

大亞電線電纜股份有限公司
TAYA ELECTRIC WIRE & CABLE
公開說明書

(國內第五次無擔保轉換公司債)

一、公司名稱：大亞電線電纜股份有限公司

二、本公司公開說明書編印目的：國內第五次無擔保轉換公司債

三、本次發行轉換公司債概要：

(一)發行種類：國內第五次無擔保轉換公司債。

(二)發行金額：每張面額為新台幣壹拾萬元整，發行總張數為貳萬張，發行總面額為新台幣貳拾億元整。本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，依票面金額之107.46%發行。

(三)發行利率：票面利率0%。

(四)發行條件：發行期間為五年，自發行日後屆滿三個月之翌日起至到期日止，可轉換為本公司普通股股票。

(五)公開承銷比例：100%委由承銷商對外公開承銷。

(六)承銷及配售方式：採競價拍賣方式全數辦理對外公開承銷。

(七)發行與轉換辦法：請參閱本公開說明書附件一。

四、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 85 頁。

五、本次發行之相關費用如下：

(一)承銷費用：新台幣伍佰萬元整。

(二)其他費用：會計師公費、律師公費及印刷費等，約新台幣貳拾伍萬元整。

六、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。

七、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。

八、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項，請參閱本公開說明書第 5 頁。

九、本公司普通股股票面額為每股新台幣壹拾元。

十、投資人應了解轉換公司債之轉換標的證券停止過戶將使轉換公司債無法行使轉換，且當有多個停止轉換原因發生，將導致轉換公司債長期無法轉換，甚至債券到期前均不能行使轉換之情事。另依公司法第 228 條之 1 規定，公司得每季辦理盈餘分派或虧損撥補，亦將可能導致轉換公司債停止轉換期間大幅增長，而大幅縮減投資人可行使轉換期間。

十一、查詢本公開說明書之網址：

(一)金融監督管理委員會指定之資訊申報網站之網址：<http://mops.twse.com.tw>

(二)本公司揭露公開說明書相關資料網址：<https://www.taya.com.tw>

大亞電線電纜股份有限公司 編製

中 華 民 國 一 一 三 年 九 月 十 九 日 刊 印

一、本次發行前實收資本額之來源：

項目	金額(新台幣仟元)	占實收資本額比率
設立資本	2,000	0.03%
現金增資	2,200,335	28.44%
盈餘轉增資(註)	3,181,464	41.12%
資本公積轉增資	2,582,802	33.38%
轉換公司債轉換	1,623,746	20.99%
合併增資	105,625	1.37%
註銷庫藏股減資普通股	(1,398,400)	(18.08)%
合併減資	(561,001)	(7.25)%
合計	7,736,571	100.00%

註：已包含 113 年 8 月盈餘轉增資 368,408 仟元，係以新股權利證書發行 36,840,813 股，已於 113 年 9 月 12 日起上市開始買賣，另截至公開說明書刊印日止尚在辦理經濟部變更登記。

二、公開說明書之分送計劃：

- (一) 陳列處所：除依規定方式分送主管機關外，另放置於本公司及本公司股務代理機構。
- (二) 分送方式：依證券交易法第三十一條規定辦理。
- (三) 索取方式：請親洽以上陳列處所或上網至公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)下載媒體檔案。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基證券股份有限公司 網址：<http://www.kgi.com>
地址：台北市明水路 700 號 電話：(02)2181-8888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基商業銀行股份有限公司 網址：<http://www.kgi.com>
地址：台北市南京東路三段 224 號 8 樓 電話：(02)2751-6001

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基證券股份有限公司 網址：<http://www.kgi.com>
地址：台北市重慶南路一段 2 號 5 樓 電話：(02)2389-2999

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

最近年度簽證會計師姓名：呂松裕、陳芋仔會計師
最近期簽證會計師姓名：呂松裕、吳乾萌會計師
簽證事務所名稱：群智聯合會計師事務所 網址：<http://www.slmcpas.com.tw>
地址：台中市南區忠明南路 787 號 32 樓 電話：(04)2261-2200

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：邱雅文律師
事務所名稱：翰辰法律事務所 網址：<http://www.fsi-law.com>
地址：台北市信義區松德路 6 號 12 樓 電話：(02)2345-0016

十二、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：陳重光 代理發言人姓名：洪崇銘
職稱：總管理處處總經理 職稱：財務協理
電話：(06)595-3131 分機 250 電話：(06)595-3131 分機 252
電子郵件信箱：ck_chen@mail.taya.com.tw 電子郵件信箱：cm_hung@phison.com

十三、公司網址：<http://www.taya.com.tw>

大亞電線電纜股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：新台幣 7,736,570,870 元			公司地址：台南市關廟區中山路二段 249 號			電話：(06)595-3131					
設立日期：51 年 11 月 7 日					網址：www.taya.com.tw						
上市日期：77 年 12 月 12 日			上櫃日期：不適用		公開發行日期：不適用			管理股票日期：不適用			
負責人：董事長 沈尚弘 總經理 沈尚宜				發言人姓名：陳重光 職稱：總管理處處總經理			代理發言人姓名：洪崇銘 職稱：財務協理				
股票過戶機構：凱基證券股份有限公司 電話：(02)2389-2999					網址：http://www.kgi.com 地址：台北市重慶南路一段 2 號 5 樓						
股票承銷機構：凱基證券股份有限公司					電話：(02)2181-8888 網址：http://www.kgi.com 地址：台北市中山區明水路 700 號						
最近年度簽證會計師：呂松裕、陳芋仔會計師 最近期簽證會計師：呂松裕、吳乾萌會計師 事務所名稱：群智聯合會計師事務所					電話：(04)2261-2200 網址：http://www.slmcpas.com.tw 地址：台中市南區忠明南路 787 號 32 樓						
複核律師：邱雅文律師 事務所名稱：翰辰法律事務所					電話：(02)2345-0016 網址：http://www.fsi-law.com 地址：台北市信義區松德路 6 號 12 樓						
信用評等機構：不適用			電話：不適用		網址：不適用			地址：不適用			
評等標的		發行公司：－			無 ☒ ； 有 ☐ ，評等日期：－			評等等級：－			
		本次發行公司債：－			無 ☒ ； 有 ☐ ，評等日期：－			評等等級：－			
董事選任日期：113 年 5 月 31 日，任期：3 年					監察人選任日期：本公司設置審計委員會，故不適用						
全體董事持股比例：4.98% (113 年 8 月 31 日)					全體監察人持股比例：本公司設置審計委員會，故不適用						
董事及持股超過 10%股東及其持股比例：4.98% (113 年 8 月 31 日)											
職 稱		姓 名		持 股 比 例		職 稱		姓 名		持 股 比 例	
董 事 長		沈尚弘		0.84%		獨 立 董 事		韋俊賢		0.00%	
董 事		沈尚邦		1.32%		獨 立 董 事		周雯菁		0.00%	
董 事		沈尚宜		2.40%		獨 立 董 事		何俊輝		0.00%	
董 事		沈尚道		0.39%		獨 立 董 事		余廣勛		0.00%	
董 事		洪媽紅		0.03%							
工廠地址：請參閱本公開說明書第 1 頁					電話：請參閱本公開說明書第 1 頁						
主要產品：電線電纜、漆包線及其他								參閱本文之頁次			
市場結構(112 年度)：內銷 72.08%及外銷 27.92%											
風 險 事 項			請參閱本公開說明書公司概況之風險事項。					第 5 頁			
去 (1 1 2) 年 度			營業收入：26,435,820 仟元 稅前淨利：3,580,054 仟元 每股盈餘：3.91 元					第 109 頁			
本 次 募 集 發 行 有 價 證 券 種 類 及 金 額					請參閱本公開說明書封面。						
發 行 條 件					請參閱本公開說明書封面。						
募 集 資 金 用 途 及 預 計 產 生 效 益 概 述					請參閱本公開說明書參、發行計畫及執行情形。						
本次公開說明書刊印日期：113 年 9 月 19 日					刊印目的：國內第五次無擔保轉換公司債。						
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄。											

大亞電線電纜股份有限公司
公開說明書目錄

壹、公司概况.....	1
一、公司簡介.....	1
(一)設立日期.....	1
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話.....	1
(三)公司沿革.....	1
二、風險事項.....	5
(一)風險因素.....	5
(二)訴訟或非訟事件.....	7
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及 截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明 其對公司財務狀況之影響.....	8
(四)其他重要事項.....	8
三、公司組織.....	9
(一)組織系統.....	9
(二)關係企業圖.....	11
(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管.....	14
(四)董事及監察人.....	17
(五)發起人.....	21
(六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金.....	22
四、資本及股份.....	26
(一)股份種類.....	26
(二)股本形成經過.....	26
(三)最近股權分散情形.....	26
(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	29
(五)公司股利政策及執行狀況.....	30
(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響.....	30
(七)員工、董事及監察人酬勞.....	30
(八)公司買回本公司股份情形(已執行完畢).....	31
五、公司債(含海外公司債)辦理情形.....	32
六、特別股辦理情形.....	33
七、參與發行海外存託憑證辦理情形.....	33
八、員工認股權憑證辦理情形.....	33
九、限制員工權利新股辦理情形.....	33
十、併購辦理情形.....	33
十一、受讓他公司股份發行新股尚在進行中.....	33
貳、營運概況.....	34
一、公司之經營.....	34
(一)業務內容.....	34
(二)市場及產銷概況.....	47
(三)最近二年度從業員工人數.....	56
(四)環保支出資訊.....	56
(五)勞資關係.....	60
(六)資通安全管理.....	66

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產.....	68
(一)自有資產.....	68
(二)使用權資產(金額達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上).....	69
(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率.....	69
三、轉投資事業.....	70
(一)轉投資事業概況.....	70
(二)綜合持股比例.....	71
(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響.....	71
(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數.....	71
四、重要契約.....	72
參、發行計畫及執行情形.....	72
一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載事項.....	74
二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項.....	85
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	106
四、本次併購發行新股應記載事項.....	106
肆、財務概況.....	107
一、最近五年度簡明財務資料.....	107
(一)簡明資產負債表及綜合損益表.....	107
(二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響.....	109
(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見.....	110
(四)財務分析.....	110
(五)會計項目重大變動說明：比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目，若金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，應詳予分析其變動原因.....	113
二、財務報告應記載事項.....	114
(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告.....	114
(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告。但不包括重要會計項目明細表.....	115
(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露.....	115
三、財務概況其他重要事項.....	115
(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響.....	115
(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露資訊.....	115
(三)期後事項.....	115
(四)其他.....	115

四、財務狀況及經營結果檢討分析.....	115
(一)財務狀況.....	115
(二)財務績效.....	116
(三)現金流量.....	116
(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	117
(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	117
(六)其他重要事項.....	118
伍、特別記載事項.....	119
一、內部控制制度執行狀況.....	119
(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形.....	119
(二)內部控制制度聲明書.....	119
(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形.....	119
二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告.....	119
三、證券承銷商評估總結意見.....	119
四、律師法律意見書.....	119
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	119
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形.....	119
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項.....	119
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....	119
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	119
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形.....	120
十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書.....	120
十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書.....	120
十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見.....	120
十四、其他必要補充說明事項.....	120
十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項.....	120
(一)董事會運作情形資訊.....	120
(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形.....	121
(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因.....	125
(四)薪資報酬委員會運作情形資訊.....	140

(五)提名委員會成員資料及運作情形資訊.....	140
(六)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因.....	141
(六之一)上市上櫃公司氣候相關資訊.....	152
(七)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因.....	159
(八)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式.....	162
(九)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總..	162
(十)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊，得一併揭露.....	163
陸、重要決議.....	164
一、與本次發行有關之決議文.....	164
柒、附件	
一、國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法	
二、國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書	
三、111 年度合併財務報告暨會計師查核報告	
四、112 年度合併財務報告暨會計師查核報告	
五、113 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告	
六、111 年度個體財務報告暨會計師查核報告	
七、112 年度個體財務報告暨會計師查核報告	
八、無退還承銷相關費用聲明書	
九、不得受理競拍對象之聲明書	

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國 51 年 11 月 7 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

名稱	地址	電話
總公司	台南市關廟區關廟里中山路二段 249 號	(06)595-3131
分公司	新北市新北產業園區五工路 149 號 7 樓	(02)2299-7070
大亞關廟廠	台南市關廟區關廟里中山路二段 249 號	(06)595-3131
大恒仁德廠	台南市仁德區義林路 149 號	(06)279-3716
大展觀音廠	桃園市觀音區新富路 855 號	(03)490-1511
大研觀音廠	桃園市觀音區新富路 855 號	(03)420-1331
聯友龜山廠	桃園市龜山區科技七路 39 號	(03)396-0101
恒亞電工(昆山)廠	江蘇省昆山市玉山鎮吳淞江工業園西區燈塔路 200 號	+86-512-57167888
恒亞電工(東莞)廠	廣東省東莞市長安鎮廈崗村振安西路二號	+86-769-85337985
大亞(越南)同奈廠	越南同奈省，邊和工業二區，1A 路，1 號	+84-251-3836361
大亞(越南)海陽廠	越南海陽省錦陽縣錦田社 5 號公路 35km	+84-220-3775888
大義(廣州)廠	廣東省惠州市博羅縣湖鎮鎮釣湖工業區	0952-6655186

(三)公司沿革

民國四十四年：以資本新台幣二十萬元成立 "大亞實業廠"，為本公司之前身，廠址在台南市健康路，廠地面積三百餘坪，生產紗包橡膠電線、風雨線、紗包線、花線等。

民國四十七年：開始研製塑膠電線、建築線、塑膠花線。

民國四十八年：增資為六十萬元，配合政府農村電氣化政策，擴大生產，供應民生供電用線。

民國五十一年：增資為二百萬元，更名為 "大亞實業股份有限公司"，開始生產高壓橡膠電線電纜，產品並獲准使用®字標誌。

民國五十六年：遷移仁和路竹篙厝工業區，廠地面積二千二百餘坪，並增資至五百萬元，配合專業化經營，更名為 "大亞電線電纜股份有限公司"。

民國五十七年：增資為一千萬元，擴充設備新建廠房，增製漆包線，供應國內外需要。

民國五十九年：增資為一千三百萬元，擴充生產設備。

民國六〇年：增資為二千萬元，擴大廠地面積至五千四百坪，配合國內電子業發展，增產電子線，產品獲得美國 UL 及加拿大 CSA 標誌。

民國六十一年：增資為二千三百萬元，擴充生產設備。

民國六十二年：增資至四千萬元，並成立及轉投資關係企業 "大恒電線電纜股份有限公司"，原漆包線生產線改由該公司專業化經營。

民國六十三年：增資為五千六百萬元，擴充生產設備。

民國六十四年：增資為七千萬元，擴充生產設備。

民國六十六年：增資為一億元，從歐洲引進最新 CCV 設備，生產交連聚乙烯電力電纜，並取得台電認可。

民國六十八年：增資為一億五千萬元，全面更新自動化生產設備，以節約能源，降低人工成本，提高生產力。

- 民國六十九年：配合核能發電廠之需要，增資為一億八千萬元，並自歐洲引進最新式"乾式連續加硫設備"生產乙丙烯橡膠電力電纜，並擴充廠地面積至七千坪。
- 民國七〇年：引進最新式之乾式連續加硫設備，生產美國電線電纜製造業協會(NEMA)及國際電線委員會(IEC)所要求的高品質之橡膠電力電纜等產品，供核能發電廠電力及控制系統使用，將塑膠絕緣電纜之製造技術大大地提高而確保高效率、高品質之生產體系。
- 民國七十一年：增資為貳億壹仟零陸拾萬元，引進歐日新穎設備，以擴充生產 EPR 電力電纜供台灣電力公司核能發電廠電力及控制系統使用。
- 民國七十三年：增資為三億六十萬元，鑑於原廠已不敷擴充使用，在關廟增購土地一萬七仟餘坪興建廠房做遷廠準備；並自芬蘭引進首套電腦控制完全乾式加硫乾式冷卻之特高壓電力電纜製造設備，以製造 69kV 級特高壓交連 PE 電纜供應台電公司使用及拓展國外市場。
- 民國七十五年：總公司遷移至關廟新廠，完全乾式加硫乾式冷卻之特高壓電力電纜製造設備試車成功，69kV 級特高壓電力電纜並經台電定型試驗合格，正式投入生產。
- 民國七十六年：增資為參億參仟零陸拾陸萬元，擴充設備以增加產能。
- 民國七十七年：五月吸收合併大恆電線電纜股份有限公司及現金增資為七億五千萬元，擴充設備開發 161kV 級特高壓電力電纜等產品。
十月財政部證券管理委員會核准本公司股票上市。
十二月十二日本公司股票正式上市買賣。
- 民國七十八年：七月與日商古河電氣工業株式會社合資成立「大河工程顧問股份有限公司」，提供電力電纜工程規劃設計、施工、維修及技術諮詢等服務項目。
- 民國七十九年：一月增資為玖億參仟貳佰伍拾萬元，用以增購設備，擴建廠房及在新北市五股工業區興建台北分公司倉儲中心兼辦公大樓。
- 民國八〇年：一月增資為壹拾貳億玖仟萬元，增購第二套電力電纜製造設備，以增加 69kV 級以上電力電纜產品產能，充份供應市場需求。
- 民國八十一年：一月增資為壹拾陸億玖仟玖佰萬元，用於增購通訊電纜製造設備及改善財務結構。
- 民國八十二年：十二月增資為貳拾壹億柒仟零捌拾肆萬元，用以擴充設備，興建廠房及償還銀行貸款。
十二月 ISO-9001 取得國際標準品質保證制度認證。
十二月購置建地，朝土地開發方向跨出第一步。
- 民國八十三年：九月"大亞洲"營建案正式破土開工。
九月連絡線用 161kV 超高壓電力電纜通過台灣電力公司定型試驗評鑑。
- 民國八十四年：一月增資為貳拾玖億捌仟萬元，用以興建漆包線新廠房及購置擴充機器設備。
五月通信電纜通過交通部電信總局現場測試，取得承製資格。
七月以盈餘及資本公積轉增資為參拾參億玖仟柒佰貳拾萬元。
- 民國八十五年：八月增資為參拾捌億參仟玖佰萬元，用以擴充機器設備。
- 民國八十五年：十月"大亞洲"第一期營建案興建完成，取得使用執照。
- 民國八十六年：十月輸電線用 161kV 超高壓交連 PE 遮水電纜通過台電公司定型試驗評鑑。
十一月增資為肆拾捌億柒仟柒佰萬元用以增購設備生產光纖電纜、投資大亞創業投資股份有限公司及開發大亞洲第二期營建案。
- 民國八十七年：六月連絡線用 161kV 超高壓電力電纜加入台電公司電力系統運轉滿二年，正式取得輸電線用 161kV 超高壓電力電纜投標資格。
八月以盈餘及資本公積轉增資為伍拾肆億陸仟參佰萬元。
十二月漆包線通過 QS-9000 品質系統認證。

民國八十九年：八月資本公積轉增資 109,260,000 元，增資後資本額為 5,572,260,000 元。

民國九〇年：四月庫藏股辦理減資 146,490,000 元，減資後資本額為 5,425,770,000 元。
七月通過國產會議錄用靜電遮蔽型控制電纜評鑑合格。
十月庫藏股辦理減資 180,000,000 元，減資後資本額為 5,245,770,000 元。

民國九十一年：三月庫藏股辦理減資 159,560,000 元，減資後資本額為 5,086,210,000 元。
四月庫藏股辦理減資 68,450,000 元，減資後資本額為 5,017,760,000 元。
六月庫藏股辦理減資 150,000,000 元，減資後資本額為 4,867,760,000 元。
八月庫藏股辦理減資 99,480,000 元，減資後資本額為 4,768,280,000 元。
十一月庫藏股辦理減資 100,000,000 元，減資後資本額為 4,668,280,000 元。

民國九十二年：二月庫藏股辦理減資 14,110,000 元，減資後資本額為 4,654,170,000 元。

民國九十三年：93 年 2 月 1 日取得 CNLA(ISO17025)測試實驗室認證通過。
93 年 3 月 19 日取得經濟部標準檢驗局商品驗證登錄。
型式：電機器具用聚氯乙稀絕緣電線(0.75mm²~14mm²)
93 年 8 月 17 日取得內政部消防署耐燃電線認可。
規格：600V FR 5.5mm²x1C、600V FR 2.0mm²x7C。
八月以盈餘及資本公積轉增資 279,250,200 元，增資後資本額為 4,933,420,200 元。
93 年 9 月 10 日取得內政部消防機具器材及設備型式認可。

民國九十四年：94 年 1 月 7 日取得 SGS(ISO14001)環境管理系統認證通過。
94 年 3 月 15 日取得內政部消防署耐燃電線認可。規格：6.6kV 840°C FR 150mm² x 1C。
九月以盈餘轉增資 148,002,600 元，增資後資本額為 5,081,422,800 元。

民國九十五年：一月庫藏股辦理減資 100,000,000 元，減資後資本額為 4,981,422,800 元。
十月公司債轉換股份 206,373,420 元，轉換後資本額為 5,187,796,220 元。
十一月本公司與友大投資股份有限公司股份 326,594,990 元、永哲投資股份有限公司股份 234,406,520 元合併消除減資 561,001,510 元，減資後實收資本總額為 4,626,794,710 元。

民國九十六年：一月以盈餘及資本公積轉增資 194,733,770 元，增資後資本額為 4,821,528,480 元。
一月公司債轉換股份 837,560,830 元，轉換後資本額為 5,659,089,310 元。
四月公司債轉換股份 57,061,070 元，轉換後資本額為 5,716,150,380 元。
八月二十八日通過 IECQ/QC-080000(無有害物質)認證。
九月公司債轉換股份 1,366,740 元，另以盈餘及資本公積轉增資為 169,772,660 元。轉換及增資後資本額為 5,887,289,780 元。
十月公司債轉換股份 26,897,190 元，轉換後資本額為 5,914,186,970 元。

民國九十七年：一月公司債轉換股份 32,942,340 元，轉換後資本額為 5,947,129,310 元。
四月公司債轉換股份 2,930,800 元，轉換後資本額為 5,950,060,110 元。
特高壓 345kV XLPE 電纜定型試驗於 95 年 12 月開始測試，97 年 7 月通過台灣電力公司定型試驗評鑑。
五月 600V EM-CL Green 環保電纜獲得行政院環保署第一類環保標章認證。
五月 600V EM-IL Green 環保電纜獲得行政院環保署第一類環保標章認證。
十月公司債轉換股份 4,454,840 元，另以資本公積轉增資 89,206,940 元，轉換及增資後資本額為 6,043,721,890 元。
十二月庫藏股辦理減資 200,310,000 元，減資後資本額為 5,843,411,890 元。

民國九十八年：一月通過 OHSAS18001 & TOSHMS 職安衛管理系統認證。

- 三月庫藏股辦理減資 100,000,000 元，減資後資本額為 5,743,411,890 元。
- 民國九十九年：三月公司債轉換股份 952,380 元，轉換後資本額為 5,744,364,270 元。
- 四月 69kV 交連 PE 防蟻電纜通過台灣電力公司定型試驗評鑑。
- 七月漆包線與三層絕緣線通過 SONY GREENBOOK 登錄廠。
- 民國一〇〇年：一月取得 161kV 2000mm² 電纜及三層絕緣線 (0.6~1.0mm) 碳足跡聲明書。
- 十月 Green Wire 環保電纜，榮獲經濟部頒發台灣綠色典範獎。
- 本公司於 100 年 12 月 19 日董事會通過設置薪資報酬委員會。
- 民國一〇一年：本公司董事、監察人於 101 年 6 月 6 日股東常會全面改選，並增設三席獨立董事。
- 民國一〇二年：七月漆包線關廟廠取得 TAF 實驗室認證。
- 民國一〇三年：一月取得 ISO 14001、OHSAS 18001 及 CNS 15506 外部查證證書。
- 民國一〇四年：一月庫藏股辦理減資 8,000,000 元，減資後資本額為 5,721,807,910 元。
- 民國一〇五年：因應太陽能發電系統的推廣發展，開發直流 1500V 環保電纜 PV-CQ，取得 JECTEC 認證，品質獲得客戶肯定。
- 民國一〇五年：台南首座太陽能電廠-「大亞太陽能電廠」5 月 26 日正式啟用。
- 民國一〇六年：大亞與工研院合作水下動態纜線開發及海上測試成功。
- 民國一〇七年：本公司於 6 月 5 日股東常會董事全面改選董事五席、獨立董事三席，並設置審計委員會代替監察人。
- 民國一〇七年：十月獲得工廠清潔生產評估證書，十一月獲得內政部建築研究所核發綠建築標章證書。十一月大亞電線電纜與臺南高工攜手合作簽署合作意向書。
- 民國一〇八年：五月獲得經濟部所頒發之綠色工廠認證。
- 八月大亞集團儲能微電網系統啟用。
- 九月以盈餘轉增資 228,872,310 元，增資後資本額為 5,950,680,220 元。
- 十一月獲得台灣永續能源研究基金會頒發 TCSA 台灣企業永續獎。
- 十一月取得 ISO 45001、CNS 45001 管理系統轉版證書
- 民國一〇九年：九月獲得 SGS 頒發 CSR 企業菁英獎。
- 十月獲得 TCSA CSR 報告書金獎及 SGS 頒發 CSR 企業菁英獎。
- 十二月超耐熱鋼芯鋁線 ZTACIR B 類，通過台電型式試驗認證，取得投標資格。
- 民國一一〇年：六月太陽能 1.5kV 直流電纜取得 IEC 62930 及 EN 50618 認證。
- 十一月防蟻、防鼠咬線纜取得廣東省科學院動物研究所防護效果「最佳」之認證。
- 十一月獲得 TCSA 永續報告銀獎。
- 十一月發行國內第四次無擔保轉換公司債，發行總額新台幣 12 億元整。
- 十二月辦理盈餘轉增資 208,273,800 元及現金增資 300,000,000 元，增資後資本額為 6,458,954,020 元。
- 民國一一一年：二月取得 ISO 27001 認證證書。
- 九月辦理盈餘轉增資 387,537,240 元，增資後資本額為 6,846,491,260 元。
- 十一月取得 ISO 14001、ISO 45001、CNS 45001 管理系統換證證書。
- 十一月取得 TIPS A 級驗證
- 民國一一二年：一月取得 ISO 27001 認證證書。
- 八月辦理盈餘轉增資 68,464,910 元及 112 年可轉換公司債持有人行使轉換權而發行新股 45,320,657 股，以面額發行，總金額為 453,206,570 元，經增資及公司債轉換後，資本額為 7,368,162,740 元。

十一月獲得 TCSA 台灣永續報告銀獎。

十二月通過 TIPS A 級驗證。

民國一一三年：一月取得 ISO 27001:2013 認證證書。

二、風險事項

(一)風險因素

- 1.最近年度及截至公開說明書刊印日止，利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)利率變動

本公司融資係以向銀行舉借原料進口結匯借款及因擴建、增加或更新設備向銀行抵押借款為主，故利率水準變動對本公司之利息費用將造成影響。本公司及子公司 112 年度及 113 年上半年度之利息費用分別為 665,756 仟元及 372,520 仟元，占各期營業收入淨額比例分別為 2.52%及 2.60%，故利率變動對本公司及子公司整體營運影響不大，惟本公司及子公司仍將持續注意利率走勢並定期評估，以避免利率變動對公司損益產生重大影響。

(2)匯率變動

本公司及子公司 112 年度及 113 年上半年度之外幣兌換損益分別為 128,637 仟元及 74,666 仟元，占各期營業收入淨額比例分別為 0.49%及 0.52%，故匯率變動對本公司及子公司整體營運之影響尚屬有限。惟本公司主要原料供應來源均依賴進口，購料支出主要採外幣交易，因此匯率走勢對本公司之原料成本及兌換損益可能造成影響。為因應匯率變動風險，本公司財會部隨時蒐集匯率變化訊息，以利掌握與研判匯率走勢規劃適度的避險工具，另財會部門亦與銀行保持良好互動關係，由往來銀行適時提供外匯資訊與建議，以降低匯率風險。

(3)通貨膨脹

本公司及子公司密切注意相關經濟環境變化及市場情勢變動，以避免遭受通貨膨脹對本公司及子公司損益之不利影響。最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司及子公司尚未有因通貨膨脹而產生重大影響損益之情形。

- 2.最近年度及截至公開說明書刊印日止，從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司無從事高風險及高槓桿投資。資金貸與他人及背書保證僅限於替關係人而為，且符合法令規定。衍生性商品交易係針對金屬期貨及外幣淨部位範圍內進行避險交易，未來因應措施除遵行法令規定外，並專責單位評估慎選良好的金融產品適時從事避險動作。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

單位：新台幣仟元

最近年度研發計畫		未完成研發計畫之目前進度	再投入之研發費用	預計完成量產時間
產業別	材料別			
電力電纜	A 類 般 銅 線 260mm ² (梯 形 鋁 合 金 線 絞 合)	取得標單投標資格。	6,200	2024 上半年
電力電纜	230kV XLPE 絕緣/PE 被覆/光纖複合(單模光 纖)電纜	230kV 定型需運送至KEMA進行定 型試驗	40,000	2025 下半年
電機電子業	導熱漆包線	1.產品規格優化調整。 2.客戶送樣測試與成果確認。	378	2024 上半年
電機電子業	自粘型塗料	1.客戶送樣認證及成果確認。 2.量產化製程技術開發與研討。	376	2024 上半年
電機電子業	低介電漆包線	1.材料特性提升及製程技術開發。 2.批量試樣處理效果確認。 3.量產化製程技術開發與研討。	1,022	2024 下半年
電機電子業	高溫型抗突波漆包線	1.高溫型塗料開發與小量產試作。 2.客戶測試評估與成果確認。 3.量產製程及設備開發。	943	2024 下半年
電子業	半導體測試用合金棒 材	1.製程技術開發。 2.客戶批量試樣及品質驗證確認。 3.量產化製程技術開發及專利認證。	800	2024 下半年

4.最近年度及截至公開說明書刊印日止，國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司遵循國家政策與法令，相關單位對重要政策與法律變動均密切注意，並配合調整公司內部制度及營業活動，確保公司運作順暢。本公司及子公司並將持續注意國內外之重要政策與法律變動，隨時評估因應。截至目前為止，本公司及子公司並未受國內外重要政策及法律變動而有影響公司財務業務之情形。

5.最近年度及截至公開說明書刊印日止，科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

最近年度及截至公開說明書刊印日止，科技改變及產業變化對本公司及子公司之財務業務尚無重大不利影響。另本公司為確保公司資料安全性、防止硬體、軟體與使用者資料遭受來自外部或內部的威脅，本公司安裝網路防火牆阻擋試圖入侵公司網路之駭客，以確保資訊系統持續運作。並制訂資通安全作業程序，透過有效的資訊安全管理，來防止公司資訊系統受到潛在威脅的破壞。

6.最近年度及截至公開說明書刊印日止，企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司秉持永續經營維持企業形象，並遵守法令規定，最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司及子公司並未有企業形象改變及影響企業形象之情事。未來若有影響企業形象或違反法令之情形，將成立專案小組，擬定對策因應。

7.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無此情事。

8.最近年度及截至公開說明書刊印日止，擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無此情事。

9.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

在銷貨客戶方面，本公司及子公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，對最大銷貨客戶之銷售金額占營業淨額比例未超過一成，並無銷貨集中情事。另在進貨廠商方面，對最大進貨廠之採購金額占進貨總金額比例均未超過 30%，且採多家分散進貨為原則，亦無進貨集中情事，銷貨產品多元化及開發新進貨來源，故無面臨集中之風險。

10.最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：無此情事。

11.最近年度及截至公開說明書刊印日止，經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無此情事。

12.其他重要風險及因應措施：

依中國證券監督管理委員會發布之「境內企業境外發行證券和上市管理試行辦法」第十五條規定，發行人同時符合下列兩項情形，認定為境內企業間接境外發行上市，且遵循實質重於形式的原則，應向大陸證監會進行項目備案：

(1)境內企業最近一個會計年度的營業收入、利潤總額、總資產或者淨資產，任一指標占發行人同期經審計合併財務報表相關資料的比例超過 50%。

(2)經營活動的主要環節在境內開展或者主要場所位於境內，或者負責經營管理的高級管理人員多數為中國公民或者經常居住地位於境內。

本公司及旗下子公司之中國境內企業最近一個會計年度的營業收入、利潤總額、總資產或者淨資產，占本公司 112 年度經會計師查核簽證之合併財務報表相關資料比例皆未超過 50%。且本公司經營活動的主要環節或者主要場所均非在中國境內；又負責經營管理的高級管理人員均非為中國公民且經常居住地多數非位於中國境內，未符合「境內企業境外發行證券和上市管理試行辦法」之標準，故無須向中國證券監督管理委員會進行項目備案。

(二)訴訟或非訟事件

1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：

(1)本公司 108 年 8 月 8 日接獲財政部南區國稅局 106 年度營利事業所得稅結算申報核定通知書及調整法令及依據說明書，核定內容表示大亞公司列報 106 年度虧損扣除額計 206,517 仟元，經核定 106 年度扣除額計 102,580 仟元，與列報之差額計 103,937 仟元，依規定應調整補徵應納稅額 17,669 仟元加計利息一併徵收。本公司對前述財政部南區國稅局核定內容不服，爰依稅捐稽徵法第 35 條規

定，申請復查，109 年 4 月 14 日接獲財政部南區國稅局重審復查決定書，維持原處分，故大亞公司於向財政部提出訴願，嗣經財政部駁回訴願申請，大亞公司遂向高雄高等行政法院提起行政訴訟，本案經高等行政法院高雄分院駁回大亞公司之訴，大亞公司不服，對該判決提起上訴，本案於 111 年 5 月 20 日經最高行政法院判決駁回，本案終結。本公司已於 108 年底將上述行政訴訟之所得稅可能影響數全數反映於 108 年度之財務報表。

- (2)本公司因辦理廠區鑑界發現有占用鄰地而遭土地所有權人起訴請求拆屋還地之訴訟，已於 113 年 1 月 22 日調解成立，本公司支付土地所有權人共 16,200 仟元。

本公司如上所述之案件，皆已結案，其產生之負債，依據本公司之資本額、營業規模，對本公司之財務、業務應不致產生重大影響。

- 2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：

- (1)本公司之子公司大研公司之原受僱人張○○向大研公司提起專利權報酬爭議之民事訴訟，依最高法院 112 年 9 月 7 日 112 台上至第 1747 號駁回上訴定讞。
- (2)福成工業原料行有限公司向本公司之子公司大研公司提起商品品質損害賠償之民事訴訟，已於 112 年 11 月 9 日台灣高等法院民事庭和解成立，大研公司給付福成工業原料行有限公司 400 仟元。

綜上，如上所述之案件，皆已結案，其產生之負債，依據本公司及子公司之資本額、營業規模，對本公司及子公司之財務、業務應不致產生重大影響。

- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無此情形。

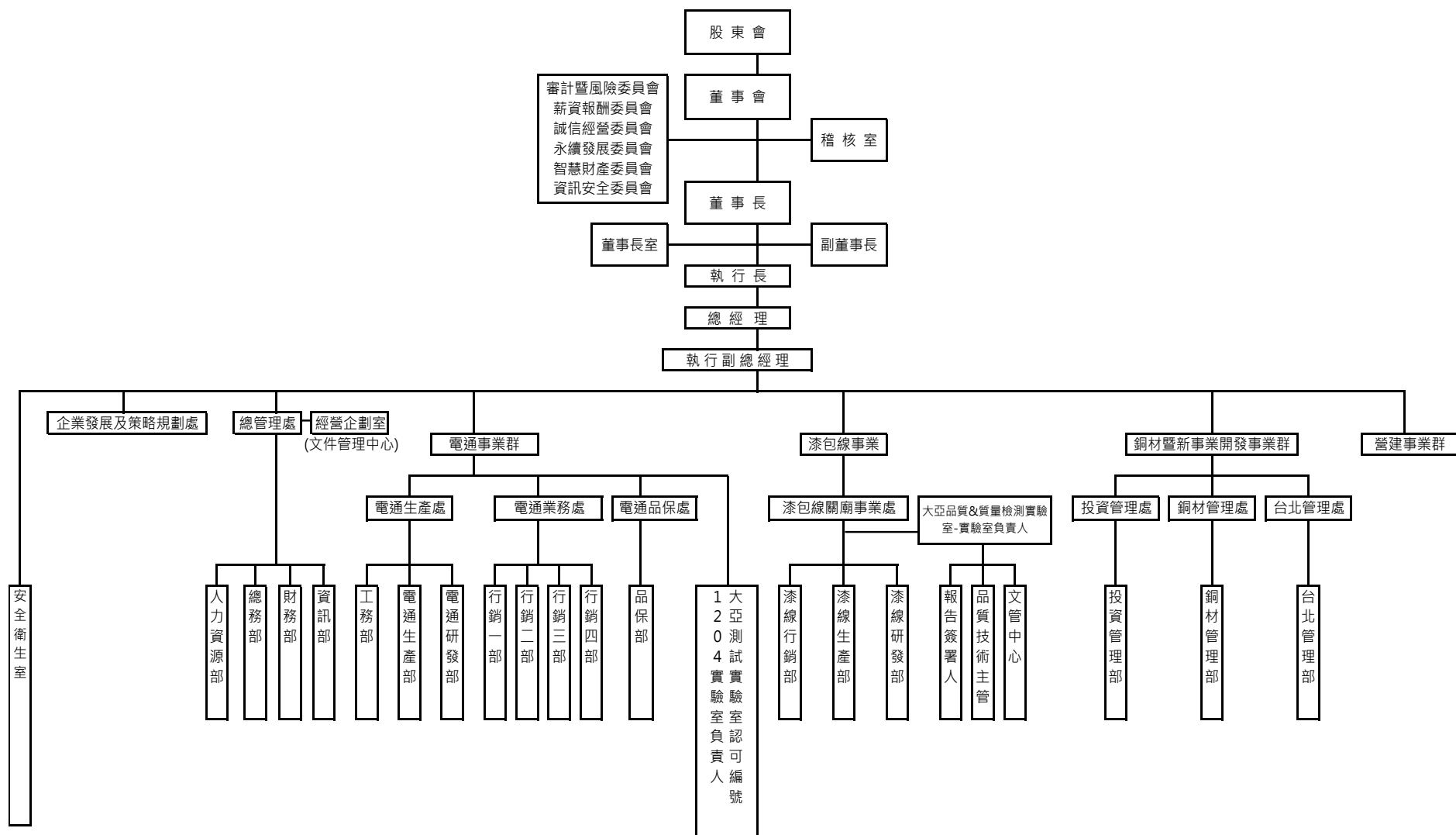
- (三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無此情形。

- (四)其他重要事項：無。

三、公司組織

(一)組織系統

1.組織結構

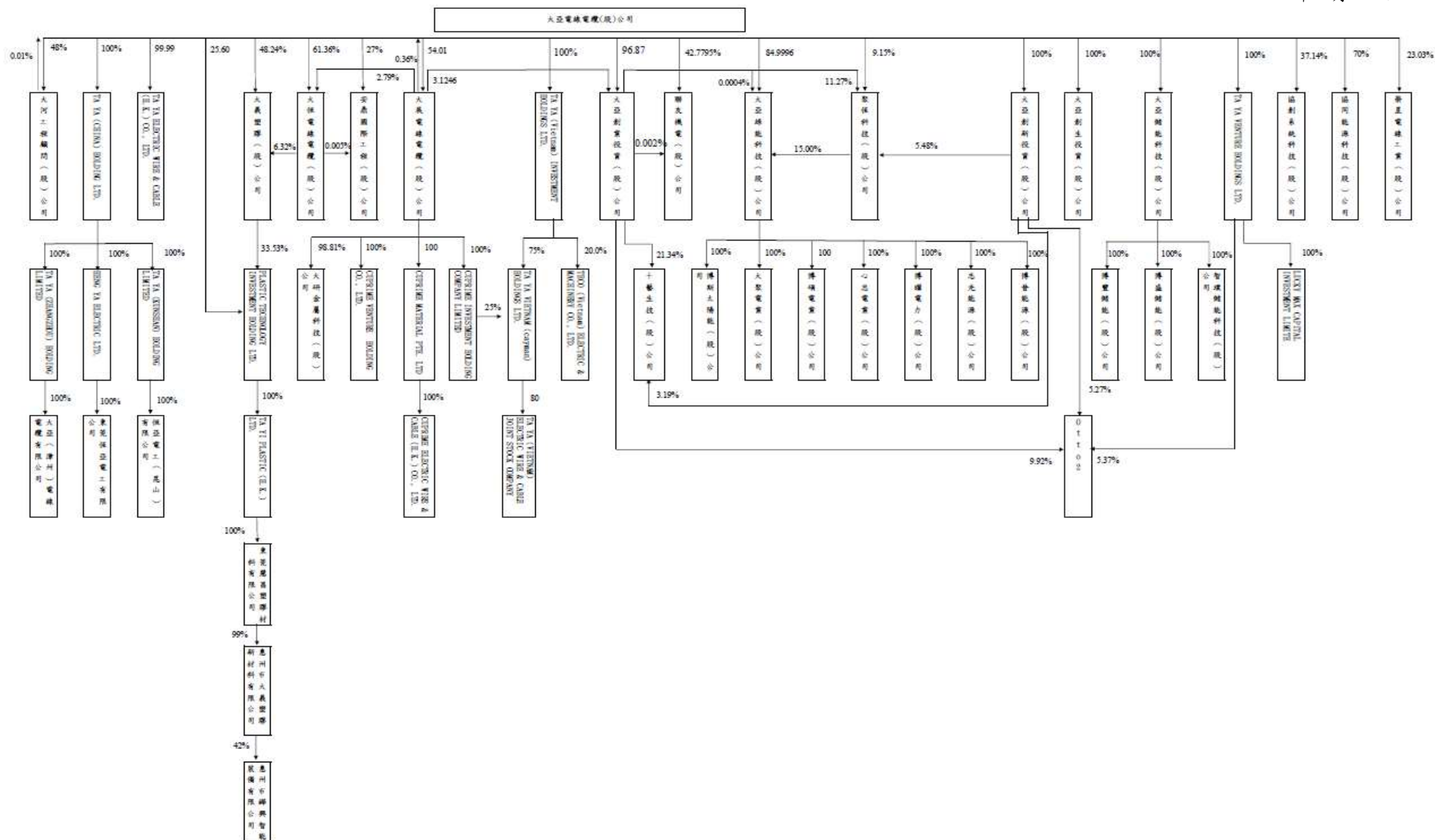


2.各主要部門所營業務

主 要 部 門	主 要 職 掌
董事長暨 執行長	負責領導公司成長策略的願景與走向。 執行並負責企業的實際營運，對公司的一切重大經營運作事項進行決策，包括對財務、經營方向、業務範圍等。
總經理	負責公司各事業群全面性的管理，綜合處理各事業群管理業務，監督及指導各事業群之運作、發展與執行。
執行副總經理	襄助總經理執行公司各事業群全面性的管理，綜合處理各事業群管理業務，以及監督、指導各事業群之運作、發展與執行。
稽核室	負責內稽內控制度之規劃、稽核作業與公司規章審查。
企業發展及 策略規劃處	新事業評估及開發、策略運籌。
總管理處	負責督導財務、總務、資訊、人力資源、經營企劃等部、室之各項業務。
總管理處 財務部	負責管理集團財務事項及負責會計、成本、預算、制度之擬定與執行。各項稅務事宜之處理、執行、督導。
電通事業群	有關電力、通信線纜之生產、研發、行銷、業務之拓展、客戶之授信及品質保證等作業。並負責督導協助關係企業：安鼎國際工程(股)公司、聯友機電(股)公司、大河工程顧問(股)公司、大亞綠能科技(股)公司等業務。
	輔助群總經理處理事業群業務、公司品質政策之監督施行，以及有關生產技術、新產品之開發、改善執行督導。
電通事業群 電通業務處	督導電通事業群業務作業正常運作、執行與確認。
電通事業群 電通品保處	規劃及督導品保相關作業之執行。
電通事業群 生產處	負責生產技術、效率之提昇、製程品管與品質及新產品研究開發之督導與設計管制等作業之協調。
漆包線事業群	有關漆包線之生產、研發、行銷、業務之拓展、客戶之授信及品質保證等作業。並負責督導協助關係企業：香港恒亞電工有限公司、恒亞(昆山)電工有限公司、大義塑膠(股)公司等業務。
	輔助群總經理處理事業群業務、公司品質政策之監督施行，以及有關生產技術、新產品之開發、改善執行督導。
漆包線事業處	負責生產技術、效率之提昇、製程品管與品質及新產品研究開發之督導與設計管制等作業之協調。
銅材暨新事業 開發事業群	有關封裝焊線之生產、研發、行銷、業務之拓展、客戶之授信及品質保證等作業。並負責銅材採購、台北分公司管理及對外投資計劃評估和掌控。
營建事業群	負責大樓營建、銷售管理事宜。

1.關係企業組織圖

113 年 6 月 30 日



2.各關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

113 年 6 月 30 日 單位：股；新台幣仟元、外幣仟元

投資公司	被投資公司	與本公司之關係	公司持有關係企業股份數額			關係企業持有本公司股份數額
			實際投資金額	股數	持股比例	
大亞電線電纜(股)公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	子公司	1,727,582	54,400,000	100.00%	—
	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	子公司	535,160	16,520,000	100.00%	—
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	子公司	291,009	9,000,000	100.00%	—
	TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	子公司	68	19,998	99.99%	—
	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	子公司	49,420	7,827,112	25.60%	—
	大亞創新投資(股)公司	子公司	600,000	78,450,000	100.00%	—
	大亞創業投資(股)公司	子公司	851,733	220,278,790	96.87%	—
	大恒電線電纜(股)公司	子公司	131,922	18,690,750	61.36%	—
	大河工程顧問(股)公司	子公司	12,000	1,199,998	48.00%	69,580
	大展電線電纜(股)公司	子公司	349,094	37,729,324	54.01%	2,686,776
	大義塑膠(股)公司	子公司	29,882	3,955,421	48.24%	—
	聯友機電(股)公司	子公司	133,793	35,676,521	42.78%	—
	大亞綠能科技(股)公司	子公司	2,404,550	310,941,013	85.00%	—
	協同能源科技(股)公司	子公司	70,316	7,289,717	70.00%	—
	大亞創生投資(股)公司	子公司	100,000	10,000,000	100.00%	—
	大亞儲能科技(股)公司	子公司	1,160,000	116,000,000	100.00%	—
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	HENG YA ELECTRIC LTD.	子公司	HKD 328,216	328,216,000	100.00%	—
	TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD	子公司	USD 18,200	18,200,000	100.00%	—
	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD	子公司	USD 23,700	23,700,000	100.00%	—
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	子公司	USD 7,950	7,950,000	75.00%	—
TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	子公司	USD 10,505	24,555,172	80.00%	—
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LTD.	子公司	USD 2,549	19,875,000	100.00%	—
大恒電線電纜(股)公司	大義塑膠(股)公司	子公司	2,000	517,895	6.32%	—
大義塑膠(股)公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	子公司	HKD 10,252	10,252,294	33.53%	—
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD.	子公司	HKD 37,000	37,000,000	100.00%	—
大亞綠能科技(股)公司	博斯太陽能(股)公司	子公司	160,000	37,896,880	100.00%	—
	大聚電業(股)公司	子公司	35,000	3,778,950	100.00%	—
	博碩電業(股)公司	子公司	100,597	10,000,000	100.00%	—

投資公司	被投資公司	與本公司之關係	公司持有關係企業股份數額			關係企業持有本公司股份數額
			實際投資金額	股數	持股比率	
大亞綠能科技(股)公司	心忠電業(股)公司	子公司	800,000	96,440,000	100.00%	—
	博曜電力(股)公司	子公司	1,000	100,000	100.00%	—
	志光能源(股)公司	子公司	1,415,505	153,672,400	100.00%	—
	博晉能源(股)公司	子公司	250,100	25,010,000	100.00%	—
大亞創業投資(股)公司	大亞綠能科技(股)公司	子公司	10	1,513	—	—
	聯友機電(股)公司	子公司	13	1,641	—	—
大亞儲能科技(股)公司	博豐儲能(股)公司	子公司	350	35,000	100.00%	—
	博盛儲能(股)公司	子公司	350	35,000	100.00%	—
	智璞儲能科技(股)公司	子公司	1,100,000	80,090,000	100.00%	—
大展電線電纜(股)公司	CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	子公司	63,270	3,255,000	100.00%	—
	CUPRIME VENTRUE HOLDING COMPANY LTD.	子公司	76,217	2,400,000	100.00%	—
	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	子公司	97242	285	100.00%	—
	大亞創業投資(股)公司	子公司	27,465	7,105,263	3.12%	—
	大恒電線電纜(股)公司	子公司	6,000	850,080	2.79%	—
	大研金屬科技(股)公司	子公司	445,812	14,382,527	98.81%	—
CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE(H.K.) CO., LTD.	子公司	SGD 3247	18,000,000	100.00%	—
CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	子公司	USD 2650	2,650,000	25.00%	—
TA YA (KUNSHAN) HOLDING LIMITED	恒亞電工(昆山)有限公司	子公司	USD 23,200	註	100.00%	—
TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD.	大亞(漳州)電線電纜有限公司	子公司	USD 18,000	註	100.00%	—
HENG YA ELECTRIC LTD.	東莞恒亞電工有限公司	子公司	USD 18,200	註	100.00%	—
TA YI PLASTIC (H.K.) LTD.	東莞慧昌塑膠材料有限公司	子公司	USD 351	註	100.00%	—
東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	子公司	RMB 25,000	註	99.00%	—

註：係有限公司，未發行股票。

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

113年8月31日 單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係		
執行長	沈尚弘	男	台灣	101.4.23	6,531,323	0.84	271	0.00	4,877,015	0.63	美國 AT&T、台灣大學、美國 EMORY 大學 MBA	註 2	執行副總 群總經理	沈尚道 沈尚慧	兄弟	-	註 1
總經理	沈尚宜	男	台灣	92.6.5	18,531,104	2.40	394,157	0.05	-	-	崑山工專電機科	註 3	無	無	無	-	-
執行副總	沈尚道	男	台灣	100.1.1	3,048,497	0.39	12,022,195	1.55	-	-	美國南加州大學電機系	註 4	執行長 群總經理	沈尚弘 沈尚慧	兄弟	-	-
電通事業群 群總經理	莊博貴	男	台灣	102.9.1	158,399	0.02	517	0.00	-	-	成功大學 高階管理所	註 5	無	無	無	-	-
漆線事業群 群總經理	沈尚慧	男	台灣	97.2.12	12,370,086	1.60	0	0.00	-	-	羅徹斯特 財務碩士	註 6	執行長 執行副總	沈尚弘 沈尚道	兄弟 兄弟	-	-
企業發展及 策略規劃處 處總經理	沈冠廷	男	台灣	112.8.28	0	0.00	0	0.00	-	-	賓州大學 華頓商學院 MBA	無	執行長	沈尚弘	父子	-	-
銅材暨新事 業開發事業 群群總經理	李文彬	男	台灣	101.1.1	0	0.00	0	0.00	-	-	政治大學 企業管理研究所	註 7	無	無	無	-	-
總管理處 處總經理	陳重光	男	台灣	111.4.1	0	0.00	0	0.00	-	-	NEW YORK INSTITUTE MBA	無	無	無	無	-	-
漆線事業群 群副總經理	邱榮焜	男	台灣	97.2.12	213,243	0.03	1,026	0.00	-	-	嘉南藥專 工業安全衛生科	註 8	無	無	無	-	-
電通事業群 群副總經理	鄭基林	男	台灣	111.4.1	49,250	0.01	0	0.00	-	-	實踐大學 銀行保險科	註 9	無	無	無	-	-
電通業務處 處長	陳增壽	男	台灣	111.4.1	0	0.00	0	0.00	-	-	淡水工商管理專科 銀行管理科	無	無	無	無	-	-
電通品保處 處長	潘建勳	男	台灣	102.9.1	153,186	0.02	0	0.00	-	-	崑山工專電機科	無	無	無	無	-	-
稽核主管	楊美琴	女	台灣	112.4.1	9,560	0.00	0	0.00	-	-	崑山科技大學 產業經營系	無	無	無	無	-	-

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係		
財務主管	洪崇銘	男	台灣	102.5.31	0	0.00	0	0.00	-	-	崑山科技大學會計系	註 10	無	無	無	-	-
電通生產處廠長	黃明進	男	台灣	106.6.1	54,637	0.01	40,395	0.01	-	-	中正大學電機工程博士	註 11	無	無	無	-	-
漆線事業處廠長	陳俊宏	男	台灣	111.9.1	366	0.00	274	0.00	-	-	東吳大學化學系	無	無	無	無	-	-

註1：本公司董事長兼任執行長，係為提升經營效率與決策執行力。董事長密切與各董事充分溝通公司營運近況與計劃方針，以落實公司治理，本公司擬規畫未來以增加獨立董事席次之方式，提升董事會職能及強化監督功能。

註2：大亞電線電纜(股)公司董事長暨執行長、大展電線電纜(股)公司董事長、聯友機電(股)公司董事長、大亞創業投資(股)公司董事長、大亞創新投資(股)公司董事長、TA YA (CHINA) HOLDING LTD .董事、TA YA VENTURE HOLDINGS LTD .董事、恒亞電工有限公司董事長、恒亞電工(昆山)有限公司董事、東莞恒亞電工有限公司董事、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事、TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.董事、TA YA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD董事、大亞(越南)電線電纜股份有限公司董事、大河工程顧問(股)公司監察人、大研金屬科技(股)公司董事長、TA YI PLASTIC(H.K.) LTD.董事、PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.董事CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.董事長、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事、CUPRIME MATERIAL PTE. LTD 董事、CUPRIME VENTURE HOLDING CO., LTD 董事、CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED 董事、LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED 董事、大亞綠能科技(股)公司董事長、博斯太陽能(股)公司董事長、大聚電業(股)公司董事長、博碩電業(股)公司董事長、心忠電業(股)公司董事長、協同能源科技股份有限公司董事長、鴻業投資(股)公司董事長、嘉上投資(股)公司董事長、嘉禧投資(股)公司董事長、榮星電線工業(股)公司董事、保瑞藥業(股)公司董事、Theia Medical Technology Co., Ltd. 董事、晶祈生技股份有限公司董事、大青節能科技(股)公司董事、三商電腦股份有限公司獨立董事、亞洲聚合股份有限公司獨立董事、拍檔科技股份有限公司獨立董事、博曜電力(股)公司董事長、大亞儲能科技(股)公司董事長、志光能源(股)公司董事長、方圓細胞生醫股份有限公司董事、博晉能源(股)公司董事長、博豐儲能(股)公司董事長、博盛儲能(股)公司董事長、智璞儲能科技(股)公司董事長、達鈞創業投資(股)董事、T-E Pharma Holding" 董事、ABLE MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED董事。

註3：大亞電線電纜(股)公司總經理、大展電線電纜公司副董事長、大恒電線電纜(股)公司董事長、大亞創業投資(股)公司副董事長、大亞創新投資(股)公司副董事長、大義塑膠(股)公司董事、TA YA (CHINA) HOLDING LTD .董事、TA YA VENTURE HOLDINGS LTD .董事、TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.董事、恒亞電工公司董事、恒亞電工(昆山)有限公司董事、東莞恒亞電工有限公司董事、大亞(越南)電線電纜股份有限公司董事、CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.董事、TA YA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD 董事、大亞綠能科技(股)公司董事、博斯太陽能(股)公司董事、安鼎國際工程股份有限公司董事、大聚電業(股)公司董事、博碩電業(股)公司董事、心忠電業(股)公司董事、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事、大研金屬科技(股)公司董事、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事、博曜電力(股)公司董事、大亞儲能科技(股)公司董事、志光能源(股)公司董事、博晉能源(股)公司董事、博豐儲能(股)公司董事、博盛儲能(股)公司董事。

註4：大亞電線電纜(股)公司執行副總經理、大恒電線電纜(股)公司董事、大亞創業投資(股)公司董事、大亞創新投資(股)公司董事、大亞(越南) 電線公司副董事長、TAYA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD 董事、TA YA (CHINA) HOLDING LTD .董事、TA YA VENTURE HOLDINGS LTD .董事、TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. 董事、恒亞電工公司董事、恒亞電工(昆山)有限公司監察人、東莞恒亞電工有限公司監察人、東元(越南)電機(股)公司董事、安鼎國際工程股份有限公司監察人、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事、嘉上投資(股)公司董事、嘉禧投資(股)公司董事、大亞儲能科技(股)公司董事、博豐儲能(股)公司董事、博盛儲能(股)公司董事。

- 註5：大亞綠能科技(股)公司董事、博斯太陽能(股)公司董事、大聚電業(股)公司董事、博碩電業(股)公司董事、心忠電業(股)公司董事、聯友機電(股)公司董事、大河工程顧問(股)公司董事長、協同能源科技股份有限公司董事、安鼎國際工程股份有限公司董事、博曜電力(股)公司董事、大亞儲能科技(股)公司董事、志光能源(股)公司董事、博晉能源(股)公司董事、博豐儲能(股)公司董事、博盛儲能(股)公司董事。
- 註6：大亞創業投資(股)公司監察人、大恒電線電纜(股)公司副董事長、大展電線電纜(股)公司董事、大義塑膠(股)公司董事長、TA YA (CHINA) HOLDING LTD.董事、恒亞電工公司董事、恒亞電工(昆山)有限公司董事長、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事長、東莞恒亞電工有限公司董事長、大義控股公司董事、大義塑膠(香港)有限公司董事、TA YA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD董事、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事、嘉上投資(股)公司董事、嘉禧投資(股)公司董事。
- 註7：大展電線電纜(股)公司董事、聯友機電公司監察人、大亞綠能科技(股)公司監察人、博斯太陽能(股)公司監察人、大亞創業投資(股)公司董事、大亞創新投資(股)公司董事、大聚電業(股)公司監察人、博碩電業(股)公司監察人、心忠電業(股)公司監察人、大研金屬科技(股)公司董事、博曜電力(股)公司董事、志光能源(股)公司董事、智璞儲能科技(股)公司董事長。
- 註8：大展電線電纜(股)公司董事、大義塑膠(股)公司監察人、恒亞電工(昆山)有限公司董事、東莞恒亞電工有限公司董事。
- 註9：協同能源科技(股)公司董事、智璞儲能科技(股)公司董事。
- 註10：大恒電線電纜(股)公司監察人、大亞創業投資(股)公司監察人、大亞創新投資(股)公司監察人、大亞儲能科技(股)公司監察人、博豐儲能(股)公司監察人、博盛儲能(股)公司監察人、智璞儲能科技(股)公司監察人。
- 註11：協同能源科技(股)公司董事、大亞儲能科技(股)公司董事、博豐儲能(股)公司董事、博盛儲能(股)公司董事。

(四)董事及監察人

1.董事資料

113年8月31日 單位：股；%

職稱	姓名	性別 年齡	國籍 或註冊地	初次選 任日期 (註 10)	選任日期	任期	選任時持有 股份		現在持有股數		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人名義持 有股份		主要經（學）歷	目前兼任 本公司及 其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監察人			備註
							股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)			職稱	姓名	關係	
董事長	沈尚弘	男 61~70 歲	台灣	80.7.3	113.5.31	三年	6,429,832	0.87	6,531,323	0.84	271	0.00	4,877,015	0.63	美國 AT&T、台灣 大學、美國 EMORY 大學 MBA	註 2	董事	沈尚道	兄弟	註 1
董事	沈尚邦	男 61~70 歲	台灣	80.7.3	113.5.31	三年	9,966,371	1.35	10,219,439	1.32	-	-	-	-	建國工商	註 3	董事	沈尚宜	兄弟	-
董事	沈尚宜	男 61~70 歲	台灣	83.2.7	113.5.31	三年	17,648,671	2.40	18,531,104	2.40	394,157	0.05	-	-	崑山工專電機科	註 4	董事	沈尚邦	兄弟	-
董事	沈尚道	男 61~70 歲	台灣	88.6.3	113.5.31	三年	2,953,331	0.40	3,048,497	0.39	12,022,195	1.55	-	-	美國南加州大學電 機系	註 5	董事長	沈尚弘	兄弟	-
董事	洪媽紅	女 71~75 歲	台灣	107.6.5	113.5.31	三年	241,633	0.03	253,714	0.03	127,366	0.02	-	-	成功大學企管系	註 6	無	無	無	-
獨立 董事	韋俊賢	男 61~70 歲	台灣	101.6.6	113.5.31	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國芝加哥大學 MBA	註 7	無	無	無	-
獨立 董事	何俊輝	男 61~70 歲	台灣	110.8.13	113.5.31	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國賓州匹茲堡大 學經濟學博士	註 8	無	無	無	-
獨立 董事	余廣勛	男 61~70 歲	台灣	110.8.13	113.5.31	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	中原大學機械工程 系	無	無	無	無	-
獨立 董事	周雯菁	女 41~50 歲	台灣	110.8.13	113.5.31	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國西北大學法律 系 LLM 碩士、台灣 大學 EMBA 財務 金融系碩士、台灣 大學法律系碩士	註 9	無	無	無	-

註1：本公司董事長兼任執行長，係為提升經營效率與決策執行力。董事長密切與各董事充分溝通公司營運近況與計劃方針，以落實公司治理，本公司於110年增加獨立董事席次(1席)，並有過半數(五席)董事未兼任員工或經理人等方式，提升董事會職能及強化監督功能。

註2：大亞電線電纜(股)公司董事長暨執行長、大展電線電纜(股)公司董事長、聯友機電(股)公司董事長、大亞創業投資(股)公司董事長、大亞創新投資(股)公司董事長、TA YA (CHINA) HOLDING LTD.董事、TAYA VENTURE HOLDINGS LTD.董事、恒亞電工有限公司董事長、恒亞電工(昆山)有限公司董事、東莞恒亞電工有限公司董事、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事、TAYA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.董事、TAYA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD董事、大亞(越南)電線電纜股份公司董事、大河工程顧問(股)公司監察人、大研金屬科技(股)公司董事長、TAYI PLASTIC(H.K.) LTD.董事、PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.董事CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE

(H.K.) CO., LTD. 董事長、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事、CUPRIME MATERIAL PTE. LTD 董事、CUPRIME VENTURE HOLDING CO., LTD 董事、CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED 董事、LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED 董事、大亞綠能科技(股)公司董事長、博斯太陽能(股)公司董事長、大聚電業(股)公司董事長、博碩電業(股)公司董事長、心忠電業(股)公司董事長、協同能源科技股份有限公司董事長、鴻業投資(股)公司董事長、嘉上投資(股)公司董事長、嘉禧投資(股)公司董事長、榮星電線工業(股)公司董事、保瑞藥業(股)公司董事、Theia Medical Technology Co., Ltd. 董事、晶祈生技股份有限公司董事、大青節能科技(股)公司董事、三商電腦股份有限公司獨立董事、亞洲聚合股份有限公司獨立董事、拍檔科技股份有限公司獨立董事、博曜電力(股)公司董事長、大亞儲能科技(股)公司董事長、志光能源(股)公司董事長、方圓細胞生醫股份有限公司董事、博晉能源(股)公司董事長、博豐儲能(股)公司董事長、博盛儲能(股)公司董事長、智璞儲能科技(股)公司董事長、達鈞創業投資(股)董事、T-E Pharma Holding 董事、ABLE MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED 董事。

註3：大亞電線電纜(股)公司副董事長、大亞(越南)電線電纜股份公司董事長暨執行長、TA YA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD 董事、大展電線電纜(股)公司董事、大恒電線電纜公司董事、TA YA (CHINA) HOLDING LTD 董事、TA YA VENTURE HOLDINGS LTD 董事、恒亞電工有限公司董事、恒亞電工(昆山)有限公司董事、CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. 董事、東莞恒亞電工有限公司董事、東元(越南)電機(股)公司副董事長、大亞創業投資(股)公司董事、大亞創新投資(股)公司董事、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事。

註4：大亞電線電纜(股)公司總經理、大展電線電纜公司副董事長、大恒電線電纜(股)公司董事長、大亞創業投資(股)公司副董事長、大亞創新投資(股)公司副董事長、大義塑膠(股)公司董事、TA YA (CHINA) HOLDING LTD 董事、TA YA VENTURE HOLDINGS LTD 董事、TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. 董事、恒亞電工公司董事、恒亞電工(昆山)有限公司董事、東莞恒亞電工有限公司董事、大亞(越南)電線電纜股份公司董事、CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. 董事、TA YA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD 董事、大亞綠能科技(股)公司董事、博斯太陽能(股)公司董事、安鼎國際工程股份有限公司董事、大聚電業(股)公司董事、博碩電業(股)公司董事、心忠電業(股)公司董事、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事、大研金屬科技(股)公司董事、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事、博曜電力(股)公司董事、大亞儲能科技(股)公司董事、志光能源(股)公司董事、博晉能源(股)公司董事、博豐儲能(股)公司董事、博盛儲能(股)公司董事。

註5：大亞電線電纜(股)公司執行副總經理、大恒電線電纜(股)公司董事、大亞創業投資(股)公司董事、大亞創新投資(股)公司董事、大亞(越南)電線公司副董事長、TA YA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD 董事、TA YA (CHINA) HOLDING LTD 董事、TA YA VENTURE HOLDINGS LTD 董事、TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. 董事、恒亞電工公司董事、恒亞電工(昆山)有限公司監察人、東莞恒亞電工有限公司監察人、東元(越南)電機(股)公司董事、安鼎國際工程股份有限公司監察人、大亞(漳州)電線電纜有限公司董事、TA YA VIETNAM(cayman) HOLDINGS LTD 董事、嘉上投資(股)公司董事、嘉禧投資(股)公司董事、大亞儲能科技(股)公司董事、博豐儲能(股)公司董事、博盛儲能(股)公司董事。

註6：大展電線電纜(股)公司監察人。

註7：大成食品(亞洲)有限公司董事會主席、Shamrock Cayman Islands 董事、洽興包裝工業中國有限公司董事、BLACKSTONE PRIVATE EQUITY FUND Corporation Senior Advisor、康師父飲品控股有限公司董事。

註8：盈正豫順電子(股)公司董事、安普新股份有限公司獨立董事、中華開發資本管理顧問(股)公司董事長、中華開發生醫創業投資(股)公司董事長、中華開發創業投資(股)公司董事長。

註9：虹頂投資股份有限公司董事長、長野建設有限公司董事長、喆宸股份有限公司董事長、虹頂開發股份有限公司董事長、合瑩投資股份有限公司董事長、虹順投資股份有限公司董事長、虹亞投資股份有限公司董事長、虹和投資股份有限公司董事長。

註10：首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

沈尚弘：80年7月3日初次選任為董事迄今。

沈尚邦：80年7月3日初次選任為董事至83年2月6日。

92年6月5日董監改選，擔任董事迄今。

沈尚宜：83年2月7日初次選任為董事迄今。

沈尚道：88年6月3日初次選任為董事迄今。

洪媽紅：107年6月5日初次選任為董事。

何俊輝：110年8月13日初次選任為董事迄今。

韋俊賢：101年6月6日初次選任為董事迄今。

余廣勛：110年8月13日初次選任為董事迄今。

周雯菁：110年8月13日初次選任為董事迄今。

2.法人股東之主要股東：不適用。

3.主要股東為法人者其主要股東：不適用。

4.董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

姓名	條件 專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
沈尚弘	具有五年以上公司業務所需之經驗，曾於美國AT&T任職，目前擔任本公司董事長暨執行長，未有公司法第30條各款情事之一。	1. 非與本公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 2. 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	3
沈尚邦	具有五年以上公司業務所需之經驗，目前擔任本公司副董事長，未有公司法第30條各款情事之一。	1. 非與本公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 2. 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	0
沈尚宜	具有五年以上公司業務所需之經驗，目前擔任本公司總經理，未有公司法第30條各款情事之一。	1. 非與本公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 2. 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	0
沈尚道	具有五年以上公司業務所需之經驗，目前擔任本公司執行副總，未有公司法第30條各款情事之一。	1. 非與本公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 2. 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	0
洪媽紅	具有五年以上公司業務所需之經驗，曾任職本公司總管理處處總經理，目前擔任本公司董事，未有公司法第30條各款情事之一。	1. 非與本公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 2. 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	0
韋俊賢	具有五年以上公司業務所需之經驗，畢業於美國芝加哥大學企業管理碩士學位，主修財會，曾任台灣寶僑家品公司董事長，任職寶僑19年期間曾掌管財務10多年，目前擔任大成食品(亞洲)有限公司董事會主席，未有公司法第30條各款情事之一。	1. 非本公司或其關係企業之受僱人。 2. 非與本公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 3. 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數百分之一以上或持股前十名之自然人股東。 4. 非為第1項之經理人或第2、3項所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。	0
何俊輝	具有五年以上公司業務所需之經驗，畢業於美國賓州匹茲堡大學經濟學博士，曾任中華開發資本(股)公司董事，目前擔任中華開發生醫創業投資(股)公司董事長，未有公司法第30條各款情事之一。	5. 非直接持有公司已發行股份總數百分之五以上、持股前五名或依公司法第二十七條第一項或第二項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人。 6. 未與其他董事間具配偶或二親等以內之親屬關係。 7. 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	1
余廣勛	具有五年以上公司業務所需之經驗，畢業於中原大學機械工程系，曾任台灣汽電共生(股)公司總經理，目前擔任本公司獨立董事，未有公司法第30條各款情事之一。	8. 非本公司或其關係企業之受僱人。 9. 非本公司或其關係企業之董事、監察人。 10. 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數百分之一以上或持股前十名之自然人股東。	0

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
周雯菁		具有五年以上公司業務所需之經驗，畢業於美國西北大學法律系LLM碩士、台灣大學EMBA財務金融系碩士，曾任泰運法律事務所律師，目前擔任長野建設有限公司董事長，未有公司法第30條各款情事之一。	11. 非為第1項之經理人或第2、3項所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。 12. 非直接持有公司已發行股份總數百分之五以上、持股前五名或依公司法第二十七條第一項或第二項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人。 13. 非公司與他公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制，為他公司之董事、監察人或受僱人。 14. 非公司與他公司或機構之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶，為他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。 15. 非擔任與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。 16. 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額逾新臺幣五十萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 17. 未與其他董事間具配偶或二親等以內之親屬關係。 18. 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	0

5.董事會多元化及獨立性

本公司已訂有董事會多元化政策，並遵守公司治理實務守則等規定，以確保董事成員之多元。本公司在設定董事會成員組合時，會從多方面考慮董事會成員多元化，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識及服務任期。本公司董事選舉辦法，採候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守董事選舉辦法及公司治理實務守則，以確保董事成員之多元化及獨立性。本公司現任董事會由9位董事組成，包含4位獨立董事，比率達44%。本公司董事沈尚弘、沈尚邦、沈尚宜、沈尚道皆擅於領導、營運判斷、經營管理、危機處理且具有產業知識及國際市場觀；洪媽紅、韋俊賢擅於財務、會計，對公司財務面指點良多；何俊輝擅於財務金融、經濟，對公司投資面指點良多；周雯菁擅於財務金融、法律，對公司法務面提供諸多建議；曾任台汽電總經理的余廣勛，擅於工程管理，對公司太陽能事業，給予良多助益。本公司亦注重董事會成員組成之性別平等，目前9位董事，包含2位女性董事，比率達22%。本公司以女性董事比率達30%以上為目標。董事會就成員組成擬訂多元化的政策揭露於公司網站及公開資訊觀測站。相關落實情形如下表：

多元化核心 項目 董事姓名	基本組成								產業經驗					專業能力							
	性 別	兼 任 本 公 司 員 工	年 齡				獨立董事 任期年資			營 建	食 品	造 紙 、 水 泥	生 技 製 藥	線 纜	金 融	經 營 管 理	領 導 決 策	財 務 會 計	財 務 金 融	經 濟	法 律
			50 至 60 歲	61 至 65 歲	66 至 70 歲	71 至 75 歲	1 至 3 年	4 至 9 年	9 年 以 上												
沈尚弘	男	✓		✓									✓		✓	✓	✓				
沈尚邦	男	✓			✓									✓		✓	✓				
沈尚宜	男	✓		✓										✓		✓	✓				
沈尚道	男	✓		✓										✓		✓	✓				
洪嬌紅	女					✓								✓		✓	✓	✓	✓		
韋俊賢	男				✓				✓		✓					✓	✓	✓	✓		
何俊輝	男				✓			✓					✓		✓	✓			✓	✓	
余廣勛	男				✓			✓				✓				✓	✓				
周雯菁	女		✓					✓			✓					✓	✓			✓	✓

另本公司董事間具有配偶及二親等以內親屬關係之情形，請參閱上述「1.董事資料」，本公司董事設置尚無違反證券交易法第26條之3第3項規定情事，且本公司已成立審計委員會取代監察人，故不適用證券交易法第26條之3第4項規定。

(五)發起人：不適用。

(六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

1.一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣仟元；%

職 稱	姓 名	董事酬金								A、B、C及D 等四項總額及占 稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、 E、F及G等七 項總額及占稅後 純益之比例		領 取 來 自 子 公 司 以 外 轉 投 資 事 業 或 母 公 司 酬 金
		報酬(A)		退職退休金 (B)		董事酬勞(C)		業務執行費用 (D)				薪資、獎金及 特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)						
		本公司	財務報 告內所有 公司	本公 司	財務報 告內所有 公司	本公司	財務報 告內所有 公司	本公司	財務報 告內所有 公司	本公司	財務報 告內所有 公司	本公司	財務報 告內所有 公司	本公司	財務報 告內所有 公司	本公司		財務報告內 所有公司		本公司	財務報 告內所有 公司	
董事長	沈尚弘	0	0	0	0	27,013	27,647	120	201	27,133 0.98%	27,848 1.01%	76,276	85,407	632	843	324	0	324	0	104,365 3.78%	114,422 4.14%	無
董事	沈尚宜	0	0	0	0	18,009	18,832	120	218	18,129 0.66%	19,050 0.69%	44,014	67,589	546	702	283	0	283	0	62,972 2.28%	87,624 3.17%	無
董事	沈尚邦	0	0	0	0	30,616	30,616	360	556	30,976 1.12%	31,172 1.13%	64,336	73,444	886	986	459	0	459	0	96,657 3.50%	106,061 3.84%	無
董事	沈尚道																					
董事	洪媽紅																					
獨立 董事	韋俊賢	0	0	0	0	14,408	14,408	1,440	1,440	15,848 0.57%	15,848 0.57%	0	0	0	0	0	0	0	0	15,848 0.57%	15,848 0.57%	無
獨立 董事	何俊輝																					
獨立 董事	余廣勛																					
獨立 董事	周雯菁																					
1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：本公司公司章程明訂，董事執行業務得支領報酬及車馬費，並按同業通常水準支領之。其金額依其對公司營運參與之程度及貢獻之價值，依公司章程規定，授予董事會依同業通常水準支給議定之。因所有獨立董事皆擔任審計委員會及薪酬委員會之委員，需依各委員會組織規程規定，參與相關委員會會議之討論及決議，故其業務執行費用高於一般董事。此外，如當年度公司有獲利，依公司章程規定提撥不高於百分之三為董事酬勞。 2.除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。																						

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額 (A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司
低於 1,000,000 元	-	-	-	-
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	-	-	-	-
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	-	-	-	-
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	洪媽紅、韋俊賢、 何俊輝、余廣勛、 周雯菁	洪媽紅、韋俊賢、 何俊輝、余廣勛、 周雯菁	洪媽紅、韋俊賢、 何俊輝、余廣勛、 周雯菁	洪媽紅、韋俊賢、 何俊輝、余廣勛、 周雯菁
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	-	-	-	-
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	沈尚邦、沈尚道	沈尚邦、沈尚道	-	-
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	沈尚弘、沈尚宜	沈尚弘、沈尚宜	-	-
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-	-	沈尚邦、沈尚道	-
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-	-	沈尚宜	沈尚邦、沈尚宜、 沈尚道
100,000,000 元以上	-	-	沈尚弘	沈尚弘
總計	9	9	9	9

2.監察人之酬金：不適用(本公司已設置審計委員會)。

3.總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例 (%)		領取來自子公司以外 轉投資事業或 母公司 酬金
		本公司	財務報告 內所有公 司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內 所有公司		本公司	財務報 告內所 有公司	
								現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額			
執行長	沈尚弘	32,092	71,713	3,128	3,609	191,010	199,457	2,798	-	2,798	-	229,028 8.29%	277,577 10.05%	無
總經理	沈尚宜													
副總經理	沈尚道													
群總經理	莊博貴													
群總經理	沈尚慧													
處總經理	陳重光													
群總經理	李文彬													
群副總經理	邱榮焜													
群總經理	邱宗仁(註)													
群總經理	沈冠廷													
群副總經理	鄭基林													

註：邱宗仁群總經理已於 113 年 6 月退休。

酬金級距表

給付本公司各個總經理 及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	-	-
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	-	-
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	-	-
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	-	-
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	莊博貴、邱宗仁、李文彬、 邱榮焜、陳重光、鄭基林	邱宗仁、李文彬、邱榮焜、 陳重光、鄭基林
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-	莊博貴
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	沈冠廷	沈冠廷
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	沈尚宜、沈尚道、沈尚慧	沈尚道、沈尚慧
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	沈尚弘	沈尚弘、沈尚宜
100,000,000 元以上	-	-
總計	11	11

4.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

112 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

職稱		姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後 純益之比例
經 理 人	執行長	沈尚弘	-	3,708	3,708	0.13 %
	總經理	沈尚宜				
	執行副總	沈尚道				
	電通事業群群總經理	莊博貴				
	漆包線事業群群總經理	沈尚慧				
	總管理處處總經理	陳重光				
	銅材暨新事業開發事業群 群總經理	李文彬				
	漆包線事業群群副總經理	邱榮焜				
	營建事業群群總經理	邱宗仁 (113/6 退休)				
	電通事業群群總經理	鄭基林				
	企業發展及策略規劃處 處總經理	沈冠廷				
	電通品保處處長	潘建勳				
	電通業務處處長	陳增壽				
	稽核主管	黃益慶 (112/2 解任)				
	稽核主管	楊美琴				
	財務主管暨會計主管	洪崇銘				
	電通生產處處長	黃明進				
	漆線事業處處長	張芳旗				
	漆線事業處處長	陳俊宏				
	銅材暨新事業開發事業群 廠長	莊益信 (113/5 解任)				

5.本公司及合併報告所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

(1)最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體財務報告稅後純益比例之分析

職稱	本公司		合併報表內所有公司	
	111 年度	112 年度	111 年度	112 年度
董事酬金總額占稅後純益之比例	8.24%	10.13%	11.62%	11.72%
總經理、副總經理等之酬金總額占稅後純益之比例	7.23%	8.29%	11.10%	10.05%

(2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

①依據本公司章程第廿六條規定，公司年度如有獲利，應提撥不高於3%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。本公司之董事報酬係參考同業水準情形、考量董事個人表現、公司經營績效及董事會績效評估結果支給。另依本公司章程第廿三條規定，本公司董事執行業務得支領報酬及車馬費，並按同業通常水準支領之。其金額依公司章程規定，授予董事會依同業通常水準支給議定，採月支固定報酬。

②本公司經理人及員工之薪酬制度與績效考核，分別依照經薪資報酬委員會及董事會通過之「薪酬制度」及「員工年度考績考核辦法」與「紅利獎金發放辦法」所規定之方式辦理。每年於薪資報酬委員會會議提案討論本公司經理人之薪酬待遇相關績效評估，並提報董事會審議通過，其中獎金部分連結本公司績效考核結果，依其個人績效表現、所擔負之職責、個人目標達成率、對公司營運參與之程度、貢獻之價值與營運績效(事業群淨利達成率)，給予合理報酬，故薪資報酬與公司經營績效高度相關。相關績效考核及薪酬合理性，均經薪資報酬委員會及董事會審議。惟若發生涉及弊端等重大風險事件，足以導致公司損失或影響商譽，除依法令規定為必要之處分外，董事會並應視情節採取解任、調任、終止或減少酬金發給等措施。

③重要之董事酬金評估項目：

(a)經營績效：參照當年度稅後純益成長率等綜合考量。

(b)董事會績效評估：參照本公司公司治理評鑑與董事所擔負之職責、風險、投入時間變動情形綜合考量。

(c)同業水準：參照同業平均董事酬金等綜合考量。

四、資本及股份

(一)股份種類

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	773,657,087(註)	226,342,913	1,000,000,000	上市股票

註：已包含 113 年 8 月盈餘轉增資 368,408,130 元，係以新股權利證書發行 36,840,813 股，已於 113 年 9 月 12 日起上市開始買賣，另截至公開說明書刊印日止尚在辦理經濟部變更登記。

(二)股本形成經過

1.最近五年度及截至公開說明書刊印日止，股本變動之情形

單位：股；新台幣元

年 月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
108.09	10	700,000,000	7,000,000,000	595,068,022	5,950,680,220	盈餘轉增資 228,872,310 元	-	註 1
110.11	10	800,000,000	8,000,000,000	645,895,402	6,458,954,020	盈餘轉增資 208,273,800 元 現金增資 300,000,000 元	-	註 2
111.09	10	800,000,000	8,000,000,000	684,649,126	6,846,491,260	盈餘轉增資 387,537,240 元	-	註 3
112.08	10	800,000,000	8,000,000,000	718,682,816	7,186,828,160	盈餘轉增資 68,464,910 元 公司債轉換 271,871,990 元	-	註 4
112.12	10	800,000,000	8,000,000,000	736,816,274	7,368,162,740	公司債轉換 181,334,580 元	-	註 5
113.07	-	1,000,000,000	10,000,000,000	736,816,274	7,368,162,740	變更核定資本總額	-	註 6
113.08	10	1,000,000,000	10,000,000,000	773,657,087	7,736,570,870	盈餘轉增資 368,408,130 元	-	註 7

註 1：經授商字第 10801128420 號函核准。

註 2：經授商字第 11001225420 號函核准。

註 3：經授商字第 11101180640 號函核准。

註 4：經授商字第 11230163840 號函核准。

註 5：經授商字第 11230224190 號函核准。

註 6：經授商字第 11330104240 號函核准。

註 7：113 年 8 月盈餘轉增資 368,408,130 元，係以新股權利證書發行 36,840,813 股，已於 113 年 9 月 12 日起上市開始買賣，另截至公開說明書刊印日止尚在辦理經濟部變更登記。

2.最近三年度及截至公開說明書刊印日止，私募普通股辦理情形：無此情事。

3.公司採總括申報方式發行新股者，應揭露預定發行總額、已發行總額及總括申報餘額等相關資訊：不適用。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

113 年 8 月 24 日；單位：股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人 數	1	4	431	193,582	279	194,297
持 有 股 數	34	1,507,800	59,226,676	623,434,599	89,487,978	773,657,087
持 股 比 例 (%)	0.00%	0.19%	7.66%	80.59%	11.56%	100.00%

2.股權分散情形

普通股

113 年 8 月 24 日；單位：股

持 股 分 級	股東人數	持有股數	持股比例
1 ~ 999	87,609	9,540,460	1.23%
1,000 ~ 5,000	82,027	152,318,739	19.69%
5,001 ~ 10,000	12,715	80,870,708	10.45%
10,001 ~ 15,000	5,957	68,107,681	8.80%
15,001 ~ 20,000	1,487	25,229,852	3.26%
20,001 ~ 30,000	2,025	46,553,365	6.02%
30,001 ~ 40,000	799	26,947,915	3.48%
40,001 ~ 50,000	446	19,463,109	2.52%
50,001 ~ 100,000	760	50,023,877	6.47%
100,001 ~ 200,000	279	37,229,324	4.81%
200,001 ~ 400,000	97	25,857,916	3.34%
400,001 ~ 600,000	21	9,890,758	1.28%
600,001 ~ 800,000	20	13,752,679	1.78%
800,001 ~ 1,000,000	4	3,685,224	0.48%
1,000,001 以上	51	204,185,480	26.39%
合 計	194,297	773,657,087	100.00%

3.主要股東名單

113 年 8 月 24 日；單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
沈尚宜		18,531,104	2.40%
嘉禧投資股份有限公司		13,688,688	1.77%
沈尚慧		12,370,086	1.60%
王文華		12,022,195	1.55%
沈尚邦		10,228,439	1.32%
大通託管先進星光先進總合國際股票指數		9,701,828	1.25%
摩根銀行台北分行託管梵加德股票指數專戶		9,116,670	1.18%
嘉上投資股份有限公司		6,769,263	0.87%
沈尚弘		6,541,323	0.85%
洪堯昆		6,016,890	0.78%

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形：最近二年度及當年度並無辦理現金增資，故不適用。

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1)董事、監察人、經理人及大股東股權變動及質押情形

單位：股

職 稱	姓 名	111 年		112 年		113 年度截至 公開說明書刊印日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	沈尚弘	16,935	-	(277,664)	-	51,491	-
董事	沈尚邦	489,990	-	(199,120)	-	199,068	-
董事	沈尚宜	989,473	793,000	167,967	-	882,433	-
董事	沈尚道	(2,663)	-	(179,626)	-	95,166	-
董事	洪媽紅	13,547	-	2,299	-	12,081	-
獨立董事	韋俊賢	-	-	-	-	-	-
獨立董事	余廣勳	-	-	-	-	-	-
獨立董事	何俊輝	-	-	-	-	-	-
獨立董事	周雯菁	-	-	-	-	-	-
漆線事業群總經理	沈尚慧	390,504	-	112,123	-	589,051	-
NIC事業群總經理	李文彬	(82,000)	-	-	-	-	-
營建事業群總經理(註)	邱宗仁	(22,562)	-	413	-	-	-
電通事業群總經理	莊博貴	8,457	-	1,435	-	7,542	-
漆線事業群副總經理	邱榮焜	6,175	-	(6,011)	-	4,154	-
電通事業群副總經理	鄭基林	5,438	-	(9,173)	-	(37,655)	-
處長	潘建勳	11,487	-	1,950	-	(51,706)	-
處長	陳增壽	-	-	-	-	-	-
廠長	陳俊宏	19	-	3	-	17	-
廠長	黃明進	2,354	-	10,447	-	2,601	-
廠長(註)	莊益信	(25,740)	-	(22,260)	-	-	-
總管理處總經理	陳重光	(56,000)	-	-	-	-	-
企業發展及策略規劃處	沈冠廷	-	-	-	-	-	-
稽核主管	楊美琴	-	-	-	-	455	-
財務主管	洪崇銘	984	-	(17,386)	-	-	-

註：營建事業群邱宗仁群總經理已於 113 年 6 月退休；廠長莊益信先生已於 113 年 5 月解任。

(2)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉之相對人為關係人之資訊：無此情形。

(3)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押之相對人為關係人之資訊：無此情形。

6.持股比例占前十名之股東，相互間具為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

113年8月24日；單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	名稱(或姓名)	關係	
沈尚宜	18,531,104	2.40	394,157	0.05	-	-	沈尚邦 洪堯昆	兄弟 姻親	無
嘉禧投資(股)公司 代表人沈尚弘	13,688,688	1.77	-	-	-	-	-	-	無
沈尚慧	12,370,086	1.60	-	-	-	-	沈尚弘 王文華 嘉禧投資公司 嘉上投資公司	兄弟 姻親 大股東 大股東	無
王文華	12,022,195	1.55	3,048,497	0.39	-	-	沈尚慧 嘉禧投資公司 嘉上投資公司	姻親 大股東 大股東	無
沈尚邦	10,228,439	1.32	-	-	-	-	沈尚宜 洪堯昆	兄弟 姻親	無
大通託管先進星光 先進總合國際股票 指數	9,701,828	1.25	-	-	-	-	-	-	無
摩根銀行台北分行 託管梵加德股票指 數專戶	9,116,670	1.18	-	-	-	-	-	-	無
嘉上投資(股)公司 代表人沈尚弘	6,769,263	0.87	-	-	-	-	-	-	無
沈尚弘	6,541,323	0.85	271	0.00	4,877,015	0.63	沈尚慧 王文華 嘉禧投資公司 嘉上投資公司	兄弟 姻親 負責人 負責人	無
洪堯昆	6,016,890	0.78	3,757,996	0.49	-	-	沈尚邦 沈尚宜	姻親 姻親	無

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；仟股

項目 \ 年度		111年度	112年度	113年度 截至6月30日止
每股市價	最高	31.50	41.85	68.00
	最低	15.65	20.20	33.10
	平均	22.86	31.95	50.84
每股淨值	分配前	15.37	19.38	20.35
	分配後	14.87	18.18	—
每股盈餘	加權平均股數		676,811	706,423
	每股 盈餘	追溯調整前	1.24	3.91
		追溯調整後	1.23	3.72

年度			111年度	112年度	113年度 截至6月30日止
項目					
每股股利	現金股利		0.50	1.20	—
	無償 配股	盈餘配股	0.10	0.50	—
		資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利		—	—	—
投資報酬 分析	本益比(註1)		18.44	8.17	—
	本利比(註2)		45.72	26.63	—
	現金股利殖利率(註3)		2.19	3.76	—

註1：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註2：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註3：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

(五)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所定之股利政策

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次提列10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。

次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，再就其餘額連同以前年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。分派股息及紅利之全部或一部，如以發放現金之方式，得授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議分派之，並報告股東會。

本公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫、考量投資環境、資金需求及中長期財務規劃，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥20%至90%做為股東紅利，其中現金股利發放比率不低於紅利總額10%，餘以股票股利發放。

2.本年度已議股利分派之情形

本公司112年度之盈餘分派案，業經113年4月12日董事會決議通過，並提113年5月31日股東常會報告，股利分派情形如下：

(1)現金股利：每股配發1.20元。

(2)股票股利：每股配發0.50元。

(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本公司112年度盈餘分配案業經113年4月12日董事會通過，並提113年5月31日股東常會報告，擬以現金及股票方式發放股利，其中盈餘轉增資每股配發新臺幣0.50元，故112年度追溯調整後每股盈餘為3.72元。

(七)員工及董事酬勞

1.公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

公司年度如有獲利，應提撥1%為員工酬勞，及不高於3%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。

上述員工酬勞發放對象得包括符合一定條件之控制及從屬公司員工(即母子公司間可雙向發放)。

2.本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

(1)本期估列員工酬勞及董事酬勞金額之估列基礎：

公司年度如有獲利，應提撥1%為員工酬勞，及不高於3%為董事酬勞。

但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。

(2)以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎：無配發股票紅利。

(3)實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：列實際分配年度調整。

3.董事會通過分派酬勞情形：

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異，應揭露差異數、原因及處理情形：請詳下列「4.股東會報告分派酬勞情形及結果」說明。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果：

本公司112年度員工酬勞及董事酬勞，業經113年3月5日董事會決議通過，決議分派員工酬勞新台幣30,014,642元及董事酬勞新台幣90,043,925元，全數以現金為之，決議配發之員工及董事酬勞與認列年度費用估列金額並無差異；本公司業於113年5月31日股東常會報告分派酬勞情形及結果。

5.前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司前一年度(111年度)員工酬勞及董事酬勞，業經112年3月14日董事會通過，分派情形如下：

(1)員工酬勞：新台幣8,735,275元。

(2)董事酬勞：新台幣26,205,826元。

上述酬勞分派情形業於112年5月31日股東常會報告分派酬勞情形及結果，實際配發金額與認列費用估列金額無差異。

(八)公司買回本公司股份情形：無此情形。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形

(一)尚未償還及辦理中之公司債

公 司 債 種 類		109 年度第 1 期 有擔保普通公司債	112 年度第 1 期 有擔保普通公司債	113 年度第 1 期 有擔保普通公司債
發 行 日 期		109/12/02	112/04/26	113/05/08
面 額		新台幣壹佰萬元整	新台幣壹佰萬元整	新台幣壹佰萬元整
發 行 及 交 易 地 點		不適用	不適用	不適用
發 行 價 格		依票面金額十足發行	依票面金額十足發行	依票面金額十足發行
總 額		新台幣拾億元整	新台幣拾億元整	新台幣拾億元整
利 率		0.61%	1.68%	1.75%
期 限		五年期 到期日:114/12/02	七年期 到期日:119/04/26	七年期 到期日:120/05/08
保 證 機 構		永豐商業銀行 股份有限公司	玉山商業銀行 股份有限公司	兆豐國際商業銀行 股份有限公司
受 託 人		台新國際商業銀行 股份有限公司	兆豐國際商業銀行 股份有限公司	永豐商業銀行 股份有限公司
承 銷 機 構		永豐金證券 股份有限公司	玉山商業銀行 股份有限公司	兆豐國際商業銀行 股份有限公司
簽 證 律 師		不適用	不適用	不適用
簽 證 會 計 師		不適用	不適用	不適用
償 還 方 法		自發行日起屆滿三年第一次還本，以後每半年還本一次，每次還本新台幣貳億元整，共分五期攤還。	自發行日起屆滿五年第一次還本，以後每半年還本一次，每次還本新台幣貳億元整，共分五期攤還。	自發行日起屆滿五年第一次還本，以後每半年還本一次，每次還本新台幣貳億元整，共分五期攤還。
未 償 還 金 額		新台幣陸億元整	新台幣壹拾億元整	新台幣壹拾億元整
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款		不適用	不適用	不適用
限 制 條 款		銷售對象僅限財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心外幣計價國際債券管理規則所定之專業投資人。	銷售對象僅限財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心外幣計價國際債券管理規則所定之專業投資人。	銷售對象僅限財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心外幣計價國際債券管理規則所定之專業投資人。
信 用 評 等 機 構 名 稱、評 等 日 期、 公 司 債 評 等 結 果		評等機構：中華信評 評等日期：109/09/10 評等等級：twAA-	評等機構：中華信評 評等日期：111/06/29 評等等級：twAA+	評等機構：中華信評 評等日期：112/10/27 評等等級：twAAA
附 其 他 權 利	已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用	不適用	不適用
	發行及轉換(交換或認股)辦法	不適用	不適用	不適用
對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		對股權並無稀釋情，故不適用。	對股權並無稀釋情，故不適用。	對股權並無稀釋情，故不適用。
交換標的委託保管機構名稱		不適用	不適用	不適用

(二)一年內到期之公司債：無。

(三)已發行附有得轉換為普通股、海外存託憑證或其他有價證券之轉換公司債：無。

(四)已發行交換公司債：無。

(五)公司採總括申報方式募集與發行普通公司債：無。

(六)已發行附認股權公司債：無。

(七)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募公司債辦理情形：無。

六、特別股辦理情形：無。

七、參與發行海外存託憑證辦理情形：無。

八、員工認股權憑證辦理情形：無。

九、限制員工權利新股辦理情形：無。

十、併購辦理情形：無。

十一、受讓他公司股份發行新股尚在進行中：無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)所營業務之主要內容

本公司及子公司之主要業務為電線電纜、漆包線等產品之研發、製造及銷售，與太陽能電廠之開發及電力銷售。

(2)營業比重

單位：新台幣仟元

產(商)品	年度	111 年度		112 年度	
		金額	%	金額	%
電線電纜		13,635,397	50.98%	14,915,205	56.42%
漆包線		9,823,438	36.72%	7,773,917	29.41%
其他		3,290,182	12.30%	3,746,698	14.17%
合 計		26,749,017	100.00%	26,435,820	100.00%

(3)公司目前商品(服務)項目

- ①塑膠電線電纜
- ②交連聚乙烯電力電纜
- ③橡膠電線電纜
- ④裸銅線
- ⑤漆包線
- ⑥通信電纜及光纖光纜
- ⑦單、多層絕緣繞線
- ⑧超耐熱鋼芯鋁線(ZTACIR B 類)

(4)公司計畫開發之新商品(服務)

- ①高密度光纜
- ②新規格單一溝槽光纜
- ③電動車用平角漆包線
- ④導熱漆包線
- ⑤低介電漆包線
- ⑥銅包鋁漆包線
- ⑦三層絕緣線
- ⑧完全絕緣線
- ⑨半導體測試合金棒材
- ⑩超耐熱鋼芯鋁線(ZTACIR A 類)
- ⑪230kV 特高壓 XLPE 絕緣 PE 被覆電力電纜

2. 產業概況

本公司及子公司之主要業務為電線電纜、漆包線等產品之研發、製造及銷售，與太陽能電廠之開發及電力銷售，茲分別就電線電纜產業及太陽能電廠產業分述如下：

(1) 電線電纜產業現況及發展

依據行政院主計處「中華民國行業標準分類」與台灣經濟研究院產經資料庫之產業分類，「電線及配線器材製造業」屬於「電力設備製造業」中的「重電及電線電纜業」項下。該產業之定義為「凡從事電線及配線器材製造之行業均屬之」，如漆包線、鋁電纜、連接線、錫鉛銅線、塑膠花線、電力電纜、通信電纜、光纖光纜、各類端子、及插頭插座等製造之行業。

電線電纜工業為資本、技術密集產業，其產品種類繁多且用途廣泛，主要作為電力、電訊的傳播媒介，為重要基礎工業之一。電線電纜可大致區分為裸(銅)線、漆包線、電子線、電力用電纜及通信用電纜等五大類，而應用範圍涵擴於通訊、電力傳輸、配電系統，以及各種家電、資訊產品和電子零件等產品。

A. 國際市場概況

隨著全球再生能源蓬勃發展，相關電纜線需求亦有所增加，據調查機構 Global Information(GII)發布的報告中提到，預計 2024 年至 2029 年全球電線電纜市場規模將從 2,284 億美元增加至 2,985 億美元，年複合成長率(CAGR)約 5.5%，其中屬亞太地區最大且發展最快的市場，並且於 2023 年擁有最高市佔率。

中國在 2024 年 3 月召開的全國人民代表大會年度會議上宣布將推動低碳經濟，加快太陽能發電廠以及風電和水電項目的建設，除了藉以利用太陽能等新興產業來提振中國經濟外，同時也可以減少中國對能源進口的依賴。中國藉著較低廉的工資及政府政策的大力支持成為發展太陽能產業的一大優勢，在中國發展太陽能發電過程中，太陽能發電裝機容量持續增大，同時中國分散式太陽能也進入了快速發展期，以分散式為主的分散式電站將是未來很長一段時間內中國太陽能發電市場的主力，因此將帶動大量電纜需求增加，未來隨著中國太陽能發電產業的持續發展，中國的太陽能電纜行業仍將處於高速發展階段。

全球電線電纜傳統製造地區及國家主要集中在歐洲（德國、法國、義大利、西班牙等）、北美（美國）以及東北亞（日本、韓國、台灣），歐日美等國的電纜巨頭依靠其資金、技術、人才方面的優勢已形成了跨國、跨地區的規模化或專業化電線電纜生產，其國內或區域內的產業集中度較高，在國際市場的占有份額較大。近年來，亞洲等新興國家的經濟增長較快、全球電線電纜的生產重心向亞洲轉移，帶動了中國、越南、菲律賓和中東地區的埃及等國家電線電纜產業的快速發展。

B.國內市場概況

電力為重要的能源供給來源，在工業製造、科技發展、家庭生活應用等各個層向均扮演著不可或缺的角色。台灣近年來受惠於產業景氣復甦，同時政府持續推動台商回台投資政策，吸引廠商積極在台擴廠，以及政府離岸風電和各項電力工程改善政策持續推展，再加上銅價攀升反映在售價上，使電力設備及配備製造業產業市值持續上漲。此外，全台多地廠辦與住宅建案進入施工階段可推升相關電線電纜產品的需求，再生能源等電力基礎設施建設所需電纜則成為廠商開發與銷售重點。而台電於 112 年公告將預計以十年時間分階段完成「電網韌性建設計畫」，相關工程包含配電、輸電、乃至綠電儲能、併網與新增變壓站等，將進一步提升對電線電纜的需求。

電線及配線器材製造業主要產品外銷比重

單位：%						
	108年	109年	110年	111年	112年	113年1季
裸銅線	28.70	26.01	19.55	20.37	28.65	32.38
其他裸線	4.03	6.37	6.62	1.17	0.55	0.79
漆包線	22.57	24.26	19.45	17.78	16.98	13.95
電子線	55.19	49.10	59.55	56.00	40.93	42.06
電力用電線及電纜	11.22	11.68	11.32	7.72	5.83	5.92
通訊用電線及電纜	40.31	26.33	31.84	36.78	29.90	30.86
光纜及光纖	16.88	16.59	14.81	17.61	32.48	9.30
電源插頭(座)	11.02	11.46	14.53	14.45	10.51	14.55
配線開關	45.53	46.91	48.95	47.02	46.11	47.50

資料來源：經濟部工業產銷統計

依據經濟部工業產銷統計資料顯示，國內電線電纜產業外銷比重較低，需求多數來自如國內台電輸配電計畫、各縣市捷運、鐵路電氣化等政府公共工程計畫，國內需求擴大，再加上下游業者陸續回台生產，因此該產業外銷比重持續降低。於產品方面，外銷比重較高者包括裸銅線、漆包線、電子線、通訊用電線及電纜、配線開關等產品，而主要使用於電力工程的電力用電線及電纜產品以內銷市場為主，其近年來外銷比重已降至 5% 左右。

電線電纜係電力、電訊之傳輸媒介，廣泛用於房屋建築、各項公共工程、電信、電子、資訊等產業，裸銅線為供應製造電線電纜產品的主要材料，生產值比重亦相對較高。電力用電線及電纜產品的使用量較大，單價亦較高，因此該產品生產值規模居該產業各類產品之次。

電線及配線器材製造業主要產品生產值比重變化

	單位：%					
外銷比重	108年	109年	110年	111年	112年	113年1季
裸銅線	48.53	47.57	51.13	46.31	45.11	46.60
其他裸線	0.24	0.11	0.11	0.30	0.34	0.37
漆包線	6.05	5.59	5.84	4.90	4.09	3.92
電子線	6.09	4.88	5.97	5.83	4.57	4.15
電力用電線及電纜	30.05	33.23	30.12	35.83	38.89	38.47
通訊用電線及電纜	2.86	2.23	1.89	1.70	1.57	1.54
光纜及光纖	1.49	1.55	1.15	1.13	1.37	1.32
電源插頭(座)	1.35	1.53	1.20	1.24	1.28	1.20
配線開關	3.35	3.30	2.59	2.76	2.78	2.44

資料來源：經濟部工業產銷統計

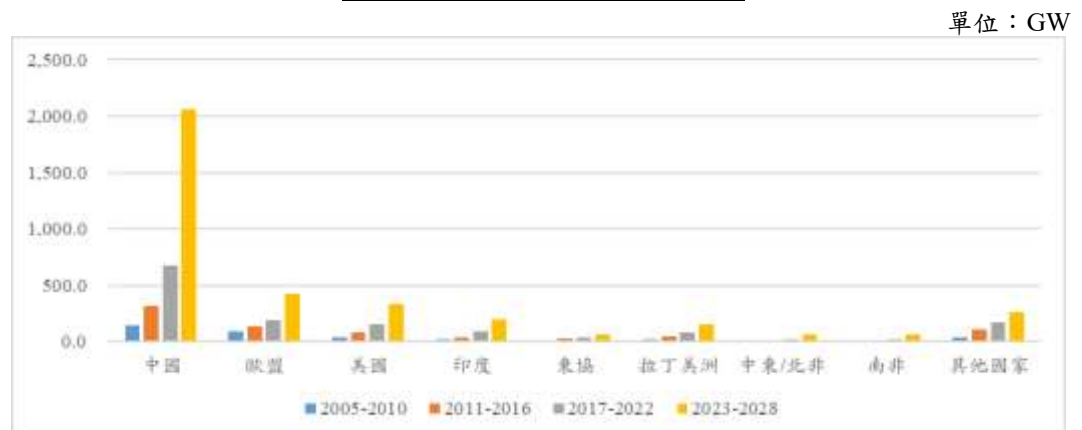
(2) 太陽能電廠產業現況及發展

太陽能電廠系統建置與應用，以安裝於地面與屋頂之太陽光電發電系統為主要應用，少數太陽光電元件則應用於路燈、交通號誌、建築外牆、救災設備及消費性產品等。目前全球太陽光電發電系統業者發展以大規模地面型發電廠為主，依靠政府的保證收購機制（FiT）為收入來源，然而在各國能源政策轉型後將以家戶、廠辦等屋頂型、分散式發電系統採以自發自用模式成為趨勢。隨著競爭加劇，系統業者除向上游供應鏈發展確保貨源以外，中游業者亦試圖跨足下游系統業務，使產業朝向上下游整合發展。

A. 國際市場概況

依據國際能源署(IEA)「2023 年世界能源展望」相關資料顯示，2023 年全球再生能源發電量將增加 5 億千瓦，2020 年至 2023 年再生能源等清淨能源投資成長 40%，估計到 2030 年，再生能源將占新能源增加量之 80%，預估包括石油在內化石燃料需求將在 2030 年前達到高峰。IEA 發布的再生能源報告中提到，預計到 2028 年，全球太陽能光電和風能裝置容量將比 2022 年增加一倍以上，而中國在再生能源發電裝置擴充速度冠居全球，中國政府的 2060 年淨零排放目標，在政府政策激勵措施的支持下，以及中國境內製造設備和較低的融資成本，刺激中國可再生能源發電持續擴張。

2005-2028 再生能源發電容量



資料來源：IEA

在 World Energy Outlook 的研究分析中指出，再生能源正在迅速成長，其中太陽能發電更是再生能源中的成長核心之一。主要係因各國政府的政策性支持和成熟的技術發展，在過去十年中，隨著太陽能建置成本的大幅降低，太陽能發電始終比大多數國家的新建燃煤或燃氣發電廠便宜，而且太陽能項目現在提供的電力成本相對較低。在 World Energy Outlook 的 STEPS 模擬情境中，再生能源將可滿足 2030 年全球電力需求的 80%。再生能源中的水力發電仍是最大的發電能源，然而太陽能光電、陸域及離岸風力發電則是未來發電產業成長的主要動能。

全球前四大市場（中、美、印、日）比重高達 7 成，其中又以中國大陸市場為全球最大市場，中國在再生能源戰略的引領下，太陽能發電產業迅速崛起，面對再生能源發展趨勢，中國各省紛紛提出太陽能產業發展計畫積極增加太陽能發電量，依據中國國家能源局統計 2023 年度太陽能發電容量已達 60,891.8 萬千瓦，產量比去年度成長 54%，而 2024 年上半年度太陽能發電量持續新增 10,248 萬千瓦，顯示中國的太陽能產業正處於高速發展階段。而據新能源行業研究機構 InfoLink 預計 2024 年中國太陽能發電需求量將可達 240~260GW，2025 年中國太陽能發電需求量將持續成長至 258~278GW。

而太陽能發電第二大市場—美國，雖然受到中國低價太陽能板傾銷影響，造成美國當地太陽能廠商營運威脅，但在通膨削減法案等政府刺激措施的支持下，美國持續致力於擴大太陽能產業。根據美國能源資訊管理局(EIA)預估，2024 年美國的太陽能和電池儲存將佔新增公用事業規模發電容量的 81%，超過一半的新公用事業規模太陽能電廠建造分佈在德州、加州和佛羅裡達州。除這些地區外，其他著名項目包括內華達州的 Gemini 太陽能電廠，該計劃於 2024 年開始運作，預計建廠後將成為美國最大的太陽能電廠。

日本逐年縮減收購電價，但先前排程中大型計畫將持續進行中。歐洲各國近年來在能源轉型與企業綠電需求下紛紛加速開發太陽能，西班牙擁有歐洲規模最大的太陽能電廠聚落，擁有 17 座太陽能廠；葡萄牙也正著手開發 1.2GW 的太陽能電廠計畫；土耳其擁有裝置容量分別為 1.35GW 和 1GW 的大規模太陽能電廠，已在 2023 年投入運作，德國 605 兆瓦太陽能電廠已於 2024 年完工，是歐洲最大單一太陽能廠。新興市場占比小成長率卻高，持續為成長亮點，包含如：印度、越南、南非、智利、東南亞、中東等地區，新興市場是帶動整體產業持續成長之動力來源。

B. 國內市場概況

台灣太陽能產業主要佈局在中游電池片領域，2017 年開始，台灣太陽能電池廠紛紛宣布進軍模組製造以及下游電站系統，並以數家合作共組聯盟形式進行。新日光、昱晶、昇陽科三家上市公司宣布合併成立聯合再生能源，宣示大力發展下游垂直整合；茂迪與碩禾攜手合資新公司生產太陽能模組；元晶與碩禾也合作建立新模組產能。這些合縱連橫策略，將改變原本台灣系統業者規模普遍較小且僅具中小型系統之現狀。國內產業結構從以外銷為主，但隨著國內安裝量上升而逐漸改變比例，透過國內內需市場，維持上游電池

與模組的產能利用率，有機會由國內市場開始，逐漸拓展海外企業標案市場。

我國政府以非核家園及綠能為施政主軸，積極推動台灣能源轉型，並帶動綠能產業發展為目標。首先修訂「能源發展綱領」，並陸續推出許多能源政策。因應台灣夏季用電高峰，行政院宣布在 2018 年擴大時間電價價差政策，透過價格機制引導各界在尖峰時段少用電，並有助於增加太陽能電力使用誘因，進而刺激安裝需求。透過修正太陽能競標機制，大幅調整太陽能與其他再生能源安裝目標容量，並完成智慧電網的逐步建設。修正電業法，使綠電優先併網調度、輸配電費優惠、直接銷售等、免備用容量、免繳電協金，刺激太陽能電力加速發展。在產業發展政策上，行政院通過「綠能科技產業創新推動方案」，結合創能、儲能、節能、智慧系統整合成為未來台灣發展再生能源的四大主軸，並規劃沙崙綠能科學城作為綠能科技創新產業生態系的發展基地。

近年來，政府持續推動台灣綠電發展，如 105 年通過「太陽能光電 2 年計畫」、106 年通過「風力發電 4 年推動計畫」、108 年再修正《再生能源發展條例》，從法規面加速台灣綠電發展，往 2050 淨零排放的目標前進。依據經濟部能源署統計資料顯示，再生能源總發電量由 105 年為 127 億度，至 111 年增加為 238 億度。以再生能源發電結構來看，太陽光電占比由 105 年為 8.7%，至 111 年增加為 44.8%，顯示台灣在太陽能發電已有顯著成長。



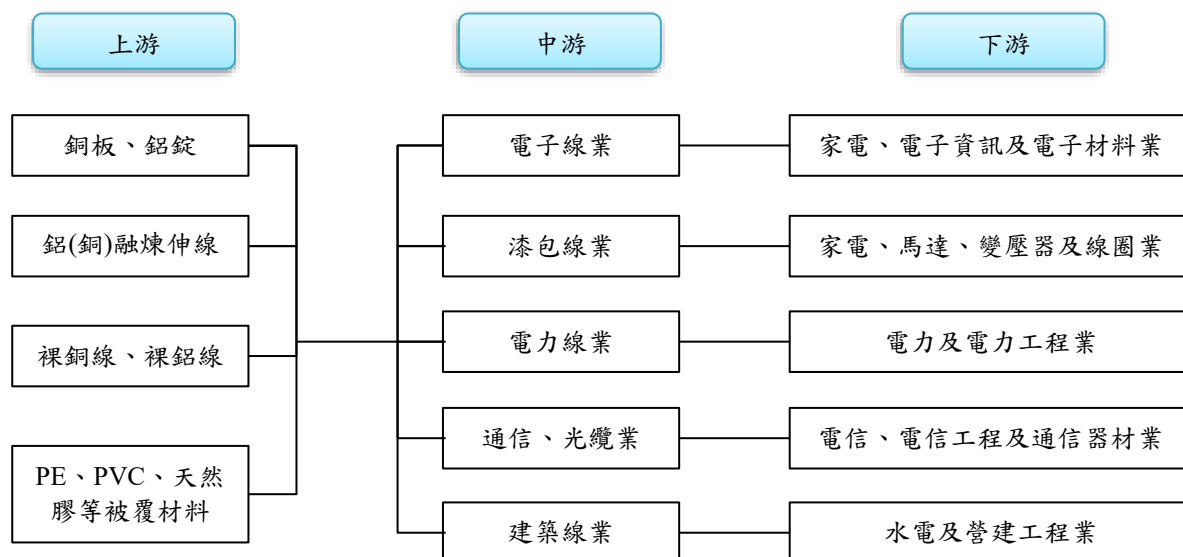
資料來源：經濟部能源署

在再生能源發展條例修正案中，也首次引入綠電保證收購(躉購)制度，逐步引導綠電市場走向自由化，並規定用電大戶須設置一定裝置容量的再生能源，帶動綠電需求增加。2020 年 05 月國內首波綠電交易正式啟動，來自五個太陽光電廠，總量達 90.4MW 之綠電透過轉供，送達用電戶手上。除此之外，配合「新南向政策」與東南亞國家當地產業鏈結，政府也成立「系統整合推動辦公室」鼓勵廠商輸出我國太陽能系統，促進台灣太陽能產業轉向下游整合，打造台灣自有的通路與品牌，帶動上游電池與矽晶圓產業。亦透過業界能源科技專案補助，持續鼓勵國內企業進行低碳節能產業技術研發。

希冀藉由以上政策，對內提升技術優勢，對外爭取國際客戶，強化整體供應鏈能量，深化全球布局。

(3)產業上、中、下游之關聯性

A.電線電纜產業



電線電纜工業為資本及技術密集之產業不僅產業關聯性高且能源係數低屬基礎工業。該產業上游包括作為絕緣材料之塑化業及提煉銅或鋁等金屬作為線纜基礎材料之業者；製造交聯絕緣套及護套料的橡膠產業，聚乙烯、聚氯乙稀化工產業等。中游則有將裸線加工生產各類電線電纜之業者，產品種類如用於輸配電之電力電纜、通信用電纜、家電及電子產品用之電子線、建築業者使用之建築線、馬達或電子線圈用之漆包線。下游則為使用上述產品之業者如工程機械、電力業、電信業、家電業、電子資訊業及建築業等。

B.太陽能電廠產業



資料來源：產業價值鏈資訊平台

太陽能發電產業依技術可區分為矽晶、薄膜等兩大類，目前市場主流為矽晶太陽能電池，共占約近九成市場；薄膜類包含非晶矽薄膜、CdTe、CIGS、染料敏化、有機薄膜以及新興的鈣鈦礦等型太陽能電池，因轉換效率仍較低，但具有美觀、可撓且弱光環境可發電、未來成本可快速下降之潛力等特性，約佔一成以下之利基市場。從產業鏈的角度來看，主流矽晶太陽能電池產業可劃分為上游之多晶矽材、晶錠／矽晶圓、中游之太陽能電池片、模組，以及下游之發電系統建置；薄膜型太陽能電池製程較為簡化，僅有中游模組與下游發電系統建置。

(4)產品之各種發展趨勢

電線電纜業因係屬基礎工業，且有自給自足的必要性，舉凡公共設施、工廠、商業大樓、住家、交通工具及資訊電子產品等皆需使用電線電纜產品，屬於成熟穩定成長的產業。電線電纜產品，除配合國家經濟建設政策與方針，亦依據下游應用產業發展需要發展，包含結合交通建設、軌道建設、通訊建設、再生能源等領域發展趨勢。

在產品競爭情形方面，裸銅線、漆包線等較低加工層次、低附加價值產品，由於設備投資金額不大，各大、中、小型廠商均有生產，致市場競爭激烈。電力電纜、通信電纜及光纖光纜等，則因設備投資金額所費不貲，且需高度生產技術能力，屬資本、技術密集產品，主要由大廠分佔市場份額。

(5)競爭情形

本公司成立銅材暨新事業開發事業群，專職裸銅線、封裝銅鋅線銷售與研發。本公司專注於產品創新與品質提昇，領先同業開發出 161KV 及 345KV 交連 PE 電力電纜，所生產「雙龍牌」漆包線行銷海內外已超過四十年，發展出具備不同特性的漆包線、扁平線與三層絕緣線產品，廣泛運用於工業、消費、汽車與電機電子產業。

本公司投入通信線纜市場已超過 20 年，為因應數位建設，積極參與中華電信工程標案及各大電信業的標案，且開發之網路線 CAT.6A UTP 也於 110 年通過美國保險商試驗所 UL 認證，並同時備妥屋外型、自持型、複合型等規格網路線庫存，提供廠商高品質的選擇；光纜銷售也拓展至各地。數位建設之推行，未來的產值可能會達到兆元，本公司透過不斷研發新型產品，目前已發展扁平光纜、氣吹式光纜、屋內光纜、微簇型光纜等，其中扁平光纜、氣吹光纜已導入市場，其品質皆獲客戶好評。

本公司主要營業項目為電線電纜、漆包線及其他產品之研發、製造及銷售。經參酌國內從事各種電線電纜之製造、加工、銷售之上市櫃同業，綜合考量主要業務項目、實收資本額、營運規模及產業地位等各項因素，據以選擇上市公司華榮電線電纜股份有限公司、宏泰電工股份有限公司及億泰電線電纜股份有限公司作為比較同業公司。茲將各公司主要營業項目、112 年度合併營收及資本額列表比較如下。本公司 112 年度合併營業收入高於採樣同業，顯見本公司於市場仍具有一定之競爭地位。

單位：新台幣仟元

股票代碼	公司名稱	主要營業項目	113 年 6 月底 實收資本額	112 年度 營業收入
1609	大亞	發電輸電配電機械製造業、電線電纜製造業、其他塑膠製品製造業	7,368,163	26,435,820
1608	華榮	各種電線電纜及銅製品等之加工、製造、銷售及施工等	6,327,735	9,754,917
1612	宏泰	各種電線、電纜之製造、加工、銷售	3,160,801	6,195,025
1616	億泰	裸銅線、鍍錫線、電子線、電源線、電腦線、隔離線、同軸電纜、PVC 電線	1,941,485	4,112,681

資料來源：公開資訊觀測站及各公司財務報告

3.技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次與研究發展

①增容導體光纖複合電纜

電力損失與線路傳輸電流平方成正比，為降低傳輸損失，通常會採取高電壓低電流傳輸電能方式，大亞領先同業開發出 161kV 與 345kV 交連 PE 電纜，除了大幅提升國內高壓電纜產制能力外，也協助台電大幅降低線路損失，然而隨著負載中心用電需求增加，電纜導體截面積達到一般製造設備極限，其中電纜導體截面積限制了傳輸容量，其次無效傳輸導體截面積增加，相對使得電力耗損增加。為突破這些限制，大亞積極研發高傳輸容量導體，以降低集膚效應及近接效應產生之導體損失。

所謂增容導體是指電纜傳送相同電力(MVA)的條件下，可降低導體使用量或相同導體截面積（相同銅用量）下能傳送較高電力。增容導體的設計可使導體損失降低、發熱量降低，可有效降低銅線、絕緣材料與被覆防蝕材料的用量，減少資源使用量。

②太陽發電直流電纜

因應愈來愈大規模大容量的太陽能發電廠的需求，大亞 1500V 直流電纜 (PV-CQ)取得日本電線總合技術中心(JECTEC)的試驗認證合格，大恒 600V 直流電纜取得 TUV 認證。此類型電纜具有直流高壓、耐候、耐燃、低煙無鹵等特性，能降低傳輸損耗更具長期可靠度，為環境友善做出貢獻。

③光纖複合浮動太陽能專用電纜線開發

近年來，太陽光電技術發展迅速，臺灣開始發展浮動式太陽光電發電系統技術，將太陽能板以浮動方式設置在湖面、水庫、埤塘、滯洪池等水面上，以開發爭取更多的太陽光電場系統面積，這是新的、可行的一個趨勢方向。大亞因應此趨勢需求，開發具電力及訊號傳輸功能的光纖複合浮動太陽能場專用纜線，使浮動太陽能發電場在應用面上更向前邁進。

④工業 4.0 用線纜

工業 4.0 是指製造業的無線通訊控制、自動化、數位化與智慧化，也被稱為第四波工業革命，此驅動力在於致力於提高無線通訊與智慧控制滲透率，逐步增加數位化電纜使用，大亞為協助工業界因應未來挑戰與需求，致力開發數位電纜及光纖光纜，如 Cat 系列電纜、功能性場所用光纖(如扁平光纜、微簇型光纜等)、光纖複合控制電纜，配合客戶需求全力開發高頻高速大容量傳輸之訊號電纜光纜。

為因應未來自(智)動化生產設備(如機器人、機械手臂、智動設備等)需求，大亞電纜已展開耐彎曲性、小彎曲半徑、柔軟電纜、極細尺寸、遮蔽型防干擾、能承載高頻大容量訊號且高速傳輸功能、防突波侵入或突波衰減抑制電纜等研發，相關電纜必須具備使用壽命長、可靠度高的特性。

此外，未來工廠智慧型設備普遍化，設備必須防突波、防電磁干擾，其中大亞已成功設計雷擊導引電纜，可協助降低雷擊造成之損害衝擊，雷擊導引電纜具有快速排雷及降低接地電位升能力，可有效防止智慧型設備之損害。大亞將同時攜手自動化廠商、機械手臂廠商、電源控制轉換系統廠商、智慧監控系統廠商，致力於開拓並協助提供需求之產品及發展新合作關係。

⑤離岸電網與海底海纜

大亞為臺灣線纜業者唯一投入海纜開發的企業。2014 年 3 月起，由大亞主導並結合大河、金屬中心及海洋大學，共同完成「再生能源離岸電網技術研究計畫」。利用海洋大學海洋試驗場的波浪、水流、水深等特性進行資料收集分析，評估海纜的設計、製造與品質、布放方式。成功開發 33kV 光纖複合中壓海纜，此複合海纜可應用於離岸風機互聯及離島電力傳輸，功能上除傳輸電力外，也可進行風機控制、資料傳輸、即時動態容量監控等。在海底電網研究方面，於 2014 年亦順利完成「雙鎧三相海底電纜設計製造與離岸海底電網建置規劃」、「海纜續接技術與施工」、「海纜廠內接頭技術開發」等三大工作專案。目前已進一步展開研究離岸電網的故障技術偵測與即時監控系統。

大亞於 2014 年派員到工研院學習「海底電纜設計與動態模擬分析」，利用先進行軟體模擬分析海纜動態行為。2015 年持續與工研院共同研發波浪發電用動態(臍帶)海纜的設計製造、測試與驗證。2016 年將配合工研院在基隆和平島波浪發電平臺上，連結動態(臍帶)海纜，以確認波浪發電後動態海纜在海上惡劣環境中的考驗是否滿足輸電的需求。

大亞除了本身研發各式專用海纜外，也結合大河共同參與離岸電網建置規劃與海纜布放。另因應未來海事工程的增加，大恒積極投入船舶電纜的研發，並協助客戶取得認證。

⑥建立電線電纜智慧製造工廠

電通廠擬將建立電線電纜智慧製造工廠，首先整合製造設備，提高原用設備的精准度，使設備機具作業標準化(SOP)的制程能力，再將利用監控程序及資料的搜集(SCADA)，透過作業系統將可直接監看各設備資訊，整合耗時/耗力的流程步驟、設置的線上偵測與加入模擬計算程式，利用軟體發展預知故障/維護保養與生產履歷系統，來作為能源、材料與制程參數的管理，來減少及杜絕不必要的浪費，增加生產效率與產能，以提高產業的競爭力。

⑦自滑性漆包線

漆包線事業群持續致力於減少有害物質使用，為減少有機溶劑影響環境，持續研發多規格自滑性漆包線，以減少制程中蠟油使用量。採用自滑性塗料之漆包線，其滑性可以靜摩擦係數表示，經量測可降至 0.065，較之一般蠟油產品之靜摩擦係數 0.05 可謂相當接近。2015 年已穩定量產交貨，2016 年持續擴大自滑性漆包線的生產，推估每月可節省蠟油用量約為 130 公斤。

(2)研究發展人員及其學(經)歷

單位：人；年

年度 項目		111 年度	112 年度	113 年截至公開 說明書刊印日
學歷 分布	博士	0	0	0
	碩士	23	30	28
	大專	45	41	43
	高中	6	6	7
合計		74	77	78
平均年資(年)		10.34	10.83	10.77

(3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元；%

年度／金額	108年度	109年度	110年度	111年度	112年度
研發費用	64,375	67,013	42,445	55,379	46,088
營業收入淨額	18,153,101	18,300,805	27,457,879	26,749,017	26,435,820
研發費用佔營收淨 額比率(%)	0.35	0.37	0.15	0.21	0.17

(4)最近五年度開發成功之技術或產品

- ①銅導體精實生產將銅導體組成線徑加以改善，以期增加產品之競爭力。
- ②無鉛 PVC 被覆料配方改良：600V、PVC 電線、PVC 電纜、交連聚乙烯電力電纜、中壓交連聚乙烯電力電纜均已完成 PVC 被覆無鉛化且加以量產，並將配方用料加以改良，增加產品競爭力。
- ③因應台電架空輸電線路用大容量、低弛度導線需求，已順利開發完成超耐熱鋼心鋁線(ZTACIR)340MM²，將爭取台電後續架空線訂單。
- ④鎧裝光纜優異的抗壓性能可用於直埋鋪設，堅硬的鋼帶材質也可防止嚙齒類動物的啃咬，達到防鼠咬效果，已完成開發並接單量產。
- ⑤單一溝槽光纜具有高光纖心數(Max 300C)及線纜無充膠易施工之優點，適合用戶迴路、室內或長途中繼線路使用，已接單量產中。
- ⑥自融型三層絕緣線為滿足客戶多方面加工及耐溫需求，本公司除了提供既有熱、醇融型單、多層絕緣繞線種外，另開發完成各種不同耐溫等級之自融型三層絕緣線，加強產品種類，以滿足廣大市場。
- ⑦絞合漆包線可降低因集膚效應所產生的高頻功率損失，具有良好的阻抗穩定性，可供高 Q 值電路之設計應用，已進入量產銷售階段。
- ⑧單、多層絕緣繞線因應小型精巧潮流，三層絕緣線可直接用於變壓器而不需中間絕緣帶，可縮小體積節省整體材料成本，並可直接焊錫不需先將外層絕緣剝除，已進入量產銷售階段。
- ⑨抗突波漆包線因應變頻越來越普遍使用，本公司開發抗突波漆包線供業界使

用，抗突波漆包線在高溫與惡劣電氣環境下較一般漆包線有較長壽命、較佳抗突波性，高頻下較佳之穩定性。

- ⑩絲包漆包銅線多股線絞合後絲包線，使導體在相同直徑下表面積增加，以降低集膚效應，使高頻等效電阻下降，可提高 Q 值。
- ⑪導磁漆包線電子設備的小型與輕量化，使變壓器朝高頻化發展。能量在電能與磁能轉換中會耗損，高頻下更造成能量耗損增加本公司開發導磁漆包線，利用磁性材料干擾或引導磁力線，克服導線之近接效應與集膚效應，降低高頻交流電阻，有效達到節能目的。
- ⑫銅包鋁漆包線採用先進的包覆焊接製造技術，將高品質銅帶同心地包覆在鋁桿的外表面，並使銅層與芯線之間形成牢固的原子間的冶金結合。使兩種不同的金屬材料結合成為牢不可分割的整體，可以像加工單一金屬絲那樣作抽線和退火處理；本公司針對高銅價時代開發成功之銅包鋁漆包線具有重量輕、良好的直流導電性、良好的焊錫性及低成本性…等優點。
- ⑬高滑性漆包線採用自行開發之環保材料取代目前所使用之外部蠟油，除了特性更優異外，另製程更綠色環保化且滿足公司一貫之 GREEN INSIDE 宗旨。
- ⑭太陽能發電系統用線 PV wire 及 PV-CQ 採用耐高溫、抗候的絕緣及被覆材料搭配精密設備與製造技術，電纜開發完成後已通過 TUV、EN、UL 及日本 JECTEC 檢驗，品質獲得客戶高度認同。
- ⑮導熱漆包線：傳統漆包線絕緣因導熱特性較差，致使馬達在運轉過程中所產生之熱量累積於馬達內部，進而提升整個馬達的溫度，導致電阻上升，馬達效率下降，導熱漆包線可有效改善馬達內部熱量無法外散問題，除延長馬達壽命外，更可提升馬達效能。
- ⑯電動車用平角漆包線：引進歐洲先進 Inline 平角線設備，專門生產電動車用平角漆包線，配合自行研發的低介電塗料，可大量延長電動車馬達的使用壽命。
- ⑰超耐熱鋼芯鋁線(ZTACIR)：配合台電離岸風場上岸併網需求，以膨脹係數較低的殷鋼絞線搭配超耐熱的鋁合金線，完成超耐熱鋼芯鋁線(ZTACIR) B 類認證，取得台電投標資格。於 2023 年 6 月 28 日取得台電 340MM2 超耐熱鋼心鋁線金額 11.68 億。
- ⑱半濕式海纜研發：於 2020 年順利開發完成，66kV 級 3 芯半濕式海纜並完成海域實地驗證。
- ⑲防蟻、防鼠咬電纜採用新式材料製成，並獲得外部實驗室認證，於 2021 年由廣東省科學動物研究所檢驗取得鼠咬防護「顯著」以及防白蟻蛀蝕最高級之認定。
- ⑳太陽能 1.5kV 直流電纜通過由德國萊因 TÜV-TUV Rheinland 認證之 IEC 62930 及 EN 50618 規範。

- ②①半導體測試合金棒材：因應市場需求，以既有設備及集團採購銅料優勢，朝半導體晶圓 IC 及 LED 測試應用，成功開發製作測試耗材之合金棒材，以滿足客戶需求。
- ②②開發離岸風力發電用線 IEC 規格 230KV,預定 2025 年完成認證取得供應資格，並交付訂單。

4.長、短期業務發展計畫

(1)短期業務發展計畫

- ①加強各項產品成本優勢，提昇內部競爭力。
- ②擴大產品目標市場，尋求潛在客戶。
- ③提昇客戶品質觀念。
- ④加強代理商之管理，確認國內外業務推廣進度。

(2)中長期發展計畫

- ①目前雖因與對岸簽訂「兩岸經濟合作架構協議」(ECFA)，但國內廠商必須面對大陸低價產品的競爭，需要持續進行生產效率化，進一步降低成本，保持產品價格競爭力。
- ②持續開發不同國家之代理商，擴大各國客戶數，提高生產效率，降低成本，保持價格競爭力。
- ③政府電力設備國產化政策將會持續，本公司已通過台電 345kV 電纜與 69kV 防蟻電纜產品驗證，並取得交貨實績，另已完成環保電纜、各種光纜等新產品的開發，可進一步加強國際競爭能力。
- ④為避免在競爭激烈的本業市場中陷入價格戰的泥沼，本公司積極多角化經營，成立大亞綠能科技公司專營太陽能發電與大亞儲能科技公司負責儲能系統建置，及成立博曜電業公司專營綠電轉供交易平台。
- ⑤國內電子電機產業歷年來外移嚴重，導致漆包線市場萎縮，為擴展漆包線業務，除了不斷通過各項品質系統認證，並在 2013 年通過 TAF 實驗室認證，同時積極研發新產品，以爭取國內地區與海外外銷實績。
- ⑥2024 年綠色持續執政並加強美台關係，全球製造業版圖大遷移導致國際製造生產商遷移到美國本土製造，開發符合外國規範(UL、NEC)的特殊線纜以應未來利基市場之需求。

(二)市場及產銷概況

1. 市場分析

(1)公司主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元；%

地區 \ 年度	111 年度		112 年度	
	銷售額	比率	銷售額	比率
內銷	17,705,064	66.19%	19,054,038	72.08%
外銷	9,043,953	33.81%	7,381,782	27.92%
合 計	26,749,017	100.00%	26,435,820	100.00%

(2)市場佔有率

因應全球綠能浪潮，電動車產業蓬勃發展，開發車載系統漆包線已為迫切需求，本公司漆包線國內市占率達 34.03%。隨著後疫情時代來臨，電動車、電機電子產業手機、物聯網相關設備、泵浦等相關產品需求增加，目前本公司已有多項創新技術產品應用於電動車馬達，獲得國內、外多項發明專利，如：變頻馬達用抗突波漆包線、導熱線、低介電漆包線、平角線等。本公司電動車馬達漆包線於電動機車市占率已超過 80%，電動巴士與電動車漆包線之訂單預計持續成長，包括已與富田電機(FUKUTA)洽談電動車馬達訂單，間接打入電動車大廠特斯拉供應鏈。而本公司另外也針對無人機要求高效率、輕量化及續航力長等特性，推出產品 TD-CCAW 導熱銅包鋁線，未來也將持續優化產品線。

本公司投入台電 AFC 儲能系統的建置，與用電需求大戶共同開發一站式規劃服務，提高電網供電的穩定性，更能快速支援台電供電系統調節。此外，本公司進一步取得綠電出售憑證，未來除台電系統，亦能將電力供給其他市場需求。

本公司朝能源產業鏈上下游轉型，積極開發綠電新事業。目前本公司綠能線纜技術已領先同業，標準型綠能線纜全台市佔率超過 5 成。子公司大亞綠能科技旗下包含心忠電業、大聚電業、博碩電業、博斯太陽能，共 68 處太陽能發電系統，目前整體總發電量高達 212MW，未來將積極開發中大型企業廠房屋頂與地面型電廠。

(3)市場未來供需狀況與成長性

①供給面

就原物料而言，銅、鋁等非鐵金屬為電線電纜產業的主要原料，其中又以銅為大宗，然而在全球能源轉型下，大型電網、電動車等均對銅的需求遽增，然而近年來巴拿馬政府取消加拿大企業 First Quantum Minerals 在當地的採礦許可證而結束所有營運；另外跨國礦業公司 Anglo American 集團在南美洲旗艦銅礦業務的產量目標調降約 20 萬噸，相當於全球供應減少了一個大型銅礦，2025 年產量更將進一步減少；再加上美英兩國為避免俄羅斯透過出售金屬為其侵略烏克蘭的戰爭籌措資金，因此美、英兩國於 2024 年 4 月 13 日

共同宣布倫敦金屬交易所與芝加哥商業交易所都不得使用俄羅斯於此日期之後所製造的鋁、銅、鎳等金屬，多項因素均使得全球銅供應將進一步短缺，而銅價也持續勁揚。

由於我國電線電纜產業之銅料大多為進口，銅價上漲將直接轉嫁給客戶，短期上將不至於造成供給不足，相關產業將因此獲利。

②需求面與成長性

A.電力電纜

我國電力電纜的需求來源主要仰賴台電的「第七輸變電計畫」和「電網韌性建設計畫」工程的釋出、政府公共工程以及太陽與風力發電的推動等基礎設施建設的推動。

台電為維護國內電力系統之可靠性，將繼續執行國產化政策；經建會在 99 年 1 月份通過台電公司「第七輸變電計畫」，計畫為因應民國 99~113 年間用電成長，進行輸變電系統擴充工程，總投資金額為新台幣 2,389 億元，本計畫規劃新擴建變電所 130 所，其中超高壓變電所 17 所、一次變電所 10 所、一次配電變電所 86 所、二次變電所 17 所；新擴建輸電線路 2,370 回線公里，其中 345kV 超高壓輸電線 539 回線公里、161kV 一次輸電線 1,307 回線公里、69kV 二次輸電線 524 回線公里，計畫中電線電纜總計約 500 億之商機，雖然採購時程延長，但在台電持續消弭虧損的同時，也因政府要求擴大內需預計將增加採購預算，台灣經濟成長、用電需求增加，303 台電大停電事故後，經濟部提出四大改善措施 1.將會盤點分散式電網，例如電廠直供電力給科學園區，工業區使用，以求穩定供電 2.強化人員風險分析控管能力 3.電力設施運轉維護機制精進 4.強化電網韌性的設計及投入國家資源以加速提升電網韌性，讓供電能分散且縮短距離，電網擴充速度能跟上電廠擴建需求，未來皆可望繼續執行。

除了預計台電未來供應量可望逐步增加之趨勢下，另外也極力爭取公共建設與民間建設需求及高科技建廠與外銷市場訂單來增加業績，公司也積極研發太陽能與風力發電並可增加電力用線，大亞集團於 103 年成立大亞綠能科技股份有限公司，105 年首座自營太陽能電廠—「大聚電業」坐落於大亞電線電纜公司關廟總公司的廠房屋頂，該座電廠裝置容量 2.39MW，加上已架設的大亞綠能 499KW，及大亞停車場 330KW 累計已掛表 36.37MW，109 年已開發完成學甲案心忠太陽能電廠 76MW。大亞集團旗下子公司志光能源於 111 年取得經濟部能源局光儲合一標案，建置容量為全國最大之 23.3MW，志光能源光儲合一案場已於 113 年 1 月正式掛表，並於 3 月商轉，成為全台指標性的光儲案場。

太陽能發電量累計至 112 年掛表已達 212MW，其中 112 年大亞建置志光能源於台南七股漁電共生太陽能電廠，預期其第二期工程完工掛表後，總合計太陽能發電容量將達到 247MW。

儲能方面，110 年 7 月台電電力交易平台啟用，是台電新的里程碑，使儲能更多元化使用，可用於調頻備轉、即時備轉及補充備轉等；而大亞集團早在 106 年踏入儲能市場，並跟子公司協同能源在台南關廟、仁德及歸仁建置共 13MW 的儲能設備，並加入台電 dreg 調頻備轉服務；旗下大亞儲能科技公司，目前洽談中案件達 150MW；已開發案件為台中龍井 100MW 儲能系統案，預計在 114 年初上線並加入台電 E-dReg 服務，有助未來每年穩定貢獻的售電收入。

政府持續推動各項建設都讓配電及輸電需求增加，另在新型冠狀病毒肺炎經濟影響下，政府加速擴大內需，也讓公司電纜及電力相關產品市場需求及商機可期。

B. 塑膠電線電纜

政府為強化國內投資動能，帶動整體經濟成長潛能及加速產業轉型，推動相關建設刺激景氣上升行政院於 106 年 3 月 23 日通過《前瞻基礎建設特別條例》草案，擴大全面性基礎建設投資，包括配合產業轉型的「綠能及數位建設」、優化生活環境與品質的「城鄉及水環境建設」，以及邁向綠色運輸系統的「軌道建設」。台電於 111 年 9 月 15 日公布 10 年「強化電網韌性建設計畫」，總計投入 5,645 億元，提升國內電網的突發事故因應能力。民間建設方面，台積電 113 年對於先進製程，預計投入總金額高達 300 億美元的資本支出。另隨著政府推行的各項獎勵投資方案，如在高雄建立半導體 S 廊帶，加上鼓勵電動車以及 5G AIoT 等產業，科技大廠台積電、華邦電等大廠相繼進駐，因此政府與民間的經濟建持續擴大塑膠電線電纜內需商機。

C. 漆包線

112 年漆包線銷售量雖然受新冠疫情的疫後影響，但更受到客戶因應 111 年需求多於供給的迷思，導致 111 年增加庫存水位而導因 112 年庫存過多態勢，加上 112 年相關景氣下修，造成 112 年需求疲軟而客戶多以去庫存化為優先。在此同時，海外受到美中貿易戰之因素，加速台商與外資持續轉往越南或其他東南亞國家以避免相關關稅問題，造成漆包線需求持續疲弱。

此外，中國除持續受到大陸針對環保要求越來越高之影響，長安與昆山兩廠除了面臨當地法規的限制進而會影響到生產成本提高以外，另外中國限電等問題也是重大的干擾，如何整合各廠專長並利用集團整題資源提供給客戶最佳化的服務並持續降低生產成本，將成為必須面對的問題。

(4) 競爭利基

- ① 全力配合國家擴大內需，在經濟、交通等各項建設對電力電纜及通信電纜的需求，以最好的產品及服務，竭力供應國建所需，建設最完善的電力及電信傳輸網路。

- ②漆線事業群新產品的推廣已有斬獲，持續突破日本、印度市場及東南亞市場新客戶開發。
- ③整合國內外大亞集團資源和力量，相互支援配合，以增加經營績效。積極拓展海外事業，朝向國際化發展，多元化經營以創造更多收益。
- ④生產製造 345kV 超高壓電力電纜與 69kV 防蟻電纜，利用研發上之優勢，以優良的品質與具競爭力的價格做後盾積極爭取更多訂單(如：台電 345kV 高港~高雄一、二路 12.3 萬公里用線與中鼎工程台中、興達電廠用 345kV 電纜合約金額約 23 億及大潭-林口線路 161kV2000mm² 電纜 6.5 萬公里、七股-將軍線路等 7.8 萬公里，台電花蓮-花港第一條 69kV 1000mm² 防蟻電纜 1.5 萬公里)，及前瞻基礎建設計畫電力工程用線，以增加營運績效。
- ⑤全力配合綠色環保能源發展，600V 環保電纜榮獲經濟部第一屆「台灣綠色典範產品獎」外另於 2014 年 3 月國際綠色產品展 EPIF(ECO-PRODUCT INTERNATIONAL FAIR)獲得「國際綠色典範獎」，並利用研發上之優勢開發，以最好的產品及品質、技術，推動產品研創附加價值，供應風力發電、電動車所需專用抗突波漆包線，強化外銷市場，如日本、印度、東南亞市場、強化絞線市場、絞線商品單點突破，增加營運績效。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

- A.政府持續擴大內需，行政院宣布推動前瞻基礎建設計畫，八年投入金額 8,824 億。
- B.第七輪配電計劃預計可為電線電纜帶來約 500 億之商機。
- C.因應國家整體競爭力，政府持續擴大公共工程，且台電老舊電廠與供電線路更新將會帶來未來十年之商機。
- D.世界經濟不景氣，電纜市場將面臨重整，提升本公司競爭力，參與台商陸續回台投資設廠商機。
- E.本公司 345kV 電纜與 69kV 防蟻電纜已通過台電相關認證，並取得交貨實績，台電未來 69kv 線路將全部使用防蟻電纜，通信溝槽光纜的新產品已於 2014 年開始生產。2020 年 12 月通過台電超耐熱鋼芯鋁線定型試驗認證將可參加標案。2023 年 6 月 28 日已取得台電 340MM² 超耐熱鋼芯鋁線標案金額 11.68 億。
- F.成立大亞綠能科技開發太陽能發電大聚電業廠及心忠電業廠與志光能源漁電共生電廠。增加再生能源離岸風力發電與太陽能發電智慧電網等商機。
- G.漆包線市占率持續領先同業，對我司相關產品推廣有相當助益。
- H.新能源車持續受到市場關注，有利於我司漆包線以及平角線等產品銷售。
- I.因應台電 303 大停電，政府為穩定供電，強化電網韌性建設計畫，分散電

網及 161kv 充油電纜更換 CV 電纜，未來將增加線纜供應之商機。

- J. 2024 年綠色持續執政，加強零碳排放政策，本公司將持續深化並加強綠能發電開發業務，包含太陽能、氫能、風能、地熱能、洋流/潮能，目標將未來本公司內所有的再生能源業務整合現有平台進軍碳權交易市場並成為台灣再生能源業界裡的巨擘。

②不利因素與因應對策

- A 景氣持續低迷，民間消費需求下降，造成同業間的價格競爭

因應對策

本公司將持續關注市場資訊，持續開發新客戶並積極掌握原料市場資訊，適時依訂單需求調整採購策略及庫存水位。

- B.經濟風暴蔓延，客戶信用需重新徵信

因應對策

將持續開發聲譽較佳之公司，減少公司之信用風險。

- C.部分客戶若在中國生產且最終產品銷往美國時，將受中美貿易戰爭影響甚鉅

因應對策

本公司已逐步開發其他區域客戶例如日本、東南亞等地客戶，藉以平衡整體銷售。

- D.客戶需求難以預測，庫存成本增加

因應對策

將持續控管庫存，並積極開發客戶，加快存貨週轉速度。

- E. 中國大陸漆包線供過於求現象未改變，加上中國景氣不如預期，將持續影響漆包線加工費低迷情況

因應對策

本公司將持續整合各廠專長並利用集團整題資源提供給客戶最佳化的服務並持續降低生產成本。

- F. 受疫情影響下，海運貨櫃各家爭搶，連帶成本提高。

因應對策

本公司將持續訂單進度，預先安排船期，並掌握原料市場資訊，積極減少成本上漲壓力。

2. 主要產品之重要用途及產製過程

(1) 主要產品之重要用途

主要產品	用途
塑膠電線電纜	1. 電子器具用線 2. 電源線 3. 低壓工業配電、控制用 4. 一般建築屋內配線 5. 機電器具配線 6. 控制線
橡膠電線電纜	1. 移動性器械用線 2. 火力及核能發電廠用線 3. 礦場 4. 馬達或變壓器等之連接引線 5. 配壓盤內部之連接線
交連聚乙烯電力電纜	1. 台電 69kV、161kV 及 345kV 輸電用線 2. 台電 25kV 以下配電用線 3. 工廠高低壓配電用線 4. 社區地下系統配電用線
低煙無毒電纜	1. 機場 2. 醫院 3. 捷運系統 4. 地下鐵路之輸配電線
耐燃電纜	1. 電力配線 2. 室內消防設備 3. 火災警報系統 4. 緊急用電系統 5. 廣播及通信系統
耐熱電纜	1. 緊急用電系統及各項警報系統 2. 室內消防設備 3. 火災警報系統 4. 緊急用電系統 5. 廣播及通信系統
太陽能用電纜	1. 太陽能發電設備 2. 小型屋頂式光電系統 3. 太陽能廠房
漆包線	1. 變壓器、家電用電源變壓器、馳返變壓器、乾式變壓器、充油式大型變壓器等。 2. 馬達：伺服馬達、家電馬達、密閉式馬達、冰箱冷氣機馬達。 3. 發電機繞組線圈。 4. 各型線圈：抗流線圈、螺形線圈、音響線圈、電視機及電腦終端機之偏向線圈、振盪線圈、點火線圈。 5. 繼電器線圈。 6. 電動車用馬達。
單、多層絕緣繞線	各類型高頻變壓器與通信網路使用之變壓器

主要產品	用途
通信及光纖電纜	1.通信電纜以金屬導體為媒介做為電波傳輸用，如數位電纜、電話電纜。 2.光纖電纜以光導波做為通訊、資訊之傳輸用，如屋內、屋外單模與多模光纜。 3.特殊變壓器繞線：各類型高頻變壓器與通信網路使用之變壓器。
半導體測試合金棒材	高產值&新世代開發產業，未來勢必取代現有應用材料。

(2) 主要產品之產製過程

母銅線→伸線燒焯成所需軟銅線規格→銅線壓縮絞合→三層絕緣押出→銅線(帶)纏繞遮蔽→PVC被覆→成品檢驗→包裝→客戶

3.主要原料之供應狀況

多年來本公司各產品主要原料之供應商分別來自具有良好品質信譽的國內外大廠且維持長期穩定之合作關係，使本公司在取得生產原料不虞匱乏。主要供應商類別及供狀況分列示如下：

主要原料	供應廠商	供應狀況
銅材	國際之代理商	良好、穩定
PVC 粉	台塑公司等國內著名廠商	良好、穩定
交連 PE 粒	美國 DOW 公司、瑞典 Borealis 公司、日本 NUC 公司及韓國 Hanwha 公司	良好、穩定
可塑劑(DINP)	聯成石化	良好、穩定
凡立水	福保公司、義芳公司、東協公司、國精公司及德國 ELANTAS 集團	良好、穩定
通信原料	國際知名之 DOW、BOROUGE、HANWHA 三家直接供應	良好、穩定
光纖原料	以日系廠商 FURUKAWA、SUMITOMO、FUJIKURA 為主	良好、穩定

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1)最近二年度毛利率變動分析表

單位：新台幣仟元

年度	營業收入	營業毛利	毛利率	毛利率變動率
111 年度	26,749,017	2,175,145	8.13%	—
112 年度	26,435,820	3,475,380	13.15%	61.75%

本公司及子公司 112 年度毛利率相較前一年度之變動達 20%以上，故 112 年度應做價量分析，另因主要產品中其他產品係包括營建收入、出售原料收入、售電收入、工程收入等，故不進行價量分析說明，茲就電線電纜及漆包線進行價量分析說明如下：

單位：新台幣仟元

主要產品	分析項目(註 1)		111 年度與 112 年度	說明
電線電纜	(一)	營業收入差異分析		銷貨收入：增加 1,279,808 仟元。
		P(Q'-Q)	386,456	1.數量有利差異 386,456 仟元，主係受電子科技業建廠需求及取得台電 345KV(千伏特)交連 PE 電纜標案與 161KV 交連 PE 電纜及附屬器材標案等，致本公司及子公司 112 年度電線電纜之銷量較前期增加，產生有利之數量差異。 2.價格有利差異 868,731 仟元，主係因 112 年度產品出貨組合調整，單價較高電線電纜出貨比重高於 111 年度，產生有利之價格差異。 3.組合有利差異 24,621 仟元。
		Q(P'-P)	868,731	
		(P'-P)(Q'-Q)	24,621	
		P'Q'-PQ	1,279,808	
	(二)	營業成本差異分析		銷貨成本：增加 335,798 仟元。
		P(Q'-Q)	349,762	1.數量不利差異 349,762 仟元，主係受電子科技業建廠需求及取得台電 345KV(千伏特)交連 PE 電纜標案與 161KV 交連 PE 電纜及附屬器材標案等，致本公司及子公司 112 年度電線電纜之銷量較前期增加，產生不利之數量差異。 2.價格有利差異 13,579 仟元，主係 112 年度銅板均價較前期下滑，使得電線電纜平均單位成本較 111 年度下降，產生有利之價格差異。 3.組合有利差異 385 仟元。
		Q(P'-P)	(13,579)	
		(P'-P)(Q'-Q)	(385)	
		P'Q'-PQ	335,798	
	(三)	營業毛利變動金額	944,010	毛利差異：綜上所述，112 年度電線電纜之營業毛利較前期增加 944,010 仟元。
漆包線	(一)	營業收入差異分析		銷貨收入：減少 2,049,521 仟元。
		P(Q'-Q)	(1,925,116)	1.數量不利差異 1,925,116 仟元，主係因全球仍壟罩在不明的政經局勢下，持續影響消費市場信心，市場需求緊縮，客戶庫存去化緩慢，致 112 年度漆包線之銷量較前期減少，產生不利之數量差異。 2.價格不利差異 154,727 仟元，主係受 112 年度國際銅價下跌，漆包線售價下調，致 112 年度平均銷售價格較前期下降，產生不利之價格差異。 3.組合有利差異 30,322 仟元。
		Q(P'-P)	(154,727)	
		(P'-P)(Q'-Q)	30,322	
		P'Q'-PQ	(2,049,521)	
	(二)	營業成本差異分析		銷貨成本：減少 1,952,633 仟元。
		P(Q'-Q)	(1,870,641)	1.數量有利差異 1,870,641 仟元，主係因全球仍壟罩在不明的政經局勢下，持續影響消費市場信心，市場需求緊縮，客戶庫存去化緩慢，致 112 年度漆包線之銷量較前期減少，產生有利之數量差異。 2.價格有利差異 101,976 仟元，主係受 112 年度銅板均價較前期下降，使得平均單位成本較 111 年度下降，產生有利之價格差異。 3.組合不利差異 19,984 仟元。
		Q(P'-P)	(101,976)	
		(P'-P)(Q'-Q)	19,984	
		P'Q'-PQ	(1,952,633)	
	(三)	營業毛利變動金額	(96,888)	毛利差異：綜上所述，漆包線之營業毛利較 111 年度減少 96,888 仟元。

註 1：P'Q'為最近年度單價及數量；PQ 為上一年度單價及數量

5.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，並說明其增減變動原因：

單位：新台幣仟元

項目	111 年度				112 年度				113 年上半年度			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占 113 年度截至第二季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	甲公司	6,153,909	23.53%	無	甲公司	6,507,808	27.88%	無	甲公司	3,441,180	26.33%	無
2	乙公司	2,773,149	10.60%	無	乙公司	4,568,416	19.57%	無	丙公司	1,790,314	13.70%	無
3	丙公司	3,446,717	13.18%	無	丙公司	3,361,560	14.40%	無	乙公司	1,560,775	11.94%	無
4	MITSUBISHI	2,817,140	10.77%	無	—	—	—	—	—	—	—	—
	其他	1,096,070	41.92%	—	其他	8,900,820	38.15%	—	其他	6,278,772	48.03%	—
	進貨淨額	26,151,671	100.00%	—	進貨淨額	23,338,604	100.00%	—	進貨淨額	13,071,041	100.00%	—

增減變動原因：最近二年度及 113 年上半年度對甲公司、乙公司及丙公司之進貨金額增減，主係隨客戶需求及國際銅價變動所致；因本公司將採購訂單移轉至其他供應商，故 112 年度起與 MITSUBISHI 無業務往來。

(2)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因：無此情形。

6.最近二年度生產量值

單位：公斤；新台幣仟元

主要商品 生產量值	111 年度			112 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
電線電纜	60,924,140	60,205,560	15,830,327	62,365,257	61,698,154	16,672,622
漆包線	38,145,757	30,921,176	9,360,152	38,471,066	25,004,787	7,677,858
其他(註)	註	註	2,510,210	註	註	3,039,199
合計	註	註	27,700,689	註	註	27,389,679

註：其他產品種類及規格繁多，故僅能統計產值。

變動分析：受惠電子科技業建廠需求及台電強韌電網標案等，電線電纜需求增加，致 112 年度電線電纜之產量及產值均較前期增加；因客戶持續去化庫存，致漆包線需求下滑，致 112 年度漆包線之產量及產值均較前期降低。

7.最近二年度銷售量值

單位：公斤；新台幣仟元

主要商品 銷售量值	111年度				112年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
電線電纜	44,689,203	11,748,675	4,024,965	1,886,722	46,563,640	13,326,775	3,531,190	1,588,430
漆包線	9,463,204	3,048,110	22,186,292	6,775,328	7,301,442	2,351,538	18,145,647	5,422,379
其他(註)	註	2908279	註	381,903	註	3375726	註	370972
合計	註	17,705,064	註	9,043,953	註	19,054,038	註	7,381,782

註：其他產品種類及規格繁多，無法統計數量，故僅統計內外銷值。

變動分析：受惠電子科技業建廠需求及台電強韌電網標案等，112 年度電線電纜銷量及銷值均較前期增加；因客戶持續去化庫存，致 112 年度漆包線銷量及銷值均較前期減少。

(三)最近二年度從業員工人數

單位：人；歲；年；%

年 度		111 年度	112 年度	113 年度截至 公開說明書刊印日止
員工人數	業務人員	117	119	119
	技術人員	887	811	816
	行政管理人員	653	637	628
	研發人員	74	77	78
	合計人數	1731	1644	1641
平均年歲		42.31	43.30	43.65
平均服務年資		13.29	12.89	13.15
學歷 分布 比率	博士	0.23%	0.3%	0.3%
	碩士	8.78%	9.25%	8.8%
	大學(專)	34.95%	37.28%	37.9%
	高中(職)	38.30%	38.75%	37.8%
	高中以下	17.74%	14.42%	15.2%

(四)環保支出資訊

1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：

(1)應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應設立環保專責單位人員者之申領或設立情形

廠別	許可證種類	許可證號	審查/發證機構
本公司	固定污染源操作許可證	M02 電力電纜製造程序許可證號：南市環空操證字第 D0583-02 號 M03 漆包線製造程序許可證號：南市環空操證字第 D0817-02 號	甲級空氣污染防制專責人員(108) 環 署 訓 證 字 第 FA220139 號
	水污染防治許可證	許可證號：南市環水字第 00138-11 號	甲級廢水處理專責人員(104) 環署訓證字第 GA440171 號
	事業廢棄物清理計畫書	清 理 計 畫 書 核 准 字 號 ： R09207080003 號	甲級廢棄物處理技術員(105) 環署訓證字第 HA220066 號
	毒性化學物質登記/核可文件	毒性化學物質登記文件：臺南市毒登字第 000054 號 毒性化學物質核可文件：臺南市毒核字第 000326 號	甲級毒性化學物質專業技術管理人員(105) 環 署 訓 證 字 第 JA130263 號
大亞(漳州)電線電纜有限公司	固定污染源排污登記證	全國排污許可資訊管理固定污染源排污登記：登記編號：913506006927584XE001X	福建省漳州市雲霄縣生態環保局

廠別	許可證種類	許可證號	審查/發證機構
東莞恒亞電工有限公司	排污許可證	9144190057642085XC001W	東莞市生態環境局
	污水排入排水管網許可證	粵莞排(2021)字第0012218號	東莞市生態環境局
	危險廢物管理	危險廢物處理合同(NC20231110)	東莞市新東欣環保投資有限公司
	活性炭服務合同	活 性 炭 服 務 合 同(NC20231220~040)	東莞市新東欣環保投資有限公司
大恒電線電纜(股)公司	事業廢棄物清理計畫書	R1095168	臺南市政府環境保護局
聯友機電(股)公司	事業廢棄物清理計畫書	清 理 計 畫 書 核 准 字 號 : H09211180001 號	環境部資源循環署
大展電線電纜(股)公司	固定污染源操作許可證	許可證號：操證字第 H6831-00 號	乙級空氣污染防治專責人員(101) 環 署 訓 證 字 第 FB120079 號
	水污染防治許可證	許可證號：桃市環排許字第 H0385-04 號	乙級廢(污)水處理專責人員(108) 環 署 訓 證 字 第 GB290148 號
	事業廢棄物清理計畫書	清 理 計 畫 書 核 准 字 號 : H09210260007 號	未達設置專責人員標準，無須設置。
恒亞電工(昆山)有限公司	排污許可證	91320583754603203D001Q	每五年定期進行申報更新
	污水排放許可證	蘇(EM)字第 F2020072105 號	每五年定期進行申報更新
	危險廢氣物管理計畫備案登記	備案號 32058320244361	每月定期按合同規定進行清運

(2)應繳納污染防治費用者之繳納情形

單位：新台幣仟元

類別	111 年度	112 年度
事業廢棄物處理費	5,027.02	5,242.14
空氣汙染防制費	20,107.70	4,536.92
水污染防治費用	5,053.48	5,096.01
土壤及地下水污染整治費	3,386.36	2,883.77
環保管理維護費用	455.18	1,332.95
節能耗用費用	5,606.96	5,652.72
(其他主要類別)消防費用	2,982.06	875.44

2.列示公司有關防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益

113 年 6 月 30 日；單位：新台幣仟元

廠別	設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
本公司	廢水處理場(油水分離池、調勻池、緩衝池、曝氣池、最終沉澱池、污泥曬乾床、中間池、放流池等設備)	1	84/12/12	8,394.42	529.65	以生物處理原理處理廢(污)水，以達廢水排放水質符合法令規範。
東莞恒亞	全廠雨汙分流工程	1	110/08/30	2,022.00	56.00	空汙防制
東莞恒亞	廢氣處理設施	1	110/05/30	7,544.00	2,856.00	空汙防制
東莞恒亞	廢氣處理設施(升級改造)	1	112/06/30	10200.00	8,359.00	空汙防制

廠別	設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
東莞恆亞	事故應急池及配套工程	1	111/11/30	2,752.00	1,924.00	預防空汙防制
大亞漳州	應急池	1	104/01/31	578.11	333.13	危廢應急排放池，當液體廢棄物超出危廢倉能儲存最大量時，暫時將液體廢棄物排放到應急池，避免液體廢棄物洩漏污染周邊土壤和環境。降低土壤和周圍環境污染的風險。
大亞漳州	漆包線生產項目有機廢氣治理設備	1	111/08/31	2,552.22	1,614.75	漆線機生產過程中產生的廢氣經過大排系統中的觸媒催化分解氣體中的有害物質、噴淋塔過濾及吸附多餘雜質，經過活性炭吸附絕大部分臭味分子，確保有機廢氣達標符合環保排放標準。
大展	廢水處理設備改善工程	1	111/05/13	740.00	631	更新廢水處理設備，使其符合放流水標準。
昆山恆亞	廢氣設備升級改造(增裝 5W 沸石設備)	1	110/05	12,071.25	8,368	廢氣治理減少異味
昆山恆亞	廢氣設備升級改造(增裝 2.5W 沸石設備)	1	110/05	7,721.25	5,353	廢氣治理減少異味
昆山恆亞	廢氣改造設備追加(兩台沸石轉輪設備鋪設電纜)	1	110/06	739.50	517	廢氣治理減少異味
昆山恆亞	水洗塔廢水處理系統	1	110/10	783.00	576	廢水淨化處理減少異味
昆山恆亞	水處理設備改造	1	111/12	88.64	73	廢水淨化處理減少異味
昆山恆亞	車間廢氣主管道改造(鍍鋅管鏽穿換不銹鋼管)	1	111/01	5,831.86	4,327	廢氣輸送減少異味
昆山恆亞	更換防爆風機	3	111/07	1,090.12	854	廢氣治理設備，需符合安全生產要求
昆山恆亞	沸石轉輪輪芯更換(5W 沸石設備)	1	112/10	2,423.51	2,210	廢氣濃縮脫附處理減少異味
昆山恆亞	沸石轉輪輪芯更換(2.5W 沸石設備)	1	112/10	1,817.63	1,657	廢氣濃縮脫附處理減少異味
昆山恆亞	(KS2112WM196)負壓系統建立與改造	1	110/01~112/07	5,766.66	3,902	無組織廢氣收集減少異味
昆山恆亞	沸石轉輪系統升級	2	113/06	492.23	492	沸石轉輪電控系統升級改造

3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過；其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無此情形

4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：

處分日期	處分字號	違反法規條文暨內容	處分內容	目前及未來可能發生之估計金額	因應措施
111.01.14	環水字第 1110005329 號	大亞公司大灣廠違反水污染防治法第 21 條第 2 項暨廢(污)水處理專責單位或人員設置及管理辦法第 19 條第 2 項規定義務行為而有所利益。	罰鍰新台幣 46 仟元	新台幣 46 仟元	已依規定設置專責人員，並控管專責人員交接時點，避免無專責人員於廠內之情事。
111.11.02	環水水裁字第 111110172 號	大亞公司違反水污染防治法第 7 條第 1 項暨放流水標準第 2 條規定。依同法第 40 條第 1 項暨違反水污染防治法罰鍰額度裁罰準則第 2 條第 3 款附表三、第 8 款附表八、第 3 條第 1 項、第 2 項規定裁處。依環境教育法第 23 條之規定裁處環境講習。大亞公司大灣廠從事金屬表面處理業，經台南市環境保護局委託南台灣環境科技股份有限公司於放流口採取水樣一組送驗，檢驗結果懸浮固體檢驗值 158mg/L (標準值 30mg/L)，未符合金屬表面處理業放流水標準。	罰鍰新台幣 600 仟元整。處環境講習 2 小時整。	新台幣 600 仟元	訂定廠內監控水質 PH 值抽檢紀錄(由改為週量測監控/配合適當廢水槽量機動應對)及 PH 計壽命更換頻率(由 1 年改為 6 個月)並要求新增委外送檢懸浮固體(SS)。
112.12.01	漳州市生態環境局行政處罰決定書閩漳環罰 (2023)293 號	子公司大亞(漳州)電線電纜有限公司違反中華人民共和國大氣污染防治法第 45 條，就中華人民共和國大氣污染防治法第 108 條的違反情形處罰金額，依據福建省生態環境行政處罰裁量規則和基準做出行政處罰。	人民幣 29 仟元	人民幣 29 仟元	此行政罰款是因為 12 台漆包機塗漆工序未安裝集氣設備，因 112 年 12 月停業後續不再投入集氣設備。
113.02.21	府環稽字第 1130048264 號	子公司大研金屬科技股份有限公司違反空氣污染防治法第 24 條第 2 項之規定，並依空氣污染防治法第 62 條第 1 項第 5 款裁處。依環境教育法第 23 條第 2 款之規定裁處環境講習。大研公司從事化學材料及肥料製造業，領有本府核發之鹼類化學製造程序-其他氧化物製造程序(M01)固定污染源操作許可證(操證字第 H6907-00 號)，案經本府環境保護局於 112 年 12 月 15 日派員稽查，稽查時 M01 製程作業中，於現場嗅得異味散布情形，經查貴公司空氣污染防制設備有以下缺失：洗滌塔(A001)壓降值為 8mmH ₂ O(許可範圍：25-70mmH ₂ O)；洗滌塔(A002)壓降值為 10mmH ₂ O(許可範圍：20-50mmH ₂ O)；洗滌塔(A003)壓降值為 0mmH ₂ O(許可範圍：20-50mmH ₂ O)，以上均未依核定許可證內容操作。	罰鍰新台幣 100 仟元整。處環境講習 2 小時整。	新台幣 100 仟元	空污防治設備壓差錶異常，而造成未符合操作許可證規範。更換壓差錶新品，加強設備巡檢。

如上表所示，本公司及子公司因違反環保法規而遭主管機關裁罰之情事均已改善完畢，且所繳交罰鍰占本公司及子公司營業收入或股東權益比重甚微，故對公司之財務業務尚無重大影響。

5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：

目前本公司依循環保法之規定，在符合法令的規範下，以達生產過程無環境污染情事。本公司向來極重視工廠的環保措施，設有專責單位全力推展環保及職業安全衛生，不但遵守法令，更落實環保政策，強化內部環境保護，以期達成零污染之目標。

(五)勞資關係

1.列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施情形：

和諧的勞資關係是公司持續成長的基石，各項人事管理規章均依循勞動基準法等有關法規訂定及確實執行，員工的各項福利措施公司主動積極推行辦理；本公司設有企業工會及勞資會議等，以達雙方溝通為目的。

(1)員工福利措施

①保險方面：

除法定勞健保外，本公司職工福利委員會為員工投保團體保險（並擴及員工眷屬，由眷屬優惠自付）。

②旅遊方面：

提供符合年資員工旅遊補助，112 年度總計補助 539 位員工。(111 年度補助可延至 112/12/31 申請)

③社團方面：

公司重視職場健康促進及職場紓壓，鼓勵員工在工作之餘，能從事健康休閒活動，設有多元社團可供參與以減輕員工工作及家庭上的壓力，每一社團補助上限 15,000/年；另公司鼓勵社團推廣運動風氣，社團若再舉辦與運動相關活動每一社團補助上限 20,000/年。

④生育/子女教育補助：

112 年度生育補助總計 3 人次；亦提供員工家中有國小至碩士階段孩子教育補助 112 年度合計補助 136 位員工 197 位子女數。

⑤員工餐廳：

公司設有員工餐廳，員工餐廳內均衡的配菜，為員工健康把關，亦補助員工每天 35 元，鼓勵員工至餐廳用餐，員工可減少外食並留有午休時間。

⑥生日補助：

職工福利委員發予壽星生日禮券 2,000 元/人。

⑦歲末聯歡餐會

⑧年節慰勞

⑨年終獎金、紅利獎金、久任獎金等制度

⑩婚喪喜慶禮金與奠儀、住院慰問：

公司、工會對員工之祝賀與關懷給予金額不等之互助。

⑪員工年滿退休：

表彰退休員工的貢獻，公司贈予金銀合幣紀念獎座以茲留念；工會亦發給退休紀念品，充分體現本公司對退休員工的感恩之意。

⑫模範員工：

表彰本公司員工於工作崗位負責盡職、敬業樂群之精神，或具有特殊貢獻事蹟者，於年終公開表揚並頒發獎狀及獎金 6,000 元/人。

⑬員工死亡撫卹

⑭員工、父母、配偶、子女過世有員工互助金互助。

⑮制服/安全鞋

⑯依勞工健康保護規則定期實施一般健康檢查

(2)員工進修與訓練情形：

本公司自創立以來，秉持員工是公司最重要的資產，公司為能打造一個完整的員工培訓體系，特制定了『訓練策略規劃及評估作業程序』與『教育訓練作業程序』，有制度的提供公司對員工培育發展各種內外部訓練資源。本公司除有因應策略展開安排的專案訓練與各部門提出的需求提供專業訓練外，亦有針對新進人員的職位到職訓練及各部門每年安排工作崗位的在職訓練。近年積極培養公司內部講師，以將大亞公司內部之知識與技術持續傳承。公司亦鼓勵員工在職期間能於本身學業上追求更上層樓，故提供學期獎學金及相關研究所之學雜費補助。於民國112年度，大亞公司安排之專業訓練、專案訓練及在職訓練共計210班以上，總訓練時數達12,300小時以上，總參訓人次4,000餘人，平均每位員工訓練時數約19.5小時以上，訓練總費用共計新台幣324萬餘元。相關進修及訓練項目如下列所示：

①專案訓練：

配合每年度策略地圖展開與績效職能缺口制定課程，以管理職能及一般職能為主，管理職能之課程為承接策略變革主管需精進之課程，一般職能之課程是針對公司員工欠缺部分做訓練，補強職能缺口。由公司安排外部講師或內部講師授課。

②專業訓練：

公司各部門針對工作所需之產業新知與專業知識，員工提出訓練需求，由公司依安排至外部訓練，使員工可隨時接受外界不同的新知識，受訓後，除員工可精進個人能力，亦能在本身工作提供專業建議與改進。

③在職訓練：

即為工作崗位訓練(OJT)，各部門每年針對應強化的工作能力提出訓練計畫，藉以補強在作業流程的不足，增加職場上的競爭力。

④新進人員訓練：

公司每半年舉辦新進人員訓練，由人力資源部規劃訓練課程，各事業群提供講師人選進行訓練。訓練內容著重在組織介紹、歷史沿革、經營理念、人事制度規章、福利、保險介紹、薪資說明、作業安全介紹、勞工安全衛生知識、ISO體系介紹、品質政策及現場見習。旨在使新進人員對公司內部有更深層之了解，並快速融入大亞的大家庭。

⑤職位到職訓練：

公司對新進及職務調動的同仁依職務工作內容，安排職位到職訓練，由各部門針對實際工作上的技能和態度，藉由部門主管或部門熟手的課程教導，能對機台操作、工作流程、企業文化等有更深入的了解。

⑥本公司 112 年度經理人進修情形：

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	受訓時數
電通事業群 總經理	莊博貴	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		6/30	奧美公關公司	發言人訓練	6H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化 公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－ 影響力投資的機會及工具	3H
		11/18	華鉅科技股份有限公司	VES (防水牆)軟體教育訓練	1H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H
電通事業群 副總經理	鄭基林	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		6/30	奧美公關公司	發言人訓練	6H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化 公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－ 影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H
電通事業群 廠長	黃明進	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		3/24	台灣汽電共生協會	氫能技術研討會	6H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化 公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－ 影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
電通事業群 處長	潘建勳	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化 公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－ 影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
電通事業群 處長	陳增壽	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化 公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－ 影響力投資的機會及工具	3H
漆包線事業 群總經理	沈尚慧	10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H
漆包線事業 群副總經理	邱榮焜	7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化 公司治理	3H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－ 影響力投資的機會及工具	3H
漆包線事業 群副總經理	邱榮焜	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	受訓時數
		6/2 6/30 7/11	臺灣大學進修推廣學院 奧美公關公司 中華公司治理協會	策略思維與成長布局 發言人訓練 如何做好營業秘密保護強化 公司治理	7H 6H 3H
		8/14 9/22	臺灣大學進修推廣學院 中華公司治理協會	溝通與團隊合作 永續大業的最後一塊拼圖 – 影響力投資的機會及工具	7H 3H
		10/3 12/18	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新 策略成本管理	7H 7H
漆包線事業 群廠長	陳俊宏	2/20 5/2 6/2 7/11	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 中華公司治理協會	洞悉客戶與價值轉型 服務與營運管理 策略思維與成長布局 如何做好營業秘密保護強化 公司治理	7H 7H 7H 3H
		7/18 8/14 9/22	奧美公關公司 臺灣大學進修推廣學院 中華公司治理協會	發言人進階訓練課程 溝通與團隊合作 永續大業的最後一塊拼圖 – 影響力投資的機會及工具	3.5H 7H 3H
		10/3 11/8 12/18	臺灣大學進修推廣學院 精誠資訊 臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新 電子郵件安全與社交工程防 範 策略成本管理	7H 2H 7H
NIC 事業群總 經理	李文彬	2/20 5/2 6/2 6/30 7/11	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 奧美公關公司 中華公司治理協會	洞悉客戶與價值轉型 服務與營運管理 策略思維與成長布局 發言人訓練 如何做好營業秘密保護強化 公司治理	7H 7H 7H 3H 3H
		8/14 9/22	臺灣大學進修推廣學院 中華公司治理協會	溝通與團隊合作 永續大業的最後一塊拼圖 – 影響力投資的機會及工具	3.5H 3H
		10/3 12/18	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新 策略成本管理	7H 7H
NIC 事業群廠 長	莊益信	2/20 5/2 6/2 6/16 6/16 7/11	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 勤業眾信風險管理諮詢股份 有限公司 勤業眾信風險管理諮詢股份 有限公司 中華公司治理協會	洞悉客戶與價值轉型 服務與營運管理 策略思維與成長布局 著作權暨研發管理重點說明 營業秘密管理重點說明 如何做好營業秘密保護強化 公司治理	7H 7H 7H 2H 3H 3H
		8/14 9/22	臺灣大學進修推廣學院 中華公司治理協會	溝通與團隊合作 永續大業的最後一塊拼圖 – 影響力投資的機會及工具	7H 3H
		10/3 12/18	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新 策略成本管理	7H 7H
營建事業群 總經理	邱宗仁	2/20 5/2 6/2 6/30 7/11	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院 奧美公關公司 中華公司治理協會	洞悉客戶與價值轉型 服務與營運管理 策略思維與成長布局 發言人訓練 如何做好營業秘密保護 強化公司治理	7H 7H 7H 3H 3H 3H
		8/14 9/22	臺灣大學進修推廣學院 中華公司治理協會	溝通與團隊合作 永續大業的最後一塊拼圖 – 影響力投資的機會及工具	7H 3H
		10/3 12/18	臺灣大學進修推廣學院 臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新 策略成本管理	7H 7H

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	受訓時數
總管理處總經理	陳重光	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		6/16	勤業眾信風險管理諮詢股份有限公司	著作權暨研發管理重點說明	2H
		6/16	勤業眾信風險管理諮詢股份有限公司	營業秘密管理重點說明	3H
		6/30	奧美公關公司	發言人訓練	6H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
公司治理主管	洪崇銘	12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H
		2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		6/30	奧美公關公司	發言人訓練	6H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	3H
		8/30	財團法人會計研究發展基金會	風險管理-ESG關鍵	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	6H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	3H
財務主管	洪崇銘	11/18	華鉅科技股份有限公司	VES (防水牆)軟體教育訓練	7H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	1H
		12/21~12/22	會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修	7H
稽核室主管	楊美琴	12/21~12/22	會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修	12H
		2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		6/15	勤業眾信風險管理諮詢股份有限公司	2023智慧財產管理系統稽核員教育訓練	3H
		6/16	勤業眾信風險管理諮詢股份有限公司	著作權暨研發管理重點說明	2H
		6/16	勤業眾信風險管理諮詢股份有限公司	營業秘密管理重點說明	3H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/20	會計研究發展基金會	財務審閱常見缺失及重要內控法規實務解析	6H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
		11/28	中華民國內部稽核協會	稽核人員如何偵測財務報表舞弊	6H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H

⑦本公司財會稽核相關人員取得國內外相關證照情形：

證 照	人 數	
	內部稽核	財 會
中華民國會計師	0	1
初任稽核人員	5	0
企業內部控制	1	0

(3)員工退休制度與其實施狀況

本公司於73年7月30日依勞動基準法及相關辦法訂定退休制度，並於73年8月1日實施及成立勞工退休準備金監督管理委員會，且按月依薪資總額15%提存台灣銀行退休基金專戶；94年7月1日起併行採用政府新制退休辦法，依勞工薪資總所得提撥6%至員工個人退休金專戶；有自願提繳退休金者，另依自願提繳率自員工每月薪資中代為扣繳至勞保局之個人退休金專戶。

本公司勞工退休適用規定如下：

①自請退休：

勞工有下列情形之一得自請退休：

- a. 工作十五年以上年滿五十五歲者。
- b. 工作二十五年以上者。
- c. 工作十年以上年滿六十歲者。

②強制退休：

員工非有下列情形之一者，本公司不得強制其退休：

- a. 年滿六十五歲者。
- b. 心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者。

前項第一款所規定之年齡，對於擔任具有危險、堅強體力等特殊性質之工作者，本公司得報請中央主管機關核准調整。但不得少於五十五歲。

③退休金給與標準：

- a. 適用勞動基準法前、後之工作年資及依勞工退休金條例選擇繼續適用「勞動基準法」退休金規定或保留適用勞工退休金條例前之工作年資，其退休金給與標準依勞動基準法第五十五條計給。
- b. 強制退休之員工，其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者，依前款規定加給百分之二十。
- c. 適用勞工退休金條例退休金規定之員工，本公司按月提繳其工資6%之金額至勞工個人之退休金專戶。

④退休金給付：

本公司應給付員工之退休金，自員工退休之日起三十日內給付之。

(4)勞資間之協議與各項員工權益維護措施

- ①本公司訂有『道德行為準則』，所有員工到職時均需簽署，確保一切行為守法合規，維護公司聲譽。為落實性別平等，訂有『工作場所性騷擾防治措施申訴及懲戒辦法』並定期進行相關宣導活動。公司亦訂有『工作規則』，明確闡述員工應遵守之規定，並設有企業工會，對於員工的權益問題或疑慮給予說明或協助解決，公司並透過勞資會議，針對勞資關係、勞工福利等事項進行雙方協調溝通。

②本公司工會於 104 年正式行文向大亞公司提出團體協約之協商要求，公司依法指派人員就團體協約議題與時任工會理事長進行協商會議，並且於會後與工會達成共識。

目前雙方就「以勞資會議取代團體協約以進行協商」已達成合意，爰並未簽訂團體協約。本公司與工會透過勞資會議進行溝通，採取靈活的協商方式來達成共識，以符合快速變化的環境。對於工會所提出之建議，本公司皆高度重視並進行研討，且向工會回覆執行結果。

2.最近二年度及截至公開說明書列印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計，應說明無法合理估計之事實：

本公司最近二年度及截至公開說明書列印日止，並無因違反勞動基準法而遭主管機關裁罰，惟有因違反職工安全法規之情事，本公司均已依限繳納罰鍰，明細如下：

處分日期	處分字號	違反法規條文暨內容	處分內容	目前及未來可能發生之估計金額	因應措施
111/07/18	府勞檢字第 1110199035 號	大展電線電纜股份有限公司 職業安全衛生設施規則第 209 條暨職業安全衛生法第 6 條第 1 項 雇主對於乙炔熔接裝置及氧乙炔熔接裝置，為防止氧氣背壓過高、氧氣逆流及回火造成危險，應於每一吹管分別設置安全器。但主管及最近吹管之分岐管分別設有安全器者，不在此限。	罰鍰新台幣 30 仟元整。	新台幣 30 仟元整。	全面檢查氧乙炔熔接設備之吹嘴皆已設置安全器。
113/03/28	勞職授字第 1130203540 號	大亞電線電纜股份有限公司 職業安全衛生設施規則第 57 條第 1 項暨職業安全衛生法第 6 條第 1 項 對於機械之掃除、上油、檢查、修理或調整有導致危害勞工之虞者，未停止相關機械運轉及送料。	罰鍰新台幣 100 仟元整。	新台幣 100 仟元整。	針對操作同仁進行機械設備安全宣導，並落實操作員之安全意識，增加機台周邊告示警語及圍欄等安全防護措施，並於進入絞線機台內作業時，應先停止機械運轉及送料。

如上表所示，本公司因違反職工安全法規而遭主管機關裁罰之情事均已改善完畢，且所繳交罰鍰占本公司營業收入或股東權益比重甚微，故對公司之財務業務尚無重大影響。

(六)資通安全管理

1.資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等

(1)資通安全風險管理架構：

本公司為落實資訊安全管理於 109 年 8 月 5 日成立隸屬董事會之資訊安全委員會，協助董事會持續推動資訊安全管理之落實，負責制定資訊安全政策及管理、執行資訊安全工作之推展與政策規劃。資安委員會由獨立董事擔任召集人。基於資訊安全的重要性，權責單位每年定期檢討資安政策，且每年至少一次向董事會

報告公司資訊安全治理與執行狀況。資安委員會於 112 年 12 月 12 日召開一次會議，並於 112 年 12 月 12 日將委員會 112 年度運作及執行情形向董事會報告。

本公司於 112 年 11 月 15 日設置資安主管一名及資安人員一名，負責資訊安全及實體安全規劃與相關的稽核事項，以及系統之協調、推動及監督等事項。

(2)資通安全策略

①精益求精、提升資訊效度-

透過資訊可用、完整、保密(機密性 C、完整性 I、可用性 A)，提升營運績效。

②共榮共存、安全分享資訊-

營運資訊運用不受地理限制(可用性 A)，於組織授範圍內，在內部及外部安全分享資訊。

③實事求是、精確資訊內容-

營運資訊正確無誤(完整性 I)，提升決策品質。

④創新求變、創造資訊價值-

不斷創新資訊運用方式，並確保公司機密資訊安全(機密性 C)。

(3)資通安全政策

本公司定期依資訊安全風險評鑑與管理作業程序執行資安風險管理，辨識及分析資安風險與評估其等級，若超過可接受等級將採取風險處理及改善措施，以降低可能面臨之風險，並依循 PDCA 的管理循環以確保資安目標之達成，進而促使資安持續改善。

項目	相關作業或控制措施
規劃(Plan)—資安風險管理	企業資訊安全風險評估 資訊安全風險管理與對策制訂 遵循資安國際標準 (ISO27001)
執行(Do)—多層資安防護	資訊資產管理 存取控制 實體與環境安全管理 網路安全管理 資訊安全事故管理
檢查(Check)—監控資安管理成效	資訊安全持續監控 資訊安全指標量化 資訊安全弱點掃描 資訊安全內部稽核 通過資安國際稽核認證
行動(Act)—檢討與持續改善	資訊安全措施檢討改善 資訊安全教育訓練與宣導

(4)具體管理方案

①USB 管控：導入資產盤點工具，透過管理工具，管制 USB 隨身碟之使用，避免資料外洩及電腦病毒傳播。

②異地備援系統規劃演練：資料定期備份；核心系統定期災難復原演練。

③端點資安：依電腦類型，建置端點防毒措施，強化惡意軟體行為偵測。

④主機弱掃：每年定期執行主機弱點掃描，修補資安漏洞。

⑤網路資安：導入 FORTINET 防火牆：提昇網路資安防護力。

⑥社交工程演練：模擬釣魚網站的手法進行演練，以加強員工的資安意識。

⑦雙因子認證：提升外部連線安全性。

(5)投入資通安全管理之資源等

①軟硬體盤點：導入資產盤點工具，透過管理工具管控，並每年一次進行盤點，以保證合法使用授權軟體及防範惡意軟體。

②端點防護：每週檢查病毒碼更新及定期掃描。

③威脅偵測服務：雲智維科技—建構一網管與資安整合中心服務。

④災難復原演練：每年一次，核心系統災難復原演練。

⑤主機弱掃：每年二次(初掃、複掃)主機弱掃，修補資安漏洞。

2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施：無此情事。

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產

(一)自有資產

1.取得成本達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之不動產、廠房及設備

113年6月30日；單位：新台幣仟元

不動產、廠房及設備名稱	單位	數量	取得年月	原始成本	重估增值	未折減餘額	利用狀況			保險情形	設定擔保及權利受限制之其他情事
							本公司使用部門	出租	閒置		
學甲太陽能光電發電系統	台	1	109/12/08	2,951,692	—	2,426,049	心忠電業	—	—	已投保	中長期借款擔保
學甲太陽能升壓站	台	1	109/12/08	315,000	—	258,904	心忠電業	—	—	已投保	中長期借款擔保
七股太陽能昇壓站	台	1	111/11/28	587,980	—	541,324	志光能源	—	—	已投保	中長期借款擔保
七股太陽能光電發電系統	台	1	111/11/28	3,827,059	—	3,523,384	志光能源	—	—	已投保	中長期借款擔保
儲能 23.3MW 結合光發設備	台	1	113/06/14	1,158,000	—	1,158,000	志光能源	—	—	已投保	中長期借款擔保

2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產：

113年6月30日；單位：新台幣仟元

不動產名稱	單位	面積	座落地點	取得年月	取得成本	重估增值	未折減餘額	公告現值、評定價值或公允價值	未來處分或開發計畫
桃園龜山區土地	平方公尺	1,699.49	桃園龜山區龍壽段地號-102.103.107.108	80.07	8,321	—	8,187	8,187	出租
商業大樓-大亞洲	平方公尺	4,910.24	台南市東區長榮路一段225號	86.11~92.10	138,480	—	75,072	75,072	出租
大亞聯合	平方公尺	376.02	臺南市永康區南灣里南興路15號之9	102.10	5,533	—	3,833	3,833	無
土地	平方公尺	9,525.34	龍泉段	84.11~86.09	809,494	—	809,494	809,494	出租
土地	平方公尺	1,158	仁和段	67.12~69.01	1,286	—	1,286	1,286	無

不動產名稱	單位	面積	座落地點	取得年月	取得成本	重估增值	未折減餘額	公告現值、評定價值或公允價值	未來處分或開發計畫
土地	平方公尺	10,930.27	新埔段及遠東段	77.05、107.08	1,024	—	1,024	1,024	無
土地-森聯	平方公尺	21.15	新北林口	102.06	14,597	—	14,597	14,597	出租
土地-高峰會	平方公尺	22.87	新北林口	104.04	44,222	—	44,222	44,222	出租
土地-合宜 S26	平方公尺	39.85	桃園龜山	106.03	19,264	—	19,264	19,264	出租
土地-合宜 S27	平方公尺	68.10	桃園龜山	106.08	21,010	—	21,010	21,010	出租
建物-森聯	平方公尺	194.75	新北林口	102.06	19,198	—	14,890	14,890	出租
建物-高峰會	平方公尺	249.05	新北林口	104.04	11,407	—	9,357	9,357	出租
建物-合宜 S26	平方公尺	406.41	桃園龜山	106.03	34,770	—	27,692	27,692	出租
建物-合宜 S27	平方公尺	618.08	桃園龜山	106.08	37,080	—	30,501	30,501	出租

(二)使用權資產(金額達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上)：

113 年 6 月 30 日；單位：新台幣仟元

租賃標的名稱	單位	數量	租賃期間	出租人	原始帳面金額	未折減餘額	保險情形	租約之其他重要約定事項
志光一期營運期土地租金(臺鹽綠能)	式	1	111.11.28~131.11.28	臺鹽綠能	652,372	525,911	已投保	無

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.各生產工廠之使用狀況：

113 年 6 月 30 日

工廠	項目	建物面積 (平方公尺)	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
大亞關廟廠		76,531	571	電線電纜、漆包線	良好
大恒仁德廠		2,873	93	電線電纜	良好
大展觀音廠		10,964	79	SCR/OFC 銅條銅線、磷銅球	良好
大研觀音廠		2,319	20	電鍍級氧化銅粉、電鍍級碳酸銅、電鍍級硫酸銅	良好
恒亞電工(昆山)廠		26,396	129	漆包線	良好
恒亞電工(東莞)廠		34,975	182	漆包線	良好
大亞(越南)		90,034	323	電線電纜、漆包線	良好
大義(廣州)廠		11,703	43	塑膠粒	良好
聯友龜山廠		4,716	54	電纜接續材料	良好

2.最近二年度設備產能利用率

單位：公斤；新台幣仟元

年度 生產量值 主要商品	111 年度				112 年度			
	產能	產量	產能 利用率	產值	產能	產量	產能 利用率	產值
電線電纜	60,924,140	60,205,560	98.82%	15,830,327	62,365,257	61,698,154	98.93%	16,672,622
漆包線	38,145,757	30,921,176	81.06%	9,360,152	38,471,066	25,004,787	65.00%	7,677,858
其他(註)	註	註	註	2,510,210	註	註	註	3,039,199
合計	註	註	註	27,700,689	註	註	註	27,389,679

註：其他產品種類及規格繁多，故僅能統計產值。

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

113 年 6 月 30 日；單位：新台幣仟元、股

轉投資事業	主要營業	投資 成本	帳面 價值	投資股份		股權 淨值	市價	會計處 理方法	最近年度(112) 投資報酬		持有公司 股份數額
				股數	股權 比例				投資 損益	分配 股利	
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	投資	1,727,582	579,153	54,400,000	100.00	579,153	—	權益法	(166,562)	—	—
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	投資	535,160	250,145	12,520,000	100.00	250,145	—	權益法	(81,952)	—	—
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	投資	291,009	449,502	9,000,000	100.00	449,502	—	權益法	7,546	—	—
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	代理銷售業務	68	—	19,998	99.99	—	—	權益法	—	—	—
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	投資	49,420	63,301	7,827,112	25.60	63,301	—	權益法	(2,395)	—	—
大亞創新投資(股)公司	投資	600,000	908,720	78,450,000	100.00	908,720	—	權益法	122,437	—	—
大亞創業投資(股)公司	投資	851,733	4,476,105	220,278,790	96.87	4,476,105	—	權益法	1,407,067	—	—
大恒電線電纜(股)公司	電子線	131,922	310,976	16,688,170	61.36	310,976	—	權益法	71,358	46,727	—
大河工程顧問(股)公司	電纜設計、 施工	12,000	55,031	1,199,998	48.00	55,031	—	權益法	14,599	12,840	69,580
大展電線電纜(股)公司	熔銅、銅錠 壓延	349,094	565,627	37,729,324	54.01	565,627	—	權益法	35,597	19,242	2,686,776
大義塑膠(股)公司	塑膠料	29,882	38,390	3,955,421	48.24	38,390	—	權益法	(1,922)	—	—
聯友機電(股)公司	電纜接續材料	133,793	580,565	35,676,521	42.78	580,565	—	權益法	172,383	101,321	—
大亞綠能科技(股)公司	能源科技	2,404,550	3,276,444	277,625,904	85.00	3,276,444	—	權益法	368,063	—	—
協同能源科技(股)公司	其他管理顧問服務	70,316	—	7,289,717	70.00	—	—	權益法	(26,374)	—	—
大亞創生投資(股)公司	投資	100,000	83,137	10,000,000	100.00	83,137	—	權益法	63	—	—
大亞儲能科技(股)公司	能源技術服務	1,160,000	1,149,803	116,000,000	100.00	1,149,803	—	權益法	(2,312)	—	—
協創系統科技(股)公司	資訊供應服務	27,976	6,220	1,016,365	37.14	6,220	—	權益法	(2,943)	—	—
安鼎國際工程(股)公司	電氣設備工程	47,680	135,859	8,504,950	27.00	135,859	—	權益法	13,537	—	—
榮星電線工業(股)公司	漆包線等製造、加工及銷售	513,984	583,851	38,678,065	23.03	583,851	—	權益法	3,764	—	—
聚恆科技(股)公司	光電相關	151,217	122,118	6,094,950	9.15	122,118	—	權益法	493	1,219	—

(二)綜合持股比例

113 年 6 月 30 日；單位：股

轉 投 資 事 業	本 公 司 投 資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜 合 投 資	
	股 數	持 股 比 例	股 數	持 股 比 例	股 數	持 股 比 例
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	54,400,000	100.00	—	—	54,400,000	100.00
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	16,520,000	100.00	—	—	16,520,000	100.00
TA YA (VIETNAM) INVESTMENT HOLDING LTD.	9,000,000	100.00	—	—	9,000,000	100.00
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K)CO.LTD.	19,998	99.99	—	—	19,998	99.99
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	7,827,112	25.60	10,252,294	33.53	18,079,406	59.13
大亞創新投資(股)公司	78,450,000	100.00	—	—	78,450,000	100.00
大亞創業投資(股)公司	220,278,790	96.87	7,105,263	3.12	227,384,053	99.99
大恒電線電纜(股)公司	16,688,170	61.36	759,000	2.79	17,447,170	64.15
大河工程顧問(股)公司	1,199,998	48.00	—	—	1,199,998	48.00
大展電線電纜(股)公司	37,729,324	54.01	—	—	37,729,324	54.01
大義塑膠(股)公司	3,955,421	48.24	517,895	6.32	4,473,316	54.56
聯友機電(股)公司	35,676,521	42.78	1,641	—	35,678,162	42.78
大亞綠能科技(股)公司	277,625,904	85.00	1,351	—	277,627,255	85.00
協同能源科技(股)公司	7,289,717	70.00	—	—	7,289,717	70.00
大亞創生投資(股)公司	10,000,000	100.00	—	—	10,000,000	100.00
大亞儲能科技(股)公司	116,000,000	100.00	—	—	116,000,000	100.00
協創系統科技(股)公司	1,016,365	37.14	—	—	1,016,365	37.14
安鼎國際工程(股)公司	8,504,950	27.00	1,676	—	8,506,626	27.00
榮星電線工業(股)公司	38,678,065	23.03	—	—	38,678,065	23.03
聚恆科技(股)公司	6,094,950	9.15	11,153,050	16.75	17,206,000	25.90

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響：

單位：新台幣仟元；股；%

子公司名稱	實 收 資 本 額	資 金 來 源	本公司持 股 比 例	取得或處分 日 期	取得股數 及 金 額	處 分 股 數 及 金 額	投資損益	截至年底或公開 說明書刊印日止 持有股數及金額	設定質權 情 形	本公司為 子公司背書 保證金額	本公司貸 與子公司 金額
大展電線電 纜(股)公司	651,000	自有資金	54.01%	111 年度	無	262,000 股 45,158	4,391	7,585,040 股 153,976	無	無	無
	698,523	自有資金	54.01%	112 年度	無	1,160,000 股 45,158	35,391	6,486,776 股 223,794	無	無	無
	698,523	自有資金	54.01%	113 年截至 公開說明書 刊印日	無	3,800,000 股 215,858	184,743	2,686,776 股 149,922	無	無	無
大河工程顧 問(股)公司	25,000	自有資金	48.00%	111 年度	無	無	-	136,918 股 2,780	無	無	無
	25,000	自有資金	48.00%	112 年度	無	68,000 股 2,658	2,186	69,580 股 2,400	無	無	無
	25,000	自有資金	48.00%	113 年截至 公開說明書 刊印日	無	無	-	69,580 股 2,400	無	無	無

註：其對公司財務績效及財務狀況之影響：無。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無此情形。

四、重要契約

簽約公司 名稱	契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
大亞公司	長期借款	兆豐銀行	110.02.04~115.02.04	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	兆豐銀行	110.12.21~115.12.21	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	兆豐銀行	111.03.23-115.12.21	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	王道銀行	112.09.20-115.09.20	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	王道銀行	112.09.20-115.09.20	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	王道銀行	112.09.20-116.09.20	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	王道銀行	112.11.10-115.11.10	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	王道銀行	112.09.20-116.09.20	抵押借款	無
大亞公司	長期借款	王道銀行	112.11.30-116.11.30	抵押借款	無
大亞公司	普通公司債	永豐銀行	109.12.02~114.12.02	有擔保普通公司債	依公司債保證餘額徵2成存款入備償。
大亞公司	普通公司債	玉山銀行	112.04.26~119.04.26	有擔保普通公司債	無
大亞公司	普通公司債	兆豐銀行	113.05.08~120.05.08	有擔保普通公司債	無
心忠電業	長期借款 (32億元聯貸)	永豐銀行 (主辦行)	110.11.15~115.11.13	抵押借款	1.備償戶應維持規定之一定金額 2.股份全數設質於額度管理銀行 3.動產/不動產抵押 4.檢核日應維持一定之利息保障倍數
志光能源	長期借款 (57億元聯貸)	永豐銀行 (主辦行)	111.02.17~114.02.28	抵押借款	1.備償戶金額不得低於貳億元 2.股權51%設質於額度管理銀行 3.動產/不動產抵押 4.檢核日應維持一定之利息保障倍數

簽約公司 名稱	契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
志光能源	長期借款 (10 億元聯貸)	永豐銀行 (主辦行)	113.05.30~119.05.30	抵押借款	1.備償戶應維持規定之一 定金額 2.動產/不動產抵押 3.檢核日應維持一定之利 息保障倍數
大亞中國	長期借款 (美金 6 仟萬 元聯貸)	台新銀行 (主辦行)	111.03.28~114.03.28	抵押借款	1.動產抵押 2.檢核日應維持一定之本 金利息保障倍數、負債 比率及最低有形淨資產

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載事項

本公司截至公開說明書刊印日止並無併購或受讓他公司股份發行新股或私募有價證券之情事，而其前各次募集與發行有價證券計畫實際完成日距申報時未逾三年者有 110 年度現金增資發行新股暨國內第四次無擔保轉換公司債、112 年度第一次有擔保普通公司債及 113 年度第一次有擔保普通公司債，茲就其計畫內容及執行情形說明如下：

(一)110 年度現金增資發行新股暨國內第四次無擔保轉換公司債

1.計畫內容

(1)主管機關核准日期及文號：金融監督管理委員會 110 年 8 月 10 日金管證發字第 11003512731 號及 1100351273 號。

(2)計畫所需資金總額：1,929,690 仟元。

(3)資金來源：

①現金增資發行普通股 30,000 仟股，每股面額 10 元，每股發行價格為新台幣 21 元，募集金額為 630,000 仟元。

②發行國內第四次無擔保轉換公司債，發行總張數為 12,000 張，每張面額為新台幣 10 萬元整，發行總面額為新台幣 1,200,000 仟元，發行期間 5 年，採競價拍賣方式辦理公開銷售，以票面金額之 108.31%發行，發行總金額為 1,299,690 仟元。

(4)計畫項目及預計資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度	
			110 年度	
			第三季	第四季
償還銀行借款	110 年第四季	1,504,690	126,851	1,377,839
轉投資大亞綠能	110 年第四季	425,000	—	425,000
合計		1,929,690	126,851	1,802,839

(5)預計可能產生效益

①償還銀行借款

本次募集資金總額其中 1,504,690 仟元將用於償還銀行借款，除可節省利息支出外，並降低對金融機構之依存度，強化公司財務結構及提升償債能力，若以本次擬償債之借款利率及預計償還日期設算，預計 110 年可以節省利息支出 3,479 仟元，往後每年可以節省利息支出 16,125 仟元。

②轉投資大亞綠能科技(股)公司(以下簡稱「大亞綠能」)

本次募集資金總額其中 425,000 仟元將用於轉投資大亞綠能，因應大亞綠能向大同(股)公司購買志光能源(股)公司普通股股權以取得漁電共生電站

之開發及案場建置之權利、支付開發費用及後續建置成本等營運資金需求。本公司預估 110~119 年度依持股比率對大亞綠能可認列之轉投資收益分別為 175,950 仟元、147,485 仟元、333,554 仟元、324,044 仟元、314,628 仟元、305,308 仟元、265,976 仟元、253,665 仟元、241,511 仟元及 229,514 仟元。

2.實際執行情形

單位：新台幣仟元；%

計畫項目	執行情形			進度超前或落後情形、原因及改善計畫
償還銀行借款	支用金額	預定	1,504,690	本公司該次募集資金於 110 年 11 月資金到位，截至 110 年第四季已依原預計資金運用進度償還銀行借款，累計實際支用金額 1,504,690 仟元；另原預計轉投資大亞綠能未支用款項 170,000 仟元，業於 111 年第三季全數用於償還銀行借款。截至 111 年第三季止，該次募集資金計畫累計實際償還銀行借款金額為 1,674,690 仟元，累計實際執行進度為 111.30%。
		實際	1,674,690	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	111.30%	
轉投資大亞綠能	支用金額	預定	425,000	本公司原預計於 110 年第四季轉投資大亞綠能 425,000 仟元，用以支應大亞綠能取得漁電共生電站之開發及案場建置相關費用等營運資金需求。惟本公司配合該案場實際建置時程及大亞綠能營運狀況，於 111 年 8 月轉投資大亞綠能 255,000 仟元，致該次轉投資計畫較原預計進度延後至 111 年第三季執行，經評估其執行進度落後原因尚屬合理，並無發現重大異常情事。另原預計轉投資大亞綠能剩餘款項 170,000 仟元係依照董事會授權，經本公司董事長核定全數用於償還本公司銀行借款，並於 111 年第三季執行完畢。
		實際	255,000	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	60.00%	
合計	支用金額	預定	1,929,690	綜上，本計畫業已於 111 年第三季全數執行完畢，經評估實際執行進度與原預定進度之差異原因，尚無發現有重大異常情事。
		實際	1,929,690	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	100.00%	

截至 111 年第三季止，本公司該次募資計畫已依規定按季將資金運用情形輸入公開資訊觀測站，且各計畫項目皆已執行完畢，尚無發現有重大異常情事。

3.效益評估

(1)償還銀行借款

本公司辦理 110 年度現金增資發行新股暨國內第四次無擔保轉換公司債計畫所募資金中 1,674,690 仟元係用於償還銀行借款，其實際償還之銀行借款明細如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率 (%)	銀行借款期間	首次動撥 日期	原貸款 用途	原貸款 金額	實際償還 金額
兆豐台南	1.15	110.05.27~110.10.08	109.08.17	購料借款	50,584	50,584
		110.05.27~110.10.15		購料借款	41,822	41,822
		110.07.12~110.11.19		購料借款	76,783	76,783
華銀台南	1.00	110.05.11~110.09.28	109.08.24	購料借款	126,851	126,851
		110.07.13~110.12.01		購料借款	141,681	141,681
		110.07.13~110.12.22		購料借款	55,201	55,201
		110.07.13~111.01.04		購料借款	113,226	113,226
合庫赤崁	1.10	109.11.20~110.11.19	109.10.22	營運周轉	50,000	50,000
		110.05.27~110.10.09		購料借款	49,878	49,878
		110.05.27~110.10.09		購料借款	32,620	32,620
		110.05.27~110.10.09		購料借款	18,379	18,379
		110.07.12~110.12.08		購料借款	67,840	67,840
		110.07.12~110.12.08		購料借款	58,453	58,453
彰銀延平	1.10	110.05.24~110.11.24	109.11.23	營運周轉	100,000	100,000
台北富邦	1.10	110.05.14~110.10.13	110.05.14	營運周轉	100,000	100,000
	1.30	110.07.12~110.10.13		購料借款	48,259	48,259
台中商銀	1.22	110.05.07~110.10.29	109.05.21	購料借款	63,566	63,566
		110.09.03~110.12.28		購料借款	77,276	3,497
台銀安平	1.05	110.05.11~110.10.08	110.01.05	購料借款	42,064	42,064
		110.06.11~110.10.22		購料借款	50,290	50,290
		110.07.12~110.12.03		購料借款	59,194	59,194
世華台南	0.99	110.06.11~110.10.22	110.04.27	購料借款	75,255	75,255
		110.06.11~110.10.22		購料借款	12,503	12,503
		110.07.12~110.11.02		購料借款	66,744	66,744
世華台南	1.24	111.03.11~111.09.05	110.04.27	購料借款	141,763	141,763
匯豐高雄	1.46	111.06.17~111.08.30	111.06.17	購料借款	54,045	28,237
合 計					1,774,277	1,674,690

茲就前述銀行借款償還後之效益說明如下：

①節省利息支出

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	籌資前	籌資後	
	110 年第三季	110 年第四季	111 年第三季
銀行借款利息費用	22,445	21,876	39,686

本公司辦理 110 年度現金增資發行新股暨國內第四次無擔保轉換公司債計畫，募集資金於 110 年 11 月資金到位後，即分別於 110 年第四季及 111 年第三季將所募資金中 1,504,690 仟元及 170,000 仟元用於償還銀行借款。由上表觀之，本公司 110 年第四季籌資後利息費用已較籌資前下降，其效益應已顯現；另 111 年第三季籌資後利息費用較 110 年第三季籌資前提升，主係本公司為支應營運所需增加銀行借款，加上央行於 111 年前三季連續升息影響借款利率提高所致，惟上開銀行借款依本公司實際償還之借款利率估算，其銀行借款所節省之利息流出效益仍已屬顯現，經評估其原因尚屬合理。

②強化財務結構及提升償債能力

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		籌資前	籌資後	
		110 年第三季	110 年第四季	111 年第三季
基本財務資料	流動資產	7,500,111	7,633,027	9,105,149
	流動負債	6,063,328	4,697,719	6,983,041
	負債總額	11,386,897	10,785,255	12,883,824
	營業收入	3,503,007	3,742,890	3,582,311
	營業毛利	211,945	297,421	127,108
	營業利益(損失)	40,317	66,041	(35,064)
	每股盈餘(元)	0.01	0.98	0.42
財務結構(%)	負債比率	57.61%	52.36%	56.14%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	607.37%	699.84%	674.44%
償債能力(%)	流動比率	123.70%	162.48%	130.39%
	速動比率	74.49%	105.48%	85.08%

本公司該次募資計畫於 110 年 11 月資金到位後，即分別於 110 年第四季及 111 年第三季用於償還銀行借款。經比較募資前後之基本財務資料，本公司於 110 年第四季籌資後流動資產呈正向成長，流動負債及負債總額皆較籌資前下降，且 110 年第四季籌資後個體營收規模、營業毛利、營業利益及每股盈餘皆較籌資前有所成長，顯示該次籌資後基本財務資料已有改善，其效益應已顯現；另本公司於 111 年第三季籌資後流動資產較籌資前增加，惟流動負債及負債總額皆較籌資前提升，主係本公司為因應營運資金需求而增加銀行借款，加上發行國內第四次無擔保轉換公司債而新增應付公司債款所致。此外，本公司 111 年第三季籌資後主係受國際銅價下跌影響，當季提列存貨跌價損失金額較高，致 111 年第三季營業毛利較去年同期下滑且產生營業損失，惟原因尚無重大異常，且 111 年第三季籌資後個體營業收入及每股盈餘皆較去年同期籌資前成長，顯示該次籌資後基本財務資料已有改善，其效益應已顯現。

在改善財務結構方面，本公司負債比率由籌資前 57.61%下降至籌資後 52.36%及 56.14%，長期資金占不動產、廠房及設備比率由籌資前 607.37%上升至籌資後 699.84%及 674.44%；在償債能力方面，流動比率由籌資前 123.70%上升至籌資後 162.48%及 130.39%，速動比率由籌資前 74.49%上升至籌資後 105.48%及 85.08%。綜上所述，顯示該次籌資計畫用於償還銀行借款之效益應已顯現。

③原借款用途顯現之效益

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	109 年第一季	109 年第二季	109 年第三季	109 年第四季	110 年第一季	110 年第二季
營業收入	1,911,448	2,150,800	2,335,463	2,542,377	2,902,766	3,270,427
與前一季變動金額	-	239,352	184,663	206,914	360,389	367,661
與前一季變動比例	-	12.52%	8.59%	8.86%	14.18%	12.67%

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	111 年第一季	111 年第二季
營業收入	3,518,736	3,860,692
與前一季變動金額	-	341,956
與前一季變動比例	-	9.72%

本公司該次籌資計畫所償還之銀行借款，其原借款用途係用於購料及維持日常營運所需之資金需求，本公司 109 年度~110 年上半年度及 111 年上半年度銀行借款動用後之各季營業收入變動情形，皆呈逐季提升狀態，顯示本公司於 109 年 5 月~110 年 5 月間及 111 年 6 月陸續動撥銀行借款，以支應營業規模持續成長而增加營運週轉及購料資金需求之原借款效益應已顯現。

(2)轉投資大亞綠能

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	111 年度	112 年度	113 年 上半年度
本公司認列 大亞綠能之投資收益 (持股 85%)	預計數	147,485	333,554
	實際數	191,982	368,063
	達成率	130.17%	110.35%
			87.80%

資料來源：本公司各年度經會計師查核簽證之財務報告

註：依本公司 110 年度現金增資發行新股暨國內第四次無擔保轉換公司債案申報時預估之 113 年全年可認列之投資收益 324,044 仟元推估。

本公司之子公司大亞綠能為拓展太陽能發電事業，於 110 年度收購志光能源 100%股權，並藉此取得其於台南市七股區開發中之漁電共生太陽能案場。本公司配合台南七股漁電共生太陽能電廠建置時程以及大亞綠能資金狀況，於 111 年第三季將該次募集資金中 255,000 仟元用於轉投資大亞綠能。如上表所示，本公司 111~112 年度及 113 年上半年度依持股比例認列大亞綠能之投資收益分別為 191,982 仟元、368,063 仟元及 142,260 仟元，達成率分別為 130.17%、110.35%及 87.80%，達成情形尚屬良好，顯示本公司該次轉投資大亞綠能之效益應已顯現。

另因本公司該次轉投資計畫最終係用以支應大亞綠能 100%持有志光能源之漁電共生太陽能案場建置資金需求，茲就大亞綠能 111~112 年度及 113 年上半年度對志光能源之預計效益達成情形說明如下：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	111 年度	112 年度	113 年 上半年度
大亞綠能認列 志光能源之投資收益 (持股 100%)	預計數	2,582	226,579
	實際數	(48,394)	187,858
	達成率	-	82.91%
			64.80%

資料來源：本公司各年度經會計師查核簽證之財務報告

註：依本公司 110 年度現金增資發行新股暨國內第四次無擔保轉換公司債案申報時預估之 113 年全年大亞綠能認列志光能源之投資收益 220,434 仟元推估。

本公司原預計第一期 85MW 案場及第二期 35MW 案場分別於 111 年 8 月及 111 年底掛表併聯發電，預計 112 年度合計將有 120MW 總裝置容量可掛表發電，惟實際建置及申請時程較原預計時間延後，第一期案場於 111 年 11 月完工掛表發電，第二期案場截至目前尚未併聯。由於第一期案場於 111 年底方才建置完成，故志光能源 111 年度尚無營收產生，惟仍需支應相關營運支出，致 111 年度呈現虧損狀態；112 年度由於第二期 35MW 案場尚未掛表發電，實際可發電總裝置容量較預計減少 35MW，加上實際動支融資金額及借款利率均較原預計提高，使利息費用較預估數增加，致志光能源 112 年度稅後淨利較預計下降，因而使大亞綠能實際認列志光能源之投資收益較原預估數減少，惟達成率仍有八成，達成情形尚屬良好；113 年上半年度主係因第二期 35MW 案場仍未掛表發電，加上實際融資金額增加及利率提升影響利息費用較原預估數增加，使志光能源 113 年上半年度稅後淨利未如預期，致大亞綠能實際認列志光能源之投資收益較原預估數減少，達成率為 64.80%。

(二)112 年度第一次有擔保普通公司債

1.計畫內容

- (1)主管機關核准日期及文號：證券櫃檯買賣中心 112 年 4 月 18 日證櫃債字第 11200029322 號。
- (2)計畫所需資金總額：1,000,000 仟元。
- (3)資金來源：發行 112 年度第一次有擔保普通公司債總額為新台幣壹拾億元整，每張票面金額為新台幣壹佰萬元整，依票面金額十足發行，發行期限為 7 年，票面利率為固定年利率 1.68%。
- (4)還本及計付息方式：該公司債自發行日期屆滿五年第一次還本，以後每半年還本一次，每次還本新台幣貳億元整，共分五期攤還；該公司債自發行日起，依票面利率每屆滿六個月計付息一次。
- (5)計畫項目及預計資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			112 年度
			第二季
償還銀行借款	112 年第二季	700,000	700,000
充實營運資金	112 年第二季	300,000	300,000
合計		1,000,000	1,000,000

(6)預計可能產生效益

- ①償還銀行借款：該次發行公司債募資金額中 700,000 仟元用以償還銀行借款，以降低利息成本並取得穩定之中長期資金，若以擬償還之銀行借款利率扣除該公司債之票面利率 1.68% 設算，預計 112 年度可節省利息支出約 391 仟元。
- ②充實營運資金：該次發行公司債募資金額中 300,000 仟元用以充實營運資金，

將可使本公司之自有資金更形充裕，可增加長期資金穩定度，提高公司中長期競爭力，並強化公司財務結構，對本公司業務成長及整體營運發展均有正面之助益。

2. 實際執行情形

單位：新台幣仟元；%

計劃項目	執行情形			進度超前或落後情形、原因及改善計畫
償還銀行借款	支用金額	預定	700,000	已依原預計資金運用計畫於 112 年第二季執行完畢。
		實際	700,000	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	100.00%	
充實營運資金	支用金額	預定	300,000	已依原預計資金運用計畫於 112 年第二季執行完畢。
		實際	300,000	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	100.00%	
合計	支用金額	預定	1,000,000	綜上，本計畫業已於 112 年第二季全數執行完畢。
		實際	1,000,000	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	100.00%	

本公司該次發行 112 年度有擔保普通公司債案，業已依預定進度於 112 年第二季全數執行完畢，並已依規定按季將資金運用情形輸入公開資訊觀測站，尚無重大異常情形。

3. 效益評估

(1) 節省利息支出

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	籌資前	籌資後
	112 年第一季	112 年第二季
銀行借款利息費用	48,850	45,089

本公司 112 年度第一次有擔保普通公司債募資計畫於 112 年 4 月資金到位後，即按預計進度於 112 年第二季全數用於償還銀行借款及充實營運資金。由上表觀之，本公司 112 年第二季之銀行借款利息已較籌資前減少，達成情形尚屬良好，顯示本次籌資用於償還銀行借款及充實營運資金之效益已有顯現。

(2) 增加長期資金穩定度且強化財務結構

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	籌資前	籌資後
	112 年第一季	112 年第二季
基本財務資料	流動資產	9,286,069
	流動負債	9,912,730
	負債總額	8,061,417
	營業收入	13,304,589
	營業毛利	3,523,977
	營業利益	3,547,522
	每股盈餘(元)	308,029
		(7,357)
	2.65	0.69

項目		年度	籌資前	籌資後
			112 年第一季	112 年第二季
財務結構 (%)	負債比率		51.83%	49.78%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		715.69%	716.14%
償債能力 (%)	流動比率		115.19%	124.41%
	速動比率		68.03%	69.71%

經比較募資前後之基本財務資料，流動資產於 112 年第二季籌資後呈正向成長，流動負債及負債總額皆較籌資前減少；另 112 年第二季籌資後每股盈餘較籌資前下降，主係因本公司之子公司大亞創業投資(股)公司於 112 年第二季處分股票獲利少於 112 年第一季，因而使本公司 112 年第二季認列轉投資收益後淨利較籌資前減少，致 112 年第二季籌資後每股盈餘亦較籌資前下降，惟其原因尚無重大異常，且本公司 112 年第二季籌資後營業收入、營業毛利及營業利益均較籌資前提高，顯示本公司本次籌資後基本財務資料已有改善，其效益應已顯現。

在改善財務結構方面，本公司負債比率由籌資前 51.83%下降至籌資後 49.78%，長期資金占不動產、廠房及設備比率由籌資前 715.69%略上升至籌資後 716.14%；另償債能力方面，流動比率及速動比率分別由籌資前 115.19%及 68.03%上升至籌資後 124.41%及 69.71%。綜上所述，本公司財務結構及償債能力已較籌資前改善，顯示該次籌資計畫用於償還銀行借款及充實營運資金之效益應已顯現。

(3)原借款用途顯現之效益

本公司辦理 112 年度第一次有擔保普通公司債計畫所募資金中 700,000 仟元係用於償還銀行借款，其實際償還之銀行借款明細如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率(%)	契約期間(註)	首次動撥日期	原貸款用途	原貸款金額	實際償還金額
第一銀行	1.625	112.02.07~112.05.05	111.11.17	營運週轉	110,000	110,000
台灣中小企業銀行	2.071	112.02.18~112.05.18	111.06.02	營運週轉	100,000	100,000
新光銀行	1.90	112.03.07~112.05.07	111.08.08	營運週轉	100,000	100,000
兆豐票券	1.90	112.02.07~112.04.07	111.08.12	營運週轉	100,000	50,000
中華票券	1.30	112.03.14~112.05.12	112.03.14	營運週轉	50,000	50,000
國際票券	1.80	112.03.13~112.05.12	111.05.31	營運週轉	100,000	50,000
萬通票券	1.45	112.03.17~112.05.16	111.11.18	營運週轉	150,000	100,000
王道銀行	2.2292	110.06.24~113.06.24	110.06.24	營運週轉	340,000	68,000
王道銀行	2.2292	110.06.24~113.06.24	110.06.24	營運週轉	360,000	72,000
合 計					1,410,000	700,000

註：在契約期間內皆可循環動用，到期後可申請展期。

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	110 年第二季	110 年第三季	112 年第一季	112 年第二季
營業收入	3,270,427	3,503,007	3,523,977	3,547,522
與前一季變動金額	-	232,580	-	23,545
與前一季變動比例	-	7.11%	-	0.67%

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	110 年度	111 年度
營業收入	13,419,090	14,313,201
與前一年度變動金額	-	894,111
與前一年度變動比例	-	6.66%

本公司該次籌資計畫所償還之銀行借款，其原借款用途係用於營運週轉資金需求，該等借款分別於 110 年 6 月、111 年 5~11 月及 112 年 3 月間陸續動撥，以支應營業規模持續擴大所需之週轉金，適時補足營運資金缺口。就該等借款首次動撥後之個體營業收入觀之，110 年第三季及 112 年第二季營收皆較前一季增加，且 111 年度營收亦較去年同期成長，顯示其原借款效益應已顯現。

(三)113 年度第一次有擔保普通公司債

1.計畫內容

- (1)主管機關核准日期及文號：證券櫃檯買賣中心 113 年 4 月 29 日證櫃債字第 11300027811 號。
- (2)計畫所需資金總額：1,000,000 仟元。
- (3)資金來源：發行 113 年度第一次有擔保普通公司債總額為新台幣壹拾億元整，每張票面金額為新台幣壹佰萬元整，依票面金額十足發行，發行期限為 7 年，票面利率為固定年利率 1.75%。
- (4)還本及計付息方式：該公司債自發行日期屆滿五年第一次還本，以後每半年還本一次，每次還本新台幣貳億元整，共分五期攤還；該公司債自發行日起，依票面利率每年單利計付息一次。
- (5)計畫項目及預計資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度	
			113 年度	
			第二季	第三季
償還銀行借款	113 年第三季	700,000	500,000	200,000
充實營運資金	113 年第二季	300,000	300,000	-
合計		1,000,000	800,000	200,000

(6)預計可能產生效益

- ①償還銀行借款：該次發行公司債所募資金中 700,000 仟元用以償還銀行借款，以擬償還之融資利率扣除本次公司債票面利率 1.75%設算，預計 113 年可節

省之利息支出約新台幣 881 仟元，以後每年預計可節省利息支出約新台幣 1,540 仟元。

- ②充實營運資金：該次發行公司債所募資金中 300,000 仟元用於充實營運資金，維持日常營運周轉所需之資金需求，便於因應各項費用支出所需。透過發行普通公司債取得中長期營運資金，可提高長期資金比重與分散資金來源以強化財務結構，增加資金運用之穩定性，減少銀行對公司授信總額度限制所造成資金調度之困擾，對本公司整體營運發展將有正面之助益。

2.實際執行情形

單位：新台幣仟元；%

計畫項目	執行情形 (截至 113 年第二季止)			進度超前或落後情形、原因及改善計畫
償還銀行借款	支用金額	預定	500,000	本次計畫項目中預計以 700,000 仟元償還銀行借款，截至 113 年第二季止，本公司業已依原資金運用進度償還銀行借款 500,000 仟元，實際累計資金運用進度為 71.43%，符合預計資金運用進度。另該計畫項目已於 113 年 7 月執行完畢。
		實際	500,000	
	執行進度	預定	71.43%	
		實際	71.43%	
充實營運資金	支用金額	預定	300,000	已依原預計資金運用計畫於 113 年第二季執行完畢。
		實際	300,000	
	執行進度	預定	100.00%	
		實際	100.00%	
合計	支用金額	預定	800,000	綜上，截至 113 年第二季止，各計畫項目已依預計資金運用進度執行。
		實際	800,000	
	執行進度	預定	80.00%	
		實際	80.00%	

本公司 113 年度第一次有擔保普通公司債於 113 年 5 月募足款項，截至 113 年第二季止，各計畫項目尚依進度執行，並已依規定按季將資金運用情形輸入公開資訊觀測站，尚無重大異常情形；另各計畫項目已於 113 年 7 月執行完畢。

3.效益評估

(1)節省利息支出

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	籌資前	籌資後
	113 年第一季	113 年第二季
銀行借款利息費用	54,213	65,162

本公司 113 年度第一次有擔保普通公司債募資計畫於 113 年 5 月資金到位後，即按預計進度於 113 年第二季將所募資金中 800,000 仟元用於償還銀行借款及充實營運資金。由上表觀之，本公司 113 年第二季籌資後銀行借款利息仍較籌資前增加，主係因本公司 113 年上半年度營收規模逐季擴大且工程標案及專案量增加致對電纜需求提高，本公司持續投料生產電纜產品，加上主要原料銅價上漲，故本公司持續增加銀行借款支應日常營運及購料等資金需求所致，

經評估其原因尚屬合理，若依本公司實際償還之借款利率估算，其銀行借款所節省之利息流出效益仍已屬顯現。

(2)增加長期資金穩定度且強化財務結構

單位：新台幣仟元

項目		年度	籌資前	籌資後
			113 年第一季	113 年第二季
基本財務資料	流動資產		10,737,700	11,653,568
	流動負債		7,682,801	10,251,173
	負債總額		14,124,269	17,542,580
	營業收入		3,927,420	4,151,176
	營業毛利		376,482	384,467
	營業利益		158,212	65,219
	每股盈餘(元)		0.34	1.24
財務結構(%)	負債比率		48.95%	53.91%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		706.15%	738.03%
償債能力(%)	流動比率		139.76%	113.68%
	速動比率		83.18%	65.30%

經比較募資前後之基本財務資料，流動資產於 113 年第二季籌資後呈正向成長，流動負債及負債總額皆較籌資前提高，主係因營收規模擴大且工程案量增加，本公司持續投料生產電纜產品，加上主要原料銅價上漲，故增加銀行借款支應購料及日常營運等資金需求，且 113 年第二季認列去年度盈餘分配之應付現金股利，加上 113 年第二季發行普通公司債故應付公司債款增加所致；另經檢視 113 年第二季籌資後營業收入及營業毛利均較籌資前成長，且因 113 年第二季獲利較高故估列較多紅利獎金使管理費用增加，致營業利益較籌資前減少，然因子公司大亞創投及大亞創新持有之股票於 113 年第二季處分及評價利益增加，使本公司採權益法認列之投資收益增加，致每股盈餘較籌資前提高至 1.24 元。綜上所述，顯示本公司該次籌資後基本財務資料已有改善，其效益應已顯現。

在改善財務結構方面，本公司負債比率由籌資前 48.95%提高至籌資後 53.91%，主係 113 年第二季為支應營運所需資金陸續增加銀行借款，加上應付現金股利及應付公司債款較 113 年第一季提高，致 113 年第二季底負債總額增幅較大所致。另長期資金占不動產、廠房及設備比率已由籌資前 706.15%上升至籌資後 738.03%；償債能力方面，流動比率及速動比率分別由籌資前 139.76%及 83.18%下降至籌資後 113.68%及 65.30%，主係因增加銀行短期借款及應付現金股利，致 113 年第二季底流動負債增幅較大所致。綜上所述，本公司該次計畫於 113 年第二季執行後部分財務比率雖未較籌資前改善，惟其原因尚屬合理，對本公司業務及財務狀況尚無不利影響，預計於 113 年第三季該次計畫全數執行完畢後，強化財務結構之效益應能陸續顯現。

(3)原借款用途顯現之效益

本公司辦理 113 年度第一次有擔保普通公司債計畫所募資金中 700,000 仟元係用於償還銀行借款，其實際及預計償還之銀行借款明細如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率(%)	契約期間(註)	首次動撥日期	原貸款用途	原貸款金額	實際償還金額	預計償還金額
						113 年第二季	113 年第三季
新光銀行	2.000	113.03.18~113.05.17	112.09.20	營運週轉	100,000	100,000	-
臺灣中小企業銀行	2.199	113.02.17~113.05.17	112.08.19	營運週轉	100,000	100,000	-
安泰銀行	1.897	113.03.18~113.06.14	112.08.17	營運週轉	300,000	300,000	-
板信商業銀行	1.950	113.04.02~113.07.01	113.04.02	營運週轉	200,000	-	200,000
合 計					700,000	500,000	200,000

註：在契約期間內皆可循環動用，到期後可申請展期。

單位：新台幣仟元

年度 項目	112 年第三季	112 年第四季	112 年下半年度 合計	113 年第一季	113 年第二季	113 年上半年度 合計
營業收入	3,446,253	4,157,391	7,603,644	3,927,420	4,151,176	8,078,596

本公司該次籌資計畫所償還之銀行借款，其原借款用途係用於支應日常營運週轉所需之資金，該等借款於 112 年 8~9 月及 113 年 4 月陸續動撥，經檢視本公司銀行借款動用後 112 年第四季及 113 年第二季之營業收入皆較前一季成長，且 113 年上半年度之營收規模亦較 112 年下半年度擴大，顯示本公司於 112 年 8~9 月及 113 年 4 月間陸續動撥銀行借款，以支應營業規模持續成長而增加營運週轉資金需求之原借款效益應已顯現。

二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項：

(一)資金來源

1.本次計畫所需資金總額：新台幣 2,149,280 仟元。

2.資金來源：發行國內第五次無擔保轉換公司債，每張面額為新台幣 10 萬元整，發行張數為 20,000 張，發行總面額為新台幣 2,000,000 仟元，發行期間 5 年，票面利率為 0%。本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，依票面金額之 107.46%發行，發行總金額為新台幣 2,149,280 仟元。

3.計畫項目及預計進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度	
			113 年度	
			第三季	第四季
償還銀行借款	113 年第四季	1,500,000	500,000	1,000,000
充實營運資金	113 年第四季	649,280	-	649,280
合計		2,149,280	500,000	1,649,280

4.預計可能產生效益

(1)償還銀行借款

本次計畫項目中預計以 1,500,000 仟元用於償還銀行借款，以擬償還之金額及借款利率估算，預計 113 年度可節省利息支出約 6,464 仟元，往後每年可節省利息支出約 30,451 仟元，可適度減輕本公司財務負擔並降低對金融機構之依存度，強化公司財務結構及提升償債能力。

(2)充實營運資金

本次計畫項目中預計以 649,280 仟元作為充實營運資金之用，以本公司目前向金融機構融資之平均借款利率約 2.04%設算，預計 113 年度約可減少 3,311 仟元之利息支出，往後每年約可減少 13,245 仟元之利息支出，可避免利息支出侵蝕獲利並可強化財務結構。

(二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法。如有委託經本會核准或認可之信用評等機構評等者，並應揭露該機構名稱、評等日期及公司債信用評等結果。如附有轉換、交換或認股權利者，並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響：

1.依公司法第二百四十八條之規定應揭露事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法

項 目	國內第五次無擔保轉換公司債
公司名稱	大亞電線電纜股份有限公司
公司債總額及債券每張之金額	發行張數為 20,000 張，每張面額為新台幣 10 萬元整，發行總面額為新台幣 2,000,000 仟元。本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，依票面金額之 107.46%發行，發行總金額為新台幣 2,149,280 仟元。
公司債之利率	票面利率為 0%
公司債償還方法及期限	1.期限：五年 2.償還方法：除債券持有人依發行及轉換辦法第十條轉換為本公司普通股，或依發行及轉換辦法第十九條行使賣回權，或本公司依發行及轉換辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。
償還公司債款之籌集計畫及保管方法	1.籌資計畫：本次公司債存續期間之償債款項來源，將由本公司營業活動及融資活動項下支應。為確保償債款項來源無虞，本次公司債存續期間所擬支應款項來源，除備供提撥標的之公司債支付本息外，所為運用標的將注意評估其風險及必要性。 2.保管方法：本次公司債因未設償債基金，故無保管方式。
公司債募得價款之用途及運用計畫	詳本公開說明書參、二、(一)之說明。
前已募集公司債者，其未償還數額	截至 113 年 8 月 31 日止，未償還之公司債及其數額： 1.109 年第一次有擔保普通公司債 600,000 仟元。 2.112 年第一次有擔保普通公司債 1,000,000 仟元。 3.113 年第一次有擔保普通公司債 1,000,000 仟元。
公司債發行價格或最低價格	發行張數為 20,000 張，每張面額為新台幣 10 萬元整，發行總面額為新台幣 2,000,000 仟元。本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，依票面金額之 107.46%發行，發行總金額為新台幣 2,149,280 仟元。

項 目	國內第五次無擔保轉換公司債
公司股份總數與已發行股份總數及其金額	1.股份總數：額定資本 10,000,000 仟元，每股金額：10 元。 2.已發行股份總額：736,816,274 股(截至 113 年 6 月 30 日止)。 3.已發行股份金額：7,368,162,740 元(截至 113 年 6 月 30 日止)。
公司現有全部資產，減去全部負債後之餘額	資產總額：52,357,839 仟元。 負債總額：35,016,079 仟元。 全部資產減去全部負債後之餘額：17,341,760 仟元。 (113 年 6 月 30 日經會計師核閱之合併財務報告)
證券主管機關規定之財務報表	請詳本公開說明書肆、二之財務報表
公司債權人之受託人名稱及其約定事項	1.債權人之受託人名稱：凱基商業銀行股份有限公司。 2.約定事項：主係約定本公司本次發行轉換公司債之償債還款義務及違約之清償責任與程序。
代收款項之銀行或郵局名稱地址	凱基商業銀行民生分行 台北市民生東路五段 2 號、2 之 1 號
有承銷或代銷機構者，其名稱及約定事項	凱基證券股份有限公司，主係約定申報生效後之相關對外公開銷售之權利及義務。
有發行擔保者，其種類、名稱及證明文件	不適用。
有發行保證人者，其名稱及證明文件	不適用。
對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或遲延支付本息之事實或現況	無。
可轉換股份者，其轉換辦法	請參閱本次轉換公司債發行及轉換辦法(附件一)。
附認股權者，其認購辦法	不適用。
董事會之議事錄	請參閱本公開說明書「陸、重要決議」
公司債其他發行事項，或證券主管機關規定之其他事項	無。

2.如有委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構評等者，應揭露事項：
不適用。

3.如附有轉換、交換或認股權利者，並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響：

(1)發行及轉換辦法：請詳本公開說明書之附件一。

(2)對股權可能稀釋情形與對股東權益影響：

就股權可能稀釋之影響觀之，現金增資發行新股會對股權產生稀釋之情形；轉換公司債在債權人未要求執行轉換權利前，對公司並無股權稀釋作用，債權人在可轉換期間內可選擇對其較有利之時間點進行轉換，因此對股權稀釋具有遞延之效果。而就本公司採不同籌資工具融通資金對股權稀釋之影響而言(係假設原股東並未參與認購現金增資普通股或轉換公司債)，現金增資對股權稀釋的影響較轉換公司債為大。本公司選擇以轉換公司債方式募集資金，將可有效減少並延緩對股權稀釋之程度，因而對股東之權益尚不致產生重大影響。再就對現有股東權益之影響觀之，雖轉換公司債於轉換前會增加公司負債，但隨著轉換公司債轉換為普通股時，除了將會降低負債外，亦會增加股東權益，進而提高每股淨值，因此就長期而言對現有股東權益較得以保障。

- (三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定事項：不適用。
- (四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。
- (五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市(櫃)計畫：不適用。
- (六)本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。
- (七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。
- (八)本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

1.本次募集與發行有價證券資金計畫之可行性評估

(1)法定程序之可行性

本公司本次發行國內第五次無擔保轉換公司債計畫，業經 113 年 5 月 8 日董事會決議通過，經查與公司法、證券交易法、發行人募集與發行有價證券處理準則及其他相關法令規定並無不符，且律師對本次計畫業已出具適法意見書，顯示本次計畫應屬適法可行。

(2)資金募集完成之可行性

本公司本次辦理募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債之發行及轉換辦法，係參酌資本市場接受度及公司未來營運狀況訂定，且本次發行轉換公司債之承銷方式係採競價拍賣，其實際發行價格依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」，依投標價高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購。如本次競價拍賣得標總數量未達競價拍賣數量，依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第十八條規定，本次承銷商自行認購部分及競價拍賣賸餘部分係依最低承銷價格認購之，應可確保完成本次資金募集，故本次募集資金計畫應屬可行。

(3)資金運用計畫之可行性

①償還銀行借款

本公司本次辦理募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債所募集之資金中 1,500,000 仟元將用以償還銀行借款，以減輕利息負擔及改善財務結構。經核閱本公司本次預計償還銀行借款之借款合同及融資動撥情形，該等借款確實存在且其合約並無不得無提前清償或其他限制條款之約定，故待本次募集資金完成後，即可依預定資金運用計畫進行償還銀行借款作業，故本次籌資用於償還銀行借款計畫應具可行性。

②充實營運資金

本公司本次辦理募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債所募集之資金中 649,280 仟元擬用於充實營運資金。本公司受惠於電線電纜產業需求成長，致使 112 年度及 113 年上半年度個體營業收入分別為 14,675,143 仟元及 8,078,596 仟元，較去年同期分別成長 2.53%及 14.24%。以目前產業發展情勢觀之，受惠於政府推動都市更新及危老建設、公共工程及綠能政策，加上企業擴建等民間投資以及台電強化電網韌性建設計畫工程，勢必將持續帶動電線電纜產業的發展，預期本公司營運規模將持續成長，購料及營運週轉之資金需求亦隨之增加。本公司為因應未來營運規模成長而增加之資金需求，提高長期資金來源之比例，以穩定支持業務發展並改善財務結構，降低流動性風險。經考量主管機關審核、辦理承銷及資金募集等相關作業時間後，估計本公司於 113 年 9 月底完成資金募集後，即可於 113 年第四季用於充實營運資金，可提升資金調度能力並降低財務風險，故本次充實營運資金之計畫尚屬可行。

綜上所述，本公司本次發行國內第五次無擔保轉換公司債之計畫就其適法性、資金募集完成及資金運用計畫等各方面均具可行性，故整體而言本公司本次發行國內第五次無擔保轉換公司債之計畫應屬可行。

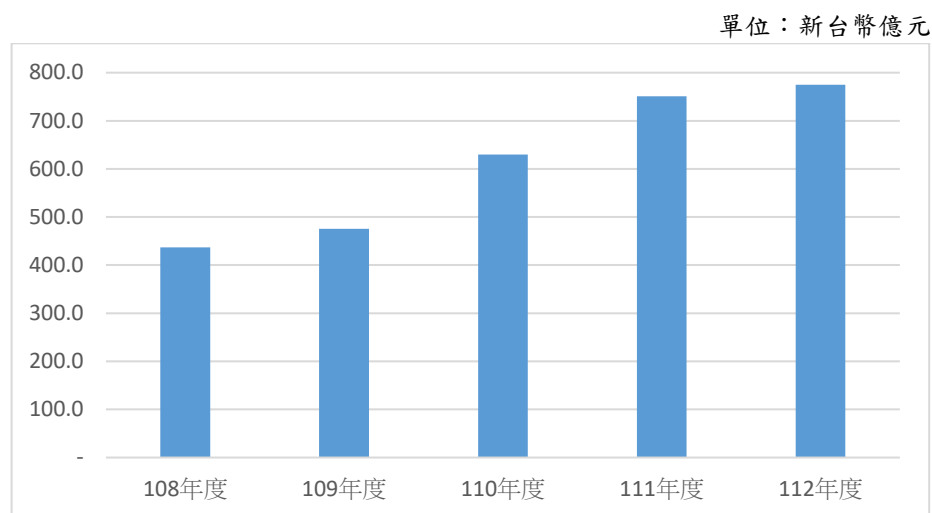
2.本次計畫之必要性評估

(1)產業發展趨勢面

本公司專注於電線電纜產品之研發及製造，電線電纜為整體產業之基礎工業之一，根據用途可區分為輸送電能的導線電纜(輸電線纜、高/低壓配電線纜、儀控線纜等)、輸送訊號的電信線纜(電話電纜、光纜及光纖等)，以及裸銅線、漆包線、電子線等，其中又以電力用電線及電纜應用範圍最為廣泛。

電線電纜業係屬資本、技術密集之產業，為電力、電訊之傳播媒介，並廣泛應用於各項公共工程、輕重工業及消費性工業，由於我國電線電纜產業已是成熟且穩定成長的產業，市場結構以內銷為主，外銷為輔，因此線纜產業之景氣與國內內需市場有密切關係。在台灣，電力電纜最大客戶為台灣電力股份有限公司(以下簡稱「台電」)，其次為公共建設及一般工程之輸配電配置，根據經濟部統計處之數據顯示，台灣近五年度電力用電線電纜銷售額自 108 年約 436.8 億元逐年增長至 112 年約 774.8 億元之規模，除台電輸變電工程及統包工程持續發包外，政府為促進產業轉型與創新，積極擴大全面性基礎建設投資、台商因應中美貿易戰回台設廠或產能擴充及太陽能、風電等綠能產業蓬勃發展，皆帶動電力電纜市場銷售持續增長。

台灣近五年度(108~112 年度)電力用電線電纜規模



資料來源：經濟部統計處

電線電纜產業目前主要需求來自再生能源的建置與老舊電網的升級。在全球淨零碳排趨勢下，台灣綠能產業興起，再生能源大量發展，新加入的電力供應者例如風能、太陽能等，皆為新設立的發電廠，故需要新的電力電纜建置，將有助於電線電纜業績之成長；另一方面，隨著國內用電需求持續提升且現有電纜已使用多年，目前的電網在短時間因應事故與恢復運轉能力的韌性不足，為提升電力傳輸效率、穩定性及安全性，因此台電於 111 年推動為期 10 年的「強化電網韌性建設計畫」，持續進行電纜汰換工程，將過往集中式的大電網架構，改為多種能源共存且配合區域化供電的分散式電網架構，預定未來十年內投入總計 5,645 億元預算，全面提升全國電網面對突發事故之因應能力並降低集中電網風險，因該計畫將會大量新增輸電線路，並以 345kV 及 161kV 特高壓電纜產品需求為主，預期隨著標案釋出，電力電纜產業預估可迎來新一波成長。此外，政府推動都市更新及危老建設、公共工程推動，加上企業擴建等民間投資，亦是電線電纜產業利基所在。

綜上所述，受惠於企業擴廠且住宅、商辦及公共工程案量大，再加上政府積極推動再生能源政策以及強化電網韌性建設計畫工程，提供電線電纜產業穩定需求，加上大亞係國內第一家擁有 69kV、161kV、345kV 電纜定型試驗取得交貨實績及台電認證廠家，有助於取得標案增加業績收入，本公司未來營收之成長力道應可期待。以本公司 112 年度及 113 年上半年度個體營業收入分別為 14,675,143 仟元及 8,078,596 仟元，較去年同期分別成長 2.53%及 14.24%觀之，隨整體產業持續成長，為避免未來產生資金不足之情形並順應產業成長趨勢，本次募資用以充實營運資金實屬必要。

(2)節省利息支出，降低對金融機構依存度

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年 上半年度
營業收入	13,419,090	14,313,201	14,675,143	8,078,596
銀行借款餘額	6,548,116	8,786,821	9,460,917	11,951,245
銀行借款利息費用(A)	80,595	133,011	190,568	119,375
營業淨利(B)	364,057	193,180	367,393	223,431
(A)/(B)%	22.14%	68.85%	51.87%	53.43%

資料來源：本公司 110~112 年度經會計師查核簽證之個體財務報告

本公司為專業電力電纜及漆包線製造商，隨著營收規模逐年成長，致營運所需資金相對增加。由上表可知，本公司 110~112 年度及 113 年上半年度陸續向金融機構進行融資借款以支應所需資金，致借款餘額呈逐年提升趨勢，且利息費用占營業淨利之比重分別為 22.14%、68.85%、51.87%及 53.43%，顯示利息費用對本公司獲利有相當之影響。本公司為健全財務結構及降低利息費用，本次籌資計畫所募資金擬用以償還銀行借款及充實營運資金，將可適度減輕利息費用以減少本公司之財務負擔，降低對銀行之依存度以因應產業變化。若本公司繼續以銀行借款方式支應資金缺口，其經營獲利成果將被舉債產生之利息支出所侵蝕，且如遇全球經濟反轉時之因應能力及對資金運用空間亦大幅壓縮。故本公司本次所募集資金用以償還銀行借款及充實營運資金，不僅可降低對金融機構之依存度，且可預留未來資金運用之調度空間，以維持公司長期發展之穩定性，亦可降低利息支出對獲利之侵蝕，對本公司未來獲利之提昇亦將有所助益，因此本次募集資金計畫用以償還銀行借款及充實營運資金確實有其必要性。

(3)改善財務結構及提升償債能力

項目 \ 年度		募資前			募資後(預估)
		111 年底	112 年底	113 年 6 月底	113 年底(註)
財務結構	負債比率(%)	55.77	49.03	53.91	48.63
償債能力	流動比率(%)	117.98	141.42	113.68	144.51
	速動比率(%)	66.46	79.91	65.30	97.15

資料來源：本公司 111~112 年度經會計師查核簽證之個體財務報告

註：假設國內第五次無擔保轉換公司債於 113 年底全數轉換

本公司 111 年底、112 年底及 113 年 6 月底之負債比率分別為 55.77%、49.03%及 53.91%，流動比率分別為 117.98%、141.42%及 113.68%，速動比率分別為 66.46%、79.91%及 65.30%。112 年底之負債比率較 111 年底下降，流動比率及速動比率皆較 111 年底提升，主係 112 年度各工程案訂單增加，因陸續投入線纜建造成本故逐步認列合約資產，且因子公司獲利成長故採用權益法之投資帳面金額提高，致使 112 年底流動資產、速動資產及資產總額皆較 111 年底提高所致；113 年 6 月底之負債比率較 112 年底提高，流動比率及速動比率皆較 112 年底下降，主係為支應購料及營運週轉所需資金而增加金融機構借款，加上 113 年第二季認列去年度盈餘分配之應付現金股利，以及發行有擔保普通公司債致應付公司債款增加，因而使 113 年 6 月底流動負債及負債總額皆較 112 年底提高所致。

本公司與採樣同業最近三年度之財務比率一覽表

項目		年度	110 年底	111 年底	112 年底
		公司名稱			
財務結構	負債比率(%)	大亞	52.36	55.77	49.03
		華榮	26.84	33.00	25.98
		宏泰	10.45	13.42	11.17
		億泰	51.00	51.00	46.00
償債能力	流動比率(%)	大亞	162.48	117.98	141.42
		華榮	214.82	175.39	237.92
		宏泰	782.65	577.79	621.96
		億泰	138.00	135.00	157.00
	速動比率(%)	大亞	105.48	66.46	79.91
		華榮	117.31	89.47	123.95
		宏泰	512.91	373.39	397.20
		億泰	77.00	66.00	88.00

資料來源：各公司 112 年度股東會年報

另由上表可知，本公司 110~112 年底負債比率皆高於採樣同業，而償債能力指標多遜於採樣同業，顯示本公司仍需有穩健的財務結構及償債能力以因應營運規模成長及強化與同業間之競爭力，實有持續改善其財務結構及償債能力之必要性。

綜前所述，可知本公司為支應營運所需之資金主要係以銀行借款作為資金來源，本次辦理籌資計畫預計於 113 年第三季底完成資金募集後，將依預計資金運用計畫償還銀行借款及充實營運資金，預估 113 年底募資後負債比率將下滑為 48.63%，流動比率及速動比率將分別提升為 144.51%及 97.15%。本公司若未辦理本次籌資計畫用以償還銀行借款及充實營運資金，則將使財務結構弱化及增加利息支出，並影響本公司整體償債能力，使流動性信用風險提高，對未來營運發展將產生不利之影響，而在本次籌資並償還銀行借款及充實營運資金後，預計負債比率及財務結構應可獲得改善，將有利於本公司降低財務風險、提升償債能力及維持長期競爭力，故應有其必要性。

(4)財務資金面

本公司本次募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債案募集資金為 2,149,280 仟元，將用於償還銀行借款及充實營運資金，適度挹注公司營運資金需求及健全財務結構。由本公司 113 年度及 114 年度之現金收支預測表觀之，本公司 113 年 7 月至 12 月非融資性收入總計為 8,236,415 仟元，若加計 113 年 7 月期初現金餘額 2,348,891 仟元，扣除非融資性支出 10,113,874 仟元，並考量每月最低現金餘額 1,000,000 仟元，以及預計償還公司債及銀行借款合計為 6,785,276 仟元，將出現資金缺口達 7,313,844 仟元。若資金缺口均以增加銀行借款支應，將提高營運風險並侵蝕獲利，故為避免因舉債造成公司利息支出負擔，並降低對銀行依存度及提升競爭力，本公司本次募集資金計畫用以償還銀行借款及充實營運資金，以長期資金支應其資金短絀情形應有其必要性。

綜上所述，本公司本次辦理募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債用以償還銀行借款及充實營運資金之籌資計畫實有其必要性。

3. 本次計畫之合理性評估

(1) 資金運用計畫及預定進度之合理性

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度	
			113 年度	
			第三季	第四季
償還銀行借款	113 年第四季	1,500,000	500,000	1,000,000
充實營運資金	113 年第四季	649,280	-	649,280
合計		2,149,280	500,000	1,649,280

本公司本次辦理國內第五次無擔保轉換公司債案預計於 113 年 8 月向金融監督管理委員會證券期貨局提出申報，於申報生效後，預計於 113 年 9 月底完成資金之募集，並依計畫於 113 年第三季及第四季用於償還銀行借款及充實營運資金，且本公司擬償還之銀行借款合同，並無提前還款之限制，故本次償還銀行借款及充實營運資金之資金運用計畫及預計進度尚屬合理。

(2) 預計可能產生效益之合理性

① 償還銀行借款

茲列示本次募資計畫預計償還之銀行借款明細如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率	契約期間 (註)	原貸款 用途	原貸款 金額	擬償還 金額	擬償還金額		減少利息支出	
						113 年 第三季	113 年 第四季	113 年度	往後 年度
一銀台南	1.875%	112.11.14~ 113.11.14	營運週轉	100,000	100,000	100,000	-	476	1,875
上海儲蓄	2.100%	113.05.13~ 114.05.08	營運週轉	300,000	300,000	300,000	-	1,601	6,300
合庫赤崁	1.978%	112.09.25~ 113.09.15	購料借款	148,381	100,000	100,000	-	502	1,978
台企中小松江	2.329%	112.07.24~ 113.07.24	營運週轉	200,000	200,000	-	200,000	1,158	4,658
新光東台南	2.130%	112.08.11~ 113.08.11	營運週轉	100,000	100,000	-	100,000	210	2,130
永豐北台南	2.055%	113.04.25~ 114.04.30	營運週轉	200,000	200,000	-	200,000	809	4,110
台灣票券	1.920%	113.01.08~ 114.01.07	營運週轉	100,000	100,000	-	100,000	357	1,920
萬通票券	1.600%	112.11.23~ 113.11.22	營運週轉	100,000	100,000	-	100,000	284	1,600
合庫票券	1.975%	112.12.08~ 113.12.08	營運週轉	150,000	100,000	-	100,000	367	1,975
國際票券	2.050%	113.01.30~ 114.01.29	營運週轉	150,000	150,000	-	150,000	546	3,075
中華票券	1.660%	113.04.30~ 114.04.29	營運週轉	50,000	50,000	-	50,000	154	830
合計				1,598,381	1,500,000	500,000	1,000,000	6,464	30,451

註：於契約到期後可申請展期

本公司本次募資計畫中 1,500,000 仟元將用以償還銀行借款，其原貸款用途主要係用於短期之營運週轉及購料。經參酌預計償還之銀行借款利率，113 年度及往後每年約可節省利息支出分別為 6,464 仟元及 30,451 仟元，其節省利息支出，減輕財務負擔之效益應屬合理。

②充實營運資金

本公司本次募資計畫中 649,280 仟元擬用於充實營運資金，而不必以對金融機構借款方式來解決營運資金不足的情況，依據本公司目前向金融機構融資之平均借款利率約 2.04% 設算，預計 113 年約可減少 3,311 仟元之利息支出，往後每年約可減少 13,245 仟元之利息支出，其節省利息支出之效益應屬合理。

4.分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

(1)各種資金調度來源比較分析

綜觀上市(櫃)公司主要資金調度來源，大致分為股權及債權之相關籌資工具，前者有現金增資發行新股及海外存託憑證，後者如國內外轉換公司債、普通公司債及銀行借款等。茲就各種資金調度來源比較分析有利及不利因素彙總如下：

項目		有利因素	不利因素
股	現金增資發行新股	1.改善財務結構，降低財務風險，提升市場競爭力。 2.係為資本市場較為普遍之金融商品，一般投資者接受程度高。 3.員工依法得優先認購 10%~15%，可提升員工之認同感及向心力。	1.每股盈餘易因股本膨脹而被稀釋。 2.對於股權較不集中之公司，其經營權易受威脅。 3.承銷價與市價若無合理差價，則不易籌集成功。
	海外存託憑證	1.經由海外市場募集資金，可拓展公司之知名度。 2.籌資對象以國外法人為主，避免國內籌碼膨脹太多，對股價產生不利影響。 3.提高自有資本比率，改善財務結構。	1.公司海外知名度及其產業成長性影響資金募集計畫成功與否。 2.固定發行成本較高，為符合經濟規模，發行額度不宜過低。
債	國內外轉換公司債	1.因其附有「轉換權」，票面利率較長期性借款為低。 2.轉換公司債換成普通股之轉換價格，一般皆高於發行轉換公司債時普通股之時價，發行公司相當於以較高價格溢價發行股票。 3.稀釋每股盈餘之壓力較低。 4.轉換債經債權人請求轉換後，即由負債轉變為資本，除可節省利息支出外，亦可避免到期還本之龐大資金壓力。	1.流通性較普通股低。 2.未轉換，仍有贖回之資金壓力。
	普通公司債	1.對股權沒有稀釋效果。 2.債權人對公司不具管理權，對公司經營權掌握，不會造成重大影響。 3.有效運用財務槓桿，創造較高之利潤。	1.利息負擔侵蝕公司獲利。 2.易致財務結構惡化，降低競爭力。 3.公司債期限屆滿後，公司即面臨龐大資金贖回壓力。

項目		有利因素	不利因素
銀行借款或發行承兌匯票		1.對股權沒有稀釋效果。	1.利息負擔侵蝕公司獲利。
		2.債權人對公司不具管理權，對公司經營權掌握，不會造成重大影響。	2.財務結構惡化，降低競爭能力。
		3.有效運用財務槓桿，創造較高之利潤。	3.或需擔保品。
			4.到期有還款壓力。

(2)分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘之影響

上市櫃公司常用之資金調度方式有舉債(含銀行借款、發行普通公司債及發行轉換公司債)、發行海外存託憑證及現金增資發行新股等，其中發行海外存託憑證因固定發行成本較高，不符合經濟效益，故暫不予考慮；另因本次計畫為償還銀行借款及充實營運資金，為取得長期穩定之資金以降低對銀行借款之依存度，故不建議採行銀行借款之籌資方式；此外，若本次募集資金係採用發行普通公司債之籌資方式，由於需支付發行利率加計保證費用及其他受託費用等利息費用，形成每年固定之利息負擔，且到期亦須償還，如到期時遇產業景氣反轉，將對公司財務調度造成影響，故採單純負債型之籌資工具，除將增加本公司之負債比率進而導致財務風險增加外，亦將降低獲利能力，並對本公司每年之資金調度造成負擔，有違其穩健經營原則，亦將影響其銀行授信額度之調度及未來之融資資金成本、獲利能力及財務結構。故以下僅就現金增資發行新股及發行轉換公司債之方式，比較其對 113 年度(籌資後)每股盈餘稀釋之影響：

單位：新台幣仟元；股

項目	現金增資	轉換公司債	
		全數轉換	全數未轉換
籌資金額(註 1)	2,149,280	2,149,280	2,149,280
稅前淨利(註 2)	2,464,278	2,464,278	2,464,278
籌資工具利率(註 3)	0%	0.25%	0.25%
資金成本(註 4)	0	1,250	1,250
籌資前流通在外股數(股)	773,657,087	773,657,087	773,657,087
籌資後稅前淨利(A)	2,464,278	2,463,028	2,463,028
籌資後流通在外股數(註 5)(B)	778,220,626	773,760,278	773,657,087
每股稅前盈餘(元)(A)/(B)	3.17	3.18	3.18

註 1：本籌資計畫預計募集金額為 2,149,280 仟元。

註 2：係以本公司 113 年上半年度個體稅前純益 1,232,139 仟元推算全年作為評估基礎。

註 3：在不考慮發行成本下，各種籌資工具之資金成本分別為：現金增資 0%、轉換公司債為 0.25%(以滿 3 年賣回收益率設算)。

註 4：若假設 2,149,280 仟元債款及股款之募足時點分別為 113 年 9 月底及 113 年 11 月底，則 113 年度債款及股款資金成本計算期間分別 3 個月及 1 個月。

註 5：預計增發股數係假設現金增發行價格為每股新台幣 40 元；轉換公司債發行後可轉換期間之轉換價格為新台幣 53.1 元計算。

(1)現金增資假設籌資 2,149,280 仟元，發行價格為 40 元，則需發行約 53,732,000 股，預計募足股款時點為 113 年 11 月底，故 113 年加權平均流通在外股數為 778,220,626 股 $(773,657,087 + 53,732,000 \times 31/365)$ 。

(2)假設無擔保轉換公司債於 113 年 9 月底完成募集，閉鎖期 3 個月，並於 113 年 12 月底全數轉換為普通股，依流通在外天數計算，若以每股轉換價格 53.1 元計算，全部轉換共可轉換 37,664,783 股 $(2,149,280 \text{ 仟元} / 107.46\% / 53.1 \text{ 元})$ ，故加權平均流通在外股數為 773,760,278 股 $(773,657,087 + 37,664,783 \times 1/365)$ 。

①對每股盈餘稀釋之影響

如上表設算，假設本次發行無擔保轉換公司債，於 113 年度轉換公司債全數轉換之情況下，其設算之 113 年每股稅後盈餘為 3.18 元，優於以現金增資方式進行資金募集，且就轉換公司債之特性觀之，因債權人於日後行使轉換權之時點不一，故對本公司獲利稀釋程度不若辦理現金增資之立即顯現，有助於維持平穩之獲利能力，以保障股東長期穩定之報酬率，故考量各工具對每股盈餘之稀釋效果下，本次以轉換公司債方式募集資金之原因應尚屬合理。

②對發行人財務負擔之影響

本公司採取發行無擔保轉換公司債，依本次轉換公司債之發行條件觀之，其發行期間五年，票面利率 0%，各年度本公司雖需依國際財務報導準則第 32 號及 39 號規定依本次發行之實質利率計算應攤銷認列之利息費用，惟實質上本公司並未支付此筆利息，故有利於提升公司資金運用之靈活度；另轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉變為資本，除可節省利息支出外，亦可避免到期還本之龐大資金壓力，因此，本公司採發行轉換公司債可減少公司財務負擔並降低財務風險，較有利於公司之中長期發展，為公司較佳之資金籌措方式。

③對股權稀釋及股東權益之影響

單位：仟元；股

項目	現金增資	轉換公司債	
		全數轉換	全數未轉換
募集金額	2,149,280	2,149,280	2,149,280
目前流通在外股數股數(A)	773,657,087	773,657,087	773,657,087
預計增發股數(B)	53,732,000 (2,149,280 仟元/40 元)	37,664,783 (2,149,280 仟元/107.46%/53.1 元)	0
融資後預計流通在外股數股數(A+B)	827,389,087	811,321,870	773,657,087
股權最大稀釋程度(註 4)	6.49%	4.64%	0%

註 1：假設現金增資發行價格為每股新台幣 40 元。

註 2：假設轉換公司債發行後可轉換期間之轉換價格均為新台幣 53.1 元。

註 3：股權最大稀釋程度=1-(目前流通在外股數/融資後預計流通在外股數)，係假設原股東並未參與認購現金增資普通股或轉換公司債。

就股權可能稀釋之影響觀之，現金增資發行新股會對股權產生稀釋之情形；轉換公司債在債權人未要求執行轉換權利前，對公司並無股權稀釋作用，債權人在可轉換期間內可選擇對其較有利之時間點進行轉換，因此對股權稀釋具有遞延之效果。而就本公司採不同籌資工具融通資金對股權稀釋之影響而言(係假設原股東並未參與認購現金增資普通股或轉換公司債)，現金增資對股權稀釋的影響較轉換公司債為大。本公司選擇以轉換公司債方式募集資金，將可有效減少並延緩對股權稀釋之程度，因而對股東之權益尚不致產生重大影響。再就對現有股東權益之影響觀之，雖轉換公司債於轉換前會增加公司負債，但隨著轉換公司債轉換為普通股時，除了將會降低負債外，亦會增加股東權益，進而提高每股淨值，因此就長期而言對現有股東權益較得以保障。

5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。

(九)本次發行價格、轉換價格、交換價格或認購價格之訂定方式：請詳國內第五次無擔保轉換公司債轉換價格計算書(附件二)。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

1.收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益：不適用。

2.轉投資其他公司者，應列明事項：不適用。

3.充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項：

(1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表：

①公司債務逐年到期，償還計畫及預計財務負擔減輕情形：請參閱本公開說明書壹、五及所編製之 113 年度及 114 年度現金收支預測表。

②目前營運資金狀況，所需之資金額度及預計運用情形

單位：新台幣仟元

項 目		113 年 1~6 月 (實際數)	113 年 7~12 月 (預估數)
期初現金餘額(A)		1,656,829	2,348,891
非融資性收入(B)		7,554,569	8,236,415
非融資性支出(C)		9,728,087	10,113,874
最低要求現金餘額(D)		1,000,000	1,000,000
償還公司債(E)		200,000	200,000
償還銀行借款(F)		7,603,464	6,585,276
現金餘額(短絀) (A)+(B)-(C)-(D)-(E)-(F)		(9,320,153)	(7,313,844)
因應方式	增加銀行借款	9,669,044	5,879,722
	發行公司債	1,000,000	2,149,280

由上表可知，本公司 113 年 7~12 月，以 113 年 7 月之期初現金餘額與非融資性收入合計為 10,585,306 仟元，扣除非融資性支出 10,113,874 仟元，並考量每月最低現金餘額 1,000,000 仟元，以及預計償還公司債及銀行借款合計為 6,785,276 仟元，總計 113 年 7~12 月將出現資金缺口達 7,313,844 仟元。若資金缺口均以增加銀行借款支應，將提高營運風險並侵蝕獲利，故為避免因舉債造成公司利息支出負擔，並降低對銀行依存度及提升競爭力，本公司本次擬發行轉換公司債募集資金 2,149,280 仟元，以長期資金支應其資金短絀情形應有其必要性；經評估本公司此次籌資計畫之金額與資金募足時點，與現金收支預測表所列資金需求狀況及資金不足時點，尚無發現重大異常情事。

③列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表如下：

113 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目 \ 月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額(1)	1,656,829	1,873,765	1,773,157	1,925,862	2,092,846	2,682,494	2,348,891	2,132,895	1,827,843	2,200,899	1,776,201	1,800,215	1,656,829
加：非融資性收入(2)													
應收款項收現	1,454,865	733,518	1,314,116	1,149,588	1,230,893	1,091,123	1,353,888	1,329,831	1,335,175	1,351,182	1,390,169	1,392,170	15,126,518
處分金融商品	0	49,336	97,230	54,752	60,627	55,138	0	0	0	0	0	0	317,083
現金股利收入	1,230	0	4,387	5,380	9,304	49,536	0	0	0	0	0	0	69,837
其他應收款收現-資金貸與	0	0	0	0	100,000	0	0	0	0	0	0	0	100,000
存入(收回存出)保證金	5,421	5,685	0	400	942	2,964	0	0	0	0	0	0	15,412
利息收入及其他收入	16,388	12,473	20,613	5,013	18,343	5,304	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	162,134
合計	1,477,904	801,012	1,436,346	1,215,133	1,420,109	1,204,065	1,367,888	1,343,831	1,349,175	1,365,182	1,404,169	1,406,170	15,790,984
減：非融資性支出(3)													
應付款項付現(含預付款)	631,763	1,083,939	1,256,455	1,194,703	1,259,775	1,242,939	1,127,279	1,109,928	1,199,146	1,199,539	1,211,402	1,210,638	13,727,506
薪資付現	34,866	38,012	34,950	34,379	33,947	35,874	36,786	38,012	38,626	36,786	38,012	36,786	437,036
員工紅利及董事酬勞	41,576	156,672	0	370,365	0	90,044	110,251	0	0	0	0	0	768,908
營業成本及營業費用付現	66,898	68,831	95,976	89,279	132,072	126,097	79,241	79,241	79,241	79,241	79,241	79,241	1,054,599
不動產、廠房及設備	2,552	7,156	26,159	2,492	30,197	2,774	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	142,730
長期股權投資	0	601	0	800,000	0	129,780	0	1,140,000	0	0	0	0	2,070,381
衍生性商品支出	19,491	7,120	1,265	56,377	11,681	93,259	0	0	0	0	0	0	189,193
金融商品支出	31,663	0	103,580	13,099	6,920	10,271	0	0	0	0	0	0	165,533
利息費用	19,149	14,696	15,749	27,636	23,502	17,247	18,427	19,802	18,219	25,819	17,378	19,330	236,954
所得稅及暫繳	0	0	0	0	134,259	0	0	0	30,682	0	0	0	164,941
配發現金股利	0	0	0	0	0	0	0	0	884,180	0	0	0	884,180
合計	847,958	1,377,027	1,534,134	2,588,330	1,632,353	1,748,285	1,383,884	2,398,883	2,261,994	1,353,285	1,357,933	1,357,895	19,841,961
要求最低現金餘額(4)	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
所須資金總額(5)=(3)+(4)	1,847,958	2,377,027	2,534,134	3,588,330	2,632,353	2,748,285	2,383,884	3,398,883	3,261,994	2,353,285	2,357,933	2,357,895	20,841,961
融資前可供支用現金餘額(短絀) (6)=(1)+(2)-(5)	1,286,775	297,750	675,369	(447,335)	880,602	1,138,274	1,332,895	77,843	(84,976)	1,212,796	822,437	848,490	(3,394,148)
融資淨額(7)													
發行公司債	0	0	0	0	1,000,000	0	0	0	2,149,280	0	0	0	3,149,280
償還公司債	0	0	0	0	(200,000)	0	0	0	0	0	0	(200,000)	(400,000)
增加銀行借款	416,017	1,344,765	1,773,679	2,612,690	1,778,448	1,743,445	726,455	1,539,626	810,384	793,022	807,208	1,203,027	15,548,766
償還銀行借款	(829,027)	(869,358)	(1,523,186)	(1,072,509)	(1,776,556)	(1,532,828)	(926,455)	(789,626)	(1,673,789)	(1,229,617)	(829,430)	(1,136,359)	(14,188,740)
合計	(413,010)	475,407	250,493	1,540,181	801,892	210,617	(200,000)	750,000	1,285,875	(436,595)	(22,222)	(133,332)	4,109,306
期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)	1,873,765	1,773,157	1,925,862	2,092,846	2,682,494	2,348,891	2,132,895	1,827,843	2,200,899	1,776,201	1,800,215	1,715,158	1,715,158

114 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目 \ 月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額(1)	1,715,158	1,725,956	1,610,710	1,583,930	1,415,226	1,400,777	1,378,263	1,466,825	1,347,896	1,162,236	1,184,203	1,210,497	1,715,158
加：非融資性收入(2)													
應收款項收現	1,398,186	1,403,717	1,455,018	1,481,740	1,529,170	1,531,372	1,489,277	1,462,814	1,468,692	1,486,300	1,529,186	1,531,386	17,766,858
利息收入及其他收入	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	168,000
合計	1,412,186	1,417,717	1,469,018	1,495,740	1,543,170	1,545,372	1,503,277	1,476,814	1,482,692	1,500,300	1,543,186	1,545,386	17,934,858
減：非融資性支出(3)													
應付款項付現(含預付款)	1,203,453	1,225,272	1,342,491	1,313,728	1,337,229	1,330,303	1,203,466	1,225,285	1,342,504	1,313,741	1,337,244	1,330,316	15,505,032
薪資付現	38,626	39,532	35,706	39,532	38,257	40,146	38,257	39,532	40,146	38,257	39,532	38,257	465,780
員工紅利及董事酬勞	41,576	78,336	0	185,183	0	45,022	55,126	0	0	0	0	0	405,243
營業成本及營業費用付現	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	88,333	1,059,996
不動產、廠房及設備	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	142,800
利息費用	17,500	17,368	17,368	25,768	34,827	18,850	17,633	17,959	17,702	26,102	17,661	18,322	247,060
所得稅及暫繳	0	0	0	0	24,851	0	0	0	27,767	0	0	0	52,618
配發現金股利	0	0	0	0	0	0	0	390,513	0	0	0	0	390,513
合計	1,401,388	1,460,741	1,495,798	1,664,444	1,535,397	1,534,554	1,414,715	1,773,522	1,528,352	1,478,333	1,494,670	1,487,128	18,269,042
要求最低現金餘額(4)	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
所須資金總額(5)=(3)+(4)	2,401,388	2,460,741	2,495,798	2,664,444	2,535,397	2,534,554	2,414,715	2,773,522	2,528,352	2,478,333	2,494,670	2,487,128	19,269,042
融資前可供支用現金餘額(短絀) (6)=(1)+(2)-(5)	725,956	682,932	583,930	415,226	422,999	411,595	466,825	170,117	302,236	184,203	232,719	268,755	380,974
融資淨額(7)													
償還公司債	0	0	0	0	0	(200,000)	0	0	0	0	0	(200,000)	(400,000)
增加銀行借款	799,093	813,581	891,414	872,315	887,920	1,183,321	799,101	1,013,590	891,422	872,324	887,930	1,183,330	11,095,341
償還銀行借款	(799,093)	(885,803)	(891,414)	(872,315)	(910,142)	(1,016,653)	(799,101)	(835,811)	(1,031,422)	(872,324)	(910,152)	(1,156,662)	(10,980,892)
合計	0	(72,222)	0	0	(22,222)	(33,332)	(0)	177,779	(140,000)	0	(22,222)	(173,332)	(285,551)
期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)	1,725,956	1,610,710	1,583,930	1,415,226	1,400,777	1,378,263	1,466,825	1,347,896	1,162,236	1,184,203	1,210,497	1,095,423	1,095,423

(2)就公司申報年度及預計未來一年度應收帳款收款應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率(或自有資產與風險性資產比率)，說明償債或充實營運資金之原因

①應收帳款收款及應付帳款付款政策

在應收帳款收款方面，本公司主要根據客戶以往歷史交易情形、考量客戶信用、營運規模及營運狀況等，而給予適當之授信額度及收款條件，本公司對主要銷售客戶之授信條件多為月結 30 天至 90 天，111 及 112 年度之應收款項週轉天數分別為 42 天及 41 天，在本公司之授信政策無重大變動下，其應收款項收現天數之編製基礎係以上述基礎推估 113 年度及 114 年度收現天數；在應付帳款政策方面，本公司對主要供應商之付款條件多為貨到前付款或交貨後次月底付款，111 及 112 年度之應付款項週轉天數皆為 15 天，在本公司之授信政策無重大變動下，擬以此為估算基礎推估 113 年度及 114 年度應付帳款平均付款天數。

綜上所述，本公司依據收、付款政策，並參酌過去及目前的實際交易條件，推算各月份應收帳款收現及應付帳款付現情形，以編製未來年度之現金收支預測表，其編製基礎尚屬合理。

②資本支出及長期投資計畫

本公司 113 及 114 年度之資本支出計畫金額分別為 142,730 仟元及 142,800 仟元，主係用於機器設備汰舊換新、定期維護及維修，以及廠房修繕等支出，為公司正常營運之必要性支出。上述資本支出計畫皆依據年度計畫需求及付款時程編列，其資金來源係以自有資金支應，經評估編製基礎尚屬合理。

本公司 114 年度並無長期投資計畫，113 年度長期投資計畫金額為 2,070,381 仟元，係分別轉投資聚恆科技 601 仟元、TAYA Venture Holdings Limited(以下簡稱「TAYA Venture」)129,780 仟元、大亞儲能 1,800,000 仟元及聯合鋁業股份有限公司(以下簡稱「聯合鋁業」)140,000 仟元，茲說明如下：

聚恆科技係本公司採權益法評價之被投資公司，因其為本公司發展太陽能光電事業重要之策略性夥伴，亦為本公司太陽能案場建置之優先合作 EPC(太陽能統包工程)廠商，故本公司於 113 年 2 月增加對聚恆科技投資 601 仟元，以強化彼此間之合作關係，資金來源係以自有資金支應。

本公司 113 年 6 月增資 100%子公司 TAYA Venture Holdings Limited 129,780 仟元，用以參與基金「Ally Bridg Group Global Life Science Capital Partners V,L.P.」(以下簡稱 ABG Fund V)資金募集，資金來源係以自有資金支應。ABG Fund V 主要投資標的為生技醫療公司，係由專攻該領域之專業投資團隊觀察後選取發展性較佳之標的，主要投資階段橫跨 Late Stage(後期階段)與 IPO 以後，屬於晚期投資階段，因此能提供本公司在此投資上較快產生報酬。

本公司為配合集團再生能源發展策略，於 113 年 3 月 5 日經董事會決議通過對 100%持有之子公司大亞儲能增資 1,800,000 仟元，係透過大亞儲能轉投資其子公司智璞儲能科技股份有限公司(以下簡稱智璞)，用以支應智璞建置台中龍井 100MW 儲能案場之資金需求。本公司已於 113 年 4 月對大亞儲能增資 800,000 仟元，預計於 113 年 8 月再對其增資 1,000,000 仟元，資金來源係以自有資金及銀行借款支應。

本公司鑒於產業以超耐熱鋼心鋁纜(ZTACIR)取代更換鋼心鋁纜(ACSR)之趨勢，故與太平洋電線電纜股份有限公司(以下簡稱「太電公司」)、中華電線電纜股份有限公司(以下簡稱「中華公司」)及捷全企業股份有限公司(以下簡稱「捷全公司」)共同合資設立超耐熱鋁條生產公司-聯合鋁業，以因應未來市場需求。太電公司於 113 年 3 月完成聯合鋁業公司設立登記並注資 180,000 仟元，俟後該合資案依公平交易法辦理事業結合申報，並於 113 年 8 月 1 日取得公平交易委員會不禁止結合之核准函。聯合鋁業已於 113 年 8 月中辦理現金增資，本公司、中華公司及捷全公司將分別出資 140,000 仟元、20,000 仟元及 60,000 仟元，持股比例分別為 35%、5%及 15%，其中本公司轉投資聯合鋁業 140,000 仟元之資金來源係以自有資金支應。

上述長期投資計畫皆依據年度計畫需求及付款時程編列，其編製基礎尚屬合理。

③財務槓桿及負債比率

年度 項目	112 年度 (籌資前)	113 年上半年度 (籌資前)	113 年度(註) (預估籌資後)	114 年度(預估籌資後)	
				全數轉換	全數未轉換
財務槓桿度(倍)	2.54	2.46	2.17	1.79	1.79
負債比率(%)	49.03	53.91	55.07	46.45	52.93

註：預估本次公司債於 113 年度全數未轉換

財務槓桿係為衡量公司舉債經營之財務風險指標，評估利息變動對於營業利益之影響程度，財務槓桿度愈高表示利息費用占公司營業利益比重越大，公司所承擔之財務風險愈大，就財務槓桿操作而言，須考慮財務結構之安全性及資金之流動性與週轉性，本公司本次辦理發行轉換公司債用以償還銀行借款及充實營運資金將可節省利息支出，避免利息費用對獲利之侵蝕。本公司 112 年度及 113 年上半年度之財務槓桿度分別為 2.54 倍及 2.46 倍，預計於本次籌資計畫償還部分借款及充實營運資金後，113 及 114 年度之財務槓桿度將逐年下降至 1.79 倍，本公司若不藉由本次辦理發行轉換公司債籌措資金，而全數以金融機構融資方式籌措支應未來營運擴展所需資金，將加重利息負擔，並使財務結構趨於惡化。故本次辦理發行轉換公司債可取得長期穩定資金，減少利息支出對獲利侵蝕之影響，對本公司之財務槓桿度應有正面之影響。

就負債比率而言，本公司 112 年底及 113 年第二季底之負債比率分別為 49.03%及 53.91%，113 年第二季底負債比率較 112 年底提升，主係因本公司為支應營運所需資金而增加金融機構借款，加上 113 年第二季認列去年度之

應付股利以及發行普通公司債，致使 113 年第二季底負債總額增幅較大所致。若以本次無擔保轉換公司債募集完成時點估計，假設於 113 年度全數未轉換，預估募資後負債比率為 55.07%，就財務結構而言，雖短期內使本公司負債比率提高，然未來隨公司業績成長與獲利增加，可誘使投資人陸續執行轉換的情況下，將可逐漸降低本公司之負債比率，並提升自有資本比率。若本次轉換公司債於 114 年度全數轉換，預估募資後 114 年底負債比率可降至 46.45%。在未來營運成長之情況下，若以長、短期借款支應營運成長所需資金，利息負擔及負債比率較高之財務結構將直接影響公司資金運用之靈活度與穩定性，使財務風險日益升高，因此本公司辦理發行國內第五次無擔保轉換公司以籌措中長期穩定資金，提高資金靈活運用空間，且節省利息支出，避免利息費用對獲利之侵蝕，並有效降低財務風險。

(3)增資計畫如用於償債，應說明原借款用途及其效益達成情形：

本公司本次資金運用計畫中，預計以 1,500,000 仟元償還銀行借款，茲列示預計償還之借款明細如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率	契約期間 (註)	首次動撥 日期	原貸款 用途	原貸款 金額	擬償還 金額	擬償還金額		減少利息支出	
							113 年 第三季	113 年 第四季	113 年度	往後 年度
一銀台南	1.875%	112.11.14~ 113.11.14	112.11.17	營運週轉	100,000	100,000	100,000	-	476	1,875
上海儲蓄	2.100%	113.05.13~ 114.05.08	113.05.13	營運週轉	300,000	300,000	300,000	-	1,601	6,300
合庫赤崁	1.978%	112.09.25~ 113.09.15	112.10.26	購料借款	148,381	100,000	100,000	-	502	1,978
台企中小 松江	2.329%	112.07.24~ 113.07.24	112.08.18	營運週轉	200,000	200,000	-	200,000	1,158	4,658
新光東台 南	2.130%	112.08.11~ 113.08.11	112.09.20	營運週轉	100,000	100,000	-	100,000	210	2,130
永豐北台 南	2.055%	113.04.25~ 114.04.30	113.04.26	營運週轉	200,000	200,000	-	200,000	809	4,110
台灣票券	1.920%	113.01.08~ 114.01.07	113.02.01	營運週轉	100,000	100,000	-	100,000	357	1,920
萬通票券	1.600%	112.11.23~ 113.11.22	113.01.05	營運週轉	100,000	100,000	-	100,000	284	1,600
合庫票券	1.975%	112.12.08~ 113.12.08	113.04.02	營運週轉	150,000	100,000	-	100,000	367	1,975
國際票券	2.050%	113.01.30~ 114.01.29	113.02.05	營運週轉	150,000	150,000	-	150,000	546	3,075
中華票券	1.660%	113.04.30~ 114.04.29	113.05.02	營運週轉	50,000	50,000	-	50,000	154	830
合計					1,598,381	1,500,000	500,000	1,000,000	6,464	30,451

註：於契約到期後可申請展期

①原借款用途之必要性及合理性

本公司本次預計償還之金融機構借款 1,500,000 仟元係為償還一銀台南、上海儲蓄及合庫赤崁等金融機構之短期借款與商業本票，該等借款係於 112 年 8 月至 113 年 5 月間陸續動撥，其原借款用途係用於購料及營運週轉，以支應日常各項費用與購料等開支而舉借之借款。

由於國內電線電纜產業已是成熟且穩定成長的產業，市場結構以內銷為主，因此線纜產業之景氣與國內內需市場榮枯有密切關係。依據行政院主計處統計資料，台灣 112 年度經濟成長率為 1.28%，創下近十年來新低紀錄，所幸本公司受惠於台電強韌電網計畫陸續汰換及強化電網設備、公共工程及綠能設施持續建置等，致其 112 年度電線電纜營業額仍較去年同期增長；預估台灣 113 年度經濟成長率將回升至 3.94%，有助於電線電纜產業之成長，且受惠於台電強韌電網計畫釋單、民間企業擴廠、公共工程及綠能設施持續建置等，提供電線電纜產業穩定需求，致本公司 113 年上半年度個體營收較去年同期成長 14.24%。隨本公司營運規模持續擴充，對於購料及日常營運資金之需求亦明顯提高，故舉借債務以適時補足營運資金缺口，經評估其原借款用途確實有其必要性及合理性。

②原借款用途顯現之效益

單位：新台幣仟元

年度 項目		112 年 上半年度	112 年 下半年度	113 年 上半年度
基本財務資料	營業收入	7,071,499	7,603,644	8,078,596
	營業毛利	627,322	762,384	760,949
	營業淨利	88,541	278,852	223,431

由於本公司本次預計償還之借款係於 112 年 8 月至 113 年 5 月間陸續動撥，就本公司原始動撥時點至最近期之個體營業收入、營業毛利及營業淨利觀之，112 年下半年度主係受惠於台電強韌電網計畫及電廠相關工程標案之線纜陸續施工與交貨，且因該工程使用之高壓線纜毛利率較佳，致 112 年下半年度營業收入、營業毛利及營業利益皆較 112 年上半年度增加；113 年上半年度持續受惠於台電強韌電網計畫釋單及桃園機場機電工程陸續施工與交貨，致營業收入較 112 年下半年度成長，然因各工程案之電纜種類及規格不盡相同，加上 113 年上半年度主要原料銅價呈先漲後跌趨勢而認列存貨跌價損失，致毛利率略微下滑，影響 113 年上半年度營業毛利較 112 年下半年度略下降，且因 113 年上半年度獲利較佳而估列較多紅利獎金費用，致營業利益較 112 年下半年度減少，經評估前述變動原因應屬合理，並無異常之情事，且 113 年上半年度營業收入、營業毛利及營業淨利皆已較去年同期增加，顯示其原借款效益足已顯現。

- (4)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，應敘明其必要性、預計資金來源及效益：

本次計畫預計募集資金為 2,149,280 仟元，經檢視本公司 113 年 7 月至 114 年 12 月各月份現金收支預測表，預估未來重大資本支出及長期投資分別為 214,200 仟元及 1,140,000 仟元，共計 1,354,200 仟元，已達本次募資金額百分之六十，茲說明如下：

①資本支出計畫

本公司預估未來資本支出為 214,200 仟元，其資金來源主係以自有資金支應，主係用於機器設備汰舊換新、定期維護及維修，以及廠房修繕等，係維持公司正常營運之必要性支出，使各廠區、產線能順利運作，此部分效益較為無形，故無產生營收及利益增加之效益。

②長期投資計畫

本公司預估未來長期投資為 1,140,000 仟元，預計於 113 年 8 月分別投資大亞儲能 1,000,000 仟元及聯合鋁業 140,000 仟元，茲就其必要性、預計資金來源及效益說明如下：

A.大亞儲能

(a)必要性及預計資金來源

本公司為配合集團再生能源發展策略，於 113 年 3 月 5 日經董事會決議通過對 100%持有之子公司大亞儲能增資新台幣 18 億元，係透過大亞儲能轉投資其 100%子公司智璞儲能科技股份有限公司(以下簡稱「智璞」)，用以支應智璞建置台中龍井 100MW(百萬瓦)儲能案場之資金需求。本公司已於 113 年 4 月對大亞儲能增資 8 億元，預計於 113 年 8 月再對大亞儲能增資 10 億元，資金來源係以自有資金及銀行借款支應。

智璞之台中龍井儲能案場預計開發 100MW E-dReg(Enhancement dynamic Regulation，電能移轉複合動態調節備轉)儲能系統，E-dReg 儲能系統兼具瞬時調頻及儲存餘電之功能，在發電高峰期儲存電力並於離峰用電時釋放能源，運用電能時間移轉補強用電需求，減緩電網波動，進一步增加電網穩定度；該儲能案場已於 113 年 3 月正式動土，並預計於 114 年 6 月建置完成後將可參與「台電電力交易平台」，提供台電調頻輔助服務，預估未來每日可提供 24 小時電網自動調頻輔助服務。

(b)預計效益

大亞儲能主係為配合集團發展儲能業務而於 110 年底設立，目前並無實際營運活動，假設未來各年度營運模式並無重大變動，故推估其未來各年度尚無營業收入、營業成本及營業毛利，僅估列其基本所需分攤之管理費用。此外，大亞儲能 100%持有博豐、博盛及智璞等三家子公司，其中博豐及博盛因尚未進行案場投資亦無實質營運活動，故未來各年度僅考量智璞之損益對大亞儲能於營業外收支之影響推估；智璞未來各年度之稅後損益係以預計設置儲能系統容量 100MW 為基礎，參考台電目前 E-dReg 儲能輔助服務市場之歷史服務收入價格，並考量儲能設備折舊費用、案場維護費、土地租賃費及財務成本等相關數據推估。綜上所述，預估大亞儲能 113~127 年度稅後淨利累計數為 1,828,601 仟元。

由於本公司本次預計轉投資 100%持有之大亞儲能 1,800,000 仟元，若依大亞儲能未來預計損益狀況評估本公司之投資收益，預估本公司於 113~127 年度可認列大亞儲能之轉投資收益累計數為 1,828,601 仟元，資金回收年限約為 15 年，尚屬合理。

B.聯合鋁業

(a)必要性及預計資金來源

本公司鑒於產業以超耐熱鋼心鋁纜(ZTACIR)取代更換鋼心鋁纜(ACSR)之趨勢，故與太平洋電線電纜股份有限公司(以下簡稱「太電公司」)、中華電線電纜股份有限公司(以下簡稱「中華公司」)及捷全企業股份有限公司(以下簡稱「捷全公司」)共同合資設立超耐熱鋁條生產公司-聯合鋁業；聯合鋁業未來預計生產及加工超耐熱鋁條，此為電線電纜上游原料之一，故與本公司具垂直供應關係，應有其必要性。目前國內超耐熱鋁條多由國外業者供應，未來聯合鋁業得以擴大生產量能，消弭因進口交期不定等問題，滿足國內建構強韌電網之需求。

聯合鋁業原擬募資 4 億元資本額，作為購買生產、周邊配件及設立營運週轉金之用。惟為爭取時效，加速推進關鍵技術移轉以及後續設廠、設備設置等各項生產、營運進程，基於合作之前提及共識，由太電公司於 113 年 3 月完成聯合鋁業公司設立登記並注資 180,000 仟元，俟後該合資案依公平交易法辦理事業結合申報，並於 113 年 8 月 1 日取得公平交易委員會不禁止結合之核准函。聯合鋁業已於 113 年 8 月中辦理現金增資，本公司、中華公司及捷全公司將分別出資 140,000 仟元、20,000 仟元及 60,000 仟元，持股比例分別為 35%、5%及 15%，其中本公司轉投資聯合鋁業 140,000 仟元之資金來源係以自有資金支應。

(b)預計效益

聯合鋁業預計於 113 年 8 月底辦理現金增資完畢後，進行工廠裝修、設備採購及安裝程序，預計於 114 年中下旬陸續進行 EC 級鋁條、鋁合金鋁條及鋁鎂合金鋁條之試車及量產。

本公司參酌台電輸工處及供電處之電網擴充建置計畫及市場需求，估算聯合鋁業未來銷售及加工噸數，並參考日本住友電工、太電公司及市場實際售價估列產品銷售及加工單價，另考量生產成本、設備折舊等因素預估營業成本，並以預計員工人數估算薪資、獎金、水電等管銷費用且考量所得稅費用支出後，預估聯合鋁業 113~123 年度稅後淨利累計數為 426,125 仟元。

由於本公司本次預計轉投資持股 35%之聯合鋁業 140,000 仟元，若依聯合鋁業未來預計損益狀況評估本公司之投資收益，預估本公司於 113~123 年度可認列聯合鋁業之轉投資收益累計數為 149,143 仟元，資金回收年限約為 11 年，尚屬合理。

4.購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益：不適用。

5.購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響：不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.簡明資產負債表(合併)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料					當年度截至 113年6月30 日止財務資料
		108年度	109年度	110年度	111年度	112年度	
流動資產		10,608,109	11,032,706	16,177,058	16,979,695	19,272,194	22,064,266
不動產、廠房及設備		4,821,771	7,543,746	9,990,898	12,603,867	15,314,222	16,392,566
無形資產		690	325	122	1,343	301,023	300,859
其他資產		5,370,446	6,627,426	8,148,462	9,740,743	11,593,290	13,600,148
資產總額		20,801,016	25,204,203	34,316,540	39,325,648	46,480,729	52,357,839
流動負債	分配前	7,891,857	8,038,515	11,435,227	12,526,362	13,394,359	17,781,132
	分配後	8,070,377	8,246,789	11,661,290	12,868,687	14,278,539	—
非流動負債		4,514,977	8,035,644	11,357,962	14,375,906	16,589,677	17,234,947
負債總額	分配前	12,406,834	16,074,159	22,793,189	26,902,268	29,984,036	35,016,079
	分配後	12,585,354	16,282,433	23,019,252	27,244,593	30,868,216	—
歸屬於母公司業主之權益		7,095,796	7,765,911	9,810,638	10,521,064	14,279,489	14,995,572
股本		5,950,680	5,950,680	6,458,954	6,846,491	7,368,163	7,368,163
待分配股票股利		0	0	0	0	0	368,408
資本公積		531,117	602,220	1,136,808	1,151,543	1,868,672	1,984,518
保留盈餘	分配前	791,159	1,373,602	2,361,145	2,611,133	4,978,785	4,977,446
	分配後	612,639	957,054	1,747,545	2,200,343	3,726,197	—
其他權益		(146,288)	(125,666)	(110,704)	(53,778)	92,788	309,149
庫藏股票		(30,872)	(34,925)	(35,565)	(34,325)	(28,919)	(12,112)
非控制權益		1,298,386	1,364,133	1,712,713	1,902,316	2,217,204	2,346,188
權益總額	分配前	8,394,182	9,130,044	11,523,351	12,423,380	16,496,693	17,341,760
	分配後	8,215,662	8,921,770	11,297,288	12,081,055	15,612,513	—

資料來源：各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告

2.簡明資產負債表(個體)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		4,652,223	5,245,084	7,633,027	9,043,959	10,207,012
不動產、廠房及設備		2,301,157	2,285,519	2,271,680	2,356,207	2,973,126
無形資產		0	0	0	0	0
其他資產		6,555,230	8,075,398	10,691,186	12,390,425	14,836,915
資產總額		13,508,610	15,606,001	20,595,893	23,790,591	28,017,053
流動負債	分配前	3,272,183	3,693,639	4,697,719	7,665,391	7,217,505
	分配後	3,450,703	3,901,913	4,923,782	8,007,716	8,101,685
非流動負債		3,140,631	4,146,451	6,087,536	5,604,136	6,520,059
負債總額	分配前	6,412,814	7,840,090	10,785,255	13,269,527	13,737,564
	分配後	6,591,334	8,048,364	11,011,318	13,611,852	14,621,744
歸屬於母公司業主之權益		7,095,796	7,765,911	9,810,638	10,521,064	14,279,489
股本		5,950,680	5,950,680	6,458,954	6,846,491	7,368,163
資本公積		531,117	602,220	1,136,808	1,151,543	1,868,672
保留盈餘	分配前	791,159	1,373,602	2,361,145	2,611,133	4,978,785
	分配後	612,639	957,054	1,747,544	2,200,344	3,726,197
其他權益		(146,288)	(125,666)	(110,704)	(53,778)	92,788
庫藏股票		(30,872)	(34,925)	(35,565)	(34,325)	(28,919)
非控制權益		-	-	-	-	-
權益總額	分配前	7,095,796	7,765,911	9,810,638	10,521,064	14,279,489
	分配後	6,917,276	7,557,637	9,584,575	10,178,739	13,395,309

資料來源：各期經會計師查核簽證之個體財務報告

3.簡明綜合損益表(合併)

單位：新台幣仟元(惟每股盈餘為新台幣元)

項目 \ 年度	最近五年度財務資料					當年度截至 113年6月30日 止財務資料
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	
營業收入	18,153,101	18,300,805	27,457,879	26,749,017	26,435,820	14,315,971
營業毛利	1,305,570	1,600,997	2,801,209	2,175,145	3,475,380	1,824,538
營業損益	305,922	428,272	1,507,198	846,199	1,538,357	907,971
營業外收入及支出	421,837	790,396	492,864	368,389	2,041,697	672,800
稅前淨利	727,759	1,218,668	2,000,662	1,214,588	3,580,054	1,580,771
繼續營業單位本期淨利	584,844	1,033,720	1,654,175	1,064,522	3,130,340	1,349,414
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利	584,844	1,033,720	1,654,175	1,064,522	3,130,340	1,349,414
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(35,721)	6,275	3,437	105,955	191,040	423,386
本期綜合損益總額	549,123	1,039,995	1,657,612	1,170,477	3,321,380	1,772,800
淨利歸屬於母公司業主	505,047	850,045	1,408,768	841,475	2,762,030	1,159,922
淨利歸屬於非控制權益	79,797	183,675	245,407	223,047	368,310	189,492
綜合損益歸屬於母公司業主	476,746	879,256	1,420,966	924,540	2,934,225	1,477,457
綜合損益歸屬於非控制權益	72,377	160,739	236,646	245,937	387,155	295,343
每股盈餘	0.86	1.45	2.30	1.24	3.91	1.58

資料來源：各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

4.簡明綜合損益表(個體)

單位：新台幣仟元(惟每股盈餘為新台幣元)

項目 \ 年度	最近五年度財務資料				
	108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入	8,746,027	8,940,088	13,419,090	14,313,201	14,675,143
營業毛利	564,251	549,525	1,082,512	878,558	1,389,706
營業損益	38,796	(52,785)	364,057	193,180	367,393
營業外收入及支出	547,031	978,578	1,166,756	645,407	2,514,012
稅前淨利	585,827	925,793	1,530,813	838,587	2,881,405
繼續營業單位本期淨利	505,047	850,045	1,408,768	841,475	2,762,030
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利	505,047	850,045	1,408,768	841,475	2,762,030
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(28,301)	29,211	12,198	83,065	172,195
本期綜合損益總額	476,746	879,256	1,420,966	924,540	2,934,225
每股盈餘	0.86	1.45	2.30	1.24	3.91

資料來源：各期經會計師查核簽證之個體財務報告。

(二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
108	群智聯合會計師事務所	呂亞哲、陳芋仔	無保留意見
109	群智聯合會計師事務所	呂亞哲、陳芋仔	無保留意見
110	群智聯合會計師事務所	呂松裕、陳芋仔	無保留意見
111	群智聯合會計師事務所	呂松裕、陳芋仔	無保留意見
112	群智聯合會計師事務所	呂松裕、陳芋仔	無保留意見

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：110 年度會計師變動主係配合會計師事務所內部輪調所致。

(四)財務分析

1.財務資料綜合分析(合併)

分析項目(註 3)		最近五年度財務分析					當年度截至 113 年 6 月 30 日財務分析 (註 1)
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年	
財 務 結 構	負債占資產比率(%)	59.64	63.77	66.42	68.40	64.50	66.87
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	267.72	227.54	229.02	212.62	216.04	210.92
償 債 能 力	流動比率(%)	134.41	137.24	141.46	135.55	143.88	124.08
	速動比率(%)	87.94	95.40	97.53	84.44	96.18	85.32
	利息保障倍數	360.58	663.40	783.76	354.79	637.74	524.34
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	5.80	5.50	6.85	6.39	6.86	6.97
	平均收現日數	62.93	66.36	53.28	57.12	53.20	52.36
	存貨週轉率(次)	4.72	4.95	6.30	4.69	3.92	4.06
	應付款項週轉率(次)	25.33	26.23	35.54	32.11	30.33	29.40
	平均銷貨日數	77.33	73.73	57.93	77.82	93.11	89.90
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.78	2.95	3.13	2.36	1.89	1.80
	總資產週轉率(次)	0.88	0.79	0.92	0.72	0.61	0.57
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	3.91	5.24	6.34	3.92	8.53	6.66
	權益報酬率(%)	7.09	11.79	16.01	8.89	21.64	15.95
	稅前純益占實收資本比率(%)	12.22	20.47	30.96	17.74	48.58	42.91
	純益率(%)	3.22	5.64	6.02	3.97	11.84	9.42
	每股盈餘(元)	0.86	1.45	2.30	1.24	3.91	1.58
現 金 流 量	現金流量比率(%)	7.67	7.30	(11.14)	(2.35)	20.81	(5.45)
	現金流量允當比率(%)	43.55	22.03	1.51	0.39	14.41	4.63
	現金再投資比率(%)	2.75	2.14	(6.22)	(1.91)	7.66	(2.98)

槓桿度	營運槓桿度	2.23	1.84	1.41	1.76	1.63	1.56
	財務槓桿度	11.48	2.02	1.24	2.29	1.76	169.57

最近二年度各項財務比率變動原因：(增減變動達 20%者)

- 1.利息保障倍數、資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率、每股盈餘、現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率增加：主係 112 年度營業利益、稅前淨利及稅後淨利增加所致。
- 2.財務槓桿度下降：主係 112 年度營業利益上升所致。

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註 1：係換算為全年度之財務資料

註 2：上述各項財務比率之計算公式請詳下表註 2

2.財務資料綜合分析(個體)

分析項目		年 度	最近五年度財務分析				
			108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
財 務 結 構	負債占資產比率(%)		47.47	50.23	52.36	55.77	49.03
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)		444.83	521.21	699.84	684.37	699.58
償 債 能 力	流動比率(%)		142.17	142.00	162.48	117.98	141.42
	速動比率(%)		79.40	87.79	105.48	66.46	79.91
	利息保障倍數		785.45	1354.53	1732.01	626.45	1,394.14
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)		7.90	7.46	9.20	8.60	8.90
	平均收現日數		46.20	48.92	39.67	42.44	41.01
	存貨週轉率(次)		4.16	4.12	5.38	4.20	3.29
	應付款項週轉率(次)		22.99	18.75	25.54	25.05	23.60
	平均銷貨日數		87.74	88.59	67.84	86.90	110.94
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		3.77	3.89	5.88	6.18	5.50
	總資產週轉率(次)		0.64	0.61	0.74	0.64	0.56
獲 利 能 力	資產報酬率(%)		4.23	6.24	8.19	4.36	11.35
	權益報酬率(%)		7.27	16.01	16.03	8.27	22.27
	稅前純益占實收資本比率(%)		9.84	15.55	23.70	12.24	39.10
	純益率(%)		5.77	9.50	10.49	5.87	18.82
	每股盈餘(元)		0.86	1.45	2.30	1.24	3.91
現 金 流 量	現金流量比率(%)		3.56	7.74	(23.14)	(14.46)	3.47
	現金流量允當比率(%)		68.62	34.67	(7.26)	(39.91)	(31.43)
	現金再投資比率(%)		(0.43)	0.76	(7.31)	(7.44)	(0.40)
槓桿度	營運槓桿度		4.51	(1.84)	1.40	1.79	1.47
	財務槓桿度		(0.83)	0.42	1.35	5.70	2.54

最近二年度各項財務比率變動原因：(增減變動達 20%者)

- 1.速動比率增加：主係 112 年度部分借款改以承作長期借款所致。
- 2.利息保障倍數、資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率及每股盈餘、現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率增加：主係 112 年度營業利益、稅前淨利及稅後淨利增加所致。
- 3.存貨週轉率下降及平均銷貨日數增加：主係 112 年度存貨增加所致。
- 4.財務槓桿度下降：主係 112 年度營業利益上升所致。

資料來源：各期經會計師查核簽證之個體財務報告

註：上述各項財務比率之計算公式，列示如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝(權益總額＋非流動負債)／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝(流動資產-存貨-預付費用)／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×(1-稅率)〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量-現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額-變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益-利息費用)。

(五)會計項目重大變動說明：比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目，若金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，應詳予分析其變動原因

1.國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元；%

會計項目	112 年度		111 年度		增 減 變 動		說 明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
現金及約當現金	5,607,968	12.07%	4,344,838	11.05%	1,263,130	29.07%	主係本期獲利較去年成長及借款增加所致。
合約資產－流動	1,206,729	2.60%	196,472	0.50%	1,010,257	514.20%	主係本期認列台電及中鼎等案場所致。
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,837,350	10.41%	3,696,935	9.40%	1,140,415	30.85%	主係本期新增投資標的，且所投資標的公司股價上漲使評價調整增加所致。
不動產、廠房及設備	15,314,222	32.95%	12,603,867	32.05%	2,710,355	21.50%	主係本期新增太陽能設備及儲能設備，並增購新北商辦大樓所致。
使用權資產	1,576,341	3.39%	996,342	2.53%	579,999	58.21%	主係本期太陽能案廠完工，並認列相關租賃使用權資產增加所致。
短期銀行借款	7,380,442	15.88%	6,506,035	16.54%	874,407	13.44%	主係因應公司營運所需增加借款所致。
其他應付款	1,495,193	3.22%	807,626	2.05%	687,567	85.13%	主係因本期獲利增加，估列紅利獎金提升所致。
一年內到期之長期負債	1,269,951	2.73%	2,395,248	6.09%	(1,125,297)	(46.98%)	主係一年內到期之長期負債陸續到期還款所致。
應付公司債	1,400,000	3.01%	1,942,664	4.94%	(542,664)	(27.93%)	主係所發行之轉換公司債債權人於112年度陸續行使轉換權所致。
長期銀行借款	13,330,908	28.68%	11,130,645	28.30%	2,200,263	19.77%	主係因應公司營運所需增加借款所致。
租賃負債	1,255,361	2.70%	755,570	1.92%	499,791	66.15%	主係新增太陽能案場之相關租賃合約所致。
資本公積	1,868,672	4.02%	1,151,543	2.93%	717,129	62.28%	主係國內第四次無擔保轉換公司債債權人陸續行使轉換權致普通股溢價增加所致。
未分配盈餘	4,390,616	9.45%	2,109,323	5.36%	2,281,293	108.15%	主係本期獲利較去年同期增加所致。
營業毛利	3,475,149	13.15%	2,176,905	8.14%	1,298,244	59.64%	主係本期受惠台電強韌電網計畫及太陽光電售電收入挹注，其貢獻毛利相對較高所致。
營業毛利淨額	3,475,380	13.15%	2,175,145	8.13%	1,300,235	59.78%	
管理費用	1,548,845	5.86%	967,305	3.62%	581,540	60.12%	主係本期獲利增加，估列較高紅利及獎金所致。
營業淨利	1,538,357	5.82%	846,199	3.16%	692,158	81.80%	主係本期營業毛利成長所致。
其他利益及損失	2,362,822	8.94%	559,459	2.09%	1,803,363	322.34%	主係認列本期處分投資利益及金融資產評價利益增加所致。
稅前淨利	3,580,054	13.54%	1,214,588	4.54%	2,365,466	194.75%	主係本期營業毛利及淨利提升，且營業外收入因處分投資利益大幅增加所致。
本期淨利	3,130,340	11.84%	1,064,522	3.98%	2,065,818	194.06%	
本年度綜合損益總額	3,321,380	12.56%	1,170,477	4.38%	2,150,903	183.76%	主係本期淨利較去年同期增加所致。

註 1：%指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2：%指以前一年為 100%所計算之變動比率。

2.國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元；%

會計項目	112 年度		111 度		增 減 變 動		說 明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
現金及約當現金	1,656,829	5.91%	1,983,281	8.34%	(326,452)	(16.46%)	主係因本期資本支出增加所致。
合約資產-流動	1,032,512	3.69%	131,873	0.55%	900,639	682.96%	本期認列台電及中鼎等案場所致。
存貨(製造業)-淨額	4,026,918	14.37%	3,593,690	15.11%	433,228	12.06%	主係因應台電、桃機南側及科技業建廠等案件所需增加庫存所致。
採用權益法之投資	11,775,084	42.03%	9,417,059	39.58%	2,358,025	25.04%	主係本期新增投資標的，且本期認列投資收益增加所致。
不動產、廠房及設備	2,973,126	10.61%	2,356,207	9.90%	616,919	26.18%	主係本期新增儲能設備等資本支出，並增購新北商辦大樓所致。
其他應付款	753,134	2.69%	392,463	1.65%	360,671	91.90%	主係因本期獲利增加，估列紅利獎金提升所致。
一年內到期之長期借款	917,378	3.27%	2,047,352	8.61%	(1,129,974)	(55.19%)	主係一年內到期之長期負債陸續到期還款所致。
應付公司債	1,400,000	5.00%	1,942,664	8.17%	(542,664)	(27.93%)	主係所發行之轉換公司債於 112 年度陸續轉換為普通股所致。
長期銀行借款	4,763,917	17.00%	3,271,515	13.75%	1,492,402	45.62%	因應公司營運需求新增長期借款所致。
資本公積	1,868,672	6.67%	1,151,543	4.84%	717,129	62.28%	主係所發行之轉換公司債於 112 年度陸續轉換為普通股所致。
未分配盈餘	4,390,616	15.67%	2,109,323	8.87%	2,281,293	108.15%	主係本期獲利較去年同期增加所致。
營業毛利	1,403,864	9.57%	883,628	6.17%	520,236	58.88%	主係因本期銷量增加及台電專案計畫貢獻毛利相對較高所致。
營業毛利淨額	1,389,706	9.47%	878,558	6.14%	511,148	58.18%	
管理費用	781,743	5.33%	464,448	3.24%	317,295	68.32%	主係本期獲利提高，認列較高紅利獎金所致。
其他利益及損失	623,770	4.25%	(193,801)	(1.35%)	817,571	421.86%	主係認列本期處分投資利益及金融資產評價利益增加所致。
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	1,932,474	13.17%	796,125	5.56%	1,136,349	142.73%	主係本期子公司因處分投資利益上升使獲利增加所致。
稅前淨利	2,881,405	19.63%	838,587	5.86%	2,042,818	243.60%	
本期淨利	2,762,030	18.82%	841,475	5.88%	1,920,555	228.24%	主係本期營業毛利及淨利提升，且營業外收入大幅增加所致。
本年度綜合損益總額	2,934,225	19.99%	924,540	6.46%	2,009,685	217.37%	

註 1：%指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2：%指以前一年為 100%所計算之變動比率。

二、財務報告應記載事項

(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告

1.111 年度合併財務報告及會計師查核報告，請參閱附件三。

2.112 年度合併財務報告及會計師查核報告，請參閱附件四。

3.113 年度第二季合併財務報告及會計師核閱報告，請參閱附件五。

(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告。但不包括重要會計項目明細表

1.111 年度個體財務報告及會計師查核報告，請參閱附件六。

2.112 年度個體財務報告及會計師查核報告，請參閱附件七。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露：無。

三、財務概況其他重要事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露資訊：無。

(三)期後事項：無。

(四)其他：無。

四、財務狀況及經營結果檢討分析

(一)財務狀況

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	112 年度	111 年度	差異	
			金額	%
流動資產	19,272,194	16,979,695	2,292,499	13.50
不動產、廠房及設備	15,314,222	12,603,867	2,710,355	21.50
無形資產	301,023	1,343	299,680	22,314.22
其他資產	11,593,290	9,740,743	1,852,547	19.02
資產總額	46,480,729	39,325,648	7,155,081	18.19
流動負債	13,394,359	12,526,362	867,997	6.93
非流動負債	16,589,677	14,375,906	2,213,771	15.40
負債總額	29,984,036	26,902,268	3,081,768	11.46
股本	7,368,163	6,846,491	521,672	7.62
資本公積	1,868,672	1,151,543	717,129	62.28
保留盈餘	4,978,785	2,611,133	2,367,652	90.68
其他權益	92,788	(53,778)	146,566	272.54
庫藏股票	(28,919)	(34,325)	5,406	15.75
歸屬於母公司業主之權益合計	14,279,489	10,521,064	3,758,425	35.72
非控制權益	2,217,204	1,902,316	314,888	16.55
權益總額	16,496,693	12,423,380	4,073,313	32.79

最近二年度前後期變動達 20%以上，且變動金額達一千萬元者之主要原因及其影響分析如下：

- (1) 不動產、廠房及設備增加，主係新增太陽能設備及儲能設備，並增購新北商辦大樓所致。
- (2) 無形資產增加，主係因購併取得太陽能案場經營權增加所致。
- (3) 資本公積增加，主係轉換公司債陸續轉換為普通股所致。
- (4) 保留盈餘增加，主係 112 年度獲利增加所致。

(5) 其他權益增加，主係透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產未實現損益增加所致。
 (6) 歸屬於母公司業主之權益合計及權益總額增加，主係 112 年度獲利增加所致。
 最近二年度財務狀況變動影響：對財務狀況無顯著影響。
 未來因應計劃：不適用。

(二)財務績效

1.財務績效比較分析

單位：新台幣仟元

年度 項目	112 年度	111 年度	差異	
	金額	金額	金額	%
營業收入淨額	26,435,820	26,749,017	(313,197)	(1.17)
營業成本	22,960,671	24,572,112	(1,611,441)	(6.56)
營業毛利	3,475,380	2,175,145	1,300,235	59.78
營業費用	1,937,023	1,328,946	608,077	45.76
營業利益	1,538,357	846,199	692,158	81.80
營業外收入及支出	2,041,697	368,389	1,673,308	454.22
稅前淨利	3,580,054	1,214,588	2,365,466	194.75
所得稅費用	449,714	150,066	299,648	199.68
稅後淨利	3,130,340	1,064,522	2,065,818	194.06
增減比例變動分析說明：				
(1)營業毛利、營業利益、稅前淨利及稅後淨利增加：主係 112 年度台電相關標案收入及太陽光電售電收入增加，影響營業毛利增加所致。				
(2)營業費用增加：主係 112 年度獲利增加，提列紅利獎金增加所致。				
(3)營業外收入及支出增加：主係 112 年度透過損益按公允價值衡量之評價利益及處分投資利益增加所致。				
(4)所得稅費用增加：主係 112 年度獲利提高，估列較高所得稅費用所致。				
最近二年度財務狀況變動影響：對財務狀況無顯著影響。				
未來因應計劃：不適用。				

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：本公司未編製財務預測，故不適用。

(三)現金流量

1.最近年度現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (1)	全年來自營業活動 淨現金流量(2)	全年來自投資、 籌資活動 淨現金流量(3)	現金剩餘(不足) 數額(1)+(2)+(3)	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
4,344,838	2,787,378	(1,524,248)	5,607,968	—	—
現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：主係稅前利益增加，致營業活動產生淨現金流入。					
(2)投資活動：主係因購置不動產、廠房及設備，致投資活動產生淨現金流出。					
(3)籌資活動：主係舉借長短期借款，致籌資活動產生淨現金流入。					

2.流動性不足之改善計畫：無此情事。

3.未來一年度(113 年度)現金流動性分析(個體)

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額(1)	預計全年現金 流入量(2)	預計全年現金 流出量(3)	預計現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)+(3)	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
1,656,829	15,790,984	(34,430,701)	(16,982,888)	—	金融機構借款及 發行公司債
1.未來一年度現金流量變動情形分析： (1)全年現金流入量：主要係預計本公司營運所產生之現金流入等。 (2)全年現金流出量：主要用於購料及營運支出等。 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：除以營運活動現金流入支應外，於現金餘額不足時將以借款及發行公司債因應。					

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司及子公司最近年度之重大資本支出，主要係購置機器設備及電腦軟硬體等支出，以因應未來營運規模成長所需，資金來源主要係以長期借款及自有資金支應。本公司針對各資本支出皆已審慎評估需求且妥善規劃營運資金運用，故最近年度重大資本支出對本公司及子公司財務業務狀況尚無重大不利之影響。

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

1.最近年度轉投資政策：本公司轉投資為長期策略性投資，目前所投資的太陽能電廠已開始運轉，並持續投資。

2.獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：

單位：新台幣仟元

被投資公司	主要營業項目	112 年度 認列投資 損益金額	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來一年 投資計畫
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	投資	(166,562)	大陸地區市場復甦不如預期，致所投資之子公司處於虧損狀況，且因美元借款維持高利率所致	重新規劃銷售線種、集中生產基地減少固定成本，另轉換借款幣別以降低利息費用	無
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	投資	(81,952)	主要係認列金融資產評價損失	視情況規畫投資出場計畫	無
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	投資	7,546	係認列投資事業獲利	無	無
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO.,LTD.	代理銷售業務	-	停業中	無	無
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	投資	(2,395)	大陸地區市場復甦不如預期，致所投資之子公司處於虧損狀況	調整產品結構以改善獲利	無
大亞創新投資(股)公司	投資	122,437	主要係處分投資標的及認列金融資產評價利益	無	無
大亞創業投資(股)公司	投資	1,407,067	主要係處分投資標的及認列金融資產評價利益	無	無
大恒電線電纜(股)公司	電子線	71,358	營運穩定成長，本業獲利	無	無

被投資公司	主要營業項目	112 年度 認列投資 損益金額	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來一年 投資計畫
大河工程顧問(股)公司	電纜設計、施工	14,599	營運穩定成長，本業獲利	無	無
大展電線電纜(股)公司	熔銅、銅錠壓延	35,597	營運穩定成長，本業獲利	無	無
大義塑膠(股)公司	塑膠料	(1,922)	大陸地區市場復甦不如預期，致所投資之子公司處於虧損狀況	調整產品結構以改善獲利	無
聯友機電(股)公司	電纜接續材料	172,383	營運穩定成長，本業獲利	無	無
大亞綠能科技(股)公司	能源科技	368,063	營運穩定成長，本業獲利	無	無
協同能源科技(股)公司	其他管理顧問服務	(26,347)	該公司本身為獲利狀況，惟因關係人交易未實現銷貨毛利需要遞延，致母公司認列投資損失	無	無
大亞創生投資(股)公司	投資	63	主係認列業外利息收入	無	無
大亞儲能科技(股)公司	能源技術服務	(2,312)	所投入之儲能案場目前尚在建置中，尚未有營收挹注所致	待建置完成挹注營收	無
協創系統科技(股)公司	資訊供應服務	(2,943)	業務拓展挹注之營收尚無法支應支出所致	積極拓展業務	無
安鼎國際工程(股)公司	電氣設備工程	13,537	營運穩定成長，本業獲利	無	無
榮星電線工業(股)公司	漆包線等製造、加工及銷售	3,764	營運穩定成長，本業獲利	無	無
聚恆科技(股)公司	光電相關	493	營運穩定成長，本業獲利	無	無

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形

1.會計師提出之內部控制改進建議

年度	會計師建議事項	目前改善情形
110	貴公司銷貨循環作業之部分繳款單簽核未依完整簽核流程執行。為強化銷貨流程之管理，爰建議 貴公司依訂定之流程執行。	(1)110 年度經會計師抽查簽核未完整之繳款單，皆已改善並依公司簽核流程執行。 (2)本公司於 111 年度至 113 年度截至公開說明書刊印日止，執行銷貨及收款循環之查核項目「應收帳款及收款、銷貨折讓及退回作業」，經抽查繳款單簽核情況，皆已依公司訂定之簽核流程執行。
111	貴公司銷貨循環作業之部分銷貨傳票會計聯未妥善保存。為強化銷貨流程之管理，爰建議 貴公司依訂定之流程執行。	目前財務會計單位已有透過資訊系統控管及追蹤業務單位所繳回財務會計單位保存的銷貨傳票會計聯，並妥善保存。
112	貴公司自 111 年 3 月起陸續處分保瑞藥業股份有限公司及穎崙科技股份有限公司股票，惟已達一年內累積處分金額達 3 億元未予以公告，核未符「取得或處分資產處理程序」第八條第七項之規定。為落實取得或處分資產之管理，爰建議 貴公司依訂定之程序執行。	本公司已自行發現並補正公告，並於 112 年 7 月 4 日董事會補提處分有價證券報告案；嗣後本公司已訂定「有價證券投資管理辦法」，加強公司投資之控管程序。

2.內部稽核發現重大缺失之改善情形：無。

(二)內部控制制度聲明書：請參閱本公開說明書第 165 頁。

(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：不適用。

二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱本公開說明書第 166 頁。

四、律師法律意見書：請參閱本公開說明書第 167 頁。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形：無。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項：無。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：無。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書：請參閱本公開說明書附件八。

十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：不適用。

十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見：不適用。

十四、其他必要補充說明事項：本公司本次辦理發行國內第五次無擔保轉換公司債係採競價拍賣方式辦理承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得受理競拍對象之聲明書，請參閱本公開說明書附件九。

十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項

(一)董事會運作情形資訊

最近年度(112 年度)董事會開會 7 次(A)，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席 次數(B)	委託出席 次數	實際出(列)席率 (%)(B/A)	備註
董事長	沈尚弘	7	0	100	
董事	沈尚邦	7	0	100	
董事	沈尚宜	7	0	100	
董事	沈尚道	7	0	100	
董事	洪媽紅	7	0	100	
獨立董事	韋俊賢	7	0	100	
獨立董事	余廣勛	7	0	100	
獨立董事	何俊輝	7	0	100	
獨立董事	周雯菁	5	2	71	

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：本公司已設置審計委員會，不適用證券交易法第十四條之三規定。

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無此情事。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情事。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日	董事會之績效評估	董事會內部自評	董事會績效評估：至少包括對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修、內部控制等。

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日	個別董事成員之績效評估	董事成員自評	董事成員績效評估之衡量項目至少含括下列六大面向： (一)公司目標與任務之掌握。 (二)董事職責認知。 (三)對公司營運之參與程度。 (四)內部關係經營與溝通。 (五)董事之專業及持續進修。 (六)內部控制。
每年執行一次	112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日	功能性委員會(薪酬、審計暨風險、誠信經營、永續發展、資訊安全、智慧財產等委員會)之績效評估	功能性委員會自評	功能性委員會績效評估之衡量項目至少含括下列五大面向： (一)對公司營運之參與程度。 (二)功能性委員會職責認知。 (三)提升功能性委員會決策品質。 (四)功能性委員會組成及成員選任。 (五)內部控制。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：

(一)本公司設置薪酬委員會、審計委員會、永續發展委員會、誠信經營委員會、智慧財產委員會，以及資安委員會，分別協助董事會履行其監督職責，以加強董事會職能。薪酬委員會及審計委員會由四位獨立董事所組成，其他功能性委員會亦分別由獨立董事擔任召集人。

(二)本公司為落實公司治理，保障股東權益並強化董事會職能，董事會於 108/3/21 通過設置公司治理主管，董事會並於 108/5/8 通過制訂處理董事要求之標準作業程序，以協助董事會運作。

(三)本公司內部稽核人員對董事會之運作情形做成稽核報告，以符合證券主管機關之規定。

(四)本公司除於公開資訊觀測站揭露相關訊息外，亦於公司網站建置投資人專區、企業永續發展、公司治理專區、公司內規等相關資訊，並定期舉行法人說明會，以利害關係人瞭解公司動態，提昇公司資訊透明度。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

最近年度(112年度)審計委員會開會7次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席(列)次數	實際出(列)席率(%) (B/A)	備註
獨立董事(召集人)	何俊輝	7	0	100%	
獨立董事	韋俊賢	7	0	100%	
獨立董事	余廣勛	7	0	100%	
獨立董事	周雯菁	5	2	71%	

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項

召開日期(期別)	議案內容	獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容
112 年度 第一次 112.3.14	1.審查本公司從事衍生性商品交易情形。 2.審查本公司之子公司資金貸與他人情形。 3.審查會計師獨立性、專業性及適任性。 4.審查本公司內部稽核執行情形。 5.審查 111 年度審計委員會績效考核自評評估結果。 6.審查董事成員對稽核主管 111 年度之考績評核 7.審查本公司 111 年度財務報告案。 8.審查訂定本公司『關係人相互間財務業務相關作業規範』。 9.審查訂定本公司 111 年度『內部控制聲明書』。	無

	10.審查本公司資金貸與子公司案。 11.審查本公司為子公司提供融資背書保證案。 12.審查本公司之子公司間背書保證案。 13.審查本公司衍生性商品期貨部位歷史價格移倉授權案。 14.審查本公司發行 112 年度第一次有擔保普通公司債。 15.審查本公司本公司投資案。 16.審查本公司溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形。	
	審計委員會決議結果：審計委員會全體出席委員一致無異議照案通過。	
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事一致無異議照案通過。	
112 年度 第二次 111.4.11	1.審查本公司內部稽核執行情形。 2.審查本公司 111 年度盈餘分配案。 3.審查本公司 111 年度盈餘轉增資發行新股案。 4.審查修訂本公司為子公司提供融資背書保證案。 5.審查修訂本公司『公司章程』部份條文。 6.審查本公司之子公司 TAYA(CHINA) HOLDING LTD.股權架構調整案。	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體出席委員一致無異議照案通過。	
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事一致無異議照案通過。	
112 年度 第三次 112.5.9	1.審查本公司從事衍生性商品交易情形。 2.審查本公司內部稽核執行情形。 3.審查本公司 112 年第一季財務報告。 4.審查本公司為子公司提供融資背書保證案。 5.審查本公司之子公司資金貸與他人情形。 6.審查本公司之子公司大亞綠能科技股份有限公司投資案 7.審查本公司溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形。	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體出席委員一致無異議照案通過。	
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事一致無異議照案通過。	
112 年度 第四次 112.7.4	1.審查本公司之子公司資金貸與他人情形。 2.審查本公司內部稽核執行情形。 3.審查本公司處分有價證券情形。 4.審查本公司 111 年度盈餘轉增資發行新股基準日暨除息基準日案。 5.審查本公司訂定國內第四次無擔保轉換公司債發行新股增資基準日 6.審查本公司購置商辦大樓案。 7.審查本公司衍生性商品期貨部位歷史價格移倉授權案。 8.審查本公司為子公司提供融資背書保證及支持信案。 9.審查本公司之子公司間背書保證案。 10.審查調整本公司組織架構案。	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體出席委員一致無異議照案通過。	
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事一致無異議照案通過。	
112 年度 第五次 112.8.8	1.審查本公司從事衍生性商品交易情形。 2.審查子公司資金貸與他人情形。 3.審查本公司內部稽核執行情形。 4.審查本公司 112 年第二季財務報告案 5.審查本公司之子公司「博晉能源股份有限公司」太陽能案場開發服務合約案。 6.審查本公司擬對子公司增資，再轉投資案。 7.審查本公司為子公司提供融資背書保證及出具承諾函。 8.審查修訂本公司「審計委員會組織規程」部分條文。	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體出席委員一致無異議照案通過。	
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事一致無異議照案通過。	
112 年度 第六次 112.11.7	1.審查本公司從事衍生性商品交易情形案。 2.審查本公司之子公司資金貸與他人情形。 3.審查本公司之子公司背書保證情形。 4.審查本公司內部稽核執行情形。 5.審查本公司對子公司增資案。 6.審查本公司 112 年第三季財務報告案。	無

	7.審查本公司訂定國內第四次無擔保轉換公司債發行新股增資基準日。 8.審查本公司與關係人「鴻暉投資股份有限公司」簽訂房屋租賃契約案。 9.審查訂定本公司「有價證券投資管理辦法」。 10.審查本公司修訂「誠信經營作業程序及行為指南」部分條文。 11.審查本公司為子公司提供融資背書保證及出具承諾函 12.審查本公司對關係人「大亞電纜美麗家園基金會」捐贈案。 13.審查本公司資金貸與子公司案。 14. 審查本公司溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形。	
	審計委員會決議結果：審計委員會全體出席委員一致無異議照案通過。	
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事一致無異議照案通過。	
112 年度 第七次 112.12.12	1.審查本公司之子公司資金貸與他人情形。 2.審查本公司內部稽核執行情形。 3.審查本公司溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形。 4.審查本公司投資案。 5.審查本公司 113 年度『營運計畫』。 6.審查本公司 113 年度『稽核計畫』。 7.審查本公司資金貸與子公司。 8.審查本公司為子公司提供融資背書保證及出具承諾函 9.審查本公司變更『審計委員會』之名稱為『審計暨風險委員會』，並配合審計委員會更名，修訂公司內部規章中審計委員會之名稱。 10.審查本公司修訂「審計委員會組織規程」部分條文。 11.審查本公司修訂「從事衍生性商品交易處理程序」部分條文。 12.審查本公司修訂「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」部分條文。 13.審查本公司訂定「風險管理政策與程序」。	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體出席委員一致無異議照案通過。	
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事一致無異議照案通過。	
(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無此情形。		
二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情事。		
三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等)：		
(一)獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通方式		
1.本公司 107 年 6 月 5 日成立審計委員會。		
2.會計師就查核本公司財務狀況、調整分錄、IFRSs 公報修訂對公司的影響、內控查核情形以及整體運作情形，至少每季一次在審計委員會向獨立董事報告，並針對關鍵查核事項充分溝通。		
3.本公司稽核單位除定期將各項內部稽核報告送交獨立董事外，內部稽核主管至少每季一次在審計委員會，就本公司內部稽核執行狀況及內控運作情形向獨立董事報告。		
(二)獨立董事(審計委員會)與簽證會計師之溝通情形摘要：		
日期	溝通重點	建議及結果
112/3/14 審計委員會	1.會計師就 111 年度財務報告之財務狀況、經營績效之分析及規劃事項進行報告。 2.會計師針對核閱發現及調整分錄與審計委員進行說明與溝通。 3.會計師就即將生效的會計新公報及新修訂法令對公司之影響與審計委員進行說明與溝通。 4.會計師針對審計委員所提問題進行說明。	無異議
112/05/09 審計委員會	1.會計師就 112 年第一季財務報告之財務狀況、經營績效之分析進行報告。 2.會計師針對核閱發現及調整分錄與審計委員進行說明與溝通。 3.會計師就即將生效的會計新公報及新修訂法令對公司之影響與審計委員進行說明與溝通。 4.會計師針對審計委員所提問題進行說明。	無異議

日期	溝通重點	建議及結果
112/08/08 審計委員會	1.會計師就 112 年第二季財務報告之財務狀況、經營績效之分析進行報告。 2.會計師針對核閱發現及調整分錄與審計委員進行說明與溝通。 3.會計師就即將生效的會計新公報及新修訂法令對公司之影響與審計委員進行說明與溝通。 4.會計師針對審計委員所提問題進行說明。	無異議
112/11/7 審計委員會	1.會計師就 112 年第三季財務報告之財務狀況、經營績效之分析及規劃事項進行報告。 2.會計師針對核閱發現及調整分錄與審計委員進行說明與溝通。 3.會計師就即將生效的會計新公報及新修訂法令對公司之影響與審計委員進行說明與溝通。 4.會計師針對審計委員所提問題進行說明。 5.會計師就關鍵查核事項進行說明與溝通。	無異議
(三)獨立董事(審計委員會)與內部稽核主管溝通情形摘要：		
日期	溝通重點	建議及結果
112/3/14 審計委員會	1.稽核主管就 111 年 11 月-112 年 1 月內部稽核執行情形向審計委員進行報告。 2.稽核主管就 112 年第一季溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形進行報告。 3.稽核主管就本公司 111 年度『內部控制聲明書』的訂定向審計委員進行說明。	無異議
112/04/11 審計委員會	稽核主管就 112 年 2 月內部稽核執行情形向審計委員進行報告。	無異議
112/05/09 審計委員會	1.稽核主管就 112 年 3 月內部稽核執行情形向審計委員進行報告。 2.稽核主管就 112 年第二季溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形進行報告。	無異議
112/05/31 審計委員會	稽核主管於非正式會議與獨立董事進行面對面溝通。	無異議
112/07/04 審計委員會	稽核主管就 112 年 4 月內部稽核執行情形向審計委員進行報告。	無異議
112/08/08 審計委員會	稽核主管就 112 年 5-6 月內部稽核執行情形向審計委員進行報告。	無異議
112/11/07 審計委員會	1.稽核主管就 112 年 7-9 月內部稽核執行情形向審計委員報告。 2.稽核主管就溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形進行報告。	無異議
112/11/07 審計委員會	1.稽核主管就 112 年 7-9 月內部稽核執行情形向審計委員報告。 2.稽核主管就溫室氣體盤查及查證執行進度稽核情形進行報告。	無異議

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		為建立良好之公司治理制度，並健全公司經營，爰參酌上市上櫃公司治理實務守則，訂定本公司『公司治理實務守則』，以資遵循。本公司『公司治理實務守則』經董事會通過，並揭露於公司網站及公開資訊觀測站。	無差異
二、公司股權結構及股東權益				
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	V		本公司設有發言人、代理發言人及股務代理機構處理建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施。	無差異
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	V		由股務代理機構提供實際控制公司之主要股東名單，並依規定申報股權異動情形。	無差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		本公司與關係企業皆為獨立運作，並已訂定「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」及『關係人相互間財務業務相關作業規範』，彼此間之風險控管機制及防火牆均已適當建立，亦訂定「子公司監理作業」並確實執行。	無差異
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V		本公司已制定「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」及「道德行為準則」，明定禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券，並定期進行內部教育訓練及宣導。112 年 7 月 11 日安排講師至公司進行 3 小時教育訓練，課程名稱”如何做好營業秘密保護強化公司治理”。	無差異
三、董事會之組成及職責				
(一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	V		1.1 本公司已訂有董事會多元化政策，並遵守公司治理實務守則等規定，以確保董事成員之多元。 1.2 具體管理目標： 董事會成員組成應考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，包括但不限於以下二大面向之標準： (1)基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。 (2)專業知識與技能：專業背景(如法律、會計、產業、財務、行銷或科技)、專業技能及產業經歷等。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下： (1)營運判斷能力。 (2)會計及財務分析能力。 (3)經營管理能力。 (4)危機理能力。 (5)產業知識。 (6)國際市場觀。 (7)領導能力。 (8)決策能力。 董事會定期執行績效評估並確認成員具備多元背景及適任性。 1.3 落實執行情形： 本公司在設定董事會成員組合時，會從多方面考慮董事會成員多元化，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識及服務任期。本公司董事選舉辦法，採候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守董事選舉辦法及公司治理實務守則，以確保董事成員之多元化及獨立性。 本公司現任董事會由 9 位董事組成，包含 4 位獨立董事，比率達 44%。本公司董事沈尚弘、沈尚邦、沈尚宜、沈尚道皆擅於領導、營運判斷、經營管理、危機處理且具有產業知識及國際市場觀；洪媽紅、韋俊賢擅於財務、會計，對公司財務面指點良多；何俊輝擅於財務金融、經濟，對公司投資面指點良多；周雯菁擅於財務金融、法律，對公司法務面提供諸多建議；曾任台汽電總經理的余廣勛，擅於工程管理，對公司太陽能事業，給予良多助益。本公司亦注重董事會成員組成之性別平等，目前 9 位董事，包含 2 位女性董事，比率達 22%。本公司以女性董事比率達 30% 以上為目標。董事會就成員組成擬訂多元化的政策揭露於公司網站及公開資訊觀測站。相關落實情形請詳本公開說明書「壹、三、(四)、5.董事會多元化及獨立性」。	
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	V		本公司設置誠信經營委員會、永續發展委員會、智慧財產委員會及資訊安全委員會。 2.1 誠信經營委員會 a.委員會成員： 獨立董事周雯菁女士(召集人暨會議主席)、獨立董事余廣勛、董事長沈尚弘。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			b.本委員會負責誠信經營政策與防範方案之制定及監督執行下列事項，並定期(每年至少一次)向董事會報告遵循情形： (1)協助將誠信與道德價值融入公司經營策略。 (2)配合法令制度訂定確保誠信經營之相關防弊措施。 (3)規劃檢舉制度並確保執行之有效性。 (4)誠信政策宣導與教育訓練之推動。 (5)其他與誠信經營政策制定與監督執行相關之事項。 c.112 年運作情形：委員會相關業務之執行由人資部負責 (1)11/7 召開第一次會議。 (2)依據本公司「道德行為準則」第 2 條，為鼓勵員工呈報違法情事，訂有「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」及「申訴與檢舉管道」，並於官網建置檢舉信箱，112 年未接獲檢舉之情事。 (3)112 年安排八場教育訓練，持續落實公司誠信經營政策；共 341 人次，合計 544.5 小時，分別為： 6 月 15 日” 2023 智慧財產管理系統稽核員教育訓練” ； 6 月 16 日” 營業秘密管理重點說明” ； 6 月 16 日” 著作權重點說明” ；6 月 16 日” 研發管理重點說明” ； 6 月 16 日&11 月 13 日” 2023 年度智慧財產基礎認知教育訓練； 6 月 19 日” 新進人員訓練講習-誠信經營道德理念； 7 月 11 日” 如何做好營業秘密保護強化公司治理。 (4)本公司 112 年內部稽核計劃擬執行 85 件，發現之待改善事項，相關單位進行改善作業，並於董事會報告。 (5)關鍵供應商進行年度定期評鑑（品質/環境/系統），企業社會責任的評分皆為滿分 5 分，顯見已皆具備觀念及落實執行。 (6)為強化本公司智慧財產風險防控，順利取得經濟部工業局 TIPS 商標、專利 A 級驗證證書。 (7)112 年度捐贈金額新台幣 10,650 仟元，占營業收入淨額比重約 0.04%，符合本公司「誠信經營作業程序及行為指南」第 10 條規定。 (8)112 年度誠信經營委員會績效考核自評問券完成後送呈董事會。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			2.2 永續發展委員會 a.委員會成員： 獨立董事余廣勛先生(召集人暨會議主席)、總管理處處總經理陳重光、獨立董事韋俊賢先生、獨立董事周雯菁女士。 b.本委員會之職責包含下列事項，並定期(每年至少一次)向董事會報告： (1)永續發展政策、策略規劃、年度計畫及專案計畫之議定。 (2)永續發展策略規劃、年度計畫及專案計畫之落實，並評估執行情形。 (3)永續發展報告書之審定。 (4)每年向董事會報告永續發展年度執行成果。 c.112 年運作情形：委員會相關業務之執行由經營企劃室負責。 (1)5/9 召開第一次會議：通過重大議題調查方法學變更、集團氣候行動方針、永續報告書邊界變更事項。 (2)11/7 召開第二次會議：討論 113 年永續發展經費預算、通過關係企業選派代表加入委員會下永續小組一案。 (3)本公司 111 年度永續報告書依循 GRI Universal (Global Reporting Initiative 永續性報導準則)框架進行編制含蓋經濟、環境、社會三大面向。報告範疇涵蓋大亞、大展、大恒、大河、聯友、大亞創投、協同、大亞綠能、大亞儲能、大亞(越南)、海陽分公司、東莞恒亞、昆山恒亞電工。 (4)報告書符合 AA1000(2008)第一定類型中度保證等級與核心選項，並通過第三方認證單位(SGS)認證，並於 6 月 31 日揭露於公司網站及公開資訊觀測站。 (5)112 年度永續報告書榮獲 TCSA 台灣永續報告銀獎。 (6)CSR 教育訓練:舉行 CSR 教育訓練 1 場: 10/3 永續發展與綠色創新。 (7)利害關係人溝通情形： 每年至少一次向董事會報告 類別： ①員工：為關切產品信用與品質、污染防治、勞資關係和諧、法規遵循、能源管理，以不定期之電子佈告欄、Team+、舉辦活動及一年 4 次之勞資會議進行溝通。 ②客戶：為產品信用與品質、污染防治、綠色產品、職業健康與安全、品牌管理，依需求及專案量提供客戶服務專線、供應商大會進行溝通。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則差異情形及原因															
	是	否	摘要說明																
			③政府機關：為遵循法規、污染防治、人才培訓與教育訓練、企業風險管理、廢棄物管理，以一年 2~3 次之研討會交流、一年 1~2 次之環保產品認證及取得環保獎項進行溝通。 ④供應商：為產品信用與品質、污染防治、職業健康與安全、法規遵循、能源管理，以不定期之現場稽核及一年 1 次之問卷調查進行溝通。 ⑤社區：為產品信用與品質、永續供應鏈、氣候變遷與企業碳管理、職業健康與安全、永續製造，不定期透過媒體廣告、看板進行溝通。 ⑥股東及投資機構：為品牌管理、永續製造、氣候變遷與企業碳管理、人才培訓與教育訓練、企業風險管理，以股東會及一年至少 1 次之法說會進行溝通。112 年召開四次法說會，分別於 3/17、6/8、8/23、及 11/22 召開。 溝通對象之溝通情形說明： <table><tr><th>溝通對象</th><th>說明</th><th>溝通情形</th></tr><tr><td>外部單位</td><td>對外進行永續、減碳經驗分享。</td><td>■ 3 月:中鼎供應商大會減碳經驗簡報分享 ■ 8 月:永豐銀論壇減碳經驗分享 ■ 9 月:金屬中心/電線電纜同業公會減碳經驗分享</td></tr><tr><td>客戶</td><td>強化與客戶間永續資訊交流、參與供應商大會</td><td>■ 參與中華電信供應商低碳教育訓練 ■ 與中華電信供應鏈管理部交流減碳經驗、循環經濟(廢銅回收) ■ 參與台電供應商大會、回覆供應商問卷</td></tr><tr><td>銀行</td><td>強化與銀行間的永續資訊交流、綠色金融交流</td><td>■ 討論永續聯結貸款之永續績效指標 ■ 減碳經驗交流(玉山銀)</td></tr><tr><td>供應商</td><td>供應商議和</td><td>■ 與銅板供應商三井、住友礦業、ANGLOAMERICA 溝通碳足跡揭露需求</td></tr></table> (8)112 年度運作、執行情形及利害關係人溝通情形已呈報 12/12 董事會。 2.3 智慧財產委員會 a.委員會成員： 獨立董事何俊輝先生(召集人暨會議主席)，委員會成員：獨立董事周雯菁女士與蘇文斌律師。 b.本委員會之職責包含下列事項，並定期(每年至少一次)向董事會報告：	溝通對象	說明	溝通情形	外部單位	對外進行永續、減碳經驗分享。	■ 3 月:中鼎供應商大會減碳經驗簡報分享 ■ 8 月:永豐銀論壇減碳經驗分享 ■ 9 月:金屬中心/電線電纜同業公會減碳經驗分享	客戶	強化與客戶間永續資訊交流、參與供應商大會	■ 參與中華電信供應商低碳教育訓練 ■ 與中華電信供應鏈管理部交流減碳經驗、循環經濟(廢銅回收) ■ 參與台電供應商大會、回覆供應商問卷	銀行	強化與銀行間的永續資訊交流、綠色金融交流	■ 討論永續聯結貸款之永續績效指標 ■ 減碳經驗交流(玉山銀)	供應商	供應商議和	■ 與銅板供應商三井、住友礦業、ANGLOAMERICA 溝通碳足跡揭露需求	
溝通對象	說明	溝通情形																	
外部單位	對外進行永續、減碳經驗分享。	■ 3 月:中鼎供應商大會減碳經驗簡報分享 ■ 8 月:永豐銀論壇減碳經驗分享 ■ 9 月:金屬中心/電線電纜同業公會減碳經驗分享																	
客戶	強化與客戶間永續資訊交流、參與供應商大會	■ 參與中華電信供應商低碳教育訓練 ■ 與中華電信供應鏈管理部交流減碳經驗、循環經濟(廢銅回收) ■ 參與台電供應商大會、回覆供應商問卷																	
銀行	強化與銀行間的永續資訊交流、綠色金融交流	■ 討論永續聯結貸款之永續績效指標 ■ 減碳經驗交流(玉山銀)																	
供應商	供應商議和	■ 與銅板供應商三井、住友礦業、ANGLOAMERICA 溝通碳足跡揭露需求																	

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			(1)訂定與營運目標連結之智慧財產權計畫，包含智慧財產策略、管理制度及可能遭遇之智財風險與因應措施。 (2)確保定期執行內部稽核，以強化公司智慧財產權資料之作業管理。 (3)規劃專利及商標之管理系統。 (4)智慧財產政策宣導與教育訓練之推動。 (5)其他與智慧財產政策制定與監督執行相關之事項。 c.112 年運作情形：委員會業務之執行由總務部負責。 (1)3/14 及 11/7 召開會議：報告 112 年度執行成果與討論智慧財產管理政策與明年度目標。 (2)修訂智慧財產管理系統：8 月底前完成「智財管理手冊」等 9 份管理辦法之修訂發行。 (3)建立營業秘密及著作權相關管理辦法： ①7/4 修改發行「營業資訊防護作業辦法第 4 版」。 ②6/21 新增發行「著作權管理程序書第 1 版」。 (4)辨識及盤點全公司之營業秘密及著作權：。 ①營業秘密：無 ②著作權：電通 2 件、漆線 2 件 (5)權責人員「營業秘密管理重點說明」教育訓練於 6/16 完成。 (6)提出 TIPS 專利及商標再次驗證：10/17 資策會通知書審通過，12/29 於 TIPS 網站公告通過名單，明年初統一頒證。(TIPSA 級認證期限至 2025/12/31)。 2.4 資訊安全委員會 a.委員會成員： 獨立董事韋俊賢先生(召集人暨會議主席)，委員會成員為獨立董事何俊輝先生、台大賴飛熊教授。 b.本委員會之職責包含下列事項，並定期(每年至少一次)向董事會報告： (1)擬定資訊安全政策及管理原則與作業標準。 (2)確認資訊資產的所有權與控制皆有適當的管理。 (3)監控、記錄與調查資訊安全事件。 (4)整理彙總年度執行資安風險狀況，每年至少一次向董事會報告。 (5)負責執行資訊安全工作之推展與政策規劃。 c. 112 年運作情形：委員會業務之執行由資訊部負責。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			(1)12/12 召開本年度第一次會議：報告本公司 112 年度資訊安全執行成果與 113 年度資訊安全工作規畫。 (2)ISO 27001 執行狀況： ①已於 112/01/05 完成 ISO/IEC 27001:2013 第 1 次定期追查。 ②增加 SmartIT 軟體盤點公司資訊相關設備並控管。 ③舉行社交演練及防滲透演練工程。 ④公司弱點偵測並對高、中風險設備修補漏洞。 ⑤針對 Notes 主機進行還原演練。 ⑥增設防水牆加密軟體，保護公司重要文件。 (3)資安教育訓練： ①對違反社交演練員工舉辦資安宣導講座課程。 ②2023 資通安全宣導及線上測驗。 ③舉辦內部稽核。 (4)112 年度運作及執行情形呈報 12/12 董事會。	
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	V		本公司訂定董事會績效評估辦法，並經董事會通過，每年應至少執行一次內部董事會績效評估，並於年度結束時執行當年度績效評估。每三年由外部專業獨立機構或外部專家學者團隊執行評估一次。評估之對象除董事會整體運作情形，每位董事也需要針對本身進行自評。 本公司董事會整體評估之衡量項目含括下列五大面向： 1、對公司營運之參與程度。 2、提升董事會決策品質。 3、董事會組成與結構。 4、董事的選任及持續進修。 5、內部控。 董事成員績效評估之衡量項目應至少含括下列六大面向： 1、公司目標與任務之掌握。 2、董事職責認知。 3、對公司營運之參與程度。 4、內部關係經營與溝通。 5、董事之專業及持續進修。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			6、內部控制。 薪酬委員會績效評估之衡量項目包括下列五大面向： 1、對公司營運之參與程度。 2、委員會職責認知。 3、提升委員會決策品質。 4、委員會組成及成員選任。 5、內部控制。 審計委員會績效評估之衡量項目包括下列五大面向： 1、對公司營運之參與程度。 2、委員會職責認知。 3、提升委員會決策品質。 4、委員會組成及成員選任。 5、內部控制。 評估由總管理處負責執行，採用內部問卷方式進行，依董事會運作、董事參與度、薪酬委員會運作及審計委員會運作等四部份，採董事對董事會運作評估、董事對自身參與評估、薪酬委員會對委員會運作評估及審計委員會對委員會運作評估。上開績效評估結果將作為遴選或提名董事時之參考依據，並將董事及功能性委員會成員績效評估結果作為訂定其個別薪資報酬之參考依據。 每年2月問卷悉數回收後，本公司執行單位將依前開辦法分析，將結果提報董事會，並針對董事之建議提出可加強改善之作法。 本公司董事會、薪酬委員會及審計委員會112年度之績效評估分數均為90分以上，評估結果級別為優，已於113/3/5董事會，將評結果及針對可加強處提出建議及改善作法提報董事會。 對董事會及功能性委員會之建議及改善行動如下： 董事會： (1)董事建議安排講師至公司授課，以協助董事持續進修。/本公司已分別於112/6/2、7/11及9/22安排講師至公司授課，課程分別為「2023台新淨零電力高峰論壇」、「如何做好營業秘密保護強化公司治理」及「永續大業的最後一塊拼圖-影響力投資的機會及」，協助董事持續進修公司治理發展議題。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			(2)建議設風險管理委員會或風險小組，協助董事會督導。/本公司已於 2023/12/12 設立審計暨風險管理委員會。 (3)根據獨董背景、需求進行規劃課程。/113 年度董事進修課程系依據董事建議安排。 薪酬委員會：委員於建議提供大亞公司近幾年調薪的資訊作參考。/已匯整近五年大亞公司調薪、台灣物價指數及基本工資調升歷程，以及蒐集上市同業的薪資福利一併提報薪酬委員會。 審計委員會：建議建立一套明確的吹哨者機制，獨董可以同步接收看到相關的內容。/公司已於公司官網建置檢舉信箱。 永續發展委員會：對子公司宣導溫室氣體盤查的重要性，並協助其完成該項任務。/母公司已安排多場相關交流會議，協助子公司完成溫室氣體盤查任務。 誠信經營委員會：安排教育訓練，宣導公司誠信經營政策。/已安排相關教育訓練課程。 智慧財產委員會：對員工宣導營業祕密的重要性。/已安排相關教育訓練課程。 資訊安全委員會：建議舉辦資安宣導講座課程。/已規劃安排相關教育訓練課程。 本公司 111 年底委託外部機構社團法人中華公司治理協會(以下簡稱協會)針對 110/12/1 至 111/11/30 期間進行董事會效能評估，協會委派評估專家四位分別就董事會之組成、指導、授權、監督、溝通、自律、內部控制及風險管理以及其他如董事會會議、支援系統等 8 大項構面、20 題指標內容，以問卷及實地訪查方式評估董事會效能。協會及執行專家與本公司無業務往來具備獨立性，並於 112 年 1 月 30 日提出評估報告，本公司於 112/3/14 董事會報告評估結果並尋求改進。協會總評、建議事項及本公司改善執行情形如下： 總評： (1)本公司董事會議事氛圍良好，並藉由通訊軟體(team+)即時溝通以凝聚共識，使董事會成員皆能充分表達意見。獨立董事積極當責，對公司策略之執行提供專業諮詢與指導，也透過其於子公司所在地之便利性，協助監理海外事業的發展。整體而言，董事會運作情形良好，並發揮指導與監督的功能，值得肯定。 (2)公司依實際營運需求、參酌國際最佳實務，早於法令規範，自主設置誠信經營委員會、永續發展委員會、智慧財產委員會及資訊安全委員會等，由獨立董事擔任召集人並邀請外部專家參與，可見本公司超越法遵，主動提升公司治理之用心。 (3)為回應公司治理改革與ESG快速發展之全球趨勢，本公司將相關議題融入公司願景及產品研發之中，透過集團經營策略推展各項目標，並朝向低碳製造及綠色能源領域發展，以落	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			實企業永續、創造社會共享價值。 (4)本公司重視風險管理議題，已於永續發展委員會中設立誠信治理與風險管理小組，依據風險評估結果擬訂稽核計畫。為因應主管機關的倡導，於111年11月1日通過「風險管理實務守則」，計劃於今年設置風險管理委員會，綜合評估各項事業營運風險，協助董事會督導公司整體性風險管理執行情形，以因應多變複雜之經營環境。 建議事項： (1)本公司設立多個功能性委員會，其中僅有薪資報酬委員會及審計委員會於年度末執行績效評估，建議本公司考量將其它功能性委員會納入評估範疇，定期檢視其運作情形，進一步強化各功能性委員會協助董事會督導所授權事項之效能。 (2)本公司依據「董事會績效評估辦法」辦理績效評估，110年度的評估結果是全體董事均給予肯定之評價。為落實董事會當責精神，建議本公司採滾動式檢視董事會績效評估問卷指標設計，使其能適當反映董事會暨功能性委員會及個別董事之指導及督導品質，俾益評估檢討與精進。 (3)為使董事會成員快速掌握公司概况，本公司安排集團事業體主管於董事會報告個別業務及營運狀況，惟前述流程尚未書面化，建議將新任董事講習機制納入公司治理規範之中，以協助新任董事儘速掌握公司經營狀況、順利發揮其監督職能。 (4)本公司網站已設置利害關係人專區，提供信箱供利害關係人溝通與聯繫，並針對非法與不道德或不誠信行為訂有具體檢舉制度，由誠信經營委員會督導。然而，吹哨者機制重視與董事會(尤其是獨立董事)之直接連結，建議本公司設置獨立董事親收電郵或與受理單位同步接收電郵之機制。例如於官方網站設置與獨立董事聯繫的專屬溝通管道；或調整目前的溝通管道，讓獨立董事可直接同步接收檢舉信件。 改善情形： (1)本公司已將各功能性委員會納入112年度末執行績效評估。 (2)本公司已採滾動式檢視董事會績效評估問卷指標設計 (3)本公司已將新任董事講習機制納入公司治理規範之中 (4)本公司已於公司官網建置檢舉信箱。 本公司 111 年度董事會效能外部評估報告書揭露於公司官網。	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		本公司依公司治理實務守則第 29 條規定，為強化及提升財務報告品質，定期(一年一次)參考審計品質指標(AQIs)評估會計師之獨立性與適任性，本公司財務部就評估結果提報 113 年 4	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			月 12 日審計暨風險委員會與董事會。 獨立性之評估項目： 1.會計師是否與本公司有直接或重大間接財務利益關係：否 2.會計師是否與本公司或本公司董事有融資或保證行為：否 3.會計師是否與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係：否 4.會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務：否 5.會計師是否有對本公司提供可能直接影響審計工作的非審計服務項目：否 6.會計師是否有仲介本公司所發行之股票或其他證券：否 7.會計師是否有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突：否 8.會計師是否與本公司之董事、經理人或對審計工作有重大影響職務之人員有親屬關係：否 適任性之評估項目： 1.受評年度會計師事務所規模與聲譽是否無受有重大損害情形：是 2.是否無任何法律訴訟案件或主管機關糾正、調查之案件：是 3.是否對本公司具有相關產業或領域之知識，並了解相關法令規章：是 4.審計與稅務等服務品質與時效是否於約定期限內完成：是 5.簽證會計師是否每季至少一次列席審計委員會或董事會：是 6.會計師與管理階層及內部稽核主管互動情況是否良好：是	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？	V		本公司 108 年 3 月 21 日董事會通過設置公司治理主管，由本公司具有會計師資格的財務協理洪崇銘先生擔任，負責公司治理相關事務，主要職責如下： 1.依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。 2.製作董事會及股東會議事錄。 3.協助董事就任及持續進修。 4.提供董事執行業務所需之資料。 5.協助董事遵循法令。 6.其他依公司章程或法規所訂定之事項等。 112 年度業務執行情形如下： 1.協助董事安排當年度會議時程及議程。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因																										
	是	否	摘要說明																											
			2.協助獨立董事及一般董事執行職務、提供所需資料並安排董事進修。 3.協助董事會及股東會議事程序及決議遵法事宜。 4.負責檢覈董事會重要決議之重大訊息發布事宜，確保重訊內容之適法性及正確性，以保障投資人交易資訊對等。 5.維護投資人關係：視需要安排董事與主要股東、機構投資人或一般股東交流與溝通，使投資人能獲得足夠資訊評估決定企業合理的資本市場價值，並使股東權益受到良好的維護。 6.擬訂董事會議程於七日前通知董事，召集會議並提供會議資料，議題如需利益迴避予以事前提醒，並於會後二十天內完成董事會議事錄。 7.依法辦理股東會日期事前登記、法定期限內製作開會通知、議事手冊、議事錄並於修訂章程後辦理變更登記事務。 112 年度進修情形如下： <table border="1"> <thead> <tr> <th>進修日期</th><th>主辦單位</th><th>課程名稱</th><th>進修時數</th><th>當年度進修總時數</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023/07/11</td><td>社團法人中華公司治理協會</td><td>如何做好營業秘密保護強化公司治理</td><td>3</td><td rowspan="5">18</td></tr> <tr> <td>2023/08/30</td><td>財團法人中華民國會計研究發展基金會</td><td>風險管理推動企業永續發展</td><td>6</td></tr> <tr> <td>2023/09/22</td><td>社團法人中華公司治理協會</td><td>永續大業的最後一塊拼圖-影響力投資的機會及工具</td><td>3</td></tr> <tr> <td>2023/10/27</td><td>財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會</td><td>永續發展實務研討會</td><td>3</td></tr> <tr> <td>2023/11/29</td><td>財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會</td><td>112年度內部人股權交易法律遵循宣導說明會</td><td>3</td></tr> </tbody> </table>	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	當年度進修總時數	2023/07/11	社團法人中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3	18	2023/08/30	財團法人中華民國會計研究發展基金會	風險管理推動企業永續發展	6	2023/09/22	社團法人中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖-影響力投資的機會及工具	3	2023/10/27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	永續發展實務研討會	3	2023/11/29	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112年度內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3	
進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	當年度進修總時數																										
2023/07/11	社團法人中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3	18																										
2023/08/30	財團法人中華民國會計研究發展基金會	風險管理推動企業永續發展	6																											
2023/09/22	社團法人中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖-影響力投資的機會及工具	3																											
2023/10/27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	永續發展實務研討會	3																											
2023/11/29	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112年度內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3																											
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司由永續發展委員會負責利害關係人及議題鑑別，並依內部運作機制建立與利害關係人諮詢與溝通管道，由專人接收、記載、答覆來自各類利害關係人的訊息與因應做法。永續發展委員會每年檢視各類關注之永續發展議題及因應計畫，以確認妥適回應，並透過年度企業永續報告書及公司網站公開揭露相關利害關係人溝通資訊，且將其資訊提報董事會。	無差異																										
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任專業股務代辦機構凱基證券股份有限公司辦理股東會事務。	無差異																										

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
七、資訊公開				
(一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		本公司委任專業股務代辦機構凱基證券股份有限公司辦理股東會事務。	無差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	V		(1)本公司已有架設英文網站，供投資人查閱。 (2)本公司由議事單位負責公司資訊之蒐集及揭露。 (3)本公司確實落實發言人制度，設有發言人及 代理發言人，溝通管道資訊請參考本公司網站利害關係人專區。 (4)本公司依規定將法人說明會過程揭露於公 開資訊觀測站與本公司網站。	無差異
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？		V	本公司年度財務報告及第一、二、三季財務報告與各月份營運情形於規定期限前提早公告並申報，有關上述資訊之揭露請參考公開資訊觀測站。	同摘要說明
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	V		1.員工權益方面：提供勞健保制度、員工分紅制度、員工健檢 制度、退休制度、教育訓練制度、及訂有工作場所性騷擾防治措施申訴及懲戒辦法等。定期召開勞資會議，由員工代表與資方代表 共同討論並改善員工之提案。 2.僱員關懷方面：主動關懷員工生活，使能達到職場與生活的平衡，公司提供育嬰留職停薪、家庭照顧假、安胎假等彈性措施供員工選擇。 3.投資者關係方面：本公司網站設有投資人專區網頁，透過此一資訊平台，作為傳遞公司營運績效、投資策略和財務訊息的溝通橋樑。 4.供應商及利害關係人方面：本公司專注經營本業，秉持永續經營態度，致力維持相互間之長期利益，與供應商及利害關係人間相互成長。本公司網站設有利害關係人專區及其溝通管道。 5.董事進修之情形：本公司董事依規定進修，並參與證基會辦理公司治理及相關課程研討，落實公司治理運作。董事進修情形請參閱下方註解說明。 6.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： (1)本公司有關營運重大政策、投資案、取得或處分資產、背書保證、資金貸與等事項皆經相關權責單位評估分析後，提審計委員會審查及經董事會決議。 (2)稽核單位每年依風險評估結果擬訂稽核計畫並執行，落實監督機制及控管各項風險管理。 7.客戶政策之執行情形：本公司秉持著『品質至上，客戶第一，服務最速』的三大方向，獲得國	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			內、外市場 客戶群的一致好評，在品質保證方面，本公司亦取得多項品質系統認證。一直以來，對客戶，我們要求自己，透過不斷創新研發，為客戶需求提供最有價值 (品質、成本、速度、交期、彈性)的產品及服務。 8.公司為董事購買責任保險之情形：本公司已為董事購買責任保險，並於112/11/7將續保金額、承保範圍及保險費率，提董事會報告。	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施： 本公司112年度(第十屆)公司治理評鑑受評結果列為6%至20%： (一)改善事項：本公司為持續追求更完善公司治理，董事會於112年12月12日通過變更「審計委員會」名稱為「審計暨風險委員會」，以強化委員會職責，並訂定「風險管理政策與程序」。 (二)優先加強事項與措施：本公司持續推動及揭露永續發展之執行資訊，以落實公司治理的理念。				

註：112年度董事進修情形

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	受訓時數
董事長 暨執行長	沈尚弘	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護	3H
				強化公司治理	3H
		7/18	奧美公關公司	發言人進階訓練課程	3.5H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H
副董事長	沈尚邦	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護	3H
				強化公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	受訓時數
董事 暨總經理	沈尚宜	2/20	臺灣大學進修推廣學院	洞悉客戶與價值轉型	7H
		5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護	3H
				強化公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H
董事 暨執行副總	沈尚道	5/2	臺灣大學進修推廣學院	服務與營運管理	7H
		6/2	臺灣大學進修推廣學院	策略思維與成長布局	7H
		6/30	奧美公關公司	發言人訓練	6H
		7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護	3H
				強化公司治理	3H
		8/14	臺灣大學進修推廣學院	溝通與團隊合作	7H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
		10/3	臺灣大學進修推廣學院	永續發展與綠色創新	7H
		12/18	臺灣大學進修推廣學院	策略成本管理	7H
董事	洪嬌紅	7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
獨立董事	周雯菁	9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
獨立董事	余廣勛	7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3H
獨立董事	韋俊賢	9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H
獨立董事	何俊輝	7/11	中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護強化公司治理	3H
		9/22	中華公司治理協會	永續大業的最後一塊拼圖－影響力投資的機會及工具	3H

(四)薪資報酬委員會運作情形資訊

1.薪資報酬委員會成員資料

113年6月30日

身分別	姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
獨立董事 (召集人)	韋俊賢	具有五年以上商務、法務、財務或銀行業務所須之工作經驗，畢業於美國芝加哥大學企業管理碩士學位，主修財會，曾任台灣寶僑家品公司董事長，任職寶僑 19 年期間曾掌管財務 10 多年，目前擔任大成食品(亞洲)有限公司董事會主席。	非本公司或關係企業之董事、監察人或受僱人	0
獨立董事	何俊輝	具有五年以上商務、法務、財務或銀行業務所須之工作經驗，畢業於美國賓州匹茲堡大學經濟學博士，曾任中華開發資本(股)公司董事，目前擔任中華開發生醫創業投資(股)公司董事長。	非本公司或關係企業之董事、監察人或受僱人	1
獨立董事	余廣勛	具有五年以上商務、法務、財務或銀行業務所須之工作經驗，畢業於中原大學機械工程系，曾任台灣汽電共生(股)公司總經理。	非本公司或關係企業之董事、監察人或受僱人	0
獨立董事	周雯菁	具有五年以上商務、法務、財務或銀行業務所須之工作經驗，畢業於美國西北大學法律系 LLM 碩士、台灣大學 EMBA 財務金融系碩士，曾任泰運法律事務所律師，目前擔任長野建設有限公司董事長。	非本公司或關係企業之董事、監察人或受僱人	0

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 4 人。

(2)本屆委員任期：第五屆委員任期為 110 年 9 月 27 日至 113 年 8 月 12 日，最近年度(112 年度)薪資報酬委員會開會 3 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(B/A)	備註
召集人	韋俊賢	3	0	100%	
委員	余廣勛	3	0	100%	
委員	何俊輝	3	0	100%	
委員	周雯菁	3	0	100%	

其他應記載事項：

一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情事。

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情事。

(五)提名委員會成員資料及運作情形資訊：本公司未設立提名委員會，故不適用。

(六)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		本公司於 107 年 3 月 15 日董事會通過設置企業社會責任委員會，111 年 4 月 25 日經董事會決議通過委員會名稱改為永續發展委員會。 本委員會成員 4 人，其中 3 人為獨立董事，將永續發展融入本公司之經營策略，以有目的、有系統、有組織的方式，推動永續發展。 (一)委員會成員：獨立董事余廣勛先生(召集人暨會議主席)、獨立董事韋俊賢先生、獨立董事周雯菁女士、總管理處處總經理陳重光。 (二)本委員會之職責包含下列事項，並定期(每年至少一次)向董事會報告： 1.永續發展政策、策略規劃、年度計畫及專案計畫之議定。 2.永續發展策略規劃、年度計畫及專案計畫之落實，並評估執行情形。 3.永續發展報告書之審定。 4.每年向董事會報告永續發展年度執行成果。 (三)112 年運作情形： 1.5/9 召開第一次會議：通過重大議題調查方法學變更、集團氣候行動方針、永續報告書邊界變更事項。 2.11/7 召開第二次會議：討論 113 年永續發展經費預算、通過關係企業選派代表加入委員會下永續小組一案。 3.本公司 111 年度企業永續社會責任報告書依循 GRI Universal (Global Reporting Initiative 永續性報導準則)框架進行編制，含蓋經濟、環境、社會三大面向。報告範疇涵蓋大亞、大展、大恒、大河、聯友、大亞創投、協同、大亞綠能、大亞儲能、大亞(越南)、海陽分公司、東莞恒亞、昆山恒亞電工。 4.報告書符合 AA1000(2008)第一定類型中度保證等級與核心選項，並通過第三方認證單位 (SGS) 認證，並於 6 月 30 日揭露於公司網站及公開資訊觀測站。 5.112 年度永續報告書榮獲 TCSA 台灣永續報告銀獎。 6.舉行 CSR 教育訓練 1 場: 10/3 永續發展與綠色創新。 7.利害關係人溝通情形： (1)員工：為關切產品信用與品質、污染防治、勞資關係和諧、法規遵循、能源管理，以不定期之電子佈告欄、Team+、舉辦活動及一年 4 次之勞資會議進行溝通。	無差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因															
	是	否	摘要說明																
			(2)客戶：為產品信用與品質、污染防治、綠色產品、職業健康與安全、品牌管理，依需求及專案量提供專案經理、客戶服務專線進行溝通。 (3)政府機關：為遵循法規、污染防治、人才培訓與教育訓練、企業風險管理、廢棄物管理，以一年2~3次之研討會交流、一年1~2次之環保產品認證及取得環保獎項進行溝通。 (4)供應商：為產品信用與品質、污染防治、職業健康與安全、法規遵循、能源管理，以不定期之現場稽核及一年1次之問卷調查進行溝通。 (5)社區：為產品信用與品質、永續供應鏈、氣候變遷與企業碳管理、職業健康與安全、永續製造，不定期參與社區活動及捐贈進行溝通。 (6)股東及投資機構：為品牌管理、永續製造、氣候變遷與企業碳管理、人才培訓與教育訓練、企業風險管理，以股東會及一年至少1次之法說會進行溝通。112年召開四次法說會，分別於3/17、6/8、8/23及11/22召開。 (7)溝通對象之溝通情形說明: <table><tr><th>溝通對象</th><th>說明</th><th>溝通情形</th></tr><tr><td>外部單位</td><td>對外進行永續、減碳經驗分享</td><td>3月:中鼎供應商大會減碳經驗簡報分享 8月:永豐銀論壇減碳經驗分享 9月:金屬中心/電線電纜同業公會減碳經驗分享</td></tr><tr><td>客戶</td><td>強化與客戶間永續資訊交流、參與供應商大會</td><td>1.參與中華電信供應商低碳教育訓練 2.與中華電信供應鏈管理部交流減碳經驗、循環經濟(廢銅回收) 3.參與台電供應商大會、回覆供應商問卷</td></tr><tr><td>銀行</td><td>強化與銀行間的永續資訊交流、綠色金融交流</td><td>1.討論永續聯結貸款之永續績效指標 2.減碳經驗交流(玉山銀)</td></tr><tr><td>供應商</td><td>供應商議和</td><td>與銅板供應商三井、住友礦業、ANGLOAMERICA溝通碳足跡揭露需求</td></tr></table> (8)112年度運作、執行情形及利害關係人溝通情形呈報12/12董事會。 (9)董事會須對永續發展委員會所呈報之策略與重大議題等進行督導，並追蹤其策略之進展，並且在需要時敦促團隊進行調整。	溝通對象	說明	溝通情形	外部單位	對外進行永續、減碳經驗分享	3月:中鼎供應商大會減碳經驗簡報分享 8月:永豐銀論壇減碳經驗分享 9月:金屬中心/電線電纜同業公會減碳經驗分享	客戶	強化與客戶間永續資訊交流、參與供應商大會	1.參與中華電信供應商低碳教育訓練 2.與中華電信供應鏈管理部交流減碳經驗、循環經濟(廢銅回收) 3.參與台電供應商大會、回覆供應商問卷	銀行	強化與銀行間的永續資訊交流、綠色金融交流	1.討論永續聯結貸款之永續績效指標 2.減碳經驗交流(玉山銀)	供應商	供應商議和	與銅板供應商三井、住友礦業、ANGLOAMERICA溝通碳足跡揭露需求	
溝通對象	說明	溝通情形																	
外部單位	對外進行永續、減碳經驗分享	3月:中鼎供應商大會減碳經驗簡報分享 8月:永豐銀論壇減碳經驗分享 9月:金屬中心/電線電纜同業公會減碳經驗分享																	
客戶	強化與客戶間永續資訊交流、參與供應商大會	1.參與中華電信供應商低碳教育訓練 2.與中華電信供應鏈管理部交流減碳經驗、循環經濟(廢銅回收) 3.參與台電供應商大會、回覆供應商問卷																	
銀行	強化與銀行間的永續資訊交流、綠色金融交流	1.討論永續聯結貸款之永續績效指標 2.減碳經驗交流(玉山銀)																	
供應商	供應商議和	與銅板供應商三井、住友礦業、ANGLOAMERICA溝通碳足跡揭露需求																	

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因												
	是	否	摘要說明													
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		(一)本公司持續每年進行重大議題鑑別，釐清對集團具重大影響之議題並進行管理、回應及行動。我們參考 GRI3 Materiality 方法學進行鑑別，並透過對利害關係人及組織內各單位進行調查進行篩選重大議題。 <table><tr><th>重大議題</th><th>風險評估項目</th><th>風險管理政策或策略</th></tr><tr><td>風險管理</td><td>有關營運重大政策、投資案、取得或處分資產、背書保證、資金貸與等事項</td><td>本公司依據公開發行公司建立內部控制制度處理準則，建置集團風險管理措施，整合八大內控營運循環及管理系統，建立健全、有效率的內部控制制度。</td></tr><tr><td>公司治理</td><td>法令遵循與資訊揭露</td><td>透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保公司人員及作業確實遵守相關法令規範。本公司為保障股東權益，積極提高資訊透明度。</td></tr><tr><td>環境管理</td><td>氣候變遷減緩與調適、能源管理、資源循環、污染防治</td><td>本公司已建立合適的環境管理制度，並通過ISO 14001環境管理系統驗證。本公司配合政府政策，遵守環境法令，持續執行廢棄物減量及推行污染預防，響應全球環保活動。</td></tr></table> (二)112 年度執行情形： 1.風險管理： 每年度第四季由稽核室編制內控制自行評估表，分發至各單位檢視現行作業所承受之風險程度，以調整內部控制制度之設計及執行。 2022 年及 2023 年之年度稽核計畫執行率皆為 100%。2023 年度稽核計畫表預計查核 85 件，實際執行 85 件，查核作業主要分為銷售及收款循環 5 件、採購循環 3 件、生產循環 8 件、研發循環 2 件、薪工循環 6 件、融資循環及財務相關管理作業 38 件、不動產、廠房及設備循環 2 件、電子資料處理作業 9 件、其他管理作業 12 件。 2.公司治理： 2015 年通過修訂「公司治理實務守則」及「道德行為準則」、訂定「企業社會責任實務守則」及「董事會績效評估辦法」，持續強化公司治理、維護利益關係人權益。 (1)尊重利害關係人權益：設置專人負責處理協調，了解需求並即時回應，必要時採取應對措施。112年於3/17、6/8、8/23、11/22舉行法人說明會共4場，定期於網站上公布集團合併營運及財務相關資訊；公司年報上清楚說明營運狀況及未來規劃、策略執行和財務績效。	重大議題	風險評估項目	風險管理政策或策略	風險管理	有關營運重大政策、投資案、取得或處分資產、背書保證、資金貸與等事項	本公司依據公開發行公司建立內部控制制度處理準則，建置集團風險管理措施，整合八大內控營運循環及管理系統，建立健全、有效率的內部控制制度。	公司治理	法令遵循與資訊揭露	透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保公司人員及作業確實遵守相關法令規範。本公司為保障股東權益，積極提高資訊透明度。	環境管理	氣候變遷減緩與調適、能源管理、資源循環、污染防治	本公司已建立合適的環境管理制度，並通過ISO 14001環境管理系統驗證。本公司配合政府政策，遵守環境法令，持續執行廢棄物減量及推行污染預防，響應全球環保活動。	無差異
重大議題	風險評估項目	風險管理政策或策略														
風險管理	有關營運重大政策、投資案、取得或處分資產、背書保證、資金貸與等事項	本公司依據公開發行公司建立內部控制制度處理準則，建置集團風險管理措施，整合八大內控營運循環及管理系統，建立健全、有效率的內部控制制度。														
公司治理	法令遵循與資訊揭露	透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保公司人員及作業確實遵守相關法令規範。本公司為保障股東權益，積極提高資訊透明度。														
環境管理	氣候變遷減緩與調適、能源管理、資源循環、污染防治	本公司已建立合適的環境管理制度，並通過ISO 14001環境管理系統驗證。本公司配合政府政策，遵守環境法令，持續執行廢棄物減量及推行污染預防，響應全球環保活動。														

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			(2)保障股東權益：設有發言人、代理發言人及股務代理機構處理事宜，並依程序實施。另為使股東權益行使不受時間空間之限制，2014年起股東會採行電子投票方式並逐表決案，使股東多一種表達意見的方式。 (3)員工：員工代表透過1年4次之勞資會議針對特定議題，反映同仁的建議及看法，且藉由會議中與公司經營群的討論，達成共識後回報給董事會，由經營群處理。 3.環境管理： (1)環境管理系統:大亞依循ISO14001環境管理系統落實環境管理並且通過查證(第三方查證涵蓋集團67%生產據點)，持續於事業廢棄物、噪音、空氣汙染、水汙染防治、毒性化學物等面向進行監督、量測、分析與評估管理。 (2)氣候變遷減緩與調適:為因應氣候變遷，本公司透過溫室氣體盤查、碳足跡盤查、鑑別排放熱點、針對重大排放源進行改善等措施逐步進行減量；並且於2023年設定淨零路徑圖，朝向2050淨零目標執行。大亞集團2022年範疇一級範疇二排放量總和為79,835tCO₂e,較2021年降低8,386 噸二氧化碳當量。排放強度同時自3.21tCO₂e/Million NTD降低至2.98tCO₂e/Million NTD。 (3)能源管理 本公司積極落實能源管理並導入ISO 50001管理系統對能源消耗進行監控、管理、改善；持續投入生產設備汰舊換新、馬達汰舊換新、製程及排程優化、導入變頻設備等節能措施。 (4)資源循環 本公司致力於減少廢棄物產生並持续提升物料回收及再利用比例；採取製程廢銅回收、PVC廢料回收再製成二次料投入製程、廢溶劑回收再利用、包裝材回收、餘熱回收、冷卻水循環再利用等措施以達到能資源循環。 (5)污染防治 本公司按ISO14001管理系統對汙染進行監控、量測、分析與評估及改善，並訂定毒性化學物質管制作業程序、噪音管制作業程序、水汙染防治作業程序以對各項汙染源進行監控管理。	
三、環境議題				
(一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		本公司已建立合適的環境管理制度，並通過 ISO14001 環境管理系統驗證及 ISO50001 能源管理系統驗證。本公司配合政府政策，遵守環境法令，持續執行廢棄物減量及推行汙染預防，響應全球環保活動。	無差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		事業廢棄物分類及資源回收宣導，是本公司年度目標方針項目之一，目的為期使各級單位盡其本分，落實廢棄物分類，以減少環境破壞及有效資源再利用。本公司四大類事業廢棄物分為四大類：廢油、廢溶劑、廢光纖與一般廢棄物，前三類是委託環保署認可之廠商負責處理維護。廢油清理為物理處理。 本公司亦積極執行資源回收，減少資能源浪費。設置雨水回收儲存槽、生產線冷卻水導入軟水循環回收系統、產品包裝材（木軸、鐵軸、塑膠軸、封板）回收再利用，以降低環境負荷衝擊。本公司 112 年用水量 115,540 度，較 111 年 124,287 度減少 7.0 %，本公司仍持續評估節水改案可行性，以達節能目標。	無差異
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取相關之因應措施？	V		大亞依循氣候風險鑑別、氣候變遷情境分析、評估風險衝擊程度及可能性、排序氣候風險、制定風險因應策略等程序進行氣候相關風險管理。在氣候相關風險鑑別上，本公司列出與價值鏈營運相關的轉型風險、實體風險以及機會並且評估其影響期間、衝擊程度、發生機率以及脆弱度以量化衝擊程度；依衝擊程度高低依序採取因應策略，以提升本公司之氣候韌性。 本公司之氣候治理與氣候相關風險管理由永續發展委員會進行管理與監督，並由功能小組與專責人員執行。	無差異
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V		本公司 2016.09.09 取得溫室氣體查核聲明書。本公司為減緩氣候變遷可能為企業營運與日常生活帶來的衝擊，每年自行執行溫室氣體盤查、制定節能減碳措施。 本公司 112 年用水量 115,540 度，較 111 年 124,287 度減少 7.0 %，本公司仍持續評估節水改案可行性，以達節能目標。；本公司 2022 年廢棄物總量 353.88 公噸，2023 年廢棄物總量 304.78 公噸，2023 年廢棄物減量 13.8%，將持續以每年減少 5%廢棄物為努力目標。 本公司於 2009 首次採用 ISO1464-1 標準執行溫室氣體盤查，排放總量為 25,969.65 公噸 CO₂e。並以此為基準，推動節能減碳工作。2022 年由第三方查證排放總量為 22,479.4974 公噸 CO₂e，2023 年自行推估排放總量為 21,223.8547 公噸 CO₂e，2023 年溫室氣體減少 5.5%，透過年度自行推估排放總量並制定節能減碳措施，將持續以每年減少 1%溫室氣體排放總量為努力目標。 節能減碳措施：本公司引進新式節能設備，如推動綠化綠牆自然通風、電力電量節能監控、功因效率改善、全面更換節能燈具、使用熱循環回收廢熱、冷卻水塔散熱風扇馬達加裝變頻器。112 年用電量 40,548,000 度，較 111 年度 42,326,400 度減少 4.2 %。	無差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
四、社會議題				
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		本公司訂有人權政策： 1.目的:支持《聯合國世界人權宣言》、《聯合國全球盟約》、與《國際勞工組織公約》，使公司內外的每一個人，均能獲得公平而有尊嚴的對待。 適用範圍:本政策之適用範圍及於本公司之子公司暨合資公司及其他具有實質控制能力之機構或法人等集團企業與組織。 承諾： (1)支持並尊重人權保護，並確保我們的業務夥伴和供應商也遵循相同要求。 (2)確保我們或我們的業務夥伴及供應商在營運過程中絕不僱用童工或囚犯，也絕不會強迫勞動和使用體罰。 (3)尊重員工依據當地法律和慣例組織工會、集體參加勞資談判的權利。 (4)包容全體員工的多元化特徵，不得因任何特徵而歧視受法律保護的任何員工或求職者。包括性別、膚色、種族、民族、國籍、信仰、年齡、婚姻狀況、性取向、性別身份與表達、殘障、懷孕、兵役狀況和政治立場。 (5)遵守職安衛政策，並及時糾正或報告任何可能的威脅。 (6)不得以無禮、敵對、暴力、恐嚇、威脅或騷擾的方式行事。 (7)鼓勵營造無騷擾的工作環境。拒絕接受或容忍性騷擾，包括不受歡迎的性示好、要求獲得性利益、或其他不受歡迎的暗示性語言或肢體行為。 (8)保護現任和前任員工、董事會成員、顧客、求職者和合作夥伴的個人資訊。獲取與使用個人資訊僅限於合法的商業用途。 2.所有員工到職時，均需簽署「大亞員工行為規範」確保一切行為守法合規。 3.為落實性別平等，公司訂有「工作場所性騷擾防治措施申訴及懲戒辦法」並定期進行相關宣導活動。 4.人權保障訓練做法 【公司內部溝通架構】 於新進人員訓練中提供相關法規遵循宣導內容包含禁止強迫勞動、禁止童工、反歧視、反騷擾、工時管理、誠信道德宣導等。 【提供完整的職業安全系列訓練】 針對不同類別員工在工作場域會遇到的情況，提供不同的安全訓練，如消防訓練、緊急應	無差異

推動項目	執行情形					與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因		
	是	否	摘要說明					
			變訓練、各項職安在職訓練、急救人員訓練、一般安全衛生教育訓練、廠區安全訓練等此外，民國112年亦針對同仁實施的人權保障相關訓練，總時數為 2,022 小時，共計 516 人次完成訓練。未來，將持續關注人權保障議題、推動相關教育訓練，以提高人權保障意識，降低相關風險發生的可能性。					
			5.人權關注事項與做法					
				提供安全與健康的工作環境	杜絕不法歧視，確保工作機會均等	禁用童工	禁止強迫勞動	協助員工維持身心健康及工作生活平衡
			目標與作為	1.訂定職安衛政策，每年辦理勞工安全衛生教育訓練。 2.廠區內全面禁煙 3.辦公室的空調系統與冷卻水塔每年進行一次維護保養。 4.每年定期實施作業環境監測	1.恪遵政府勞動法令、國際規範及公司人權政策聲明，落實相關法規，杜絕不法歧視 2.特別提醒面談者不應涉於面談中詢問與工作無關之應徵者的個人資訊	恪遵政府勞動法令、國際規範及公司人權政策聲明並據以施行，公司僅接受年滿18歲之應徵者前來應徵，並對獲聘員工進行查驗，雙重把關以確保無所疏漏	1.恪遵政府勞動法令、國際規範及公司人權政策聲明，不強制或脅迫任何無意願之人員進行勞務行為 2.對於每日、每週正常工作時間及延長工作時間、休假、特別休假及其他各種假別之規定皆符合法令規範	1.提供社團參與 2.運動推廣抽獎
			風險評估	確保人員於作業場所內之暴露濃度皆在法令規定標準內	招募流程開始，即依相關法令，杜絕不法歧視，在公司的履歷填寫上，亦不會請應徵者提供與工作無關之個人資訊	應徵者須提供相關身分證明文件（例如身分證、駕照等）予本公司以確認已年滿18歲	1.面談諮詢應徵者其工作意願。 2.加班之需求應經工會及員工同意	檢視員工參與率
			減緩措施	每年一次健康檢查及後續追蹤管理	公司自招募開始，即依法進行聘僱流程，杜絕不法歧視問題。	公司自招募開始，便依法進行聘僱流程，杜絕童工聘用問題。	於出勤系統及申報加班系統中設置查詢功能，逐月進行廠區工時檢視及控管。	1.公司鼓勵員工參與 2.佈告欄宣導參與運動並抽獎

推動項目	執行情形									與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																																												
	是	否	摘要說明																																																			
				如何補救	視情況進行工作區域調整	無此疑慮	無此疑慮	無此疑慮	無此疑慮																																													
				申訴管道	公司提供之內部申訴管道予員工進行舉報或申訴。	為落實執行道德行為準則、誠信經營守則，公司官網的「申訴與檢舉管道」提供外部人員進行舉報或申訴。	為落實執行道德行為準則、誠信經營守則，公司官網的「申訴與檢舉管道」提供外部人員進行舉報或申訴。	公司提供之內部申訴管道予員工進行舉報或申訴。	公司提供之內部申訴管道予員工進行舉報或申訴。																																													
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		本公司各項人事管理規章均依循勞動基準法等有關法規訂定及確實執行，員工的各項福利措施公司主動積極推行辦理，由公司營業額和下腳品收入提撥作為福利補助來源。員工酬金政策，則依據個人的能力、對公司的貢獻度、績效表現、其所任職位之市場價值及考量公司未來營運風險後決定，與經營績效成正相關。員工整體的酬金組合，主要包含基本固定薪資、獎金及福利等三部分；而給付的標準，基本固定薪資是依照員工所擔任職位的市場行情核敘，獎金則是連結員工及部門目標達成以及公司之經營績效來發給；至於福利設計，則依法令規定及兼顧員工需求，來規劃多面向的福利措施。							無差異																																												
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		本公司訂有職安衛政策，每年辦理勞工安全衛生教育訓練。 1.本公司 112 年度教育訓練資訊如下表： <table><tr><th>項次</th><th>訓練課程名稱</th><th>訓練日期</th><th>人次</th></tr><tr><td>1</td><td>危害性化學品安全衛生教育訓練(第1梯次)</td><td>04/10</td><td>62</td></tr><tr><td>2</td><td>危害性化學品安全衛生教育訓練(第2梯次)</td><td>04/17</td><td>62</td></tr><tr><td>3</td><td>危害性化學品安全衛生教育訓練(第3梯次)</td><td>04/24</td><td>59</td></tr><tr><td>4</td><td>危害性化學品安全衛生教育訓練(第4梯次)</td><td>05/08</td><td>42</td></tr><tr><td>5</td><td>危害性化學品安全衛生教育訓練(第5梯次)</td><td>05/15</td><td>52</td></tr><tr><td>7</td><td>危害性化學品安全衛生教育訓練(第6梯次)</td><td>05/22</td><td>40</td></tr><tr><td>8</td><td>危害辨識及風險評估</td><td>05/29</td><td>66</td></tr><tr><td>9</td><td>有機溶劑作業主管(初訓)-32人專班</td><td>6/12~6/14</td><td>32</td></tr><tr><td>10</td><td>健康促進講座環境考量面</td><td>07/12</td><td>62</td></tr><tr><td>11</td><td>健康促進講座</td><td>07/17</td><td>53</td></tr></table>							項次	訓練課程名稱	訓練日期	人次	1	危害性化學品安全衛生教育訓練(第1梯次)	04/10	62	2	危害性化學品安全衛生教育訓練(第2梯次)	04/17	62	3	危害性化學品安全衛生教育訓練(第3梯次)	04/24	59	4	危害性化學品安全衛生教育訓練(第4梯次)	05/08	42	5	危害性化學品安全衛生教育訓練(第5梯次)	05/15	52	7	危害性化學品安全衛生教育訓練(第6梯次)	05/22	40	8	危害辨識及風險評估	05/29	66	9	有機溶劑作業主管(初訓)-32人專班	6/12~6/14	32	10	健康促進講座環境考量面	07/12	62	11	健康促進講座	07/17	53	無差異
項次	訓練課程名稱	訓練日期	人次																																																			
1	危害性化學品安全衛生教育訓練(第1梯次)	04/10	62																																																			
2	危害性化學品安全衛生教育訓練(第2梯次)	04/17	62																																																			
3	危害性化學品安全衛生教育訓練(第3梯次)	04/24	59																																																			
4	危害性化學品安全衛生教育訓練(第4梯次)	05/08	42																																																			
5	危害性化學品安全衛生教育訓練(第5梯次)	05/15	52																																																			
7	危害性化學品安全衛生教育訓練(第6梯次)	05/22	40																																																			
8	危害辨識及風險評估	05/29	66																																																			
9	有機溶劑作業主管(初訓)-32人專班	6/12~6/14	32																																																			
10	健康促進講座環境考量面	07/12	62																																																			
11	健康促進講座	07/17	53																																																			

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			2.本公司於108年取得ISO 14001、ISO 45001與CNS 45001驗證。 ISO 14001有效期限：2022.12.17~2025.12.17 ISO 45001有效期限：2022.11.27~2025.11.27 CNS45001:2018 有效期效：2022.11.27~2025.11.26 3.廠區內全面禁煙，辦公室的空調系統與冷卻水塔每年進行一次維護保養，保障員工健康。 4.每年定期實施二次作業環境監測，確保人員於作業場所內之暴露濃度皆在法令規定標準內，112年度於2/23和8/24執行。 5.本公司依照作業屬性，每年一次健康檢查及後續追蹤管理。 112年度於06/12、06/27舉辦。 6.安全衛生委員會每季召開會議，檢討作業環境、安全與衛生的相關事項，每年辦理毒化物無預警測試二次，毒化物年度演練一次，消防演練二次。 7.112年員工職災有19件，人數為19人，占員工總人數之比率為2.95%；相關改善措施為：職業災害發生的直接受害者還是員工本身，因此員工也應該為自己的工作場所安全及衛生負起個人的責任，目前對我司員工本身安全的義務原則大致是：員工自我保護意識原則：雖然雇主有責任提供健康、安全的工作環境，但是員工也應為自身的安全設想，配合雇主共同地為雇主與自身的共同利益來負擔保護自身的責任，工作場所的安全須要員工自我保護意識的提升。事故原因為由於缺乏良好管理所造成不安全行為及不安全狀況，要解決此問題，主要的就是要透過安全管理去消除不安全狀況及不安全行為。而消除不安全的狀況及不安全的行為，最主要的事項在早期有所謂工程、教育及執行，工程就是要改進不安全的設備環境，教育就是瞭解及增進安全知識、技能態度。執行就是要依規定的步驟、程序、方法去做，以消除不安全行為。 8.112年火災件數為一次，無人員受傷及死亡、火災改善措施為定期安排人員清理漆包線大樓排氣管道中的焦油，並每年編列預算逐步汰換老舊管路。	
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		本公司為打造一個完整的員工培訓體系，特制定了『訓練策略規劃及評估作業程序』與『教育訓練作業程序』，公司依循對員工培育發展各種內外部訓練資源。本公司除有因應策略展開安排的專案訓練與滿足各部門提出的需求外，亦有新進人員職位的到職訓練及各部門每年安排工作崗位的在職訓練。本公司近年已培育 36 位公司內部講，以將大亞公司內部之知識與技術持續傳承，並因應公司策略目標規劃，持續推動接班人計畫，培育優質接班人員，培養人才梯隊，達到永續經營。	無差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	V		公司產品與服務之行銷及標示，均遵循主管機關相關法規與函令及國際準則辦理，於產品表單上明確標示：如，CNS 正字標記、雙龍牌標誌、標檢局商品檢驗證標識、環保標章、RoHS 危害性物質限制指令等資訊。 關於客戶隱私：本公司訂有「協力廠商管理作業程序」，依辦法協力廠商提供公司相關資料，以予保密列管，非經單位主管同意，不得對外公開。協力廠商之個人資料之蒐集、處理或利用，依「個人資料保護法」之規定，尊重當事人之權益，依誠實及信用方法為之，不得逾越特定目的之必要範圍。 消費者權益政策及申訴程序：本公司訂有相關保護消費者權益政策，並於公司官網設置申訴程序及管道，提供消費者進行申訴。	無差異
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		本公司的訂單上，均註明本公司的環境管理及職安衛管理政策，以及不採購衝突礦產之原則，充分傳達公司政策予供應商。 具體實施情形：每年定期進行重要供應商之評鑑，評鑑內容企業社會責任評鑑共佔 15 項，每項 5 分，平均不滿 4 分視為 CSR 不合格供應商。評鑑之內容為注重人權、安全工作環境、反腐敗、反賄賂、正常工時、滿足基本工資、主動對環境負責、環保及工安事件之改善等。平均未滿 4 分之供應商，採購人員必須針對其未滿 4 分的項目進行了解，與其經驗分享，提供相關資料供其參考。 112 年度至 12/31 止，共評鑑 61 家供應商，CSR 部份平均皆為 5 分，未有不符合之廠商，足見供應商在環保、職安、人權等議題上均能遵循相關規範。	無差異
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務性資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	V		本公司發行之永續報告書參考 GRI Universal (Global Reporting Initiative 永續性報導準則)、SASB (Electrical & Electronic Equipment Industry)、TCFD 氣候相關財務揭露等國際通用準則進行編制，並且經台灣檢驗科技股份有限公司 (SGS-Taiwan LTD.) 依據 AA 1000 AS (2018) 進行第一類型中度保證。報告書資料及數據，參考(with reference) GRI 準則 (2021 年版)	無差異
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司訂有「大亞電線電纜股份有限公司永續發展實務守則」，運作與所訂守則無差異。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： (一)環境教育的推廣： 1.於 112/9/23 舉辦 2023 鳳凰花論壇暨綠集合徵選，以「山海之島」為題，探索島嶼的山海環境下塑造出的人文風貌外，更反映對土地的尊重及				

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
珍惜。鳳凰花論壇每年都會邀請專家學者，透過專題演講與座談，分享及討論對環境的友善的實務經驗，期激發人們對永續生活的積極作為與行動；此外 2023 年綠集合競賽徵選活動由「橋仔頭糖廠-負碳基地的社會實踐」獲得專給投入環境友善工作 10 年以上且具廣泛社會影響力的南方精神獎；另外，專為推動環境友善方案個人及團體的美麗家園獎則頒出 6 組優選獎及 3 組佳作；綠色串接獎則由 6 組參賽者獲得。大亞集團自創立以來不斷思索能回饋家園的方式，透過舉辦鳳凰花論壇及綠集合徵選長期推廣環境永續活動並培育相關人才，並不定期號召員工投入，凝聚更多人的共識，以促進人與自然的友善永續互動，實現永續山海的目標。 (二)社會公益： 1.招募企業志工，舉辦社區服務活動，並鼓勵員工及其眷屬共同參與。112 年 3 月舉辦出關古道修繕與修復活動，對步道進行整理並將原本險峻的路段改道，另闢一條對山友友善的路徑。期望透過企業的力量，將環保理念向外散播，共同為環境永續而努力。 2.與中華民國電機技師公會共同主辦的「老屋用電安全健檢」，提供用戶用電設備安全檢查、配電盤狀況檢查、用電設備外殼漏電檢測以及電線纜絕緣檢測的全面專業守護。希望透過本業所延伸的公益專案，為台灣的老屋在居家用電上能夠達到風險預防及安全觀念推廣的目的。 (三)社會貢獻：本公司從99年開始至今，每年不間斷，參與認購「我的一畝田」，創造土地、農民、消費者三贏。同時，持續參與地方藝術文化、警政等公益活動，連續贊助台南藝術節。				

(六之一)上市上櫃公司氣候相關資訊

1.氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形			
一、敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	本公司之氣候治理由永續發展委員會進行監督與檢視，並由委員會召集人擔任氣候治理之最高層級監督角色。委員會管理範疇包含集團氣候相關風險與機會、氣候相關財務衝擊、氣候變遷減緩與調適等面相，並定期向董事會報告集團氣候行動執行狀況。			
二、敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務(短期、中期、長期)。	本公司永續發展委員會依氣候風險鑑別、氣候變遷情境分析、評估風險衝擊程度及可能性、排序氣候風險、制定風險因應策略之程序進行氣候相關風險管理。2023 年共鑑別出 6 項轉型風險、4 項實體風險及 1 項轉型機會。 (一)轉型風險：			
	轉型風險項目	影響期間	潛在財務衝擊	因應措施
	永續相關規範增加	短期 (已發生)	因永續規範更新、增加、調整得更加嚴格等因素而增加查證費、顧問費、輔導費等支出，造成因應成本提升。	密切關注政策與法規動向，提早於規範上路前進行因應，以降低衝擊。
	室氣體排放/ 抵換成本增加	短期 (2 年內)	1. 碳排放若增加並達到碳費徵收標準，將被課徵碳費導致營運成本提升。 2. 無法透過減量措施降低之排放量將需透過碳權(抵換額度)進行抵換，若國內碳交易價格為跟上國際碳價而持續提升，將增加抵換、減量成本。	持續採取減碳措施以降低溫室氣體排放、抵換成本提升對營運之衝擊。
	低碳轉型成本增加	短期 (2 年內)	1. 為進行減碳而採取之設備汰舊換新、製程優化、廢棄物循環再利用、綠色採購等措施，將增加營業成本及資本支出。 2. 低碳轉型成本無法轉嫁至產品售價上而導致需自行吸收成本。	提前進行技術轉型布局，包含持續更換高效能馬達、變頻設備；同時爭取低碳補助申請以降低減碳成本。
	原物料成本增加	中期 (3-5 年)	1. 供應商因氣候衝擊及減碳政策要求而造成成本提升，進而轉嫁於集團之採購成本。 2. 因需採購碳足跡低但價格較高之原物料導致採購成本增加。	投入循環經濟投資，將廢電線電纜經處理後回收再投入製程，以降低銅材需求量及碳足跡。
	客戶採購政策改變	短期 (2 年內)	1. 客戶提升對於產品及供應商的永續規範，要求提供產品碳足跡數據及查證聲明，並且要求達到其減碳路徑與目標；若未提供產品碳足跡查證聲明或未採取減碳措施將導致不符合客戶選商標準，將影響訂單而降低營收。 2. 為符合客戶要求進行產品碳足跡盤查及查證造成成本增加。	提前對各項產品盤查碳足跡並取得查證聲明，以每年盤查及查證兩項產品的規劃逐步完成碳足跡揭露，已確保能達到客戶之要求。

	利害關係人 負面回饋	長期 (5-10 年)	1. 因較差之永續評比成績使利害關係人喪失對大亞的信心，恐導致訂單流失。 2. 若未提出氣候因應策略將可能影響銀行貸款利率及投資人出資意願。	委託顧問加強與利害關係人、海內外投資人溝通，並優化評比問卷之揭露。
	(二)實體風險：			
	實體風險項目	影響期間	潛在財務衝擊	因應措施
	極端高溫與平均氣溫上升	短期 (2 年內)	極端高溫可能造成員工熱衰竭、熱昏厥等熱疾病。如果員工在工作中經歷長時間過度高溫，可能導致每年潛在的工時損失達 2%，導致生產力降低和勞動成本增加。此外，為維持室內溫度將提升冷氣用電量、提供醫療對策和應對極端高溫的緊急應對程序，將可能增加營運成本。	透過降低溫室氣體排放量減緩平均氣溫上升之幅度；同時密切關注極端高溫對同仁之健康影響、提前為極端高溫規畫相關措施以因應。
	海平面上升	長期 (10 年以上)	1. 自然災害保險保費上升 2. 為避免廠區遭海水淹沒，產生需要遷廠或是額外裝置防波堤之費用	訂定危機管理程序，建置防災應變系統
	極端天氣事件增加 － 颱風/暴雨	中期 (3-5 年)	短時間強降雨及風災將可能會造成營運中斷、產線停擺而造成財務損失。	訂定危機管理程序，建置防災應變系統，降低因極端天候導致生產中斷的可能性。
	極端天氣事件增加 － 乾旱	中期 (3-5 年)	乾旱導致水資源受限的狀況，可能影響製程與辦公室營運	妥善進行水資源管理，採取水資源循環再利用等措施，降低極端乾旱發生時之營運衝擊。
	(三)市場機會：			
	市場機會項目	影響期間	潛在機會	因應措施
三、 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	企業對再生能源需求提升	短期 (2 年內)	因企業受到減碳壓力及來自客戶的 RE100 要求，市場產生大量再生能源需求，此將有利於本公司太陽能及儲能事業發展。	密切關注能源政策及市場對再生能源的需求，積極拓展太陽能案場開發及綠電交易之業務。
	(一)極端高溫： 如果員工在工作中經歷長時間過度高溫，可能導致每年潛在的工時損失達 2%，導致生產力降低和勞動成本增加。此外，為維持室內溫度將提升冷氣用電量、提供醫療對策和應對極端高溫的緊急應對程序，將可能增加營運成本。 (二)海平面上升： 1. 自然災害保險保費上升 2. 為避免廠區遭海水淹沒，產生需要遷廠或是額外裝置防波堤之費用 (三)極端天氣事件增加－ 颱風/暴雨： 根據洪災模擬，未來大亞營運所在地的大雨日與豪雨日都有持續增加的趨勢。短時間強降雨及風災將可能會			

	造成營運中斷、產線停擺而造成財務損失。			
四、敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	本公司將氣候相關風險納入企業風險管理，由經營企劃室永續小組主導，持續監控對營運的影響，如國際法規和極端氣候，並評估財務衝擊，調整管理機制，提出因應策略以增強營運韌性。各部門協作評估氣候風險對業務流程的衝擊，透過培訓提升員工對氣候變遷的認知，辨認風險與機會。高層管理層參與策略會議，對重大風險制定管理決策和應對策略。			
五、若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	大亞根據 IPCC 提出的 Climate Scenario 對氣候變遷情境進行分析，我們選擇 RCP 1.9、RCP 2.6、RCP4.5、RCP8.5 等實體情境(physical scenario)對未來全球溫升、台灣氣候變遷事件、大亞可能受到的衝擊進行比較。 情境分析:			
	氣候變遷情境	情境說明及參數	氣候變遷事件	為達到該情境需採取的行動
	RCP 1.9 (SSP1 1.9)	極低度排放狀態 Extremely Low emission state	1. 全球海平面上升0.26公尺 2. 6%的昆蟲、8%的植物和4%的脊椎動物分布範圍會減少50% 3. 野火燒毀面積增加 41%	需要立即並深入地減少溫室氣體排放，並在 2050 年達到淨零排放。達到這個目標需要結合緩解和適應措施，包括部署可再生能源，提高能源效率，碳捕獲和儲存，以及植林和再造林。
		大氣溫室氣體濃度： 410 ppm		
		均溫上升: 1.5°C		
	RCP 2.6 (SSP1 2.6)	低度排放狀態 Low emission state	1. 全球海平面上升56公分 2. 全球 8% 人口將面臨嚴重水資源缺乏 3. 珊瑚礁全面消失 4. 農地快速衰退	需要立即並深入地減少溫室氣體排放，並在 2050 年達到淨零排放。
		大氣溫室氣體濃度： 421 ppm		
		均溫上升: 2.0°C		
	RCP 4.5 (SSP2 4.5)	Moderate emission state 中度排放狀態	1. 極地冰山嚴重融化造成海平面上升 7 公尺 2. 喜馬拉雅山的高山冰川消逝 3. 地區性的魚類面臨絕種 4. 海洋生態系面臨崩解	需要在 2025 年左右達到全球二氧化碳排放的峰值，並在 2010 年水平的基礎上到 2050 年減少約 50%，然後進一步減少，到 2100 年左右達到二氧化碳淨零排放。
		大氣溫室氣體濃度： 538 ppm		
		均溫上升: 2.6°C		
	RCP 8.5 (SSP1 8.5)	極高度排放狀態 Extremely high emission state	1. 對照2020年昆山地區淹水風險2050年淹水風險，由中度轉為高度。 2. 大亞總公司的淹水風險危害等級由第2級提升至第5級	需要減少溫室氣體排放，但不要求在本世紀實現淨零排放
		大氣溫室氣體濃度： 936 ppm		
		均溫上升: 4.4°C		
詳細情境分析請參考：大亞集團 2022 年永續報告書 (P.43)				

六、若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	氣候相關風險之轉型計畫於「2.敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務」進行說明
七、若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	持續研擬內部碳定價機制。
八、若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	為符合 IPCC 1.5°C 溫升情境以將本世紀末平均溫度上升控制在 1.5°C 之內，本公司設定 2050 淨零目標，以 2021 年為基準年於 2050 年達到範疇一及範疇二溫室氣體排放量淨零；同時以每年減量 5%的目標進行減量，並逐年追蹤減碳績效以確保執行溫室氣體減量。 集團基準年排放量: 88,231 tCO₂e 溫室氣體減量目標範疇: 範疇一及範疇二 規劃期程如下： 【2025 短程目標】：溫室氣體排放減量 15% 2023-2025 年以年減 5%為目標進行減量，於 2025 年檢視短期達成狀況以調整目標。 【2030 中程目標】：溫室氣體排放減量 40% 2026-2030 年加速減碳行動：確保各項減碳策略的成效並加速進行，於 2030 年檢視中期目標執行進度。同時檢查是否有需要調整路徑圖之必要，並採取因應措施。 【2050 遠程目標】：溫室氣體排放減量 100% 2031-2050 年擴大減量規模：提升各項減量措施的規模，同時對 2050 調整符合當下情境之策略，檢視是否需要藉由碳權抵換來達到碳中和。 詳細減碳路徑請參考：大亞集團 2022 年永續報告書 (P.44-46)
九、溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫(另填於 1-1 及 1-2)。	本公司於 2022 年首次進行集團溫室氣體盤查及查證，取得 SGS ISO 14064-1 查證聲明。短期內預計以每年進行盤查、每兩年進行一次第三方查證的方式執行(分別於 2024、2026 進行查證)，並依循金管會上市公司盤查確信時程，自 2027 年起每年進行查證。

1-1.最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

1-1-1.溫室氣體盤查資訊

本公司基本資料 ☐ 資本額 100 億元以上公司、鋼鐵業、水泥業 ☒ 資本額 50 億元以上未達 100 億元之公司 ☐ 資本額未達 50 億元之公司			
範疇一			
實體	112 年排放量(公噸 CO2e)	111 年排放量(公噸 CO2e)	112 年排放密集度 (公噸 CO2e/百萬元)
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE CO., LTD	414.379	385.227	0.0282
CUPRIME MATERIAL CO., LTD.	5,162.476	6,447.160	1.4807
TA HENG ELECTRIC WIRE & CABLE CO., LTD.	44.673	43.991	0.0242
TA HO ENGINEERING, CO., LTD.	599.367	116.362	2.6013
UNITED ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD.	15,160.576	8,831.882	12.8612
TA YA VENTURE CAPITAL CO., LTD.	6.436	4.489	-
UNION STORAGE ENERGY SYSTEM LTD.	36.590	30.976	0.0316
TA YA (VIETNAM) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	待揭露	1,153.874	-
TA YA (VIETNAM) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY HAI DOUNG BRANCH	待揭露	90.180	-
Heng Ya Electric (Dongguan) Ltd.	13.420	11.750	0.0049
HENG YA ELECTRIC (KUNSHAN) LTD.	待揭露	43.742	-
範疇一合計排放量	21,437.916	17,159.633	0.8109

範疇二			
實體	112 年排放量(公噸 CO2e)	111 年排放量(公噸 CO2e)	112 年排放密集度 (公噸 CO2e/百萬元)
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE CO., LTD	20,123.314	21,012.860	1.3713
CUPRIME MATERIAL CO., LTD.	5,029.366	5,478.658	1.4425
TA HENG ELECTRIC WIRE & CABLE CO., LTD.	1,465.646	1,490.247	0.7953
TA HO ENGINEERING, CO., LTD.	0.000	0.000	0.0000
UNITED ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD.	375.606	308.505	0.3186
TA YA VENTURE CAPITAL CO., LTD.	20.714	25.001	-
UNION STORAGE ENERGY SYSTEM LTD.	40.972	57.036	0.0354
TA YA (VIETNAM) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	待揭露	11,706.106	-
TA YA (VIETNAM) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY HAI DOUNG BRANCH	待揭露	2,037.750	-
Heng Ya Electric (Dongguan) Ltd.	11,700.860	14,969.980	4.2510
HENG YA ELECTRIC (KUNSHAN) LTD.	待揭露	5,585.275	-
範疇二合計排放量	38,756.478	62,671.418	1.4661
範疇一及範疇二合計總排放量	60,194.394	79,831.051	2.2770

1-1-2.溫室氣體確信資訊

依上市櫃公司永續發展路徑圖規定至少應揭露		
☐ 母公司個體盤查 ☐ 合併財務報告子公司盤查 ☐ 母公司個體確信 ☐ 合併財務報告子公司確信		
實體	確信機構	確信情形說明
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE CO., LTD	亞瑞仕國際驗證股份有限公司	本公司 112 年度溫室氣體盤查及確信範圍，包含： 1.合併報表之各子公司 2.本公司及各分公司之營運據點。 母公司及台灣子公司於 112 年統一由亞瑞仕國際驗證股份有限公司進行 ISO 14064-1：2018 溫室氣體查證，查證聲明書預計於 112 年 5 月收到。 海外子公司於 112 年個別委託查證公司進行查證(預計於 6 月進行)，本次未揭露之海外子公司排放量將於大亞集團 2023 年永續報告書進行揭露。 註：密集度所代表之意為每百萬元營收所產生之溫室氣體排放量。
CUPRIME MATERIAL CO., LTD.		
TA HENG ELECTRIC WIRE & CABLE CO., LTD.		
TA HO ENGINEERING, CO., LTD.		
UNITED ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD.		
TA YA VENTURE CAPITAL CO., LTD.		
UNION STORAGE ENERGY SYSTEM LTD.		
TA YA (VIETNAM) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY		
TA YA (VIETNAM) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY HAI DOUNG BRANCH		
Heng Ya Electric (Dongguan) Ltd.		
HENG YA ELECTRIC (KUNSHAN) LTD.		

1-2.溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

為符合 IPCC 1.5°C 溫升情境以將本世紀末平均溫度上升控制在 1.5°C 之內，本公司設定 2050 淨零目標，以 2021 年為基準年於 2050 年達到範疇一及範疇二溫室氣體排放量淨零；同時以每年減量 5% 的目標進行減量，並逐年追蹤減碳績效以確保執行溫室氣體減量。 集團基準年排放量: 88,231 tCO₂e 溫室氣體減量目標範疇: 範疇一及範疇二 規劃期程如下: 【2025 短程目標】: 溫室氣體排放減量 15% 2023-2025 年以年減 5% 為目標進行減量，於 2025 年檢視短期達成狀況以調整目標。 【2030 中程目標】: 溫室氣體排放減量 40% 2026-2030 年加速減碳行動: 確保各項減碳策略的成效並加速進行，於 2030 年檢視中期目標執行進度。同時檢查是否有需要調整路徑圖之必要，並採取因應措施。 【2050 遠程目標】: 溫室氣體排放減量 100% 2031-2050 年擴大減量規模: 提升各項減量措施的規模，同時對 2050 調整符合當下情境之策略，檢視是否需要藉由碳權抵換來達到碳中和。 詳細減碳路徑請參考: 大亞集團 2022 年永續報告書 (P.44-46)

(七)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案				
(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？	V		本公司訂有『誠信經營守則』明定誠信經營之政策，本公司董事會與高階管理階層為積極落實經營政策之承諾，董事會於 108 年 12 月 18 日通過制訂本公司『誠信經營作業程序及行為指南』。本公司對外文件亦明示誠信經營之政策、作法。	無差異
(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？	V		本公司訂有『誠信經營作業程序及行為指南』，明確規範不誠信行為，禁止提供或收受不正當利益、非法政治獻金、不當捐贈或贊助，以及規定員工不得向往來之廠商或客戶要求或接受任何饋贈、特殊待遇或娛樂招待，本公司亦訂有檢舉制度以及不定期的宣導，以防範不誠信之行為。	無差異
(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		本公司訂有『誠信經營作業程序及行為指南』，明確規範不誠信行為，明定其處理程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正。	無差異
二、落實誠信經營				
(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	V		本公司採取實際行動來協助客戶、供應商等商業夥伴或業務往來之各界人士能瞭解並認同本公司的從業道德標準及文化。 例：對於供應商均要求其尊重並確實遵行本公司的從業道德標準及文化，此外，並透過各項客戶稽核活動，確實瞭解是否有不符合誠信之行為發生。	無差異
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	V		本公司於 107 年 3 月 15 日董事會通過設置誠信經營委員會，依『誠信經營委員會組織規程』設置委員會成員。 1.委員會成員：獨立董事周雯菁女士(召集人暨會議主席)、獨立董事余廣勛、董事長沈尚弘。 2.本委員會負責誠信經營政策與防範方案之制定及監督執行下列事項，並定期(至少一年一次)向董事會報告遵循情形： (1)協助將誠信與道德價值融入公司經營策略。 (2)配合法令制度訂定確保誠信經營之相關防弊措施。 (3)規劃檢舉制度並確保執行之有效性。 (4)誠信政策宣導與教育訓練之推動。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			(5)其他與誠信經營政策制定與監督執行相關之事項。 3.112 年運作情形： (1)11/7 召開第一次會議。 (2)依據本公司「道德行為準則」第 2 條，為鼓勵員工呈報違法情事，訂有「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」及「申訴與檢舉管道」，並於官網建置檢舉信箱，112 年未接獲檢舉之情事。 (3)112 年安排八場教育訓練，持續落實公司誠信經營政策；共 341 人次，合計 544.5 小時，分別為： 6 月 15 日” 2023 智慧財產管理系統稽核員教育訓練” 6 月 16 日” 營業秘密管理重點說明” 6 月 16 日” 著作權重點說明” 6 月 16 日” 研發管理重點說明” 6 月 16 日” 2023 年度智慧財產基礎認知教育訓練 6 月 16 日&11 月 13 日 ” 新進人員訓練講習-誠信經營道德理念” 7 月 11 日” 如何做好營業秘密保護強化公司治理。 (4)本公司 112 年內部稽核計劃擬執行 85 件，發現之待改善事項，相關單位進行改善作業，並於董事會報告。 (5)關鍵供應商進行年度定期評鑑(品質/環境/系統)，企業社責任的評分皆為滿分 5 分，顯見已皆具備觀念及落實執行。 (6)為強化本公司智慧財產風險防控，順利取得經濟部工業局 TIPS 商標、專利 A 級驗證證書。 (7)112 年度捐贈金額新台幣 10,650 仟元，占營業收入淨額比重約 0.07%，符合本公司「誠信經營作業程序及行為指南」第 10 條規定。 (8)112 年度運作及執行情形呈報 12/12 董事會。	
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V		公司禁止員工從事與公司利益衝突之活動： 員工不得在公司外從事與公司利益衝突的活動，亦不得因從事或參與公司外之活動而影響在公司應負之職責，不得自與公司有關之交易中獲得私人利益或好處。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	V		本公司為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，並委託會計師每年定期執行查核。 本公司內部稽核依據風險評估結果擬訂之年度稽核計畫進行各項稽核，並呈報審計暨風險委員會、董事會以及管理階層，稽核結果與後續改善方案，以落實稽核成效。此外，透過年度企業內控自評，本公司各部門及子公司均需自我檢視內部控制制度設計及執行之有效性。	無差異
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		本公司每年自辦相關教育訓練課程，除於 6 月對權責人員、全公司人員安排 5 場智慧財產教育訓練，及 1 場新進人員訓練講習-誠信經營道德理念外；另於 7 月 11 日安排外部講師，進行”如何做好營業秘密保護強化公司治理”授課。	無差異
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V		本公司訂有『檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法』，明訂檢舉管道(於公司官網建置檢舉信箱)，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員。	無差異
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V		本公司訂有『檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法』，明訂受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制。	無差異
(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V		本公司『檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法』已明確規範保護檢舉人的安全，使其免於遭受不當處置之措施。	無差異
四、加強資訊揭露				
公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司已於公司網站及年報揭露誠信經營守則與履行誠信經營情形及相關資訊，並公告於公開資訊觀測站。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：				
本公司為建立誠信經營之企業文化及健全發展，制訂『誠信經營守則』及『誠信經營作業程序及行為指南』，適用範圍及於本公司之子公司、直接或間接捐助基金累計超過百分之五十之財團法人及其他具有實質控制能力之機構或法人等集團企業與組織。本公司其運作情形與所定所則無差異情形。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：				
(一) 本公司對員工進行宣導，將誠信經營的理念推行至所有員工，為其日常業務行為之遵循準則。				
(二) 訂定相關規範並對商業往來廠商宣導公司誠信經營之決心。				

(八)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

- 1.為建立良好之公司治理制度，並健全公司經營，爰參酌上市上櫃公司治理實務守則與相關法律規定，訂定公司治理實務守則，以資遵循。
- 2.本公司相關規章查詢：<http://www.taya.com.tw>。

公司相關規章如下：

- (1) 公司治理實務守則
- (2) 永續發展實務守則
- (3) 董事會績效評估辦法
- (4) 誠信經營守則
- (5) 道德行為準則
- (6) 取得或處分資產處理程序
- (7) 董事選舉辦法
- (8) 公司章程
- (9) 背書保證作業程序
- (10) 資金貸與他人作業程序
- (11) 特殊產品採購及評估管理作業程序
- (12) 申訴與檢舉管道
- (13) 從事衍生性商品交易處理程序
- (14) 內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序
- (15) 審計暨風險委員會組織章程
- (16) 薪酬委員會組織章程
- (17) 永續發展委員會組織章程
- (18) 誠信經營委員會組織章程
- (19) 誠信經營作業程序及行為指南
- (20) 檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法
- (21) 智慧財產權管理辦法
- (22) 智慧財產委員會組織規程
- (23) 資訊安全委員會組織規程
- (24) 資通安全作業程序
- (25) 大亞股東會議事規則
- (26) 風險管理實務守則
- (27) 董事會議事規則
- (28) 風險管理政策與程序
- (29) 關係人相互間財務業務相關作業規範

(九)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
內部稽核主管	黃益慶	106/9/1	112/2/28	職務調整

(十)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊，得一併揭露：

- 1.本公司董事依規定進修，並參與證基會辦理公司治理及相關課程研討，落實公司治理運作。
- 2.本公司董事會議事負責單位不定期參加公司治理相關課程，並隨時提供最新法令資訊予董事及經理人。
- 3.為建立公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制，避免資訊不當洩露，並確保本公對外界發表資訊之一致性與正確性，特制定『防範內線交易管理作業程序』，以資遵循。
- 4.本公司網站<http://www.taya.com.tw>可查詢相關規章。

陸、重要決議

一、與本次發行有關之決議文：請參閱本公開說明書第 168~169 頁。

大亞電線電纜股份有限公司

內部控制聲明書

日期：113 年 3 月 5 日

本公司民國 112 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理之確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據『公開發行公司建立內部控制制度處理準則』（以下簡稱『處理準則』）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該『處理準則』所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊與溝通，及 5. 監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見『處理準則』之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國 112 年 12 月 31 日^{註2}的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 113 年 3 月 5 日董事會通過，出席董事九人，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

大亞電線電纜股份有限公司

董事長：沈尚弘

總經理：沈尚宜



註 1：公開發行公司內部控制制度之設計與執行，如於年度中存有重大缺失，應於內部控制制度聲明書中第四項後增列說明段，列舉並說明自行檢查所發現之重大缺失，以及公司於資產負債日前所採取之改善行動與改善情形。

註 2：聲明之日期為「會計年度終了日」

承銷商總結意見

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱大亞或該公司)本次為辦理國內第五次無擔保轉換公司債案，發行總張數上限為貳萬張，每張面額新台幣壹拾萬元整，發行總面額上限為新台幣貳拾億元整，依法向金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，大亞電線電纜股份有限公司本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

凱基證券股份有限公司



代表人：許道



承銷部門主管：陳權澤



中華民國 113 年 8 月 19 日

律師法律意見書

大亞電線電纜股份有限公司本次為募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債，發行張數上限為貳萬張，每張面額為新台幣壹拾萬元，發行總面額上限為新台幣貳拾億元整，依法向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，大亞電線電纜股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

大亞電線電纜股份有限公司

翰辰法律事務所
邱雅文律師



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

大亞電線電纜股份有限公司
113 年度第三次董事會議事錄(節錄本)

時間：中華民國 113 年 5 月 8 日(星期三)下午 4：52。
地點：視訊(台南總公司、台北分公司、北京、日本、香港恒亞)
出席董事：沈尚弘、沈尚邦、沈尚宜、沈尚道、洪媽紅
出席獨立董事：韋俊賢、何俊輝、余廣勛、周雯菁
主席：沈尚弘
列席人員：漆線事業群總經理沈尚慧、總管理處處總經理陳重光
總管理處協理洪崇銘、稽核主管楊美琴經理

紀錄：陳重光

- 一. 主席致詞：略
- 二. 報告事項：洽悉
- 三. 討論事項：

第二案：審計暨風險委員會提

案由：本公司擬發行國內第五次無擔保轉換公司債案，提請核議。

- 說明：1. 本公司為償還銀行借款及充實營運資金，擬發行國內第五次無擔保轉換公司債，發行總面額上限為新台幣貳拾億元整，每張債券發行面額為新台幣壹拾萬元整，將採競價拍賣方式辦理公開銷售，並委由凱基證券股份有限公司擔任主辦承銷商。
2. 本案採競價拍賣方式辦理公開銷售，底標以票面金額之不低於 100 % 訂定，實際總發行金額依競價拍賣結果而定，本案若實際募集金額高於預定金額，增加之資金亦將用於償還銀行借款或充實營運資金，國內第五次無擔保轉換公司債之發行及轉換辦法，請詳附件。
3. 本次發行方式及發行及轉換辦法擬授權董事長視金融市場狀況與主辦承銷商共同議定之，並呈報金融監督管理委員會申報生效後發行之。
4. 本次發行國內第五次無擔保轉換公司債得不印製實體債券，採帳簿劃撥交付，本次轉換公司債於主管機關申報生效發行後，將向中華民國櫃檯買賣中心申請櫃檯買賣。
5. 因資本市場籌資環境變化快速，為掌握訂定發行條件及實際發行作業之時效，國內第五次無擔保轉換公司債籌資計畫有關之發行金額、發行條件、發行及轉換辦法之訂定，以及計畫所需資金總額、資金來源、計畫項目、資金運用進度、預計可能產生效益及其他相關事宜，如

經主管機關指示，相關法令規則修正，或因應客觀環境需修訂或修正時

，擬授權董事長或其指定人員全權處理之。

6. 為配合前揭國內第五次無擔保轉換公司債籌資計畫之發行作業，擬授權本公司董事長核可並代表本公司簽署一切有關之契約文件，並代表本公司辦理相關發行事宜。
7. 本次計畫之所需資金總額、資金來源、資金計畫項目、預計資金運用進度及可能產生效益，請參閱附件。
8. 本案業經審計暨風險委員會審查通過，依法提董事會決議。

決議：全體出席董事一致無異議照案通過。

四. 臨時動議：無

五. 散會 下午 5：10

附件一

大亞電線電纜股份有限公司

國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

大亞電線電纜股份有限公司

國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱：

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第五次無擔保轉換公司債(以下簡稱「本轉換公司債」)。

二、發行日期：

民國(以下同)113年09月30日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行總額：

本轉換公司債每張面額為新台幣壹拾萬元整，發行張數為貳萬張，發行總面額為新台幣貳拾億元整。另本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷，依票面金額之107.46%發行，實際發行總金額為新台幣貳拾壹億肆仟玖佰貳拾捌萬元整。

四、發行期間：

發行期間五年，自113年09月30日發行，至118年09月30日到期(以下簡稱「到期日」)。

五、債券票面利率：

票面年利率為0%。

六、還本日期及方式：

除本轉換公司債之持有人(以下簡稱「債券持有人」)依本辦法第十條轉換為本公司普通股或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。款項將於到期日後五個營業日(含第五個營業日)內支付。

七、擔保情形：

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

八、轉換標的：

本公司普通股，本公司將以發行新股之方式履行轉換義務。

九、轉換期間：

債券持有人得於本轉換公司債發行日後滿三個月之翌日(113年12月31日)起，至到期日(118年09月30日)止，除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向本公司之股務代理機構請求依本辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十三條、第十五條規定辦理。

前項變更面額之停止轉換起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。
發行公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

十、請求轉換程序：

(一)債券持有人透過集保公司以帳簿劃撥方式辦理轉換。

債券持有人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換／贖回／賣回申請書」(註明轉換)，由交易券商向集保公司提出申請，集保公司於接受申請後，以電子化方式通知本公司股務代理機構，於送達時即生轉換之效力，且不得申請撤銷，並於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將本公司普通股股票撥入該債券持有人之集保帳戶。

(二)華僑及外國人申請將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股時，一律統由集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十一、轉換價格及其調整：

(一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定，係以 113 年 09 月 09 日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一、三、五個營業日擇一計算之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數為基準價格，再以基準價格乘以 106%之轉換溢價率，即為本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)。訂價基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後至實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依本條第(二)項之轉換價格調整公式調整之。依上述方式，轉換價格為每股新台幣 53.1 元。

(二)轉換價格之調整

1.本轉換公司債發行後，除本公司所發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份或因員工酬勞發行新股者外，遇有本公司已發行(或私募)之普通股股份增加時(包含但不限於以募集發行或私募方式辦理之現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並洽證券櫃檯買賣中心(以下簡稱「櫃買中心」)公告，於新股發行除權基準日(註 1)調整之，如係因股票面額變更致已發行普通股股份增加，於新股換發基準日調整之，但有實際繳款作業於股款繳足日調整之：

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \left[\frac{\text{每股繳款額(註 3)} \times \text{新股發行或私募股數}}{\text{已發行股數(註 2)} + \text{每股時價(註 4)}} \right] \\ \text{(已發行股數 + 新股發行或私募股數)}$$

註 1：如為股票分割則為分割基準日；如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證，因無除權基準日，則於股款繳足日調整；如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募有價證券交付日調整。如於現金增資發行

新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新調整，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃買中心重新公告調整之。

註 2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註 3：每股繳款額如係無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。

註 4：每股時價之訂定，應以除權基準日、訂價基準日、股票合併及分割基準日或私募有價證券交付日前一、三、五個營業日擇一計算之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

股票面額變更時：

調整後之轉換價格＝調整前轉換價格（股票面額變更前已發行普通股股數／股票面額變更後已發行普通股股數）

2.本轉換公司債發行後，如遇本公司發放普通股現金股利時，應於除息基準日調降轉換價格（計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整），並應函請櫃買中心公告調整後之轉換價格。本項轉換價格調降之規定，不適用於除息基準日（不含）前已提出請求轉換者。其調整公式如下：

調降後轉換價格＝調降前轉換價格×(1-發放普通股現金股利占每股時價(註)之比率)

註：每股時價以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日擇一計算之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

3.本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價（註 1）之轉換或認股價格再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格（計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整），並函請櫃買中心公告，於前述有價證券或認股權發行之日或私募有價證券交付日調整之：

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \left[\text{已發行股數 (註 2)} + \frac{\text{新發行(或私募)有價證券或認股權之轉換或認股價格} \times \text{新發行(或私募)有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價}} \right]}{\text{已發行股數} + \text{新發行(或私募)有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}$$

註 1：每股時價為再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日前一、三、五個營業日擇一計算之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

註 2：已發行股數係指普通股已募集發行與私募股份，減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股

權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行(或私募)有價證券可轉換或認購之股數。

- 4.本轉換公司債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，應依下列公式計算調整後轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃買中心公告，於減資基準日調整之，如係因股票面額變更致普通股股份減少，於新股換發基準日調整之：

a.減資彌補虧損時：

調整後轉換價格＝調整前轉換價格×〔減資前已發行普通股股數(註)/減資後已發行普通股股數〕

b.現金減資時：

調整後之轉換價格＝〔調整前轉換價格×(1-每股退還現金金額占換發新股票前最後交易日收盤價之比率)〕×(減資前已發行普通股股數(註)/減資後已發行普通股股數)

c.股票面額變更時：

調整後之轉換價格＝調整前轉換價格(股票面額變更前已發行普通股股數(註)/股票面額變更後已發行普通股股數)

註：已發行股數應包括發行及私募之股數，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十二、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃：

本轉換公司債於發行日之前向櫃買中心申請上櫃買賣，至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃，以上事項均由本公司洽櫃買中心同意後公告之。

十三、轉換後新股之上市：

本轉換公司債經轉換為本公司普通股者，所轉換之普通股自交付日起於臺灣證券交易所上市買賣，以上事項均由本公司洽臺灣證券交易所同意後公告之。

十四、股本變更登記作業：

本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因本轉換公司債轉換所交付之股票數額予以公告，每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

十五、換股時不足壹股股份金額之處理：

轉換本公司普通股時，若有不足壹股之股份金額，除折抵集保劃撥費用外，本公司將以現金償付(計算至新台幣元為止，角以下四捨五入)。

十六、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬：

(一)現金股利

- 1.本轉換公司債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
- 2.當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)

起至現金股息除息基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。

- 3.本轉換公司債持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。

(二)股票股利

- 1.本轉換公司債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
- 2.當年度本公司向臺灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。
- 3.本轉換公司債持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十七、轉換後之權利義務：

債權人於請求轉換生效後所取得普通股股票之權利義務與本公司原已發行之普通股股份相同。

十八、本公司之贖回權

- (一)本轉換公司債發行滿三個月後翌日(113年12月31日)起至發行期間屆滿前四十日(118年08月20日)止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%(含)時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本轉換公司債面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- (二)本轉換公司債發行滿三個月翌日(113年12月31日)起至發行期間屆滿前四十日(118年08月20日)止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之10%時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本轉換公司債面額，以現金收回該債券持有人之本轉換公司債，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。
- (三)若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，本公司於債券收回基準日後五個營業日內，將其所持有之本轉換公司債依債券面額以現金收回。

(四)若本公司執行收回請求，債券持有人請求轉換之最後期限為本轉換公司債終止櫃檯買賣日後之第二個營業日。

十九、債券持有人之賣回權

本轉換公司債以發行滿三年之日(116 年 09 月 30 日)為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。本公司應於賣回基準日之前四十日(116 年 08 月 20 日)前，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前四十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)，要求本公司以債券面額之 100.75%(賣回年收益率 0.25%)將其所持有之本債券以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇臺北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。

二十、所有本公司收回(包括由證券商營業處所買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

二十一、本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關之規定辦理，另稅賦事宜依當時之稅法規定辦理。

二十二、本轉換公司債由凱基商業銀行股份有限公司為債權人之受託人，以代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有本轉換公司債之債權人，不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與其受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法均予同意，並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷；至於受託契約內容，債權人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查詢。

二十三、本轉換公司債委由本公司股務代理機構辦理還本及轉換事宜。

二十四、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定不印製實體債券。

二十五、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令辦理之。

附件二

大亞電線電纜股份有限公司
國內第五次無擔保轉換公司債
發行及轉換價格計算書

大亞電線電纜股份有限公司

國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書

一、說明

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱該公司或大亞)本次發行國內第五次無擔保轉換公司債業經該公司 113 年 5 月 8 日之董事會討論並決議通過，每張面額為新台幣壹拾萬元整，發行總張數為貳萬張，發行總面額為新台幣貳拾億元整，發行期間五年，票面利率為 0%。本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開銷售，依票面金額之 107.46%發行，發行總金額為新台幣 2,149,280 仟元。

二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況

(一)最近三年度及最近期每股稅後純益及每股股利如下表：

單位：元

項目 年度	每股稅後 純益	股利分派			
		現金股利	無償配股		合計
			盈餘配股	資本公積	
110年度	2.30	0.35	0.60	—	0.95
111年度	1.24	0.50	0.10	—	0.60
112年度	3.91	1.20	0.50	—	1.70
113年 上半年度	1.58	—	—	—	1.58

資料來源：該公司各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告

(二)截至 113 年 6 月 30 日止經會計師核閱之股東權益、流通在外股數及每股淨值：

說明	金額
113 年 6 月 30 日歸屬於母公司業主之權益	14,995,572 仟元
113 年 6 月 30 日流通在外股數	736,816 仟股
113 年 6 月 30 日每股帳面淨值	20.35(元/股)

資料來源：該公司113年第二季經會計師核閱之財務報告

(三)最近期及最近三個會計年度之財務資料

1.簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近三年度財務資料			當年度截至 113年6月30日止 財務資料
		110年度	111年度	112年度	
流動資產		16,177,058	16,979,695	19,272,194	22,064,266
不動產、廠房及設備		9,990,898	12,603,867	15,314,222	16,392,566
無形資產		122	1,343	301,023	300,859
其他資產		8,148,462	9,740,743	11,593,290	13,600,148
資產總額		34,316,540	39,325,648	46,480,729	52,357,839
流動負債	分配前	11,435,227	12,526,362	13,394,359	17,781,132
	分配後	11,661,290	12,868,687	14,278,539	—
非流動負債		11,357,962	14,375,906	16,589,677	17,234,947
負債總額	分配前	22,793,189	26,902,268	29,984,036	35,016,079
	分配後	23,019,252	27,244,593	30,868,216	—
歸屬於母公司業主之權益		9,810,638	10,521,064	14,279,489	14,995,572
股本		6,458,954	6,846,491	7,368,163	7,368,163
待分配股票股利		0	0	0	368,408
資本公積		1,136,808	1,151,543	1,868,672	1,984,518
保留盈餘	分配前	2,361,145	2,611,133	4,978,785	4,977,446
	分配後	1,747,545	2,200,343	3,726,197	—
其他權益		(110,704)	(53,778)	92,788	309,149
庫藏股票		(35,565)	(34,325)	(28,919)	(12,112)
非控制權益		1,712,713	1,902,316	2,217,204	2,346,188
權益總額	分配前	11,523,351	12,423,380	16,496,693	17,341,760
	分配後	11,297,288	12,081,055	15,612,513	—

資料來源：各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告

2.簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

項目 \ 年度	最近三年度財務資料			當年度截至 113年6月30日止 財務資料
	110年度	111年度	112年度	
營業收入	27,457,879	26,749,017	26,435,820	14,315,971
營業毛利	2,801,209	2,175,145	3,475,380	1,824,039
營業損益	1,507,198	846,199	1,538,357	907,971
營業外收入及支出	492,864	368,389	2,041,697	672,800
稅前淨利	2,000,662	1,214,588	3,580,054	1,580,771
繼續營業單位本期淨利	1,654,175	1,064,522	3,130,340	1,349,414
停業單位損失	—	—	—	—
本期淨利	1,654,175	1,064,522	3,130,340	1,349,414
本期其他綜合損益(稅後淨額)	3,437	105,955	191,040	423,386
本期綜合損益總額	1,657,612	1,170,477	3,321,380	1,772,800
淨利歸屬於母公司業主	1,408,768	841,475	2,762,030	1,159,922
淨利歸屬於非控制權益	245,407	223,047	368,310	189,492
綜合損益歸屬於母公司業主	1,420,966	924,540	2,934,225	1,477,457
綜合損益歸屬於非控制權益	236,646	245,937	387,155	295,343
每股盈餘	2.30	1.24	3.91	1.58

資料來源：各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告

三、發行價格之訂定方式及合理性說明

該公司本次發行國內第五次無擔保轉換公司債每張面額為新台幣壹拾萬元整，票面年利率為 0%，發行總張數為 20,000 張，發行總面額為新台幣 2,000,000 仟元整，發行期間五年。發行時轉換價格之訂定，係參考國內轉換公司債之計算方式，並視國內證券市場轉換公司債交易及發行概況，暨該公司未來營運發展等因素訂定之。其計算方式及訂定原則如下：

(一)轉換價格之訂定原則、方式及合理性

1. 轉換價格訂定之法規根據

根據「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十七條之規定，發行公司發行轉換公司債，用以計算暫訂轉換價格之基準價格，應以向金管會申報日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準，且暫訂轉換價格之訂定應高於基準價格；其實際發行時，用以計算轉換價格之基準價格，應以向券商公會申報承銷契約日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數為準，且轉換價格之訂定應高於基準價格。

亦即，轉換價格 = $\max(MA^1, MA^3, MA^5)$ ，其中，

MA^1 為基準日前 1 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

MA^3 為基準日前 3 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

MA^5 為基準日前 5 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

以上述基準價格乘以轉換溢價比率為本轉換公司債發行之轉換價格。

2. 轉換價格訂定方式

(1)採用向金管會申報日或向券商公會申報承銷契約日前一、三、五個營業日普通股收盤價之簡單算術平均數，主要係反應目前交易市場狀況，並符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定。

(2)取上述三者擇一為基準價格，係為了避免投資人權益受股票市場波動之影響，並且能充份反應市場狀況。

(3)參考目前國內轉換公司債發行概況、發行條件訂定方式、次級市場交易情況暨發行公司近年來之經營績效、獲利能力與未來的營運前景暨保障債券持有人及現有股東權益，將國內第五次無擔保轉換公司債之轉換價格溢價率訂為 106%，其訂定方式應屬合理。

3. 轉換價格訂定合理性說明

(1)從總體經濟及所屬產業趨勢分析

①總體經濟

2023 年受到高利率、高通膨與中國疫後經濟表現不如預期等因素影響，令全球終端產品需求疲弱，導致各國製造業活動放緩，加上美中晶片禁令擴大、俄烏戰爭及以巴衝突至今未歇，全球地緣政治趨向集團對抗，對全球經濟發展和社會穩定產生影響。依據國際貨幣基金評估，2023 年全球經濟成長率將由去年的 3.5%放慢至 3.0%。通貨膨脹情況有所減緩，從去年的 8.7%下降至 6.8%。

展望 2024 年台灣經濟，隨著美、中兩大經濟體分別面臨消費及投資的不利因素困擾，雖然其他主要經濟體如歐洲表現可望回溫，新興市場及開發中經濟體的經濟表現也優於 2023 年，但仍難以支撐美、中經濟疲軟的局勢，故國際貨幣基金評估 2024 年全球經濟成長速度較 2023 年略低為 2.9%，不過仍預期全球商品貿易呈現復甦態勢。

②所屬產業趨勢

該公司及其子公司之主要業務為電線電纜、漆包線等產品之研發、製造及銷售，與太陽能電廠之開發及電力銷售，茲分別就電線電纜產業及太陽能電廠產業說明：

A.電線電纜產業

隨著全球再生能源蓬勃發展，相關電纜線需求亦有所增加，據調查機構 Global Information(GII)發布的報告中提到，預計2024年至2029年全球電線電纜市場規模將從2,284億美元增加至2,985億美元，年複合成長率(CAGR)約 5.5%，其中屬亞太地區最大且發展最快的市場，並且於2023年擁有最高市佔率。

中國在2024年3月召開的全國人民代表大會年度會議上宣布將推動低碳經濟，加快太陽能發電廠以及風電和水電項目的建設，除了藉以利用太陽能等新興產業來提振中國經濟外，同時也可以減少中國對能源進口的依賴。中國藉著較低廉的工資及政府政策的大力支持成為發展太陽能產業的一大優勢，在中國發展太陽能發電過程中，太陽能發電裝機容量持續增大，同時中國分散式太陽能也進入了快速發展期，以分散式為主的分散式電站將是未來很長一段時間內中國太陽能發電市場的主力，因此將帶動大量電纜需求增加，未來隨著中國太陽能發電產業的持續發展，中國的太陽能電纜行業仍將處於高速發展階段。

全球電線電纜傳統製造地區及國家主要集中在歐洲（德國、法國、義大利、西班牙等）、北美（美國）以及東北亞（日本、韓國、台灣），歐日美等國的電纜巨頭依靠其資金、技術、人才方面的優勢已形成了跨國、跨地區的規模化或專業化電線電纜生產，其國內或區域內的產業集中度較高，在國際市場的占有份額較大。近年來，亞洲等新興國家的經濟增長較快，全球電線電纜的生產重心向亞洲轉移，帶動了中國、越南、菲律賓和中東地區的埃及等國家電線電纜產業的快速發展。

就國內而言，電力為重要的能源供給來源，在工業製造、科技發展、家庭生活應用等各個層向均扮演著不可或缺的角色。台灣近年來受惠於產業景氣復甦，同時政府持續推動台商回台投資政策，吸引廠商積極在台擴廠，以及政府離岸風電和各項電力工程改善政策持續推展，再加上銅價攀升反映在售價上，使電力設備及配備製造業產業市值持續上漲。此外，全台多地廠辦與住宅建案進入施工階段可推升相關電線電纜產品的需求，再生能源等電力基礎設施建設所需電纜則成為廠商開發與銷售重點。而台電於112年公告將預計以十年時間分階段完成「電網韌性建設計畫」，相關工程包含配電、輸電、乃至綠電儲能、併網與新增變壓站等，將進一步提升對電線電纜的需求。

電線及配線器材製造業主要產品外銷比重

	單位：%					
	108年	109年	110年	111年	112年	113年1季
裸銅線	28.70	26.01	19.55	20.37	28.65	32.38
其他裸線	4.03	6.37	6.62	1.17	0.55	0.79
漆包線	22.57	24.26	19.45	17.78	16.98	13.95
電子線	55.19	49.10	59.55	56.00	40.93	42.06
電力用電線及電纜	11.22	11.68	11.32	7.72	5.83	5.92
通訊用電線及電纜	40.31	26.33	31.84	36.78	29.90	30.86
光纜及光纖	16.88	16.59	14.81	17.61	32.48	9.30
電源插頭(座)	11.02	11.46	14.53	14.45	10.51	14.55
配線開關	45.53	46.91	48.95	47.02	46.11	47.50

資料來源：經濟部工業產銷統計

依據經濟部工業產銷統計資料顯示，國內電線電纜產業外銷比重較低，需求多數來自如國內台電輸配電計畫、各縣市捷運、鐵路電氣化等政府公共工程計畫，國內需求擴大，再加上下游業者陸續回台生產，因此該產業外銷比重持續降低。於產品方面，外銷比重較高者包括裸銅線、漆包線、電子線、通訊用電線及電纜、配線開關等產品，而主要使用於電力工程的電力用電線及電纜產品以內銷市場為主，其近年來外銷比重已降至5%左右。

電線電纜係電力、電訊之傳輸媒介，廣泛用於房屋建築、各項公共工程、電信、電子、資訊等產業，裸銅線為供應製造電線電纜產品的主要材料，生產值比重亦相對較高。電力用電線及電纜產品的使用量較大，單價亦較高，因此該產品生產值規模居該產業各類產品之次。

電線及配線器材製造業主要產品生產值比重變化

	單位：%					
外銷比重	108年	109年	110年	111年	112年	113年1季
裸銅線	48.53	47.57	51.13	46.31	45.11	46.60
其他裸線	0.24	0.11	0.11	0.30	0.34	0.37
漆包線	6.05	5.59	5.84	4.90	4.09	3.92
電子線	6.09	4.88	5.97	5.83	4.57	4.15
電力用電線及電纜	30.05	33.23	30.12	35.83	38.89	38.47
通訊用電線及電纜	2.86	2.23	1.89	1.70	1.57	1.54
光纜及光纖	1.49	1.55	1.15	1.13	1.37	1.32
電源插頭(座)	1.35	1.53	1.20	1.24	1.28	1.20
配線開關	3.35	3.30	2.59	2.76	2.78	2.44

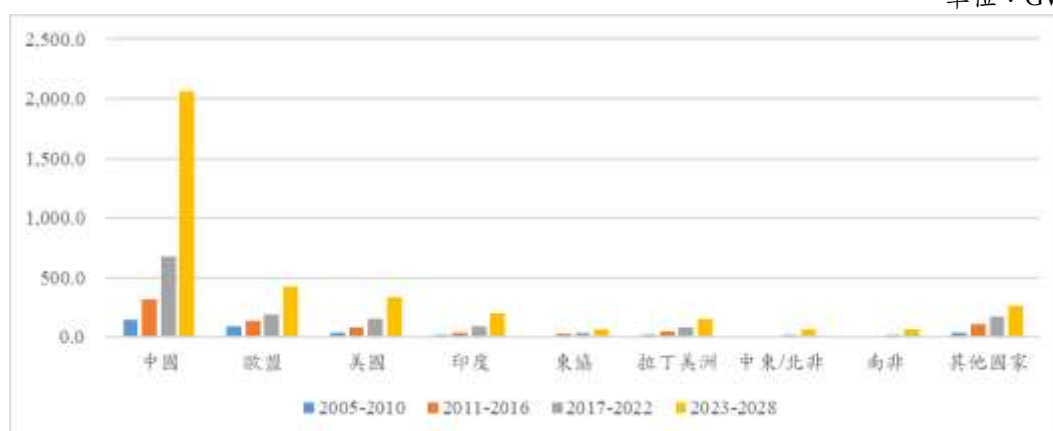
資料來源：經濟部工業產銷統計

B. 太陽能電廠產業

依據國際能源署(IEA)「2023年世界能源展望」相關資料顯示，2023年全球再生能源發電量將增加5億千瓦，2020年至2023年再生能源等清淨能源投資成長40%，估計到2030年，再生能源將占新能源增加量之80%，預估包括石油在內化石燃料需求將在2030年前達到高峰。IEA發布的再生能源報告中提到，預計到2028年，全球太陽能光電和風能裝置容量將比2022年增加一倍以上，而中國在再生能源發電裝置擴充速度冠居全球，中國政府的2060年淨零排放目標，在政府政策激勵措施的支持下，以及中國境內製造設備和較低的融資成本，刺激中國可再生能源發電持續擴張。

2005-2028 再生能源發電容量

單位：GW



資料來源：IEA

在World Energy Outlook的研究分析中指出，再生能源正在迅速成長，其中太陽能發電更是再生能源中的成長核心之一。主要係因各國政府的政策性支持和成熟的技術發展，在過去十年中，隨著太陽能建置成本的大幅降低，太陽能發電始終比大多數國家的新建燃煤或燃氣發電廠便宜，而且太陽能項目現在提供的電力成本相對較低。在World Energy Outlook的STEPS模擬情境中，再生能源將可滿足2030年全球電力需求的80%。再生能源中的水力發電仍是最大的發電能源，然而太陽能光電、陸域及離岸風力發電則是未來發電產業成長的主要動能。

全球前四大市場（中、美、印、日）比重高達7成，其中又以中國大陸市場為全球最大市場，中國在再生能源戰略的引領下，太陽能發電產業迅速崛起，面對再生能源發展趨勢，中國各省紛紛提出太陽能產業發展計畫積極增加太陽能發電量，依據中國國家能源局統計2023年度太陽能發電容量已達60,891.8萬千瓦，產量比去年度成長54%，而2024年上半年度太陽能發電量持續新增10,248萬千瓦，顯示中國的太陽能產業正處於高速發展階段。而據新能源行業研究機構InfoLink預計2024年中國太陽能發電需求量將可達240~260GW，2025年中國太陽能發電需求量將持續成長至258~278GW。

而太陽能發電第二大市場—美國，雖然受到中國低價太陽能板傾銷影響，造成美國當地太陽能廠商營運威脅，但在通膨削減法案等政府刺激措施

的支持下，美國持續致力於擴大太陽能產業。根據美國能源資訊管理局(EIA)預估，2024年美國的太陽能和電池儲存將佔新增公用事業規模發電容量的81%，超過一半的新公用事業規模太陽能電廠建造分佈在德州、加州和佛羅裡達州。除這些地區外，其他著名項目包括內華達州的Gemini太陽能電廠，該計劃於2024年開始運作，預計建廠後將成為美國最大的太陽能電廠。

日本逐年縮減收購電價，但先前排程中大型計畫將持續進行中。歐洲各國近年來在能源轉型與企業綠電需求下紛紛加速開發太陽能，西班牙擁有歐洲規模最大的太陽能電廠聚落，擁有17座太陽能廠；葡萄牙也正著手開發1.2GW的太陽能電廠計畫；土耳其擁有裝置容量分別為1.35GW和1GW的大規模太陽能電廠，已在2023年投入運作，德國605兆瓦太陽能電廠已於2024年完工，是歐洲最大單一太陽能廠。新興市場占比小成長率卻高，持續為成長亮點，包含如：印度、越南、南非、智利、東南亞、中東等地區，新興市場是帶動整體產業持續成長之動力來源。

就國內而言，台灣太陽能產業主要佈局在中游電池片領域，2017年開始，台灣太陽能電池廠紛紛宣布進軍模組製造以及下游電站系統，並以數家合作共組聯盟形式進行。新日光、昱晶、昇陽科三家上市公司宣布合併成立聯合再生能源，宣示大力發展下游垂直整合；茂迪與碩禾攜手合資新公司生產太陽能模組；元晶與碩禾也合作建立新模組產能。這些合縱連橫策略，將改變原本台灣系統業者規模普遍較小且僅具中小型系統之現狀。國內產業結構從以外銷為主，但隨著國內安裝量上升而逐漸改變比例，透過國內內需市場，維持上游電池與模組的產能利用率，有機會由國內市場開始，逐漸拓展海外企業標案市場。

我國政府以非核家園及綠能為施政主軸，積極推動台灣能源轉型，並帶動綠能產業發展為目標。首先修訂「能源發展綱領」，並陸續推出許多能源政策。因應台灣夏季用電高峰，行政院宣布在2018年擴大時間電價價差政策，透過價格機制引導各界在尖峰時段少用電，並有助於增加太陽能電力使用誘因，進而刺激安裝需求。透過修正太陽能競標機制，大幅調整太陽能與其他再生能源安裝目標容量，並完成智慧電網的逐步建設。修正電業法，使綠電優先併網調度、輸配電費優惠、直接銷售等、免備用容量、免繳電協金，刺激太陽能電力加速發展。在產業發展政策上，行政院通過「綠能科技產業創新推動方案」，結合創能、儲能、節能、智慧系統整合成為未來台灣發展再生能源的四大主軸，並規劃沙崙綠能科學城作為綠能科技創新產業生態系的發展基地。

近年來，政府持續推動台灣綠電發展，如105年通過「太陽能光電2年計畫」、106年通過「風力發電4年推動計畫」、108年再修正《再生能源發展條例》，從法規面加速台灣綠電發展，往2050淨零排放的目標前進。依據經濟部能源署統計資料顯示，再生能源總發電量由105年為127億度，至111年增加為238億度。以再生能源發電結構來看，太陽光電占比由105年為8.7%，至111年增加為44.8%，顯示台灣在太陽能發電已有顯著成長。

再生能源發電 Renewable Electricity Generation

單位：億度(10² GWh)



資料來源：經濟部能源署

在再生能源發展條例修正案中，也首次引入綠電保證收購(躉購)制度，逐步引導綠電市場走向自由化，並規定用電大戶須設置一定裝置容量的再生能源，帶動綠電需求增加。2020年05月國內首波綠電交易正式啟動，來自五個太陽光電廠，總量達90.4MW之綠電透過轉供，送達用電戶手上。除此之外，配合「新南向政策」與東南亞國家當地產業鏈結，政府也成立「系統整合推動辦公室」鼓勵廠商輸出我國太陽能系統，促進台灣太陽能產業轉向下游整合，打造台灣自有的通路與品牌，帶動上游電池與矽晶圓產業。亦透過業界能源科技專案補助，持續鼓勵國內企業進行低碳節能產業技術研發。希冀藉由以上政策，對內提升技術優勢，對外爭取國際客戶，強化整體供應鏈能量，深化全球布局。

(2)從公司財務結構及經營績效分析

該公司最近三年度及最近期財務結構及經營績效分析說明如下：

①財務結構

該公司及其子公司 110~112 年底及 113 年第二季底權益占資產比率分別為 33.58%、31.60%、35.50%及 33.13%；負債占資產比率分別為 66.42%、68.40%、64.50%及 66.87%。111 年底負債占資產比率較 110 年底略微提升，主係因 111 年度因應公司資本支出需求新增長期借款，使負債總額增加幅度大於資產總額提升幅度所致；112 年度則因太陽能及儲能設備增加，並購置新北商辦大樓，使不動產廠房及設備之金額增加，資產總額因而提升致負債占資產比率微幅下降；113 年第二季底負債占資產比率較 112 年底提高，主係因應公司營運資金規劃增加借款及發行普通公司債，且經董事會決議通過 112 年度現金股利分配案致應付股利增加，使 113 年第二季底負債總額提升所致。

在長期資金占不動產、廠房及設備比率方面，該公司及其子公司 110~112 年底及 113 年第二季底分別為 229.02%、212.62%、216.04%及 210.92%。111 年度因太陽能及儲能設備之建置致不動產、廠房及設備金額增幅較高，致 111

年底長期資金占不動產、廠房及設備比率下降為 212.62%；112 年度因業外收入挹注，本期淨利大幅提升使未分配盈餘增加，權益總額因而提升，致帳上長期資金增加，致 112 年底長期資金占不動產、廠房及設備比率隨之提升；113 年第二季底因太陽能及儲能設備持續建置致不動產、廠房及設備金額增幅較高，致 113 年第二季長期資金占不動產、廠房及設備比率下降為 210.92%。

整體而言，該公司及其子公司 110~112 年底及 113 年第二季底之財務結構尚屬健全。

②經營績效

該公司最近三年度及最近期之經營績效請詳二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況。

該公司及其子公司 110~112 年度及 113 年上半年度之本期淨利分別為 1,654,175 仟元、1,064,522 仟元、3,130,340 仟元及 1,349,414 仟元，本期綜合損益總額分別為 1,657,612 仟元、1,170,477 仟元、3,321,380 仟元及 1,772,800 仟元。111 年度該公司及其子公司營收受到客戶去化庫存影響而呈現微幅下降，營業毛利又因銅價採美元計價受到美金兌新台幣匯率升值影響，原料採購成本上升致營業毛利減少，使營業淨利下滑、本期淨利及本期綜合損益總額均下降；112 年度營收雖仍受客戶持續去化庫存影響而呈現微幅下降，惟在台電強韌電網計畫帶動下電線電纜出貨比重增加，及太陽光能業績成長，在銷售產品組合變動下，營業毛利明顯提升，營業淨利大幅成長，營業外收入在處分投資利益挹注下，使本期淨利及本期綜合損益總額大幅提升；113 年上半年度營收雖較 112 年同期成長，並帶動營業毛利及營業淨利較 112 年同期增加，惟因本期營業外收入因處分投資利益及金融資產評價利益較 112 年同期大幅減少，致本期淨利反較 112 年同期下滑。

整體而言，該公司及其子公司最近三個會計年度及最近期之本期淨利變化並無重大異常情形。

(3)從擔保情形及其他發行條件分析

①擔保情形

該公司本次發行國內第五次無擔保轉換公司債，係委託凱基商業銀行股份有限公司為債權人之受託人，以代表債券持有人之利益行使查核及監督該公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡本轉換公司債之債券持有人不論係於發行時認購或中途買受，對於該公司與受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法，均予同意並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債券持有人得在營業時間內隨時至該公司或受託人營業處所查詢，故本轉換公司債持有人之債權應可確保。

②其他發行條件：

A.票面利率

該公司此次轉換公司債票面利率為 0%，主要參考目前市場之發行條件及國內股票市場之變化，轉換公司債之發行主要係鼓勵投資人著重未來轉換價值，故對著眼於股票轉換價值之投資人而言，應屬合理。

B.發行年限

本次轉換公司債發行年限訂為五年，係配合該公司財務規劃、考量投資人之資金成本等，故應屬合理可行。

C.轉換期間

債券持有人自本債券發行日後滿三個月之翌日起至到期日止，除依發行及轉換辦法第九條限制轉換期間外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向該公司股務代理機構請求依該發行及轉換辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為該公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十三條、第十五條規定辦理。其轉換期間已涵蓋發行年限之絕大部份，投資人執行轉換權利甚具便利性，其規定應屬合理。

D.轉換價格重設

為保障該公司股東之權益，並降低公平價值變動列入損益之金融負債評價損益對該公司綜合損益表造成之波動影響，該公司本次發行之轉換公司債轉換價格調整機制除因普通股股份變動或配發現金股利之反稀釋調整外，並無設計轉換價格向下重設之條件。本次轉換公司債轉換價格之反稀釋調整，主要係為避免該公司因普通股股份之變動而損害債券投資人之權益，或因公司配發現金股利時，有損害債券投資人之債權情事。另該反稀釋條款訂定之原則，符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十八條及第二十五條之規定，故其應屬合理。

E.賣回權

本次發行國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法之第十九條規定，其賣回權利條款如下：

本轉換公司債以發行滿三年之日(116 年 09 月 30 日)為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。本公司應於賣回基準日之前四十日(116 年 08 月 20 日)前，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前四十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)，要求本公司以債券面額之 100.75%(賣回年收益率 0.25%)將其所持有之本債券以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇臺北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次

一營業日。

依上述規定，若投資人尚未申請轉換，得於該轉換公司債發行滿三年時將轉換公司債賣回給該公司。目前金融機構一年期定期存款利率約為 1.70%，考量該公司未來之營運前景及過去之債信水準等，本次轉換公司債之實質收益率尚屬合理，對原股東亦無不利影響。

F.公司贖回權

依本次發行國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法之第十八條規定，其收回或贖回條款如下：

- (一)本轉換公司債發行滿三個月後翌日(113 年 12 月 31 日)起至發行期間屆滿前四十日(118 年 08 月 20 日)止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%(含)時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本轉換公司債面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- (二)本轉換公司債發行滿三個月翌日(113 年 12 月 31 日)起至發行期間屆滿前四十日(118 年 08 月 20 日)止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之 10%時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本轉換公司債面額，以現金收回該債券持有人之本轉換公司債，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。
- (三)若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，本公司於債券收回基準日後五個營業日內，將其所持有之本轉換公司債依債券面額以現金收回。
- (四)若本公司執行收回請求，債券持有人請求轉換之最後期限為本轉換公司債終止櫃檯買賣日後之第二個營業日。

上述贖回條款(一)係規範債券持有人如將轉換公司債轉換成普通股獲

利至少在 30%以上時，發行公司有權利以約定之價格收回全部債券，如此一方面可鼓勵投資人行使轉換權利，另一方面則可減少公司處理債券業務作業；(二)之規定主要目的則在使發行公司可藉由贖回少量流通在外債券餘額，以減少處理債券業務作業；另在贖回權行使程序上，已訂定相關流程以通知書及公告方式通知債券持有人，以保障債券持有人之權益；(三)以更明確說明未以書面回覆之債券持有人之處理方式，避免可能爭議；並明定債券持有人請求轉換之最後期限為終止櫃檯買賣日後第二個營業日，俾使投資人有足夠時間作意思表示，以維護投資人權益。綜合言之，本項贖回條款之規定已兼顧發行公司及債券持有人雙方之權益，應屬合理。

G.其他決定發行價格之因素

該公司以各參數代入理論模型所計算出之價格作為此次國內第五次無擔保轉換公司債之理論價值，再以銀行一年期定存利率 1.70%折現流動性貼水之調整，並以相關法令規定之九折計算之後，該調整後理論價值扣除流動性貼水後之九成約為 96,964 元，惟此價格僅一參考值。

本案係採競價拍賣方式訂價，故未來有關發行價格之訂定，除了參考本轉換公司債之理論價值外，將再視未來圈購結果，在反應投資人意願並維護該公司現有股東之權益下，由發行公司承銷商共同議定之。

(4)其他：無。

綜上，該公司本次有擔保轉換公司債參考該公司過去經營績效及未來營運展望，目前國內轉換公司債發行條件訂定方式，擔保情形及其他發行條件分析，暨參考目前國內轉換公司債發行條件訂定方式、國內證券市場轉換公司債發行及交易概況，將轉換溢價比率訂為 106%，其轉換價格之訂定應屬合理。

(二)發行價格之訂定模型

1.發行條件主要條款

本次該公司發行國內第五次無擔保轉換公司債，其中與發行價格有關之主要條款說明如下：

①發行期間

發行期間五年，自 113 年 09 月 30 日發行，至 118 年 09 月 30 日到期(以下簡稱「到期日」)。

②債券票面利率

票面年利率為 0 %。

③還本日期及方式

除本轉換公司債之持有人(以下簡稱「債券持有人」)依本辦法第十條轉換為本公司普通股或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時

依債券面額以現金一次償還。款項將於到期日後五個營業日(含第五個營業日)內支付。

④擔保情形

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

⑤轉換標的

本公司普通股，本公司將以發行新股之方式履行轉換義務。

⑥轉換期間

債券持有人得於本轉換公司債發行日後滿三個月之翌日(113年12月31日)起，至到期日(118年09月30日)止，除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向本公司之股務代理機構請求依本辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十三條、第十五條規定辦理。

前項變更面額之停止轉換起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。發行公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

2.理論模型概述

轉換公司債兼具股權及利率兩項商品特性，目前國內轉換公司債在發行條件設計中，包含多項選擇權，造成轉換公司債訂價過程相對困難，傳統 Black-Scholes 選擇權評價模型並無法評定轉換公司債之價值。因此，本承銷商利用其他數值方式求算其價值，本轉換債券理論價格所採用之數值方法，其評價理論基礎為 Cox, Ross 與 Rubinstein(1979)所提出之二元樹模型，以股價之二元展開，並考量包含投資人轉換、賣回權，發行公司買回權，重設條款等條件，與標的股價之市場風險、利率風險及信用風險。上述模型係為兼顧公司資金募集成本與保障投資人之權益而演繹。

3.理論價值之分解

依發行條款設計，可將轉換公司債之理論價值分解成下列五項：

- (1)純債券價值
- (2)轉換權價值
- (3)賣回權價值
- (4)買回權價值
- (5)重設權價值

在二元樹模型評價過程中，於展開之各期各節點上可得對應的基本變數值(Underlying Variable Values)，再依據上述各發行條款的有效期間及觸發條件，可計算得到轉換公司債理論價值，與上述五種價值之數值。

4.建立評價模型之路徑展開

(1)評價模型之假設基礎

在推演二元樹評價模型時，Cox, Ross 與 Rubinstein(1979)採用下列假設條件：

- 資本市場是競爭性的市場(Competitive Market)
- 在資本市場內，諸如交易費用及稅率均不存在。投資者可任意借與貸放資金而不受限制。任一投資者或市場交易都無能力控制價格，也就是，他們接受市場所決定的價格(Price Takers)。
- 投資者可無限制地賣空或放空任何資產(諸如股票)。
- 無風險借貸利率存在，固定不變且相等。備有條件 b、c 及 d 的資本市場，稱之為完全市場(Perfect Market)。
- 履約股票在選擇權到期日或之前，無股息的分發。
- 投資者是有理性的，他們尋求最高的利潤。因此，他們偏好高利潤(Preferring More Wealth to Less)。

(2)評價模型之路徑展開

以二元樹模型評價歐式買權契約，在推論二元樹評價模型時，須要下列符號：

Δ 代表所應購買或放空的履約股股數；

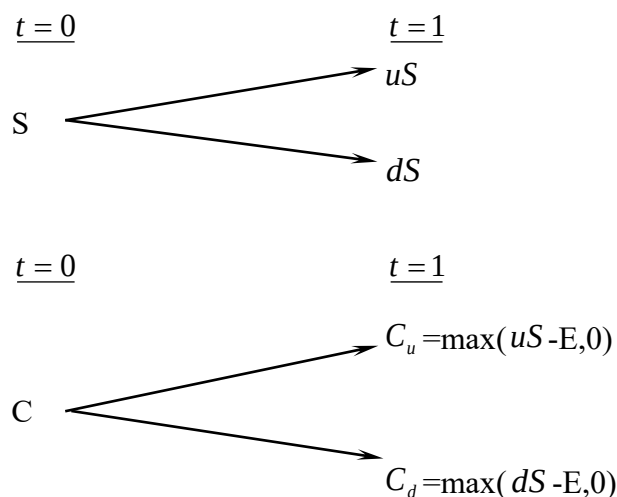
B 代表以無風險股利籌借或貸發的資金金額；

$(u-1)$ 代表履約股價上升的百分比($u>1$)， q 代表股價上升的機率；

$(d-1)$ 代表履約股價下降的百分比($d<1$)， $(1-q)$ 代表股價下降的機率。

A.單一期的評價

由 $t=0$ 至 $t=1$ ，履約股價可能上升 $(u-1)$ 百分比或下降 $(d-1)$ 百分比。在 $t=1$ 時，股價可由下圖代表：



此處，

E 代表買權的履約價

C_u 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升($u-1$)百分比的買權價格；

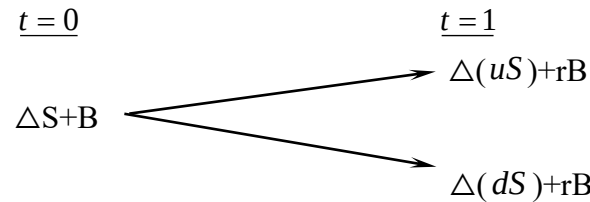
C_d 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降($d-1$)百分比的買權價格；

uS 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升($u-1$)時的價格；

dS 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降($d-1$)時的價格。

目的是要評價在 $t=1$ 時該買權契約的合理價格。評價的方法是複製一個避險組合，使其在 $t=1$ 時的資金結構(Payoff Structure)與該買權在 $t=1$ 時的資金完全相同。該避險組合的成分包括履約股股數(Δ)及籌借或貸發某些資金(B)。所以進行第二步，以求出 Δ 及 B 。

在 $t=0$ 至 $t=1$ 時，因股價上升($u-1$)或下降($d-1$)，以致避險組合的價值也發生變動。其價值變動可由下圖表示：



此處， $r=(1+i)$, i =無風險利率

因要建立複製(避險)組合，使其在 $t=1$ 時的資金結構與買權的資金結構相同。故根據上面 $t=1$ 時的圖表，可建立下列兩方程式：

$$C_u = \Delta uS + rB \quad (a)$$

$$C_d = \Delta dS + rB \quad (b)$$

解答上面二項方程式得到：

$$\Delta = \frac{C_u - C_d}{S(u - d)} \quad (c)$$

$$B = \frac{uC_d - dC_u}{(u - d)r} \quad (d)$$

公式(c)及(d)代表在 $t=0$ 時複製(避險)組合所應包含的履約股數及籌借或貸發資金的金額。

因在 $t=1$ 時複製組合與買權的資金結構完全相同(由公式(a)及(b)所表示)，兩者的現值($t=0$)也應相同。也就是，

$$C = \Delta S + B \quad (e)$$

將公式(c)及(d)的 Δ 及 B 代入公式(e)，獲得買權契約在 $t=0$ 時的價格如下：

$$C = \frac{1}{r} \left[\frac{(r-d)}{u-d} \cdot C_u + \frac{(u-r)}{u-d} \cdot C_d \right] \quad (f)$$

$$= \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (f')$$

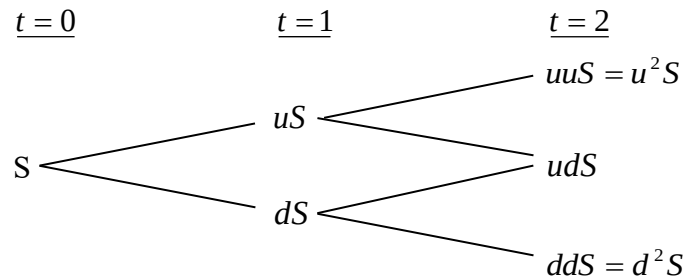
此處， $p=(r-d)/(u-d)$, $1-p=(u-r)/(u-d)$

公式(f)或(f')可說是歐式買權的單一期評價模型(A Single Period Pricing Model)。買權價格是由其未來的價格(C_u 及 C_d)、股價的未來變動百分比(u 及 d)、履約價格(X)與利率(r)所決定。也可說，在 $t=0$ 時，買權價格是其期望價值 $[pC_u + (1-p)C_d]$ 的現值。

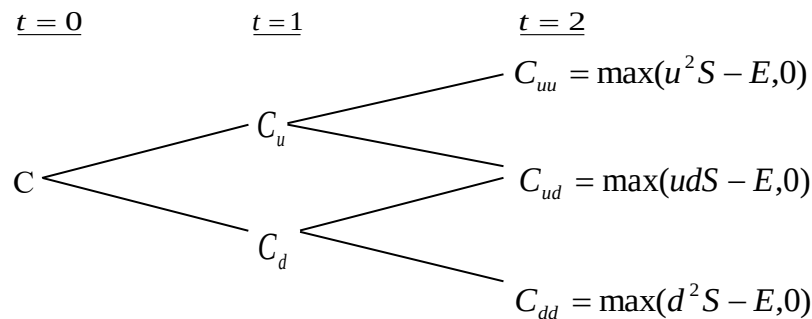
因此買權的價格是，在風險中立環境下，買權未來折現價值的期望值，這並不是說，買權的期望報酬率等於無風險利率。在均衡下，持有買權一個時期等於有套利組合一個時期，因此，買權的期望報酬率應等於套利組合的期望報酬率。若買權受到市場的錯誤評價(Mispriced)，則其期望報酬率與風險將會與套利組合的期望報酬率及風險不同，這會引起投資者的套利活動。

B.兩個時期的評價

上面單一期的評價程式可重複應用於推演兩個時期的買權評價模型(Two-Period Option Pricing Model)。為推演兩個時期的評價模型，假設股價由 $t=1$ 至 $t=2$ 的變動百分比仍由($u-1$)及($d-1$)所代表。也就是，股價變動的隨機過程不變或穩定(the Stationary Stochastic Process of the Stock Price)。在兩個時期的架構下，履約股價的變動可由下圖表示之：



因股價的變動，買權價格也隨之變動。買權在 $t=2$ 的價格可由下圖表示：



下一步驟，我們將 $t=1$ 至 $t=2$ 看做一個時期。而後，運用公式(f')，我們可求得在 $t=1$ 時買權契約的兩種可能價格 C_u 及 C_d ，如下：

由 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 uS 上升至 u^2S 或下降至 udS 的情況下，買權在 $t=1$ 時的價格應為：

$$C_u = \frac{1}{r} [pC_{uu} + (1-p)C_{ud}] \quad (g)$$

類似的，有 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 dS 上升至 udS 或下降至 d^2S 的情況下，買權在 $t=1$ 時的價格為：

$$C_d = \frac{1}{r} [pC_{du} + (1-p)C_{dd}] \quad (h)$$

應注意的是，在第二期初時，套利組合(或稱避險組合)的成份必須重新調整才能使套利組合維持無風險，以及套利組合的期望報酬等於買權的期望報酬。利用公式(a)、(b)、(c)及(d)，在第二期初應調整的股數與借款金額如下：

在 $t=1$ 時，當股價是 uS 時，

$$C_{uu} = \Delta(uuS) + rB$$

$$C_{ud} = \Delta(udS) + rB$$

解出上面兩公式的 Δ 及 B 而得，

$$\Delta = \frac{C_{uu} - C_{ud}}{(u-d)S}, B = \frac{uC_{ud} - dC_{uu}}{(u-d)r}$$

與單一期(或第一期)的原理相同，根據上面公式調整後的套利組合與買權在 $t=2$ 的期望報酬率都是相同。因此可決定買權在 $t=1$ 的價格，正如公式(g)與(h)所示。決定買權在 $t=1$ 的價格(C_u 與 C_d)後，我們可進一步決定買權在 $t=0$ 的價格，如下。

因在 $t=0$ 時買權的現值是其於 $t=1$ 時期望值的現值。由公式(g)及(h)，買權在 $t=0$ 的現值應為：

$$c = \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (i)$$

將公式(g)及(h)代入公式(i)，即得買權的現值如下：

$$c = \frac{1}{r^2} [p^2 C_{uu} + 2p(1-p)C_{du} + (1-p)^2 C_{dd}] \quad (j)$$

$$= \frac{1}{r^2} [p^2 \max(u^2S - X, 0) + 2p(1-p) \max(udS - X, 0) + (1-p)^2 \max(d^2S - X, 0)] \quad (j^1)$$

而後可運用統計上的二項分配函數(Binomial Distribution Function)重新改寫公式(j¹)如下：

$$\begin{aligned}
c = & \frac{1}{r^2} \left[\binom{2}{2} p^2 \max(u^2 d^2 S - X, 0) \right. \\
& + \binom{2}{1} p(1-p) \max(u^1 d^{2-1} S - X, 0) \\
& \left. + \binom{2}{0} (1-p)^2 \max(d^2 u S - X, 0) \right] \quad (k)
\end{aligned}$$

此處， $\binom{n}{j} = \frac{n!}{j!(n-j)!}$ ， $\binom{2}{0} = 1$ ， $\binom{2}{1} = 2$ ， $\binom{2}{2} = 1$ 。

再以簡化(k)，買權的現值可表示為

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \binom{2}{j} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l)$$

或者，

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \frac{2!}{j!(2-j)!} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l^1)$$

5. 理論模型之推導模型

公式(l)或(l¹)代表若買權的到期限為兩個時期時，其現值可由二項式程式來決定(或評價)。若將之延伸到 n 個時期(n ≥ 2)，則買權的現值可由公式(m)所決定(即將公式(l¹)內的 2 改為 n)

$$c = \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=0}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet \max(u^j d^{n-j} S - X, 0) \right] \quad (m)$$

但在公式(m)中，若 $u^j d^{n-j} S < X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = 0$ 。若 $u^j d^{n-j} S > X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = u^j d^{n-j} S - X > 0$ 。

故可將所有的零項消除，而只保留正項。在公式(m)中，假設 k 是一個最小的整數能使，

$$k > \frac{\ln(X / S d^n)}{\ln(u / d)} \quad (n)$$

所以由公式(n)我們就可找出公式(m)中的所有的正項，去除零項後的公式(m)成為：

$$\begin{aligned}
c &= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet (u^j d^{n-j} S - X) \right] \\
&= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S \right] - \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} X \right]
\end{aligned}$$

$$= S \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S - \frac{X}{r^n} \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (o)$$

$$\text{此處， } p' = \frac{pu}{r}, 1-p' = \frac{(1-p)d}{r} \quad (p)$$

公式(o)就是二項式買權評價模型，其簡化公式如下：

$$c = S \bullet B(n, k, p') - \frac{X}{r^n} B(n, k, p) \quad (q)$$

此處，

$$B(n, k, p') = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j}, n > k \quad (r)$$

$$B(n, k, p) = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (s)$$

註： $n < k, c = 0$ 。

(三)轉換公司債理論價值之計算

1.計算參數說明

參數項目	數值	說明
基準價格	50.11 元	按發行轉換辦法，以民國 113 年 9 月 9 日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前五個營業日該公司普通股收盤價平均值為基準價格 50.11 元。
轉換價格	53.1 元	按發行轉換辦法，基準價格乘以訂定轉換溢價率 106% 為計算依據(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，訂定轉換價格為每股 53.1 元。
發行期間	5 年	取可轉債發行期間為 5 年。
股價波動度	42.34%	樣本期間-(112/9/7-113/9/6)，樣本數-244 1.採 113/9/6 起前一年為樣本期間。 2.以日還原股價，計算樣本期間之日自然對數報酬率。 3.以日報酬率標準差，乘上根號 244，可得股價波動度。
無風險利率	1.4510%	取證券櫃檯買賣中心，公債殖利率曲線圖於 113/9/5，5 年及 10 年期公債殖利率報價，分別為 113 央債甲 5(剩餘年限約為 4.635 年)及 113 央債甲 7(剩餘年限約為 9.791 年)之 1.4450%及 1.5294%，以插補法計算可轉債存續期 5 年殖利率為 1.4510%，為無風險利率數值。
風險折現率	2.1052%	評估風險折現率時，可嘗試採用發行公司借款利率評估法、同業公司借款利率評估法等方式。本次擬採用發行公司借款利率評估法，評估數值為 2.1052%，做為風險折現率之參數值。
信用風險貼水	65.42BP	以風險折現率減無風險利率可得信用風險貼水。
切割期數	1825 期	將可轉債剩餘年限分割為 1825 期。

參數項目	數值	說明
賣回收益率	0.25%	按發行轉換辦法，以債券面額加計 0.25%之年收益率將其所持有之本債券以現金賣回。
到期收益率	0%	按發行轉換辦法，債券到期時依債券面額加計 0%之年收益率將本債券全數償還。

2.理論價值計算結果

(1)純債券價值

純債券價值為各期應付本息之折現後之現值(Present Value)，本轉換公司債之票面利率為 0%，故其純債券價值等於 5 年後本金之折現值，計算本債券純債券價值所使用之風險折現利率，係以發行公司之借款利率為依據估算而得。本模型所採用之折現利率為 2.1052%(具體估算方式參考上表)，以計算本轉換公司債之純債券價值如下： $100,000/(1+2.1052\%)^5=90,110$ 。

(2)轉換權

轉換權之計算方式為將買回、賣回與重設權條件自模型中抽離，推演求得不具買回、賣回與重設權之轉換公司債價值 108,630 元，將其扣除純債券價值 90,110 元，得轉換權價值 18,520 元。

(3)賣回權

賣回權之計算方式為先計算出具賣回權條件之轉換公司債價值，再將賣回權條件自模型中抽離，推演求得不具賣回權之轉換公司債價值，兩者之差異 1,130 元即為賣回權的價值。

(4)買回權

買回權之計算方式為先計算出具買回權條件之轉換公司債價值，再將買回權條件自模型中抽離，推演求得不具買回權之轉換公司債價值，兩者之差異(190)元即為買回權的價值。

(5)重設權

本轉換公司債並無重設條款之設計，故無重設權價值。

(6)各權利價值百分比

權利	價值(元)	百分比
純債券價值	90,110	82.24%
轉換權價值	18,520	16.90%
賣回權價值	1,130	1.03%
買回權價值	(190)	(0.17)%
重設權價值	0	0.00%
總理論價值	109,570	100%

(四)發行價格訂定之合理性評估

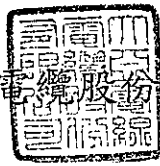
本轉換公司債之理論價格為 109,570 元，以 113 年 9 月 6 日臺灣銀行一年期定期存款利率 1.7% 估算流動性貼水，於扣除流動性貼水後為 107,738 元。經參酌該公司近年來經營績效、獲利能力、產業狀況及未來發展潛力，且為確保轉換公司債得順利對外募集，於考量國內轉換公司債市場市況，及不損害發行公司股東權益下，該公司與本承銷商共同議定本債券每張發行價格為 100,000 元，尚不低於理論價格扣除流動性貼水後之九成(即 $107,738 \times 0.9 = 96,964$ 元)，符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，其發行價格應屬合理。

四、總結

綜上所述，該公司本次發行國內第五次無擔保轉換公司債，其發行暨轉換條件之設計，無論於轉換價格調整、轉換權之安排、對原股東及債權人之影響及整體市場環境，均備完善之考慮與規劃，其發行條件應屬合理。

此外，就可轉換公司債所採行之評價模型，業已妥善考量本次可轉換公司債所設計之發行條件，且所採用之評價模型，亦已考量該公司股票之市場風險因素、可轉換發行期間之利率趨勢及該公司之特有信用風險貼水等，故整體而言，本次可轉債之不論於發行條件之設計或理論價值之運算，均屬適切合宜。

發行公司：大亞電線電纜股份有限公司



負責人：沈尚弘



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 19 日

(本用印頁僅限於大亞電線電纜股份有限公司國內第五次無擔保轉換公司債案承銷價格計算書使用)

主辦承銷商：凱基證券股份有限公司



代 表 人：許 道 義



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 19 日

(本用印頁僅限於大亞電線電纜股份有限公司國內第五次無擔保轉換公司債案承銷價格計算書使用)

附件三

大亞電線電纜股份有限公司

111 年度合併財務報告暨會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

111

民國 年度

110

地址：臺南市關廟區中山路二段 249 號

電話：(06)5953131

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

目錄

壹、	封面	第 1 頁
貳、	目錄	第 2 頁
參、	聲明書	第 3 頁
肆、	會計師查核報告	第 4-7 頁
伍、	合併資產負債表	第 8-9 頁
陸、	合併綜合損益表	第 10 頁
柒、	合併權益變動表	第 11 頁
捌、	合併現金流量表	第 12-13 頁
玖、	合併財務報表附註	
一、	公司沿革	第 14 頁
二、	通過財務報告之日期及程序	第 14 頁
三、	新發布及修訂準則及解釋之適用	第 14-15 頁
四、	重大會計政策之彙總說明	第 15-29 頁
五、	重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	第 29-30 頁
六、	重要會計項目之說明	第 30-67 頁
七、	關係人交易	第 67-70 頁
八、	質抵押之資產	第 70 頁
九、	重大或有負債及未認列之合約承諾	第 71 頁
十、	重大之災害損失	第 72 頁
十一、	重大之期後事項	第 72 頁
十二、	其他	第 72 頁
十三、	附註揭露事項	
1.	重大交易事項相關資訊	第 72 頁
2.	轉投資事業相關資訊	第 72 頁
3.	大陸投資資訊	第 72 頁
4.	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	第 72 頁
5.	主要股東資訊	第 72 頁
十四、	營運部門資訊	第 73-75 頁

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 111 年度(自 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際財務報導準則公報第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：大亞電線電纜股份有限公司



負責人：沈尚弘



中 華 民 國 1 1 2 年 3 月 1 4 日



群智聯合會計師事務所

SOLOMON & CO., CPAs

會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司 公鑒：

查核意見

大亞電線電纜股份有限公司及子公司(以下簡稱大亞公司及其子公司)民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達大亞公司及其子公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與大亞公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對大亞公司及其子公司民國 111 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對大亞公司及其子公司民國 111 年度財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款減損

應收帳款提列備抵損失係依據客戶之授信品質、帳款收回情形及對未來經濟狀況之合理預測，由於預期信用損失率之假設涉及主觀判斷，考量應收帳款預期信用損失率之評估涉及管理階層之重要估計，故應收帳款之減損係本年度進行合併財務報告查核需高度關注之事項。應收帳款之帳面金額，請參閱合併財務報告附註六(五)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理階層評估預期信用損失率之相關資料，評估其假設是否合理，並依據該預期信用損失率，重新計算對應該帳款預期信用損失之提列是否適當；另檢視是否有個別金額重大之客戶以及未收款之原因，以瞭解是否已提列足額之應收帳款預期信用損失。

存貨評價

存貨之評價係以成本與淨變現價值孰低衡量，其存貨之評價主要受國際銅價影響，惟國際銅材市場價格波動頻繁，致存貨淨變現價值之評估涉及重大判斷及估計，故存貨之評價係本年度進行合併財務報告查核需高度關注之事項。存貨(製造業)之帳面金額，請參閱合併財務報告附註六(六)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理當局編製之存貨成本與淨變現價值孰低評估資料，本會計師以抽樣方式，比較期末存貨最近期的實際銷售價格與其帳面價值之依據及合理性，以確認存貨已按成本與淨變現價值孰低評價；取得期末帳載存貨數量資料與當年度盤點清冊比較，以驗證期末存貨之存在與完整，藉由參與年度永續存貨盤點，以評估呆滯存貨之備抵存跌價損失之適當性。

其他事項

大亞公司及其子公司部分子公司及採權益法評價之被投資公司中，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 111 年 12 月 31 日及民國 110 年 12 月 31 日之資產總額分別為新臺幣 3,271,023 仟元及 3,142,619 仟元，分別佔合併資產總額之 8.32%及 9.16%，民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額分別為新臺幣 3,560,602 仟元及 3,340,441 仟元，分別佔合併營業收入淨額之 13.31%及 12.17%。而上述採用權益法之投資於民國 111 年 12 月 31 日及民國 110 年 12 月 31 日對該等被投資公司採用權益法之投資分別為新臺幣 1,089,569 仟元及 969,271 仟元，分別佔合併資產總額之 2.77%及 2.82%，民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為新臺幣 49,876 仟元及 96,541 仟元，分別佔合併綜合損益之 4.26%及 5.82%。

大亞公司業已編製民國 111 年及 110 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估大亞公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算大亞公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

大亞公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對大亞公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使大亞公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致大亞公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容、以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於大亞公司及其子公司內組成合併之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成大亞公司及其子公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對大亞公司及其子公司民國 111 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

群智聯合會計師事務所

金管證(六)字第 0960003779 號

主管機關核准文號

金管證(六)字第 0940112583 號

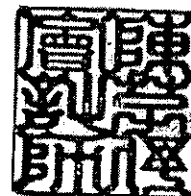
會計師：呂松裕

呂松裕



會計師：陳芋仔

陳芋仔



中 華 民 國 1 1 2 年 3 月 1 6 日

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

民國112年12月31日

單位:新臺幣仟元

代碼	資 產	附 註	111年12月31日		110年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 4,344,838	11.0	\$ 4,999,261	14.6
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六(二)	1,345,424	3.4	1,130,877	3.3
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六(三)	24,339	0.1	30,531	0.1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	六(四)	384,115	1.0	385,821	1.1
1140	合約資產		196,472	0.5	58,869	0.2
1150	應收票據-淨額	六(五)及七	262,340	0.7	309,510	0.9
1170	應收帳款-淨額	六(五)及七	3,706,818	9.4	4,090,404	11.9
1200	其他應收款		31,650	0.1	52,903	0.1
1220	本期所得稅資產		6,606	—	3,719	—
1310	存貨(製造業)-淨額	六(六)	5,585,210	14.2	4,567,901	13.8
1320	存貨(建設業)-淨額	六(六)	221,002	0.6	92,402	0.3
1410	預付款項		595,075	1.5	362,878	1.1
1470	其他流動資產	八	275,806	0.7	91,982	0.3
11XX	流動資產合計		16,979,695	43.2	16,177,058	47.2
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(二)	3,696,935	9.4	2,860,700	8.3
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(三)及八	1,136,207	2.9	1,012,124	2.9
1550	採用權益法之投資	六(七)及八	1,124,608	2.9	1,019,736	3.0
1600	不動產、廠房及設備	六(八)、七及八	12,603,867	32.0	9,990,898	29.1
1755	使用權資產	六(九)及八	996,342	2.5	1,041,702	3.0
1760	投資性不動產淨額	六(十)及八	1,342,944	3.4	1,352,215	3.9
1780	無形資產	六(十一)	1,343	—	122	—
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)	128,055	0.3	122,640	0.4
1915	預付設備款		146,839	0.4	108,381	0.3
1920	存出保證金	八	229,411	0.6	88,750	0.3
1975	淨確定福利資產		70,144	0.2	19,230	0.1
1990	其他非流動資產	七及八	869,258	2.2	522,984	1.5
15XX	非流動資產合計		22,345,953	56.8	18,139,482	52.8
1XXX	資 產 總 計		\$ 39,325,648	100.0	\$ 34,316,540	100.0

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長: 沈尚弘



經理人: 沈尚宜



會計主管: 洪崇銘



大亞電線電纜股份有限公司及子公司

合併資產負債表
民國 112 年 12 月 31 日

單位:新臺幣仟元

代碼	負債及權益	附註	111年12月31日		110年12月31日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期銀行借款	六(十二)	\$ 6,506,035	16.5	\$ 6,724,135	19.6
2110	應付短期票券	六(十三)	1,289,550	3.3	829,831	2.4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六(二)	23,957	0.1	14,926	-
2130	合約負債		372,575	0.9	215,067	0.6
2150	應付票據	七	91,074	0.2	93,069	0.3
2170	應付帳款	七	719,575	1.8	626,636	1.8
2200	其他應付款	七	807,626	2.1	710,797	2.1
2230	當期所得稅負債		136,644	0.3	157,752	0.5
2250	負債準備-流動	六(十六)	100,000	0.3	100,000	0.3
2280	租賃負債	六(九)	34,225	0.1	34,457	0.1
2320	一年內到期之長期負債	六(十五)	2,395,248	6.1	1,871,524	5.5
2399	其他流動負債		49,853	0.1	57,033	0.2
21XX	流動負債合計		12,526,362	31.8	11,435,227	33.4
	非流動負債					
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動	六(二)	36,850	0.1	-	-
2530	應付公司債	六(十四)	1,942,664	5.0	2,628,394	7.7
2540	長期銀行借款	六(十五)	11,130,645	28.3	7,272,032	21.2
2550	負債準備-非流動	六(十六)	28,672	0.1	35,351	0.1
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	313,119	0.8	354,481	1.0
2580	租賃負債	六(九)	755,570	1.9	765,730	2.2
2640	淨確定福利負債	六(十七)	7,357	-	23,283	0.1
2645	存入保證金		43,164	0.1	79,150	0.2
2670	其他		117,865	0.3	199,541	0.6
25XX	非流動負債合計		14,375,906	36.6	11,357,962	33.1
2XXX	負債合計		26,902,268	68.4	22,793,189	66.5
	歸屬於母公司業主之權益	六(十八)				
3100	股本					
3110	普通股股本-每股面額10元		6,846,491	17.4	6,458,954	18.8
3200	資本公積		1,151,543	2.9	1,136,808	3.3
	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		354,255	0.9	213,846	0.6
3320	特別盈餘公積		147,555	0.4	147,555	0.4
3350	未分配盈餘		2,109,323	5.4	1,999,744	5.8
3300	保留盈餘合計		2,611,133	6.7	2,361,145	6.8
3400	其他權益項目	六(十八)	(53,778)	(0.1)	(110,704)	(0.3)
3500	庫藏股票	六(十九)	(34,325)	(0.1)	(35,565)	(0.1)
31XX	母公司業主權益合計		10,521,064	26.8	9,810,638	28.5
36XX	非控制權益	六(十八)	1,902,316	4.8	1,712,713	5.0
3XXX	權益合計		12,423,380	31.6	11,523,351	33.5
	負債及權益總計		\$ 39,325,648	100.0	\$ 34,316,540	100.0

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長: 沈尚弘



經理人: 沈尚宜



會計主管: 洪崇銘



單位：新台幣千元，
惟每股盈餘為元

代碼	項 目	附註	111年度		110年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額	六(二十四)及七	\$ 28,748,017	100.0	\$ 27,457,879	100.0
5000	營業成本	六(六)、(十七)、(二十五)及七	24,572,112	91.9	24,656,077	89.8
5900	營業毛利		2,176,905	8.1	2,801,802	10.2
5910	未實現銷售利益		2,353	—	593	—
5920	已實現銷售利益(損失)		593	—	—	—
5950	營業毛利淨額		2,175,145	8.1	2,801,209	10.2
	營業費用	六(十七)及(二十五)				
6100	推銷費用		308,249	1.2	286,577	1.0
6200	管理費用		967,305	3.6	955,354	3.5
6300	研發費用		55,379	0.2	42,445	0.1
6450	預期信用減損損失		(1,987)	—	9,635	—
6000	營業費用合計		1,328,946	5.0	1,294,011	4.6
6900	營業淨利		846,199	3.1	1,507,198	5.6
	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六(二十六)	27,758	0.1	15,546	0.1
7010	其他收入	六(二十七)	221,355	0.8	218,740	0.8
7020	其他利益及損失	六(二十八)	559,459	2.1	456,341	1.7
7050	財務成本	六(二十九)	(476,693)	(1.7)	(291,973)	(1.1)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	六(七)	53,910	0.2	106,210	0.4
7670	減損損失		(17,400)	(0.1)	(12,000)	—
7000	營業外收入及支出合計		368,389	1.4	492,864	1.8
7900	稅前淨利		1,214,588	4.5	2,000,062	7.3
7950	所得稅費用	六(二十一)	(150,066)	(0.5)	(345,887)	(1.3)
8200	本期淨利		1,064,522	4.0	1,654,175	6.0
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目：					
8311	確定福利計劃之再衡量數	六(十七)	37,849	0.2	(14,640)	(0.1)
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 投資未實現評價損益		(13,967)	(0.1)	48,612	0.2
8320	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益 之份額-不重分類至損益之項目		460	—	(406)	—
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	(10,858)	—	(8,695)	—
			13,484	0.1	22,871	0.1
8360	後續可能重分類至損益之項目：					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		100,744	0.4	(24,047)	(0.1)
8370	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益 之份額-可能重分類至損益之項目		8,485	—	761	—
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	(16,758)	(0.1)	3,852	—
			92,471	0.3	(19,434)	(0.1)
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)		105,955	0.4	3,437	—
8500	本年度綜合損益總額		\$ 1,170,477	4.4	\$ 1,657,612	6.0
8600	淨利歸屬於					
8610	母公司業主		\$ 841,475	3.2	\$ 1,408,768	5.1
8620	非控制權益		223,047	0.8	245,407	0.9
			\$ 1,064,522	4.0	\$ 1,654,175	6.0
8700	綜合損益總額歸屬於					
8710	母公司業主		\$ 924,540	3.5	\$ 1,420,966	5.1
8720	非控制權益		245,937	0.9	236,646	0.9
			\$ 1,170,477	4.4	\$ 1,657,612	6.0
	每股盈餘	六(二十二)				
9750	基本每股盈餘		\$ 1.24		\$ 2.17	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 1.18		\$ 2.16	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



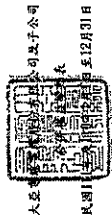
經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘



單位：新台幣千元



大亞公司子公司
民國111年12月31日

代碼	母 公 司	普 通 股	優 待 股	資 本 公 積	保 留 盈 餘	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	其 他 權 益 項 目	庫 藏 股 票	非 控 制 權 益	權 益 合 計
股 數	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額
110年1月1日餘額	595,068,922	\$ 5,950,680	\$ 692,220	\$ 137,749	\$ 147,555	\$ 1,088,298	\$ (214,024)	\$ 88,358	\$ (34,525)	\$ 1,364,133	\$ 9,130,044
以舊年度盈餘分配											
B1 法定盈餘公積	-	-	-	76,097	-	(76,097)	-	-	-	-	-
B5 現金股利	-	-	-	-	-	(208,274)	-	-	-	-	(208,274)
B9 普通股股票股利	20,827,380	208,274	-	-	-	(208,274)	-	-	-	-	-
C5 因發行可轉換公司債認列權益組成項目	-	-	163,671	-	-	-	-	-	-	-	163,671
C7 採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	226	-	-	(1,892)	-	-	-	-	(1,664)
D1 110年度淨利	-	-	-	-	-	1,408,768	-	-	-	245,407	1,654,175
D3 110年度提撥其他綜合損益	-	-	-	-	-	(19,182)	-	-	-	(8,761)	3,437
E1 現金增資	30,000,000	300,000	330,000	-	-	-	-	-	-	-	630,000
L5 子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,065)	(2,065)	(5,490)
L7 子公司處分子公司股票視為庫藏股票	-	-	7,121	-	-	-	-	-	2,325	-	9,446
M1 取得子公司股權調整資本公積	-	-	2,463	-	-	-	-	-	-	-	2,463
M7 對子公司所有權權益變動	-	-	(618)	-	-	(23)	-	-	-	637	(4)
N1 股份基礎支付交易	-	-	31,725	-	-	-	-	-	-	-	31,725
O1 非控制權益淨變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	16,418	-	(16,418)	-	111,843	111,843
T1 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,970	1,970
Z1 110年12月31日餘額	645,895,402	6,458,954	1,136,808	213,840	147,555	1,999,744	(225,398)	114,094	(35,585)	1,712,713	11,523,351
以舊年度盈餘分配											
B1 法定盈餘公積	-	-	-	140,409	-	(140,409)	-	-	-	-	-
B5 現金股利	-	-	-	-	-	(226,063)	-	-	-	-	(226,063)
B9 普通股股票股利	38,753,724	387,537	-	-	-	(387,537)	-	-	-	-	-
C7 採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	9,784	-	-	(4,011)	-	-	-	-	5,773
D1 111年度淨利	-	-	-	-	-	841,475	-	-	-	223,047	1,064,522
D3 111年度提撥其他綜合損益	-	-	-	-	-	26,139	-	(7,872)	-	22,890	105,955
L7 子公司處分子公司股票視為庫藏股票	-	-	2,371	-	-	-	-	-	-	-	3,611
M1 取得子公司股權調整資本公積	-	-	2,560	-	-	-	-	-	-	-	2,560
M7 對子公司所有權權益變動	-	-	30	-	-	(15)	-	-	-	(15)	-
O1 非控制權益淨變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(56,319)	(56,319)
Z1 111年12月31日餘額	684,640,126	6,846,491	1,151,543	354,255	147,555	2,109,323	(180,809)	106,822	(34,325)	1,992,316	12,423,380

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱附註會計師事務所民國112年3月18日會計師查核報告)



董事長：沈尚弘



經理人：沈尚弘



會計主管：張嘉誠



代碼	111年度	單位：新台幣千元 110年度
營業活動之現金流量：		
A10000 稅前利益	\$ 1,214,588	\$ 2,000,062
A20000 調整項目：		
A20010 收益費損項目		
A20100 折舊費用	644,427	614,952
A20200 攤銷費用	393	200
A20300 預期信用減損損失數	(1,987)	9,635
A20400 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(256,194)	(724,333)
A20900 利息費用	476,693	291,973
A21200 利息收入	(27,758)	(15,546)
A21300 股利收入	(117,852)	(119,361)
A21900 股份基礎給付酬勞成本	—	31,725
A22300 採用權益法認列關聯企業利益之份額	(53,910)	(106,210)
A22500 處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(14,602)	(1,138)
A22600 不動產、廠房及設備轉列費用數(含預付設備款)	16,060	12,615
A23100 處分投資利益	(98,643)	(116,168)
A23200 處分採用權益法之投資利益	(1,253)	—
A23500 金融資產減損損失	10,173	12,000
A23700 非金融資產減損損失	7,227	—
A23900 未實現銷售利益	2,353	593
A24000 已實現銷售利益	(593)	—
A20010 收益費損項目合計	584,534	(109,063)
A30000 與營業活動相關之資產及負債之淨變動：		
A31115 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債	(625,029)	(454,104)
A31125 合約資產	(137,603)	(9,097)
A31130 應收票據	47,170	(153,026)
A31150 應收帳款	384,065	(649,711)
A31180 其他應收款	21,730	(1,406)
A31200 存貨	(1,145,909)	(1,499,194)
A31230 預付款項	(226,889)	(139,646)
A31240 其他流動資產	(7,839)	86,746
A32125 合約負債	157,508	73,748
A32130 應付票據	(1,995)	7,150
A32150 應付帳款	92,939	45,092
A32180 其他應付款	64,407	(16,492)
A32200 負債準備	(7,154)	(966)
A32230 其他流動負債	(7,180)	26,666
A32240 淨確定福利負債	(28,991)	(31,684)
A30000 與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(1,420,770)	(2,715,924)
A20000 調整項目合計	(836,236)	(2,824,987)
A33000 營運產生之現金流入(出)	378,352	(824,925)
A33100 收取之利息	27,694	15,544
A33300 支付之利息	(458,597)	(289,427)
A33500 支付之所得稅	(242,515)	(175,693)
AAAA 營業活動之淨現金流入(出)	(295,066)	(1,274,501)

(接次頁)

(承前頁)

	111年度	110年度
投資活動之現金流量：		
B00010 取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(140,232)	(94,794)
B00020 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	—	28,900
B00030 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	14,610	14,043
B00040 按攤銷後成本衡量之金融資產	1,706	(52,790)
B01800 取得採用權益法之投資	(141,717)	(88,564)
B01900 處分採用權益法之投資	31,419	—
B02200 對子公司之收購(扣除所取得之現金)	—	(419,024)
B02700 取得不動產、廠房及設備(含預付設備款)	(3,313,673)	(2,546,126)
B02800 處分不動產、廠房及設備	44,385	28,176
B03700 存出保證金減少(增加)	(140,661)	12,909
B04500 取得無形資產	(1,446)	—
B05350 取得使用權資產	—	(16,527)
B05400 取得投資性不動產	—	(110,467)
B06700 其他資產增加	(23,305)	(9,382)
B07600 收取之股利	184,994	163,481
B09900 受限制存款減少(增加)	(461,167)	(37,680)
BBBB 投資活動之淨現金流入(出)	(3,945,087)	(3,127,845)
籌資活動之現金流量：		
C00100 短期借款增加(減少)	(218,100)	2,201,429
C00600 應付短期票券增加	459,719	374,901
C01200 發行公司債	—	1,296,071
C01600 舉借長期借款	4,725,724	6,399,338
C01700 償還長期借款	(1,120,359)	(4,284,088)
C03100 存入保證金增加(減少)	(35,986)	49,365
C04020 租賃本金償還	(48,462)	(55,926)
C04500 發放現金股利	(223,513)	(205,811)
C04600 現金增資	—	630,000
C04900 庫藏股票買回成本	—	(5,490)
C05000 庫藏股票處分	3,611	9,446
C05800 非控制權益變動	(56,269)	113,822
CCCC 籌資活動之淨現金流入	3,486,365	6,523,057
DDDD 匯率變動對現金及約當現金之影響	99,365	(28,074)
EEEE 現金及約當現金淨增加(減少)數	(654,423)	2,092,637
E00100 期初現金及約當現金餘額	4,999,261	2,906,624
E00200 期末現金及約當現金餘額	\$ 4,344,838	\$ 4,999,261

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘



大亞電線電纜股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 111 年及 110 年度

(金額除特別註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱大亞公司)於 51 年 11 月 7 日登記設立，原始股本為 2,000 仟元；截至 111 年 12 月 31 日止，額定股本為 8,000,000 仟元，實收股本為 6,846,491 仟元，分為 684,649,126 股，每股面額 10 元。大亞公司以產銷電線電纜及委託營造廠興建商業大樓出租、出售等為主要業務。

大亞公司股票自 77 年 12 月 12 日起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於 112 年 3 月 14 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

(二) 國際會計準則理事會 (IASB) 發布 111 年適用並經金管會認可之 IFRSs

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋	IASB 發布之生效日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 1)
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS16 之修正。

截至本財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

遵循聲明

本合併財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」及經金管會認可之 IFRSs 編製。

編製基礎

除按公允價值衡量之部分金融工具外(參閱下列會計政策之說明)，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值。

合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包括大亞公司及由大亞公司直接及間接持有其具表決權之股份半數以上且對其有控制力之子公司，及直接或間接持有其具表決權之股份未超過半數以上但具有控制力之子公司，以下合稱合併公司。合併公司間之重大交易均予沖銷。

(一)合併財務報告之編製主體及其變動情形如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例		說明
			111.12.31	110.12.31	
大亞公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD. (大亞中國)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD. (大亞控股)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD. (大亞越南控股)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	TAYA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. (香港大亞)	代理銷售業務	99.99%	99.99%	
大亞公司及大義公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD. (大義控股)	投資業務	59.13%	59.13%	
大亞公司	大亞創新投資(股)公司 (大亞創新公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司及大展公司	大亞創業投資(股)有限公司 (大亞創投公司)	創業投資業	99.99%	99.99%	
大亞公司	大亞創生投資(股)有限公司 (大亞創生公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	大展電線電纜股份有限公司 (大展公司)	電線電纜加工、製造	54.01%	54.01%	
大亞公司	協同能源科技(股)公司	其他管理顧問服務	70.00%	70.00%	
大亞公司	大亞儲能科技(股)公司 (大亞儲能公司)	能源技術	100.00%	100.00%	
大亞公司	大河工程顧問股份有限公司 (大河公司)	電線電纜工程顧問	48.00%	48.00%	註一
大亞公司及大亞創投	聯友機電股份有限公司 (聯友公司)	電線電纜及機電等製造加工買賣	42.78%	42.78%	註一
大亞公司及大展公司	大恒電線電纜股份有限公司 (大恒公司)	電子線等製造加工買賣	64.15%	64.15%	
大亞公司及大恒公司	大義塑膠股份有限公司 (大義公司)	塑膠料等製造加工買賣	54.56%	54.56%	
大展公司	CUPRIME MATERIAL PTE. LTD.	一般投資業	100.00%	100.00%	
大展公司	CUPRIME VENTURE HOLDINGCO., LTD.	一般投資業	100.00%	100.00%	
大展公司	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	投資業務	100.00%	100.00%	
大展公司	大研金屬科技股份有限公司 (大研公司)	金屬加工	98.78%	98.43%	註二
CUPRIME MATERIAL PTE. LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	產銷電線電纜及銅製品買賣	100.00%	100.00%	
大義控股	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD. (大義香港)	電線電纜加工、製造	100.00%	100.00%	
大義香港	東莞慧昌塑膠材料有限公司	生產及出售塑膠粒	100.00%	100.00%	
大義香港	東莞慧吉塑膠材料有限公司	生產及出售塑膠粒	100.00%	100.00%	
慧昌公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司 (惠州大義公司)	生產及出售塑膠粒	99.00%	99.00%	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例		說明
			111.12.31	110.12.31	
大亞中國	HENG YA ELECTRIC LTD.(恒亞公司)	電線電纜加工、製造	100.00%	100.00%	
大亞中國	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD.(昆山控股公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞中國	TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD.(漳州控股公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
恒亞公司	恒亞電工(昆山)有限公司	精密漆包線等生產、加工	100.00%	100.00%	
恒亞公司及漳州控股公司	大亞(漳州)電線電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣線等產銷業務	100.00%	100.00%	
恒亞公司	東莞恒亞電工有限公司	精密漆包線及三層絕緣線等產銷業務	100.00%	100.00%	
大亞控股	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED(盛福創富公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司及大亞創投公司	大亞綠能科技股份有限公司(大亞綠能公司)	能源技術	85.00%	85.00%	
大亞綠能公司	博斯太陽能股份有限公司(博斯公司)	能源技術	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	大聚電業股份有限公司(大聚公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	博碩電業股份有限公司(博碩公司)	太陽能電力供應	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	心忠電業股份有限公司(心忠公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	博曜電力股份有限公司(博曜公司)	能源技術	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	志光能源股份有限公司(志光公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	
大亞越南控股及 CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (Cayman) HOLDINGS LTD.(大亞開曼公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞開曼公司	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY(大亞越南)	建築用電線業務	80.00%	80.00%	

註一：持股雖未逾 50%，但對營運及財務政策具有實質控制，故將其納入合併財務報告。

註二：大研公司於 111 年 7 月進行減資彌補虧損及現金增資，惟有部分股東未依持股比率參與增資，致大展公司期末持股比率增加。

(二)未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

(四)子公司將資金移轉母公司之能力受有重大限制者，該限制之本質與程度：不適用。

(五)列入合併財務報告之子公司係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

營業週期

有關產銷電線電纜業務，其營業週期短於一年，係按一年為劃分流動及非流動之依據，惟委託營造廠商興建商業大樓及國民住宅出售業務，其營業週期長於一年，有關營建之資產及負債，係按營建業務之營業週期作為劃分流動及非流動之基礎。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產；流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

原始到期日在三個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(一)合併公司之金融資產

衡量種類

依慣例交易購買或出售金融資產時，屬衍生性商品採交割日會計處理，其餘金融資產採交易日會計處理。

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失(不包含該金融資產所產生之任何股利或利息)係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註。

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- (1)係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- (2)合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款與其他(請說明)）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

(1)購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

(2)非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

約當現金包括自取得日起3個月內或自取得日起3至12個月定期存款若提前解約可取得之利息仍高於活存、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

金融資產減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按12個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後12個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

(二)金融負債及權益工具

1. 負債或權益之分類

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關利息支出)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

3. 其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

4. 金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

5. 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

6. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具(可轉換公司債)係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

衍生金融工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約、利率交換，用以管理合併公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9 範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約(如嵌入於金融負債主契約)，而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

存貨

存貨包含原料、物料、在製品及製成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外，係以個別項目為基礎。淨變現價值係指正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

採用權益法之投資

採用權益法之投資主要係投資關聯企業。

關聯企業係指合併公司對其具有重大影響之企業，但非子公司或合資權益。而重大影響係指參與被投資者財務及營運政策決策的權力，但非控制或聯合控制該等政策決定的權力。

除分類為待出售資產外，關聯企業之經營結果及資產與負債係按權益法納入合併財務報表。在權益法下，投資關聯企業在合併資產負債表中原始係依成本認列，其後依本公司所享有被投資者淨資產份額之變動而調整。當合併公司對關聯企業之損失份額超過其在該關聯企業之權益時，僅於合併公司發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之部分，係認列為商譽，且包含於投資之帳面金額。若取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之部分，於重評估後立即認列為利益。

當有合併個體與關聯企業發生交易時，未實現損益於合併時按其所佔比例消除。

不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損列示。成本包括可直接歸屬於取得或建置資產之增額成本。

折舊係採直線法，於資產耐用年限內沖銷其成本減除殘值後之金額。折舊係按下列耐用年數計提：土地改良，八年；建築物，十至五十五年；機器設備，八至二十年；運輸設備，五年；其他設備，五至十二年。估計耐用年限、殘值及折舊方法於報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以處分價款與資產帳面金額兩者間之差額，認列於損益。

租賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

融資租賃下，租賃給付包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付。租賃投資淨額係按應收租賃給付及未保證殘值兩者之現值總和加計原始直接成本衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映合併公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

合併公司與出租人進行新型冠狀病毒肺炎直接相關之租金協商，調整 111 年 6 月 30 日以前到期之租金致使租金減少，該等協商並未重大變動其他租約條款。合併公司選擇採實務權宜作法處理符合前述條件之所有租賃合約之租金協商，不評估該協商是否為租賃修改，而係將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益，並相對調減租賃負債。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

投資性不動產

合併公司之投資性不動產，包含未供營業使用之出租或閒置不動產，主要為獲得租金收益或資本增值目的而持有。投資性不動產應按其成本進行原始衡量，包括相關交易成本，並就建構期間有關利息資本化。後續衡量亦採用成本模式，按成本減累計折舊及累計減損之金額衡量。

無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產係以成本減除累計攤銷及累計減損損失列報。攤銷係以直線法依其估計耐用年限認列。估計耐用年限及攤銷方法於每一報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響係以推延基礎處理。

無形資產於處分時，或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時除列。除列無形資產所產生之利益或損失（以淨處分價款與該資產帳面金額之差額衡量）於資產除列時計入損益。

有形及無形資產之減損

每一報導期間結束日，合併公司檢視有形及無形資產之帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象。若有減損跡象存在，則估計資產之可回收金額以決定減損損失之程度。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬之現金產生單位之可回收金額。若可按合理一致之基礎分攤時，共用資產亦分攤至個別之現金產生單位，否則，則分攤至按可以合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對下列項目之評估：(1)貨幣時間價值，及(2)尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險。

資產或現金產生單位之可回收金額若預期低於帳面金額，該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係立即認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以往年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額為限。減損損失之迴轉係立即認列於損益。

員工退休金

屬確定提撥計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當年度費用；屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金成本。

在確定福利退休福利計畫下，提供福利之成本係使用預計單位福利法決定，並於報導期間結束日進行精算評價。精算損益係於發生期間立即全數認列，並列入合併綜合損益表項下之其他綜合損益。

庫藏股票

大亞公司買回公司股票時，係以購買成本入帳，庫藏股票之帳面價值按股票種類及收回原因分別予以加權平均計算。

因認股權證持有人認股而交付庫藏股票，以認購價格及認股權帳面價值之合計數作為庫藏股票之處分價值，因而產生的差額則調整資本公積或保留盈餘。

證券持有人行使轉換權利而交付庫藏股票時，以轉換證券之帳面價值作為庫藏股票之處分價格。

大亞公司對於具有控制力之被投資公司，持有大亞公司股票者，視同庫藏股票處理。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

(一)當期所得稅

當期所得稅係以當年度課稅所得為基礎。因部份收益及費損係其他年度之應課稅或可減除項目，或依相關稅法非屬應課稅或可減除項目，致課稅所得不同於合併綜合損益表所報導之淨利。合併公司當期所得稅相關負債係按報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率計算。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用並估列相關負債，並按未分配盈餘之稅率衡量。

(二)遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎所產生之暫時性差異計算認列。遞延所得稅負債一般係就所有未來應課稅暫時性差異予以認列；遞延所得稅資產則係於未來很有可能有課稅所得供可減除暫時性差異使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一報導期間結束日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一報導期間結束日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率（及稅法）為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於報導期間結束日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

(三)本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

外幣

編製本公司合併財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣紀錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

於編製合併財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

負債準備

合併公司因過去事件負有現時義務（法定或推定義務），且很有可能須清償該義務，並對該義務金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為報導期間結束日清償義務所須支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值。

收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

（一）商品之銷售

銷貨係於與貨物所有權有關之顯著風險及報酬移轉予客戶時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時）認列收入，因其獲利過程已完成，且已實現貨可實現。

銷貨收入係按合併公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公允價值衡量；惟銷貨收入之對價為1年期以內之應收款時，其公允價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公允價值。商品銷售之預收款項，於合併公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

（二）工程收入

於建造過程中之建造合約，本集團係隨時間逐步認列收入。由於建造完工產出且安裝之單位或投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，合併公司係以完工已產出且安裝之單位佔估計總合約產出單位或已發生之合約成本佔估計總成本之比例衡量完成進度。合併公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立發票時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過已履行義務之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保合併公司完成所有合約義務，於合併公司履約完成前係認列為合約資產。

(三)勞務之提供

依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。

營運部門之資訊

營運部門係合併公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由合併公司之營運決策者複核，已制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效，同時具個別分離之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用附註四所述之會計政策時，對於不易自其他來源取得有關資產及負債帳面金額之資訊作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素。實際結果可能與估計有所不同。

估計與基本假設係持續予以檢視。若估計之修正僅影響當年度，則於會計估計修正當年度認列。若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於估計修正當年度及未來期間認列。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之其他主要來源，該等假設及估計具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之風險。

(一)金融資產減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失，詳參附註六(五)所述。

(二)金融工具評價

如附註六(三十一)所述，合併公司使用之評價技術納入之輸入值並非基於用以估計某些金融工具公允價值之可觀察之市場資料。附註六(三十一)提供有關在決定金融工具公允價值時所使用主要假設之詳細資訊，以及該等假設之詳細敏感度分析。

由於評價過程中涉及可比較公司之選定，且收益法下須對預期未來營收成長率、毛利率、營業利益率、營運資金比率、折現率等參數作出假設，任何關於全球經濟環境、產業環境及法令之改變，均可能引起金融工具公允價值之重大調整。

(三)員工紅利及董監酬勞

大亞公司係以稅前淨利，考量所得稅率及法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列員工紅利及董監酬勞，詳參附註六(二十五)所述。

(四)遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整，詳參附註六(二十一)所述。

(五)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值，詳參附註六(六)所述。

由於科技快速變遷，合併公司評估財務報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

(六)淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，合併公司必須運用判斷及估計以決定財務報導期間結束日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響合併公司確定福利義務之金額，詳參附註六(十七)所述。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	111年12月31日	110年12月31日
庫存現金	\$ 8,570	\$ 7,361
支票存款	777,263	982,527
活期存款	2,373,851	3,212,793
外匯存款	1,054,781	668,797
定期存款	130,373	127,783
	<u>\$ 4,344,838</u>	<u>\$ 4,999,261</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與金融負債

	111年12月31日	110年12月31日
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產－流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 879,498	\$ 660,703
未上市(櫃)公司股票	8,000	8,000
金屬期貨合約	63,247	160,369
遠期外匯合約	2,257	—
	953,002	829,072
金融資產評價調整	392,422	301,805
	<u>\$ 1,345,424</u>	<u>\$ 1,130,877</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產－非流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 257,005	\$ 250,344
未上市(櫃)公司股票	1,883,385	1,348,582
金屬期貨合約	279,466	551,034
利率交換合約	53,055	—
	2,472,911	2,149,960
金融資產評價調整	1,224,024	710,740
	<u>\$ 3,696,935</u>	<u>\$ 2,860,700</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融負債－流動		
金屬期貨合約	\$ 10,998	\$ 376
遠期外匯合約	359	7,590
利率交換合約	—	360
可轉換公司債賣回權	12,600	6,600
	<u>\$ 23,957</u>	<u>\$ 14,926</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融負債－非流動		
利率交換合約	<u>\$ 36,850</u>	<u>\$ —</u>

1. 合併公司截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期

之金屬期貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
111 年 12 月 31 日							
金屬期貨－銅	買進	4,775	110.01~111.12	112.01~115.10	USD28,626	USD 39,743	USD 11,117
金屬期貨－銅	賣出	7,500	111.11~111.12	112.02~112.04	USD62,510	USD 62,823	USD (313)

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
110年12月31日							
金屬期貨－銅	買進	10,600	109.01~110.12	111.01~115.10	USD76,165	USD100,984	USD 24,819
金屬期貨－銅	賣出	6,000	110.10~110.12	111.01~111.03	USD59,299	USD 58,428	USD 871

2. 合併公司截至111年及110年12月31日止，未適用避險會計且尚未到期之
遠期外匯合約如下：

金融商品	幣別	現金流量預期產生及到期期間	合約金額(仟元)
111年12月31日			
預購遠期外匯	新台幣兌日圓	111.10~112.06	NTD41,598/JPY180,000
預購遠期外匯	新台幣兌美金	111.09~112.01	NTD107,861/USD 3,500
110年12月31日			
預購遠期外匯	新台幣兌日圓	110.10~111.11	NTD123,209/JPY516,600
預購遠期外匯	新台幣兌美金	110.10~111.03	NTD253,341/USD 9,100
預購遠期外匯	人民幣兌美金	110.10~111.04	CNY 58,331/USD 9,000

3. 合併公司截至111年及110年12月31日止，未適用避險會計且尚未到期之
利率交換合約如下：

金融商品	合約金額(仟元)	到期期間	支付利率區間	收取利率區間
111年12月31日				
利率交換合約	NTD9,167,308	115.11~116.12	0.78%~1.80% (固定)	1.36% (浮動)
110年12月31日				
利率交換合約	NTD1,900,000	115.11	0.78% (固定)	0.48% (浮動)

4. 合併公司111年及110年度從事上述金屬期貨合約及遠期外匯等衍生性金融
商品交易之目的，主要係規避因原料價格變動及匯率波動產生之風險。合併
公司持有之衍生金融工具因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—流動		
上市(櫃)公司股票	\$ 17,313	\$ 15,816
金融資產評價調整	7,026	14,715
	<u>\$ 24,339</u>	<u>\$ 30,531</u>
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 262,483	\$ 173,748
未上市(櫃)及興櫃公司股票	750,403	711,371
	1,012,886	885,119
金融資產評價調整	123,321	127,005
	<u>\$ 1,136,207</u>	<u>\$ 1,012,124</u>

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
超過三個月以上之定期存款	<u>\$ 384,115</u>	<u>\$ 385,821</u>

合併公司按攤銷後成本衡量之金融資產未有提供質押之情形。

(五) 應收票據及帳款

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應收票據及帳款	\$ 4,039,478	\$ 4,471,017
備抵損失	(70,320)	(71,103)
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 3,969,158</u>	<u>\$ 4,399,914</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30~90 天，應收帳款不予計息。於決定應收帳款可收回性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。

在接受新客戶之前，合併公司係透過客戶信用管理辦法評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用評等經合併公司進行徵信評等作業後，交由權責主管評估並授予額度。

合併公司針對 IFRS9 採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量。為此衡量目的，合併公司考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及未來經濟狀況之合理預測，訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司應收票據及應收帳款之預期信用風險如下：

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
111 年 12 月 31 日						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$3,772,045	\$189,389	\$ 40,245	\$ 30,854	\$ 6,945	\$4,039,478
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(39,947)	(8,018)	(8,021)	(7,389)	(6,945)	(70,320)
攤銷後成本	<u>\$3,732,098</u>	<u>\$181,371</u>	<u>\$ 32,224</u>	<u>\$ 23,465</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$3,969,158</u>
110 年 12 月 31 日						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$4,066,401	\$308,803	\$ 50,689	\$ 38,318	\$ 6,806	\$4,471,017
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(28,441)	(12,861)	(8,848)	(14,147)	(6,806)	(71,103)
攤銷後成本	<u>\$4,037,960</u>	<u>\$295,942</u>	<u>\$ 41,841</u>	<u>\$ 24,171</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$4,399,914</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 71,103	\$ 73,304
本期提列(迴轉)減損損失	(1,987)	9,635
本期實際沖銷	(304)	(10,442)
外幣換算差額	1,508	(1,394)
期末餘額	<u>\$ 70,320</u>	<u>\$ 71,103</u>

(六)存貨—淨額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
1. 製造業		
原料	\$ 1,588,940	\$ 855,048
物料	30,613	35,306
在製品	1,308,179	1,052,555
半成品	9,888	21,950
製成品	2,595,071	2,361,856
商品	114,988	74,191
在途存貨	7,467	210,340
	5,655,146	4,611,246
減：備抵跌價損失	(69,936)	(43,345)
淨 額	<u>\$ 5,585,210</u>	<u>\$ 4,567,901</u>

2. 建設業	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
待售土地	\$ —	\$ 8,924
待售房屋	—	13,117
	—	22,041
在建房地	217,413	69,062
在建工程	3,589	1,299
	221,002	70,361
	221,002	92,402
減：備抵跌價損失	—	—
淨 額	\$ 221,002	\$ 92,402

3. 當期認列之存貨相關費損	111 年度	110 年度
已出售存貨成本	\$ 24,545,869	\$ 24,652,351
存貨盤(損)盈	176	(1,185)
存貨跌價損失(回升利益)	26,067	4,911
	\$ 24,572,112	\$ 24,656,077

111及110年度存貨跌價損失主係銅價下跌所致。

(七)採用權益法之投資

合併公司之關聯企業列示如下：

被投資公司名稱	111 年 12 月 31 日		110 年 12 月 31 日	
	帳面 金額	持股 比率%	帳面 金額	持股 比率%
安鼎國際工程(股)公司	\$ 115,792	27.00	\$ 113,009	27.00
榮星電線工業(股)公司	587,929	25.03	498,035	23.33
Teco(Vietnam) Eletric & Machinery Co., Ltd.	40,259	20.00	47,662	20.00
Otto2 Holdings Corporation	—	21.11	9,963	21.11
惠州市博羅鋒興阻燃材料	35,039	25.00	40,502	33.00
協創系統科技(股)公司	6,122	29.96	2,705	22.74
聚恆科技(股)公司	314,933	24.94	290,473	24.12
十藝生技(股)公司	24,534	25.41	17,387	25.41
	\$ 1,124,608		\$ 1,019,736	

關聯企業之彙總性財務資訊係關聯企業根據相關規定編製之財務報表金額並反映合併公司於採權益法時所為之調整，列示如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
總資產	\$ 9,593,646	\$ 8,393,483
總負債	(5,347,946)	(4,404,255)
淨資產	<u>\$ 4,245,700</u>	<u>\$ 3,989,228</u>
	111 年度	110 年度
營業收入	<u>\$ 7,714,491</u>	<u>\$ 6,110,036</u>
本期淨利	<u>\$ 201,193</u>	<u>\$ 445,164</u>
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	<u>\$ 53,910</u>	<u>\$ 106,210</u>

合併公司採用權益法評價之投資對其享有之損益及其他綜合損益份額，除惠州市博羅鋒興組燃材料有限公司及 Otto2 Holdings Corporation 按其自結報表認列投資損益外，餘係依據被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

1. 合併公司投資榮星電線工業(股)公司係有公開報價，其公允價值於 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日分別為 590,137 仟元及 602,246 仟元。
2. 合併公司於 111 年 1 月起陸續於集中市場購入榮星電線工業(股)公司約 1,723 仟股，及參與現金增資 3,419 仟股，致期末持股比率增加為 25.03%。
3. 合併公司於 111 年 5 月處分惠州市博羅鋒興阻燃材料有限公司 8.00% 股權，致期末持股比率減少為 25.00%。
4. 合併公司於 111 年第三季對協創系統科技(股)公司增加投資 10,312 仟元，致期末持股比率增加為 29.96%。
5. 合併公司於 111 年 1 月起陸續於櫃買市場購入聚恆科技(股)公司 501 仟股，致期末持股比率增加為 24.94%。
6. 合併公司將採用權益法之投資提供做為質押擔保之情形，請詳附註八之說明。

(八)不動產、廠房及設備

成本	111年1月1 日餘額	增添	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	111年12月 31日餘額
土地及土地改良	\$ 1,790,664	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,790,664
房屋及建築	2,031,581	6,744	(1,148)	27,470	33,108	2,097,755
機器設備	10,602,736	27,296	(110,935)	162,353	61,875	10,743,325
運輸設備	140,552	11,648	(4,406)	4,196	2,630	154,620
其他設備	1,574,724	33,736	(49,129)	135,940	14,123	1,709,394
租賃改良物 未完工程及 待驗設備	1,961	1,777	—	—	—	3,738
	1,367,037	2,883,123	(450)	(94,832)	1,162	4,156,040
合計	\$ 17,509,255	\$ 2,964,324	\$ (166,068)	\$ 235,127	\$ 112,898	\$ 20,655,536

累計折舊及減損	111年1月1 日餘額	增加	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	111年12月 31日餘額
土地及土地改良	\$ 19,844	\$ 3,045	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 22,889
房屋及建築	1,443,933	64,503	(925)	—	19,964	1,527,475
機器設備	4,602,434	437,591	(83,785)	—	58,809	5,015,049
運輸設備	111,271	9,109	(4,363)	—	2,180	118,197
其他設備	1,338,924	62,313	(47,212)	—	11,788	1,365,813
租賃改良物	1,951	295	—	—	—	2,246
合計	\$ 7,518,357	\$ 576,856	\$ (136,285)	\$ —	\$ 92,741	\$ 8,051,669

成本	110年1月1 日餘額	新增合併個體 轉入數	增添	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	110年12月 31日餘額
土地及土地改良	\$ 1,773,650	\$ 12,664	\$ 450	\$ —	\$ 3,900	\$ —	\$ 1,790,664
房屋及建築	2,014,558	—	13,404	(245)	11,443	(7,579)	2,031,581
機器設備	6,228,063	—	35,315	(135,071)	4,488,589	(14,160)	10,602,736
運輸設備	139,172	—	9,412	(8,604)	1,227	(655)	140,552
其他設備	1,556,496	—	32,771	(48,233)	36,915	(3,225)	1,574,724
租賃改良物 未完工程及 待驗設備	1,961	—	—	—	—	—	1,961
	2,980,676	385,783	2,363,724	—	(4,363,220)	74	1,367,037
合計	\$ 14,694,576	\$ 398,447	\$ 2,455,076	\$ (192,153)	\$ 178,854	\$ (25,545)	\$ 17,509,255

累計折舊及減損	110年1月1 日餘額	新增合併個體 轉入數	增加	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	110年12月 31日餘額
土地及土地改良	\$ 16,979	\$ —	\$ 2,865	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 19,844
房屋及建築	1,386,608	—	61,783	(244)	—	(4,214)	1,443,933
機器設備	4,303,477	—	426,260	(112,623)	—	(14,680)	4,602,434
運輸設備	108,541	—	8,905	(5,639)	—	(536)	111,271
其他設備	1,333,481	—	57,423	(46,609)	—	(5,371)	1,338,924
租賃改良物	1,744	—	207	—	—	—	1,951
合計	\$ 7,150,830	\$ —	\$ 557,443	\$ (165,115)	\$ —	\$ (24,801)	\$ 7,518,357

1. 未完工程及待驗設備主要係為太陽能電廠設備，該設備於民國111年及110年

金額分別為4,082,335仟元及1,265,706仟元。

2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)租賃協議

1. 使用權資產

	111 年 1 月 1				外幣兌換差	111 年 12 月 31
成本	日餘額	增添	減少	重分類	額之影響	日餘額
土地(含預付款)	\$ 741,333	\$ 30,932	\$ —	\$ (35,530)	\$ 20,740	\$ 757,475
房屋及建築	3,759	708	(428)	—	296	4,335
運輸設備	42,005	3,877	(13,161)	—	—	32,721
其他設備	344,986	—	—	—	—	344,986
合計	<u>\$ 1,132,083</u>	<u>\$ 35,517</u>	<u>\$ (13,589)</u>	<u>\$ (35,530)</u>	<u>\$ 21,036</u>	<u>\$ 1,139,517</u>

	111 年 1 月 1				外幣兌換差	111 年 12 月 31
累計折舊及減損	日餘額	增加	減少	減損損失	額之影響	日餘額
土地	\$ 32,724	\$ 28,136	\$ —	\$ 7,227	\$ 661	\$ 68,748
房屋及建築	1,886	1,288	(428)	—	195	2,941
運輸設備	22,475	10,812	(13,161)	—	—	20,126
其他設備	33,296	18,064	—	—	—	51,360
合計	<u>\$ 90,381</u>	<u>\$ 58,300</u>	<u>\$ (13,589)</u>	<u>\$ 7,227</u>	<u>\$ 856</u>	<u>\$ 143,175</u>

	110 年 1 月 1				外幣兌換差	110 年 12 月 31
成本	日餘額	增添	減少	額之影響	日餘額	日餘額
土地	\$ 268,500	\$ 478,676	\$ —	\$ (5,843)	\$ 741,333	
房屋及建築	3,598	253	—	(92)	3,759	
運輸設備	31,649	15,203	(4,847)	—	42,005	
其他設備	228,416	117,072	(502)	—	344,986	
合計	<u>\$ 532,163</u>	<u>\$ 611,204</u>	<u>\$ (5,349)</u>	<u>\$ (5,935)</u>	<u>\$ 1,132,083</u>	

	110 年 1 月 1				外幣兌換差	110 年 12 月 31
累計折舊及減損	日餘額	增加	減少	額之影響	日餘額	日餘額
土地	\$ 6,696	\$ 26,137	\$ —	\$ (109)	\$ 32,724	
房屋及建築	785	1,134	—	(33)	1,886	
運輸設備	16,723	10,599	(4,847)	—	22,475	
其他設備	20,525	13,273	(502)	—	33,296	
合計	<u>\$ 44,729</u>	<u>\$ 51,143</u>	<u>\$ (5,349)</u>	<u>\$ (142)</u>	<u>\$ 90,381</u>	

2. 租賃負債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 34,225</u>	<u>\$ 34,457</u>
非流動	<u>\$ 755,570</u>	<u>\$ 765,730</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
土地	1.32%~9.80%	1.32%~9.80%
房屋及建築	0.30%~2.05%	1.55%~3.54%
運輸設備	1.27%~3.54%	1.27%~3.54%
其他設備	1.73%~2.19%	1.77%~3.54%

3. 其他租賃資訊

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
短期租賃費用	\$ 10,389	\$ 11,159
低價值資產租賃費用	\$ 549	\$ 520
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	\$ 2,493	\$ 1,184
租賃之現金流出總額	\$ (81,094)	\$ (86,671)

(十) 投資性不動產淨額

成本	111 年 1 月 1 日 餘額	增添	減少	重分類	111 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 1,039,111	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,039,111
房屋及建築	386,992	—	—	—	386,992
合計	<u>\$ 1,426,103</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,426,103</u>

累計折舊	111 年 1 月 1 日 餘額	增加	減少	重分類	111 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
房屋及建築	73,888	9,271	—	—	83,159
合計	<u>\$ 73,888</u>	<u>\$ 9,271</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 83,159</u>

成本	110 年 1 月 1 日 餘額	增添	減少	重分類	110 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 937,957	\$ —	\$ —	\$ 101,154	\$ 1,039,111
房屋及建築	279,971	—	—	107,021	386,992
合計	<u>\$ 1,217,928</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 208,175</u>	<u>\$ 1,426,103</u>

累計折舊	110 年 1 月 1 日 餘額	增加	減少	重分類	110 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
房屋及建築	67,522	6,366	—	—	73,888
合計	<u>\$ 67,522</u>	<u>\$ 6,366</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 73,888</u>

1. 合併公司持有之投資性不動產於 111 年及 110 年 12 月 31 日之公允價值分別為 1,671,242 仟元及 1,623,943 仟元，上開公允價值係以非關係人之獨立估價師分別於 108 年 3 月 20 日及 108 年 12 月 31 日進行之評價及相關資產鄰近地區類似不動產之市場交易價格評估而得。
2. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十一) 無形資產

成本	111 年 1 月 1 日餘額	增添	處分	重分類	外幣兌換 差額之影響	111 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 212	\$ 1,446	\$ (186)	\$ —	\$ —	\$ 1,472
專利權及其他	1,215	—	—	162	87	1,464
合計	<u>\$ 1,427</u>	<u>\$ 1,446</u>	<u>\$ (186)</u>	<u>\$ 162</u>	<u>\$ 87</u>	<u>\$ 2,936</u>
成本	111 年 1 月 1 日餘額	攤銷費用	處分	重分類	外幣兌換 差額之影響	111 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 186	\$ 291	\$ (186)	\$ —	\$ —	\$ 291
專利權及其他	1,119	102	—	—	81	1,302
合計	<u>\$ 1,305</u>	<u>\$ 393</u>	<u>\$ (186)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 81</u>	<u>\$ 1,593</u>
成本	110 年 1 月 1 日餘額	增添	處分	重分類	外幣兌換 差額之影響	110 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 427	\$ —	\$ (215)	\$ —	\$ —	\$ 212
專利權及其他	1,438	—	(202)	—	(21)	1,215
合計	<u>\$ 1,865</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (417)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (21)</u>	<u>\$ 1,427</u>
成本	110 年 1 月 1 日餘額	攤銷費用	處分	重分類	外幣兌換 差額之影響	110 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 326	\$ 75	\$ (215)	\$ —	\$ —	\$ 186
專利權及其他	1,214	125	(202)	—	(18)	1,119
合計	<u>\$ 1,540</u>	<u>\$ 200</u>	<u>\$ (417)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (18)</u>	<u>\$ 1,305</u>

(十二) 短期銀行借款

	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 3,492,440	1.30%~6.40%	112.01~112.09
抵押借款	1,315,747	1.14%~6.50%	112.01~112.12
信用借款	1,697,848	1.65%~6.22%	112.01~112.12
	<u>\$ 6,506,035</u>		
	110 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 2,145,963	0.80%~5.90%	111.02~111.09
抵押借款	1,261,907	0.95%~5.20%	111.01~111.06
信用借款	3,316,265	0.71%~4.65%	111.01~111.12
	<u>\$ 6,724,135</u>		

提供資產作為短期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十三) 應付短期票券—淨額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$ 1,290,000	\$ 830,000
減：未攤銷折價	(450)	(169)
淨 額	\$ 1,289,550	\$ 829,831

商業本票年利率 111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 1.30%~2.21%及 0.84%~1.70%，分別於 112 年 1 月至 3 月及 111 年 1 月至 3 月到期。

(十四) 應付公司債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
107 年度第一期有擔保普通公司債	\$ 500,000	\$ 500,000
109 年度第一期有擔保普通公司債	1,000,000	1,000,000
國內第四次無擔保轉換公司債	1,200,000	1,200,000
減：應付公司債折價	(57,336)	(71,606)
	2,642,664	2,628,394
減：一年內到期之公司債	(700,000)	—
	\$ 1,942,664	\$ 2,628,394

普通公司債相關發行辦法如下：

公司債種類	發行期間	還本付息辦法	年利率(%)
107 年度第一期有擔保普通公司債	107.09.25 ~ 112.09.25	自發行日起屆期一次清償；自發行日起依票面利率，每年計付息一次。	0.97%
109 年度第一期有擔保普通公司債	109.12.02 ~ 114.12.02	自發行日起屆滿三年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	0.61%

本公司於 110 年 11 月 22 日發行國內第四次無擔保轉換公司債相關發行辦法如下：

1. 發行總面額 1,200,000 仟元，以面額 108.31%發行。
2. 發行期間五年，自 110 年 11 月 22 日發行，至 115 年 11 月 22 日到期。
3. 除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。

4. 債權人於公司債發行之日起滿 3 個月後，至到期日止，除依法暫停過戶期間等外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票。依本公司債之發行及轉換辦法規定，原始轉換價格為 28.8 元。自民國 111 年 9 月 4 日起，本公司轉換公司債轉換價格由每股 28.8 元調整為 26.7 元。
5. 換為本公司普通股股票。依債權人得於公司債發行後屆滿 3 年時，債券面額之 100.75%賣回。債權人可於民國 113 年 11 月 22 日行使賣回權。
6. 若符合約定條件時，本公司得於公司債發行滿 3 個月至債券到期前 40 日止，按債券面額以現金向債權人要求贖回公司債。
7. 本可轉換公司債包括負債及權益組成部分，負債組成部分原始認列之有效利率為 1.25%。權益組成部分列帳「資本公積—認股權」項下。

	111 年 12 月 31 日
發行價款(減除交易成本 3,620 仟元)	\$ 1,296,071
權益組成部分	(163,671)
透過損益按允價值衡量之金融負債-流動	(5,520)
發行日負債組成部分	1,126,880
以有效利率 1.25%計算之利息	15,784
111 年 12 月 31 日負債組成部分	<u>\$ 1,142,664</u>

(十五) 長期銀行借款

	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款			
永豐銀行團聯貸(一)	\$ 2,995,179	1.96%~2.69%	115.02~115.11
永豐銀行團聯貸(二)	2,978,585	2.80%~2.97%	113.02
銀行借款	3,586,850	1.73%~2.34%	112.05~127.06
	<u>\$ 9,560,614</u>		
信用借款			
台新銀行團聯貸	920,088	6.36%	114.03
銀行借款	2,345,191	1.71%~2.34%	112.05~127.06
	<u>3,265,279</u>		
小計	12,825,893		
減：一年內到期部分	(1,695,248)		
一年以上到期	<u>\$ 11,130,645</u>		

	110 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款			
永豐銀行團聯貸(一)	\$ 3,165,251	1.96%~2.11%	115.11
銀行借款	3,748,559	1.19%~1.82%	111.05~127.06
	6,913,810		
信用借款	2,229,746	1.10%~1.77%	111.05~127.06
減：一年內到期部分	(1,871,524)		
一年以上到期	\$ 7,272,032		

1. 永豐銀行團聯貸(一)

心忠公司為建置臺南市學甲區太陽能電廠及償還金融機構借款，於109年4月22日與五家金融機構訂立聯合貸款合約，主要內容如下：

(1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲項及乙項額度，甲項授信額度為新臺幣參拾億元，乙項授信額度為新臺幣參拾貳億元，合計授信總額度為新臺幣參拾貳億元。

(2) 授信期限：

A. 甲項額度：自簽約日起算至屆滿三十個月之日止。

B. 乙項額度：除依該合約之約定予以展延外，自乙項額度首次動用日起算至屆滿五年之日止。

(3) 擔保品：

A. 股份設質：於申請首次動用前，係以心忠公司之全部股份為擔保品。

B. 動產抵押權：當該授信案之太陽能電廠完成建置，其設備已達可設定最高限額動產抵押權之狀態時，合併公司將與擔保品管理銀行簽署最高限額動產抵押權設定契約書，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。

C. 不動產抵押權：合併公司將依該合約所定之時點，就該授信案太陽能電廠之升壓站，簽署建築改良物抵押權設定契約書其他約定事項，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。

(4) 依該合約規定於借款期間內每半年度應維持一定之本金利息保障倍數，其計算係以借款公司各該年度財務查核簽證報告，及自編之半年度財務報表為依據。

2. 永豐銀行團聯貸(二)

志光公司為建置臺南市七股區太陽能電廠及償還金融機構借款，於110年8月30日與八家金融機構訂立聯合貸款合約，主要內容如下：

- (1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲項及乙項額度，甲項授信額度為新臺幣伍拾柒億元，乙項授信額度為新臺幣伍拾柒億元，合計授信總額度為新臺幣伍拾柒億元。
- (2) 授信期限：
 - A. 甲項額度：自簽約日起算至屆滿三十個月之日止。
 - B. 乙項額度：除依該合約之約定予以展延外，自乙項額度首次動用日起算至屆滿五年之日止。
- (3) 擔保品：
 - A. 股份設質：於申請首次動用前，係以志光公司股份之百分之五十一為擔保品。
 - B. 動產抵押權：當該授信案之太陽能電廠完成建置，其設備已達可設定最高限額動產抵押權之狀態時，合併公司將與擔保品管理銀行簽署最高限額動產抵押權設定契約書，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。
 - C. 不動產抵押權：合併公司將依該合約所定之時點，就該授信案太陽能電廠之升壓站，簽署建築改良物抵押權設定契約書其他約定事項，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。
- (4) 依該合約規定於借款期間內每半年度應維持一定之本金利息保障倍數，其計算係以借款公司各該年度財務查核簽證報告，及自編之半年度財務報表為依據。

3. 台新銀行團聯貸

中國控股公司為償還恒亞電工公司舊有聯貸案及計劃大亞(漳州)電線電纜有限公司復產及未來擴建計畫，主要內容如下：

- (1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲-1 項、甲-2 項及乙項額度，甲-1 項授信額度為美金參仟萬元整，甲-2 項與乙項共用授信額度為美金參仟萬元整，合計授信總額度為美金陸仟萬元。

(2) 授信期限：

A. 甲-1 項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

B. 甲-2 項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

C. 乙項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

(3) 擔保品：

公司保證契約：由大亞公司作為此聯貸案之連帶保證人，並由大亞公司出具公司保證契約、本票、本票授權書及其他擔保文件及文書。

(4) 依該合約規定於借款期間內每年度連帶保證公司應維持一定之本金利息保障倍數、負債比率及最低有形淨資產，前述之財務比率，係根據會計師查核簽證之年度合併財務報告為計算基準。保證人應於每一會計年度結束後 3 個月內提供經會計師查核簽證該年度合併及個體財務報告。

提供資產作為長期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十六) 負債準備

111 年	保固	除役負債	合計
1 月 1 日餘額	\$ 113,260	\$ 22,091	\$ 135,351
本期認列負債準備	457	475	932
本期給付	(7,380)	(231)	(7,611)
12 月 31 日餘額	<u>\$ 106,337</u>	<u>\$ 22,335</u>	<u>\$ 128,672</u>
110 年	保固	除役負債	合計
1 月 1 日餘額	\$ 114,481	\$ 21,360	\$ 135,841
本期認列負債準備	4,816	949	5,765
本期給付	(6,037)	(218)	(6,255)
12 月 31 日餘額	<u>\$ 113,260</u>	<u>\$ 22,091</u>	<u>\$ 135,351</u>
	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日	
流動	<u>\$ 100,000</u>	<u>\$ 100,000</u>	
非流動	<u>\$ 28,672</u>	<u>\$ 35,351</u>	

1. 保固

保固負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之產品保固，並於相關產品出售當年度認列為銷貨收入之減項。

2. 除役負債

除役負債係本集團子公司部分未被徵收模組回收費用之太陽能發電電廠，於未來達運轉年限並經主管機關許可除役時，具有法定除役義務。依據國際會計準則公報第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」規定，本集團估計屆時之除役成本，將成本金額按有效利率折現，作為認列除役負債之帳面金額，並將除役成本予以資本化，增加不動產、廠房及設備之帳面金額。

本集團每年度認列因時間經過折現而增加之除役負債，並同時認列利息費用。本集團於每個報導期間結束日複核除役義務之變動，並予以調整以反映最佳之估計。

(十七) 退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

大亞公司及其台灣子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。另國外子公司亦就當地員工每月薪資總額之特定比率提撥退休金。依上述相關規定，合併公司於 111 年及 110 年度認列為費用之金額分別為 24,862 仟元及 22,863 仟元。

2. 確定福利計畫

大亞公司及子公司大展公司、大恒公司及大河公司，依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定福利退休辦法。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，每月按員工薪資總額之一定比例提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶由中央主管機關擬訂之機關管理，故本公司及子公司無權參與退休基金之運用。

上開公司因確定福利計畫所產生之義務金額列示如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ (536,140)	\$ (558,873)
計畫資產公允價值	598,928	554,821
淨確定福利資產(負債)	<u>\$ 62,788</u>	<u>\$ (4,052)</u>
淨確定福利負債	\$ (7,357)	\$ (23,283)
淨確定福利資產	<u>\$ 70,144</u>	<u>\$ 19,230</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 558,873	\$ 553,054
當期服務成本	3,742	4,463
利息成本	3,664	1,591
再衡量數		
精算損(益)－經驗調整	17,546	26,280
精算損(益)－人口統計		
假設變動	15	2,256
精算損(益)－財務假設		
變動	(18,591)	(6,854)
計畫資產福利支付數	(29,109)	(21,917)
期末餘額	<u>\$ 536,140</u>	<u>\$ 558,873</u>

計畫資產公允價值之變動列示如下：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 554,821	\$ 531,956
利息收入	3,736	1,577
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨		
利息之金額外)	36,819	7,042
雇主提撥數	32,661	36,163
計畫資產福利支付數	(29,109)	(21,917)
期末餘額	<u>\$ 598,928</u>	<u>\$ 554,821</u>

有關確定福利計畫認列之退休金費用金額列示如下：

	111 年度	110 年度
當期服務成本	\$ 3,742	\$ 4,463
淨利息費用	(72)	14
認列於損益	<u>3,670</u>	<u>4,477</u>
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於		
淨利息之金額外)	(36,819)	(7,042)
精算損(益)－經驗調整	17,546	26,280
精算損(益)－人口統計		
假設變動	15	2,256
精算損(益)－財務假設		
變動	(18,591)	(6,854)
認列於其他綜合損益	<u>(37,849)</u>	<u>14,640</u>
合計	<u>\$ (34,179)</u>	<u>\$ 19,117</u>

上開確定福利計畫認列於損益之退休金費用係列入下列各單行項目：

	111 年度	110 年度
營業成本	\$ 2,281	\$ 2,772
研究發展費用	25	37
管理費用	167	202
行銷費用	1,197	1,466
合計	<u>\$ 3,670</u>	<u>\$ 4,477</u>

合併公司之確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	衡量日	
	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
折現率	1.15%~1.30%	0.65%~0.70%
未來薪資成長率	1.00%~1.50%	1.00%~1.50%

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度曝露於下列風險：

1. 投資風險：中央主管機關擬訂之機關透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於權益證券、債務證券及銀行存款等標的，惟依據「勞動基準法」規定，整體資產報酬率不得低於當地銀行 2 年定期存款利率；如有低於該利率之情形，由國庫補足之。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

假若因報導期間結束日之利率下降導致折現率下降 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 111 年及 110 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 8,915 仟元及 10,215 仟元。

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

假若報導期間結束日之預期薪資增加率上升 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 111 年及 110 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 8,891 仟元及 10,142 仟元。

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

此外，於前述敏感度分析中，報導期間結束日之確定福利義務現值係採預計單位福利法精算，與確定福利負債採用相同基礎衡量。

合併公司預期於 111 年 12 月 31 日以後 1 年內對確定福利計畫提撥金為 28,251 仟元。

(十八) 權益

1. 普通股股本

- (1). 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日，大亞公司額定普通股股本總額均為 8,000,000 仟元，每股面額 10 元，已發行普通股股份分別為 684,649,126 股及 645,895,402 股，均為普通股，所有已發行股份之股款均已收取。
- (2). 大亞公司分別於 111 年 6 月 10 日及 110 年 8 月 13 日經股東會決議，發放股票股利分別為 387,537 仟元及 208,274 仟元，業經行政院金融監督管理委員會核准，經董事會決議分別於 111 年 9 月 4 日及 110 年 10 月 19 日為除息除權基準日，相關法定變更登記程序業已辦理完竣。
- (3). 經 110 年 10 月 8 日董事會決議現金增資發行新股 30,000,000 股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 21 元溢價發行，增資後實收股本為 6,458,954 仟元。

2. 資本公積

依照相關法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用。惟公司無虧損者，其超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得按股東原有股份之比例發給新股或現金；其發給新股者，每年以一次為限，並不得於現金增資年度即將該現金增資溢價轉增資，且每次增資不得超過規定之限額。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日，帳列資本公積分別為 1,151,543 仟元及 1,136,808 仟元，主要分別為庫藏股票交易、股票發行溢價及可轉換公司債認股權。

3. 保留盈餘及股利政策

依大亞公司章程規定，盈餘分派政策如下：年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，再就其餘額連同以前年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

大亞公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫、考量投資環境、資金需求及中長期財務規劃，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥 20% 至 90% 做為股東紅利，其中現金股利發放比率不低於紅利總額 10%，餘以股票股利發放。

法定盈餘公積應提列至其餘額達資本總額時為止。法定盈餘公積除用以彌補虧損外，當公司無虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金，但以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依有關法令規定，公司於分派盈餘前，應就當年度發生之帳列股東權益減項金額提列相同數額之特別盈餘公積，並不得分派盈餘，嗣後當股東權益減項數額有迴轉時，得就其迴轉部份予以分派。

大亞公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

大亞公司分別於 111 年 6 月 10 日及 110 年 8 月 13 日經股東會決議，通過 110 年及 109 年度盈餘分配案及每股股利配發情形如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	110 年度	109 年度	110 年度	109 年度
法定盈餘公積	\$ 140,409	\$ 76,097		
現金股利	226,063	208,274	0.35	0.35
股票股利	387,537	208,274	0.60	0.35
	<u>\$ 754,009</u>	<u>\$ 492,645</u>		

有關員工酬勞及董監酬勞分派政策，參閱附註六(二十五)。

4. 其他權益項目

(1). 國外營運機構財務報表換算之兌換差額：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ (225,398)	\$ (214,024)
換算國外營運機構財務報所 產生之兌換差額	73,071	(15,987)
採用權益法認列關聯企業之 其他綜合損益之份額	8,485	761
所得稅影響數	(16,758)	3,852
期末餘額	<u>\$ (160,600)</u>	<u>\$ (225,398)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣(即新台幣)所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益，並累計於其他權益之國外營運機構財務報表換算之兌換差額項下。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(2). 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 114,694	\$ 88,358
透過其他綜合損益按公允價值衡量		
之權益工具投資未實現評價損益	(7,570)	42,971
處分透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之權益工具	—	(16,418)
採用權益法認列關聯企業之其他綜		
合損益份額	(26)	84
所得稅影響數	(276)	(301)
期末餘額	<u>\$ 106,822</u>	<u>\$ 114,694</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

5. 非控制權益

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 1,712,713	\$ 1,364,133
歸屬予非控制權益之份額：		
本年度淨利	223,047	245,407
國外營運機構財務報表換算之		
兌換差額	27,673	(8,060)
透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之金融資產未實現損益	(6,397)	3,641
確定福利計畫之再衡量數	1,614	(4,342)
子公司購入母公司之股票視為		
庫藏股票	—	(2,525)
對子公司所有權權益變動	(15)	637
處分透過其他綜合損益按公允		
價值衡量之權益工具	—	6,063
子公司分配予非控制權益之現金股利	(105,281)	(98,826)
非控制權益增加(減少)	48,962	204,606
其他	—	1,979
期末餘額	<u>\$ 1,902,316</u>	<u>\$ 1,712,713</u>

(十九) 庫藏股票

收回原因	111 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,546,867	437,091	262,000	7,721,958

收回原因	110 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,539,067	507,800	500,000	7,546,867

1. 普通股

大亞公司持有之庫藏股票依證券交易法第二十八條之二規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

2. 子公司所持有大亞公司之股票，係維護公開市場股價之穩定，陸續於公開市場取得，本會計期間持有大亞公司之股票資訊如下：

(1)111 年及 110 年子公司處分大亞公司股票分別為 262,000 股及 500,000 股。

(2)子公司 111 年及 110 年 12 月 31 日持有大亞公司股份分別為 7,721,958 及 7,546,867 股，每股市價分別為 20.30 元及 24.95 元。

(二十) 股份基礎給付

民國 110 年本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數	每股認購	既得條件
		(仟股)	價格(元)	
現金增資保留員工認股	110.11.03	4,500	21.00	立即既得

1. 取得商品或勞務之公允價值係直接以給予日該等商品或勞務之市價衡量。
2. 因股份基礎給付交易於民國 110 年度所認列之酬勞成本為 31,725 仟元。

(二十一) 所得稅

1. 認列於損益之所得稅：

本年度認列於損益之所得稅費用組成如下：

	111 年度	110 年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 198,167	\$ 220,890
未分配盈餘加徵	23,612	16,595
以前年度之調整	(3,318)	2,224
	218,461	239,709
遞延所得稅		
暫時性差異之產生及迴轉	(68,395)	106,178
認列於損益之所得稅費用	\$ 150,066	\$ 345,887

會計利潤與當年度所得稅費用之調節如下：

	111 年度	110 年度
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 528,521	\$ 629,065
決定課稅所得時應予調增(減)之項目	70,252	(80,327)
免稅所得	(399,023)	(349,337)
未分配盈餘加徵	23,612	16,595
一般稅額與基本稅額差異數	1,873	14,618
海外資金分離課稅	—	3,797
暫時性差異之產生及迴轉	(71,851)	109,252
以前年度所得稅調整	(3,318)	2,224
認列於損益之所得稅費用	\$ 150,066	\$ 345,887

我國於 108 年修正產業創新條例，自 107 年度起之未分配盈餘用於興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目。

其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

2. 認列於其他綜合損益之所得稅：

(1) 與不重分類之項目相關之所得稅：

	111 年度	110 年度
確定福利計畫之再衡量數	\$ 10,582	\$ 8,394
透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之未實現(損)益	276	301
	\$ 10,858	\$ 8,695

(2) 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅：

	111 年度	110 年度
國外營運機構換算差額	\$ 16,758	\$ (3,852)

3. 遞延所得稅資產/負債之構成項目如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
遞延所得稅資產(負債)		
存貨跌價損失(製造業)	\$ 9,905	\$ 5,120
預期信用損失	7,108	7,112
未實現遞延銷貨毛利	11,524	10,510
應計退休金負債	(14,182)	(4,021)
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	44,833	61,590
確定福利計畫之再衡量數	8,993	13,888
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產未實現損益	(4,309)	(4,032)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產未實現損益	(8,398)	(96,475)
虧損扣抵	53,979	51,362
未實現產品保固負債	1,267	2,652
土地增值稅準備	(264,486)	(264,486)
其他	(31,298)	(15,062)
	<u>\$ (185,064)</u>	<u>\$ (231,842)</u>

4. 未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
減損損失	\$ 42,410	\$ 42,410
虧損扣抵	90,882	98,617
	<u>\$ 133,292</u>	<u>\$ 141,027</u>

5. 未使用之虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後抵減年度
\$ 34,691	112 年
36,999	113 年
125,621	114 年
41,517	115 年
34,822	116 年
55,788	117 年
74,091	118 年
33,451	119 年
17,429	120 年
<u>\$ 454,409</u>	

(二十二) 每股盈餘

	111 年度	110 年度
	稅後	稅後
基本每股盈餘：		
本期歸屬母公司股東淨利(A)	\$ 841,475	\$ 1,408,768
期初已發行股數(仟股)	645,895	595,068
現金增資	—	3,834
視同庫藏股-子公司持有母公司股票	(7,838)	(7,932)
無償配股—追溯計算 109 年度	—	20,827
無償配股—追溯計算 110 年度	38,754	36,954
期末流通在外加權平均股數(仟股)(B)	676,811	648,751
基本每股盈餘(A/B)(元)	\$ 1.24	\$ 2.17
稀釋每股盈餘：		
本期歸屬母公司股東淨利	\$ 841,475	\$ 1,408,768
具稀釋作用之潛在普通股影響：		
可轉換公司債影響數	11,416	1,211
計算稀釋每股盈餘之本期淨利 (C)	\$ 852,891	\$ 1,409,979
本期流通在外加權平均股數(仟股)	676,811	648,751
可轉換公司債加權平均股數(千股)	44,944	4,566
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(千股) (D)	721,755	653,317
稀釋每股盈餘(C/D)(元)	\$ 1.18	\$ 2.16

(二十三) 企業合併

111 年：無此情形。

110 年：1. 收購子公司

名稱	主要營業活動	收購日	具表決權之 所有權權益/ 收購比例 (%)
志光能源股份有限公司	發電業、水產養殖業	110 年 7 月	100%

合併公司於 110 年收購志光能源股份有限公司係為拓展太陽能發電事業之版圖。

2. 移轉對價：現金 645,505 仟元。

3. 收購日取得之資產及負債

	志光能源
流動資產	
現金及約當現金	\$ 226,481
本期所得稅資產	13
預付款項	19,433
其他流動資產	709
非流動資產	
不動產、廠房及設備	398,447
其他非流動資產	422
	<u>\$ 645,505</u>

4. 因收購所產生之商譽

	志光能源
移轉對價	\$ 645,505
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(645,505)
因收購產生之商譽	<u>\$ —</u>

5. 取得子公司之淨現金流量

	志光能源
取得之現金及約當現金餘額	\$ 226,481
減：現金支付之對價	(645,505)
	<u>\$ (419,024)</u>

6. 企業合併對經營成果之影響

被收購公司之經營成果對合併公司自收購日起至本合併財務報告日止尚無重大影響。

(二十四) 營業收入

	111 年度	110 年度
銷貨收入	\$ 25,597,115	\$ 26,237,186
營建收入	29,672	194,941
電業收入	822,273	803,666
加工收入	33,320	28,098
工程收入	113,186	159,876
其他收入	153,451	34,112
合 計	<u>\$ 26,749,017</u>	<u>\$ 27,457,879</u>

(二十五) 費用性質之額外資訊

	111 年度	110 年度
折舊及攤銷費用		
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 576,856	\$ 557,443
使用權資產	58,300	51,143
投資性不動產折舊	9,271	6,366
無形資產之攤銷	393	200
合 計	<u>\$ 644,820</u>	<u>\$ 615,152</u>
員工福利費用		
薪資、獎金及紅利等	\$ 1,225,046	\$ 1,238,557
勞健保費用	94,007	84,977
退休金費用	28,532	27,340
董事酬金	31,208	50,914
其他員工福利費用	83,027	77,347
合 計	<u>\$ 1,461,820</u>	<u>\$ 1,479,135</u>

截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，合併公司員工人數分別為 1,806 人及 1,665 人，其中未兼任員工之董事人數均為 5 人。

依大亞公司之章程規定，年度如有獲利，應提撥 1% 為員工酬勞及不高於 3% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。

大亞公司 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	111 年度	110 年度
員工酬勞	\$ 8,375	\$ 15,946
董事酬勞	\$ 26,206	\$ 47,838

係以本公司各該期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額，乘上本公司依章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為各該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

大亞公司於 111 年 3 月 8 日及 110 年 3 月 12 日舉行董事會，分別決議通過 110 年度及 109 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	110 年度	109 年度
員工酬勞	\$ 15,946	\$ 9,644
董事酬勞	\$ 47,838	\$ 28,931

110 年及 109 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 110 年及 109 年度合併財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞金額並無差異。

上述有關員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六) 利息收入

	111 年度	110 年度
銀行存款	\$ 27,173	\$ 15,401
其他利息收入	585	145
	<u>\$ 27,758</u>	<u>\$ 15,546</u>

(二十七) 其他收入

	111 年度	110 年度
租金收入	\$ 15,589	\$ 16,816
股利收入	117,852	119,361
其他收入	87,914	82,563
	<u>\$ 221,355</u>	<u>\$ 218,740</u>

(二十八) 其他利益及損失

	111 年度	110 年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 14,602	\$ 1,138
處分投資利益	98,643	116,168
處分採用權益法之投資利益	1,253	—
外幣兌換利益(損失)	(49,351)	99,239
透過損益按公允價值衡量之 金融資產/負債評價淨利益	500,755	250,069
其他損失	(6,443)	(10,273)
	<u>\$ 559,459</u>	<u>\$ 456,341</u>

(二十九) 財務成本

	111 年度	110 年度
利息費用		
銀行借款	\$ 427,275	\$ 242,627
公司債	25,213	12,464
租賃負債	19,201	17,882
除役負債	475	476
其他利息費用	27,067	18,524
減：列入符合要件資產成本中之金額	(22,538)	—
	<u>\$ 476,693</u>	<u>\$ 291,973</u>

(三十) 資本管理

合併公司之資本結構管理策略，係依據合併公司所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定合併公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對合併公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素、以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）組成。

合併公司主要管理階層定期審核資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

截至 111 年 12 月 31 日，合併公司之整體策略並無重大變化。

(三十一) 金融工具

1. 財務風險管理目的

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，合併公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核，於財務計畫執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

2. 市場風險

合併公司主要暴露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險，並使用某些衍生金融工具以管理相關風險。

(1) 外幣匯率風險

合併公司之現金流入與流出，有一部分係外幣為之，故有部分自然避險之效果；合併公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入/賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

合併公司於報導期間結束日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債名目金額如下：

	111 年 12 月 31 日			110 年 12 月 31 日		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 65,233	30.7050	\$ 2,002,979	\$ 59,066	27.68	\$ 1,634,947
港幣	2,382	3.932	9,366	1,616	3.55	5,737
人民幣	4,636	4.4518	20,639	3,693	4.35	16,065
日幣	561,969	0.2324	130,602	685,253	0.24	164,461
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 73,933	30.7050	\$ 2,270,112	\$123,141	27.68	\$ 3,408,542
人民幣	383	4.4518	1,705	1,299	4.35	5,651
日幣	200,083	0.2324	46,499	137,583	0.24	33,020

匯率敏感度分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、借款、應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。

於 111 年及 110 年 12 月 31 日當新台幣相對於外幣貶值或升值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，111 年及 110 年度之稅前淨利將分別減少或增加 1,547 仟元及 17,791 仟元。

主要管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因報導期間結束日之外幣暴險無法反映年中暴險情形，且主要管理階層會依合併公司之政策進行匯率風險管理。

(2)利率風險

合併公司持有浮動利率及固定利率之資產與負債，因而產生現金流量及公平價值之利率暴險。

利率敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導期間結束日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導期間結束日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。

若利率增加/減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 111 年及 110 年度之稅前淨利將減少/增加 18,346 仟元及 14,763 仟元，主係來自合併公司之變動利率淨資產利率暴險。

(3) 其他價格風險

合併公司因權益投資而產生權益價格暴險。

權益價格敏感度分析

下列敏感度分析係依報導期間結束日對權益價格暴險而進行。若權益價格上漲/下跌 5%，111 年及 110 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 232,217 仟元及 164,009 仟元；若權益價格上漲/下跌 5%，111 年及 110 年度之其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 58,027 仟元及 52,133 仟元。

3. 信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對合併公司造成財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，合併公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟務狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款等，以降低特定客戶的信用風險。

截至 111 年及 110 年 12 月 31 日之應收帳款餘額中，未有超過應收帳款合計數 5%之客戶。

財務信用風險

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4. 流動性風險管理

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所須之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保合併公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示合併公司已約定還款期間之金融負債分析：

	111 年 12 月 31 日				
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 6,506,035	\$ 6,506,035	\$ 6,506,035	\$ —	\$ —
應付短期票券	1,289,550	1,290,000	1,290,000	—	—
應付票據(含關係人)	91,074	91,074	91,074	—	—
應付帳款(含關係人)	719,575	719,575	719,575	—	—
其他應付款	807,626	807,626	807,626	—	—
租賃負債	789,795	977,471	64,670	235,638	677,163
應付公司債	2,642,664	2,700,000	700,000	2,000,000	—
長期銀行借款	12,825,893	12,825,893	1,695,248	10,421,547	709,098
	<u>\$ 25,672,212</u>	<u>\$ 25,917,674</u>	<u>\$ 11,874,228</u>	<u>\$ 12,657,185</u>	<u>\$ 1,386,261</u>

	111 年 12 月 31 日				
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
衍生金融負債					
金屬期貨	\$ 10,998	\$ 1,867,652	\$ 1,867,652	\$ —	\$ —
遠期外匯合約	359	64,956	64,956	—	—
利率交換合約	36,850	5,500,000	—	5,500,000	—
	<u>\$ 48,207</u>	<u>\$ 7,432,608</u>	<u>\$ 1,932,608</u>	<u>\$ 5,500,000</u>	<u>\$ —</u>

110 年 12 月 31 日					
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 6,724,135	\$ 6,724,135	\$ 6,724,135	\$ —	\$ —
應付短期票券	829,831	829,831	829,831	—	—
應付票據(含關係人)	93,069	93,069	93,069	—	—
應付帳款(含關係人)	626,636	626,636	626,636	—	—
其他應付款	710,797	710,797	710,797	—	—
租賃負債	800,187	991,343	63,982	226,859	700,502
應付公司債	2,628,394	2,628,394	—	2,628,394	—
長期銀行借款	9,143,556	9,143,556	1,871,524	6,483,265	788,767
	<u>\$ 21,556,605</u>	<u>\$ 21,747,761</u>	<u>\$ 10,919,974</u>	<u>\$ 9,338,518</u>	<u>\$ 1,489,269</u>

110 年 12 月 31 日					
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
衍生金融負債					
金屬期貨	\$ 376	\$ 107,550	\$ 107,550	\$ —	\$ —
遠期外匯合約	7,590	625,634	625,634	—	—
利率交換合約	360	1,900,000	—	1,900,000	—
	<u>\$ 8,326</u>	<u>\$ 2,633,184</u>	<u>\$ 733,184</u>	<u>\$ 1,900,000</u>	<u>\$ —</u>

5. 金融工具之公允價值

(1)按攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

合併公司認為按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於合併財務報表中之帳面金額趨近公允價值。

(2)衡量公允價值所採用之評價技術及假設

合併公司金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定(包括掛牌買賣之公司債、政府機構債券、上市(櫃)公司股票及政府公債)。
- 遠期外匯合約之公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。利率交換係以未來估計之現金流量按報價利率推導適當殖利率曲線折現之現值衡量。
- 其他金融資產及金融負債之公允價值係採用以現金流量折現分析為基礎之一般公認評價模式決定其公允價值。

(3)認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具的相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三等級。

- 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
- 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

(A)金融工具公允價值之等級資訊

111 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
一流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 3,268,985	\$ —	\$ —	\$ 3,268,985
國內外非上市(櫃)股票	—	392,984	982,365	1,375,349
衍生工具(未指定避險)	—	398,025	—	398,025
	<u>\$ 3,268,985</u>	<u>\$ 791,009</u>	<u>\$ 982,365</u>	<u>\$ 5,042,359</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產一流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 338,502	\$ —	\$ —	\$ 338,502
國內外非上市(櫃)股票	—	19,640	802,404	822,044
	<u>\$ 338,502</u>	<u>\$ 19,640</u>	<u>\$ 802,404</u>	<u>\$ 1,160,546</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
一流動及非流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 48,207	\$ —	\$ 48,207
可轉換公司債賣回權	—	12,600	—	12,600
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 60,807</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 60,807</u>

110 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 2,254,016	\$ —	\$ —	\$ 2,254,016
國內外非上市(櫃)股票	—	319,964	706,194	1,026,158
衍生工具(未指定避險)	—	711,403	—	711,403
	<u>\$ 2,254,016</u>	<u>\$1,031,367</u>	<u>\$ 706,194</u>	<u>\$ 3,991,577</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 312,531	\$ —	\$ —	\$ 312,531
國內外非上市(櫃)股票	—	19,640	710,484	730,124
	<u>\$ 312,531</u>	<u>\$ 19,640</u>	<u>\$ 710,484</u>	<u>\$ 1,042,655</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
— 流動及非流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 8,326	\$ —	\$ 8,326
可轉換公司債賣回權	—	6,600	—	6,600
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 14,926</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 14,926</u>

(B)第一等級與第二等級間之移轉

本年度特定權益工具投資之活絡市場公開報價(未經調整)變成不可得，其公允價值衡量層級自第一等級轉入第二等級。

(C)公允價值衡量歸類至第三等級之調節

111 年度			
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產	透過損益按公允 價值衡量之 金融資產	合計
期初餘額	\$ 710,484	\$ 706,194	\$ 1,416,678
本期購買	50,000	490,644	540,644
本期處分	—	(2,402)	(2,402)
減資退還股款	(14,610)	—	(14,610)
認列於損益	—	(132,099)	(132,099)
認列於其他綜合損益	50,295	—	50,295
自第三等級轉出	—	(103,050)	(103,050)
匯率影響數	6,235	23,078	29,313
期末餘額	<u>\$ 802,404</u>	<u>\$ 982,365</u>	<u>\$ 1,784,769</u>

	110 年度		
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產	透過損益按公允 價值衡量之 金融資產	合計
期初餘額	\$ 660,137	\$ 565,739	\$ 1,225,876
本期購買	50,000	193,844	243,844
減資退還股款	(14,043)	—	(14,043)
認列於損益	—	2,000	2,000
認列於其他綜合損益	16,368	—	16,368
自第三等級轉出	—	(48,400)	(48,400)
自第二等級轉入	—	402	402
匯率影響數	(1,978)	(7,391)	(9,369)
期末餘額	\$ 710,484	\$ 706,194	\$ 1,416,678

合併公司持有之金融資產於各等級間之轉入或轉出，係基於事件之發生或環境之改變所造成。

(D)重大不可觀察輸入值(第三等級)公允價值衡量之量化資訊

111 年 12 月 31 日	公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公允 價值關係
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產— 流動及非流動	\$ 802,404	最近一期 成交價或 淨資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值衡量 之金融資產—流動及非 流動	\$ 982,365	最近一期 成交價或現 金增資價	不適用	不適用	不適用
110 年 12 月 31 日					
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產— 流動及非流動	\$ 710,484	淨資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值衡量 之金融資產—流動及非 流動	\$ 706,194	最近一期 成交價或現 金增資價	不適用	不適用	不適用

(4)金融工具之種類

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 4,344,838	\$ 4,999,261
應收票據及應收帳款	3,969,158	4,399,914
其他應收款	31,650	52,903
存出保證金	229,411	88,750
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	384,115	385,821
透過損益按公允價值衡量之金融資產 (流動及非流動)	5,042,359	3,991,577
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產(流動及非流動)	1,160,546	1,042,655
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債 (流動及非流動)	60,807	14,926
按攤銷後成本衡量		
短期銀行借款	6,506,035	6,724,135
應付短期票券	1,289,550	829,831
應付票據及應付帳款	810,649	719,705
其他應付款	807,626	710,797
應付公司債(含一年內到期)	2,642,664	2,628,394
長期銀行借款(含一年內到期)	12,825,893	9,143,556
存入保證金	43,164	79,150

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	關係人類別
安鼎國際工程股份有限公司	關聯企業
榮星電線工業股份有限公司	關聯企業
聚恆科技股份有限公司	關聯企業
協創系統科技股份有限公司	關聯企業
TECO(Vietnam) Electric & Machinery CO. LTD	關聯企業
嘉上投資股份有限公司	其他關係人
嘉禧投資股份有限公司	其他關係人
大安精密股份有限公司	110 年第二季前為 其他關係人
沈尚弘	其他關係人
沈尚宜	其他關係人
沈尚邦	其他關係人
沈尚道	其他關係人
財團法人大亞電纜美麗家園基金會	其他關係人

除已於財務報表及其他附註另有說明及列示者外，本公司與子公司間之交易金額及餘額，於編制合併報表時已予以消除，並未揭露於本附註。合併公司與關係人之重大交易事項彙總如下：

1. 營業收入

	111 年度	110 年度
關聯企業	\$ 666,778	\$ 341,426
對該個體具聯合控制力或 重大影響之個體	—	100,799
其他關係人	—	7
	<u>\$ 666,778</u>	<u>\$ 442,232</u>

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

2. 進貨

	111 年度	110 年度
關聯企業	\$ 159,765	\$ 58,341
對該個體具聯合控制力或 重大影響之個體	—	26,268
	<u>\$ 159,765</u>	<u>\$ 84,609</u>

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

3. 其他關係人交易

帳列項目	關係人名稱	摘 要	111 年度	110 年度
製造費用	其他關係人	眼膜修理等	\$ —	\$ 2,352
	關聯企業	模組拆換等	6,233	—
			<u>\$ 6,233</u>	<u>\$ 2,352</u>
營業費用	其他關係人	背書保證費等	\$ 14,352	\$ 14,786
	關聯企業	模組拆換等	61	26
			<u>\$ 14,413</u>	<u>\$ 14,812</u>
其他收入	其他關係人	租金收入及水電費等	\$ 51	\$ 18
	關聯企業	租金收入及水電費等	1,882	1,734
			<u>\$ 1,933</u>	<u>\$ 1,752</u>

4. 財產交易

關係人名稱	交易內容	111 年度	110 年度
聚恆公司	購入不動產、廠房、 設備及未完工程	<u>\$ 2,239,234</u>	<u>\$ 1,785,916</u>
關係人名稱	交易內容	111 年度	110 年度
關聯企業	購入不動產、廠房、 設備及未完工程	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ —</u>

關係人名稱	交易內容	111 年度	110 年度
聚恆公司	電廠開發服務	\$ —	\$ 47,600
關係人名稱	交易內容	111 年度	110 年度
關聯企業	機器設備	\$ —	\$ 3,200

(二)截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，因上述交易產生之應收(付)關係人款項彙總如下：

1. 應收關係人款項

		111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
(1)應收帳款	關聯企業	\$ 55,251	\$ 34,965
	對該個體具聯合控制力 或重大影響之個體	—	992
	其他關係人	2	2
		\$ 55,253	\$ 35,959
(2)應收票據	關聯企業	\$ 749	\$ —

2. 應付關係人款項

		111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
(1)應付帳款	關聯企業	\$ —	\$ 46,594
(2)其他應付款	聚恆公司	\$ 165,644	\$ 218,249
	對該個體具聯合控制力 或重大影響之個體	—	1,192
	其他關係人	4,661	4,741
		\$ 170,305	\$ 224,182

3. 預付款項

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
聚恆公司	\$ 7,779	\$ 37,496

4. 合約負債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
對該個體具聯合控制或重大影響之 個體	\$ —	\$ 2,073

5. 存入保證金

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
關聯企業	\$ 354	\$ 254

(三)主要管理階層薪酬總額資訊：

項 目	111 年度	110 年度
短期員工福利	\$ 150,521	\$ 229,160
退職後福利	4,827	4,544
	<u>\$ 155,348</u>	<u>\$ 233,704</u>

合併公司主要管理階層包含董事、監察人、董事長、總經理、副總經理及財務主管。

有關給付以上主要管理階層薪酬總額相關詳細資訊，請參閱股東會年報內容。

八、質抵押之資產

	111 年 12 月 31 日		110 年 12 月 31 日	
	股數(仟股)	原始成本	股數(仟股)	原始成本
採用權益法之投資－				
榮星電線工業(股)公司	<u>24,329</u>	<u>\$ 307,316</u>	<u>28,200</u>	<u>\$ 356,213</u>
透過其他綜合損益按公允價值				
衡量之金融資產－				
穎歲科技(股)公司	<u>144</u>	<u>\$ 18,479</u>	<u>—</u>	<u>\$ —</u>
森霸電力(股)公司	<u>30,000</u>	<u>\$ 464,250</u>	<u>30,000</u>	<u>\$ 464,250</u>
孫公司股票－				
心忠電業股份有限公司	<u>80,000</u>	<u>\$ 800,000</u>	<u>80,000</u>	<u>\$ 800,000</u>
志光能源股份有限公司	<u>72,420</u>	<u>\$ 724,200</u>	<u>48,450</u>	<u>\$ 484,500</u>
不動產、廠房及設備－				
土地及土地改良物	\$	1,186,695	\$	1,186,732
房屋及建築－淨額		190,326		212,215
機器設備－淨額		5,136,514		5,439,026
其他設備－淨額		112,096		—
	<u>\$</u>	<u>6,625,631</u>	<u>\$</u>	<u>6,837,973</u>
使用權資產－土地	<u>\$</u>	<u>12,952</u>	<u>\$</u>	<u>13,112</u>
投資性不動產－土地及建物	<u>\$</u>	<u>700,421</u>	<u>\$</u>	<u>700,579</u>
存出保證金	<u>\$</u>	<u>88,750</u>	<u>\$</u>	<u>88,750</u>
其他流動資產－				
質押活期存款	<u>\$</u>	<u>258,954</u>	<u>\$</u>	<u>83,304</u>
其他非流動資產－				
質押活期存款	<u>\$</u>	<u>772,248</u>	<u>\$</u>	<u>486,731</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 111 年底止，除合併財務報表及其他附註另有說明及列示者外，尚有下列重大之承諾及或有事項：

1. 大亞公司已開立未使用信用狀餘額約 35,320 仟元(日幣 151,980 仟元)。
2. 大亞公司已承攬之電線電纜工程、線路光纜工程及新產品開發計劃，由銀行擔保而未實際支付之應付履約保證金為 1,009,164 仟元。
3. 大亞公司、大展公司、聯友公司及博斯公司因銀行借款、開立信用狀擔保、購料保證、背書保證及發行短期票券所開立之存出保證票據餘額為 4,806,632 仟元。
4. 大亞公司、東莞恒亞公司、大亞(漳州)公司及大展公司已簽訂之進貨合約(合約單價比照時價)，承諾購進銅板、銅線及電解板 40,430 公噸。
5. 大河公司已簽訂裝設電線電纜之工程合約尚未認列工程價款 327,621 仟元。
6. 大亞公司、大展公司、東莞恒亞公司、恒亞電工(昆山)公司及大亞(漳州)公司已簽訂購置各項設備及在建工程之合約總價款為 315,540 仟元，尚未支付 129,513 仟元。
7. 大河公司與日本 Furuwa Electric Corporation 簽訂長期技術顧問契約，期間為無限期，承諾每月支付美金 7 仟元，未來一年內應支付總金額為美金 84 仟元。
8. 志光公司、博斯公司、大聚公司及大亞公司與聚恆公司簽訂工程合約，尚未認列工程價款 1,235,575 仟元。
9. 大亞公司因七股區三股子段及三和段太陽光電發電系統昇壓站暨饋線工程與相關廠商簽訂之合約，尚未認列價款為 53,103 仟元。
10. 合併公司為他人背書保證之情形，請詳附表二之說明。
11. 大研公司之原受僱人向大研公司提起給付報酬之民事訴訟，現由最高法院發回更審，更一審進行中，合併公司經評估前述事件對目前之營運，尚不致產生重大影響。
12. 福成工業原料行有限公司向大研公司提起損害賠償之民事訴訟，已於民國 112 年 2 月 15 日經臺灣桃園地方法院民事判決，駁回福成工業原料行有限公司之訴及假執行聲請，故不致對財務報表產生重大影響。
13. 大亞公司因辦理廠區鑑界發現有占用鄰地而遭土地所有權人起訴請求拆屋還地之訴訟，現由地方法院審理中，經評估該訴訟案件對目前之營運及財務報表尚不致產生重大影響。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他：

自 109 年度起，雖新型冠狀病毒（Covid-19）疫情的爆發，致部分地區之子公司、客戶及供應商須實施隔離及旅遊限制等政策，惟各國政府陸續實施各項防疫措施，隨著疫情趨緩、接種疫苗人數增加及封鎖政策鬆綁，對此合併公司評估整體業務及財務方面並未受到重大影響，亦未存有繼續經營能力、資產減損及籌資風險之疑慮。

十三、附註揭露事項

（一）重大交易事項及（二）轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 年底持有有價證券情形：附表三之一～附表三之二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表五之一～附表五之二。
8. 被投資公司資訊：附表六。
9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表七。
10. 從事衍生性工具交易：附註六（二）。

（三）大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、對大亞公司經營之影響及大亞公司投資方式、資金匯出入情形、持股比率與綜合持股比率：附表八之一～附表八之二。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：交易事項於編製合併報表時業已沖銷。

（四）母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表九。

（五）主要股東資訊：無。

十四、營運部門資訊

(一)營運部門基本資訊

1. 營運部門之分類

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

(1) 電線電纜部門

主要從事電線電纜之產銷等相關業務。

(2) 太陽能電廠部門

主要從事太陽能電廠開發，以發展再生能源。

2. 營運部門損益、資產及負債之衡量原則

營運部門之會計政策皆與合併財務報表附註四所述之重要會計政策彙總相同。合併公司營運部門損益係以稅前營業損益衡量，並做為評估績效之基礎。合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之銷售或移轉，以現時市價衡量。

合併公司並未分攤所得稅費用(利益)、權益法認列之投資損益、兌換損益、投資損益、處分投資損益、金融商品評價損益或非經常發生之損益至應報導部門。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

3. 應報導部門之辨認因素

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。由於每一策略事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

(二)營運部門財務資訊

1. 部門收入及營運狀況如下：

	111 年度		
	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
來自外部客戶收入	\$ 25,926,744	\$ 822,273	\$ 26,749,017
部門營業利益	465,304	380,895	846,199
營業外收(支)淨額：			
利息收(支)淨額			(448,935)
股利收入			117,852
採用權益法認列之關聯企業			
利益份額			53,910
處分不動產、廠房及設備利益			14,602
處分投資利益			98,643
處分採用權益法之投資利益			1,253
兌換利益(損失)			(49,351)
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產/負債評價淨利益			500,755
其他利益			79,660
合併稅前利益			1,214,588

	110 年度		
	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
來自外部客戶收入	\$ 26,654,213	\$ 803,666	\$ 27,457,879
部門營業利益	1,104,509	402,689	1,507,198
營業外收(支)淨額：			
利息收(支)淨額			(276,427)
股利收入			119,361
採用權益法認列之關聯企業			
利益份額			106,210
處分不動產、廠房及設備利益			1,138
處分投資利益			116,168
兌換利益			99,239
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產/負債評價淨利益			250,069
其他利益			77,106
合併稅前利益			2,000,062

2. 部門資產及負債如下：

	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
部門資產			
111 年 12 月 31 日	\$ 28,244,590	\$ 11,081,058	\$ 39,325,648
110 年 12 月 31 日	\$ 25,337,581	\$ 8,978,959	\$ 34,316,540
部門負債			
111 年 12 月 31 日	\$ 18,380,061	\$ 8,522,207	\$ 26,902,268
110 年 12 月 31 日	\$ 16,211,048	\$ 6,582,141	\$ 22,793,189

(三)地區別資訊

111 年度				
	台灣地區事業部	亞洲地區事業部	合併沖銷	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 22,251,619	\$ 7,846,903	\$(3,349,505)	\$ 26,749,017
利息收入	11,751	17,992	(1,985)	27,758
收入合計	\$ 22,263,370	\$ 7,864,895	\$(3,351,490)	\$ 26,776,775
部門損益	\$ 2,347,627	\$ (287,591)	\$ (845,448)	\$ 1,214,588
非流動資產	\$ 15,304,172	\$ 850,698	\$ (124,132)	\$ 16,030,738
部門總資產	\$ 44,033,682	\$ 4,925,464	\$(9,633,498)	\$ 39,325,648
110 年度				
	台灣地區事業部	亞洲地區事業部	合併沖銷	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 21,540,302	\$ 9,007,025	\$(3,089,448)	\$ 27,457,879
利息收入	5,513	13,117	(3,084)	15,546
收入合計	\$ 21,545,815	\$ 9,020,142	\$(3,092,532)	\$ 27,473,425
部門損益	\$ 2,688,665	\$ 203,736	\$ (892,339)	\$ 2,000,062
非流動資產	\$ 12,337,541	\$ 822,469	\$ (124,478)	\$ 13,035,532
部門總資產	\$ 37,027,286	\$ 5,517,502	\$(8,228,248)	\$ 34,316,540

合併公司非流動資產係指不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產、預付設備款、使用權資產、淨確定福利資產及其他非流動資產。

(四)主要客戶資訊

111 年及 110 年度之銷售額中，並無超過銷售額合計數 10%之客戶。

附表一 資金貸與他人

111年

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創新投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	1-3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創業投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	1-3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	協同能源科技(股)公司	應收款項	是	30,000	30,000	—	2.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大晨電線電纜股份有限公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	1-3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
1	恒亞電工有限公司	大亞漳州電線電纜有限公司	應收關係企業款項	是	111,493	—	—	4.0%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	647,699 (註三)	647,699 (註三)
2	大亞綠能科技(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	50,000	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,232,879 (註四)	1,232,879 (註四)
3	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	短期借款	是	25,768	—	—	2.0%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	100,167 (註五)	100,167 (註五)
4	博斯太陽能(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	50,000	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	144,147 (註六)	144,147 (註六)
5	大聚電業(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	16,800	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	16,448 (註七)	16,448 (註七)
6	博碩電業(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	42,600	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	44,774 (註八)	44,774 (註八)
7	大晨電線電纜(股)公司	大研金屬(股)公司	暫付款	是	10,000	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	259,185 (註九)	345,580 (註九)
8	東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	短期借款	是	17,744	8,904	8,904	3.8%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	26,334 (註十)	26,334 (註十)
9	東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	短期借款	是	8,123	8,013	—	3.8%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	8,853 (註十一)	17,705 (註十一)
10	心忠電業(股)公司	志光能源股份有限公司	暫付款	是	30,000	300,000	—	2.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	413,757 (註十二)	413,757 (註十二)

註一：對個別對象資金貸與限額以不超過大亞公司淨值20%為限。

註二：資金貸與總限額以不超過大亞公司淨值40%為限。

註三：恒亞電工有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.直接及間接持有表決權股份百分之百之公司，其融通金額以不超過恒亞電工有限公司淨值40%為限。

2.資金貸與總限額以不超過恒亞電工有限公司淨值40%為限。

註四：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大亞綠能科技(股)公司淨值40%為限。

註五：大義塑膠(香港)有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大義塑膠(香港)有限公司淨值40%為限。

註六：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博斯太陽能(股)公司淨值40%為限。

註七：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大聚電業(股)公司淨值40%為限。111年12月資金貸與期末餘額為0仟元。

註八：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博碩電業(股)公司淨值40%為限。

註九：大晨電線電纜(股)公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.對個別對象資金貸與限額以不超過大晨電線電纜(股)公司淨值30%為限。

2.資金貸與總限額以不超過大晨電線電纜(股)公司淨值40%為限。

註十：東莞慧昌塑膠材料有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.對個別對象資金貸與限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

2.資金貸與總限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

註十一：依東莞慧昌塑膠材料有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.對個別對象資金貸與限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值20%為限。

2.資金貸與總限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

註十二：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過心忠電業(股)公司淨值40%為限。

附表二 為他人背書保證

111年

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	與本公司之關係										
0	大亞電線電纜(股)公司	TAYA (CHINA) HOLDING LTD	子公司	4,208,426 (註一)	2,029,230	1,934,415	967,208	—	18.39	6,312,638 (註三)	Y	N	N
		大亞(漳州)電線電纜(股)公司	恒亞公司按權益法評價之被投資公司	4,208,426 (註一)	71,828	68,472	8,520	—	0.65	6,312,638 (註三)	Y	N	Y
		恒亞電工有限公司	孫公司	4,208,426 (註一)	1,521,699	1,013,265	—	—	9.63	6,312,638 (註三)	Y	N	N
		恒亞電工(昆山)有限公司	恒亞公司按權益法評價之被投資公司	4,208,426 (註一)	1,165,148	1,092,484	444,185	—	10.38	6,312,638 (註三)	Y	N	Y
		東莞恒亞電工有限公司	恒亞公司按權益法評價之被投資公司	4,208,426 (註一)	1,574,425	1,460,330	591,115	—	13.88	6,312,638 (註三)	Y	N	Y
		協同能源科技(股)公司	子公司	3,156,319 (註二)	270,500	220,500	110,323	—	2.10	6,312,638 (註三)	Y	N	N
1	大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	大展直接及間接持股大研98.78%且大展與大研董事長皆為同一人	345,581 (註四)	50,000	50,000	20,000	—	5.79	518,371 (註四)	Y	N	N
2	大義塑膠(香港)股份有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	按權益法評價之被投資公司	150,251 (註五)	123,550	92,115	92,115	27,635	36.78	175,293 (註五)	Y	N	Y
3	恒亞電工有限公司	東莞恒亞電工有限公司	按權益法評價之被投資公司	809,624 (註六)	137,640	133,554	133,554	133,554	8.25	809,624 (註六)	Y	N	Y
		恒亞電工(昆山)有限公司	按權益法評價之被投資公司	809,624 (註六)	137,640	133,554	—	—	8.25	809,624 (註六)	Y	N	Y
4	大亞線能科技(股)公司	心忠電業(股)有限公司	按權益法評價之被投資公司	4,623,298 (註七)	800,000	800,000	800,000	800,000	25.96	4,623,298 (註七)	Y	N	N
		志光能源(股)有限公司	按權益法評價之被投資公司	4,623,298 (註七)	724,200	724,200	724,200	724,200	23.50	4,623,298 (註七)	Y	N	N

註一： 持股比例達90%以上者，以不超過大亞公司淨值40%為限。

註二： 持股比例50%~90%者，以不超過大亞公司淨值30%為限。

註三： 背書保證最高限額以不超過大亞公司淨值60%為限。

註四： 依大展電線電纜(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大展公司淨值40%為限。
2. 背書保證最高限額以不超過大展公司淨值60%為限。

註五： 依大義塑膠(香港)股份有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值60%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值50%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大義塑膠(香港)公司淨值70%為限。

註六： 依恒亞電工有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達100%者，以不超過恒亞公司淨值50%為限。
2. 背書保證最高限額以不超過恒亞公司淨值50%為限。
3. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值50%。

註七： 依大亞線能科技(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大亞線能公司淨值150%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大亞線能公司淨值100%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大亞線能公司淨值150%為限。
4. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值150%。

附表三之一 期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

111年				單位：新台幣仟元、美金仟元及港幣仟元					
持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	公允價值		備註
				股數/單位數	帳面金額				
大亞電線電纜(股)公司	股票－台灣汽電共生(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	14,079,093	456,867	2.39	456,867		
	股票－亞信電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	20,000	1,980	0.03	1,980		
	股票－保瑞藥業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,003,055	415,766	1.33	415,766		
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	875,000	84,350	0.60	84,350		
	股票－順鼎科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	509,000	212,762	1.47	212,762		
	股票－壹慶科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	320,000	25,888	0.31	25,888		
	股票－為昇科(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	200,000	9,790	0.22	9,790		
	股票－華立(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	258,000	21,620	0.11	21,620		
	股票－朋程(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	205,000	33,518	0.22	33,518		
					1,262,541		1,262,541		
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND V, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	69,177	3.18	69,177		
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND IV, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	29,776	1.09	29,776		
	股票－今日傳媒(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,895,786	48,327	8.94	48,327		
	股票－TXOne Networks Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	727,273	128,497	1.40	128,497		
					275,777		275,777		
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	410,000	183,885	—	183,885		
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	700,000	73,500	0.15	73,500		
	股票－台灣海底電纜(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	—	—	—		
	(原壹集聯合貿易(股)公司)								
	股票－大宏精密(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	162,000	—	18.00	—		
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,276,374	12,534	2.98	12,534		
	股票－大中票券金融(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,079,469	66,874	1.32	66,874		
	股票－森霸電力(股)公司	本公司為該公司監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	50,000,000	511,000	5.00	511,000		
	股票－清創投資(股)公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,500,000	54,930	13.92	54,930		
	股票－大青節能科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,500,000	19,640	5.00	19,640		
	股票－台杉水牛五號創投有限合夥	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,000,000	100,000	6.39	100,000		
	股票－華域(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	623,000	30,091	0.24	30,091		
					1,052,454		1,052,454		
大恒電線電纜(股)公司	股票－義隆電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	860	—	860		
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	43,000	19,286	—	19,286		
	股票－台汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	60,000	1,947	0.01	1,947		
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	35,850	2,018	—	2,018		
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	10,000	1,050	—	1,050		
	丙種特別股－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	695	38	—	38		
					24,339		24,339		
聯友機電(股)公司		股票－台灣海底電纜(股)公司 (原壹集聯合貿易(股)公司)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	—	—	—	
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	股票－NovelEnergy Technologies, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,416,783	USD -	15.84	USD -		
	股票－Theia Medical Technology Co., Ltd.	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,874,433	USD 1,000	16.44	USD 1,000		
	股票－Frequency Therapeutics Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	17,958	USD 69	0.07	USD 69		
	股票－Regenacy Pharmaceuticals LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,640,289	USD 1,300	1.89	USD 1,300		
	股票－Mana Therapeutics Inc	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	640,984	USD 500	1.38	USD 500		
					USD 2,869		USD 2,869		
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	602,564	USD 947	1.63	USD 947		
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,282	USD 143	2.82	USD 143		
LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITE					USD 1,090		USD 1,090		
	資本－振翔管理諮詢(上海)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	126,386	HKD 19,560	7.39	HKD 19,560		
大河工程顧問(股)公司	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大河公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	136,918	2,780	0.02	2,780		
	股票－國泰金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,151	286	—	286		
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股甲	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	335	19	—	19		
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股乙	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	278	15	—	15		
					3,100		3,100		
					16,519		16,519		
大展電線電纜(股)公司	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	800,000		2.97			
	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大展公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,585,040	153,976	1.11	153,976		
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	44,000	19,734	—	19,734		
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	71,701	4,037	—	4,037		
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	373,944	3,672	0.87	3,672		
	股票－台汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	80,000	2,596	0.01	2,596		
					184,015		184,015		
CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	股票－CNC PEP ASIA Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,751	USD 233	3.57	USD 233		
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,282	USD 127	2.82	USD 127		
	股票－嘉瑞投資開發(股)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	200,855	USD 289	0.54	USD 289		
					USD 649		USD 649		

附表三之二 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

111年

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞創業投資(股)公司	股票－保瑞藥業(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,288,515	1,363,090	4.36	1,363,090	
	股票－穎威科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	972,312	406,426	2.82	406,426	
	股票－傑聖科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,172,580	—	—	—	
	股票－環保之家生物科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	137,268	—	16.04	—	
	股票－唯喲(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	384,000	—	2.95	—	
	股票－港天創新科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	335,000	—	4.07	—	
	股票－永加利醫學科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,176,815	—	12.28	—	
	股票－草木本(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,248,000	—	10.83	—	
	股票－超人氣新媒體(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	120,998	—	5.30	—	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	896,650	85,313	1.99	85,313	
	股票－壹菜園(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	270,000	—	14.21	—	
	股票－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,740,000	1,718	10.31	1,718	
	股票－今日傳媒(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	800,000	8,000	1.46	8,000	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	962,500	24,753	2.89	24,753	
	股票－能動科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	308,000	—	—	—	
	股票－百丹特生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,325	—	0.59	—	
	股票－瓜瓜園企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,374,020	18,913	5.20	18,913	
	股票－華元生活科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,420,000	—	4.03	—	
	股票－東聯光訊玻璃(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,107,367	10,502	5.54	10,502	
	股票－AMED VENTURES I, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	29,883	4.56	29,883	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,500,000	73,950	2.45	73,950	
	股票－Artilux Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	392,160	28,110	0.60	28,110	
	股票－Nextdrive Inc. (Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	185,000	28,109	1.00	28,109	
	股票－Cobro II, LP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	14,299	—	14,299	
	股票－Angiocrine Bioscience, Inc	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	651,084	27,875	0.84	27,875	
	股票－恆動科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,600,000	49,400	0.87	49,400	
	股票－保瑞生技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,100,000	58,800	3.50	58,800	
					2,229,141		2,229,141	
大亞創新投資(股)公司	股票－弘凱光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	622,200	16,489	0.92	16,489	
	股票－穎威科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	483,199	201,977	1.40	201,977	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	9,640	0.07	9,640	
	股票－漢達生技醫藥(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,000	1,248	0.01	1,248	
	股票－辛耘企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	64,000	4,608	0.08	4,608	
	股票－漢達電子貝里斯(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	199,038	—	0.39	—	
	股票－金瑞治科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	205,811	—	2.06	—	
	股票－Golden Crown Green Energy Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,775,000	—	0.90	—	
	股票－Goldshine Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	110,442	—	—	—	
	股票－龍雲數位整合(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	375,000	—	3.87	—	
	股票－永箔科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	961,739	—	2.98	—	
	股票－岱煒科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	239,580	708	0.58	708	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,237,500	31,830	3.72	31,830	
	股票－富禾生醫(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,990,000	21,016	8.04	21,016	
	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,300,000	26,864	4.83	26,864	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	258,154	24,565	0.57	24,565	
	股票－Achieve Made International Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	271,644	6,469	1.59	6,469	
	股票－大韋節能科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	18,794	5.00	18,794	
	股票－Nextdrive Inc. (Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	165,230	42,908	0.90	42,908	
	股票－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,255,334	27,727	7.06	27,727	
	股票－Adona Medical Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,633,101	23,609	1.03	23,609	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	68,488	2.26	68,488	
	股票－SafeLiShare INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	201,981	27,845	6.00	27,845	
	股票－張量科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,530,000	29,835	9.97	29,835	
	股票－TXONE Network, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	181,818	32,072	0.35	32,072	
					616,692		616,692	
大亞創生投資(股)公司	股票－APPAEGIS INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	196,540	6,964	1.21	6,964	
	股票－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,552,795	13,932	7.43	13,932	
	股票－方圓細胞生醫股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,666,667	40,000	10.26	40,000	
	3NETS. IO INC. (DE)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	366,667	16,918	2.62	16,918	
					77,814		77,814	

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

111年														
單位：新台幣仟元；港幣仟元														
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	售價	帳面成本	處分損益	股數/ 單位數(仟)	金額
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	未上市(櫃)公司 股權投資－ HENG YA ELECTRIC LTD.	採用權益法之投資	投入資本	子公司	347,716	HKD 347,716	234,000	HKD 234,000	-	-	-	-	581,716	HKD 581,716
大亞綠能科技(股)公司	未上市(櫃)公司 股權投資－ 志光能源(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	95,000	945,505	47,000	470,000	-	-	-	-	142,000	1,415,505

附表五之一 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

111年

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	銷貨	(1,151,218)	(8.0)%	月結即期票	註	註	88,065	5.4%	無
	大恒電線電纜(股)公司	子公司	進貨	1,339,604	9.7%	月結75天	註	註	(121,061)	(20.3)%	無
	大展電線電纜(股)公司	子公司	進貨	110,000	0.8%	月結30天	註	註	(8,825)	(1.5)%	無
	聚恆科技(股)公司	關聯企業	銷貨	(297,119)	(2.1)%	月結70天	註	註	12,689	0.8%	無
	聚恆科技(股)公司	關聯企業	進貨	159,670	1.2%	依工程進度付款	註	註	—	(0.0)%	無

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表五之二 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

111年

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	進貨	1,151,218	72.3%	月結即期票	註	註	(88,065)	(64.6)%	
	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(1,339,604)	(75.0)%	月結75天	註	註	121,061	69.0%	
聚恆科技(股)公司	志光能源(股)公司	關聯企業之子公司	合約工程收入	(2,799,695)	(77.0)%	依工程進度收款	註	註	—	—	
大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	子公司	銷貨	(198,062)	(5.4)%	月結90天	註	註	50,043	12.4%	
	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(110,000)	(3.0)%	月結30天	註	註	8,825	2.2%	
	榮星電線工業(股)公司	其他關係人	銷貨	(267,460)	(7.3)%	月結30天	註	註	32,026	7.9%	
大研金屬科技(股)公司	大展電線電纜(股)公司	母公司	進貨	198,062	48.7%	月結90天	註	註	(50,043)	(65.8)%	

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表六 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

111年

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司 本期損益	本公司認列之 投資損益	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比率				
大亞電線電纜(股)公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	1,727,582	1,548,971	54,400,000	100.00	810,659	(190,630)	(190,630)	子公司
	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Tortola British Virgin	投資	405,380	405,380	12,520,000	100.00	216,887	(135,396)	(135,396)	子公司
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	291,009	291,009	9,000,000	100.00	424,131	11,713		子公司
	TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	香港	代理銷售業務	68	68	19,998	99.99	—	—	—	子公司(註)
	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	49,420	49,420	7,827,112	25.60	64,138	(21,461)	(5,494)	子公司
	大亞創新投資(股)公司	新北市	投資	600,000	500,000	78,450,000	100.00	775,967	(31,259)	(31,258)	子公司
	大亞創業投資(股)公司	台北市	投資	851,733	754,864	153,825,971	96.87	2,362,823	762,460	738,547	子公司
	大垣電線電纜(股)公司	台南市	電子線	131,922	131,922	14,511,452	61.36	266,466	118,651	72,512	子公司
	大河工程顧問(股)公司	台南市	電纜設計、施工	12,000	12,000	1,199,998	48.00	32,610	7,231	3,400	子公司
	大晨電線電纜(股)公司	新北市	熔銅、銅絞壓延	349,094	349,094	35,162,465	54.01	383,199	70,469	35,951	子公司
	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	29,882	29,882	3,955,421	48.24	39,840	(8,691)	(4,193)	子公司
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	133,793	133,793	32,821,087	42.78	481,595	228,005	86,537	子公司
	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	2,192,050	1,937,050	238,933,741	85.00	2,565,174	225,722	191,982	子公司
	協同能源科技(股)公司	新北市	其他管理顧問服務	70,316	70,316	5,104,843	70.00	34,667	17,055	(1,176)	子公司
	大亞創生投資(股)公司	新北市	投資	100,000	100,000	10,000,000	100.00	99,982	19	19	子公司
	大亞健能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	60,000	1,000	6,000,000	100.00	59,372	(618)	(617)	子公司
	協創系統科技(股)公司	新北市	資訊供應服務	23,932	13,620	2,393,182	29.96	6,122	(11,459)	(2,882)	採權益法評價之被投資公司
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	47,680	47,680	6,533,962	27.00	115,769	32,400	8,748	採權益法評價之被投資公司
	榮星電線(工業)(股)公司	台南市	漆包線等製造、加工及銷售	522,897	432,242	39,474,065	25.03	587,929	50,510	11,864	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	100,276	79,526	4,024,000	6.61	89,729	158,619	6,498	採權益法評價之被投資公司
				7,699,034	6,887,837			9,417,059	1,283,340	796,125	
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	HENG YA ELECTRIC LTD.	香港	電線、電纜買賣	HKD 581,716 仟元	HKD 347,716 仟元	581,716,000	100.00	HKD 411,813 仟元	HKD (36,106) 仟元	HKD (36,106) 仟元	孫公司
	TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD	香港	投資	USD 9,200 仟元	USD 3,200 仟元	9,200,000	100.00	HKD 34,581 仟元	HKD (3,297) 仟元	HKD (3,297) 仟元	孫公司
	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD	香港	投資	USD 200 仟元	USD 200 仟元	200,000	100.00	HKD 1,508 仟元	HKD (32) 仟元	HKD (32) 仟元	孫公司
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 7,950 仟元	USD 7,950 仟元	7,950,000	75.00	USD 12,485 仟元	USD 1,005 仟元	USD 754 仟元	孫公司
	TECO (Vietnam) ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD.	Vietnam	生產各種電動馬達、轉換器等和各 家電產品	USD 1,370 仟元	USD 1,370 仟元	5,735,316	20.00	USD 1,311 仟元	USD (1,785) 仟元	USD (357) 仟元	採權益法評價之被投資公司
TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	Vietnam	建築用線	USD 10,505 仟元	USD 10,505 仟元	24,555,172	80.00	USD 16,612 仟元	USD 1,269 仟元	USD 1,015 仟元	曾孫公司
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	USD 542 仟元	USD 542 仟元	24,877,296	5.37	USD - 仟元	RMB (4,283) 仟元	USD - 仟元	採權益法評價之被投資公司
	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LTD.	香港	投資	USD 2,549 仟元	USD 2,549 仟元	19,875,000	100.00	USD 2,532 仟元	USD (3) 仟元	USD (3) 仟元	孫公司
大垣電線電纜(股)公司	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	2,000	2,000	517,895	6.32	5,220	(8,691)	(549)	子公司
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	17	17	1,287	—	23	32,400	2	採權益法評價之被投資公司
大義塑膠(股)公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	HKD 10,252 仟元	HKD 10,252 仟元	10,252,294	33.53	84,006	(21,461)	(7,196)	孫公司
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD.	香港	電線、電纜製造加工	HKD 37,000 仟元	HKD 37,000 仟元	37,000,000	100.00	HKD 63,687 仟元	HKD (5,624) 仟元	HKD (5,624) 仟元	曾孫公司
大亞綠能科技(股)公司	博斯太陽能(股)公司	台南市	能源技術服務	160,000	160,000	24,423,168	100.00	360,368	48,054	48,054	孫公司
	大聚電業(股)公司	台南市	發電業	35,000	35,000	3,500,000	100.00	41,122	3,697	3,697	孫公司
	博碩電業(股)公司	高雄市	發電業	100,597	100,597	10,000,000	100.00	111,936	8,177	8,177	孫公司
	心忠電業(股)公司	台南市	發電業	800,000	800,000	80,000,000	100.00	1,034,393	214,748	214,748	孫公司
	博曜電力(股)公司	台南市	能源技術服務	1,000	1,000	100,000	100.00	823	(107)	(107)	孫公司
	志光能源(股)公司	台南市	發電業	1,415,505	945,505	142,000,000	100.00	1,361,940	(48,394)	(48,394)	孫公司
				10	10	1,259	—	12	225,722	1	子公司
大亞創業投資(股)公司	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	29,985	29,985	47,619,048	10.28	—	RMB (4,283) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司
	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	20,000	20,000	1,250,000	22.10	21,339	28,494	6,297	採權益法評價之被投資公司
	十發生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	88,390	88,390	7,303,422	12.33	156,762	158,619	19,563	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	13	13	1,510	—	23	228,005	5	子公司
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	32,800	32,800	25,295,740	5.46	—	RMB (4,283) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司
大亞創新投資(股)公司	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	10,625	10,625	187,129	3.31	3,195	28,494	942	採權益法評價之被投資公司
	十發生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	35,363	35,363	3,649,628	6.00	68,442	158,619	9,516	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	63,270	63,270	3,255,000	100.00	73,815	(217)	(217)	孫公司
大晨電線電纜(股)公司	CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	新加坡	投資	76,217	76,217	2,400,000	100.00	55,005	165	165	孫公司
	CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	Tortola British Virgin	投資	97,242	97,242	285	100.00	131,668	7,442	7,442	孫公司
	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	Tortola British Virgin	投資	27,465	24,341	4,961,776	3.12	76,102	762,460	23,784	子公司
	大亞創業投資(股)公司	新北市	投資	6,000	6,000	660,000	2.79	12,915	118,651	3,310	子公司
	大垣電線電纜(股)公司	台南市	電子線	435,891	362,600	12,841,223	98.78	143,635	15,588	15,440	孫公司
CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE(H.K.) CO., LTD.	香港	投資	SGD 3,247 仟元	SGD 3,247 仟元	18,000,000	100.00	SGD 3,226 仟元	SGD (10) 仟元	SGD (10) 仟元	曾孫公司
CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 2,650 仟元	USD 2,650 仟元	2,650,000	25.00	USD 4,162 仟元	USD 1,005 仟元	USD 251 仟元	孫公司

註：該被投資公司產生虧損，本公司對該公司在法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失，故已轉列其他負債—其他項下。

附表七 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

111年

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關 係	應收關係人 款 項 餘 額	週轉率	逾期應收關 係人款項	處 理 方 式	應收關係人款項 期後收回金額 (註1)	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
					金 額			
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母 公 司	121,061	11.41	—	無	109,548	—

註1：係截至112年3月14日之資料。

附表八之一 大陸投資資訊

111年												單位：金額除特別註明者外，餘為新台幣仟元
大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自台灣匯 出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註四)	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註三)	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
恒亞電工(昆山) 有限公司	漆包線生產加工	743,757 (美金23,200,000)	(2)	317,269 (美金10,000,000)	—	—	317,269 (美金10,000,000元)	(24,613) (人民幣(5,561)仟元)	100%	(24,613) (人民幣(5,561)仟元)	424,323 (人民幣95,315仟元)	—
大亞(漳州)電線 電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	527,658 (美金18,000,000)	(2)	184,994 (美金6,500,000元)	178,611 (美金6,000,000元)	—	363,605 (美金12,500,000元)	(30,080) (人民幣(6,797)仟元)	100%	(30,080) (人民幣(6,797)仟元)	260,156 (人民幣58,438仟元)	—
東莞恒亞電工 有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	540,575 (美金18,200,000)	(2)	187,020 (美金6,200,000元)	—	—	187,020 (美金6,200,000元)	(81,863) (人民幣(18,497)仟元)	100%	(81,427) (人民幣(18,398)仟元)	486,023 (人民幣109,174仟元)	—
揚州英瑞汽配銷售 有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	90,810 (美金3,000,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
揚州英瑞汽車 材料有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	272,430 (美金9,000,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
揚州英諦車材 實業有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	534,265 (美金17,650,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
揚州英瑞汽車空調 科技工業有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	599,346 (美金19,800,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東莞冠碩電池 有限公司	鋰鐵電池製造及銷售	51,459 (美金1,700,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蘇州冠碩新能源 有限公司	鋰鐵電池製造及銷售	242,160 (美金8,000,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東莞慧昌塑膠材料 有限公司	生產和銷售塑膠粒	10,507 (美金351,244元)	(2)	—	—	—	—	(4,127) (人民幣(933)仟元)	43.11%	(1,779) (人民幣(402)仟元)	28,382 (人民幣6,375仟元)	—
東莞車視電子科技 有限公司	汽車裝飾品、LED顯示 器、車用LCD	15,135 (美金500,000元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海黃色小鸭貿易 有限公司	嬰童服飾用品生產銷售	84,151 (美金2,780,000元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海台凌嬰童用品 有限公司	嬰童服飾用品生產銷售	18,127 (美金598,851元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—

附表八之二 大陸投資資訊

111年 單位：金額除特別註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註四)	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註三)	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
北京英特圖技術 有限責任公司	電腦軟體設計業、其他 電腦系統設計服務業務	—	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海鄂圖二世諮詢 服務有限公司	管理顧問業務	13,669 (美金466,667元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
敦泰科技(深圳) 有限公司	電熔式觸控式螢幕控制 IC	15,510 (美金5,000,000元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
惠州市博羅錦興 阻燃材料 有限公司	氧化鋁及阻燃材料之生 產、加工及製造	17,352 (人民幣3,600,000元)	(3)	—	—	—	—	7,585 (人民幣1,711仟元)	10.78%	948 (人民幣214仟元)	14,344 (人民幣3,215仟元)	—
振翔管理咨询 (上海)有限公司	管理顧問業務	7,387 (人民幣1,710,059元)	(2)	—	—	—	—	— (人民幣0仟元)	7.39%	— (人民幣0仟元)	76,910 (港幣19,560仟元)	—
東莞慧吉塑膠 材料有限公司	生產及出售塑膠粒	13,726 (美金442,210元)	(2)	—	—	—	—	(14,889) (港幣(3,902)仟元)	43.11%	(6,419) (港幣(1,682)仟元)	19,082 (港幣4,853仟元)	—
惠州市大義塑膠 新材料有限公司	生產及出售塑膠粒	65,493 (人民幣10,505,050元)	(2)	—	—	—	—	(8,646) (人民幣(1,954)仟元)	42.68%	(3,690) (人民幣(834)仟元)	24,876 (人民幣5,588元)	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註二)
867,894 美金28,700,000元	2,156,607 美金70,236,363元	6,312,638

註一、投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸。
- (3)其他方式。

註二、依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，按淨值之限額計算：10,521,064x60%=6,312,638(當期淨值之60%)。

註三、本期認列投資損益係依據同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

註四、本期期末累計自子公司匯出赴大陸地區投資金額為美金45,646,341元。

附表九 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

111年				單位：新台幣仟元			
編號	交易人名稱	交易往來對象	關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或資產之比率(%)
0	大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	母公司對子公司	銷貨收入	1,151,218	依時價及銅質議定，收款條件與一般非關係人相當	4.30 %
				進貨	1,339,604	依時價及銅質議定，付款條件與一般非關係人相當	5.01 %
				應收帳款	88,065	出貨後月結即期票	0.22 %
				應付帳款	121,061	付款條件月結75天	0.31 %
1	大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	子公司對孫公司	銷貨收入	198,062	依時價及銅質議定，收款條件與一般非關係人相當	0.74 %
				應收帳款	50,043	出貨後月結90天	0.13 %

附件四

大亞電線電纜股份有限公司

112 年度合併財務報告暨會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

112

民國 年度

111

地址：臺南市關廟區中山路二段 249 號

電話：(06)5953131

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

目錄

壹、	封面	第 1 頁
貳、	目錄	第 2 頁
參、	聲明書	第 3 頁
肆、	會計師查核報告	第 4-7 頁
伍、	合併資產負債表	第 8-9 頁
陸、	合併綜合損益表	第 10 頁
柒、	合併權益變動表	第 11 頁
捌、	合併現金流量表	第 12-13 頁
玖、	合併財務報表附註	
一、	公司沿革	第 14 頁
二、	通過財務報告之日期及程序	第 14 頁
三、	新發布及修訂準則及解釋之適用	第 14-15 頁
四、	重大會計政策之彙總說明	第 16-30 頁
五、	重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	第 30-31 頁
六、	重要會計項目之說明	第 31-70 頁
七、	關係人交易	第 71-73 頁
八、	質抵押之資產	第 74 頁
九、	重大或有負債及未認列之合約承諾	第 74-75 頁
十、	重大之災害損失	第 75 頁
十一、	重大之期後事項	第 75 頁
十二、	其他	第 75 頁
十三、	附註揭露事項	
1.	重大交易事項相關資訊	第 75-76 頁
2.	轉投資事業相關資訊	第 75-76 頁
3.	大陸投資資訊	第 76 頁
4.	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	第 76 頁
5.	主要股東資訊	第 76 頁
十四、	營運部門資訊	第 76-79 頁

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 112 年度(自 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際財務報導準則公報第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：大亞電線電纜股份有限公司



負責人：沈尚弘



中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 5 日



群智聯合會計師事務所

SOLOMON & CO., CPAs

會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司 公鑒：

查核意見

大亞電線電纜股份有限公司及子公司(以下簡稱大亞公司及其子公司)民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達大亞公司及其子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與大亞公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對大亞公司及其子公司民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對大亞公司及其子公司民國 112 年度財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款減損

應收帳款提列備抵損失係依據客戶之授信品質、帳款收回情形及對未來經濟狀況之合理預測，由於預期信用損失率之假設涉及主觀判斷，考量應收帳款預期信用損失率之評估涉及管理階層之重要估計，故應收帳款之減損係本年度進行合併財務報告查核需高度關注之事項。應收帳款之帳面金額，請參閱合併財務報告附註六(六)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理階層評估預期信用損失率之相關資料，評估其假設是否合理，並依據該預期信用損失率，重新計算對應該帳款預期信用損失之提列是否適當；另檢視是否有個別金額重大之客戶以及未收款之原因，以瞭解是否已提列足額之應收帳款預期信用損失。

存貨評價

存貨之評價係以成本與淨變現價值孰低衡量，其存貨之評價主要受國際銅價影響，惟國際銅材市場價格波動頻繁，致存貨淨變現價值之評估涉及重大判斷及估計，故存貨之評價係本年度進行合併財務報告查核需高度關注之事項。存貨(製造業)之帳面金額，請參閱合併財務報告附註六(七)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理當局編製之存貨成本與淨變現價值孰低評估資料，本會計師以抽樣方式，比較期末存貨最近期的實際銷售價格與其帳面價值之依據及合理性，以確認存貨已按成本與淨變現價值孰低評價；取得期末帳載存貨數量資料與當年度盤點清冊比較，以驗證期末存貨之存在與完整，藉由參與年度永續存貨盤點，以評估呆滯存貨之備抵存跌價損失之適當性。

其他事項

大亞公司及其子公司部分子公司及採權益法評價之被投資公司中，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 112 年 12 月 31 日及民國 111 年 12 月 31 日之資產總額分別為新臺幣 3,556,022 仟元及 3,271,023 仟元，分別佔合併資產總額之 7.65%及 8.32%，民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額分別為新臺幣 2,908,052 仟元及 3,560,602 仟元，分別佔合併營業收入淨額之 11.00%及 13.31%。而上述採用權益法之投資於民國 112 年 12 月 31 日及民國 111 年 12 月 31 日對該等被投資公司採用權益法之投資分別為新臺幣 1,157,985 仟元及 1,089,569 仟元，分別佔合併資產總額之 2.49%及 2.77%，民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為新臺幣 34,243 仟元及 49,876 仟元，分別佔合併綜合損益之 1.03%及 4.26%。

大亞公司業已編製民國 112 年及 111 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估大亞公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算大亞公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

大亞公司及其子公司之治理單位(含審計暨風險委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對大亞公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使大亞公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致大亞公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容、以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於大亞公司及其子公司內組成合併之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成大亞公司及其子公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對大亞公司及其子公司民國 112 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

群智聯合會計師事務所

金管證(六)字第 0960003779 號

主管機關核准文號

金管證(六)字第 0940112583 號

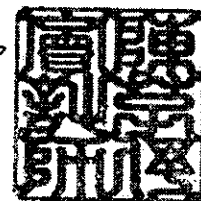
會計師：呂松裕

呂松裕



會計師：陳芋仔

陳芋仔



中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 5 日

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

民國112年及113年12月31日

單位:新臺幣仟元

代碼	資 產	附 註	112年12月31日		111年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 5,607,968	12.1	\$ 4,344,838	11.0
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六(二)	1,305,717	2.8	1,345,424	3.4
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六(四)	32,175	0.1	24,339	0.1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	六(五)	545,797	1.2	384,115	1.0
1139	避險之金融資產-流動	六(三)	780	—	—	—
1140	合約資產		1,206,729	2.6	196,472	0.5
1150	應收票據—淨額	六(六)及七	192,458	0.4	262,340	0.7
1170	應收帳款—淨額	六(六)及七	3,543,191	7.6	3,706,818	9.4
1200	其他應收款		223,282	0.5	31,650	0.1
1220	本期所得稅資產		401	—	6,606	—
1310	存貨(製造業)—淨額	六(七)	5,686,906	12.2	5,585,210	14.2
1320	存貨(建設業)—淨額	六(七)	221,027	0.5	221,002	0.6
1410	預付款項		481,530	1.0	595,075	1.5
1470	其他流動資產	八	224,233	0.5	275,806	0.7
11XX	流動資產合計		19,272,194	41.5	16,979,695	43.2
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(二)	4,837,350	10.4	3,696,935	9.4
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(四)及八	1,311,918	2.8	1,136,207	2.9
1538	避險之金融資產-非流動	六(三)	345	—	—	—
1550	採用權益法之投資	六(八)及八	1,226,929	2.6	1,124,608	2.9
1600	不動產、廠房及設備	六(九)、七及八	15,314,222	32.9	12,603,867	32.0
1755	使用權資產	六(十)及八	1,576,341	3.4	996,342	2.5
1760	投資性不動產淨額	六(十一)及八	1,333,676	2.9	1,342,944	3.4
1780	無形資產	六(十二)	301,023	0.7	1,343	—
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)	110,366	0.2	128,055	0.3
1915	預付設備款		50,215	0.1	146,839	0.4
1920	存出保證金	八	318,720	0.7	229,411	0.6
1975	淨確定福利資產	六(十八)	83,224	0.2	70,144	0.2
1990	其他非流動資產	七及八	744,206	1.6	869,258	2.2
15XX	非流動資產合計		27,208,535	58.5	22,345,953	56.8
1XXX	資 產 總 計		\$ 46,480,729	100.0	\$ 39,325,648	100.0

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長: 沈尚弘



經理人: 沈尚宜



會計主管: 洪崇銘



民國112年12月31日

單位:新臺幣仟元

代碼	負債及權益	附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期銀行借款	六(十三)	\$ 7,380,442	15.9	\$ 6,506,035	16.5
2110	應付短期票券	六(十四)	1,239,933	2.7	1,289,550	3.3
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六(二)	39,429	0.1	23,957	0.1
2130	合約負債		633,573	1.3	372,575	0.9
2150	應付票據	七	86,067	0.2	91,074	0.2
2170	應付帳款	七	616,998	1.3	719,575	1.8
2200	其他應付款	七	1,495,193	3.2	807,626	2.1
2230	當期所得稅負債		364,213	0.8	136,644	0.3
2250	負債準備-流動	六(十七)	100,000	0.2	100,000	0.3
2280	租賃負債	六(十)	87,619	0.2	34,225	0.1
2320	一年內到期之長期負債	六(十五)及(十六)	1,269,951	2.7	2,395,248	6.1
2399	其他流動負債		80,941	0.2	49,853	0.1
21XX	流動負債合計		13,394,359	28.8	12,526,362	31.8
	非流動負債					
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動	六(二)	—	—	36,850	0.1
2530	避險之金融負債-非流動	六(三)	685	—	—	—
2530	應付公司債	六(十五)	1,400,000	3.0	1,942,664	5.0
2540	長期銀行借款	六(十六)	13,330,908	28.7	11,130,645	28.3
2550	負債準備-非流動	六(十七)	25,142	0.1	28,672	0.1
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	278,632	0.6	313,119	0.8
2580	租賃負債	六(十)	1,255,361	2.7	755,570	1.9
2640	淨確定福利負債	六(十八)	5,734	—	7,357	—
2645	存入保證金		36,988	0.1	43,164	0.1
2670	其他		256,227	0.5	117,865	0.3
25XX	非流動負債合計		16,589,677	35.7	14,375,906	36.6
2XXX	負債合計		29,984,036	64.5	26,902,268	68.4
	歸屬於母公司業主之權益	六(十九)				
3100	股本					
3110	普通股股本-每股面額10元		7,368,163	15.9	6,846,491	17.4
3200	資本公積		1,868,672	4.0	1,151,543	2.9
	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		440,614	0.9	354,255	0.9
3320	特別盈餘公積		147,555	0.3	147,555	0.4
3350	未分配盈餘		4,390,616	9.5	2,109,323	5.4
3300	保留盈餘合計		4,978,785	10.7	2,611,133	6.7
3400	其他權益項目	六(十九)	92,788	0.2	(53,778)	(0.1)
3500	庫藏股票	六(二十)	(28,919)	(0.1)	(34,325)	(0.1)
31XX	母公司業主權益合計		14,279,489	30.7	10,521,064	26.8
36XX	非控制權益	六(十九)	2,217,204	4.8	1,902,316	4.8
3XXX	權益合計		16,496,693	35.5	12,423,380	31.6
	負債及權益總計		\$ 46,480,729	100.0	\$ 39,325,648	100.0

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長: 沈尚弘



經理人: 沈尚宜



會計主管: 洪崇銘



單位：新台幣千元，
准每股盈餘為元

代碼	項 目	附註	112年度		111年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額	六(二十四)及七	\$ 26,435,820	100.0	\$ 26,743,017	100.0
5000	營業成本	六(七)、(十八)、(二十五)及七	22,060,671	86.9	24,572,112	91.9
5900	營業毛利		3,475,149	13.1	2,170,905	8.1
5910	未實現銷貨利益		2,122	—	2,353	—
5920	已實現銷貨利益(損失)		2,353	—	593	—
5950	營業毛利淨額		3,475,380	13.1	2,175,145	8.1
	營業費用	六(十八)及(二十五)				
6100	推銷費用		340,391	1.3	308,249	1.2
6200	管理費用		1,548,845	5.8	967,305	3.6
6300	研發費用		46,088	0.2	55,379	0.2
6450	預期信用減損損失		1,699	—	(1,087)	—
6000	營業費用合計		1,937,023	7.3	1,328,946	5.0
6900	營業淨利		1,538,357	5.8	846,199	3.1
	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六(二十六)	70,322	0.3	27,758	0.1
7010	其他收入	六(二十七)	243,905	0.9	221,355	0.8
7020	其他利益及損失	六(二十八)	2,362,822	8.9	550,459	2.1
7050	財務成本	六(二十九)	(665,756)	(2.5)	(476,693)	(1.7)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	六(八)	37,571	0.1	53,910	0.2
7070	減損損失		(7,168)	—	(17,400)	(0.1)
7000	營業外收入及支出合計		2,041,697	7.7	368,389	1.4
7900	稅前淨利		3,580,054	13.5	1,214,588	4.5
7950	所得稅費用	六(二十一)	(449,714)	(1.7)	(150,066)	(0.5)
8200	本期淨利		3,130,340	11.8	1,064,522	4.0
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目：					
8311	確定福利計劃之再衡量數	六(十八)	(10,981)	—	37,849	0.2
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 投資未實現評價損益		244,173	0.9	(13,967)	(0.1)
8320	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益 之份額-不重分類至損益之項目		1	—	460	—
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	1,652	—	(10,858)	—
			234,845	0.9	13,484	0.1
8360	後續可能重分類至損益之項目：					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(45,178)	(0.2)	100,744	0.4
8368	避險工具之損益		1,125	—	—	—
8370	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益 之份額-可能重分類至損益之項目		(8,145)	—	8,485	—
8390	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	8,303	—	(16,758)	(0.1)
			(43,805)	(0.2)	92,471	0.3
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)		191,040	0.7	105,955	0.4
8500	本年度綜合損益總額		\$ 3,321,380	12.6	\$ 1,170,477	4.4
8600	淨利歸屬于					
8610	母公司業主		\$ 2,762,030	10.4	\$ 841,475	3.2
8620	非控制權益		368,310	1.4	223,047	0.8
			\$ 3,130,340	11.8	\$ 1,064,522	4.0
8700	綜合損益總額歸屬于					
8710	母公司業主		\$ 2,934,225	11.1	\$ 924,540	3.5
8720	非控制權益		387,155	1.5	245,937	0.9
			\$ 3,321,380	12.6	\$ 1,170,477	4.4
	每股盈餘	六(二十二)				
9750	基本每股盈餘		\$ 3.91		\$ 1.23	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 3.91		\$ 1.17	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘

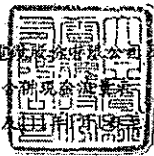


經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘





代碼	112年度	111年度
單位：新台幣仟元		
營業活動之現金流量：		
A10000 稅前利益	\$ 3,580,054	\$ 1,214,588
A20000 調整項目：		
A20010 收益費損項目		
A20100 折舊費用	965,639	644,427
A20200 攤銷費用	513	393
A20300 預期信用減損損失數	1,699	(1,987)
A20400 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(649,786)	(256,194)
A20900 利息費用	865,756	476,693
A21000 除列按攤銷後成本衡量金融資產淨損失	15	-
A21200 利息收入	(70,322)	(27,758)
A21300 股利收入	(86,698)	(117,852)
A22300 採用權益法認列關聯企業利益之份額	(37,571)	(53,910)
A22500 處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	613	(14,602)
A22600 不動產、廠房及設備轉列費用數(含預付設備款)	4,805	16,060
A23100 處分投資利益	(1,585,800)	(98,643)
A23200 處分採用權益法之投資損失(利益)	129	(1,253)
A23500 金融資產減損損失	-	10,173
A23700 非金融資產減損損失	7,168	7,227
A23900 未實現銷貨利益	2,122	2,353
A24000 已實現銷貨利益	(2,353)	(593)
A20010 收益費損項目合計	(784,071)	584,534
A30000 與營業活動相關之資產及負債之淨變動：		
A31115 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債	1,108,594	(625,029)
A31125 合約資產	(1,010,257)	(137,603)
A31130 應收票據	69,882	47,170
A31150 應收帳款	166,163	384,065
A31180 其他應收款	(192,739)	21,730
A31200 存貨	(101,721)	(1,145,909)
A31230 預付款項	118,741	(226,889)
A31240 其他流動資產	(10,908)	(7,839)
A32125 合約負債	260,998	157,508
A32130 應付票據	(5,007)	(1,995)
A32150 應付帳款	(102,577)	92,939
A32180 其他應付款	495,152	64,407
A32200 負債準備	(4,011)	(7,154)
A32230 其他流動負債	31,088	(7,180)
A32240 淨確定福利負債	(25,684)	(28,991)
A30000 與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	797,714	(1,420,770)
A20000 調整項目合計	13,643	(836,236)
A33000 營運產生之現金流入(出)	3,593,697	378,352
A33100 收取之利息	70,323	27,694
A33300 支付之利息	(653,306)	(458,597)
A33500 支付之所得稅	(223,336)	(242,515)
AAAA 營業活動之淨現金流入(出)	2,787,378	(295,066)

(接次頁)

(承前頁)

	112年度	111年度
投資活動之現金流量：		
B00010 取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(11,690)	(140,232)
B00020 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	54,579	—
B00030 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	26,330	14,610
B00040 按攤銷後成本衡量之金融資產	(161,682)	1,706
B01800 取得採用權益法之投資	(82,120)	(141,717)
B01900 處分採用權益法之投資	7,901	31,419
B02200 對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(150,000)	—
B02700 取得不動產、廠房及設備(含預付設備款)	(3,491,377)	(3,313,673)
B02800 處分不動產、廠房及設備	144,085	44,385
B03700 存出保證金增加	(89,309)	(140,661)
B04500 取得無形資產	(217)	(1,446)
B06700 其他資產增加	(29,433)	(23,305)
B07600 收取之股利	122,425	184,994
B09900 受限制存款減少(增加)	145,708	(461,167)
BBBB 投資活動之淨現金流入(出)	(3,514,800)	(3,945,087)
籌資活動之現金流量：		
C00100 短期借款增加(減少)	874,407	(218,100)
C00600 應付短期票券增加	(49,617)	459,719
C01200 發行公司債	1,000,000	—
C01300 償還公司債	(700,400)	—
C01600 舉借長期借款	4,388,587	4,725,724
C01700 償還長期借款	(3,013,601)	(1,120,359)
C03100 存入保證金減少	(6,176)	(35,986)
C04020 租賃本金償還	(106,799)	(48,462)
C04300 其他非流動負債增加	3,500	—
C04500 發放現金股利	(339,205)	(223,513)
C05000 庫藏股票處分	47,639	3,611
C05800 非控制權益變動	(76,754)	(56,269)
CCCC 籌資活動之淨現金流入	2,021,581	3,486,365
DDDD 匯率變動對現金及約當現金之影響	(31,029)	99,365
EEEE 現金及約當現金淨增加(減少)數	1,263,130	(654,423)
E00100 期初現金及約當現金餘額	4,344,838	4,999,261
E00200 期末現金及約當現金餘額	\$ 5,607,968	\$ 4,344,838

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘



大亞電線電纜股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 112 年及 111 年度

(金額除特別註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱大亞公司)於 51 年 11 月 7 日登記設立，原始股本為 2,000 仟元；截至 112 年 12 月 31 日止，額定股本為 8,000,000 仟元，實收股本為 7,368,163 仟元，分為 736,816,274 股，每股面額 10 元。大亞公司以產銷電線電纜及委託營造廠興建商業大樓出租、出售等為主要業務。

大亞公司股票自 77 年 12 月 12 日起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於 113 年 3 月 5 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRS 會計準則」)

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成本公司會計政策之重大變動：

IAS 12 之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」

該修正引進一項 IAS 12 之例外規定，明訂本公司不得認列有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債，亦不得揭露該等遞延所得稅之相關資訊，但應揭露其已適用該例外規定，並單獨揭露有關支柱二所得稅之當期所得稅費用(利益)。此外，於支柱二法案已立法或已實質性立法但尚未生效之期間，本公司應揭露有助於使用者了解其暴露於支柱二所得稅之已知或可合理估計之質性與量化資訊。此修正發布後，應立即並追溯適用本項例外規定並揭露已適用之事實；其他揭露規定於 112 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用，期中期間結束日為 112 年 12 月 31 日以前者之期中財務報導不適用該等其他揭露規定。

(二) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布並經金管會認可將於 113 年適用之 IFRS 會計準則

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋	IASB 發布之生效日
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：賣方兼承租入應對初次適用 IFRS 16 日後 簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註 2)

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合併公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

遵循聲明

本合併財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」及經金管會認可之 IFRSs 編製。

編製基礎

除按公允價值衡量之部分金融工具外(參閱下列會計政策之說明)，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值。

合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包括大亞公司及由大亞公司直接及間接持有其具表決權之股份半數以上且對其有控制力之子公司，及直接或間接持有其具表決權之股份未超過半數以上但具有控制力之子公司，以下合稱合併公司。合併公司間之重大交易均予沖銷。

(一)合併財務報告之編製主體及其變動情形如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例		說明
			112.12.31	111.12.31	
大亞公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD. (大亞中國)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD. (大亞控股)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD. (大亞越南控股)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	TAYA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. (香港大亞)	代理銷售業務	99.99%	99.99%	
大亞公司及大義公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD. (大義控股)	投資業務	59.13%	59.13%	
大亞公司	大亞創新投資(股)公司 (大亞創新公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司及大展公司	大亞創業投資(股)有限公司 (大亞創投公司)	創業投資業	99.99%	99.99%	
大亞公司	大亞創生投資(股)有限公司 (大亞創生公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司	大展電線電纜股份有限公司 (大展公司)	電線電纜加工、製造	54.01%	54.01%	
大亞公司	協同能源科技(股)公司	其他管理顧問服務	70.00%	70.00%	
大亞公司	大亞儲能科技(股)公司 (大亞儲能公司)	能源技術	100.00%	100.00%	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例		說明
			112.12.31	111.12.31	
大亞公司	大河工程顧問股份有限公司(大河公司)	電線電纜工程顧問	48.00%	48.00%	註一
大亞公司及大亞創投	聯友機電股份有限公司(聯友公司)	電線電纜及機電等製造加工買賣	42.78%	42.78%	註一
大亞公司及大展公司	大恒電線電纜股份有限公司(大恒公司)	電子線等製造加工買賣	64.15%	64.15%	
大亞公司及大恒公司	大義塑膠股份有限公司(大義公司)	塑膠料等製造加工買賣	54.56%	54.56%	
大展公司	CUPRIME MATERIAL PTE. LTD.	一般投資業	100.00%	100.00%	
大展公司	CUPRIME VENTURE HOLDINGCO., LTD.	一般投資業	100.00%	100.00%	
大展公司	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	投資業務	100.00%	100.00%	
大展公司	大研金屬科技股份有限公司(大研公司)	金屬加工	98.78%	98.78%	
CUPRIME MATERIAL PTE. LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	產銷電線電纜及銅製品買賣	100.00%	100.00%	
大義控股	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD. (大義香港)	電線電纜加工、製造	100.00%	100.00%	
大義香港	東莞慧昌塑膠材料有限公司	生產及出售塑膠粒	100.00%	100.00%	
大義香港	東莞慧吉塑膠材料有限公司	生產及出售塑膠粒	100.00%	100.00%	
慧昌公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司(惠州大義公司)	生產及出售塑膠粒	99.00%	99.00%	
大亞中國	HENG YA ELECTRIC LTD. (恒亞公司)	電線電纜加工、製造	100.00%	100.00%	
大亞中國	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD. (昆山控股公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞中國	TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD. (漳州控股公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
恒亞公司及昆山控股公司	恒亞電工(昆山)有限公司	精密漆包線等生產、加工	100.00%	100.00%	
恒亞公司及漳州控股公司	大亞(漳州)電線電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣線等產銷業務	100.00%	100.00%	
恒亞公司	東莞恒亞電工有限公司	精密漆包線及三層絕緣線等產銷業務	100.00%	100.00%	
大亞控股	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED(盛福創富公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞公司及大亞創投公司	大亞綠能科技股份有限公司(大亞綠能公司)	能源技術	85.00%	85.00%	
大亞綠能公司	博斯太陽能股份有限公司(博斯公司)	能源技術	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	大聚電業股份有限公司(大聚公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	博碩電業股份有限公司(博碩公司)	太陽能電力供應	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	心忠電業股份有限公司(心忠公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例		說明
			112.12.31	111.12.31	
大亞綠能公司	博曜電力股份有限公司 (博曜公司)	能源技術	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	志光能源股份有限公司 (志光公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	博晉能源股份有限公司 (博晉公司)	能源技術服務	100.00%	—	註二
大亞儲能公司	博豐儲能股份有限公司 (博豐公司)	能源技術服務	100.00%	—	註二
大亞儲能公司	博盛儲能股份有限公司 (博盛公司)	能源技術服務	100.00%	—	註二
大亞儲能公司	智璞儲能科技股份有限公司 (智璞公司)	能源技術服務	100.00%	—	註二
大亞越南控股 及 CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (Cayman) HOLDINGS LTD. (大亞開曼 公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
大亞開曼公司	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY(大 亞越南)	建築用電線業務	80.00%	80.00%	

註一：持股雖未逾 50%，但對營運及財務政策具有實質控制，故將其納入合併財務報告。

註二：係 112 年度新增之被投資公司。

(二)未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

(四)子公司將資金移轉母公司之能力受有重大限制者，該限制之本質與程度：不適用。

(五)列入合併財務報告之子公司係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

營業週期

有關產銷電線電纜業務，其營業週期短於一年，係按一年為劃分流動及非流動之依據，惟委託營造廠商興建商業大樓及國民住宅出售業務，其營業週期長於一年，有關營建之資產及負債，係按營建業務之營業週期作為劃分流動及非流動之基礎。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產；流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

原始到期日在三個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(一)合併公司之金融資產

衡量種類

依慣例交易購買或出售金融資產時，屬衍生性商品採交割日會計處理，其餘金融資產採交易日會計處理。

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益

按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失(不包含該金融資產所產生之任何股利或利息)係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註。

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- (1)係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- (2)合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款與其他(請說明)）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- (1)購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- (2)非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

約當現金包括自取得日起3個月內或自取得日起3至12個月定期存款若提前解約可取得之利息仍高於活存、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投

資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

金融資產減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

(二)金融負債及權益工具

1. 負債或權益之分類

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及

權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關利息支出)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

3. 其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

4. 金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

5. 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

6. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具(可轉換公司債)係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時

市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

衍生金融工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約、利率交換，用以管理合併公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9 範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約(如嵌入於金融負債主契約)，而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

避險會計

合併公司指定部分避險工具（包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具）進行公允價值避險或現金流量避險。

1. 公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具利益及損失，及被避險項目歸因於被規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列於損益，並於合併綜合損益表中認列於與被避險項目相關之項目下。

合併公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。

2. 現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其利益及損失屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於合併綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

合併公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

存貨

存貨包含原料、物料、在製品及製成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外，係以個別項目為基礎。淨變現價值係指正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

採用權益法之投資

採用權益法之投資主要係投資關聯企業。

關聯企業係指合併公司對其具有重大影響之企業，但非子公司或合資權益。而重大影響係指參與被投資者財務及營運政策決策的權力，但非控制或聯合控制該等政策決定的權力。

除分類為待出售資產外，關聯企業之經營結果及資產與負債係按權益法納入合併財務報表。在權益法下，投資關聯企業在合併資產負債表中原始係依成本認列，其後依本公司所享有被投資者淨資產份額之變動而調整。當合併公司對關聯企業之損失份額超過其在該關聯企業之權益時，僅於合併公司發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之部分，係認列為商譽，且包含於投資之帳面金額。若取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之部分，於重評估後立即認

列為利益。

當有合併個體與關聯企業發生交易時，未實現損益於合併時按其所佔比例消除。

不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損列示。成本包括可直接歸屬於取得或建置資產之增額成本。

折舊係採直線法，於資產耐用年限內沖銷其成本減除殘值後之金額。折舊係按下列耐用年數計提：土地改良，八年；房屋及建築，十至五十五年；機器設備，八至二十年；運輸設備，五年；其他設備，五至十二年。估計耐用年限、殘值及折舊方法於報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以處分價款與資產帳面金額兩者間之差額，認列於損益。

租賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

融資租賃下，租賃給付包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付。租賃投資淨額係按應收租賃給付及未保證殘值兩者之現值總和加計原始直接成本衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映合併公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計

成本) 衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

投資性不動產

合併公司之投資性不動產，包含未供營業使用之出租或閒置不動產，主要為獲得租金收益或資本增值目的而持有。投資性不動產應按其成本進行原始衡量，包括相關交易成本，並就建構期間有關利息資本化。後續衡量亦採用成本模式，按成本減累計折舊及累計減損之金額衡量。

無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產係以成本減除累計攤銷及累計減損損失列報。攤銷係以直線法依其估計耐用年限認列。估計耐用年限及攤銷方法於每一報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響係以推延基礎處理。

無形資產於處分時，或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時除列。除列無形資產所產生之利益或損失（以淨處分價款與該資產帳面金額之差額衡量）於資產除列時計入損益。

有形及無形資產之減損

每一報導期間結束日，合併公司檢視有形及無形資產之帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象。若有減損跡象存在，則估計資產之可回收金額以決定減損損失之程度。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬之現金產生單位之可回收金額。若可按合理一致之基礎分攤時，共用資產亦分攤至個別之現金產生單位，否則，則分攤至按可以合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對下列項目之評估：(1)貨幣時間價值，及(2)尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險。

資產或現金產生單位之可回收金額若預期低於帳面金額，該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係立即認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以往年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額為限。減損損失之迴轉係立即認列於損益。

員工退休金

屬確定提撥計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當年度費用；屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金成本。

在確定福利退休福利計畫下，提供福利之成本係使用預計單位福利法決定，並於報導期間結束日進行精算評價。精算損益係於發生期間立即全數認列，並列入合併綜合損益表項下之其他綜合損益。

庫藏股票

大亞公司買回公司股票時，係以購買成本入帳，庫藏股票之帳面價值按股票種類及收回原因分別予以加權平均計算。

因認股權證持有人認股而交付庫藏股票，以認購價格及認股權帳面價值之合計數作為庫藏股票之處分價值，因而產生的差額則調整資本公積或保留盈餘。

證券持有人行使轉換權利而交付庫藏股票時，以轉換證券之帳面價值作為庫藏股票之處分價格。

大亞公司對於具有控制力之被投資公司，持有大亞公司股票者，視同庫藏股票處理。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

(一)當期所得稅

當期所得稅係以當年度課稅所得為基礎。因部份收益及費損係其他年度之應課稅或可減除項目，或依相關稅法非屬應課稅或可減除項目，致課稅所得不同於合併綜合損益表所報導之淨利。合併公司當期所得稅相關負債係按報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率計算。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用並估列相關負債，並按未分配盈餘之稅率衡量。

(二)遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎所產生之暫時性差異計算認列。遞延所得稅負債一般係就所有未來應課稅暫時性差異予以認列；遞延所得稅資產則係於未來很有可能有課稅所得供可減除暫時性差異使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一報導期間結束日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一報導期間結束日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率（及稅法）為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於報導期間結束日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

(三)本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

外幣

編製本公司合併財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣紀錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

於編製合併財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

負債準備

合併公司因過去事件負有現時義務（法定或推定義務），且很有可能須清償該義務，並對該義務金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為報導期間結束日清償義務所須支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值。

收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

（一）商品之銷售

銷貨係於與貨物所有權有關之顯著風險及報酬移轉予客戶時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時）認列收入，因其獲利過程已完成，且已實現貨可實現。

銷貨收入係按合併公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公允價值衡量；惟銷貨收入之對價為1年期以內之應收款時，其公允價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公允價值。商品銷售之預收款項，於合併公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

（二）工程收入

於建造過程中之建造合約，本集團係隨時間逐步認列收入。由於建造完工產出且安裝之單位或投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，合併公司係以完工已產出且安裝之單位佔估計總合約產出單位或已發生之合約成本佔估計總成本之比例衡量完成進度。合併公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立發票時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過已履行義務之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保合併公司完成所有合約義務，於合併公司履約完成前係認列為合約資產。

(三)勞務之提供

依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。

營運部門之資訊

營運部門係合併公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由合併公司之營運決策者複核，已制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效，同時具個別分離之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用附註四所述之會計政策時，對於不易自其他來源取得有關資產及負債帳面金額之資訊作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素。實際結果可能與估計有所不同。

估計與基本假設係持續予以檢視。若估計之修正僅影響當年度，則於會計估計修正當年度認列。若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於估計修正當年度及未來期間認列。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之其他主要來源，該等假設及估計具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之風險。

(一)金融資產減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失，詳參附註六(六)所述。

(二)金融工具評價

如附註六(三十一)所述，合併公司使用之評價技術納入之輸入值並非基於用以估計某些金融工具公允價值之可觀察之市場資料。附註六(三十一)提供有關在決定金融工具公允價值時所使用主要假設之詳細資訊，以及該等假設之詳細敏感度分析。

由於評價過程中涉及可比較公司之選定，且收益法下須對預期未來營收成長率、毛利率、營業利益率、營運資金比率、折現率等參數作出假設，任何關於全球經濟環境、產業環境及法令之改變，均可能引起金融工具公允價值之重大調整。

(三)員工紅利及董監酬勞

大亞公司係以稅前淨利，考量所得稅率及法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列員工紅利及董監酬勞，詳參附註六(二十五)所述。

(四)遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整，詳參附註六(二十一)所述。

(五)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值，詳參附註六(七)所述。

由於科技快速變遷，合併公司評估財務報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

(六)淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，合併公司必須運用判斷及估計以決定財務報導期間結束日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響合併公司確定福利義務之金額，詳參附註六(十八)所述。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金	\$ 10,531	\$ 8,570
支票存款	806,540	777,263
活期存款	4,100,578	2,373,851
外匯存款	431,346	1,054,781
定期存款	168,682	130,373
商業本票	90,291	—
	<u>\$ 5,607,968</u>	<u>\$ 4,344,838</u>

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產與金融負債

	112年12月31日	111年12月31日
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產－流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 783,635	\$ 879,498
未上市(櫃)公司股票	8,000	8,000
金屬期貨合約	125,318	63,247
遠期外匯合約	—	2,257
	916,953	953,002
金融資產評價調整	388,764	392,422
	<u>\$ 1,305,717</u>	<u>\$ 1,345,424</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產－非流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 339,137	\$ 257,005
未上市(櫃)公司	1,895,421	1,740,250
有限合夥	190,769	143,135
可轉換公司債	129,802	—
未來股權簡單協議(註)	127,739	—
金屬期貨合約	127,501	279,466
利率交換合約	—	53,055
	2,810,369	2,472,911
金融資產評價調整	2,026,981	1,224,024
	<u>\$ 4,837,350</u>	<u>\$ 3,696,935</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融負債－流動		
金屬期貨合約	\$ 39,429	\$ 10,998
遠期外匯合約	—	359
可轉換公司債賣回權	—	12,600
	<u>\$ 39,429</u>	<u>\$ 23,957</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融負債－非流動		
利率交換合約	\$ —	\$ 36,850

(註)：係合併公司預先支付資金，待股權募資、流動及解散等事件發生後，才能取得股份或是取得付款回報的附停止條件股權買賣契約。

1. 合併公司截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期之

金屬期貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
112 年 12 月 31 日							
金屬期貨－銅	買進	2,575	110.03~112.12	113.01~115.10	USD13,971	USD 22,225	USD 8,254
金屬期貨－銅	賣出	4,225	112.10~112.12	113.01~113.03	USD34,669	USD 35,975	USD (1,306)
金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
111 年 12 月 31 日							
金屬期貨－銅	買進	4,775	110.01~111.12	112.01~115.10	USD28,626	USD 39,743	USD 11,117
金屬期貨－銅	賣出	7,500	111.11~111.12	112.02~112.04	USD62,510	USD 62,823	USD (313)

2. 合併公司截至 111 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯

合約如下：

金融商品	幣別	現金流量預期產生及到期期間	合約金額(仟元)
111 年 12 月 31 日			
預購遠期外匯	新台幣兌日圓	111.10~112.06	NTD41,598/JPY180,000
預購遠期外匯	新台幣兌美金	111.09~112.01	NTD107,861/USD 3,500

3. 合併公司截至 111 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期之利率交換

合約如下：

金融商品	合約金額(仟元)	到期期間	支付利率區間	收取利率區間
111 年 12 月 31 日				
利率交換合約	NTD9,167,308	115.11~116.12	0.78%~1.80%	1.36%
			(固定)	(浮動)

4. 合併公司 112 年及 111 年度從事上述金屬期貨合約及遠期外匯等衍生性金融

商品交易之目的，主要係規避因原料價格變動及匯率波動產生之風險。合併

公司持有之衍生金融工具因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

(三) 避險之衍生金融工具

	112年12月31日	111年12月31日
金融資產－流動		
現金流量避險－		
金屬期貨合約	\$ 780	\$ —
金融資產－非流動		
現金流量避險－		
金屬期貨合約	\$ 345	\$ —
金融負債－非流動		
公允價值避險－		
金屬期貨合約	\$ 685	\$ —

合併公司截至 112 年 12 月 31 日止，適用避險會計尚未到期之金屬期貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
112 年 12 月 31 日							
公允價值避險：							
金屬期貨－銅	買進	75	112.02~112.03	114.05~114.09	USD 673	USD 651	USD (22)
現金流量避險：							
金屬期貨－銅	買進	350	112.09~112.12	113.03~114.09	USD 2,985	USD 3,022	USD 37

(四) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－流動		
上市(櫃)公司股票	\$ 17,518	\$ 17,313
金融資產評價調整	14,657	7,026
	<u>\$ 32,175</u>	<u>\$ 24,339</u>
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 255,850	\$ 262,483
未上市(櫃)及興櫃公司	749,402	750,403
	<u>1,005,252</u>	<u>1,012,886</u>
金融資產評價調整	306,666	123,321
	<u>\$ 1,311,918</u>	<u>\$ 1,136,207</u>

(五)按攤銷後成本衡量之金融資產

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
超過三個月以上之定期存款	\$ 545,797	\$ 384,115

合併公司按攤銷後成本衡量之金融資產未有提供質押之情形。

(六)應收票據及帳款

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收票據及帳款	\$ 3,803,053	\$ 4,039,478
備抵損失	(67,404)	(70,320)
應收票據及帳款淨額	\$ 3,735,649	\$ 3,969,158

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30~90 天，應收帳款不予計息。於決定應收帳款可收回性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。

在接受新客戶之前，合併公司係透過客戶信用管理辦法評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用評等經合併公司進行徵信評等作業後，交由權責主管評估並授予額度。

合併公司針對 IFRS9 採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量。為此衡量目的，合併公司考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及未來經濟狀況之合理預測，訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司應收票據及應收帳款之預期信用風險如下：

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
112 年 12 月 31 日						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$3,467,477	\$242,710	\$ 51,783	\$ 33,356	\$ 7,727	\$3,803,053
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(45,265)	(557)	(271)	(13,584)	(7,727)	(67,404)
攤銷後成本	\$3,422,212	\$242,153	\$ 51,512	\$ 19,772	\$ —	\$3,735,649

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
111 年 12 月 31 日						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$3,772,045	\$189,389	\$ 40,245	\$ 30,854	\$ 6,945	\$4,039,478
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(39,947)	(8,018)	(8,021)	(7,389)	(6,945)	(70,320)
攤銷後成本	<u>\$3,732,098</u>	<u>\$181,371</u>	<u>\$ 32,224</u>	<u>\$ 23,465</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$3,969,158</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 70,320	\$ 71,103
本期提列(迴轉)減損損失	490	(1,987)
本期實際沖銷	(380)	(304)
外幣換算差額	(3,026)	1,508
期末餘額	<u>\$ 67,404</u>	<u>\$ 70,320</u>

(七)存貨—淨額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
1. 製造業		
原料	\$ 1,083,803	\$ 1,588,940
物料	52,976	30,613
在製品	1,320,704	1,308,179
半成品	22,026	9,888
製成品	2,943,359	2,595,071
商品	155,514	114,988
在途存貨	180,358	7,467
	5,758,740	5,655,146
減：備抵跌價損失	(71,834)	(69,936)
淨 額	<u>\$ 5,686,906</u>	<u>\$ 5,585,210</u>
2. 建設業		
待售土地	\$ —	\$ —
待售房屋	—	—
	—	—
在建房地	217,413	217,413
在建工程	3,614	3,589
	221,027	221,002
	221,027	221,002
減：備抵跌價損失	—	—
淨 額	<u>\$ 221,027</u>	<u>\$ 221,002</u>

3. 當期認列之存貨相關費損	112 年度	111 年度
已出售存貨成本	\$ 22,942,251	\$ 24,545,869
存貨盤(損)盈	16,523	176
存貨跌價損失(回升利益)	1,897	26,067
	<u>\$ 22,960,671</u>	<u>\$ 24,572,112</u>

112年及111年度存貨跌價損失主係銅價下跌所致。

(八)採用權益法之投資

合併公司之關聯企業列示如下：

被投資公司名稱	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	帳面 金額	持股 比率%	帳面 金額	持股 比率%
安鼎國際工程(股)公司	\$ 129,307	27.00	\$ 115,792	27.00
榮星電線工業(股)公司	600,562	26.16	587,929	25.03
Teco(Vietnam) Eletric & Machinery Co., Ltd.	47,535	20.00	40,259	20.00
Otto2 Holdings Corporation	—	20.01	—	21.11
惠州市博羅鐸興阻燃材料	—	—	35,039	25.00
惠州市鐸興智能裝備有限公司	68,944	42.00	—	—
協創系統科技(股)公司	6,786	37.14	6,122	29.96
聚恆科技(股)公司	344,737	25.81	314,933	24.94
十藝生技(股)公司	29,058	24.53	24,534	25.41
	<u>\$ 1,226,929</u>		<u>\$ 1,124,608</u>	

關聯企業之彙總性財務資訊係關聯企業根據相關規定編製之財務報表金額並反映合併公司於採權益法時所為之調整，列示如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
總資產	\$ 9,234,039	\$ 9,593,646
總負債	(4,861,263)	(5,347,946)
淨資產	<u>\$ 4,372,776</u>	<u>\$ 4,245,700</u>
	112 年度	111 年度
營業收入	<u>\$ 5,914,547</u>	<u>\$ 7,714,491</u>
本期淨利	<u>\$ 96,184</u>	<u>\$ 201,193</u>
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	<u>\$ 37,571</u>	<u>\$ 53,910</u>

合併公司採用權益法評價之投資對其享有之損益及其他綜合損益份額，除惠州市博羅鐸興組燃材料有限公司及 Otto2 Holdings Corporation 按其自結報表認列投資損益外，餘係依據被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

1. 合併公司投資榮星電線工業(股)公司係有公開報價，其公允價值於112年12月31日及111年12月31日分別為683,268仟元及590,137仟元。
2. 合併公司於112年1月起陸續於集中市場購入榮星電線工業(股)公司1,811仟股，致期末持股比率增加為26.16%。
3. 合併公司於112年11月處分惠州市博羅鐸興阻燃材料有限公司6.00%股權，致期末持股比率減少為19.00%，合併公司評估認為對惠州市博羅鐸興阻燃材料有限公司已不具重大影響力，故將其自採用權益法之投資重分類至透過其他綜合按公允價值衡量之金融資產－非流動。
4. 合併公司於112年3月新增投資惠州市鐸興智能裝備有限公司。
5. 合併公司於112年第三季參與協創系統科技(股)公司現金增資購入404仟股，因未按原持股比率增資，致期末持股比率增加為37.14%。
6. 合併公司於112年1月起陸續於櫃買市場購入聚恆科技(股)公司565仟股，及參與現金增資1,443仟股，致期末持股比率增加為25.81%。
7. 合併公司未參與十藝生技(股)公司現金增資，致期末持股比率減少為24.53%。
8. 合併公司將採用權益法之投資提供做為質押擔保之情形，請詳附註八之說明。

(九)不動產、廠房及設備

成本	112年1月1日 餘額	增添	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	112年12月 31日餘額
土地及土地改良	\$ 1,790,664	\$ 279,360	\$ —	\$ 5,982	\$ —	\$ 2,076,006
房屋及建築	2,097,755	127,581	(89)	4,406	(13,577)	2,216,076
機器設備	10,743,325	39,682	(229,110)	5,780,581	(22,750)	16,311,728
運輸設備	154,620	11,390	(11,667)	3,763	(759)	157,347
其他設備	1,709,394	48,051	(35,369)	197,241	(5,664)	1,913,653
租賃改良物	3,738	—	—	2,341	(33)	6,046
未完工程及 待驗設備	4,156,040	2,914,654	(327)	(5,661,129)	(1,951)	1,407,287
合計	<u>\$ 20,655,536</u>	<u>\$ 3,420,718</u>	<u>\$ (276,562)</u>	<u>\$ 333,185</u>	<u>\$ (44,734)</u>	<u>\$ 24,088,143</u>

	112 年 1 月 1 日				外幣兌換差額	112 年 12 月
累計折舊及減損	餘額	增加	處分	重分類	之影響	31 日餘額
土地及土地改良	\$ 22,889	\$ 3,340	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 26,229
房屋及建築	1,527,475	58,528	(89)	—	(8,845)	1,576,948
機器設備	5,015,049	732,827	(97,379)	—	(16,705)	5,633,913
運輸設備	118,197	9,568	(10,745)	—	(603)	116,417
其他設備	1,365,813	79,668	(23,651)	—	(4,107)	1,417,723
租賃改良物	2,246	445	—	—	—	2,691
合計	\$ 8,051,669	\$ 884,376	\$ (131,864)	\$ —	\$ (30,260)	\$ 8,773,921

	111 年 1 月 1 日				外幣兌換差額	111 年 12 月
成本	餘額	增添	處分	重分類	之影響	31 日餘額
土地及土地改良	\$ 1,790,664	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,790,664
房屋及建築	2,031,581	6,744	(1,148)	27,470	33,108	2,097,755
機器設備	10,602,736	27,296	(110,935)	162,353	61,875	10,743,325
運輸設備	140,552	11,648	(4,406)	4,196	2,630	154,620
其他設備	1,574,724	33,736	(49,129)	135,940	14,123	1,709,394
租賃改良物	1,961	1,777	—	—	—	3,738
未完工程及待驗設備	1,367,037	2,883,123	(450)	(94,832)	1,162	4,156,040
合計	\$ 17,509,255	\$ 2,964,324	\$ (166,068)	\$ 235,127	\$ 112,898	\$ 20,655,536

	111 年 1 月 1 日				外幣兌換差額	111 年 12 月
累計折舊及減損	餘額	增加	處分	重分類	之影響	31 日餘額
土地及土地改良	\$ 19,844	\$ 3,045	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 22,889
房屋及建築	1,443,933	64,503	(925)	—	19,964	1,527,475
機器設備	4,602,434	437,591	(83,785)	—	58,809	5,015,049
運輸設備	111,271	9,109	(4,363)	—	2,180	118,197
其他設備	1,338,924	62,313	(47,212)	—	11,788	1,365,813
租賃改良物	1,951	295	—	—	—	2,246
合計	\$ 7,518,357	\$ 576,856	\$ (136,285)	\$ —	\$ 92,741	\$ 8,051,669

1. 未完工程及待驗設備主要係為太陽能電廠設備，該設備於民國112年及111年金額分別為1,248,238仟元及4,082,335仟元。
2. 合併公司部分建物，暫以個人名義登記產權，惟已取得協議書，一切權利義務均屬合併公司所有。
3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十)租賃協議

1. 使用權資產

	112 年 1 月 1				外幣兌換差	112 年 12 月 31
成本	日餘額	增添	減少	重分類	額之影響	日餘額
土地	\$ 757,475	\$ 586,861	\$ —	\$ —	\$ (2,195)	\$ 1,342,141
房屋及建築	4,335	55,961	(3,078)	—	(696)	56,522
運輸設備	32,721	18,550	(10,222)	—	—	41,049
其他設備	344,986	—	—	—	—	344,986
合計	\$ 1,139,517	\$ 661,372	\$ (13,300)	\$ —	\$ (2,891)	\$ 1,784,698

累計折舊及減損	112 年 1 月 1 日餘額	增加	減少	減損損失	外幣兌換差 額之影響	112 年 12 月 31 日餘額
土地	\$ 68,748	\$ 35,141	\$ —	\$ 7,168	\$ (622)	\$ 110,435
房屋及建築	2,941	7,556	(3,078)	—	(59)	7,360
運輸設備	20,126	11,235	(10,222)	—	—	21,139
其他設備	51,360	18,063	—	—	—	69,423
合計	<u>\$ 143,175</u>	<u>\$ 71,995</u>	<u>\$ (13,300)</u>	<u>\$ 7,168</u>	<u>\$ (681)</u>	<u>\$ 208,357</u>

成本	111 年 1 月 1 日餘額	增添	減少	重分類	外幣兌換差 額之影響	111 年 12 月 31 日餘額
土地(含預付款)	\$ 741,333	\$ 30,932	\$ —	\$ (35,530)	\$ 20,740	\$ 757,475
房屋及建築	3,759	708	(428)	—	296	4,335
運輸設備	42,005	3,877	(13,161)	—	—	32,721
其他設備	344,986	—	—	—	—	344,986
合計	<u>\$ 1,132,083</u>	<u>\$ 35,517</u>	<u>\$ (13,589)</u>	<u>\$ (35,530)</u>	<u>\$ 21,036</u>	<u>\$ 1,139,517</u>

累計折舊及減損	111 年 1 月 1 日餘額	增加	減少	減損損失	外幣兌換差 額之影響	111 年 12 月 31 日餘額
土地	\$ 32,724	\$ 28,136	\$ —	\$ 7,227	\$ 661	\$ 68,748
房屋及建築	1,886	1,288	(428)	—	195	2,941
運輸設備	22,475	10,812	(13,161)	—	—	20,126
其他設備	33,296	18,064	—	—	—	51,360
合計	<u>\$ 90,381</u>	<u>\$ 58,300</u>	<u>\$ (13,589)</u>	<u>\$ 7,227</u>	<u>\$ 856</u>	<u>\$ 143,175</u>

2. 租賃負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 87,619</u>	<u>\$ 34,225</u>
非流動	<u>\$ 1,255,361</u>	<u>\$ 755,570</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
土地	1.32%~9.80%	1.32%~9.80%
房屋及建築	0.30%~6.60%	0.30%~2.05%
運輸設備	1.27%~3.54%	1.27%~3.54%
其他設備	1.73%~2.19%	1.73%~2.19%

3. 其他租賃資訊

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
短期租賃費用	\$ 10,020	\$ 10,389
低價值資產租賃費用	\$ 611	\$ 549
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	\$ 1,963	\$ 2,493
租賃之現金流出總額	\$ (141,235)	\$ (81,094)

(十一) 投資性不動產淨額

成本	112 年 1 月 1 日 餘額	增添	減少	重分類	112 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 1,039,111	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,039,111
房屋及建築	386,992	—	—	—	386,992
合計	\$ 1,426,103	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,426,103

累計折舊	112 年 1 月 1 日 餘額	增加	減少	重分類	112 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
房屋及建築	83,159	9,268	—	—	92,427
合計	\$ 83,159	\$ 9,268	\$ —	\$ —	\$ 92,427

成本	111 年 1 月 1 日 餘額	增添	減少	重分類	111 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 1,039,111	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,039,111
房屋及建築	386,992	—	—	—	386,992
合計	\$ 1,426,103	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,426,103

累計折舊	111 年 1 月 1 日 餘額	增加	減少	重分類	111 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
房屋及建築	73,888	9,271	—	—	83,159
合計	\$ 73,888	\$ 9,271	\$ —	\$ —	\$ 83,159

1. 合併公司持有之投資性不動產於 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為 1,993,397 仟元及 1,671,242 仟元，上開公允價值係以非關係人之獨立估價師分別於 112 年 7 月 26 日、112 年 12 月 31 日、108 年 3 月 20 日及 108 年 12 月 31 日進行之評價及相關資產鄰近地區類似不動產之市場交易價格評估而得。

2. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十二) 無形資產

成本	112 年 1 月 1 日餘額	增添	處分	透過企業 合併取得	外幣兌換 差額之影響	112 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 1,472	\$ 217	\$ (22)	\$ —	\$ —	\$ 1,667
經營權	—	—	—	299,525	—	299,525
商譽	—	—	—	455	—	455
專利權及其他	1,464	—	—	—	(31)	1,433
合計	\$ 2,936	\$ 217	\$ (22)	\$299,980	\$ (31)	\$ 303,080
累計攤銷及減損	112 年 1 月 1 日餘額	攤銷費用	處分	透過企業 合併取得	外幣兌換 差額之影響	112 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 291	\$ 513	\$ (22)	\$ —	\$ —	\$ 782
專利權及其他	1,302	—	—	—	(27)	1,275
合計	\$ 1,593	\$ 513	\$ (22)	\$ —	\$ (27)	\$ 2,057

成本	111 年 1 月 1 日餘額	增添	處分	重分類	外幣兌換 差額之影響	111 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 212	\$ 1,446	\$ (186)	\$ —	\$ —	\$ 1,472
專利權及其他	1,215	—	—	162	87	1,464
合計	\$ 1,427	\$ 1,446	\$ (186)	\$ 162	\$ 87	\$ 2,936
累計攤銷及減損	111 年 1 月 1 日餘額	攤銷費用	處分	重分類	外幣兌換 差額之影響	111 年 12 月 31 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 186	\$ 291	\$ (186)	\$ —	\$ —	\$ 291
專利權及其他	1,119	102	—	—	81	1,302
合計	\$ 1,305	\$ 393	\$ (186)	\$ —	\$ 81	\$ 1,593

(十三) 短期銀行借款

	112 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 3,376,555	1.75%~6.78%	113.02~113.08
抵押借款	964,757	1.75%~6.74%	113.01~113.11
信用借款	3,039,130	1.90%~4.00%	113.01~113.12
	<u>\$ 7,380,442</u>		

	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 3,492,440	1.30%~6.40%	112.01~112.09
抵押借款	1,315,747	1.14%~6.50%	112.01~112.12
信用借款	1,697,848	1.65%~6.22%	112.01~112.12
	<u>\$ 6,506,035</u>		

提供資產作為短期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十四) 應付短期票券—淨額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$ 1,240,000	\$ 1,290,000
減：未攤銷折價	(67)	(450)
淨 額	\$ 1,239,933	\$ 1,289,550

商業本票年利率 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 2.19%~2.44%及 1.30%~2.21%，分別於 113 年 1 月至 3 月及 112 年 1 月至 3 月到期。

(十五) 應付公司債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
107 年度第一期有擔保普通公司債	\$ —	\$ 500,000
109 年度第一期有擔保普通公司債	800,000	1,000,000
112 年度第一期有擔保普通公司債	1,000,000	—
國內第四次無擔保轉換公司債	—	1,200,000
減：應付公司債折價	—	(57,336)
	1,800,000	2,642,664
減：一年內到期之公司債	(400,000)	(700,000)
	\$ 1,400,000	\$ 1,942,664

普通公司債相關發行辦法如下：

公司債種類	發行期間	還本付息辦法	年利率(%)
107 年度第一期有擔保普通公司債	107.09.25 ~ 112.09.25	自發行日起屆期一次清償；自發行日起依票面利率，每年計付息一次。	0.97%
109 年度第一期有擔保普通公司債	109.12.02 ~ 114.12.02	自發行日起屆滿三年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	0.61%
112 年度第一次有擔保普通公司債	112.04.26 ~ 119.04.26	自發行日起屆滿五年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	1.68%

本公司於 110 年 11 月 22 日發行國內第四次無擔保轉換公司債相關發行辦法如下：

1. 發行總面額 1,200,000 仟元，以面額 108.31%發行。
2. 發行期間五年，自 110 年 11 月 22 日發行，至 115 年 11 月 22 日到期。
3. 除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。
4. 債權人於公司債發行之日起滿 3 個月後，至到期日止，除依法暫停過戶期間等外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票。依本公司債之發行及轉換辦法規定，原始轉換價格為 28.8 元。自民國 112 年 8 月 6 日起，本公司轉換公司債轉換價格由每股 26.7 元調整為每股 26.1 元。
5. 本轉換公司債發行滿三個月後翌日(111 年 2 月 23 日)起至發行期間屆滿前四十日(115 年 10 月 12 日)止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%(含)時，或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得按債券面額以現金收回其全部債券。
6. 債權人得於公司債發行後屆滿 3 年時，債券面額之 100.75%賣回。債權人可於民國 113 年 11 月 22 日行使賣回權。
7. 若符合約定條件時，本公司得於公司債發行滿 3 個月至債券到期前 40 日止，按債券面額以現金向債權人要求贖回公司債。
8. 本可轉換公司債包括負債及權益組成部分，負債組成部分原始認列之有效利率為 1.25%。權益組成部分列帳「資本公積—認股權」項下。

	112 年 12 月 31 日
發行價款(減除交易成本 3,620 仟元)	\$ 1,296,071
權益組成部分	(163,671)
透過損益按允價值衡量之金融負債-流動	(5,520)
發行日負債組成部分	1,126,880
以有效利率 1.25%計算之利息	73,120
應付公司債轉換為普通股	(1,199,600)
應付公司債贖回	(400)
112 年 12 月 31 日負債組成部分	\$ —

(十六) 長期銀行借款

	112 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款			
永豐銀行團聯貸(一)	\$ 2,768,416	2.38%~2.58%	115.11
永豐銀行團聯貸(二)	3,979,144	3.11%	114.02
銀行借款	4,837,224	1.73%~2.59%	113.09~132.11
	<u>11,584,784</u>		
信用借款			
台新銀行團聯貸	951,072	7.09%~7.20%	114.03
銀行借款	1,665,003	1.90%~3.11%	113.03~127.06
	<u>2,616,075</u>		
小 計	14,200,859		
減：一年內到期部分	(869,951)		
一年以上到期	<u>\$ 13,330,908</u>		
	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款			
永豐銀行團聯貸(一)	\$ 2,995,179	1.96%~2.69%	115.02~115.11
永豐銀行團聯貸(二)	2,978,585	2.80%~2.97%	113.02
銀行借款	3,586,850	1.73%~2.34%	112.05~127.06
	<u>9,560,614</u>		
信用借款			
台新銀行團聯貸	920,088	6.36%	114.03
銀行借款	2,345,191	1.71%~2.34%	112.05~127.06
	<u>3,265,279</u>		
小 計	12,825,893		
減：一年內到期部分	(1,695,248)		
一年以上到期	<u>\$ 11,130,645</u>		

1. 永豐銀行團聯貸(一)

心忠公司為建置臺南市學甲區太陽能電廠及償還金融機構借款，於 109 年 4 月 22 日與五家金融機構訂立聯合貸款合約，主要內容如下：

(1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲項及乙項額度，甲項授信額度為新臺幣參拾億元，乙項授信額度為新臺幣參拾貳億元，合計授信總額度為新臺幣參拾貳億元。

(2) 授信期限：

A. 甲項額度：自簽約日起算至屆滿三十個月之日止。

B. 乙項額度：除依該合約之約定予以展延外，自乙項額度首次動

用日起算至屆滿五年之日止。

(3) 擔保品：

- A. 股份設質：於申請首次動用前，係以心忠公司之全部股份為擔保品。
- B. 動產抵押權：當該授信案之太陽能電廠完成建置，其設備已達可設定最高限額動產抵押權之狀態時，合併公司將與擔保品管理銀行簽署最高限額動產抵押權設定契約書，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。
- C. 不動產抵押權：合併公司將依該合約所定之時點，就該授信案太陽能電廠之升壓站，簽署建築改良物抵押權設定契約書其他約定事項，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。

- (4) 依該合約規定於借款期間內每半年度應維持一定之本金利息保障倍數，其計算係以借款公司各該年度財務查核簽證報告，及自編之半年度財務報表為依據。

2. 永豐銀行團聯貸(二)

志光公司為建置臺南市七股區太陽能電廠及償還金融機構借款，於110年8月30日與八家金融機構訂立聯合貸款合約，主要內容如下：

- (1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲項及乙項額度，甲項授信額度為新臺幣伍拾柒億元，乙項授信額度為新臺幣伍拾柒億元，合計授信總額度為新臺幣伍拾柒億元。

(2) 授信期限：

- A. 甲項額度：自簽約日起算至屆滿三十個月之日止。
- B. 乙項額度：除依該合約之約定予以展延外，自乙項額度首次動用日起算至屆滿五年之日止。

(3) 擔保品：

- A. 股份設質：於申請首次動用前，係以志光公司股份之百分之五十一為擔保品。
- B. 動產抵押權：當該授信案之太陽能電廠完成建置，其設備已達可設定最高限額動產抵押權之狀態時，合併公司將與擔保品管理銀行簽署最高限額動產抵押權設定契約書，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。

C. 不動產抵押權:合併公司將依該合約所定之時點，就該授信案太陽能電廠之升壓站，簽署建築改良物抵押權設定契約書其他約定事項，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。

(4) 依該合約規定於借款期間內每半年度應維持一定之本金利息保障倍數，其計算係以借款公司各該年度財務查核簽證報告，及自編之半年度財務報表為依據。

3. 台新銀行團聯貸

中國控股公司為償還恒亞電工公司舊有聯貸案及計劃大亞(漳州)電線電纜有限公司復產及未來擴建計畫，主要內容如下：

(1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲-1 項、甲-2 項及乙項額度，甲-1 項授信額度為美金參仟萬元整，甲-2 項與乙項共用授信額度為美金參仟萬元整，合計授信總額度為美金陸仟萬元。

(2) 授信期限：

A. 甲-1 項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

B. 甲-2 項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

C. 乙項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

(3) 擔保品：

公司保證契約：由大亞公司作為此聯貸案之連帶保證人，並由大亞公司出具公司保證契約、本票、本票授權書及其他擔保文件及文書。

(4) 依該合約規定於借款期間內每年度連帶保證公司應維持一定之本金利息保障倍數、負債比率及最低有形淨資產，前述之財務比率，係根據會計師查核簽證之年度合併財務報告為計算基準。保證人應於每一會計年度結束後 3 個月內提供經會計師查核簽證該年度合併及個體財務報告。

提供資產作為長期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十七) 負債準備

112 年	保固	除役負債	合計
1 月 1 日餘額	\$ 106,337	\$ 22,335	\$ 128,672
本期認列負債準備	3,609	481	4,090
本期給付	(7,620)	—	(7,620)
12 月 31 日餘額	<u>\$ 102,326</u>	<u>\$ 22,816</u>	<u>\$ 125,142</u>
111 年	保固	除役負債	合計
1 月 1 日餘額	\$ 113,260	\$ 22,091	\$ 135,351
本期認列負債準備	457	475	932
本期給付	(7,380)	(231)	(7,611)
12 月 31 日餘額	<u>\$ 106,337</u>	<u>\$ 22,335</u>	<u>\$ 128,672</u>
	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日	
流動	<u>\$ 100,000</u>	<u>\$ 100,000</u>	
非流動	<u>\$ 25,142</u>	<u>\$ 28,672</u>	

1. 保固

保固負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之產品保固，並於相關產品出售當年度認列為銷貨收入之減項。

2. 除役負債

除役負債係本集團子公司部分未被徵收模組回收費用之太陽能發電電廠，於未來達運轉年限並經主管機關許可除役時，具有法定除役義務。依據國際會計準則公報第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」規定，本集團估計屆時之除役成本，將成本金額按有效利率折現，作為認列除役負債之帳面金額，並將除役成本予以資本化，增加不動產、廠房及設備之帳面金額。

合併公司每年度認列因時間經過折現而增加之除役負債，並同時認列利息費用。合併公司於每個報導期間結束日複核除役義務之變動，並予以調整以反映最佳之估計。

(十八) 退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

大亞公司及其台灣子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局

之個人專戶。另國外子公司亦就當地員工每月薪資總額之特定比率提撥退休金。依上述相關規定，合併公司於 112 年及 111 年度認列為費用之金額分別為 26,405 仟元及 22,862 仟元。

2. 確定福利計畫

大亞公司及子公司大展公司、大恒公司及大河公司，依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定福利退休辦法。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，每月按員工薪資總額之一定比例提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶由中央主管機關擬訂之機關管理，故本公司及子公司無權參與退休基金之運用。

上開公司因確定福利計畫所產生之義務金額列示如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ (528,691)	\$ (536,140)
計畫資產公允價值	606,181	598,928
淨確定福利資產(負債)	<u>\$ 77,490</u>	<u>\$ 62,788</u>
淨確定福利負債	<u>\$ (5,734)</u>	<u>\$ (7,357)</u>
淨確定福利資產	<u>\$ 83,224</u>	<u>\$ 70,144</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 536,140	\$ 558,873
當期服務成本	3,111	3,742
利息成本	5,963	3,664
再衡量數		
精算損(益)－經驗調整	14,115	17,546
精算損(益)－人口統計		
假設變動	2	15
精算損(益)－財務假設		
變動	1,827	(18,591)
計畫資產福利支付數	<u>(32,467)</u>	<u>(29,109)</u>
期末餘額	<u>\$ 528,691</u>	<u>\$ 536,140</u>

計畫資產公允價值之變動列示如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 598,928	\$ 554,821
利息收入	6,880	3,736
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨 利息之金額外)	4,963	36,819
雇主提撥數	27,877	32,661
計畫資產福利支付數	(32,467)	(29,109)
期末餘額	<u>\$ 606,181</u>	<u>\$ 598,928</u>

有關確定福利計畫認列之退休金費用金額列示如下：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$ 3,111	\$ 3,742
淨利息費用	(917)	(72)
認列於損益	<u>2,194</u>	<u>3,670</u>
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	(4,963)	(36,819)
精算損(益)－經驗調整	14,115	17,546
精算損(益)－人口統計 假設變動	2	15
精算損(益)－財務假設 變動	1,827	(18,591)
認列於其他綜合損益	<u>10,981</u>	<u>(37,849)</u>
合計	<u>\$ 13,175</u>	<u>\$ (34,179)</u>

上開確定福利計畫認列於損益之退休金費用係列入下列各單行項目：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$ 1,273	\$ 2,281
研究發展費用	2	25
管理費用	107	167
行銷費用	812	1,197
合計	<u>\$ 2,194</u>	<u>\$ 3,670</u>

合併公司之確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評

價於衡量日之主要假設列示如下：

	衡量日	
	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折現率	1.15%~1.20%	1.15%~1.30%
未來薪資成長率	1.00%~1.50%	1.00%~1.50%

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度曝露於下列風險：

1. 投資風險：中央主管機關擬訂之機關透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於權益證券、債務證券及銀行存款等標的，惟依據「勞動基準法」規定，整體資產報酬率不得低於當地銀行 2 年定期存款利率；如有低於該利率之情形，由國庫補足之。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

假若因報導期間結束日之利率下降導致折現率下降 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 112 年及 111 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 8,572 仟元及 8,915 仟元。

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

假若報導期間結束日之預期薪資增加率上升 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 112 年及 111 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 7,408 仟元及 8,891 仟元。

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

此外，於前述敏感度分析中，報導期間結束日之確定福利義務現值係採預計單位福利法精算，與確定福利負債採用相同基礎衡量。

合併公司預期於 112 年 12 月 31 日以後 1 年內對確定福利計畫提撥金為 27,732 仟元。

（十九）權益

1. 普通股股本

- (1). 112 年 12 月 31 日及 111 年 12 月 31 日，大亞公司額定普通股股本總額均為 8,000,000 仟元，每股面額 10 元，已發行普通股股份分別為 736,816,274 股及 684,649,126 股，均為普通股，所有已發行股份之股款均已收取。
- (2). 大亞公司分別於 112 年 5 月 31 日及 111 年 6 月 10 日經股東會決議，發放股票股利分別為 68,465 仟元及 387,537 仟元，業經行政院金融監督管理委員會核准，經董事會決議分別於 112 年 8 月 6 日及 111 年 9 月 4 日為除息除權基準日，相關法定變更登記程序業已辦理完竣。
- (3). 本公司於民國 112 年度因可轉換公司債持有人行使轉換權而發行新股

45,321 仟股，以面額發行，總金額為 453,207 仟元。

2. 資本公積

依照相關法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用。惟公司無虧損者，其超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得按股東原有股份之比例發給新股或現金；其發給新股者，每年以一次為限，並不得於現金增資年度即將該現金增資溢價轉增資，且每次增資不得超過規定之限額。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，帳列資本公積分別為 1,868,672 仟元及 1,151,543 仟元，主要分別為庫藏股票交易、股票發行溢價、轉換公司債轉換溢價及可轉換公司債認股權。

3. 保留盈餘及股利政策

依大亞公司章程規定，盈餘分派政策如下：年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，再就其餘額連同以前年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

大亞公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫、考量投資環境、資金需求及中長期財務規劃，並兼顧股東利益等因素，每年就當年度可分配盈餘提撥 20% 至 90% 做為股東紅利，其中現金股利發放比率不低於紅利總額 10%，餘以股票股利發放。

法定盈餘公積應提列至其餘額達資本總額時為止。法定盈餘公積除用以彌補虧損外，當公司無虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金，但以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依有關法令規定，公司於分派盈餘前，應就當年度發生之帳列股東權益減項金額提列相同數額之特別盈餘公積，並不得分派盈餘，嗣後當股東權益減項數額有迴轉時，得就其迴轉部份予以分派。

大亞公司依金管證發字第 1030006415 號函、金管證發字第 1090150022 號函及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

大亞公司分別於 112 年 5 月 31 日及 111 年 6 月 10 日經股東會決議，通過 111 年及 110 年度盈餘分配案及每股股利配發情形如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$ 86,359	\$ 140,409		
現金股利	342,325	226,063	0.50	0.35
股票股利	68,465	387,537	0.10	0.60
	<u>\$ 497,149</u>	<u>\$ 754,009</u>		

有關員工酬勞及董監酬勞分派政策，參閱附註六(二十五)。

4. 其他權益項目

(1). 國外營運機構財務報表換算之兌換差額：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ (160,600)	\$ (225,398)
換算國外營運機構財務報所 產生之兌換差額	(40,700)	73,071
採用權益法認列關聯企業之 其他綜合損益之份額	(8,145)	8,485
所得稅影響數	8,393	(16,758)
期末餘額	<u>\$ (201,052)</u>	<u>\$ (160,600)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣(即新台幣)所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益，並累計於其他權益之國外營運機構財務報表換算之兌換差額項下。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(2). 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 106,822	\$ 114,694
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具投資未實現評價損益	220,927	(7,570)
處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具	(36,032)	—
採用權益法認列關聯企業之其他綜 合損益份額	(25)	(26)
所得稅影響數	1,023	(276)
期末餘額	<u>\$ 292,715</u>	<u>\$ 106,822</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投

資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

5. 非控制權益

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 1,902,316	\$ 1,712,713
歸屬予非控制權益之份額：		
本年度淨利	368,310	223,047
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(4,478)	27,673
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產未實現損益	23,246	(6,397)
確定福利計畫之再衡量數	77	1,614
對子公司所有權權益變動	—	(15)
子公司分配予非控制權益之現金股利	(114,254)	(105,281)
非控制權益增加(減少)	41,987	48,962
期末餘額	\$ 2,217,204	\$ 1,902,316

(二十) 庫藏股票

收回原因	112 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,721,958	62,398	1,228,000	6,556,356

收回原因	111 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,546,867	437,091	262,000	7,721,958

1. 普通股

大亞公司持有之庫藏股票依證券交易法第二十八條之二規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

2. 子公司所持有大亞公司之股票，係維護公開市場股價之穩定，陸續於公開市場取得，本會計期間持有大亞公司之股票資訊如下：

(1) 112 年及 111 年子公司處分大亞公司股票分別為 1,228,000 股及 262,000 股。

(2) 子公司 112 年及 111 年 12 月 31 日持有大亞公司股份分別為 6,556,356 及 7,721,958 股，每股市價分別為 34.50 元及 20.30 元。

(二十一) 所得稅

1. 認列於損益之所得稅：

本年度認列於損益之所得稅費用組成如下：

	112 年度	111 年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 428,151	\$ 198,167
未分配盈餘加徵	19,060	23,612
境外資金匯回退還稅款	(1,141)	—
以前年度之調整	10,406	(3,318)
	456,476	218,461
遞延所得稅		
暫時性差異之產生及迴轉	(6,762)	(68,395)
認列於損益之所得稅費用	\$ 449,714	\$ 150,066

會計利潤與當年度所得稅費用之調節如下：

	112 年度	111 年度
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 1,249,337	\$ 528,521
決定課稅所得時應予調增(減)之項目	37,821	70,252
免稅所得	(964,308)	(399,023)
未分配盈餘加徵	19,060	23,612
境外資金匯回退還稅款	(1,141)	—
一般稅額與基本稅額差異數	103,697	1,873
暫時性差異之產生及迴轉	(5,158)	(71,851)
以前年度所得稅調整	10,406	(3,318)
認列於損益之所得稅費用	\$ 449,714	\$ 150,066

我國於 108 年修正產業創新條例，自 107 年度起之未分配盈餘用於興建

或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目。

其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

2. 認列於其他綜合損益之所得稅：

(1) 與不重分類之項目相關之所得稅：

	112 年度	111 年度
確定福利計畫之再衡量數	\$ (629)	\$ 10,582
透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之未實現(損)益	(1,023)	276
	\$ (1,652)	\$ 10,858

(2) 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅：

	112 年度	111 年度
國外營運機構換算差額	\$ (8,393)	\$ 16,758

3. 遞延所得稅資產/負債之構成項目如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
遞延所得稅資產(負債)		
存貨跌價損失(製造業)	\$ 10,585	\$ 9,905
預期信用損失	7,104	7,108
未實現遞延銷貨毛利	14,356	11,524
應計退休金負債	(16,110)	(14,182)
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	53,226	44,833
確定福利計畫之再衡量數	6,910	8,993
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產未實現損益	(3,285)	(4,309)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產未實現損益	1,850	(8,398)
虧損扣抵	42,182	53,979
未實現產品保固負債	465	1,267
土地增值稅準備	(264,486)	(264,486)
其他	(21,063)	(31,298)
	<u>\$ (168,266)</u>	<u>\$ (185,064)</u>

4. 未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
減損損失	\$ 44,336	\$ 42,410
虧損扣抵	82,773	90,882
	<u>\$ 127,109</u>	<u>\$ 133,292</u>

5. 未使用之虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後抵減年度
\$ 37,073	113 年
217,839	114 年
41,157	115 年
68,482	116 年
75,743	117 年
116,113	118 年
36,382	119 年
17,578	120 年
906	121 年
14,280	122 年
<u>\$ 625,553</u>	

(二十二) 每股盈餘

	112 年度	111 年度
基本每股盈餘	\$ 3.91	\$ 1.23
稀釋每股盈餘	\$ 3.91	\$ 1.17

本期淨利

	112 年度	111 年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 2,762,030	\$ 841,475
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	—	11,416
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	\$ 2,762,030	\$ 852,891

股 數

	112 年度	111 年度
用以計算基本每股盈餘之		
普通股加權平均股數	706,423	683,583
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債	—	42,941
用以計算稀釋每股盈餘之		
普通股加權平均股數	706,423	726,524

(二十三) 企業合併

111 年：無此情形。

112 年：

名稱	主要營業活動	收購日	具表決權之 所有權權益/ 收購比例 (%)
博晉能源股份有限公司 (原統科技股份有限公司)	能源技術服務 業、再生能源自 用發電設備業	112 年 5 月	100%
智璞儲能科技股 份有限公司	能源技術服務 業、再生能源自 用發電設備業	112 年 11 月	100%

合併公司於 112 年收購博晉能源股份有限公司及智璞儲能科技股份有限公司係為拓展太陽能發電及儲能事業之版圖。

2. 移轉對價：

移 轉 對 價	博晉能源	智璞儲能科技
已支付現金	\$ 100	\$ 150,000
尚未支付對價（帳列其他應付款）	—	150,000
	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 300,000</u>

3. 收購日取得之資產及承擔之負債

	博晉能源	智璞儲能科技
流動資產		
現金及約當現金	\$ 100	\$ —
預付款項	—	20
非流動資產		
無形資產	—	299,525
	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 299,545</u>

4. 因收購所產生之商譽

	博晉能源	智璞儲能科技
移轉對價	\$ 100	\$ 300,000
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(100)	(299,545)
因收購產生之商譽	<u>\$ —</u>	<u>\$ 455</u>

5. 取得子公司之淨現金流量

	博晉能源	智璞儲能科技
取得之現金及約當現金餘額	\$ 100	\$ —
減：現金支付之對價	(100)	(150,000)
	<u>\$ —</u>	<u>\$ (150,000)</u>

6. 企業合併對經營成果之影響

被收購公司之經營成果對合併公司自收購日起至本合併財務報告日止尚無重大影響。

(二十四) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

	112 年度	111 年度
銷貨收入	\$ 24,475,076	\$ 25,597,115
營建收入	—	29,672
電業收入	1,561,135	822,273
加工收入	27,369	33,320
工程收入	251,910	113,186
其他收入	120,330	153,451
合 計	<u>\$ 26,435,820</u>	<u>\$ 26,749,017</u>

2. 合約餘額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
合約資產	<u>\$ 1,206,729</u>	<u>\$ 196,472</u>
合約負債	<u>\$ 633,573</u>	<u>\$ 372,575</u>

來自年初合約負債於 112 年度及 111 年度認列於營業收入之金額分別為 294,526 仟元及 177,126 仟元。

(二十五) 費用性質之額外資訊

	112 年度	111 年度
折舊及攤銷費用		
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 884,376	\$ 576,856
使用權資產	71,995	58,300
投資性不動產折舊	9,268	9,271
無形資產之攤銷	513	393
合 計	<u>\$ 966,152</u>	<u>\$ 644,820</u>

	112 年度	111 年度
員工福利費用		
薪資、獎金及紅利等	\$ 1,780,285	\$ 1,225,046
勞健保費用	82,153	94,007
退休金費用	28,599	28,532
董事酬金	94,172	31,208
其他員工福利費用	94,330	83,027
合 計	<u>\$ 2,079,539</u>	<u>\$ 1,461,820</u>

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，合併公司員工人數分別為 1,686 人及 1,806 人，其中未兼任員工之董事人數均為 5 人。

依大亞公司之章程規定，年度如有獲利，應提撥 1% 為員工酬勞及不高於 3% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。

大亞公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	112 年度	111 年度
員工酬勞	\$ 30,015	\$ 8,375
董事酬勞	\$ 90,044	\$ 26,206

係以本公司各該期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額，乘上本公司依章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為各該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

大亞公司於 112 年 3 月 14 日及 111 年 3 月 8 日舉行董事會，分別決議通過 111 年度及 110 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	111 年度	110 年度
員工酬勞	\$ 8,735	\$ 15,946
董事酬勞	\$ 26,206	\$ 47,838

111 年及 110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 年及 110 年度合併財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞金額並無差異。

上述有關員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六) 利息收入

	112 年度	111 年度
銀行存款	\$ 68,850	\$ 27,173
其他利息收入	1,472	585
	<u>\$ 70,322</u>	<u>\$ 27,758</u>

(二十七) 其他收入

	112 年度	111 年度
租金收入	\$ 16,880	\$ 15,589
股利收入	86,698	117,852
其他收入	140,328	87,914
	<u>\$ 243,906</u>	<u>\$ 221,355</u>

(二十八) 其他利益及損失

	112 年度	111 年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ (613)	\$ 14,602
處分投資利益	1,585,800	98,643
處分採用權益法之投資(損失)	(129)	1,253
外幣兌換利益(損失)	128,637	(49,351)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產/負債評價淨利益	666,496	500,755
其他損失	(17,369)	(6,443)
	<u>\$ 2,362,822</u>	<u>\$ 559,459</u>

(二十九) 財務成本

	112 年度	111 年度
利息費用		
銀行借款	\$ 632,547	\$ 427,275
公司債	29,192	25,213
租賃負債	21,842	19,201
除役負債	481	475
其他利息費用	7,252	27,067
減：列入符合要件資產成本中之金額	(25,558)	(22,538)
	<u>\$ 665,756</u>	<u>\$ 476,693</u>

(三十) 資本管理

合併公司之資本結構管理策略，係依據合併公司所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定合併公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對合併公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素、以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）組成。

合併公司主要管理階層定期審核資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

截至 112 年 12 月 31 日，合併公司之整體策略並無重大變化。

(三十一) 金融工具

1. 財務風險管理目的

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，合併公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核，於財務計畫執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

2. 市場風險

合併公司主要暴露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險，並使用某些衍生金融工具以管理相關風險。

(1) 外幣匯率風險

合併公司之現金流入與流出，有一部分係外幣為之，故有部分自然避險之效果；合併公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入/賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

合併公司於報導期間結束日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債名目金額如下：

	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 28,501	30.7150	\$ 875,408	\$ 65,233	30.7050	\$ 2,002,979
港幣	2,278	3.9333	8,960	2,382	3.9320	9,366
人民幣	4,554	4.3277	19,708	4,636	4.4518	20,639
日幣	754,045	0.2155	162,497	561,969	0.2324	130,602

	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 51,904	30.7150	\$ 1,594,231	\$ 73,933	30.7050	\$ 2,270,113
人民幣	2,153	4.3277	9,318	383	4.4518	1,705
日幣	104,741	0.2155	22,572	200,083	0.2324	46,499

匯率敏感度分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、借款、應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。

於 112 年及 111 年 12 月 31 日當新台幣相對於外幣貶值或升值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，112 年及 111 年度之稅前淨利將分別減少或增加 5,595 仟元及 1,547 仟元。

主要管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因報導期間結束日之外幣暴險無法反映年中暴險情形，且主要管理階層會依合併公司之政策進行匯率風險管理。

(2)利率風險

合併公司持有浮動利率及固定利率之資產與負債，因而產生現金流量及公平價值之利率暴險。

利率敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導期間結束日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導期間結束日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。

若利率增加/減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 112 年及 111 年度之稅前淨利將減少/增加 20,533 仟元及 18,346 仟元，主係來自合併公司之變動利率淨資產利率暴險。

(3)其他價格風險

合併公司因權益投資而產生權益價格暴險。

權益價格敏感度分析

下列敏感度分析係依報導期間結束日對權益價格暴險而進行。若權益價格上漲/下跌 5%，112 年及 111 年度稅前淨利將因透過損益按公

允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 280,623 仟元及 232,217 仟元；若權益價格上漲/下跌 5%，112 年及 111 年度之其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 67,205 仟元及 58,027 仟元。

3. 信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對合併公司造成財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，合併公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟務狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款等，以降低特定客戶的信用風險。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款餘額中，超過應收帳款合計數 5%之客戶如下：

客戶名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
A 客戶	\$ 183,143	\$ —

因上列客戶為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

財務信用風險

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4. 流動性風險管理

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所須之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保合併公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示合併公司已約定還款期間之金融負債分析：

112 年 12 月 31 日					
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 7,380,442	\$ 7,380,442	\$ 7,380,442	\$ —	\$ —
應付短期票券	1,239,933	1,960,000	1,960,000	—	—
應付票據(含關係人)	86,067	86,067	86,067	—	—
應付帳款(含關係人)	616,998	616,998	616,998	—	—
其他應付款	1,495,193	1,495,193	1,495,193	—	—
租賃負債	1,342,980	1,647,826	118,242	429,439	1,100,145
應付公司債	1,800,000	1,800,000	400,000	800,000	600,000
長期銀行借款	14,200,859	14,200,859	869,951	8,485,286	4,845,622
	<u>\$ 28,162,472</u>	<u>\$ 29,187,385</u>	<u>\$ 12,926,893</u>	<u>\$ 9,714,725</u>	<u>\$ 6,545,767</u>
衍生金融負債					
金屬期貨	<u>\$ 40,114</u>	<u>\$ 1,111,448</u>	<u>\$ 1,090,791</u>	<u>\$ 20,657</u>	<u>\$ —</u>
111 年 12 月 31 日					
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 6,506,035	\$ 6,506,035	\$ 6,506,035	\$ —	\$ —
應付短期票券	1,289,550	1,290,000	1,290,000	—	—
應付票據(含關係人)	91,074	91,074	91,074	—	—
應付帳款(含關係人)	719,575	719,575	719,575	—	—
其他應付款	807,626	807,626	807,626	—	—
租賃負債	789,795	977,471	64,670	235,638	677,163
應付公司債	2,642,664	2,700,000	700,000	2,000,000	—
長期銀行借款	12,825,893	12,825,893	1,695,248	10,421,547	709,098
	<u>\$ 25,672,212</u>	<u>\$ 25,917,674</u>	<u>\$ 11,874,228</u>	<u>\$ 12,657,185</u>	<u>\$ 1,386,261</u>
衍生金融負債					
金屬期貨	\$ 10,998	\$ 1,867,652	\$ 1,867,652	\$ —	\$ —
遠期外匯合約	359	64,956	64,956	—	—
利率交換合約	36,850	5,500,000	—	5,500,000	—
	<u>\$ 48,207</u>	<u>\$ 7,432,608</u>	<u>\$ 1,932,608</u>	<u>\$ 5,500,000</u>	<u>\$ —</u>

5. 金融工具之公允價值

(1)按攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

合併公司認為按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於合併財務報

表中之帳面金額趨近公允價值。

(2) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

合併公司金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定(包括掛牌買賣之公司債、政府機構債券、上市(櫃)公司股票及政府公債)。
- 遠期外匯合約之公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。利率交換係以未來估計之現金流量按報價利率推導適當殖利率曲線折現之現值衡量。
- 其他金融資產及金融負債之公允價值係採用以現金流量折現分析為基礎之一般公認評價模式決定其公允價值。

(3) 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具的相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三等級。

- 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價(未經調整)。
- 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。
- 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

(A) 金融工具公允價值之等級資訊

112 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 4,082,609	\$ 55,646	\$ —	\$ 4,138,255
國內外非上市(櫃)股票	—	505,933	747,780	1,253,713
可轉換公司債	—	—	129,803	129,803
衍生工具(未指定避險)	—	252,819	—	252,819
有限合夥	—	—	220,488	220,488
未來股權簡單協議	—	—	147,989	147,989
	<u>\$ 4,082,609</u>	<u>\$ 814,398</u>	<u>\$ 1,246,060</u>	<u>\$ 6,143,067</u>
避險之金融資產—流動及非流動				
衍生工具	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,125</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,125</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 456,482	\$ —	\$ —	\$ 456,482
國內外非上市(櫃)股票	—	17,152	870,459	887,611
	<u>\$ 456,482</u>	<u>\$ 17,152</u>	<u>\$ 870,459</u>	<u>\$ 1,344,093</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
— 流動				
衍生工具(未指定避險)	<u>\$ —</u>	<u>\$ 39,429</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 39,429</u>
避險之金融負債—非流動				
衍生工具	<u>\$ —</u>	<u>\$ 685</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 685</u>
111 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 3,268,985	\$ —	\$ —	\$ 3,268,985
國內外非上市(櫃)股票	—	392,984	839,230	1,232,214
衍生工具(未指定避險)	—	398,025	—	398,025
有限合夥	—	—	143,135	143,135
	<u>\$ 3,268,985</u>	<u>\$ 791,009</u>	<u>\$ 982,365</u>	<u>\$ 5,042,359</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 338,502	\$ —	\$ —	\$ 338,502
國內外非上市(櫃)股票	—	19,640	802,404	822,044
	<u>\$ 338,502</u>	<u>\$ 19,640</u>	<u>\$ 802,404</u>	<u>\$ 1,160,546</u>

	111 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
一流動及非流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 48,207	\$ —	\$ 48,207
可轉換公司債賣回權	—	12,600	—	12,600
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 60,807</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 60,807</u>

(B)第一等級與第二等級間之移轉

本季度無第一等級與第二等級公允價值衡量間移轉之情形。

(C)公允價值衡量歸類至第三等級之調節

	112 年度		
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產	透過損益按公允 價值衡量之 金融資產	合計
期初餘額	\$ 802,404	\$ 982,365	\$ 1,784,769
本期購買	—	481,829	481,829
本期處分	—	(31,125)	(31,125)
重分類	26,283	—	26,283
減資退還股款	(26,330)	—	(26,330)
認列於損益	—	(64,699)	(64,699)
認列於其他綜合損益	68,380	—	68,380
自第三等級轉出	—	(123,485)	(123,485)
匯率影響數	(278)	1,175	897
期末餘額	<u>\$ 870,459</u>	<u>\$ 1,246,060</u>	<u>\$ 2,116,519</u>

	111 年度		
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產	透過損益按公允 價值衡量之 金融資產	合計
期初餘額	\$ 710,484	\$ 706,194	\$ 1,416,678
本期購買	50,000	490,644	540,644
本期處分	—	(2,402)	(2,402)
減資退還股款	(14,610)	—	(14,610)
認列於損益	—	(132,099)	(132,099)
認列於其他綜合損益	50,295	—	50,295
自第三等級轉出	—	(103,050)	(103,050)
匯率影響數	6,235	23,078	29,313
期末餘額	\$ 802,404	\$ 982,365	\$ 1,784,769

合併公司持有之金融資產於各等級間之轉入或轉出，係基於事件之發生或環境之改變所造成。

(D)重大不可觀察輸入值(第三等級)公允價值衡量之量化資訊

112 年 12 月 31 日	公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公允 價值關係
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產— 流動及非流動	\$ 870,459	最近一次 成交價或 淨資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值衡量 之金融資產—流動及非 流動	\$ 1,246,060	最近一次 成交價或現 金增資價或 淨資產法	不適用	不適用	不適用
111 年 12 月 31 日					
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產— 流動及非流動	\$ 802,404	最近一次 成交價或 淨資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值衡量 之金融資產—流動及非 流動	\$ 982,365	最近一次 成交價或現 金增資價	不適用	不適用	不適用

(4)金融工具之種類

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 5,607,968	\$ 4,344,838
應收票據及應收帳款	3,735,649	3,969,158
其他應收款	223,282	31,650
存出保證金	318,720	229,411
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	545,797	384,115
透過損益按公允價值衡量之金融資產 (流動及非流動)	6,143,067	5,042,359
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產(流動及非流動)	1,344,093	1,160,546
避險之金融資產(流動及非流動)	1,125	—
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債 (流動及非流動)	39,429	60,807
按攤銷後成本衡量		
短期銀行借款	7,380,442	6,506,035
應付短期票券	1,239,933	1,289,550
應付票據及應付帳款	703,065	810,649
其他應付款	1,495,193	807,626
應付公司債(含一年內到期)	1,800,000	2,642,664
長期銀行借款(含一年內到期)	14,200,859	12,825,893
存入保證金	36,988	43,164
避險之金融負債(非流動)	685	—

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	關係人類別
安鼎國際工程股份有限公司	關聯企業
榮星電線工業股份有限公司	關聯企業
榮星電線(越南)有限公司	關聯企業
聚恆科技股份有限公司	關聯企業
協創系統科技股份有限公司	關聯企業
TECO(Vietnam) Electric & Machinery CO. LTD	關聯企業
惠州市博羅鐸興阻燃材料有限公司	112 年前 11 月為關聯企業
嘉上投資股份有限公司	其他關係人
嘉禧投資股份有限公司	其他關係人
鴻暉投資股份有限公司	其他關係人
沈尚弘	其他關係人
沈尚宜	其他關係人
沈尚邦	其他關係人
沈尚道	其他關係人
財團法人大亞電纜美麗家園基金會	其他關係人

除已於財務報表及其他附註另有說明及列示者外，本公司與子公司間之交易金額及餘額，於編制合併報表時已予以消除，並未揭露於本附註。合併公司與關係人之重大交易事項彙總如下：

1. 營業收入

	112 年度	111 年度
關聯企業	\$ 388,715	\$ 666,778
其他關係人	15	—
	<u>\$ 388,730</u>	<u>\$ 666,778</u>

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

2. 進貨

	112 年度	111 年度
關聯企業	\$ 53,738	\$ 159,765

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

3. 其他關係人交易

帳列項目	關係人名稱	摘要	112 年度	111 年度
製造費用	關聯企業	模組拆換等	\$ 3,889	\$ 6,233
營業費用	其他關係人	背書保證費等	\$ 17,768	\$ 14,352
	關聯企業	模組拆換等	—	61
			\$ 17,768	\$ 14,413
其他收入	其他關係人	租金收入及水電費等	\$ 25	\$ 51
	關聯企業	租金收入及水電費等	1,967	1,882
			\$ 1,992	\$ 1,933

3. 承租協議

帳列項目	關係人名稱	112 年度	111 年度
租賃負債—流動	關聯企業	\$ 46	\$ 21
	其他關係人	1,741	—
		\$ 1,787	\$ 21
租賃負債—非流動	關聯企業	\$ 45	\$ 66
	其他關係人	1,483	—
		\$ 1,528	\$ 66

帳列項目	關係人名稱	112 年度	111 年度
財務成本	關聯企業	\$ 2	\$ 1
	其他關係人	14	—
		\$ 16	\$ 1

合併公司向關係人承租辦公室，租約內容係由租賃雙方協議決定，租金分別按年及月支付。

4. 財產交易

關係人名稱	交易內容	112 年度	111 年度
聚恆公司	購入不動產、廠房、設備及未完工程	\$ 1,616,358	\$ 2,239,234
關聯企業	購入不動產、廠房、設備及未完工程	2,000	3,000
	購入瓜瓜園股票	20,422	—
其他關係人	使用權資產	3,511	—
		\$ 1,642,291	\$ 2,242,234

(二)截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，因上述交易產生之應收(付)關係人款項彙總如下：

1. 應收關係人款項

		112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(1)應收帳款	關聯企業	\$ 56,441	\$ 55,251
	其他關係人	2	2
		<u>\$ 56,443</u>	<u>\$ 55,253</u>
(2)應收票據	關聯企業	<u>\$ —</u>	<u>\$ 749</u>

2. 應付關係人款項

		112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
其他應付款	聚恆公司	\$ 94,590	\$ 51,849
	其他關係人	5,526	4,661
		<u>\$ 100,116</u>	<u>\$ 56,510</u>

3. 預付款項

		112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
聚恆公司		<u>\$ —</u>	<u>\$ 7,779</u>

4. 其他非流動負債

		112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
聚恆公司		<u>\$ 248,656</u>	<u>\$ 113,795</u>

5. 存入保證金

		112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
關聯企業		<u>\$ 100</u>	<u>\$ 354</u>

(三)主要管理階層薪酬總額資訊：

項 目	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$ 436,725	\$ 150,521
退職後福利	4,861	4,827
	<u>\$ 441,586</u>	<u>\$ 155,348</u>

合併公司主要管理階層包含董事、監察人、董事長、總經理、副總經理及財務主管。

有關給付以上主要管理階層薪酬總額相關詳細資訊，請參閱股東會年報內容。

八、質抵押之資產

	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	股數(仟股)	原始成本	股數(仟股)	原始成本
採用權益法之投資－				
榮星電線工業(股)公司	17,829	\$ 242,335	24,329	\$ 307,316
透過其他綜合損益按公允價值				
衡量之金融資產－				
穎歲科技(股)公司	—	—	144	\$ 18,479
森霸電力(股)公司	45,000	\$ 464,250	30,000	\$ 464,250
孫公司股票－				
心忠電業股份有限公司	80,000	\$ 800,000	80,000	\$ 800,000
志光能源股份有限公司	72,420	\$ 724,200	72,420	\$ 724,200
不動產、廠房及設備－				
土地及土地改良物	\$	1,458,889	\$	1,186,695
房屋及建築－淨額		291,090		190,326
機器設備－淨額		10,150,959		5,136,514
其他設備－淨額		258,298		112,096
	\$	12,159,236	\$	6,625,631
使用權資產－土地	\$	12,186	\$	12,952
投資性不動產－土地及建物	\$	700,263	\$	700,421
存出保證金	\$	318,720	\$	88,750
其他流動資產－				
質押活期存款	\$	196,452	\$	258,954
其他非流動資產－				
質押活期存款	\$	689,041	\$	772,248

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 112 年底止，除合併財務報表及其他附註另有說明及列示者外，尚有下列重大之承諾及或有事項：

1. 大亞公司已開立未使用信用狀餘額約 64,043 仟元(日幣 298,852 仟元)。
2. 大亞公司已承攬之電線電纜工程、線路光纜工程及新產品開發計劃，由銀行擔保而未實際支付之應付履約保證金為 1,416,912 仟元。
3. 大亞公司、大展公司、聯友公司及博斯公司因銀行借款、開立信用狀擔保、購料保證、背書保證及發行短期票券所開立之存出保證票據餘額為 5,062,654 仟元。
4. 大亞公司、東莞恒亞公司及大展公司已簽訂之進貨合約(合約單價比照時價)，

承諾購進銅板、銅線及電解板 45,989 公噸。

5. 大河公司已簽訂裝設電線電纜之工程合約尚未認列工程價款 6,485 仟元。

6. 大亞公司、大展公司、東莞恒亞公司、恒亞電工(昆山)公司及大亞(漳州)公司已簽訂購置各項設備及在建工程之合約總價款為 393,113 仟元，尚未支付 110,082 仟元。

7. 大河公司與日本 Furuwa Electric Corporation 簽訂長期技術顧問契約，期間為無限期，承諾每月支付美金 7 仟元，未來一年內應支付總金額為美金 84 仟元。

8. 博斯公司及大聚公司與聚恆公司簽訂工程合約，尚未認列工程價款 20,915 仟元。

9. 博晉公司與聚恆公司簽訂太陽能案場開發服務合約，尚未認列價款 999,000 仟元。

10. 心忠公司與個人簽訂「開發委託合約」購入學甲區宅子港段土地總價款為 11,073 仟元，因尚未完成辦理土地變更使用分區及使用地類別，故未過戶予心忠公司，截至 112 年 12 月 31 日止，尚未認列價款為 1,000 仟元。

11. 合併公司為他人背書保證之情形，請詳附表二之說明。

12. 大亞公司因辦理廠區鑑界發現有占用鄰地而遭土地所有權人起訴請求拆屋還地之訴訟，現由高等法院審理中，經評估該訴訟案件對目前之營運及財務報表尚不致產生重大影響。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 113 年 3 月 5 日經董事會通過，增資大亞儲能科技(股)公司 1,800,000 仟元。

十二、其他：無。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。

2. 為他人背書保證：附表二。

3. 年底持有有價證券情形：附表三之一～附表三之二。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表五。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表六之一～附表六之二。
8. 被投資公司資訊：附表七。
9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表八。
10. 從事衍生性工具交易：附註六(二)及(三)。

(三)大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、對大亞公司經營之影響及大亞公司投資方式、資金匯出入情形、持股比率與綜合持股比率：附表九之一～附表九之二。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：交易事項於編製合併報表時業已沖銷。

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表十。

(五)主要股東資訊：無。

十四、營運部門資訊

(一)營運部門基本資訊

1. 營運部門之分類

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

(1) 電線電纜部門

主要從事電線電纜之產銷等相關業務。

(2) 太陽能電廠部門

主要從事太陽能電廠開發，以發展再生能源。

2. 營運部門損益、資產及負債之衡量原則

營運部門之會計政策皆與合併財務報表附註四所述之重要會計政策

彙總相同。合併公司營運部門損益係以稅前營業損益衡量，並做為評估績效之基礎。合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之銷售或移轉，以現時市價衡量。

合併公司並未分攤所得稅費用(利益)、權益法認列之投資損益、兌換損益、投資損益、處分投資損益、金融商品評價損益或非經常發生之損益至應報導部門。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

3. 應報導部門之辨認因素

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。由於每一策略事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

(二)營運部門財務資訊

1. 部門收入及營運狀況如下：

	112 年度		
	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
來自外部客戶收入	\$ 24,874,685	\$ 1,561,135	\$ 26,435,820
部門營業利益	657,813	880,544	1,538,357
營業外收(支)淨額：			
利息收(支)淨額			(595,434)
股利收入			86,698
採用權益法認列之關聯企業			
利益份額			37,571
處分不動產、廠房及設備損失			(613)
處分投資利益			1,585,800
處分採用權益法之投資損失			(129)
兌換利益(損失)			128,637
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產/負債評價淨利益			666,496
其他利益			132,671
合併稅前利益			3,580,054

	111 年度		
	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
來自外部客戶收入	\$ 25,926,744	\$ 822,273	\$ 26,749,017
部門營業利益	465,304	380,895	846,199
營業外收(支)淨額：			
利息收(支)淨額			(448,935)
股利收入			117,852
採用權益法認列之關聯企業			
利益份額			53,910
處分不動產、廠房及設備利益			14,602
處分投資利益			98,643
處分採用權益法之投資利益			1,253
兌換利益(損失)			(49,351)
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產/負債評價淨利益			500,755
其他利益			79,660
合併稅前利益			1,214,588

2. 部門資產及負債如下：

	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
部門資產			
112 年 12 月 31 日	\$ 31,656,891	\$ 14,823,838	\$ 46,480,729
111 年 12 月 31 日	\$ 28,244,590	\$ 11,081,058	\$ 39,325,648
部門負債			
112 年 12 月 31 日	\$ 18,928,448	\$ 11,055,588	\$ 29,984,036
111 年 12 月 31 日	\$ 18,380,061	\$ 8,522,207	\$ 26,902,268

(三)地區別資訊

	112 年度			
	台灣地區事業部	亞洲地區事業部	合併沖銷	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 24,611,940	\$ 6,373,512	\$ (4,549,632)	\$ 26,435,820
利息收入	49,879	31,919	(11,476)	70,322
收入合計	\$ 24,661,819	\$ 6,405,431	\$ (4,561,108)	\$ 26,506,142
部門損益	\$ 5,840,939	\$ (219,278)	\$ (2,041,607)	\$ 3,580,054
非流動資產	\$ 18,826,080	\$ 780,052	\$ (203,225)	\$ 19,402,907
部門總資產	\$ 54,628,549	\$ 4,511,239	\$ (12,659,059)	\$ 46,480,729

	111 年度			
	台灣地區事業部	亞洲地區事業部	合併沖銷	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 22,251,619	\$ 7,846,903	\$(3,349,505)	\$ 26,749,017
利息收入	11,751	17,992	(1,985)	27,758
收入合計	\$ 22,263,370	\$ 7,864,895	\$(3,351,490)	\$ 26,776,775
部門損益	\$ 2,347,627	\$ (287,591)	\$ (845,448)	\$ 1,214,588
非流動資產	\$ 15,304,172	\$ 850,698	\$ (124,132)	\$ 16,030,738
部門總資產	\$ 44,033,682	\$ 4,925,464	\$(9,633,498)	\$ 39,325,648

合併公司非流動資產係指不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產、預付設備款、使用權資產、淨確定福利資產及其他非流動資產。

(四)主要客戶資訊

佔合併公司營業收入淨額百分之十以上之客戶明細如下：

客戶名稱	112 年度		111 年度	
	金額	%	金額	%
A 客戶	\$ 3,511,834	13.28	(註)	—

註：對該客戶之銷貨未達本公司該年度營業收入淨額百分之十以上，故不予揭露。

附表一 資金貸與他人

112年

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創新投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創業投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	志光能源(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	100,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	協同能源科技(股)公司	應收款項	是	30,000	30,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大展電線電纜(股)公司	應收款項	是	100,000	—	—	1~3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
1	心忠電業(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	400,000	200,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	409,467 (註三)	409,467 (註三)
2	東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	短期借款	是	17,793	10,819	—	3.00%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	33,893 (註四)	33,893 (註四)
3	大亞綠能科技(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	400,000	400,000	300,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,506,039 (註五)	1,506,039 (註五)
4	博斯太陽能(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	50,000	50,000	50,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	161,680 (註六)	161,680 (註六)
5	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	其他應收款	是	48,629	46,073	46,073	3.00%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	95,617 (註七)	95,617 (註七)
6	大亞綠能科技(股)公司	博晉能源(股)公司	暫付款	是	5,000	—	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,506,039 (註五)	1,506,039 (註五)
7	博晉能源(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	50,000	50,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	99,926 (註八)	99,926 (註八)

註一：

對個別對象資金貸與限額以不超過大亞公司淨值20%為限。

註二：

資金貸與總限額以不超過大亞公司淨值40%為限。

註三：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過心忠電業(股)公司淨值40%為限。

註四：

東莞慧昌塑膠材料有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：
1. 對個別對象資金貸與限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。
2. 資金貸與總限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

註五：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大亞綠能科技(股)公司淨值40%為限。

註六：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博斯太陽能(股)公司淨值40%為限。

註七：

大義塑膠(香港)有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：
對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大義塑膠(香港)有限公司淨值40%為限。

註八：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博晉能源(股)公司淨值40%為限。

附表二 為他人背書保證

單位：新台幣仟元													
112年													
編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	本時背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	與本公司之關係										
0	大亞電線電纜(股)公司	TAYA (CHINA) HOLDING LTD.	子公司	5,711,795 (註一)	2,042,397	1,935,045	1,028,953	—	13.55	8,567,693 (註三)	Y	N	N
		大亞(漳州)電線電纜有限公司	曾孫公司	5,711,795 (註一)	69,701	66,037	—	—	0.46	8,567,693 (註三)	Y	N	Y
		恒亞電工有限公司	孫公司	5,711,795 (註一)	991,155	92,145	—	—	0.65	8,567,693 (註三)	Y	N	N
		恒亞電工(昆山)有限公司	曾孫公司	5,711,795 (註一)	1,118,456	1,059,668	341,643	—	7.42	8,567,693 (註三)	Y	N	Y
		東莞恒亞電工有限公司	曾孫公司	5,711,795 (註一)	1,496,535	1,446,197	646,399	—	10.13	8,567,693 (註三)	Y	N	Y
		協同能源科技(股)公司	子公司	4,283,847 (註二)	220,500	40,000	—	—	0.28	8,567,693 (註三)	Y	N	N
1	大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	子公司	413,060 (註四)	50,000	50,000	—	—	4.84	619,589 (註四)	Y	N	N
2	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	子公司	143,427 (註五)	97,257	92,145	48,037	19,136	38.55	167,331 (註五)	Y	N	Y
3	恒亞電工有限公司	東莞恒亞電工有限公司	子公司	1,014,362 (註六)	133,449	129,831	129,831	129,831	6.40	1,014,362 (註六)	Y	N	Y
		恒亞電工(昆山)有限公司	子公司	1,014,362 (註六)	177,932	173,108	43,277	—	8.53	1,014,362 (註六)	Y	N	Y
4	大亞線能科技(股)公司	心忠電業(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	800,000	800,000	800,000	800,000	21.25	5,647,649 (註七)	Y	N	N
		志光能源(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	724,200	724,200	724,200	724,200	19.23	5,647,649 (註七)	Y	N	N
		博晉能源(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	500,000	—	—	—	—	5,647,649 (註七)	Y	N	N

註一： 持股比例達90%以上者，以不超過大亞公司淨值40%為限。

註二： 持股比例50%~90%者，以不超過大亞公司淨值30%為限。

註三： 背書保證最高限額以不超過大亞公司淨值60%為限。

註四： 依大展電線電纜(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大展公司淨值40%為限。
2. 持股比例達50%~90%者，以不超過大展公司淨值20%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大展公司淨值60%為限。

註五： 依大義塑膠(香港)股份有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值60%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值50%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大義塑膠(香港)公司淨值70%為限。

註六： 依恒亞電工有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達100%者，以不超過恒亞公司淨值50%為限。
2. 背書保證最高限額以不超過恒亞公司淨值50%為限。
3. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值50%。

註七： 依大亞線能科技(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大亞線能公司淨值150%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大亞線能公司淨值100%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大亞線能公司淨值150%為限。
4. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值150%。

附表三之一 期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

112年

單位：新台幣仟元、美金仟元及港幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞電線電纜(股)公司	股票－台灣汽電共生(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	18,009,151	724,868	2.47	724,868	
	股票－亞信電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	20,000	2,660	0.03	2,660	
	股票－保瑞藥業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	201,374	128,678	0.20	128,678	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	875,000	134,750	0.60	134,750	
	股票－穎崙科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	45,000	37,755	0.13	37,755	
	股票－壹慶科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	320,000	36,480	0.31	36,480	
	股票－為昇科(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	208,980	9,185	0.22	9,185	
	股票－華立(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	328,000	32,341	0.14	32,341	
	股票－朋程(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	221,813	41,146	0.22	41,146	
	股票－恆動科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	522,000	9,083	0.18	9,083	
	股票－宏泰電工(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,000	2,830	0.03	2,830	
	股票－華榮電線電纜(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,000	2,145	0.02	2,145	
					1,161,921		1,161,921	
	股票－今日傳媒(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,895,786	48,327	7.80	48,327	
	股票－TXOne Networks Inc.	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	727,273	128,498	1.30	128,498	
	股票－達鈞創業投資(股)公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,000,000	40,000	10.67	40,000	
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND V, L.P.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	115,135	3.18	115,135	
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND IV, L.P.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	29,776	1.09	29,776	
	出資額－Recall Capital Fund I L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	16,265	22.00	16,265	
					378,001		378,001	
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	410,000	243,130	—	243,130	
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	800,000	106,400	0.17	106,400	
	股票－華城電機(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	121,000	39,567	0.05	39,567	
	股票－大青節能科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,500,000	17,152	5.00	17,152	
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,276,374	12,253	2.98	12,253	
	股票－大中票券金融(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,079,469	74,535	1.32	74,535	
	股票－森霸電力(股)公司	本公司為該公司監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	60,000,000	577,200	5.00	577,200	
	股票－湧創投資(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,915,000	29,080	13.92	29,080	
	出資額－台杉水牛五號創投有限夥		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	100,000	6.39	100,000	
		無			1,199,317		1,199,317	
大恒電線電纜(股)公司	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	43,000	25,499	—	25,499	
	股票－台灣汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	72,226	2,907	0.01	2,907	
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	37,642	2,439	—	2,439	
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	1,330	—	1,330	
					32,175		32,175	
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	股票－NovelEnergy Technologies, Inc.	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,416,783	USD -	15.84	USD -	
	股票－Theia Medical Technology Co.,Ltd.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,874,433	USD -	14.90	USD -	
	股票－Korro Bio Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	359	USD 17	—	USD 17	
	股票－Regency Pharmaceuticals LLC		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,640,289	USD -	1.78	USD -	
					USD 17		USD 17	
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	602,564	USD 893	1.63	USD 893	
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,182	USD 84	2.82	USD 84	
LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITE					USD 977		USD 977	
	資本－振翔管理諮詢(上海)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	126,386	HKD 19,560	7.39	HKD 19,560	
大河工程顧問(股)公司	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大河公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	69,580	2,400	0.01	2,400	
	股票－國泰金融控股(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,151	327	—	327	
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股甲		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	335	20	—	20	
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股乙		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	278	17	—	17	
					2,764		2,764	
大展電線電纜(股)公司	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	800,000	15,991	2.97	15,991	
	股票－宏泰電工(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	50,000	1,415	0.02	1,415	
	股票－華榮電線電纜(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	50,000	1,072	0.01	1,072	
					18,478		18,478	
	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大展公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,486,776	223,794	0.88	223,794	
	股票－台灣積體電路製造(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	44,000	26,092	—	26,092	
	股票－富邦金融控股(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	75,286	4,878	—	4,878	
	股票－台灣汽電共生(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	96,301	3,876	0.01	3,876	
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	373,944	3,590	0.87	3,590	
					262,230		262,230	
CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	股票－CNC PEP ASIA Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,489	USD 204	3.57	USD 204	
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,182	USD 78	2.82	USD 78	
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	200,855	USD 300	0.54	USD 300	
					USD 582		USD 582	
東莞慈昌塑膠材料有限公司	出資額－惠州市博羅錦興阻燃材料有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	CNY 5,988	19.00	CNY 5,988	

附表三之二 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

112年

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞創業投資(股)公司	股票－保瑞藥業(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,893,482	2,487,935	3.84	2,487,935	
	股票－穎戴科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	326,312	273,776	0.94	273,776	
	股票－恆勁科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,600,000	37,378	0.87	37,378	
	股票－環保之家生物科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	137,268	—	16.04	—	
	股票－喧嘩(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	384,000	—	2.95	—	
	股票－湛天創新科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	335,000	—	4.07	—	
	股票－永加利醫學科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,176,815	—	12.28	—	
	股票－萃大木(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,248,000	—	10.83	—	
	股票－超人氣斯媒體(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	124,381	—	5.28	—	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	896,650	84,226	1.76	84,226	
	股票－壹菜園(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	270,000	—	14.21	—	
	股票－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,740,000	—	10.31	—	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	962,500	19,718	2.87	19,718	
	股票－百丹特生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,325	—	0.59	—	
	股票－瓜瓜園企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500,460	40,635	9.46	40,635	
	股票－華元生活科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,420,000	—	4.03	—	
	股票－東聯光訊玻璃(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,107,367	9,898	5.83	9,898	
	股票－Artlux Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	392,160	28,110	0.56	28,110	
	股票－今日傳媒(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	800,000	5,600	1.27	5,600	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,500,000	73,950	2.44	73,950	
	股票－Nextdrive Inc.(Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	185,000	18,500	0.88	18,500	
	股票－Angiocrine Bioscience. Inc	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	651,084	27,875	0.94	27,875	
	股票－保瑞生技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,100,000	58,800	3.50	58,800	
	股票－TE Meds Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,000,000	91,470	1.41	91,470	
	股票－Theia Medical Technology Co.,Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,777,778	30,720	4.66	30,720	
	出資額－AMED VENTURES I. L. P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	36,468	4.56	36,468	
	出資額－Cobro II, LP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	16,354	—	16,354	
	可轉換公司債－JWC Investment & Consulting Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	46,230	—	46,230	
	可轉換公司債－Theia Medical Technology Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	30,720	—	30,720	
	可轉換公司債－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	4,995	—	4,995	
	可轉換公司債－Svncell Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	47,857	—	47,857	
	未來股權簡單協議－APPAEGIS INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	30,945	—	30,945	
	未來股權簡單協議－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	23,209	—	23,209	
					3,525,369		3,525,369	
大亞創新投資(股)公司	股票－弘凱光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	622,200	25,541	0.92	25,541	
	股票－穎戴科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	148,199	124,339	0.43	124,339	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	15,400	0.07	15,400	
	股票－台灣微創醫療器材(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	143,000	5,155	0.49	5,155	
	股票－康全電訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	68,000	3,795	0.12	3,795	
	股票－漢達電子貝里斯(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	199,038	—	0.39	—	
	股票－金瑞治科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	205,811	—	2.06	—	
	股票－Golden Crown Green Energy Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,775,000	—	0.90	—	
	股票－Goldshine Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	110,442	—	4.40	—	
	股票－龍雲數位整合(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	375,000	—	3.87	—	
	股票－永蒔科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	961,739	—	2.98	—	
	股票－岱輝科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	239,580	—	0.58	—	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,237,500	25,352	3.69	25,352	
	股票－富禾生醫(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,615,000	45,537	6.76	45,537	
	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,300,000	26,005	4.83	26,005	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	389,031	36,541	0.76	36,541	
	股票－Achieve Made International Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	271,644	5,748	1.59	5,748	
	股票－大青節能科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	17,152	5.00	17,152	
	股票－Nextdrive Inc.(Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	165,230	16,523	0.87	16,523	
	股票－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,255,334	27,727	7.06	27,727	
	股票－Adona Medical Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,633,101	23,609	1.05	23,609	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	68,488	2.25	68,488	
	股票－SafeLiShare INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	201,981	27,845	9.51	27,845	
	股票－張量科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,530,000	29,835	9.97	29,835	
	股票－TXONE Network, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	181,818	32,072	0.33	32,072	
	股票－SmarterDX Aug 2023, a Series of CGF2021 LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	82,904	10,463	0.49	10,463	
	未來股權簡單協議－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	9,585	—	9,585	
	未來股權簡單協議－創未來科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	64,000	—	64,000	
					640,712		640,712	
大亞創生投資(股)公司	股票－方圓細胞生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,933,334	44,000	10.11	44,000	
	股票－3NETS. IO INC.(DE)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	366,667	16,918	5.29	16,918	
	出資額－APPAEGIS INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	196,540	6,964	3.08	6,964	
	出資額－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,552,795	13,932	7.42	13,932	
	出資額－TI-0925 Fund I. a series of TN Recall Ventures.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	6,490	39.22	6,490	
					88,304		88,304	

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

112年														
單位：新台幣仟元；港幣仟元														
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	售價	帳面成本	處分損益	股數/ 單位數(仟)	金額
大亞電線電纜(股)公司	上市(櫃)公司股票－ 穎崙科技(股)公司	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-流動	—	無	509	212,762	127	83,537	591	386,388	229,844	156,544	45	37,755
	上市(櫃)公司股票－ 保瑞藥業(股)公司	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-流動	—	無	1,003	415,766	173	92,079	975	691,820	161,141	530,679	201	128,678
	未上市(櫃)公司 股權投資－ 大亞儲能科技(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	6,000	60,000	30,000	300,000	—	—	—	—	36,000	360,000
大亞創業投資(股)公司	上市(櫃)公司股票－ 穎崙科技(股)公司	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	—	無	972	406,426	300	210,678	946	648,584	135,142	513,442	326	273,776
TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD.	未上市(櫃)公司 股權投資－ 恒亞電工(昆山)有限公司	採用權益法之投資	HENG YA ELECTRIC LTD.	同一母公司	—	—	23,200	HKD 183,300	—	—	—	—	23,200	HKD 183,300
大亞儲能科技(股)公司	未上市(櫃)公司 股權投資－ 智璞儲能科技(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	—	—	50	300,000	—	—	—	—	50	300,000

附表五 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

112年

單位：新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象名稱	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
大亞電線電纜(股)公司	不動產	112/07/04	395,880	依合約條款支付	悅萊建設股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	比價及議價	作為本公司辦公室及員工車位	無

附表六之一 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

112年

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	銷貨	(1,292,545)	8.8%	月結即期票	註	註	137,260	(8.2)%	無
	大恒電線電纜(股)公司	子公司	進貨	1,393,122	11.0%	月結75天	註	註	(152,872)	(28.9)%	無
	聯友機電(股)公司	子公司	進貨	216,678	1.7%	30日~60日	註	註	(883)	(0.2)%	無
	大展電線電纜(股)公司	子公司	進貨	122,855	1.0%	月結30天	註	註	(11,703)	(2.2)%	無

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表六之二 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

112年

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	進貨	1,292,545	83.7%	月結即期票	註	註	(137,260)	(72.8)%	
	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(1,393,122)	(76.2)%	月結75天	註	註	152,872	72.0%	
聚恆科技(股)公司	志光能源(股)公司	關聯企業之子公司	合約工程收入	(1,017,787)	(56.7)%	依工程進度收款	註	註	4,107	0.7%	
	博斯太陽能(股)公司	關聯企業之子公司	合約工程收入	(184,573)	(10.3)%	依工程進度收款	註	註	2,627	0.4%	
大展電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(122,855)	(3.7)%	月結30天	註	註	11,703	2.8%	
	榮星電線工業(股)公司	其他關係人	銷貨	(263,808)	(7.9)%	月結30天	註	註	25,255	6.1%	
大亞(漳州)電線電纜股份有限公司	東莞恒亞電工有限公司	同一最終母公司	銷貨	(187,241)	(99.5)%	月結90天	註	註	3,570	94.4%	
東莞恒亞電工有限公司	大亞(漳州)電線電纜股份有限公司	同一最終母公司	進貨	187,241	(7.1)%	月結90天	註	註	(3,570)	11.6%	
聯友機電(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(216,678)	(18.4)%	30日~60日	註	註	883	1.1%	
心忠電業(股)公司	博曜電力(股)公司	同一母公司	銷貨	(210,060)	(37.6)%	月結25日	註	註	25,452	54.6%	
博曜電力(股)公司	心忠電業(股)公司	同一母公司	進貨	210,060	96.6%	月結25日	註	註	(25,452)	97.4%	
協同能源科技(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	合約工程收入	(102,048)	(8.8)%	依工程進度收款	註	註	—	0.0%	
	志光能源(股)公司	同一最終母公司	合約工程收入	(1,021,200)	(88.2)%	依工程進度收款	註	註	56,700	98.6%	

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表七 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

112年

單位：除特別註明者外，餘為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有				被投資公司本期損益	本公司認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
大亞電線電纜(股)公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	1,727,582	1,727,582	54,400,000	100.00	613,426		(166,562)	(166,562)	子公司
	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Tortola British Virgin	投資	405,380	405,380	12,520,000	100.00	133,000		(81,952)	(81,952)	子公司
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	291,009	291,009	9,000,000	100.00	413,624		7,546	7,546	子公司
	TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	香港	代理銷售業務	68	68	19,998	99.99	—		—	—	子公司(註)
	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	49,420	49,420	7,827,112	25.60	61,227		(9,356)	(9,356)	子公司
	大亞創新投資(股)公司	新北市	投資	600,000	600,000	78,450,000	100.00	899,716		122,437	122,437	子公司
	大亞創業投資(股)公司	台北市	投資	851,733	851,733	220,278,790	96.87	3,772,400		1,452,525	1,407,067	子公司
	大恒電線電纜(股)公司	台南市	電子線	131,922	131,922	16,688,170	61.36	308,399		135,100	71,358	子公司
	大河工程顧問(股)公司	台南市	電纜設計、施工	12,000	12,000	1,199,998	48.00	47,056		30,483	14,599	子公司
	大展電線電纜(股)公司	新北市	熔銅、銅絞壓延	349,094	349,094	37,729,324	54.01	435,795		73,121	35,597	子公司
	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	29,882	29,882	3,955,421	48.24	37,657		(3,985)	(1,922)	子公司
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	133,793	133,793	35,676,521	42.78	594,900		383,812	172,383	子公司
	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	2,404,550	2,192,050	277,625,904	85.00	3,132,244		432,901	368,063	子公司
	協同能源科技(股)公司	新北市	其他管理顧問服務	70,316	70,316	5,104,843	70.00	8,320		36,715	(26,347)	子公司
	大亞創生投資(股)公司	新北市	投資	100,000	100,000	10,000,000	100.00	100,045		63	63	子公司
	大亞儲能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	360,000	60,000	36,000,000	100.00	357,060		(2,315)	(2,312)	子公司
	協創系統科技(股)公司	新北市	資訊供應服務	27,976	23,932	1,016,365	37.14	6,786		(9,096)	(2,943)	採權益法評價之被投資公司
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	47,680	47,680	8,099,952	27.00	129,281		50,137	13,537	採權益法評價之被投資公司
	聚星電線工業(股)公司	台南市	漆包線等製造、加工及銷售	551,907	522,897	41,285,065	26.16	600,562		14,682	3,764	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	149,341	100,276	6,031,950	9.06	123,586		16,472	493	採權益法評價之被投資公司
					8,293,653	7,699,034			11,775,084	2,482,728	1,932,474	
	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	HENG YA ELECTRIC LTD.	香港	電線、電纜買賣	HKD 581,716 仟元	HKD 581,716 仟元	581,716,000	100.00	HKD 515,781 仟元	HKD (11,005) 仟元	HKD (11,005) 仟元	孫公司
		TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD	香港	投資	USD 9,200 仟元	USD 9,200 仟元	9,200,000	100.00	HKD (14,294) 仟元	HKD (7,625) 仟元	HKD (8,229) 仟元	孫公司(註)
		TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD	香港	投資	USD 200 仟元	USD 200 仟元	200,000	100.00	HKD (85,033) 仟元	HKD (3,904) 仟元	HKD (3,904) 仟元	孫公司(註)
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 7,950 仟元	USD 7,950 仟元	7,950,000	75.00	USD 11,903 仟元	USD (29) 仟元	USD (21) 仟元	孫公司
		TECO (Vietnam) ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD.	Vietnam	生產各種電動馬達、轉換器等和各種家電產品	USD 1,370 仟元	USD 1,370 仟元	5,735,316	20.00	USD 1,548 仟元	USD 1,346 仟元	USD 269 仟元	採權益法評價之被投資公司
	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	Vietnam	建築用線	USD 10,505 仟元	USD 10,505 仟元	24,555,172	80.00	USD 15,834 仟元	USD (23) 仟元	USD (18) 仟元	曾孫公司
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美學教育	USD 542 仟元	USD 542 仟元	24,877,296	4.82	USD — 仟元	RMB (14,692) 仟元	USD — 仟元	採權益法評價之被投資公司	
	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LTD.	香港	投資	USD 2,549 仟元	USD 2,549 仟元	19,875,000	100.00	USD 2,528 仟元	USD (3) 仟元	USD (3) 仟元	孫公司	
大恒電線電纜(股)公司	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	2,000	2,000	517,895	6.32	4,933	(3,985)	(252)	子公司	
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	17	17	1,596	—	26	50,137	3	採權益法評價之被投資公司	
大義塑膠(股)公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	HKD 10,252 仟元	HKD 10,252 仟元	10,252,294	33.53	80,193	(9,356)	(3,137)	孫公司	
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD.	香港	電線、電纜製造加工	HKD 37,000 仟元	HKD 37,000 仟元	37,000,000	100.00	HKD 60,775 仟元	HKD (2,354) 仟元	HKD (2,354) 仟元	曾孫公司	
大亞綠能科技(股)公司	博斯太陽能(股)公司	台南市	能源技術服務	160,000	160,000	33,836,500	100.00	404,201	43,833	43,833	孫公司	
	大聚電業(股)公司	台南市	發電業	35,000	35,000	3,500,000	100.00	40,890	3,097	3,097	孫公司	
	博碩電業(股)公司	高雄市	發電業	100,597	100,597	10,000,000	100.00	112,703	8,127	8,127	孫公司	
	心忠電業(股)公司	台南市	發電業	800,000	800,000	80,000,000	100.00	1,023,670	182,557	182,557	孫公司	
	博曜電力(股)公司	台南市	能源技術服務	1,000	1,000	100,000	100.00	759	(65)	(65)	孫公司	
	志光能源(股)公司	台南市	發電業	1,415,505	1,415,505	142,000,000	100.00	1,549,798	187,858	187,858	孫公司	
	博晉能源(股)公司	台南市	能源技術服務	250,100	—	25,010,000	100.00	249,815	(285)	(285)	孫公司	
	大亞創業投資(股)公司	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	10	10	1,351	—	15	432,901	2	子公司
大亞創業投資(股)公司	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美學教育	29,985	29,985	47,619,048	9.92	—	RMB (14,692) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司	
	十藝生技(股)公司	台北市	醫藥美容相關	20,000	20,000	1,250,000	21.34	25,279	33,274	7,120	採權益法評價之被投資公司	
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	88,390	88,390	7,503,422	11.27	154,069	16,472	1,901	採權益法評價之被投資公司	
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	13	13	1,641	—	28	383,812	8	子公司	
	大亞創新投資(股)公司	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美學教育	32,800	32,800	25,295,740	5.27	—	RMB (14,692) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司
大亞創新投資(股)公司	十藝生技(股)公司	台北市	醫藥美容相關	10,625	10,625	187,129	3.19	3,779	33,274	1,065	採權益法評價之被投資公司	
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	35,363	35,363	3,649,628	5.48	67,082	16,472	924	採權益法評價之被投資公司	
大亞儲能科技(股)公司	博豐儲能(股)公司	台南市	能源技術服務	50	—	5,000	100.00	9	(41)	(41)	孫公司	
	博盛儲能(股)公司	台南市	能源技術服務	50	—	5,000	100.00	9	(41)	(41)	孫公司	
	智理儲能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	300,000	—	50,000	100.00	300,143	143	143	孫公司	
	大展電線電纜(股)公司	CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	新加坡	投資	63,270	63,270	3,255,000	100.00	75,147	1,599	1,599	孫公司
大展電線電纜(股)公司	CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	Tortola British Virgin	投資	76,217	76,217	2,400,000	100.00	55,212	2,183	2,183	孫公司	
	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	Tortola British Virgin	投資	97,242	97,242	285	100.00	125,740	(227)	(227)	孫公司	
	大亞創業投資(股)公司	新北市	投資	27,465	27,465	7,105,263	3.12	121,501	1,452,525	45,319	子公司	
	大恒電線電纜(股)公司	台南市	電子線	6,000	6,000	759,000	2.79	15,387	135,100	3,769	子公司	
	大研金屬科技(股)公司	桃園市	代工生產碳纖維鋼絲及氧化銅粉	435,891	435,891	14,151,028	98.78	135,935	(7,839)	(7,700)	孫公司	
CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE(H.K.) CO., LTD.	香港	投資	SGD 3,247 仟元	SGD 3,247 仟元	18,000,000	100.00	SGD 3,235 仟元	SGD 78,300 仟元	SGD 78,300 仟元	曾孫公司	
CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 2,650 仟元	USD 2,650 仟元	2,650,000	25.00	USD 3,968 仟元	USD (29) 仟元	USD (8) 仟元	孫公司	

註：該被投資公司產生虧損，本公司對該公司在法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失，故已轉列其他負債—其他項下。

附表八 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

112年								
單位：新台幣仟元								
帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註1)	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	137,260	11.47	—	無	137,260	—
	志光能源(股)公司	孫公司	100,308	(註2)	—	無	—	—
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	152,872	10.17	—	無	152,872	—
恒亞電工有限公司	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD.	同一母公司	720,974	(註3)	—	無	—	—
恒亞電工有限公司	大亞(漳州)控股有限公司	同一母公司	276,118	(註3)	—	無	—	—
大亞綠能科技(股)公司	志光能源(股)公司	子公司	304,089	(註2)	—	無	—	—

註1：係截至112年3月5日之資料。

註2：係屬資金貸與，故無計算週轉率。

註3：係屬股權交易款項，故無計算週轉率。

附表九 大陸投資資訊

112年

單位：金額除特別註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註四)	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註三)	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
恒亞電工(昆山) 有限公司	漆包線生產加工	743,757 (美金23,200,000元)	(2)	317,269 (美金10,000,000元)	—	—	317,269 (美金10,000,000元)	(15,187) (人民幣3,460)仟元)	100%	(15,187) (人民幣3,460)仟元)	391,179 (人民幣90,387仟元)	—
大亞(漳州)電線 電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	527,658 (美金18,000,000元)	(2)	363,605 (美金12,500,000元)	—	—	363,605 (美金12,500,000元)	(36,988) (人民幣8,427)仟元)	100%	(36,988) (人民幣8,427)仟元)	216,441 (人民幣50,012仟元)	—
東莞恒亞電工 有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	540,575 (美金18,200,000元)	(2)	187,020 (美金6,200,000元)	—	—	187,020 (美金6,200,000元)	(23,651) (人民幣5,388)仟元)	100%	(24,178) (人民幣5,508)仟元)	448,208 (人民幣103,565仟元)	—
東莞慧昌塑膠 材料有限公司	生產和銷售塑膠粒	10,507 (美金351,244元)	(2)	—	—	—	—	21,301 (人民幣4,853仟元)	43.11%	9,183 (人民幣2,092仟元)	36,530 (人民幣8,441仟元)	—
惠州市博羅鋒興 阻燃材料 有限公司	氧化鋅及阻燃材料之生 產、加工及製造	17,352 (人民幣3,600,000元)	(3)	—	—	—	—	13,560 (人民幣3,089仟元)	8.19%	1,435 (人民幣327仟元)	11,172 (人民幣2,581仟元)	—
東莞慧吉塑膠 材料有限公司	生產及出售塑膠粒	13,726 (美金442,210元)	(2)	—	—	—	—	(29,494) (港幣7,420)仟元)	43.11%	(12,715) (港幣3,199)仟元)	6,507 (港幣1,654仟元)	—
惠州市大義塑膠 新材料有限公司	生產及出售塑膠粒	67,489 (人民幣14,850,000元)	(2)	—	—	—	—	(15,782) (人民幣3,595)仟元)	42.68%	(6,736) (人民幣1,534)仟元)	17,542 (人民幣4,053仟元)	—
惠州市鋒興智能 裝備有限公司	生產及出售自動化設 備、機器人	37,395 (人民幣8,400,000元)	(2)	—	—	—	—	— (人民幣0仟元)	17.93%	— (人民幣0仟元)	27,860 (人民幣6,302仟元)	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註二)
867,894 美金28,700,000元	2,157,309 美金70,236,363元	8,567,693

註一、投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸。
- (3)其他方式。

註二、依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，按淨值之限額計算：14,279,489×60%＝8,567,693(當期淨值之60%)。

註三、本期認列投資損益係依據台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表計算。

註四、本期期末累計自子公司匯出赴大陸地區投資金額為美金45,646,341元。

附表十 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

112年				單位：新台幣仟元			
編號	交易人名稱	交易往來對象	關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或資產之比率(%)
0	大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	母公司對子公司	銷貨收入	1,292,545	依時價及銅質議定，收款條件與一般非關係人相當	4.89 %
				進貨	1,393,122	依時價及銅質議定，付款條件與一般非關係人相當	5.27 %
				應收帳款	137,260	出貨後月結即期票	0.30 %
		聯友機電(股)公司	母公司對子公司	應付帳款	152,872	付款條件月結75天	0.33 %
				進貨	216,678	訂金訂購後30日，尾款交貨後60日	0.82 %
				應付帳款	883	付款條件月結60天	0.00 %
		大展電線電纜(股)公司	母公司對子公司	進貨	122,855	依時價及銅質議定，付款條件與一般非關係人相當	0.46 %
				應付帳款	11,703	出貨後月結30天	0.03 %
1	大亞(漳州)電線電纜(股)公司	東莞恒亞電工有限公司	子公司對子公司	銷貨收入	187,241	依時價及銅質議定，收款條件與一般非關係人相當	0.71 %
				應收帳款	3,570	付款條件月結90天	0.01 %
2	協同能源科技(股)公司	大亞電線電纜(股)公司 志光能源(股)公司	子公司對母公司 子公司對子公司	銷貨收入	102,048	依合約收款	0.39 %
				銷貨收入	1,021,200	依合約收款	3.86 %
				應收帳款	56,700	依合約收款	0.12 %
3	心忠電業(股)公司	博曜電力(股)公司	子公司對子公司	銷貨收入	210,060	依收費月實際發電量議定	0.79 %
				應收帳款	25,452	付款條件月結25天	0.05 %

附件五

大亞電線電纜股份有限公司

113 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國 113 年及 112 年第 2 季

地址：臺南市關廟區中山路二段 249 號

電話：(06)5953131

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

目錄

壹、	封面	第 1	頁
貳、	目錄	第 2	頁
參、	會計師核閱報告	第 3-4	頁
肆、	合併資產負債表	第 5-6	頁
伍、	合併綜合損益表	第 7	頁
陸、	合併權益變動表	第 8	頁
柒、	合併現金流量表	第 9-10	頁
捌、	合併財務報告附註		
一、	公司沿革	第 11	頁
二、	通過財務報告之日期及程序	第 11	頁
三、	新發布及修訂準則及解釋之適用	第 11-12	頁
四、	重大會計政策之彙總說明	第 12-15	頁
五、	重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	第 16	頁
六、	重要會計項目之說明	第 16-57	頁
七、	關係人交易	第 58-61	頁
八、	質抵押之資產	第 61-62	頁
九、	或有事項及重大未認列之合約承諾	第 62-63	頁
十、	重大之災害損失	第 63	頁
十一、	重大之期後事項	第 63	頁
十二、	其他	第 63	頁
十三、	附註揭露事項		
1.	重大交易事項相關資訊	第 63	頁
2.	轉投資事業相關資訊	第 63	頁
3.	大陸投資資訊	第 63	頁
4.	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	第 63	頁
5.	主要股東資訊	第 63	頁
十四、	營運部門資訊	第 64-66	頁



群智聯合會計師事務所
SOLOMON & CO., CPAs

會計師核閱報告

大亞電線電纜股份有限公司 公鑒：

前言

大亞電線電纜股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併資產負債表，與民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則第 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報告附註四所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之資產總額分別為 31,027,208 仟元及 26,065,709 仟元，各占合併資產總額之 59.26% 及 58.91%；負債總額分別為 16,871,040 仟元及 15,119,458 仟元，分別占合併負債總額之 48.18% 及 52.06%；暨民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為 1,007,171 仟元、228,765 仟元、1,223,025 仟元及 1,672,871 仟元，各占合併綜合損益總額之 82.38%、38.56%、68.99% 及 66.45%。

另，如合併財務報表附註六(八)所述，大亞電線電纜股份有限公司及其子公司民國113年及112年6月30日採用權益法之投資分別為1,215,525仟元及1,212,508仟元，民國113年及112年4月1日至6月30日與民國113年及112年1月1日至6月30日相關之採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為16,546仟元、7,146仟元、31,300仟元及13,952仟元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司及被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達大亞電線電纜股份有限公司及其子公司民國113年及112年6月30日之合併財務狀況，暨民國113年及112年4月1日至6月30日之合併財務績效，以及民國113年及112年1月1日至6月30日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

群智聯合會計師事務所

金管證(六)字第 0960003779 號

主管機關核准文號

金管證審字第 1040052197 號

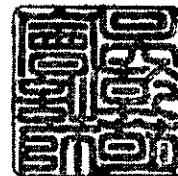
會計師：呂松裕

呂松裕



會計師：吳乾萌

吳乾萌



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 1 日



大亞電機股份有限公司及子公司

民國113年6月30日及112年12月31日及6月30日
(民國113年及112年6月30日未經會計師查核)

單位：新臺幣仟元

代碼	資 產	附 註	113年6月30日		112年12月31日 (重編後)		112年6月30日 (重編後)		112年1月1日 (重編後)		
			金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
流動資產											
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 6,911,182	13.2	\$ 5,607,968	12.1	\$ 5,468,897	12.4	\$ 4,344,838	11.0	
1110	透過損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	六(二)	623,064	1.2	580,849	1.2	437,003	1.0	888,557	2.3	
1120	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產-流動	六(四)	44,100	0.1	32,175	0.1	31,849	0.1	24,339	0.1	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	六(五)	997,698	1.9	545,797	1.2	356,126	0.8	384,115	1.0	
1139	避險之金融資產-流動	六(三)	10,184	—	780	—	—	—	—	—	
1140	合約資產	六(二十四)	1,760,785	3.4	1,206,729	2.6	477,329	1.1	196,472	0.5	
1150	應收票據—淨額	六(六)及七	203,588	0.4	192,458	0.4	174,107	0.4	262,340	0.7	
1170	應收帳款—淨額	六(六)及七	4,274,211	8.2	3,543,191	7.6	3,682,043	8.3	3,706,818	9.4	
1200	其他應收款	七	108,057	0.2	223,282	0.5	91,239	0.2	31,650	0.1	
1220	本期所得稅資產		141	—	401	—	2,442	—	6,606	—	
1310	存貨(製造業)—淨額	六(七)	8,160,647	11.8	5,688,906	12.2	6,643,166	15.0	5,585,210	14.2	
1320	存貨(建設業)—淨額	六(七)	233,330	0.4	221,027	0.5	221,002	0.5	221,002	0.5	
1410	預付款項	七	498,559	0.9	481,530	1.0	865,076	2.0	595,075	1.5	
1470	其他流動資產	八	238,720	0.5	224,233	0.5	281,951	0.6	275,806	0.7	
11XX	流動資產合計		22,064,266	42.2	18,547,326	39.9	18,732,250	42.4	16,522,828	42.0	
非流動資產											
1510	透過損益按公允價值衡量之 金融資產-非流動	六(二)	6,601,228	12.6	5,562,218	12.0	5,381,065	12.2	4,153,892	10.6	
1517	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產-非流動	六(四)及八	1,382,708	2.6	1,311,918	2.8	1,170,711	2.6	1,136,207	2.9	
1538	避險之金融資產-非流動	六(三)及八	42,756	0.1	345	—	—	—	—	—	
1550	採用權益法之投資	六(八)及八	1,215,525	2.3	1,228,929	2.6	1,212,508	2.7	1,124,608	2.9	
1600	不動產、廠房及設備	六(九)、七及八	16,392,566	31.3	15,314,222	32.9	14,296,593	32.3	12,603,867	32.0	
1755	使用權資產	六(十)及八	1,580,313	3.0	1,576,341	3.4	980,691	2.2	996,342	2.5	
1760	投資性不動產淨額	六(十一)及八	1,329,117	2.5	1,333,676	2.9	1,338,308	3.0	1,342,944	3.4	
1780	無形資產	六(十二)	300,859	0.6	301,023	0.7	1,091	—	1,343	—	
1840	遞延所得稅資產		105,778	0.2	110,369	0.2	124,730	0.3	128,055	0.3	
1915	預付設備款		71,241	0.1	50,215	0.1	90,623	0.2	146,839	0.4	
1920	存出保證金	八	242,462	0.5	318,720	0.7	170,091	0.4	229,411	0.6	
1975	淨確定福利資產		91,775	0.2	83,224	0.2	78,325	0.2	70,144	0.2	
1990	其他非流動資產	八	937,245	1.8	744,206	1.6	660,806	1.5	869,258	2.2	
15XX	非流動資產合計		30,293,573	57.8	27,933,403	60.1	25,514,542	57.6	22,862,820	58.0	
1XXX	資 產 總 計		\$ 52,357,839	100.0	\$ 46,480,729	100.0	\$ 44,246,792	100.0	\$ 39,325,648	100.0	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年8月1日會計師核閱報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宏



會計主管：洪崇銘



大亞電線電纜股份有限公司及子公司

民國113年6月30日及112年12月31日及6月30日
(民國113年及112年6月30日經本報審計，未依審計準則查核)

單位：新臺幣仟元

代碼	負 債 及 權 益	附 註	113年6月30日		112年12月31日		112年6月30日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動負債								
2100	短期銀行借款	六(十三)	\$ 8,765,158	16.7	\$ 7,380,442	15.9	\$ 6,761,413	15.3
2110	應付短期票券	六(十四)	2,049,896	3.9	1,239,933	2.7	979,848	2.2
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六(二)	870	—	39,429	0.1	2,487	—
2126	避險之金融負債-流動	六(三)	—	—	—	—	4,066	—
2130	合約負債-流動	六(二十四)	726,700	1.4	633,573	1.3	617,781	1.4
2150	應付票據		89,386	0.2	86,067	0.2	102,471	0.2
2170	應付帳款	七	906,716	1.7	616,998	1.3	1,064,995	2.4
2200	其他應付款	七	2,116,339	4.0	1,495,193	3.2	1,943,468	4.4
2230	當期所得稅負債		235,382	0.5	364,213	0.8	258,957	0.6
2250	負債準備-流動	六(十七)	126,138	0.2	100,000	0.2	120,247	0.3
2280	租賃負債-流動	六(十)	88,891	0.2	87,619	0.2	50,788	0.1
2320	一年內到期之長期負債	六(十五)及六(十六)	2,565,497	4.9	1,269,951	2.7	2,701,243	6.1
2399	其他流動負債		110,159	0.2	80,941	0.2	93,150	0.2
21XX	流動負債合計		17,781,132	33.9	13,394,359	28.8	14,700,914	33.2
非流動負債								
2511	避險之金融負債-非流動	六(三)	—	—	685	—	3,001	—
2530	應付公司債	六(十五)	2,200,000	4.2	1,400,000	3.0	2,054,270	4.7
2540	長期銀行借款	六(十六)	13,152,351	25.1	13,330,908	28.7	11,072,496	25.0
2550	負債準備-非流動	六(十七)	25,043	0.1	25,142	0.1	28,890	0.1
2570	遞延所得稅負債		280,283	0.5	278,632	0.6	284,324	0.6
2580	租賃負債-非流動	六(十)	1,285,453	2.5	1,255,361	2.7	725,516	1.6
2640	淨確定福利負債	六(十八)	5,734	—	5,734	—	7,357	—
2645	存入保證金	七	61,251	0.1	36,988	0.1	53,853	0.1
2670	其他非流動負債-其他	七	224,832	0.4	256,227	0.5	111,587	0.3
25XX	非流動負債合計		17,234,947	32.9	16,589,877	35.7	14,341,294	32.4
	負債合計		35,016,079	66.8	29,984,036	64.5	29,042,208	65.6
歸屬於母公司業主之權益								
股 本								
3110	普通股股本-每股面額10元		7,368,163	14.1	7,368,163	15.9	6,846,491	15.5
3140	預收股本		—	—	—	—	271,872	0.6
3150	待分配股票股利		368,408	0.7	—	—	68,465	0.2
			7,736,571	14.8	7,368,163	15.9	7,186,828	16.3
3200	資本公積		1,984,518	3.8	1,868,672	4.0	1,601,299	3.6
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積		718,458	1.4	440,614	0.9	440,614	1.0
3320	特別盈餘公積		147,555	0.3	147,555	0.3	147,555	0.3
3350	未分配盈餘		4,111,433	7.8	4,390,616	9.5	3,900,755	8.8
3300	保留盈餘合計		4,977,446	9.5	4,978,785	10.7	4,488,924	10.1
3400	其他權益	六(十九)	309,149	0.6	92,788	0.2	(19,515)	—
3500	庫藏股票	六(二十)	(12,112)	—	(28,919)	(0.1)	(29,146)	(0.1)
31XX	母公司業主權益合計		14,995,572	28.7	14,279,489	30.7	13,228,390	29.9
36XX	非控制權益	六(十九)	2,345,188	4.5	2,217,204	4.8	1,976,194	4.5
3XXX	權益合計		17,341,760	33.2	16,496,693	35.5	15,204,584	34.4
	負債及權益總計		\$ 52,357,839	100.0	\$ 46,480,729	100.0	\$ 44,246,792	100.0

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年8月1日會計師核閱報告)

董事長：沈尚弘

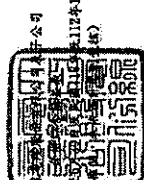


經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘





大亞電機有限公司
董事長 張永祥
總經理 張永祥

民國113年及112年4月1日至5月30日
(經會計師查核並出具無保留意見之核對報告)

單位：新臺幣千元，除
每股盈餘為元

代碼	項	113年4月1日至5月30日	112年4月1日至5月30日	113年1月1日至3月30日	112年1月1日至3月30日
4000	營業收入淨額	7,617,354	6,231,823	14,315,971	12,552,443
5000	營業成本	6,689,979	5,495,539	12,401,932	11,036,535
5900	營業毛利	927,375	736,284	1,914,039	1,515,908
5910	營業現貨淨利	(424)	(1,283)	1,547	1,547
5920	營業現貨淨利(損失)			2,122	2,353
5950	營業毛利淨額	927,699	737,457	1,914,538	1,517,314
6100	營業費用	97,124	74,522	177,040	167,215
6200	營業費用	426,291	355,356	785,001	723,361
6300	營業費用	12,862	8,628	34,580	20,188
6450	預期信用減損損失(利益)	(1)		(54)	
6900	營業費用合計	536,086	438,506	916,587	915,764
6950	營業利益	422,613	327,893	997,971	801,550
7100	利息收入	36,716	23,535	52,536	35,019
7020	其他收入	95,320	49,799	134,139	60,857
7030	其他利益及損失	782,578	461,673	827,245	2,297,436
7050	財務成本	(197,793)	(185,975)	(372,520)	(326,182)
7060	採用權益法投資之關聯企業利益之淨額	16,546	7,145	31,300	13,952
7070	減損損失		39		(5,229)
7090	營業外收入及支出合計	723,430	346,187	672,800	2,075,553
7900	稅前淨利	1,176,043	674,080	1,567,771	2,677,403
7950	所得稅費用	(157,107)	(122,979)	(231,357)	(254,308)
8200	本期淨利	1,018,936	551,101	1,336,414	2,423,095
8310	其他綜合損益				
8316	不重分類至損益之項目				
8320	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	163,543	67,487	330,544	126,270
8329	採用權益法投資之關聯企業之其他綜合損益	(276)	51	(237)	74
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	2	3	169	331
8360	淨可供分配至損益之項目	163,269	67,541	330,476	126,675
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(2,259)	(21,023)	36,508	(29,071)
8368	退休員工之權益	38,407	0.5	48,732	0.3
8370	採用權益法投資之關聯企業之其他綜合損益	3,851	(4,992)	11,255	(8,985)
8399	與可重分類之項目相關之所得稅	360	4,889	(6,585)	5,757
8399	與可重分類之項目相關之所得稅	43,359	(26,116)	52,910	(32,280)
8399	與可重分類之項目相關之所得稅	233,528	41,429	223,385	94,393
8399	與可重分類之項目相關之所得稅	1,222,564	553,336	1,772,800	2,517,480
8500	本期其他綜合損益(淨額)	161	16.1	12.4	20.1
8600	本期綜合損益總額	914,970	476,896	1,359,222	2,268,409
8610	淨公司資產	103,956	75,015	189,492	154,886
8620	非控制權益	1,018,936	551,811	1,349,414	2,423,095
8700	綜合損益總額歸屬于				
8710	母公司業主	1,038,587	495,345	1,477,457	2,335,705
8720	非控制權益	182,577	97,991	255,343	175,774
8720	非控制權益	1,222,564	593,336	1,772,800	2,517,480
9750	每股盈餘	1.24	0.69	1.58	3.30
9850	每股盈餘	1.24	0.69	1.58	3.12

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱會計師事務所民國113年3月1日會計師核閱報告)



董事長：張永祥

經理人：張永祥

會計主任：張永祥

大亞電機(香港)有限公司
民國113年6月30日
(信託經理人: 謝家銘)

單位: 新臺幣千元

公司		主		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保		保	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱附註會計師事務所民國113年6月30日會計師查核報告)



查核長: 陳海山



經理人: 陳海山



會計主管: 陳海山

大亞電線電纜股份有限公司及子公司

 民國113年1月1日至6月30日
 (僅經核閱，未作其他查核)

單位：新臺幣仟元

代碼		113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
	營業活動之現金流量：		
A10000	稅前利益	\$ 1,580,771	\$ 2,677,403
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	505,537	480,895
A20200	攤銷費用	280	246
A20300	預期信用減損損失數	(54)	—
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之評價利益	(741,003)	(786,601)
A20900	利息費用	372,520	326,182
A21200	利息收入	(52,636)	(35,019)
A21300	股利收入	(84,836)	(16,064)
A22300	採權益法認列關聯企業利益之份額	(31,300)	(13,952)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失(利益)	818	(49)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數(含預付設備款)	857	5,131
A23100	處分投資利益	(220,670)	(1,510,564)
A23200	處分採用權益法之投資利益	(25,898)	—
A23500	金融資產減損損失	—	5,229
A23900	未實現銷貨利益	1,623	1,547
A24000	已實現銷貨利益	(2,122)	(2,353)
A20010	收益費損項目合計	(276,884)	(1,544,372)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動：		
A31115	透過損益按公允價值衡量金融資產/負債	(153,473)	1,460,557
A31125	合約資產	(554,056)	(280,857)
A31150	應收票據及帳款	(743,133)	113,533
A31180	其他應收款	188,598	(23,350)
A31200	存貨	(488,044)	(1,057,976)
A31230	預付款項	(15,794)	(269,418)
A31240	其他流動資產	(34,789)	(10,922)
A32125	合約負債	93,127	245,206
A32150	應付票據及帳款	293,037	356,817
A32180	其他應付款	(176,234)	275,410
A32200	負債準備	25,794	20,225
A32230	其他流動負債	29,218	43,297
A32240	淨確定福利負債	(8,551)	(8,181)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(1,592,300)	864,341
A20000	調整項目合計	(1,869,184)	(680,031)
A33000	營運之現金流入(出)	(288,413)	1,997,372
A33300	支付之利息	(369,276)	(315,845)
A33100	收取之利息	52,645	35,095
A33500	支付所得稅	(365,015)	(146,505)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	(970,059)	1,570,117

(接次頁)

(承前頁)

代碼		113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
	投資活動之現金流量：		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	—	(11,692)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	172,285	54,540
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	2,340	25,850
B00040	按攤銷後成本衡量之金融資產	(451,901)	27,989
B01800	取得採用權益法之投資	(1,875)	(56,676)
B01900	處分採用權益法之投資	66,754	—
B02200	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(120,000)	—
B02700	取得不動產、廠房及設備(含預付設備款)	(1,549,557)	(1,616,170)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	9,633	22,659
B03800	存出保證金減少	76,258	50,320
B04500	取得無形資產	(112)	—
B06800	其他非流動資產減少(增加)	13,503	(20,694)
B07600	取得股利	85,416	11,181
B09900	受限制存款減少(增加)	(187,556)	171,265
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	(1,884,812)	(1,341,428)
	籌資活動之現金流量：		
C00100	短期借款增加(減少)	1,384,716	255,378
C00500	應付短期票券增加(減少)	809,963	(309,702)
C01200	發行公司債	1,000,000	1,000,000
C01300	償還公司債	(200,000)	—
C01600	舉借長期借款	2,987,898	1,110,710
C01700	償還長期借款	(1,924,572)	(1,073,066)
C03000	存入保證金增加	24,263	10,689
C04020	租賃本金償還	(14,620)	(27,677)
C04300	其他非流動負債增加	1,000	—
C05000	庫藏股票處分	215,861	44,981
C05800	非控制權益變動	(180,669)	(109,346)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	4,103,840	901,967
DDDD	匯率影響數	54,245	(6,597)
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	1,303,214	1,124,059
E00100	期初現金及約當現金餘額	5,607,988	4,344,838
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 6,911,182	\$ 5,468,897

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年8月1日會計師核閱報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘



大亞電線電纜股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 113 年及 112 年 6 月 30 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

(金額除特別註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱大亞公司)於 51 年 11 月 7 日登記設立，原始股本為 2,000 仟元；截至 113 年 6 月 30 日止，額定股本為 10,000,000 仟元，實收股本為 7,368,163 仟元，分為 736,816,274 股，每股面額 10 元。大亞公司以產銷電線電纜及委託營造廠興建商業大樓出租、出售等為主要業務。

大亞公司股票自 77 年 12 月 12 日起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於 113 年 8 月 1 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)初次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRS 會計準則」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

(二)114 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
國際會計準則第 21 號之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註 1)

註 1：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。初次適用該修正時，不得重編比較期間，而應將影響數認列於初次適用日之保留盈餘或權益項下之國外營運機構兌換差額(依適當者)以及相關受影響之資產及負債。

(三)國際會計準則理事會(IASB)已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「國際財務報導準則會計準則之年度改善－第11冊」	2026年1月1日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	2026年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2023年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正	2023年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號－比較資訊」	2023年1月1日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	2027年1月1日
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027年1月1日

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(四)表達重分類

大亞公司管理階層認為對台灣汽電共生(股)公司之投資持有期間逾十年以上，在可預見之未來意圖繼續持有，並無處分之規劃，故於113年改變合併資產負債表之表達，112年12月31日及112年6月30日將「透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動」重分類至「透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動」，其帳面金額分別為724,868千元及904,122千元。

四、重大會計政策之彙總說明

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度合併財務報告所規定應揭露之所有IFRS會計準則揭露資訊。

(二)編製基礎

除按公允價值衡量之部分金融工具外(參閱下列會計政策之說明)，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值。

(三)合併財務報表編製原則

合併財務報告之編製主體包括本公司及由本公司直接及間接持有其具表決權之股份半數以上且對其有控制力之子公司，及直接或間接持有其具表決權之股份未超過半數以上但具有控制力之子公司。合併公司間之重大交易均予沖銷。

對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。

當合併公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與合併公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

1. 合併財務報告之編製主體及其變動情形如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例			說明
			113.6.30	112.12.31	112.6.30	
大亞公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD. (大亞中國)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞公司	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD. (大亞控股)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞公司	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD. (大亞越南控股)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞公司	TAYA ELECTRIC WIRE & CABLE (H. K.) CO., LTD. (香港大亞)	代理銷售業務	99.99%	99.99%	99.99%	
大亞公司及大義公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD. (大義控股)	投資業務	59.13%	59.13%	59.13%	
大亞公司	大亞創新投資(股)公司 (大亞創新公司)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞公司及大展公司	大亞創業投資(股)有限公司 (大亞創投公司)	創業投資業	99.99%	99.99%	99.99%	
大亞公司	大亞創生投資(股)有限公司 (大亞創生公司)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞公司	大展電線電纜股份有限公司 (大展公司)	電線電纜加工、製造	54.01%	54.01%	54.01%	
大亞公司	協同能源科技(股)公司 (協同公司)	其他管理顧問服務	70.00%	70.00%	70.00%	
大亞公司	大亞儲能科技(股)公司 (大亞儲能公司)	能源技術	100.00%	100.00%	100.00%	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例			說明
			113.6.30	112.12.31	112.6.30	
大亞公司	大河工程顧問股份有限公司 (大河公司)	電線電纜工程顧問	48.00%	48.00%	48.00%	註一
大亞公司及大亞創投	聯友機電股份有限公司 (聯友公司)	電線電纜及機電等製造加工買賣	42.78%	42.78%	42.78%	註一
大亞公司及大展公司	大恒電線電纜股份有限公司 (大恒公司)	電子線等製造加工買賣	64.15%	64.15%	64.15%	
大亞公司及大恒公司	大義塑膠股份有限公司 (大義公司)	塑膠料等製造加工買賣	54.56%	54.56%	54.56%	
大展公司	CUPRIME MATERIALPTE. LTD.	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	
大展公司	CUPRIME VENTUREHOLDING CO., LTD.	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	
大展公司	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大展公司	大研金屬科技股份有限公司 (大研公司)	金屬加工	98.81%	98.78%	98.78%	註二
CUPRIMEMATERIALPTE. LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE (H. K.) CO., LTD.	產銷電線電纜及銅製品買賣	100.00%	100.00%	100.00%	
大義控股	TA YI PLASTIC (H. K.) LTD. (大義香港)	電線電纜加工、製造	100.00%	100.00%	100.00%	
大義香港	東莞慧昌塑膠材料有限公司	生產及出售塑膠粒	100.00%	100.00%	100.00%	
大義香港	東莞慧吉塑膠材料有限公司 (慧吉公司)	生產及出售塑膠粒	100.00%	100.00%	100.00%	
慧昌公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司 (惠州大義公司)	生產及出售塑膠粒	99.00%	99.00%	99.00%	
大亞中國	HENG YA ELECTRIC LTD. (恒亞公司)	電線電纜加工、製造	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞中國	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD. (昆山控股公司)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞中國	TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD. (漳州控股公司)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
昆山控股公司及恒亞公司	恒亞電工(昆山)有限公司	精密漆包線等生產、加工	100.00%	100.00%	100.00%	
漳州控股公司及恒亞公司	大亞(漳州)電線電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣線等產銷業務	100.00%	100.00%	100.00%	
恒亞公司	東莞恒亞電工有限公司	精密漆包線及三層絕緣線等產銷業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞控股	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED(盛福創富公司)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞公司及大亞創投公司	大亞綠能科技股份有限公司 (大亞綠能公司)	能源技術	85.00%	85.00%	85.00%	
大亞綠能公司	博斯太陽能股份有限公司 (博斯公司)	能源技術	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	大聚電業股份有限公司 (大聚公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	博碩電業股份有限公司 (博碩公司)	太陽能電力供應	100.00%	100.00%	100.00%	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	持股或出資比例			說明
			113.6.30	112.12.31	112.6.30	
大亞綠能公司	心忠電業股份有限公司 (心忠公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	博曜電力股份有限公司 (博曜公司)	能源技術服務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	志光能源股份有限公司 (志光公司)	太陽能發電	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞綠能公司	博晉能源股份有限公司 (博晉公司)	能源技術服務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞儲能公司	博豐儲能股份有限公司 (博豐公司)	能源技術服務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞儲能公司	博盛儲能股份有限公司 (博盛公司)	能源技術服務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞儲能公司	智璞儲能科技股份有限公司 (智璞公司)	能源技術服務	100.00%	100.00%	—	
大亞越南控股 及 CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (Cayman) HOLDINGS LTD. (大亞開曼公司)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	
大亞開曼公司	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY(大亞越南)	建築用電線業 務	80.00%	80.00%	80.00%	

註一：持股雖未逾 50%，但對營運及財務政策具有實質控制，故將其納入合併財務報告。

註二：大研公司於 113 年 6 月進行減資彌補虧損及現金增資，惟有部分股東未依持股比率參與增資，致大研公司期末持股比率增加。

2. 未列入合併財務報告之子公司：無。
3. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。
4. 子公司將資金移轉母公司之能力受有重大限制者，該限制之本質與程度：不適用。
5. 列入合併財務報告之子公司係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

(四)其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 112 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與 112 年度合併財務報告一致。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
庫存現金	\$ 7,554	\$ 10,531	\$ 8,534
支票存款	909,899	806,540	703,247
活期存款	5,236,179	4,100,578	3,693,060
外匯存款	544,507	431,346	824,649
定期存款	213,043	168,682	239,407
商業本票	—	90,291	—
	<u>\$ 6,911,182</u>	<u>\$ 5,607,968</u>	<u>\$ 5,468,897</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與金融負債

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產—流動			
上市(櫃)公司股票	\$ 336,598	\$ 420,363	\$ 348,066
未上市(櫃)公司股票	8,000	8,000	8,000
可轉換公司債贖賣回權	—	—	2,465
金屬期貨合約	174,055	125,318	108,815
遠期外匯合約	423	—	3,781
	<u>519,076</u>	<u>553,681</u>	<u>471,127</u>
金融資產評價調整	<u>103,988</u>	<u>27,168</u>	<u>(34,124)</u>
	<u>\$ 623,064</u>	<u>\$ 580,849</u>	<u>\$ 437,003</u>

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產－非流動			
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 621,472	\$ 702,408	\$ 632,644
未上市(櫃)公司	2,217,685	1,895,421	1,865,599
有限合夥	436,973	190,769	151,671
可轉換公司債	185,052	129,802	76,950
未來股權簡單協議(註)	63,739	127,739	—
金屬期貨合約	71,017	127,501	192,487
	<u>3,595,938</u>	<u>3,173,640</u>	<u>2,919,351</u>
金融資產評價調整	<u>3,005,290</u>	<u>2,388,578</u>	<u>2,461,714</u>
	<u>\$ 6,601,228</u>	<u>\$ 5,562,218</u>	<u>\$ 5,381,065</u>

(註)：係合併公司預先支付資金，待股權募資、流動及解散等事件發生後，才能取得股份或是取得付款回報的附停止條件股權買賣契約。

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
透過損益按公允價值衡量之			
金融負債－流動			
金屬期貨合約	\$ 867	\$ 39,429	\$ —
遠期外匯合約	3	—	2,487
	<u>\$ 870</u>	<u>\$ 39,429</u>	<u>\$ 2,487</u>

1. 本公司及子公司截至 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，未適用避險會計且尚未到期之金屬期貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
113 年 6 月 30 日							
金屬期貨－銅	買進	1,650	110.03~113.06	113.09~115.10	USD 10,367	USD 16,101	USD 5,734
金屬期貨－銅	賣出	4,400	113.04~113.06	113.07~113.09	USD 43,650	USD 41,828	USD 1,822
金屬期貨－鋁	賣出	100	113.02	113.10	USD 227	USD 253	USD (26)
112 年 12 月 31 日							
金屬期貨－銅	買進	2,575	110.03~112.12	113.01~115.10	USD 13,971	USD 22,225	USD 8,254
金屬期貨－銅	賣出	4,225	112.10~112.12	113.01~113.03	USD 34,669	USD 35,975	USD (1,306)
112 年 6 月 30 日							
金屬期貨－銅	買進	4,375	110.01~112.06	112.09~115.10	USD 27,246	USD 36,365	USD 9,119
金屬期貨－銅	賣出	1,525	112.03~112.06	112.07~112.09	USD 13,243	USD 12,687	USD 556

2. 本公司及子公司截至 113 年 6 月 30 日及 112 年 6 月 30 日止，未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

金融商品	幣別	現金流量預期產生 及到期期間	合約金額(仟元)
113年6月30日			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	113.06~113.07	NTD136,082/USD 4,200
112年6月30日			
預購遠期外匯	新台幣兌日圓	112.01~112.10	NTD 31,965/JPY150,000
	新台幣兌美金	112.04~112.08	NTD258,215/USD 8,400

(三) 避險之衍生金融工具

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
金融資產－流動			
公允價值避險－			
金屬期貨合約	\$ 631	\$ —	\$ —
現金流量避險－			
金屬期貨合約	9,553	780	—
	<u>\$ 10,184</u>	<u>\$ 780</u>	<u>\$ —</u>
金融資產－非流動			
公允價值避險－			
金屬期貨合約	\$ 1,452	\$ —	\$ —
現金流量避險－			
金屬期貨合約	41,304	345	—
	<u>\$ 42,756</u>	<u>\$ 345</u>	<u>\$ —</u>
金融負債－流動			
公允價值避險－			
金屬期貨合約	\$ —	\$ —	\$ 4,066
金融負債－非流動			
公允價值避險－			
金屬期貨合約	\$ —	\$ 685	\$ 3,001

本公司及子公司截至113年6月30日、112年12月31日及6月30日止，適用避險會計尚未到期之金屬期貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
<u>113年6月30日</u>							
公允價值避險：							
金屬期貨－銅	買進	75	112.02~112.03	114.05~114.09	USD 673	USD 737	USD 64
現金流量避險：							
金屬期貨－銅	買進	2,050	112.09~113.05	114.03~116.08	USD 18,636	USD 20,204	USD 1,568
<u>112年12月31日</u>							
公允價值避險：							
金屬期貨－銅	買進	75	112.02~112.03	114.05~114.09	USD 673	USD 651	USD (22)
現金流量避險：							
金屬期貨－銅	買進	350	112.09~112.12	113.03~114.09	USD 2,985	USD 3,022	USD 37
<u>112年6月30日</u>							
公允價值避險：							
金屬期貨－銅	買進	300	112.01~112.03	113.03~114.09	USD 2,720	USD 2,494	USD (226)

(四) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－流動			
上市(櫃)公司股票	\$ 15,530	\$ 17,518	\$ 17,560
金融資產評價調整	28,570	14,657	14,289
	<u>\$ 44,100</u>	<u>\$ 32,175</u>	<u>\$ 31,849</u>
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動			
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 192,265	\$ 255,850	\$ 255,850
未上市(櫃)及興櫃公司	749,270	749,402	724,318
	941,535	1,005,252	980,168
金融資產評價調整	441,173	306,666	190,543
	<u>\$ 1,382,708</u>	<u>\$ 1,311,918</u>	<u>\$ 1,170,711</u>

(五) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
超過三個月以上之定期存款	<u>\$ 997,698</u>	<u>\$ 545,797</u>	<u>\$ 356,126</u>

合併公司按攤銷後成本衡量之金融資產未有提供質押之情形。

(六)應收票據及帳款

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
應收票據及帳款	\$ 4,546,186	\$ 3,803,053	\$ 3,925,945
備抵損失	(68,387)	(67,404)	(69,795)
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 4,477,799</u>	<u>\$ 3,735,649</u>	<u>\$ 3,856,150</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30~90 天，應收帳款不予計息。於決定應收帳款可收回性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。

在接受新客戶之前，合併公司係透過客戶信用管理辦法評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用評等經合併公司進行徵信評等作業後，交由權責主管評估並授予額度。

合併公司針對 IFRS9 採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量。為此衡量目的，合併公司考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及未來經濟狀況之合理預測，訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司應收票據及應收帳款之預期信用風險如下：

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
<u>113 年 6 月 30 日</u>						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$4,291,933	\$176,828	\$ 68,373	\$ 687	\$ 8,365	\$4,546,186
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(56,790)	(2,033)	(734)	(465)	(8,365)	(68,387)
攤銷後成本	<u>\$4,235,143</u>	<u>\$174,795</u>	<u>\$ 67,639</u>	<u>\$ 222</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$4,477,799</u>
	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
<u>112 年 12 月 31 日</u>						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$3,467,477	\$242,710	\$ 51,783	\$ 33,356	\$ 7,727	\$3,803,053
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(45,265)	(557)	(271)	(13,584)	(7,727)	(67,404)
攤銷後成本	<u>\$3,422,212</u>	<u>\$242,153</u>	<u>\$ 51,512</u>	<u>\$ 19,772</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$3,735,649</u>

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
112 年 6 月 30 日						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$3,612,955	\$192,805	\$ 57,573	\$ 54,079	\$ 8,533	\$3,925,945
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(15,094)	(9,312)	(13,570)	(23,286)	(8,533)	(69,795)
攤銷後成本	\$3,597,861	\$183,493	\$ 44,003	\$ 30,793	\$ —	\$3,856,150

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 67,404	\$ 70,320
本期提列減損損失(利益)	(54)	—
外幣換算差額	1,037	(525)
期末餘額	\$ 68,387	\$ 69,795

(七)存貨－淨額

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
1. 製造業			
原料	\$ 1,102,559	\$ 1,083,803	\$ 2,065,438
物料	68,770	52,976	49,215
在製品	1,275,804	1,320,704	1,399,346
半成品	29,900	22,026	25,515
製成品	3,321,795	2,943,359	3,007,163
商品	209,935	155,514	183,811
在途存貨	286,549	180,358	—
	6,295,312	5,758,740	6,730,488
減：備抵跌價損失	(134,665)	(71,834)	(87,302)
淨 額	\$ 6,160,647	\$ 5,686,906	\$ 6,643,186
2. 建設業			
待售土地	\$ —	\$ —	\$ —
待售房屋	—	—	—
	—	—	—
在建房地	217,413	217,413	217,413
在建工程	15,917	3,614	3,589
	233,330	221,027	221,002
	233,330	221,027	221,002
減：備抵跌價損失	—	—	—
淨 額	\$ 233,330	\$ 221,027	\$ 221,002

3. 當期認列之存貨相關費損

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
已出售存貨成本	\$ 6,565,215	\$ 5,456,718
存貨盤虧(盈)	10,833	7,489
存貨跌價損失(回升利益)	63,031	31,432
	<u>\$ 6,639,079</u>	<u>\$ 5,495,639</u>
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
已出售存貨成本	\$ 12,418,268	\$ 11,011,980
存貨盤虧(盈)	10,833	7,489
存貨跌價損失(回升利益)	62,831	17,366
	<u>\$ 12,491,932</u>	<u>\$ 11,036,835</u>

113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日存貨跌價損失主要係銅價下跌所致。

(八)採權益法之投資

本公司之關聯企業列示如下：

被投資公司名稱	113 年 6 月 30 日		112 年 12 月 31 日		112 年 6 月 30 日	
	帳面 金額	持股 比率%	帳面 金額	持股 比率%	帳面 金額	持股 比率%
安鼎國際工程(股)公司	\$ 135,886	27.00	\$ 129,307	27.00	\$ 116,746	27.00
榮星電線工業(股)公司	583,851	23.03	600,562	26.16	590,169	25.44
Teco(Vietnam) Electric & Machinery Co., Ltd.	54,104	20.00	47,535	20.00	45,447	20.00
Otto2 Holdings Corporation	—	20.01	—	20.01	—	21.11
惠州市博羅鋒興阻燃材料有限公司	—	—	—	—	35,325	25.00
惠州市鋒興智能裝備有限公司	71,097	42.00	68,944	42.00	63,103	42.00
協創系統科技(股)公司	6,220	37.14	6,786	37.14	4,321	29.96
聚恆科技(股)公司	335,878	25.90	344,737	25.81	333,807	25.68
十藝生技(股)公司	28,489	24.53	29,058	24.53	23,590	24.53
	<u>\$1,215,525</u>		<u>\$1,226,929</u>		<u>\$1,212,508</u>	

關聯企業之彙總性財務資訊係關聯企業根據相關規定編製之財務報表金額並反映

合併公司於採權益法時所為之調整，列示如下：

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
總資產	\$ 9,024,866	\$ 9,234,039	\$ 8,877,706
總負債	(4,449,855)	(4,861,263)	(4,464,267)
淨資產	<u>\$ 4,575,011</u>	<u>\$ 4,372,776</u>	<u>\$ 4,413,439</u>

	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日
營業收入	\$ 1,030,200	\$ 1,945,127
本期淨利	\$ 66,535	\$ 26,482
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	\$ 16,546	\$ 7,146

	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
營業收入	\$ 2,093,318	\$ 3,158,704
本期淨利	\$ 126,645	\$ 53,450
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	\$ 31,300	\$ 13,952

1. 合併公司採用權益法評價之長期股權投資及其相關之投資損益，係依據各被投資公司未經會計師核閱之財務報表計算。
2. 合併公司投資榮星電線工業(股)公司係有公開報價，其公允價值於 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日分別為 974,687 仟元、683,268 仟元及 670,272 仟元。
3. 合併公司於 113 年 6 月起陸續於集中市場出售榮星電線工業(股)公司 2,607 仟股，致期末持股比率減少為 23.03%。
4. 合併公司於 112 年 11 月經股東會決議出售惠州市博羅鋒興阻燃材料有限公司 6.00% 股權，致對其已不具重大影響力，予以重分類至透過其他綜合按公允價值衡量之金融資產－非流動。
5. 合併公司於 113 年 1 月起陸續於櫃買市場購入聚恆科技(股)公司 63 仟股，致期末持股比率增加為 25.90%。
6. 合併公司將採用權益法之投資提供做為質押擔保之情形，請詳附註八之說明。

(九)不動產、廠房及設備

成本	113年1月1日 餘額	增添	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	113年6月30 日餘額
土地及土地改良	\$ 2,076,005	\$ 25,760	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 2,101,765
房屋及建築	2,216,076	7,435	(6,458)	2,924	19,810	2,239,787
機器設備	16,311,728	22,108	(27,525)	1,206,183	29,371	17,541,865
運輸設備	157,348	2,803	(5,925)	—	1,228	155,454
其他設備	1,913,653	20,337	(18,282)	26,185	10,852	1,952,745
租賃改良物	6,046	—	—	—	71	6,117
未完工程及待驗 設備	1,407,287	1,362,751	—	(1,153,387)	2,685	1,619,336
合計	\$ 24,088,143	\$1,441,194	\$ (58,190)	\$ 81,905	\$ 64,017	\$ 25,617,069

累計折舊及減損	113年1月1日 餘額	增加	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	113年6月30 日餘額
土地及土地改良	\$ 26,229	\$ 1,830	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 28,059
房屋及建築	1,577,069	28,551	(637)	—	12,334	1,617,317
機器設備	5,633,792	363,344	(25,279)	—	27,246	5,999,103
運輸設備	116,417	4,489	(3,805)	—	1,009	118,110
其他設備	1,417,723	49,888	(18,018)	—	9,124	1,458,717
租賃改良物	2,691	509	—	—	(3)	3,197
合計	\$ 8,773,921	\$ 448,611	\$ (47,739)	\$ —	\$ 49,710	\$ 9,224,503

成本	112年1月1日 餘額	增添	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	112年6月30 日餘額
土地及土地改良	\$ 1,790,664	\$ 85	\$ —	\$ 5,982	\$ —	\$ 1,796,731
房屋及建築	2,097,755	2,254	(87)	3,187	(5,550)	2,097,559
機器設備	10,743,325	20,286	(44,991)	5,491,664	(6,272)	16,204,012
運輸設備	154,620	6,872	(6,301)	1,380	32	156,603
其他設備	1,709,394	24,229	(15,281)	100,708	(5,622)	1,813,428
租賃改良物	3,738	—	—	—	—	3,738
未完工程及待驗 設備	4,156,040	1,892,762	—	(5,374,411)	(322)	674,069
合計	\$ 20,655,536	\$1,946,488	\$ (66,660)	\$ 228,510	\$ (17,734)	\$ 22,746,140

累計折舊及減損	112年1月1日 餘額	增加	處分	重分類	外幣兌換差額 之影響	112年6月30 日餘額
土地及土地改良	\$ 22,889	\$ 1,533	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 24,422
房屋及建築	1,527,475	28,874	(87)	—	(2,429)	1,553,833
機器設備	5,015,049	373,804	(26,007)	(420)	1,589	5,364,015
運輸設備	118,197	4,697	(5,693)	—	142	117,343
其他設備	1,365,813	37,085	(12,263)	420	(3,589)	1,387,466
租賃改良物	2,246	222	—	—	—	2,468
合計	\$ 8,051,669	\$ 446,215	\$ (44,050)	\$ —	\$ (4,287)	\$ 8,449,547

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十)租賃協議

1. 使用權資產

成本	113年1月1 日餘額	增添	減少	外幣兌換差 額之影響	113年6月30 日餘額
土地(含預付款)	\$ 1,342,141	\$ —	\$ —	\$ 11,519	\$ 1,353,660
房屋及建築	56,522	—	—	1,660	58,182
運輸設備	41,049	3,585	(1,966)	—	42,668
其他設備	344,986	40,671	—	—	385,657
合計	\$ 1,784,698	\$ 44,256	\$ (1,966)	\$ 13,179	\$ 1,840,167

累計折舊及減損	113年1月1 日餘額	增加	減少	外幣兌換差 額之影響	113年6月30 日餘額
土地	\$ 110,435	\$ 30,427	\$ —	\$ 842	\$ 141,704
房屋及建築	7,360	6,675	—	254	14,289
運輸設備	21,139	5,368	(1,966)	—	24,541
其他設備	69,423	9,897	—	—	79,320
合計	\$ 208,357	\$ 52,367	\$ (1,966)	\$ 1,096	\$ 259,854

成本	112年1月1 日餘額	增添	減少	外幣兌換差 額之影響	112年6月30 日餘額
土地(含預付款)	\$ 757,475	\$ 204	\$ —	\$ 885	\$ 758,564
房屋及建築	4,335	2,000	(3,022)	12	3,325
運輸設備	32,721	11,068	(4,941)	—	38,848
其他設備	344,986	—	—	—	344,986
合計	\$ 1,139,517	\$ 13,272	\$ (7,963)	\$ 897	\$ 1,145,723

	112 年 1 月 1 日餘額	增加	減少	外幣兌換差 額之影響	112 年 6 月 30 日餘額
累計折舊及減損					
土地	\$ 68,748	\$ 14,959	\$ —	\$ (206)	\$ 83,501
房屋及建築	2,941	687	(3,022)	(18)	588
運輸設備	20,126	5,366	(4,941)	—	20,551
其他設備	51,360	9,032	—	—	60,392
合計	<u>\$ 143,175</u>	<u>\$ 30,044</u>	<u>\$ (7,963)</u>	<u>\$ (224)</u>	<u>\$ 165,032</u>

2. 租賃負債

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
租賃負債帳面金額			
流動	\$ 88,891	\$ 87,619	\$ 50,788
非流動	<u>\$ 1,285,453</u>	<u>\$ 1,255,361</u>	<u>\$ 725,516</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
土地	1.32%~9.80%	1.32%~9.80%	1.32%~9.80%
房屋及建築	0.30%~6.60%	0.30%~6.60%	0.30%~6.60%
運輸設備	1.30%~3.54%	1.27%~3.54%	1.27%~3.54%
其他設備	1.73%~2.19%	1.73%~2.19%	1.73%~2.19%

3. 其他租賃資訊

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
短期租賃費用	\$ 1,371	\$ 2,710
低價值資產租賃費用	\$ 152	\$ 147
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	\$ —	\$ —
租賃之現金流出總額	<u>\$ (15,949)</u>	<u>\$ (14,146)</u>
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
短期租賃費用	\$ 2,578	\$ 5,411
低價值資產租賃費用	\$ 306	\$ 298
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	\$ 433	\$ 5
租賃之現金流出總額	<u>\$ (33,826)</u>	<u>\$ (42,893)</u>

(十一)投資性不動產淨額

成本	113 年 1 月 1 日餘額	增添	減少	113 年 6 月 30 日餘額
土地	\$ 1,039,111	\$ —	\$ —	\$ 1,039,111
房屋及建築	386,992	—	—	386,992
合計	<u>\$ 1,426,103</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,426,103</u>

累計折舊及減損	113 年 1 月 1 日餘額	折舊費用	減少	113 年 6 月 30 日餘額
房屋及建築	<u>\$ 92,427</u>	<u>\$ 4,559</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 96,986</u>

成本	112 年 1 月 1 日餘額	增添	減少	112 年 6 月 30 日餘額
土地	\$ 1,039,111	\$ —	\$ —	\$ 1,039,111
房屋及建築	386,992	—	—	386,992
合計	<u>\$ 1,426,103</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,426,103</u>

累計折舊及減損	112 年 1 月 1 日餘額	折舊費用	減少	112 年 6 月 30 日餘額
房屋及建築	<u>\$ 83,159</u>	<u>\$ 4,636</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 87,795</u>

1. 合併公司持有之投資性不動產於 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之公允價值分別為 2,147,008 仟元、1,993,397 仟元及 2,055,535 仟元，上開公允價值係以非關係人之獨立估價師分別於 112 年 7 月 26 日及 112 年 12 月 31 日進行之評價及相關資產鄰近地區類似不動產之市場交易價格評估而得。
2. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十二)無形資產

成本	113 年 1 月 1 日 餘額	增添	減少	外幣兌換差 額之影響	113 年 6 月 30 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 1,667	\$ 112	\$ —	\$ —	\$ 1,779
經營權	299,525	—	—	—	299,525
商譽	455	—	—	—	455
專利權及其他	1,433	—	—	15	1,448
合計	<u>\$ 303,080</u>	<u>\$ 112</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 15</u>	<u>\$ 303,207</u>

累計攤銷及減損	113 年 1 月 1 日 餘額	增加	減少	外幣兌換差 額之影響	113 年 6 月 30 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 782	\$ 280	\$ —	\$ —	\$ 1,062
專利權及其他	1,275	—	—	11	1,286
合計	<u>\$ 2,057</u>	<u>\$ 280</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 11</u>	<u>\$ 2,348</u>

成本	112 年 1 月 1 日 餘額	增添	減少	外幣兌換差 額之影響	112 年 6 月 30 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 1,472	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,472
專利權及其他	1,464	—	—	26	1,490
合計	<u>\$ 2,936</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 26</u>	<u>\$ 2,962</u>

累計攤銷及減損	112 年 1 月 1 日 餘額	增加	減少	外幣兌換差 額之影響	112 年 6 月 30 日餘額
電腦軟體設計費	\$ 291	\$ 246	\$ —	\$ —	\$ 537
專利權及其他	1,302	—	—	32	1,334
合計	<u>\$ 1,593</u>	<u>\$ 246</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 1,871</u>

(十三)短期銀行借款

	113 年 6 月 30 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 5,006,813	1.88%~6.70%	113.07~114.03
抵押借款	649,125	1.88%~6.57%	113.07~114.06
信用借款	3,109,220	1.95%~4.50%	113.07~114.06
	<u>\$ 8,765,158</u>		

	112 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 3,376,555	1.75%~6.78%	113.02~113.08
抵押借款	964,757	1.75%~6.74%	113.01~113.11
信用借款	3,039,130	1.90%~4.00%	113.01~113.12
	<u>\$ 7,380,442</u>		

	112 年 6 月 30 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 3,903,425	1.75%~6.80%	112.07~112.12
抵押借款	398,208	1.75%~6.52%	112.07~113.06
信用借款	2,459,780	1.80%~6.64%	112.07~113.06
	<u>\$ 6,761,413</u>		

提供資產作為短期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十四)應付短期票券—淨額

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
應付商業本票	\$ 2,050,000	\$ 1,240,000	\$ 980,000
減：未攤銷折價	(104)	(67)	(152)
淨 額	<u>\$ 2,049,896</u>	<u>\$ 1,239,933</u>	<u>\$ 979,848</u>

商業本票年利率 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 2.25%~2.56%、2.19%~2.44%及 2.20%~2.44%，分別於 113 年 7 月至 9 月、113 年 1 月至 3 月及 112 年 7 月至 9 月到期。

(十五)應付公司債

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
107 年度第一期有擔保普通公司債	\$ —	\$ —	\$ 500,000
109 年度第一期有擔保普通公司債	600,000	800,000	1,000,000
112 年度第一期有擔保普通公司債	1,000,000	1,000,000	1,000,000
113 年度第一期有擔保普通公司債	1,000,000	—	—
國內第四次無擔保轉換公司債	—	—	474,100
減：應付公司債折價	—	—	(19,830)
	2,600,000	1,800,000	2,954,270
減：一年內到期之公司債	(400,000)	(400,000)	(900,000)
	\$ 2,200,000	\$ 1,400,000	\$ 2,054,270

普通公司債相關發行辦法如下：

公司債種類	發行期間	還本付息辦法	年利率(%)
107 年度第一期有擔保普通公司債	107.09.25～ 112.09.25	自發行日起屆期一次清償； 自發行日起依票面利率，每年計付息一次。	0.97%
109 年度第一次有擔保普通公司債	109.12.02～ 114.12.02	自發行日起屆滿三年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	0.61%
112 年度第一次有擔保普通公司債	112.04.26～ 119.04.26	自發行日起屆滿五年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	1.68%
113 年度第一次有擔保普通公司債	113.05.08～ 120.05.08	自發行日起屆滿五年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每一年計付息一次。	1.75%

本公司於110年11月22日發行國內第四次無擔保轉換公司債相關發行辦法如下：

1. 發行總面額1,200,000仟元，以面額108.31%發行。
2. 發行期間五年，自110年11月22日發行，至115年11月22日到期。
3. 除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。
4. 債權人於公司債發行之日起滿3個月後，至到期日止，除依法暫停過戶期間

等外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票。依本公司債之發行及轉換辦法規定，原始轉換價格為 28.8 元。自民國 112 年 8 月 6 日起，本公司轉換公司債轉換價格由每股 26.7 元調整為每股 26.1 元。

5. 本轉換公司債發行滿三個月後翌日(111 年 2 月 23 日)起至發行期間屆滿前四十日(115 年 10 月 12 日)止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%(含)時，或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得按債券面額以現金收回其全部債券。
6. 債權人得於公司債發行後屆滿 3 年時，債券面額之 100.75%賣回。債權人可於民國 113 年 11 月 22 日行使賣回權。
7. 若符合約定條件時，本公司得於公司債發行滿 3 個月至債券到期前 40 日止，按債券面額以現金向債權人要求贖回公司債。
8. 本可轉換公司債包括負債及權益組成部分，負債組成部分原始認列之有效利率為 1.25%。權益組成部分列帳「資本公積—認股權」項下。

(十六)長期銀行借款

	113 年 6 月 30 日	利率區間	到期日
抵押借款			
永豐銀行團聯貸(一)	\$ 2,655,035	2.72%	115.11
永豐銀行團聯貸(二)	3,979,144	3.25%	114.02
永豐銀行團聯貸(三)	900,000	3.25%	113.08(註)
銀行借款	3,607,692	1.73%~2.72%	113.09~132.11
	<u>11,141,871</u>		
信用借款			
台新銀行團聯貸	1,036,689	7.00%	114.03
銀行借款	3,139,288	1.73%~2.72%	113.09~127.06
	<u>4,175,977</u>		
小計	15,317,848		
減：一年內到期部分	<u>(2,165,497)</u>		
一年以上到期	<u>\$ 13,152,351</u>		

(註)：依借款協議規定，當本公司符合一定條件時，貸款期限可延長六年，合併公司已於報導期間結束日前成就是項條件。

	112 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款			
永豐銀行團聯貸(一)	\$ 2,768,416	2.38%~2.58%	115.11
永豐銀行團聯貸(二)	3,979,144	3.11%	114.02
銀行借款	4,837,224	1.73%~2.59%	113.09~132.11
	<u>11,584,784</u>		
信用借款			
台新銀行團聯貸	951,072	7.09%~7.20%	114.03
銀行借款	1,665,003	1.90%~3.11%	113.03~127.06
	<u>2,616,075</u>		
小 計	14,200,859		
減：一年內到期部分	(869,951)		
一年以上到期	<u>\$ 13,330,908</u>		

	112 年 6 月 30 日	利率區間	到期日
抵押借款			
永豐銀行團聯貸(一)	\$ 2,881,797	2.87%	115.11
永豐銀行團聯貸(二)	3,608,865	3.11%	113.02
銀行借款	3,450,914	1.73%~2.59%	112.07~127.06
	<u>9,941,576</u>		
信用借款			
台新銀行團聯貸	960,720	7.02%~7.06%	114.03
銀行借款	1,971,443	1.73%~2.59%	112.07~127.06
	<u>2,932,163</u>		
小 計	12,873,739		
減：一年內到期部分	(1,801,243)		
一年以上到期	<u>\$ 11,072,496</u>		

1. 永豐銀行團聯貸(一)

心忠公司為建置臺南市學甲區太陽能電廠及償還金融機構借款，於 109 年 4 月 22 日與五家金融機構訂立聯合貸款合約，主要內容如下：

(1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲項及乙項額度，甲項授信額度為新臺幣參拾億元，乙項授信額度為新臺幣參拾貳億元，合計授信總額度為新臺幣參拾貳億元。

(2) 授信期限：

A. 甲項額度：自簽約日起算至屆滿三十個月之日止。

B. 乙項額度：除依該合約之約定予以展延外，自乙項額度首次動用日起算至屆滿五年之日止。

(3) 擔保品：

- A. 股份設質：於申請首次動用前，係以心忠公司之全部股份為擔保品。
- B. 動產抵押權：當該授信案之太陽能電廠完成建置，其設備已達可設定最高限額動產抵押權之狀態時，合併公司將與擔保品管理銀行簽署最高限額動產抵押權設定契約書，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。
- C. 不動產抵押權：合併公司將依該合約所定之時點，就該授信案太陽能電廠之升壓站，簽署建築改良物抵押權設定契約書其他約定事項，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。

(4) 依該合約規定於借款期間內每半年度應維持一定之本金利息保障倍數，其計算係以借款公司各該年度財務查核簽證報告，及自編之半年度財務報表為依據。

2. 永豐銀行團聯貸(二)

志光公司為建置臺南市七股區太陽能電廠及償還金融機構借款，於110年8月30日與八家金融機構訂立聯合貸款合約，主要內容如下：

(1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲項及乙項額度，甲項授信額度為新臺幣伍拾柒億元，乙項授信額度為新臺幣伍拾柒億元，合計授信總額度為新臺幣伍拾柒億元。

(2) 授信期限：

- A. 甲項額度：自簽約日起算至屆滿三十個月之日止。
- B. 乙項額度：除依該合約之約定予以展延外，自乙項額度首次動用日起算至屆滿五年之日止。

(3) 擔保品：

- A. 股份設質：於申請首次動用前，係以志光公司之五十一（51%）為擔保品。
- B. 動產抵押權：當該授信案之太陽能電廠完成建置，其設備已達可設定最高限額動產抵押權之狀態時，合併公司將與擔保品管理銀行簽署最高限額動產抵押權設定契約書，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。
- C. 不動產抵押權：合併公司將依該合約所定之時點，就該授信案太陽能電廠之升壓站，簽署建築改良物抵押權設定契約書其他約定事項，

並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。

- (4) 依該合約規定於借款期間內每半年度應維持一定之本金利息保障倍數，其計算係以借款公司各該年度財務查核簽證報告，及自編之半年度財務報表為依據。

3. 永豐銀行團聯貸(三)

志光公司為建置臺南市七股區儲能系統及償還金融機構借款，於 112 年 8 月 18 日與七家金融機構訂立聯合貸款合約，主要內容如下：

- (1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲項及乙項額度，甲項授信額度為新臺幣壹拾億元，乙項授信額度為新臺幣壹拾億元，合計授信總額度為新臺幣壹拾億元。
- (2) 授信期限：
- A. 甲項額度：自簽約日起算至屆滿十二個月之日止。
- B. 乙項額度：除依該合約之約定予以展延外，自乙項額度首次動用日起算至屆滿六年之日止。
- (3) 擔保品：
- A. 動產抵押權：當該授信案之儲能系統完成建置，其設備及相關動產已達可設定最高限額動產抵押權之狀態時，就本授信案儲能系統之設備及相關動產與擔保品管理銀行簽署最高限額動產抵押權設定契約書，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。
- B. 不動產抵押權：為擔保借款人於本合約下之各項義務，如本授信案儲能系統及相關設備屬不動產時，借款人應依本合約所定之時點，於本授信案儲能系統完成建置，其相關不動產（如有）已達可設定最高限額不動產抵押權之狀態後，就本授信案儲能系統之相關不動產與擔保品管理銀行簽署建築改良物抵押權設定契約書其他約定事項，並完成第一順位最高限額抵押權設定登記。
- (4) 依該合約規定於借款期間內每半年度應維持一定之本金利息保障倍數，其計算係以借款公司各該年度財務查核簽證報告，及自編之半年度財務報表為依據。

4. 台新銀行團聯貸

中國控股公司為償還恒亞電工公司舊有聯貸案及計劃大亞(漳州)電線電纜有限公司復產及未來擴建計畫，主要內容如下：

- (1) 依聯合授信合約書放款性質區分為甲-1 項、甲-2 項及乙項額度，甲-1 項授信額度為美金參仟萬元整，甲-2 項與乙項共用授信額度為美金參

仟萬元整，合計授信總額度為美金陸仟萬元。

(2) 授信期限：

A. 甲-1 項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

B. 甲-2 項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

C. 乙項額度：自簽約日起算至屆滿三年之當日止。

(3) 擔保品：

公司保證契約：由大亞公司作為此聯貸案之連帶保證人，並由大亞公司出具公司保證契約、本票、本票授權書及其他擔保文件及文書。

(4) 依該合約規定於借款期間內每年度連帶保證公司應維持一定之本金利息保障倍數、負債比率及最低有形淨資產，前述之財務比率，係根據會計師查核簽證之年度合併財務報告為計算基準。保證人應於每一會計年度結束後 3 個月內提供經會計師查核簽證該年度合併及個體財務報告。

提供資產作為長期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十七) 負債準備

113 年	保固	除役負債	合計
1 月 1 日餘額	\$ 102,326	\$ 22,816	\$ 125,142
本期增加	26,382	245	26,627
本期減少	(265)	(323)	(588)
6 月 30 日餘額	\$ 128,443	\$ 22,738	\$ 151,181

112 年	保固	除役負債	合計
1 月 1 日餘額	\$ 106,337	\$ 22,335	\$ 128,672
本期增加	20,409	240	20,649
本期減少	(184)	—	(184)
6 月 30 日餘額	\$ 126,562	\$ 22,575	\$ 149,137

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
流動	\$ 126,138	\$ 100,000	\$ 120,247
非流動	\$ 25,043	\$ 25,142	\$ 28,890

1. 保固

保固負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之產品保固，並於相關產品出售當年度認列為銷貨收入之減項。

2. 除役負債

除役負債係本集團子公司部分未被徵收模組回收費用之太陽能發電電廠，於未來達運轉年限並經主管機關許可除役時，具有法定除役義務。依據國際會計準則公報第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」規定，合併公司估計屆時之除役成本，將成本金額按有效利率折現，作為認列除役負債之帳面金額，並將除役成本予以資本化，增加不動產、廠房及設備之帳面金額。

合併公司每年度認列因時間經過折現而增加之除役負債，並同時認列利息費用。合併公司於每個報導期間結束日複核除役義務之變動，並予以調整以反映最佳之估計。

(十八) 退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

合併公司 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列確定提撥計畫之費用金額分別為 5,800 仟元、6,180 仟元、13,098 仟元及 12,281 仟元。

2. 確定福利計畫

合併公司 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列確定福利計畫之費用金額分別為 2,462 仟元、1,983 仟元、4,593 仟元及 3,933 仟元。

(十九) 權益

1. 普通股股本

- (1). 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日，大亞公司額定普通股股本總額分別為 10,000,000 仟元、8,000,000 仟元及 8,000,000 仟元，每股面額 10 元，已發行普通股股份分別為 736,816,274 股、736,816,274 股及 684,649,126 股，均為普通股，所有已發行股份之股款均已收取。
- (2). 大亞公司於 113 年 5 月 31 日經股東會決議發放股票股利 368,408 仟元，截至 113 年 6 月 30 日止尚未完成法定程序，故暫列「待分配股票股利」項下。本次無償配股基準日訂於 113 年 8 月 24 日。

2. 資本公積

依照相關法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用。惟公司無虧損者，其超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得按股東原有股份之比例發給新股或現金；其發給新股者，每年以一次為限，並不得於現金增資年度即將該現金增資溢價轉增資，且每次增資不得超過規定之限額。113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日，帳列資本公積分別為 1,984,518 仟元、1,868,672 仟元及 1,601,299 仟元，主要分別為庫藏股票交易、股票發行溢價、轉換公司債轉換溢價及可轉換公司債認股權。

3. 保留盈餘及股利政策

依大亞公司章程規定，盈餘分派政策如下：年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，再就其餘額連同以前年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

大亞公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫、考量投資環境、資金需求及中長期財務規劃，並兼顧股東利益等因素，每年就當年度可分配盈餘提撥 20% 至 90% 做為股東紅利，其中現金股利發放比率不低於紅利總額 10%，餘以股票股利發放。

法定盈餘公積應提列至其餘額達資本總額時為止。法定盈餘公積除用以彌補虧損外，當公司無虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金，但以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依有關法令規定，公司於分派盈餘前，應就當年度發生之帳列股東權益減項金額提列相同數額之特別盈餘公積，並不得分派盈餘，嗣後當股東權益減項數額有迴轉時，得就其迴轉部份予以分派。

大亞公司依金管證發字第 1030006415 號函、金管證發字第 1090150022 號函及「採用國際財務報導準則(IFRS 會計準則)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

大亞公司分別於 113 年及 112 年 5 月 31 日經股東會決議，通過 112 年及 111 年度盈餘分配案及每股股利配發情形如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	112 年度	111 年度	112 年度	111 年度
法定盈餘公積	\$ 277,844	\$ 86,359		
現金股利	884,180	342,325	1.20	0.50
股票股利	368,408	68,465	0.50	0.10
	<u>\$ 1,530,432</u>	<u>\$ 497,149</u>		

有關員工酬勞及董事酬勞分派政策，參閱附註六(二十六)。

4. 其他權益項目

(1). 國外營運機構財務報表換算之兌換差額：

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ (201,052)	\$ (160,600)
換算國外營運機構財務報所產生 之兌換差額	28,415	(30,467)
採用權益法認列關聯企業之其他 綜合損益之份額	11,255	(8,986)
所得稅影響數	(6,585)	5,767
期末餘額	<u>\$ (167,967)</u>	<u>\$ (194,286)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣(即新台幣)所產生之相關兌換差額，係直接認為其他綜合損益，並累計於其他權益之國外營運機構財務報表換算之兌換差額項下。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(2). 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 292,715	\$ 106,822
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具投資未實現評價損益	234,786	103,578
處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具	(101,174)	(36,034)
採用權益法認列關聯企業之其他綜 合損益份額	(237)	74
所得稅影響數	169	331
期末餘額	<u>\$ 426,259</u>	<u>\$ 174,771</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值
 衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。
 於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

5. 非控制權益

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 2,217,204	\$ 1,902,316
歸屬予非控制權益之份額：		
本期淨利	189,492	154,686
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	10,093	1,396
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金 融資產未實現損益	95,758	22,692
對子公司所有權權益變動	(1)	—
非控制權益淨變動	(166,358)	(104,896)
期末餘額	\$ 2,346,188	\$ 1,976,194

(二十)庫藏股票

113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有母公司股票	6,556,356	—	3,800,000	2,756,356

112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有母公司股票	7,721,958	—	1,160,000	6,561,958

1. 普通股

大亞公司持有之庫藏股票依證券交易法第二十八條之二規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

2. 子公司所持有大亞公司之股票詳附表三之一。子公司所持有大亞公司之股票，係維護公開市場股價之穩定，陸續於公開市場取得，本會計期間持有大亞公司之股票資訊如下：

- (1) 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日子公司處分大亞公司股票分別為 3,800,000 股及 1,160,000 股。
- (2) 子公司 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日持有大亞公司股份分別為 2,756,356 股、6,556,356 股及 6,561,958 股，每股市價分別為 55.80 元、34.50 元及 38.60 元。

(二十一)所得稅

1. 認列於損益之所得稅

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 81,941	\$ 107,745
以前年度之調整	(2,567)	8,749
境外資金匯回退還稅款	(1,326)	—
未分配盈餘加徵	63,939	18,523
當期所得稅總額	141,987	135,017
遞延所得稅		
本期產生者	15,120	(12,938)
所得稅費用	\$ 157,107	\$ 122,079

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 168,067	\$ 246,881
以前年度之調整	(2,567)	8,749
境外資金匯回退還稅款	(1,326)	(1,141)
未分配盈餘加徵	63,939	18,523
當期所得稅總額	228,113	273,012
遞延所得稅		
本期產生者	3,244	(18,704)
所得稅費用	\$ 231,357	\$ 254,308

2. 直接認列於權益之所得稅

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
當期所得稅		
處分透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 權益工具投資	\$ 8,316	\$ —

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
當期所得稅		
處分透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 權益工具投資	\$ 8,316	\$ —

3. 認列於其他綜合損益項下之所得稅

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
國外營運機構換算差額	\$ (360)	\$ (4,809)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 未實現(損)益	(2)	(3)
	<u>\$ (362)</u>	<u>\$ (4,812)</u>
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
國外營運機構換算差額	\$ 6,585	\$ (5,767)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 未實現(損)益	(169)	(331)
	<u>\$ 6,416</u>	<u>\$ (6,098)</u>

大亞公司截至 111 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(二十二)每股盈餘

	單位：每股元			
	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
基本每股盈餘	<u>\$ 1.24</u>	<u>\$ 0.69</u>	<u>\$ 1.58</u>	<u>\$ 3.30</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.24</u>	<u>\$ 0.66</u>	<u>\$ 1.58</u>	<u>\$ 3.12</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
用以計算基本每股盈餘之 淨利	\$ 914,970	\$ 476,896	\$ 1,159,922	\$ 2,268,409
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
可轉換公司債稅後 利息	—	2,877	—	5,715
用以計算稀釋每股盈餘之 淨利	<u>\$ 914,970</u>	<u>\$ 479,773</u>	<u>\$ 1,159,922</u>	<u>\$ 2,274,124</u>

股 數

單位：仟股

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	734,754	690,165	734,032	686,948
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
可轉換公司債	—	38,767	—	41,839
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	<u>734,754</u>	<u>728,932</u>	<u>734,032</u>	<u>728,787</u>

大亞公司於 113 年 5 月 31 日經股東會決議發放股票股利，無償配股基準日在通過發布財務報表日後，計算擬制之追溯調整每股盈餘如下：

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘(元)	\$ 1.18	\$ 0.66	\$ 1.50	\$ 3.14
稀釋每股盈餘(元)	\$ 1.18	\$ 0.63	\$ 1.50	\$ 2.98

(二十三) 企業合併

112 年度

1. 收購子公司

名稱	主要營業活動	收購日	具表決權之 所有權權益/ 收購比例(%)
博晉能源股份有限公司 (原統科技股份有限公司)	能源技術服務 業、再生能源自 用發電設備業	112 年 5 月	100%
智璞儲能科技股 份有限公司	能源技術服務 業、再生能源自 用發電設備業	112 年 11 月	100%

合併公司於 112 年收購博晉能源股份有限公司及智璞儲能科技股份有限公司係為拓展太陽能發電及儲能事業之版圖。

2. 移轉對價：

移 轉 對 價	博晉能源	智璞儲能科技
已支付現金	\$ 100	\$ 270,000
尚未支付對價（帳列其他應付款）	—	30,000
	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 300,000</u>

3. 收購日取得之資產及承擔之負債

	博晉能源	智璞儲能科技
流動資產		
現金及約當現金	\$ 100	\$ —
預付款項	—	20
非流動資產		
無形資產	—	299,525
	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 299,545</u>

4. 因收購所產生之商譽

	博晉能源	智璞儲能科技
移轉對價	\$ 100	\$ 300,000
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(100)	(299,545)
因收購產生之商譽	<u>\$ —</u>	<u>\$ 455</u>

5. 取得子公司之淨現金流量

	博晉能源	智璞儲能科技
取得之現金及約當現金餘額	\$ 100	\$ —
減：現金支付之對價	(100)	(150,000)
	<u>\$ —</u>	<u>\$ (150,000)</u>

6. 企業合併對經營成果之影響

被收購公司之經營成果對合併公司自收購日起至本合併財務報告日止尚無重大影響。

(二十四)清算子公司

1. 清算之資產及負債分析：

合併公司於 113 年 1 月完成清算東莞慧吉公司。

	東莞慧吉公司
流動資產	
現金及約當現金	\$ 6,257
處分之淨資產	\$ 6,257

2. 清算子公司之利益：

	東莞慧吉公司
收取之對價	\$ 6,257
處分之淨資產	(6,257)
處分利益	\$ —

3. 清算子公司之利益：

	東莞慧吉公司
以現金及約當現金收取之對價	\$ 6,257
減：處分之現金及約當現金餘額	(6,257)
	\$ —

(二十五)營業收入

1. 客戶合約收入之細分

	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日
銷貨收入	\$ 6,955,405	\$ 5,831,991
電業收入	394,032	365,969
加工收入	7,233	5,597
工程收入	239,938	29,878
其他收入	20,746	28,393
合計	\$ 7,617,354	\$ 6,261,828

	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
銷貨收入	\$ 13,194,464	\$ 11,729,399
電業收入	749,657	679,664
加工收入	13,200	13,457
工程收入	312,024	59,235
其他收入	46,626	71,588
合 計	<u>\$ 14,315,971</u>	<u>\$ 12,553,343</u>

2. 合約餘額

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
合約資產	<u>\$ 1,760,785</u>	<u>\$ 1,206,729</u>	<u>\$ 477,329</u>
合約負債	<u>\$ 726,700</u>	<u>\$ 633,573</u>	<u>\$ 617,781</u>

來自年初合約負債於 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列於營業收入之金額分別為 246,104 仟元及 210,800 仟元。

(二十六)費用性質之額外資訊

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
折舊及攤銷費用		
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 225,343	\$ 212,135
使用權資產	26,115	15,135
投資性不動產折舊	2,247	2,318
無形資產之攤銷	141	122
合 計	<u>\$ 253,846</u>	<u>\$ 229,710</u>
員工福利費用		
薪資、獎金及紅利等	\$ 526,395	\$ 402,554
勞健保費用	29,080	20,312
退休金費用	8,262	8,163
董事酬金	2,573	2,188
其他員工福利費用	16,794	16,715
合 計	<u>\$ 583,104</u>	<u>\$ 449,932</u>

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
折舊及攤銷費用		
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 448,611	\$ 446,215
使用權資產	52,367	30,044
投資性不動產折舊	4,559	4,636
無形資產之攤銷	280	246
合 計	<u>\$ 505,817</u>	<u>\$ 481,141</u>

員工福利費用		
薪資、獎金及紅利等	\$ 861,629	\$ 934,382
勞健保費用	55,239	42,648
退休金費用	17,691	16,214
董事酬金	3,199	2,812
其他員工福利費用	32,887	30,441
合 計	<u>\$ 970,645</u>	<u>\$ 1,026,497</u>

依大亞公司之章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於 1% 為員工酬勞及不高於 3% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。

大亞公司 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
員工酬勞	<u>\$ 11,599</u>	<u>\$ 22,684</u>
董事酬勞	<u>\$ 34,798</u>	<u>\$ 68,052</u>

係以本公司各該期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額，乘上本公司依章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為各該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

大亞公司於 113 年 3 月 5 日及 112 年 3 月 14 日舉行董事會，分別決議通過 112 年度及 111 年度員工紅利及董事酬勞如下：

	112 年度	111 年度
員工酬勞	<u>\$ 30,015</u>	<u>\$ 8,735</u>
董事酬勞	<u>\$ 90,044</u>	<u>\$ 26,206</u>

112 年度及 111 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 112 年度及 111 年度合併財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞金額並無差異。

上述有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十七) 利息收入

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
利息收入		
銀行存款	\$ 26,286	\$ 18,952
其他利息收入	10,433	4,553
	<u>\$ 36,719</u>	<u>\$ 23,505</u>
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
利息收入		
銀行存款	\$ 41,448	\$ 26,864
其他利息收入	11,188	8,155
	<u>\$ 52,636</u>	<u>\$ 35,019</u>

(二十八) 其他收入

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
租金收入	\$ 3,575	\$ 4,015
股利收入	78,786	14,237
其他收入	12,959	21,547
	<u>\$ 95,320</u>	<u>\$ 39,799</u>
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
租金收入	\$ 8,530	\$ 8,117
股利收入	84,836	15,604
其他收入	40,773	37,136
	<u>\$ 134,139</u>	<u>\$ 60,857</u>

(二十九) 其他利益及損失

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ (627)	\$ (559)
處分投資利益(損失)	208,810	266,206
處分採用權益法之投資利益(損失)	25,898	—
外幣兌換利益(損失)	59,888	41,386
透過損益按公允價值衡量之金融資產 /負債評價淨利益(損失)	494,237	157,910
其他損失	(5,628)	(3,270)
	<u>\$ 782,578</u>	<u>\$ 461,673</u>
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ (818)	\$ 49
處分投資利益(損失)	220,670	1,510,564
處分採用權益法之投資利益(損失)	25,898	—
外幣兌換利益(損失)	74,666	44,353
透過損益按公允價值衡量之金融資產 /負債評價淨利益(損失)	517,578	750,332
其他損失	(10,749)	(7,862)
	<u>\$ 827,245</u>	<u>\$ 2,297,436</u>

(三十) 財務成本

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
利息費用		
銀行借款	\$ 180,411	\$ 170,930
公司債	6,384	9,360
租賃負債	7,940	4,746
除役負債	123	120
其他利息費用	2,875	819
減：列入符合要件資產成本中之金額	—	—
	<u>\$ 197,733</u>	<u>\$ 185,975</u>

	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
利息費用		
銀行借款	\$ 340,714	\$ 315,387
公司債	11,797	15,623
租賃負債	15,889	9,502
除役負債	245	240
其他利息費用	3,875	4,967
減：列入符合要件資產成本中之金額	—	(19,537)
	<u>\$ 372,520</u>	<u>\$ 326,182</u>

(三十一)資本管理

合併公司之資本結構管理策略，係依據合併公司所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定合併公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對合併公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素，以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）組成。

合併公司主要管理階層定期審核資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

截至 113 年 6 月 30 日，合併公司之整體策略並無重大變化。

(三十二)金融工具

1. 財務風險管理目的

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，合併公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核，於財務計畫執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

2. 市場風險

合併公司主要暴露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險，並使用某些衍生金融工具以管理相關風險。

(1) 外幣匯率風險

合併公司之現金流入與流出，有一部分係外幣為之，故有部分自然避險之效果；合併公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入/賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

合併公司於報導期間結束日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債名目金額如下：

	113 年 6 月 30 日			112 年 12 月 31 日			112 年 6 月 30 日								
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣						
<u>金融資產</u>															
<u>貨幣性項目</u>															
美 金	\$	37,530	32.4300	\$	1,217,098	\$	28,501	30.7150	\$	875,408	\$	44,126	31.1350	\$	1,373,863
港 幣		7,694	4.1534		31,956		2,278	3.9333		8,960		2,267	3.9732		9,007
人 民 幣		3,137	4.4628		14,000		4,554	4.3277		19,708		3,180	4.2929		13,651
日 幣		1,017,361	0.1997		203,167		754,045	0.2155		162,497		727,737	0.2150		156,463
<u>金融負債</u>															
<u>貨幣性項目</u>															
美 金	\$	71,082	32.4300	\$	2,305,189	\$	51,904	30.7150	\$	1,594,231	\$	55,405	31.1350	\$	1,725,035
港 幣		184	4.1534		764		—	—		—		—	—		—
人 民 幣		—	—		—		2,153	4.3277		9,318		1,784	4.2929		7,659
日 幣		105,736	0.1997		21,115		104,741	0.2155		22,572		119,369	0.2150		25,664

合併公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於113年及112年1月1日至6月30日之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)分別為74,666仟元及44,323仟元。

匯率敏感度分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、借款、應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。

於113年及112年6月30日當新台幣相對於外幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，113年及112年1月1日至6月30日之稅前淨利將分別減少或增加8,608仟元及2,054仟元。

主要管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因報導期間結束日之外幣暴險無法反映年中暴險情形，且主要管理階層會依合併公司之政策進行匯率風險管理。

(2) 利率風險

合併公司持有浮動利率及固定利率之資產與負債，因而產生現金流量及公平價值之利率暴險。

利率敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導期間結束日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導期間結束日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。

若利率增加/減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將減少/增加 10,659 仟元及 9,479 仟元，主係來自合併公司之變動利率淨資產利率暴險。

(3) 其他價格風險

合併公司因權益投資而產生權益價格暴險。

權益價格敏感度分析

下列敏感度分析係依報導期間結束日對權益價格暴險而進行。若權益價格上漲/下跌 5%，113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 336,500 仟元及 275,527 仟元；對於其他綜合損益因透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 71,341 仟元及 60,127 仟元。

3. 信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對合併公司造成財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，合併公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟財務狀況等多項可能影響客戶付款能

力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預收貨款等，以降低特定客戶的信用風險。

截至 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為 17.69%、8.52%及 14.00%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

因上述客戶為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

財務信用風險

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4. 流動性風險管理

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所須之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保合併公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示合併公司已約定還款期間之金融負債分析：

	113 年 6 月 30 日				
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 8,765,158	\$ 8,765,158	\$ 8,765,158	\$ —	\$ —
應付短期票券	2,049,896	2,050,000	2,050,000	—	—
應付票據(含關係人)	89,386	89,386	89,386	—	—
應付帳款(含關係人)	906,716	906,716	906,716	—	—
其他應付款	2,116,339	2,116,339	2,116,339	—	—
租賃負債	1,374,344	1,645,064	119,317	433,221	1,092,526
應付公司債	2,600,000	2,600,000	400,000	1,000,000	1,200,000
長期銀行借款	15,317,848	15,317,848	2,165,497	5,869,028	7,283,323
	<u>\$ 33,219,687</u>	<u>\$ 33,490,511</u>	<u>\$ 16,612,413</u>	<u>\$ 7,302,249</u>	<u>\$ 9,575,849</u>
衍生金融負債					
金屬期貨合約	\$ 867	\$ 7,354	\$ 7,354	\$ —	\$ —
遠期外匯合約	3	22,753	22,753	—	—
	<u>\$ 870</u>	<u>\$ 30,107</u>	<u>\$ 30,107</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>

112 年 12 月 31 日

	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 7,380,442	\$ 7,380,442	\$ 7,380,442	\$ —	\$ —
應付短期票券	1,239,933	1,240,000	1,240,000	—	—
應付票據(含關係人)	86,067	86,067	86,067	—	—
應付帳款(含關係人)	616,998	616,998	616,998	—	—
其他應付款	1,495,193	1,495,193	1,495,193	—	—
租賃負債	1,342,980	1,647,826	118,242	429,439	1,100,145
應付公司債	1,800,000	1,800,000	400,000	800,000	600,000
長期銀行借款	14,200,859	14,200,859	869,951	8,485,286	4,845,622
	<u>\$ 28,162,472</u>	<u>\$ 28,467,385</u>	<u>\$ 12,206,893</u>	<u>\$ 9,714,725</u>	<u>\$ 6,545,767</u>

衍生金融負債

金屬期貨	<u>\$ 40,114</u>	<u>\$ 1,111,448</u>	<u>\$ 1,090,791</u>	<u>\$ 20,657</u>	<u>\$ —</u>

112 年 6 月 30 日

	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 6,761,413	\$ 6,761,413	\$ 6,761,413	\$ —	\$ —
應付短期票券	979,848	980,000	980,000	—	—
應付票據(含關係人)	102,471	102,471	102,471	—	—
應付帳款(含關係人)	1,064,995	1,064,995	1,064,995	—	—
其他應付款	1,943,468	1,943,468	1,943,468	—	—
租賃負債	776,304	933,795	67,753	236,035	630,007
應付公司債	2,954,270	2,974,100	900,000	1,274,100	800,000
長期銀行借款	12,873,739	12,873,739	1,801,243	4,935,789	6,136,707
	<u>\$ 27,456,508</u>	<u>\$ 27,633,981</u>	<u>\$ 13,621,343</u>	<u>\$ 6,445,924</u>	<u>\$ 7,566,714</u>

衍生金融負債

金屬期貨合約	\$ 7,067	\$ 84,698	\$ 35,817	\$ 48,881	\$ —
遠期外匯合約	2,487	31,965	31,965	—	—
	<u>\$ 9,554</u>	<u>\$ 116,663</u>	<u>\$ 67,782</u>	<u>\$ 48,881</u>	<u>\$ —</u>

5. 金融工具之公允價值

(1) 按攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

合併公司認為按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於擬制性合併財務報表中之帳面金額趨近公允價值。

(2) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

合併公司金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定(包括掛牌買賣之公司債、政府機構債券、上市(櫃)公司股票及政府公債)。
- 遠期外匯合約之公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。利率交換係以未來估計之現金流量按報價利率推導適當殖利率曲線折現之現值衡量。
- 其他金融資產及金融負債之公允價值係採用以現金流量折現分析為基礎之一般公認評價模式決定其公允價值。

(3) 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具的相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三等級。

- 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價(未經調整)。
- 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。
- 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

(A) 金融工具公允價值之等級資訊

	113 年 6 月 30 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產—流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 4,739,619	\$ 44,065	\$ —	\$ 4,783,684
國內外非上市(櫃)股票	—	495,512	985,056	1,480,568
可轉換公司債	—	—	185,052	185,052
衍生工具(未指定避險)	—	245,495	—	245,495
有限合夥	—	—	465,754	465,754
未來股權簡單協議	—	—	63,739	63,739
	<u>\$ 4,739,619</u>	<u>\$ 785,072</u>	<u>\$ 1,699,601</u>	<u>\$ 7,224,292</u>

113 年 6 月 30 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 536,616	\$ —	\$ —	\$ 536,616
國內外非上市(櫃)股票	—	17,411	872,781	890,192
	<u>\$ 536,616</u>	<u>\$ 17,411</u>	<u>\$ 872,781</u>	<u>\$ 1,426,808</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動及非流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 870	\$ —	\$ 870
避險之金融資產－流動及非流動				
衍生工具	\$ —	\$ 52,940	\$ —	\$ 52,940
112 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 4,082,609	\$ 55,646	\$ —	\$ 4,138,255
國內外非上市(櫃)	—	505,933	747,780	1,253,713
可轉換公司債	—	—	129,803	129,803
衍生工具(未指定避險)	—	252,819	—	252,819
有限合夥	—	—	220,488	220,488
未來股權簡單協議	—	—	147,989	147,989
	<u>\$ 4,082,609</u>	<u>\$ 814,398</u>	<u>\$ 1,246,060</u>	<u>\$ 6,143,067</u>
避險之金融資產－流動及非流動				
衍生工具	\$ —	\$ 1,125	\$ —	\$ 1,125
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 456,482	\$ —	\$ —	\$ 456,482
國內外非上市(櫃)	—	17,152	870,459	887,611
	<u>\$ 456,482</u>	<u>\$ 17,152</u>	<u>\$ 870,459</u>	<u>\$ 1,344,093</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 39,429	\$ —	\$ 39,429
避險之金融負債－非流動				
衍生工具	\$ —	\$ 685	\$ —	\$ 685

112 年 6 月 30 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 3,951,704	\$ 52,214	\$ —	\$ 4,003,918
國內外非上市(櫃)股票	—	369,859	908,122	1,277,981
可轉換公司債	—	—	76,950	76,950
衍生工具(未指定避險)	—	305,083	—	305,083
有限合夥	—	—	151,671	151,671
可轉換公司債贖賣回權	—	2,465	—	2,465
	<u>\$ 3,951,704</u>	<u>\$ 729,621</u>	<u>\$ 1,136,743</u>	<u>\$ 5,818,068</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 408,896	\$ —	\$ —	\$ 408,896
國內外非上市(櫃)股票	—	17,766	775,898	793,664
	<u>\$ 408,896</u>	<u>\$ 17,766</u>	<u>\$ 775,898</u>	<u>\$ 1,202,560</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動及非流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 2,487	\$ —	\$ 2,487
避險之金融負債—流動及非流動				
衍生工具	\$ —	\$ 7,067	\$ —	\$ 7,067

(B)第一等級與第二等級間之移轉

本季度無第一等級與第二等級公允價值衡量間移轉之情形。

(C)公允價值衡量歸類至第三等級之調節

113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日			
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	透過損益按公允價值衡量之金融資產	合計
期初餘額	\$ 870,459	\$ 1,246,060	\$ 2,116,519
本期購買	—	548,161	548,161
本期處分	—	(9,120)	(9,120)
減資退還股款	(2,340)	—	(2,340)
認列於損益	—	(9,617)	(9,617)
自第三等級轉出	—	(77,300)	(77,300)
認列於其他綜合損益	1,219	—	1,219
匯率影響數	3,443	1,417	4,860
期末餘額	<u>\$ 872,781</u>	<u>\$ 1,699,601</u>	<u>\$ 2,572,382</u>

112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產		透過損益按公允價值 衡量之金融資產	合計
期初餘額	\$	802,404	\$ 982,365	\$ 1,784,769
本期購買		—	251,677	251,677
本期處分		—	(1)	(1)
減資退還股款		(25,850)	—	(25,850)
認列於損益		—	(48,293)	(48,293)
自第三等級轉出		—	(49,400)	(49,400)
認列於其他綜合損益		(1,374)	—	(1,374)
匯率影響數		718	395	1,113
期末餘額	\$	775,898	\$ 1,136,743	\$ 1,912,641

合併公司持有之金融資產於各等級間之轉入或轉出，係基於事件之發生或環境之改變所造成。

(D)重大不可觀察輸入值(第三等級)公允價值衡量之量化資訊

113 年 6 月 30 日	公允價值	評價技術	重大不可觀 察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產—流動及非 流動	\$ 872,781	最近一次之 成交價或淨 資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值 衡量之金融資產— 流動及非流動	\$ 1,699,601	最近一次之 成交價或現 金增資價或 淨資產法	不適用	不適用	不適用
112 年 12 月 31 日	公允價值	評價技術	重大不可觀 察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產—流動及非 流動	\$ 870,459	最近一年之 成交價或淨 資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值 衡量之金融資產— 流動及非流動	\$ 1,246,060	最近一年之 成交價或現 金增資價	不適用	不適用	不適用

112年6月30日	公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動及非流動	\$ 775,898	淨資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動及非流動	\$ 1,136,743	最近一年之成交價或現金增資價	不適用	不適用	不適用

(4)金融工具之種類

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 6,911,182	\$ 5,607,968	\$ 5,468,897
應收票據及應收帳款	4,477,799	3,735,649	3,856,150
其他應收款	108,057	223,282	91,239
存出保證金	242,462	318,720	179,091
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	997,698	545,797	356,126
透過損益按公允價值衡量之金融資產(流動及非流動)	7,224,292	6,143,067	5,818,068
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(流動及非流動)	1,426,808	1,344,093	1,202,560
避險之金融資產(流動及非流動)	52,940	1,125	—
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債(流動及非流動)	870	39,429	2,487
按攤銷後成本衡量			
短期銀行借款	8,765,158	7,380,442	6,761,413
應付短期票券	2,049,896	1,239,933	979,848
應付票據及應付帳款	996,102	703,065	1,167,466
其他應付款	2,116,339	1,495,193	1,943,468
租賃負債(流動及非流動)	1,374,344	1,342,980	776,304
應付公司債(含一年內到期)	2,600,000	1,800,000	2,954,270
長期銀行借款(含一年內到期)	15,317,848	14,200,859	12,873,739
存入保證金	61,251	36,988	53,853
避險之金融負債(流動及非流動)	—	685	7,067

七、關係人交易

(一)關係人重大交易事項

關係人名稱	關係人類別
安鼎國際工程股份有限公司	關聯企業
榮星電線工業股份有限公司	關聯企業
榮星電線(越南)有限公司	關聯企業
聚恆科技股份有限公司	關聯企業
協創系統科技股份有限公司	關聯企業
十藝生技股份有限公司	關聯企業
TECO(Vietnam) Electric & Machinery CO. LTD	關聯企業
惠州市博羅鐸興阻燃材料有限公司	112 年前 11 月為關聯企業
嘉上投資股份有限公司	其他關係人
嘉禧投資股份有限公司	其他關係人
沈尚弘	其他關係人
沈尚宜	其他關係人
沈尚邦	其他關係人
沈尚道	其他關係人
財團法人大亞電纜美麗家園基金會	其他關係人

除已於合併財務報表及其他附註另有說明及列示者外，與關係人間重大交易事項彙總如下：

1. 營業收入

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業	\$ 113,620	\$ 88,348
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業	\$ 190,876	\$ 187,866

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

2. 進 貨

	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業	\$ —	\$ 32,119
	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業	\$ —	\$ 46,577

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

3. 其他關係人交易

帳列項目	關係人名稱	摘 要	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日
製造費用	關聯企業	其他費用等	\$ 436	\$ 2,792
營業費用	其他關係人	背書保證費等	\$ 554	\$ 4,129
		租金收入及水		
其他收入	其他關係人	電費等	\$ 8	\$ 7
		租金收入及水		
	關聯企業	電費等	61	540
			\$ 69	\$ 547

帳列項目	關係人名稱	摘 要	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
製造費用	關聯企業	模組拆換等	\$ 12,051	\$ 2,867
營業費用	其他關係人	背書保證費等	\$ 1,376	\$ 7,872
		租金收入及水		
其他收入	其他關係人	電費等	\$ 14	\$ 9
		租金收入及水		
	關聯企業	電費等	389	1,444
			\$ 403	\$ 1,453

4. 財產交易

關係人名稱	交易內容	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日
聚恆公司	購入不動產、廠房、設備及未完工程	\$ —	\$ 11,554
關聯企業	購入不動產、廠房、設備及未完工程	—	—
		\$ —	\$ 11,554
關係人名稱	交易內容	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
聚恆公司	購入不動產、廠房、設備及未完工程	\$ 53,730	\$ 1,375,130
關聯企業	購入不動產、廠房、設備及未完工程	—	1,500
		\$ 53,730	\$ 1,376,630

截至 113 年 6 月 30 日止，合併公司與聚恆公司已簽訂工程合約，尚未認列工程價款為 44,055 仟元。

(二)截至 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，因上述交易產生之應收(付)關係人款項彙總如下：

1. 應收關係人款項

		113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
(1)應收票據	關聯企業	\$ —	\$ —	\$ 982
(2)應收帳款	關聯企業	\$ 52,704	\$ 56,441	\$ 48,425
	其他關係人	3	2	2
		\$ 52,707	\$ 56,443	\$ 48,427
(3)其他應收款	關聯企業	\$ 19,912	\$ —	\$ 29,141

2. 應付關係人款項

		113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
(1)應付帳款	關聯企業	\$ 20,221	\$ —	\$ 3,102
(2)其他應付款	關聯企業	\$ 89,039	\$ 94,590	\$ 567,003
	其他關係人	1,065	5,526	4,413
		\$ 90,104	\$ 100,116	\$ 571,416

3. 預付款項

		113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
聚恆公司		\$ —	\$ —	\$ 17,000

4. 暫付款(帳列其他流動資產)

		113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
關聯企業		\$ 6,563	\$ —	\$ —

5. 存入保證金

		113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
關聯企業		\$ 100	\$ 100	\$ 354

6. 其他非流動負債

		113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
聚恆公司		\$ 214,324	\$ 248,656	\$ 107,516

(三)主要管理階層薪酬總額資訊：

項 目	113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
短期員工福利	\$ 23,717	\$ 23,598
退職後福利	1,311	1,330
	<u>\$ 25,028</u>	<u>\$ 24,928</u>

項 目	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
短期員工福利	\$ 53,953	\$ 49,121
退職後福利	2,617	2,540
	<u>\$ 56,570</u>	<u>\$ 51,661</u>

八、質抵押之資產

	113 年 6 月 30 日		112 年 12 月 31 日		112 年 6 月 30 日	
	股數 (仟股)	原始成本	股數 (仟股)	原始成本	股數 (仟股)	原始成本
採用權益法之投資－ 榮星電線工業(股) 公司	<u>17,829</u>	<u>\$ 239,059</u>	<u>17,829</u>	<u>\$ 239,059</u>	<u>24,329</u>	<u>\$ 324,153</u>
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－ 森霸電力(股)公司	<u>45,000</u>	<u>\$ 348,188</u>	<u>45,000</u>	<u>\$ 348,188</u>	<u>30,000</u>	<u>\$ 278,550</u>
孫公司股票－ 心忠電業(股)公司	<u>96,440</u>	<u>\$ 964,400</u>	<u>80,000</u>	<u>\$ 800,000</u>	<u>80,000</u>	<u>\$ 800,000</u>
志光能源(股)公司	<u>78,373</u>	<u>\$ 783,729</u>	<u>72,420</u>	<u>\$ 724,200</u>	<u>72,420</u>	<u>\$ 724,200</u>

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
不動產、廠房及設備－			
土地及土地改良物	\$ 1,459,100	\$ 1,458,889	\$ 1,186,397
房屋及建築－淨額	278,704	291,090	173,018
機器設備－淨額	6,075,787	5,031,059	4,986,767
其他設備－淨額	244,832	258,298	109,193
	<u>\$ 8,058,423</u>	<u>\$ 7,039,336</u>	<u>\$ 6,455,375</u>
使用權資產－土地	<u>\$ 12,358</u>	<u>\$ 12,186</u>	<u>\$ 12,289</u>
投資性不動產－土地及建物	<u>\$ 700,184</u>	<u>\$ 700,263</u>	<u>\$ 700,342</u>
存出保證金	<u>\$ 242,462</u>	<u>\$ 318,720</u>	<u>\$ 179,091</u>
其他流動資產－			
質押銀行存款	<u>\$ 187,931</u>	<u>\$ 196,452</u>	<u>\$ 254,176</u>
其他非流動資產－			
質押銀行存款	<u>\$ 896,948</u>	<u>\$ 689,041</u>	<u>\$ 605,760</u>

九、或有事項及重大未認列之合約承諾

截至113年6月30日止，除合併財務報表及其他附註另有說明及列示者外，尚有下列重大之承諾及或有事項：

1. 大亞公司已承攬之電線電纜工程、線路光纜工程及新產品開發計劃，由銀行擔保而未實際支付之應付履約保證金為1,467,696仟元。
2. 大亞公司、大展公司、聯友公司及博斯公司因銀行借款、開立信用狀擔保、購料保證、背書保證及發行短期票券所開立之存出保證票據餘額為495,404仟元。
3. 大亞公司、東莞恒亞公司及大展公司已簽訂之進貨合約（合約單價比照時價），承諾購進銅板、銅線及電解板28,675公噸。
4. 大河公司已簽訂裝設電線電纜之工程合約尚未認列工程價款607,170仟元。
5. 大亞公司、大展公司、東莞恒亞公司、恒亞電工(昆山)公司及智璞儲能公司已簽訂購置各項設備及在建工程之合約總價款為791,632仟元，尚未支付525,230仟元。
6. 大河公司與日本FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD 簽訂長期技術顧問契約，期間為無限定期，承諾每月支付美金7仟元，未來一年內應支付總金額為美金84仟元。
7. 博斯公司及大聚公司與聚恆公司簽訂工程合約，尚未認列工程價款44,055仟元。
8. 心忠公司與個人簽訂「開發委託合約」購入學甲區宅子港段土地總價款為11,073

仟元，因尚未完成辦理土地變更使用分區及使用地類別，故未過戶予心忠公司，截至113年6月30日止，尚未認列價款為1,000仟元。

9. 合併公司為他人背書保證之情形，請詳附表二之說明。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他：無。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三之一～附表三之二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表五之一～附表五之二。
8. 被投資公司資訊：附表六。
9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表七。
10. 從事衍生性工具交易：詳附註六(二)。

(三)大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、對大亞公司經營之影響及大亞公司投資方式、資金匯出入情形、持股比例與綜合持股比例：附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：交易事項於編製合併報表時業已沖銷。

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表九。

(五)主要股東資訊：無。

十四、營運部門資訊

(一)營運部門基本資訊

1. 營運部門之分類

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

(1) 電線電纜部門

主要從事電線電纜之產銷等相關業務。

(2) 太陽能電廠部門

主要從事太陽能電廠開發，以發展再生能源。

2. 營運部門損益、資產及負債之衡量原則

營運部門之會計政策皆與合併財務報表附註四所述之重要會計政策彙總相同。合併公司營運部門損益係以稅前營業損益衡量，並做為評估績效之基礎。合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之銷售或移轉，以現時市價衡量。

合併公司並未分攤所得稅費用(利益)、權益法認列之投資損益、兌換損益、投資損益、處分投資損益、金融商品評價損益或非經常發生之損益至應報導部門。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

3. 應報導部門之辨認因素

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。由於每一策略事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

(二)營運部門財務資訊

1. 部門收入及營運狀況如下：

	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日		
	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
來自外部客戶收入	\$ 13,566,314	\$ 749,657	\$ 14,315,971
部門營業利益	566,785	341,186	907,971
營業外收(支)淨額：			
利息收(支)淨額			(319,884)
股利收入			84,836
採用權益法認列之關聯企業			
利益份額			31,300
處分不動產、廠房及設備損失			(818)
處分投資利益			220,670
處分採用權益法之投資利益			25,898
兌換利益			74,666
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產/負債評價淨利益			517,518
其他利益			38,618
合併稅前利益			1,580,771

	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日		
	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
來自外部客戶收入	\$ 11,873,679	\$ 679,664	\$ 12,553,343
部門營業利益	299,598	301,952	601,550
營業外收(支)淨額：			
利息收(支)淨額			(291,163)
股利收入			15,604
採用權益法認列之關聯企業			
利益份額			13,952
處分不動產、廠房及設備利益			49
處分投資利益			1,510,564
兌換利益			44,353
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產/負債評價淨利益			750,332
其他利益			32,162
合併稅前利益			2,677,403

3. 部門資產及負債如下：

	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
部門資產			
113 年 6 月 30 日	\$ 37,384,655	\$ 14,973,184	\$ 52,357,839
112 年 6 月 30 日	\$ 31,337,081	\$ 12,909,711	\$ 44,246,792

	電線電纜部門	太陽能電廠部門	合計
部門負債			
113 年 6 月 30 日	\$ 23,850,522	\$ 11,165,557	\$ 35,016,079
112 年 6 月 30 日	\$ 19,339,766	\$ 9,702,442	\$ 29,042,208

(三)地區別資訊

113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日				
	台灣地區事業部	亞洲地區事業部	合併沖銷	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 13,398,253	\$ 3,511,401	\$ (2,593,683)	\$ 14,315,971
利息收入	36,446	20,101	(3,911)	52,636
收入合計	\$ 13,434,699	\$ 3,531,502	\$ (2,597,594)	\$ 14,368,607
部門損益	\$ 2,651,347	\$ (287)	\$ (1,070,289)	\$ 1,580,771
非流動資產	\$ 20,191,187	\$ 779,206	\$ (267,277)	\$ 20,703,116
部門總資產	\$ 62,559,783	\$ 5,421,638	\$ (15,623,582)	\$ 52,357,839

112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日				
	台灣地區事業部	亞洲地區事業部	合併沖銷	合計
收入				
來自外部客戶收入	\$ 11,540,408	\$ 3,212,358	\$ (2,199,423)	\$ 12,553,343
利息收入	23,109	12,228	(318)	35,019
收入合計	\$ 11,563,517	\$ 3,224,586	\$ (2,199,741)	\$ 12,588,362
部門損益	\$ 4,365,391	\$ (101,332)	\$ (1,586,656)	\$ 2,677,403
非流動資產	\$ 16,772,274	\$ 807,918	\$ (133,755)	\$ 17,446,437
部門總資產	\$ 51,427,347	\$ 5,240,170	\$ (12,420,725)	\$ 44,246,792

合併公司非流動資產係指不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產、預付設備款、使用權資產、淨確定福利資產及其他非流動資產。

(四)主要客戶資訊

113 年及 112 年前二季之銷售額中，並無超過銷售額合計數 10%之客戶。

附表一 資金貸與他人

113年第二季

單位：新台幣仟元																
編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創新投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,999,114 (註一)	5,998,228 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創業投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,999,114 (註一)	5,998,228 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	志光能源(股)公司	應收款項	是	100,000	—	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,999,114 (註一)	5,998,228 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	協同能源科技(股)公司	應收款項	是	30,000	30,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,999,114 (註一)	5,998,228 (註二)
1	心忠電業(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	200,000	200,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	409,467 (註三)	409,467 (註三)
2	東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	短期借款	是	—	—	—	3.00%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	34,952 (註四)	34,952 (註四)
3	大亞綠能科技(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	400,000	100,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,506,039 (註五)	1,506,039 (註五)
3	大亞綠能科技(股)公司	大聚電業(股)公司	暫付款	是	20,000	20,000	20,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,506,039 (註五)	1,506,039 (註五)
4	博斯太陽能(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	50,000	—	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	161,680 (註六)	161,680 (註六)
5	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	其他應收款	是	48,813	48,645	48,645	4.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	103,630 (註七)	103,630 (註七)
6	博晉能源(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	50,000	50,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	99,926 (註八)	99,926 (註八)
7	大亞儲能科技(股)公司	智環儲能科技(股)公司	暫付款	是	130,000	120,000	120,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	142,822 (註九)	142,822 (註九)

註一：對個別對象資金貸與限額以不超過大亞公司淨值20%為限。

註二：資金貸與總限額以不超過大亞公司淨值40%為限。

註三：依心忠電業股份有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

- 1.對個別對象資金貸與限額以不超過心忠電業股份有限公司淨值40%為限。
- 2.資金貸與總限額以不超過心忠電業股份有限公司淨值40%為限。

註四：東莞慧昌塑膠材料有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

- 1.對個別對象資金貸與限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。
- 2.資金貸與總限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

註五：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大亞綠能科技(股)公司淨值40%為限。

註六：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博斯太陽能(股)公司淨值40%為限。

註七：大義塑膠(香港)有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大義塑膠(香港)有限公司淨值40%為限。

註八：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博晉能源(股)公司淨值40%為限。

註九：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大亞儲能科技(股)公司淨值40%為限。

附表二 為他人背書保證

113年 第二季

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 負債比例(%)	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	與本公司之關係										
0	大亞電線電纜(股)公司	TAYA (CHINA) HOLDING LTD.	子公司	5,998,228 (註一)	2,050,146	2,043,090	1,135,050	—	13.62	8,997,343 (註三)	Y	N	N
		大亞(漳州)電線電纜有限公司	曾孫公司	5,998,228 (註一)	67,886	—	—	—	—	8,997,343 (註三)	Y	N	Y
		恒亞電工有限公司	孫公司	5,998,228 (註一)	97,626	97,290	—	—	0.65	8,997,343 (註三)	Y	N	N
		恒亞電工(昆山)有限公司	曾孫公司	5,998,228 (註一)	1,114,889	1,109,430	320,032	—	7.40	8,997,343 (註三)	Y	N	Y
		東莞恒亞電工有限公司	曾孫公司	5,998,228 (註一)	1,548,208	1,548,208	771,278	—	10.32	8,997,343 (註三)	Y	N	Y
		協同能源科技(股)公司	子公司	4,498,671 (註二)	40,000	40,000	—	—	0.27	8,997,343 (註三)	Y	N	N
1	大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	子公司	479,274 (註四)	50,000	50,000	—	—	4.17	718,911 (註四)	Y	N	N
2	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	子公司	155,446 (註五)	97,626	97,290	49,537	13,578	37.55	181,353 (註五)	Y	N	Y
3	恒亞電工有限公司	東莞恒亞電工有限公司	子公司	1,071,124 (註六)	134,850	133,884	133,884	133,884	6.25	1,071,124 (註六)	Y	N	Y
		恒亞電工(昆山)有限公司	子公司	1,071,124 (註六)	179,800	178,512	44,628	—	8.33	1,071,124 (註六)	Y	N	Y
4	大亞綠能科技(股)公司	心忠電業(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	800,000	800,000	800,000	800,000	21.25	5,647,649 (註七)	Y	N	N
		志光能源(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	724,200	724,200	724,200	724,200	19.23	5,647,649 (註七)	Y	N	N
5	大亞儲能科技(股)公司	智璞儲能科技(股)公司	子公司	1,499,557 (註八)	408,459	408,459	—	408,459	114.40	1,499,557 (註八)	Y	N	N

註一： 持股比例達90%以上者，以不超過大亞公司淨值40%為限。

註二： 持股比例50%～90%者，以不超過大亞公司淨值30%為限。

註三： 背書保證最高限額以不超過大亞公司淨值60%為限。

註四： 依大展電線電纜(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大展公司淨值40%為限。

2. 持股比例達50%～90%者，以不超過大展公司淨值20%為限。

3. 背書保證最高限額以不超過大展公司淨值60%為限。

註五： 依大義塑膠(香港)股份有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值60%為限。

2. 持股比例50%～90%者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值50%為限。

3. 背書保證最高限額以不超過大義塑膠(香港)公司淨值70%為限。

註六： 依恒亞電工有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達100%者，以不超過恒亞公司淨值50%為限。

2. 背書保證最高限額以不超過恒亞公司淨值50%為限。

3. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值50%。

註七： 依大亞綠能科技(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大亞綠能公司淨值150%為限。

2. 持股比例50%～90%者，以不超過大亞綠能公司淨值100%為限。

3. 背書保證最高限額以不超過大亞綠能公司淨值150%為限。

4. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值150%。

註八： 依大亞儲能科技(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大亞公司淨值10%為限。

2. 背書保證最高限額以不超過大亞公司當期淨值10%為限。

3. 對單一公司之背書保證限額不得超過大亞公司當期淨值150%。

附表三之一 期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

單位：新台幣仟元、美金仟元、人民幣仟元及港幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞電線電纜(股)公司	股票－亞信電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	20,000	2,530	0.03	2,530	
	股票－保瑞藥業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	201,374	166,939	0.20	166,939	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	675,000	114,750	0.45	114,750	
	股票－穎崙科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	10,500	0.03	10,500	
	股票－壹慶科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	80,000	11,240	0.08	11,240	
	股票－華立企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	328,000	46,576	0.13	46,576	
	股票－朋程科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	221,813	50,573	0.22	50,573	
	股票－為昇科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	208,980	6,844	0.22	6,844	
	股票－恆勁科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	583,000	8,454	0.20	8,454	
	股票－高技企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	69,000	6,783	0.07	6,783	
	股票－天虹科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	18,000	3,852	0.03	3,852	
					429,041		429,041	
	股票－台灣汽電共生(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	18,509,151	886,588	2.53	886,588	
	股票－今日傳媒(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,895,786	48,327	7.12	48,327	
	股票－TXOne Networks Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,090,910	192,077	1.66	192,077	
	股票－達鈞創業投資(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,000,000	79,120	10.67	79,120	
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND V, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	115,725	3.18	115,725	
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND IV, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	32,802	1.09	32,802	
	出資額－Recall Capital Fund I L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	33,054	22.36	33,054	
	出資額－永續創新能源科技投資有限合夥	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	91,800	25.98	91,800	
					1,479,493		1,479,493	
	股票－台灣精體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	380,000	367,080	—	367,080	
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	330,000	62,535	0.07	62,535	
	股票－華城電機(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,000	9,450	—	9,450	
	股票－大青節能科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,500,000	17,411	5.00	17,411	
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,276,374	12,381	2.98	12,381	
	股票－大中鼎泰金融(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,079,469	74,534	1.32	74,534	
	股票－森霸電力(股)公司	本公司為該公司監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	60,000,000	588,600	5.00	588,600	
	股票－湧創投資(股)公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,915,000	29,080	13.92	29,080	
	出資額－台杉永牛五號創投有限合夥	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	90,500	5.78	90,500	
					1,251,571		1,251,571	
大恒電線電纜(股)公司	股票－台灣精體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	38,000	36,708	—	36,708	
	股票－台灣汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	72,226	3,460	0.01	3,460	
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	37,642	2,985	—	2,985	
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	5,000	947	—	947	
					44,100		44,100	
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	股票－NovelEnergy Technologies, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,416,783	USD -	15.84	USD -	
	股票－Theia Medical Technology Co.,Ltd.	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,874,433	USD -	14.90	USD -	
	股票－Korro Bio Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	359	USD 12	—	USD 12	
	股票－Regenacy Pharmaceuticals LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,640,289	USD -	1.78	USD -	
	出資額－Ally Bridge Group Global Life Science Capital Partners V, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	USD 3,608	1.86	USD 3,608	
					USD 3,620		USD 3,620	
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	547,785	USD 812	1.63	USD 812	
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,182	USD 84	1.42	USD 84	
					USD 896		USD 896	
					HKD -	7.39	HKD -	
LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITED	資本－振翔管理諮詢(上海)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	126,386	HKD -	—	—	
大河工程顧問(股)公司	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大河公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	69,580	2,400	0.01	2,400	
	股票－國泰金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,151	327	—	327	
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股甲	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	335	20	—	20	
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股乙	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	278	17	—	17	
					2,764		2,764	
大展電線電纜(股)公司	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	800,000	17,628	2.97	17,628	
	股票－華榮電線電纜(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	50,000	1,917	0.01	1,917	
					19,545		19,545	
	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大展公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,686,776	149,922	0.36	149,922	
	股票－台灣精體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	44,000	42,504	—	42,504	
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	75,286	5,970	—	5,970	
	股票－台灣汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	96,301	4,613	0.01	4,613	
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	373,944	3,627	0.87	3,627	
					206,636		206,636	
					USD 204	3.57	USD 204	
CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	股票－CNC PEP ASIA Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,489	USD 78	2.82	USD 78	
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	182,595	USD 282	0.54	USD 282	
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	USD 564	—	USD 564	
東莞慧昌塑膠材料有限公司	出資額－惠州市博羅聯興阻燃材料有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	CNY 5,988	19.00	CNY 5,988	

附表三之二 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

113年第二季

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		本		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞創業投資(股)公司	股票－保瑞藥業(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,893.482	3,227.696	3.83	3,227.696	
	股票－穎藏科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	124.312	130.528	0.36	130.528	
	股票－恆勁科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,600.000	28.767	0.87	28.767	
	股票－環保之家生物科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	137.268	—	16.04	—	
	股票－湛天創新科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	335.000	—	4.07	—	
	股票－永加利醫學科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,176.815	—	12.28	—	
	股票－萃大木(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,248.000	—	10.83	—	
	股票－超人瓦斯媒體(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	124.381	—	5.28	—	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	896.650	67.251	1.76	67.251	
	股票－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,740.000	—	10.31	—	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	962.500	17.851	2.85	17.851	
	股票－百丹特生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5.325	—	0.59	—	
	股票－瓜瓜園企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500.460	45.167	9.46	45.167	
	股票－華元生活科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,420.000	—	4.03	—	
	股票－東聯光訊玻璃(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,107.367	9.966	5.83	9.966	
	股票－Artilux Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	392.160	28.110	0.53	28.110	
	股票－Nextdrive Inc. (Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	185.000	18.500	1.04	18.500	
	股票－保瑞生技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,100.000	73.491	3.33	73.491	
	股票－今日傳媒(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	800.000	5.600	1.16	5.600	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,500.000	73.950	2.45	73.950	
	股票－Angiocrine Bioscience, Inc	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	651.084	27.875	0.84	27.875	
	股票－TE Meds Holding Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,000.000	91.470	5.00	91.470	
	股票－Theia Medical Technology Co. Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,777.778	30.720	4.66	30.720	
	股票－創未來科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,722.105	65.440	1.12	65.440	
	出資額－AMED VENTURES I. L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	39.484	4.56	39.484	
	出資額－Cobro II, LP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	11.758	—	11.758	
	出資額－Refract Venture Fund I L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	8.393	—	8.393	
	可轉換公司債－JWC Investment & Consulting Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	46.230	—	46.230	
	可轉換公司債－Theia Medical Technology Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	30.720	—	30.720	
	可轉換公司債－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	4.995	—	4.995	
	可轉換公司債－Synccell Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	47.858	—	47.858	
	可轉換公司債－VSense Medical Inc., Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	6.484	—	6.484	
	未來股權簡單協議－APPAEGIS INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	30.945	—	30.945	
	未來股權簡單協議－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	23.209	—	23.209	
					4,192.458		4,192.458	
大亞創新投資(股)公司	股票－弘凱光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	137.200	6.380	0.20	6.380	
	股票－穎藏科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	38.199	40.109	0.11	40.109	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100.000	17.000	0.07	17.000	
	股票－台灣微創醫療器材(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	143.000	5.012	0.49	5.012	
	股票－環球晶圓(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9.000	4.851	—	4.851	
	股票－摩智科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13.000	5.401	0.05	5.401	
	股票－漢達電子貝里斯(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	199.038	—	0.39	—	
	股票－金瑞治科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	205.811	—	2.06	—	
	股票－Golden Crown Green Energy Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,775.000	—	0.90	—	
	股票－Goldshine Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	110.442	—	4.40	—	
	股票－龍雲數位整合(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	375.000	—	3.87	—	
	股票－永滔科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	961.739	—	2.98	—	
	股票－岱輝科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	239.580	—	0.58	—	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,237.500	22.960	3.66	22.960	
	股票－富禾生醫(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,615.000	39.882	6.76	39.882	
	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,300.000	28.668	4.83	28.668	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	389.031	29.177	0.76	29.177	
	股票－Achieve Made International Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	271.644	5.365	1.52	5.365	
	股票－大青節能科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500.000	17.411	5.00	17.411	
	股票－Nextdrive Inc. (Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	165.230	16.523	0.94	16.523	
	股票－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,255.334	27.727	7.35	27.727	
	股票－張量科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,530.000	29.835	9.97	29.835	
	股票－Adona Medical Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,586.226	48.048	1.92	48.048	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000.000	68.488	2.26	68.488	
	股票－SafeLiShare INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	252.475	35.695	7.18	35.695	
	股票－TXONE Network, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	363.637	64.097	1.54	64.097	
	股票－創未來科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,684.211	64.000	1.10	64.000	
	出資額－SmarterDX Aug 2023, a Series of CGF2021 LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	18.627	—	18.627	
	出資額－LUNA, a Series of CGF2021 LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	9.239	—	9.239	
	可轉換公司債－Neuroolutions Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	48.765	—	48.765	
	未來股權簡單協議－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	9.585	—	9.585	
					662.845		662.845	
大亞創生投資(股)公司	股票－方圓細胞生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,933.334	44.000	10.11	44.000	
	股票－3NETS. IO INC. (DE)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	366.667	—	2.62	—	
	股票－APPAEGIS INC. (DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	196.540	6.964	1.21	6.964	
	股票－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,552.795	13.932	7.43	13.932	
	出資額－Bridge.xyz Dec 2023, a Series of CGF2021 LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	6.626	—	6.626	
	出資額－TI-0925 Fund I, a series of TN Recall Ventures.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	6.490	—	6.490	
					78.012		78.012	

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

113年第二季

單位：新台幣仟元；美金仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	售價	帳面成本	處分損益	股數/ 單位數(仟)	金額
大亞電線電纜 (股)公司	未上市(櫃)公司 股權投資－ 大亞儲能科技(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	36,000	360,000	80,000	800,000	-	-	-	-	116,000	1,160,000
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	未上市(櫃)公司 股權投資－ TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD.	採用權益法之投資	投入資本	子公司	200	USD 200	23,500	USD 23,500	-	-	-	-	23,700	USD 23,700
大亞儲能科技 (股)公司	未上市(櫃)公司 股權投資－ 智璞儲能科技(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	50	300,000	80,040	800,000	-	-	-	-	80,090	1,100,000

附表五之一 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

113年第二季

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	銷貨	(727,119)	(9.0)%	月結即期票	註	註	144,637	7.6%	無
	大恒電線電纜(股)公司	子公司	進貨	796,673	10.9%	月結75天	註	註	(166,241)	(20.2)%	無
	大河工程顧問(股)公司	子公司	進貨	165,394	2.3%	依工程進度付款	註	註	(15,299)	(1.9)%	無
	聯友機電(股)公司	子公司	進貨	126,097	1.7%	30日~60日	註	註	(47,726)	(5.8)%	無

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表五之二 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

113年第二季

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）款項之比率	
大河工程顧問(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	合約工程收入	(165,394)	84.7%	依工程進度收款	註	註	15,299	82.2%	
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	進貨	727,119	79.8%	月結即期票	註	註	(144,637)	(73.0)%	
	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(796,673)	(77.3)%	月結75天	註	註	166,241	71.3%	
大展電線電纜(股)公司	榮星電線工業(股)公司	其他關係人	銷貨	(136,111)	(7.4)%	月結30天	註	註	24,987	5.1%	
聯友機電(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(126,097)	(18.8)%	30日～60日	註	註	47,726	21.1%	

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表六 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

113年第二季

單位：除特別註明者外，餘為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司本期損益	本公司認列之投資損益	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比率				
大亞電線電纜(股)公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	Tortola British Virgin Islands	投資	1,727,582	1,727,582	54,400,000	100.00	579,153	(41,847)	(41,847)	子公司
	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Tortola British Virgin Islands	投資	535,160	405,380	16,520,000	100.00	250,145	(18,795)	(18,795)	子公司
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin Islands	投資	291,009	291,009	9,000,000	100.00	449,502	32,485	32,485	子公司
	TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	香港	代理銷售業務	68	68	19,998	99.99	—	—	—	子公司(註)
	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin Islands	投資	49,420	49,420	7,827,112	25.60	63,301	(3,157)	(808)	子公司
	大亞創新投資(股)公司	新北市	投資	600,000	600,000	78,450,000	100.00	908,720	9,004	9,004	子公司
	大亞創業投資(股)公司	台北市	投資	851,733	851,733	220,278,790	96.87	4,476,105	726,438	703,705	子公司
	大恒電線電纜(股)公司	台南市	電子線	131,922	131,922	18,690,750	61.36	310,976	73,612	39,404	子公司
	大河工程顧問(股)公司	台南市	電纜設計、施工	12,000	12,000	1,199,998	48.00	55,031	16,558	7,974	子公司
	大晨電線電纜(股)公司	新北市	塔鋼、鋼絞壓延	349,094	349,094	37,729,324	54.01	565,627	43,736	23,250	子公司
	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	29,882	29,882	3,955,421	48.24	38,390	(1,499)	(723)	子公司
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	133,793	133,793	35,676,521	42.78	580,565	218,702	86,986	子公司
	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	2,404,550	2,404,550	310,941,013	85.00	3,276,444	167,291	142,260	子公司
	協同能源科技(股)公司	新北市	其他管理顧問服務	70,316	70,316	7,289,717	70.00	—	43,887	(23,323)	子公司
	大亞創生投資(股)公司	新北市	投資	100,000	100,000	10,000,000	100.00	83,137	(16,908)	(16,908)	子公司
	大亞儲能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	1,160,000	360,000	116,000,000	100.00	1,149,803	(7,258)	(7,257)	子公司
	協創系統科技(股)公司	新北市	資訊供應服務	27,976	27,976	1,016,365	37.14	6,220	(1,523)	(566)	採權益法評價之被投資公司
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	47,680	47,680	8,504,950	27.00	135,859	40,243	10,865	採權益法評價之被投資公司
	榮星電線工業(股)公司	台南市	漆包線等製造、加工及銷售	513,907	551,907	38,678,065	23.03	583,851	68,312	17,574	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	151,217	149,341	6,094,950	9.15	122,118	(30,797)	(2,624)	採權益法評價之被投資公司
				9,187,386	8,293,653			13,634,947	1,318,484	960,656	
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	HENG YA ELECTRIC LTD.	香港	電線、電纜買賣	HKD 328,216 仟元	HKD 581,716 仟元	328,216,000	100.00	HKD 262,150 仟元	HKD 3,116 仟元	HKD 3,176 仟元	孫公司
	TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD	香港	投資	USD 18,200 仟元	USD 9,200 仟元	18,200,000	100.00	HKD 53,768 仟元	HKD (1,462) 仟元	HKD (1,462) 仟元	孫公司(註)
	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD	香港	投資	USD 23,700 仟元	USD 200 仟元	23,700,000	100.00	HKD 94,178 仟元	HKD (1,771) 仟元	HKD (1,771) 仟元	孫公司(註)
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 7,950 仟元	USD 7,950 仟元	7,950,000	75.00	USD 12,177 仟元	USD 1,095 仟元	USD 821 仟元	孫公司
	TECO (Vietnam) ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD.	Vietnam	生產各種電動馬達、轉換器等和各種家電產品	USD 1,370 仟元	USD 1,370 仟元	5,735,316	20.00	USD 1,669 仟元	USD 970 仟元	USD 194 仟元	採權益法評價之被投資公司
TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	Vietnam	建築用線	USD 10,505 仟元	USD 10,505 仟元	24,555,172	80.00	USD 15,952 仟元	USD 1,368 仟元	USD 1,095 仟元	曾孫公司
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	USD 542 仟元	USD 542 仟元	24,877,296	4.82	USD — 仟元	RMB (228) 仟元	USD — 仟元	採權益法評價之被投資公司
	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LTD.	香港	投資	USD 2,549 仟元	USD 2,549 仟元	19,875,000	100.00	USD 23 仟元	USD (2,502) 仟元	USD (2,502) 仟元	孫公司
大恒電線電纜(股)公司	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	2,000	2,000	517,895	6.32	5,029	(1,499)	(95)	子公司
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	17	17	1,676	—	27	40,243	2	採權益法評價之被投資公司
大義塑膠(股)公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin Islands	投資	HKD 10,252 仟元	HKD 10,252 仟元	10,252,294	33.53	82,909	(3,157)	(1,058)	孫公司
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD.	香港	電線、電纜製造加工	HKD 37,000 仟元	HKD 37,000 仟元	37,000,000	100.00	HKD 59,503 仟元	HKD (771) 仟元	HKD (771) 仟元	曾孫公司
大亞綠能科技(股)公司	博斯太陽能(股)公司	台南市	能源技術服務	160,000	160,000	37,896,880	100.00	415,465	11,263	11,263	孫公司
	大聚電業(股)公司	台南市	發電業	35,000	35,000	3,778,950	100.00	42,288	1,398	1,398	孫公司
	博碩電業(股)公司	高雄市	發電業	100,597	100,597	10,000,000	100.00	108,902	3,519	3,519	孫公司
	心忠電業(股)公司	台南市	發電業	800,000	800,000	96,440,000	100.00	1,100,900	77,231	77,231	孫公司
	博曜電力(股)公司	台南市	能源技術服務	1,000	1,000	100,000	100.00	1,147	388	388	孫公司
	志光能源(股)公司	台南市	發電業	1,415,505	1,415,505	153,672,400	100.00	1,621,216	71,418	71,418	孫公司
	博普能源(股)公司	台南市	能源技術服務	250,100	250,100	25,010,000	100.00	250,099	284	284	孫公司
	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	10	10	1,513	—	16	167,291	—	子公司
	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	29,985	29,985	47,619,048	9.92	—	RMB (228) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司
大亞創業投資(股)公司	十發生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	20,000	20,000	1,250,000	21.34	24,784	20,346	4,342	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	88,390	88,390	7,503,422	11.27	149,096	(30,797)	(3,471)	採權益法評價之被投資公司
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	13	13	1,641	—	28	218,702	4	子公司
	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	32,800	32,800	25,295,740	5.27	—	RMB (228) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司
大亞創生投資(股)公司	十發生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	10,625	10,625	187,129	3.19	3,705	20,346	649	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	35,363	35,363	3,649,628	5.48	64,664	(30,797)	(1,688)	採權益法評價之被投資公司
	博豐儲能(股)公司	台南市	能源技術服務	350	50	35,000	100.00	284	(25)	(25)	孫公司
大亞儲能科技(股)公司	博盛儲能(股)公司	台南市	能源技術服務	350	50	35,000	100.00	284	(25)	(25)	孫公司
	智球儲能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	1,100,000	300,000	80,090,000	100.00	1,092,657	(7,486)	(7,486)	孫公司
大晨電線電纜(股)公司	CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	新加坡	投資	63,270	63,270	3,255,000	100.00	80,674	1,505	1,505	孫公司
	CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	Tortola British Virgin Islands	投資	76,217	76,217	2,400,000	100.00	58,900	598	598	孫公司
	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	Tortola British Virgin Islands	投資	97,242	97,242	285	100.00	135,706	8,745	8,745	孫公司
	大亞創業投資(股)公司	新北市	投資	27,465	27,465	7,105,263	3.12	144,166	726,438	22,665	子公司
	大恒電線電纜(股)公司	台南市	電子線	6,000	6,000	850,080	2.79	73,612	15,789	2,054	子公司
CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	大研金屬科技(股)公司	桃園市	代工生產碳纖維鋼及氧化銅粉	445,812	435,891	14,382,527	98.81	149,504	3,684	3,640	孫公司
	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE(H.K.) CO., LTD.	香港	投資	SGD 3,247 仟元	SGD 3,247 仟元	18,000,000	100.00	SGD 3,380 仟元	SGD 64 仟元	SGD 64 仟元	曾孫公司
CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 2,650 仟元	USD 2,650 仟元	2,650,000	25.00	USD 4,059 仟元	USD 1,095 仟元	USD 274 仟元	孫公司

註：該被投資公司產生虧損，本公司對該公司在法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失，故已轉列其他負債－其他項下。

附表七 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

113年第二季

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註1)	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	144,637	10.32	—	無	144,637	—
	聯友機電(股)公司	子公司	101,321	註2	—	無	101,321	—
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	166,241	9.99	—	無	140,703	—
大亞儲能科技(股)公司	智璞儲能科技(股)公司	子公司	120,000	註3	—	無	—	—

註1：係截至113年8月1日之資料。

註2：係屬應收股利款項，故無計算週轉率。

註3：係屬資金貸與，故無計算週轉率。

附表八 大陸投資資訊

113年第二季 單位：金額除特別註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註四)	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註三)	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
恒亞電工(昆山) 有限公司	漆包線生產加工	743,757 (美金23,200,000元)	(2)	317,269 (美金10,000,000元)	—	—	317,269 (美金10,000,000元)	(7,320) (人民幣(1,650)仟元)	100%	(7,320) (人民幣(1,650)仟元)	396,020 (人民幣88,738仟元)	—
大亞(漳州)電線 電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	527,658 (美金18,000,000元)	(2)	363,605 (美金12,500,000元)	—	—	363,605 (美金12,500,000元)	(6,057) (人民幣(1,365)仟元)	100%	(6,057) (人民幣(1,365)仟元)	217,102 (人民幣48,647仟元)	—
東莞恒亞電工 有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	540,575 (美金18,200,000元)	(2)	187,020 (美金6,200,000元)	—	—	187,020 (美金6,200,000元)	15,413 (人民幣3,474仟元)	100%	16,142 (人民幣3,638仟元)	478,971 (人民幣107,325仟元)	—
東莞慧昌塑膠 材料有限公司	生產和銷售塑膠粒	10,507 (美金351,244元)	(2)	—	—	—	—	(1,994) (人民幣(449)仟元)	43.11%	(860) (人民幣(194)仟元)	36,805 (人民幣8,247仟元)	—
東莞慧吉塑膠 材料有限公司	生產及出售塑膠粒	13,726 (美金442,210元)	(2)	—	—	—	—	(532) (港幣(130)仟元)	43.11%	(229) (港幣(56)仟元)	— (港幣0仟元)	—
惠州市大義塑膠 新材料有限公司	生產及出售塑膠粒	111,454 (人民幣25,000,000元)	(2)	—	—	—	—	(5,046) (人民幣(1,137)仟元)	42.68%	(2,154) (人民幣(485)仟元)	34,621 (人民幣7,836仟元)	—
惠州市鐸興智能 裝備有限公司	生產及出售自動化設 備、機器人	37,395 (人民幣8,400,000元)	(2)	—	—	—	—	— (人民幣0仟元)	17.93%	— (人民幣0仟元)	28,131 (人民幣6,303仟元)	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註二)
867,894 美金28,700,000元	2,277,765 美金70,236,363元	8,997,343

註一、投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸。
- (3)其他方式。

註二、依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，按淨值之限額計算：14,995,572×60%＝8,997,343(當期淨值之60%)。

註三、本期認列投資損益係依據同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

註四、本期期末累計自子公司匯出赴大陸地區投資金額為美金45,646,341元。

附表九 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

113年第二季

單位：新台幣仟元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	關 係	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 資 產 之 比 率 (%)
0	大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	母 公 司 對 子 公 司	銷貨收入	727,119	依時價及銅質議定，收款條件與一般非關係人相當	5.08 %
				進貨	796,673	依時價及銅質議定，付款條件與一般非關係人相當	5.56 %
				應收帳款	144,637	出貨後月結即期票	0.27 %
				應付帳款	166,241	付款條件月結75天	0.32 %
		大河工程顧問(股)公司	母 公 司 對 子 公 司	進貨	165,394	依工程進度付款	1.16 %
				應付帳款	15,299	依工程進度付款	0.03 %
		聯友機電(股)公司	母 公 司 對 子 公 司	進貨	126,097	訂金訂購後30日，尾款交貨後60日	0.88 %
				應付帳款	47,726	付款條件月結60天	0.09 %

附件六

大亞電線電纜股份有限公司

111 年度個體財務報告暨會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告

111
民國 年度
110

地 址：臺南市關廟區中山路二段 249 號

電 話：(06)5953131

大亞電線電纜股份有限公司

目錄

壹、封面	第 1 頁
貳、目錄	第 2 頁
參、會計師查核報告	第 3 - 6 頁
肆、個體資產負債表	第 7 - 8 頁
伍、個體綜合損益表	第 9 頁
陸、個體權益變動表	第 1 0 頁
柒、個體現金流量表	第 1 1 - 1 2 頁
捌、個體財務報表附註	
一、公司沿革	第 1 3 頁
二、通過財務報告之日期及程序	第 1 3 頁
三、新發布及修訂準則及解釋之適用	第 1 3 - 1 4 頁
四、重大會計政策之彙總說明	第 1 4 - 2 6 頁
五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	第 2 6 - 2 7 頁
六、重要會計項目之說明	第 2 8 - 5 6 頁
七、關係人交易	第 5 7 - 6 1 頁
八、質抵押之資產	第 6 2 頁
九、重大或有負債及未認列之合約承諾	第 6 2 - 6 3 頁
十、重大之災害損失	第 6 3 頁
十一、重大之期後事項	第 6 3 頁
十二、其他	第 6 3 頁
十三、附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	第 6 3 頁
2. 轉投資事業相關資訊	第 6 3 頁
3. 大陸投資資訊	第 6 4 頁
4. 主要股東資訊	第 6 4 頁
十四、營運部門資訊	第 6 4 頁
玖、重要會計項目明細表	第 7 6 - 9 9 頁



會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司 公鑒：

查核意見

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱大亞公司)民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達大亞公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與大亞公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對大亞公司民國 111 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對大亞公司民國 111 年度個體財務報表之關鍵事項敘明如下：

應收帳款減損

應收帳款提列備抵損失係依據客戶之授信品質、帳款收回情形及對未來經濟狀況之合理預測，由於預期信用損失率之假設涉及主觀判斷，考量應收帳款預期信用損失率之評估涉及管理階層之重要估計，故應收帳款之減損係本年度進行個體財務報告查核需高度關注之事項。

應收帳款之帳面金額，請參閱個體財務報告附註六(四)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理階層評估預期信用損失率之相關資料，評估其假設是否合理，並依據該預期信用損失率，重新計算對應該帳款預期信用損失之提列是否適當；另檢視是否有個別金額重大之客戶以及未收款之原因，以瞭解是否已提列足額之應收帳款預期信用損失。

存貨評價

大亞公司係以成本與淨變現價值孰低衡量存貨之評價，其存貨之評價主要受國際銅價影響，惟國際銅材市場價格波動頻繁，致存貨淨變現價值之評估涉及重大判斷及估計，故存貨之評價係本年度進行個體財務報告查核需高度關注之事項。

存貨(製造業)之帳面金額，請參閱個體財務報告附註六(五)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理當局編製之存貨成本與淨變現價值孰低評估資料，本會計師以抽樣方式，比較期末存貨最近期的實際銷售價格與其帳面價值之依據及合理性，以確認存貨已按成本與淨變現價值孰低評價；取得期末帳載存貨數量資料與當年度盤點清冊比較，以驗證期末存貨之存在與完整，藉由參與年度永續存貨盤點，以評估呆滯存貨之備抵存跌價損失之適當性。

其他事項

上開民國 111 年及 110 年度之個體財務報告中採權益法處理之部分被投資公司財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，有關採權益法評價之部分被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 111 年及 110 年 12 月 31 日上述被投資公司帳列採用權益法之投資金額合計數分別為新台幣(以下同)2,181,228 仟元及 1,991,966 仟元，各占資產總額之 9.17% 及 9.67%；民國 111 年及 110 年度對上述被投資公司認列之綜合損益(含採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額及採用權益法認列之關聯企業及合資損益之其他綜合損益份額)總額分別為 221,378 仟元及 210,472 仟元，各占綜合損益總額之 23.94% 及 14.81%。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估大亞公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算大亞公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

大亞公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對大亞公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使大亞公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致大亞公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容、以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於大亞公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成大亞公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對大亞公司民國111年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

群智聯合會計師事務所

金管證(六)字第 0960003779 號

主管機關核准文號

金管證(六)字第 0940112583 號

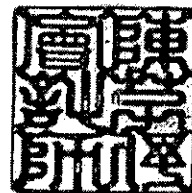
會計師：呂松裕

呂松裕



會計師：陳芋仔

陳芋仔



中 華 民 國 1 1 2 年 3 月 1 6 日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	附 註	111年12月31日		110年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,983,281	8.3	\$ 2,044,752	9.9
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)	1,327,885	5.6	1,111,282	5.4
	金融資產—流動					
1140	合約資產		131,873	0.6	33,432	0.2
1150	應收票據—淨額	六(四)及七	212,431	0.9	182,504	0.9
1170	應收帳款—淨額	六(四)及七	1,415,883	6.0	1,517,704	7.4
1200	其他應收款	七	17,756	0.1	61,792	0.3
1310	存貨(製造業)—淨額	六(五)	3,593,690	15.1	2,474,769	12.0
1320	存貨(建設業)—淨額	六(五)	221,002	0.9	92,402	0.4
1410	預付款項	七	134,233	0.5	110,328	0.5
1470	其他流動資產	七及八	5,925	—	4,062	—
11XX	流動資產合計		9,043,959	38.0	7,633,027	37.0
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)	555,243	2.3	614,838	3.0
	金融資產—非流動					
1517	透過其他綜合損益按公允價值	六(三)及八	1,052,454	4.4	911,981	4.4
	衡量之金融資產—非流動					
1550	採用權益法之投資	六(六)及八	9,417,059	39.6	7,893,770	38.3
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八	2,356,207	9.9	2,271,680	11.0
1755	使用權資產	六(八)	45,460	0.2	19,871	0.1
1760	投資性不動產淨額	六(九)及八	894,656	3.8	897,287	4.4
1915	預付設備款		97,742	0.4	76,562	0.4
1920	存出保證金	八	28,523	0.1	32,182	0.2
1975	淨確定福利資產	六(十四)	69,978	0.3	19,230	0.1
1990	其他非流動資產—其他	八	229,310	1.0	225,465	1.1
15XX	非流動資產合計		14,746,632	62.0	12,962,866	63.0
1XXX	資產總計		\$ 23,790,591	100.0	\$ 20,595,893	100.0

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜

7



會計主管：洪崇銘



代碼	負債及權益	附註	111年12月31日		110年12月31日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期銀行借款	六(十)	\$ 3,367,954	14.2	\$ 2,113,116	10.3
2110	應付短期票券	六(十一)	800,000	3.4	500,000	2.4
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(二)	20,108	0.1	9,545	—
	金融負債—流動					
2130	合約負債	七	327,986	1.4	190,242	0.9
2150	應付票據		4,333	—	7,072	—
2170	應付帳款	七	591,027	2.5	469,673	2.3
2200	其他應付款	七	392,463	1.6	409,429	2.0
2230	當期所得稅負債		62,495	0.3	41,350	0.2
2280	租賃負債	六(八)	7,835	—	7,288	—
2310	預收款項	七	1,679	—	2,187	—
2320	一年內到期之長期負債	六(十三)	2,047,352	8.6	900,000	4.4
2399	其他流動負債		42,159	0.1	47,817	0.2
21XX	流動負債合計		7,665,391	32.2	4,697,719	22.7
	非流動負債					
2530	應付公司債	六(十二)	1,942,664	8.2	2,628,394	12.8
2540	長期銀行借款	六(十三)	3,271,515	13.8	3,035,000	14.7
2570	遞延所得稅負債	六(十八)	308,851	1.3	353,669	1.7
2580	租賃負債	六(八)	38,476	0.2	12,657	0.1
2640	淨確定福利負債	六(十四)	—	—	—	—
2645	存入保證金	七	41,918	0.1	57,173	0.3
2670	其他		712	—	643	—
25XX	非流動負債合計		5,604,136	23.6	6,087,536	29.6
2XXX	負債合計		13,269,527	55.8	10,785,255	52.3
	權益	六(十五)				
3110	普通股股本—每股面額10元		6,846,491	28.8	6,458,954	31.5
3200	資本公積		1,151,543	4.8	1,136,808	5.5
	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		354,255	1.5	213,846	1.0
3320	特別盈餘公積		147,555	0.6	147,555	0.7
3350	未分配盈餘		2,109,323	8.9	1,999,744	9.7
3300	保留盈餘合計		2,611,133	11.0	2,361,145	11.4
3400	其他權益項目		(53,778)	(0.2)	(110,704)	(0.5)
3500	庫藏股票	六(十六)及(十七)	(34,325)	(0.2)	(35,565)	(0.2)
3XXX	權益合計		10,521,064	44.2	9,810,638	47.7
	負債及權益總計		\$ 23,790,591	100.0	\$ 20,595,893	100.0

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜

8



會計主管：洪崇銘



代碼	項 目	附註	111年度		110年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額	六(二十)及七	\$ 14,313,201	100.0	\$ 13,419,090	100.0
5000	營業成本	六(五)、六(十四)、六(二十一)及七	13,429,573	93.8	12,314,789	91.8
5000	營業毛利		883,628	6.2	1,104,301	8.2
5910	未實現銷貨利益		14,121	0.1	24,269	0.1
5920	已實現銷貨利益		9,051	0.1	2,480	—
5950	營業毛利淨額		878,558	6.2	1,082,512	8.1
	營業費用	六(十四)、六(二十一)及七				
6100	推銷費用		165,551	1.2	142,300	1.1
6200	管理費用		464,448	3.2	523,710	3.9
6300	研發費用		55,379	0.4	42,445	0.3
6450	預期信用減損損失		—	—	10,000	0.1
6000	營業費用合計		685,378	4.8	718,455	5.4
6900	營業淨利(損)		193,180	1.4	364,057	2.7
	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六(二十二)及七	5,913	—	1,897	—
7010	其他收入	六(二十三)及七	196,459	1.4	194,372	1.4
7020	其他利益及損失	六(二十四)及七	(193,801)	(1.4)	171,949	1.3
7050	財務成本	六(二十五)	(159,289)	(1.1)	(93,799)	(0.7)
7070	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	六(六)	796,125	5.6	892,337	6.7
7000	營業外收入及支出合計		645,407	4.5	1,166,756	8.7
7900	稅前淨利		838,587	5.9	1,530,813	11.4
7050	所得稅費用	六(十八)	2,888	—	(122,045)	(0.9)
8200	本年度淨利		841,475	5.9	1,408,768	10.5
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目：					
8311	確定福利計劃之再衡量數	六(十四)	20,306	0.2	(6,800)	(0.1)
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 投資未實現評價損益		1,758	—	34,803	0.3
8320	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益 份額-不重分類至損益之項目		(7,112)	(0.1)	1,949	—
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(十八)	(5,685)	—	(6,380)	—
			18,267	0.1	23,572	0.2
8360	後續可能重分類至損益之項目：					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		54,934	0.4	(10,223)	(0.1)
8370	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益 份額-可能重分類至損益之項目		20,851	0.2	(3,185)	—
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(十八)	(10,987)	(0.1)	2,044	—
			64,798	0.5	(11,374)	(0.1)
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)		83,065	0.6	12,198	0.1
8500	本年度綜合損益總額		\$ 924,540	6.5	\$ 1,420,966	10.6
	每股盈餘	六(十九)				
9750	基本每股盈餘		\$ 1.24		\$ 2.17	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 1.18		\$ 2.16	

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘

經理人：沈尚宜

會計主管：洪崇銘



單位：新台幣千元

母 公 司		普 通 股 發 行 成 本				盈 餘 公 積 金				其 他 權 益 項 目				總 計	
代 碼	股 份	股 金	額	青 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	外 幣 匯 兌 損 益	公 允 價 值 變 動 損 益	公 允 價 值 變 動 損 益	公 允 價 值 變 動 損 益	公 允 價 值 變 動 損 益	公 允 價 值 變 動 損 益	公 允 價 值 變 動 損 益	公 允 價 值 變 動 損 益
		595,086,022	\$ 5,950,680	\$ 602,220	\$ 137,749	\$ 147,555	\$ 1,088,208	\$ (214,024)	\$ 38,358	\$ (34,925)	\$ 7,765,911				
A1	110年1月1日餘額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	以前年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C5	普通股股票股利	20,827,380	208,274	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	因發行可轉換公司債溢列權益組成項目	-	-	163,071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	採用權益法溢列之關聯企業之變動數	-	-	228	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	110年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	110年度盈餘其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	現金增資	30,000,000	300,000	330,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L7	子公司處分母公司股票視為庫藏股票交易	-	-	7,121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	2,463	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	列子公司所有權權益變動	-	-	(618)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M9	股份基礎給付交易	-	-	31,725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	110年12月31日餘額	845,895,402	8,458,954	1,138,808	213,840	147,555	1,999,714	(225,398)	114,694	(35,565)	9,810,638				
B1	以前年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	法定盈餘公積	-	-	-	140,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	普通股股票股利	38,753,724	387,537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	採用權益法溢列之關聯企業之變動數	-	-	9,784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	111年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	111年度盈餘其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	現金增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L7	子公司處分母公司股票視為庫藏股票交易	-	-	2,371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	2,550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	列子公司所有權權益變動	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M9	股份基礎給付交易	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	111年12月31日餘額	684,649,129	\$ 6,846,431	\$ 1,151,543	\$ 354,255	\$ 147,555	\$ 2,109,523	\$ (180,600)	\$ 106,822	\$ (34,325)	\$ 10,521,084				

後附之附註係本報財務報告之一部分

(請參閱財務報告會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長：沈萬安

經理人：沈萬安

會計主管：張景雄

民國111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

代碼		111年度	110年度
	營業活動之現金流量：		
A10000	稅前淨利	\$ 838,587	\$ 1,530,813
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	147,329	123,896
A20300	預期信用減損損失數	—	10,000
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之評價損失(利益)	284,322	(437,712)
A20900	利息費用	159,289	93,799
A21200	利息收入	(5,913)	(1,897)
A21300	股利收入	(77,026)	(78,400)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	—	31,725
A22300	採權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(796,125)	(892,337)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(2,760)	(1,486)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數(含預付設備款)	13,969	3,731
A23100	處分投資損失(利益)	(22,063)	(113,365)
A23900	未實現銷貨利益	14,121	24,269
A24000	已實現銷貨利益	(9,051)	(2,480)
A20010	收益費損項目合計	(293,908)	(1,240,257)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動：		
A31115	透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債	(408,704)	(300,948)
A31125	合約資產	(98,441)	9,286
A31130	應收票據	(29,927)	(98,153)
A31150	應收帳款	101,821	(395,755)
A31180	其他應收款	14,483	(11,954)
A31200	存貨	(1,247,521)	(564,761)
A31230	預付款項	(18,486)	(83,698)
A31240	其他流動資產	(2,392)	(507)
A32125	合約負債	137,744	64,884
A32150	應付票據	(2,739)	5,718
A32150	應付帳款	121,354	(16,381)
A32180	其他應付款	(20,317)	105,524
A32210	預收款項	(508)	1,077
A32230	其他流動負債	(5,658)	23,850
A32240	淨確定福利負債(資產)	(21,442)	(21,109)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(1,480,733)	(1,282,927)
A20000	調整項目合計	(1,774,641)	(2,523,184)

(按次頁)

(承前頁)

	111年度	110年度
A33000 營運之現金流出	(936,054)	(992,371)
A33100 收取之利息	5,877	2,340
A33300 支付之利息	(141,668)	(91,729)
A33500 支付所得稅	(36,929)	(5,736)
AAAA 營業活動之淨現金流出	(1,108,774)	(1,087,496)
投資活動之現金流量：		
B00010 取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(138,715)	(94,550)
B00020 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	—	28,900
B01800 取得採用權益法之投資	(121,717)	(88,564)
B02700 取得不動產、廠房及設備(含預付設備款)	(260,669)	(174,384)
B02800 處分不動產、廠房及設備價款	3,454	3,781
B03700 存出保證金減少(增加)	3,659	(3,007)
B04100 其他應收款減少	30,000	70,000
B07600 收取之股利	236,270	221,756
B09900 受限制存款增加	(3,845)	(175,817)
投資活動之淨現金流出	(251,563)	(211,885)
籌資活動之現金流量：		
C00100 短期借款淨增加	1,254,838	533,829
C00500 應付短期票券增加	300,000	100,000
C01200 發行應付公司債	—	1,296,071
C01600 舉借長期借款	786,759	2,100,000
C01700 償還長期銀行借款	(102,892)	(1,148,334)
C03000 存入保證金增加(減少)	(15,255)	29,863
C04020 租賃本金償還	(9,041)	(7,413)
C04500 發放現金股利	(226,063)	(208,274)
C04600 現金增資	—	630,000
C05400 取得子公司股權	(689,480)	(1,238,765)
CCCC 籌資活動之淨現金流入	1,298,866	2,086,977
EEEE 現金及約當現金淨增加(減少)數	(61,471)	787,596
E00100 期初現金及約當現金餘額	2,044,752	1,257,156
E00200 期末現金及約當現金餘額	\$ 1,983,281	\$ 2,044,752

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國112年3月16日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘



大亞電線電纜股份有限公司

個體財務報表附註

民國 111 年及 110 年度

(金額除特別註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司於 51 年 11 月 7 日登記設立，原始股本為 2,000 仟元；截至 111 年 12 月 31 日止，額定股本為 8,000,000 仟元，實收股本為 6,846,491 仟元，分為 684,649,126 股，每股面額 10 元。本公司以產銷電線電纜及委託營造廠興建商業大樓出租、出售等為主要業務。

本公司股票自 77 年 12 月 12 日起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於 112 年 3 月 14 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)首次適用經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動。

(二)國際會計準則理事會 (IASB) 已發布並經金管會認可將於 111 年適用之 IFRSs

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋	IASB 發布之生效日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 1)
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註3：除於2022年1月1日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於2022年1月1日以後所發生之交易。

(三)IASB已發布但尚未經金管會認可並發布生效之IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 16之修正「售後租回中之租賃負債」	2024年1月1日(註2)
IFRS 17「保險合約」	2023年1月1日
IFRS 17之修正	2023年1月1日
IFRS 17之修正「初次適用IFRS 17及IFRS 9－比較資訊」	2023年1月1日
IAS 1之修正「負債分類為流動或非流動」	2024年1月1日
IAS 1之修正「具合約條款之非流動負債」	2024年1月1日

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註2：賣方兼承租人應對初次適用IFRS16日後簽訂之售後租回交易追溯適用IFRS16之修正。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

編製基礎

除按公允價值衡量之部分金融工具外(參閱下列會計政策之說明)，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司及關聯企業損益份額」及「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」。

營業週期

有關產銷電線電纜業務，其營業週期短於一年，係按一年為劃分流動及非流動之依據，惟委託營造廠商興建商業大樓及國民住宅出售業務，其營業週期長於一年，有關營建之資產及負債，係按營建業務之營業週期作為劃分流動及非流動之基礎。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產；流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

原始到期日在三個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

金融工具

金融資產與金融負債應於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

金融資產與金融負債原始認列時，係依公允價值衡量。原始認列時，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，應從該金融資產或金融負債公允價值加計或減除。直接可歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(一)本公司之金融資產

衡量種類

依慣例交易購買或出售金融資產時，屬衍生性商品採交割日會計處理，其餘金融資產採交易日會計處理。

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失(不包含該金融資產所產生之任何股利或利息)係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註六(二十七)。

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- (1)係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；
及
- (2)合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款等)於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- (1)購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- (2)非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

約當現金包括自取得日起3個月內或自取得日起3至12個月定期存款若提前解約可取得之利息仍高於活存、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

金融資產減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

當非除列單一金融資產之整體時，本公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

(二)金融負債及權益工具

1. 負債或權益之分類

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰本公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關利息支出)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

3. 其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

4. 金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

5. 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

6. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具(可轉換公司債)係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

衍生金融工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約、利率交換，用以管理本公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於IFRS 9範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非IFRS 9範圍內之資產主契約(如嵌入於金融負債主契約)，而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

存貨

存貨包含原料、物料、在製品及製成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外，係以個別項目為基礎。淨變現價值係指正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

(一)投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

在權益法下，投資子公司原始係依成本認列，其後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，本公司亦按持股比例認列子公司其他權益之變動。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其該子公司之權益(包括權益法下投資關聯企業之帳面價值及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益)時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代子公司支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

對前子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列投資關聯企業之成本。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(二)投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其具有重大影響，但非屬子公司或合資之個體。而重大影響係指參與被投資者財務及營運政策決策的權力，但非控制或聯合控制該等政策。

關聯企業之經營結果及資產與負債係按權益法納入個體財務報告。在權益法下，投資關聯企業原始係依成本認列，其後帳面金額則依本公司所享有關聯企業之損益及其他綜合損益份額與利潤分配予以調整。此外，本公司亦按持股比例認列關聯企業權益之變動。

取得成本超過於本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之部分，係認列為商譽，包含於投資之帳面金額中。若取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之部分，於重評估後立即認列為利益。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產，比較可回收金額（使用價值或公允價值減出售成本孰高者）與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失將包含於投資之帳面金額。任何減損損失之迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內認列。

本公司若未按持股比例認購關聯企業發行之新股，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與關聯企業間交易所產生之損益，僅在與本公司對其權益無關之範圍內，認列於本公司之個體財務報告。

不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損列示。成本包括可直接歸屬於取得或建置資產之增額成本。

折舊係採直線法，於資產耐用年限內沖銷其成本減除殘值後之金額。折舊係按下列耐用年數計提：土地改良，八年；建築物，十至五十五年；機器設備，八至十二年；運輸設備，五年；其他設備，五至十二年。估計耐用年限、殘值及折舊方法於報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以處分價款與資產帳面金額兩者間之差額，認列於損益。

租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。

1. 本公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

融資租賃下，租賃給付包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付。租賃投資淨額係按應收租賃給付及未保證殘值兩者之現值總和加計原始直接成本衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映本公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認為費用。

2. 本公司為承租人

除適用認為豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認為費用，其他租賃皆於租賃開始日認為使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本(包含租賃負債之原始衡量金額及租賃開始日前支付之租賃給付)衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付及實質固定給付)之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認為損益。租賃負債係單獨表達於資產負債表。

本公司與出租人進行新型冠狀病毒肺炎直接相關之租金協商，調整 111 年 6 月 30 日以前到期之租金致使租金減少，該等協商並未重大變動其他租約條款。本公司選擇採實務權宜作法處理符合前述條件之所有租賃合約之租金協商，不評估該協商是否為租賃修改，而係將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認為損益，並相對調減租賃負債。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認為費用。

投資性不動產

本公司之投資性不動產，包含未供營業使用之出租或閒置不動產，主要為獲得租金收益或資本增值目的而持有。投資性不動產應按其成本進行原始衡量，包括相關交易成本，並就建構期間有關利息資本化。後續衡量亦採用成本模式，按成本減累計折舊及累計減損之金額衡量。

有形資產之減損

每一報導期間結束日，本公司檢視有形資產之帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象。若有減損跡象存在，則估計資產之可回收金額以決定減損損失之程度。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬之現金產生單位之可回收金額。若可按合理一致之基礎分攤時，共用資產亦分攤至個別之現金產生單位，否則，則分攤至按可以合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對下列項目之評估：(1)貨幣時間價值，及(2)尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險。

資產或現金產生單位之可回收金額若預期低於帳面金額，該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係立即認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以往年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額為限。減損損失之迴轉係立即認列於損益。

員工退休金

屬確定提撥計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當年度費用；屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金成本。

在確定福利退休福利計畫下，提供福利之成本係使用預計單位福利法決定，並於報導期間結束日進行精算評價。精算損益係於發生期間立即全數認列，並列入個體綜合損益表項下之其他綜合損益。

庫藏股票

本公司買回公司股票時，係以購買成本入帳，庫藏股票之帳面價值按股票種類及收回原因分別予以加權平均計算。

因認股權證持有人認股而交付庫藏股票，以認購價格及認股權帳面價值之合計數作為庫藏股票之處分價值，因而產生的差額則調整資本公積或保留盈餘。

證券持有人行使轉換權利而交付庫藏股票時，以轉換證券之帳面價值作為庫藏股票之處分價格。

本公司對於具有控制力之被投資公司，持有本公司股票者，視同庫藏股票處理。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

(一) 當期所得稅

當期所得稅係以當年度課稅所得為基礎。因部份收益及費損係其他年度之應課稅或可減除項目，或依相關稅法非屬應課稅或可減除項目，致課稅所得不同於個體綜合損益表所報導之淨利。本公司當期所得稅相關負債係按報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率計算。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用並估列相關負債，並按未分配盈餘之稅率衡量。

(二) 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎所產生之暫時性差異計算認列。遞延所得稅負債一般係就所有未來應課稅暫時性差異予以認列；遞延所得稅資產則係於未來很有可能有課稅所得供可減除暫時性差異使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一報導期間結束日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一報導期間結束日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率（及稅法）為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於報導期間結束日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

(三) 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

外幣

編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣(外幣)交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣紀錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

負債準備

本公司因過去事件負有現時義務(法定或推定義務)，且很有可能須清償該義務，並對該義務金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為報導期間結束日清償義務所須支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值。

收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

(一)商品之銷售

銷貨係於與貨物所有權有關之顯著風險及報酬移轉予客戶時(原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時)認列收入，因其獲利過程已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按本公司與客戶所協議交易對價(考量商業折扣及數量折扣後)之公允價值衡量；惟銷貨收入之對價為1年期以內之應收款時，其公允價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公允價值。商品銷售之預收款項，於本公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

(二)工程收入

於建造過程中之建造合約，本公司係隨時間逐步認列收入。由於建造完工產出且安裝之單位或投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，本公司係以完工已產出且安裝之單位佔估計總合約產出單位或已發生之合約成本佔估計總成本之比例衡量完成進度。本公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立發票時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過已履行義務之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保本公司完成所有合約義務，於本公司履約完成前係認列為合約資產。

(三)勞務之提供

依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用附註四所述之會計政策時，對於不易自其他來源取得有關資產及負債帳面金額之資訊作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素。實際結果可能與估計有所不同。

估計與基本假設係持續予以檢視。若估計之修正僅影響當年度，則於會計估計修正當年度認列。若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於估計修正當年度及未來期間認列。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之其他主要來源，該等假設及估計具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之風險。

(一)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失，詳參附註六(四)所述。

(二)金融工具評價

如附註六(二十七)所述，本公司使用之評價技術納入之輸入值並非基於用以估計某些金融工具公允價值之可觀察之市場資料。附註六(二十七)提供有關在決定金融工具公允價值時所使用主要假設之詳細資訊，以及該等假設之詳細敏感度分析。

由於評價過程中涉及可比較公司之選定，且收益法下須對預期未來營收成長率、毛利率、營業利益率、營運資金比率、折現率等參數作出假設，任何關於全球經濟環境、產業環境及法令之改變，均可能引起金融工具公允價值之重大調整。

(三)員工酬勞及董事酬勞

本公司係以稅前淨利，考量所得稅率及法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列員工酬勞及董事酬勞，詳參附註六(二十一)所述。

(四)遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整，詳參附註六(十八)所述。

(五)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值，詳參附註六(五)所述。

由於科技快速變遷，本公司評估財務報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

(六)淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定財務報導期間結束日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額，請詳附註六(十四)所述。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	111年12月31日	110年12月31日
庫存現金	\$ 2,470	\$ 4,398
支票存款	526,497	749,214
活期存款	787,912	1,204,658
外匯存款	666,402	86,482
	<u>\$ 1,983,281</u>	<u>\$ 2,044,752</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與金融負債

	111年12月31日	110年12月31日
透過損益按公允價值衡量之 金融資產—流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 877,464	\$ 658,670
金屬期貨	63,247	160,369
遠期外匯合約	2,097	—
	<u>942,808</u>	<u>819,039</u>
金融資產評價調整	385,077	292,243
	<u>\$ 1,327,885</u>	<u>\$ 1,111,282</u>
透過損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動		
未上市(櫃)公司股票	\$ 293,374	\$ 81,401
金屬期貨	279,466	551,034
金融資產評價調整	(17,597)	(17,597)
	<u>\$ 555,243</u>	<u>\$ 614,838</u>
透過損益按公允價值衡量之 金融負債—流動		
金屬期貨	\$ 7,508	\$ —
遠期外匯合約	—	2,945
可轉換公司債賣回權	12,600	6,600
	<u>\$ 20,108</u>	<u>\$ 9,545</u>

1. 本公司截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期之金屬期

貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
111年12月31日							
金屬期貨—銅	買進	4,775	110.01~111.12	112.01~115.10	USD28,626	USD 39,743	USD 11,117
金屬期貨—銅	賣出	5,200	111.11~111.12	112.02~112.04	USD43,353	USD 43,553	(USD 200)
110年12月31日							
金屬期貨—銅	買進	10,600	109.01~110.12	111.01~115.10	USD76,165	USD100,984	USD 24,819
金屬期貨—銅	賣出	5,600	110.10~110.12	111.01~111.03	USD55,421	USD 54,536	USD 885

2. 本公司截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

金融商品	幣別	現金流量預期產生 及到期期間	合約金額(仟元)
111 年 12 月 31 日			
預購遠期外匯	新台幣兌日圓	111.10~112.06	NTD 41,598/JPY180,000
110 年 12 月 31 日			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	110.10~111.11	NTD 123,209/JPY516,600

3. 本公司 111 年及 110 年度從事上述金屬期貨合約及遠期外匯合約等衍生性金融商品交易之目的，主要係規避因原料價格變動及匯率波動產生之風險。本公司持有之衍生金融工具因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 246,779	\$ 158,064
未上市(櫃)公司股票	718,757	668,757
金融資產評價調整	86,918	85,160
	<u>\$ 1,052,454</u>	<u>\$ 911,981</u>

(四) 應收票據及帳款－淨額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應收票據及帳款	\$ 1,662,855	\$ 1,734,749
備抵損失	(34,541)	(34,541)
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 1,628,314</u>	<u>\$ 1,700,208</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30~90 天，應收帳款不予計息。於決定應收帳款可收回性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。

在接受新客戶之前，本公司係透過客戶信用管理辦法評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用評等經本公司進行徵信評等作業後，交由權責主管評估並授予額度。

本公司針對 IFRS9 採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量。為此衡量目的，本公司考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及未來經濟狀況之合理預測，訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司應收票據及應收帳款之預期信用風險如下：

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
<u>111 年 12 月 31 日</u>						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$1,539,371	\$ 81,685	\$ 27,412	\$ 9,774	\$ 4,613	\$1,662,855
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(15,563)	(3,945)	(6,461)	(3,959)	(4,613)	(34,541)
攤銷後成本	<u>\$1,523,808</u>	<u>\$ 77,740</u>	<u>\$ 20,951</u>	<u>\$ 5,815</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$1,628,314</u>

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
<u>110 年 12 月 31 日</u>						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$1,558,427	\$120,257	\$ 28,186	\$ 23,667	\$ 4,212	\$1,734,749
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(6,243)	(6,554)	(5,778)	(11,754)	(4,212)	(34,541)
攤銷後成本	<u>\$1,552,184</u>	<u>\$113,703</u>	<u>\$ 22,408</u>	<u>\$ 11,913</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$1,700,208</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 34,541	\$ 24,541
本期提列減損損失	—	10,000
期末餘額	<u>\$ 34,541</u>	<u>\$ 34,541</u>

(五)存貨－淨額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
1. 製造業		
原料	\$ 1,118,183	\$ 547,937
物料	8,983	11,804
在製品	1,027,485	672,410
半成品	9,888	16,445
製成品	1,463,267	1,130,399
在途存貨	4,348	109,756
	3,632,154	2,488,751
減:備抵跌價損失	(38,464)	(13,982)
淨 額	\$ 3,593,690	\$ 2,474,769
2. 建設業		
待售土地	\$ —	\$ 8,924
待售房屋	—	13,117
	—	22,041
在建房地	217,413	69,062
在建工程	3,589	1,299
	221,002	70,361
	221,002	92,402
減:備抵跌價損失	—	—
淨 額	\$ 221,002	\$ 92,402
3. 當期認列之存貨相關費損		
	111 年度	110 年度
已出售存貨成本	\$ 13,404,914	\$ 12,309,801
存貨盤損	177	1,185
存貨跌價損失(回升利益)	24,482	3,803
	\$ 13,429,573	\$ 12,314,789

111及110年度存貨跌價損失主係銅價下跌所致。

(六)採用權益法之投資

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
投資子公司	\$ 8,617,510	\$ 7,208,001
投資關聯企業	799,549	685,769
	\$ 9,417,059	\$ 7,893,770

1. 投資子公司

被投資公司名稱	111 年 12 月 31 日		110 年 12 月 31 日	
	帳面金額	持股比率%	帳面金額	持股比率%
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	\$ 810,659	100.00	\$ 833,274	100.00
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	216,887	100.00	321,826	100.00
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	424,131	100.00	406,934	100.00
大亞創新投資(股)公司	775,967	100.00	707,225	100.00
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	—	99.99	—	99.99
大亞創業投資(股)公司	2,362,823	96.87	1,527,421	96.87
大恒電線電纜(股)公司	266,466	61.36	218,026	61.36
大河工程顧問(股)公司	32,610	48.00	33,193	48.00
大義塑膠(股)公司	39,840	48.24	41,879	48.24
大展電線電纜(股)公司	383,199	54.01	340,277	54.01
聯友機電(股)公司	481,595	42.78	446,849	42.78
PLASTICTECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	64,138	25.60	66,693	25.60
大亞綠能科技(股)公司	2,565,174	85.00	2,127,610	85.00
協同能源科技(股)公司	34,667	70.00	35,843	70.00
大亞創生投資(股)公司	99,982	100.00	99,963	100.00
大亞儲能科技(股)公司	59,372	100.00	988	100.00
	<u>\$ 8,617,510</u>		<u>\$ 7,208,001</u>	

- (1) TA YA (CHINA) HOLDING LTD. 於民國 111 年度辦理現金增資，本公司依持股比例增加投資 178,611 仟元。
- (2) 大亞創新投資(股)公司於民國 111 年度辦理現金增資，本公司依持股比例增加投資 100,000 仟元。
- (3) 大亞創業投資(股)公司於民國 111 年度辦理現金增資，本公司依持股比例增加投資 96,869 仟元。
- (4) 大亞綠能科技(股)公司於民國 111 年度辦理現金增資，本公司依持股比例增加投資 255,000 仟元。
- (5) 大亞儲能科技(股)公司於民國 111 年度辦理現金增資，本公司依持股比例增加投資 59,000 仟元。
- (6) 採用權益法之投資及本公司對其享有之損益及其他綜合損益份額，除 TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. 按其自結報表認列投資損益外，餘係依據被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

2. 投資關聯企業

被投資公司名稱	111 年 12 月 31 日		110 年 12 月 31 日	
	帳面金額	持股比率%	帳面金額	持股比率%
安鼎國際工程(股)公司	\$ 115,769	27.00	\$ 112,987	27.00
榮星電線工業(股)公司	587,929	25.03	498,035	23.33
協創系統科技(股)公司	6,122	29.96	2,705	22.74
聚恆科技(股)公司	89,729	6.61	72,042	5.79
	<u>\$ 799,549</u>		<u>\$ 685,769</u>	

關聯企業之彙總性財務資訊係關聯企業根據相關規定編製之財務報表金額並反映本公司於採權益法時所為之調整，列示如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
總資產	\$ 8,169,602	\$ 6,976,869
總負債	(4,504,788)	(3,567,920)
淨資產	<u>\$ 3,664,814</u>	<u>\$ 3,408,949</u>
	111 年度	110 年度
營業收入	\$ 5,964,473	\$ 4,664,928
本期淨利	<u>\$ 230,070</u>	<u>\$ 509,246</u>
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	<u>\$ 37,888</u>	<u>\$ 70,751</u>

- (1) 本公司於 111 年 1 月起陸續於集中市場購入榮星電線工業(股)公司約 1,723 仟股，及參與現金增資 3,419 仟股，致期末持股比率增加為 25.03%。
- (2) 本公司於 111 年第三季對協創系統科技(股)公司增加投資 10,312 仟元，致期末持股比率增加為 29.96%。
- (3) 本公司於 111 年 1 月起陸續於櫃買市場購入聚恆科技(股)公司 501 仟股，致期末持股比率增加為 6.61%。
- (4) 本公司投資榮星電線工業(股)公司係有公開報價，其公允價值於 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日分別為 590,137 仟元及 602,246 仟元。

(七)不動產、廠房及設備

成本	111 年 1 月 1 日 餘額	增添	處分	重分類	111 年 12 月 31 日 餘額
土地及土地改良	\$ 1,510,662	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,510,662
房屋及建築	1,074,599	5,373	—	4,595	1,084,567
機器設備	2,743,359	7,523	(47,035)	36,148	2,739,995
運輸設備	50,050	3,428	(690)	3,586	56,374
其他設備	1,073,098	17,295	(20,589)	136,839	1,206,643
待驗設備及未完工程	82,777	17,901	(450)	(12,587)	87,641
合計	<u>\$ 6,534,545</u>	<u>\$ 51,520</u>	<u>\$ (68,764)</u>	<u>\$ 168,581</u>	<u>\$ 6,685,882</u>

累計折舊及減損	111 年 1 月 1 日 餘額	折舊費用	認列減損 損失	處分	111 年 12 月 31 日 餘額
土地及土地改良	\$ 13,516	\$ 2,962	\$ —	\$ —	\$ 16,478
房屋及建築	787,824	30,720	—	—	818,544
機器設備	2,492,664	63,169	—	(47,035)	2,508,798
運輸設備	42,498	2,402	—	(645)	44,255
其他設備	926,363	35,627	—	(20,390)	941,600
合計	<u>\$ 4,262,865</u>	<u>\$ 134,880</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (68,070)</u>	<u>\$ 4,329,675</u>

成本	110 年 1 月 1 日 餘額	增添	處分	重分類	110 年 12 月 31 日 餘額
土地及土地改良	\$ 1,506,312	\$ 450	\$ —	\$ 3,900	\$ 1,510,662
房屋及建築	1,063,637	6,819	—	4,143	1,074,599
機器設備	2,730,286	6,415	(81,788)	88,446	2,743,359
運輸設備	51,018	192	(1,995)	835	50,050
其他設備	1,068,517	10,560	(29,388)	23,409	1,073,098
待驗設備及未完工程	125,776	—	—	(42,999)	82,777
合計	<u>\$ 6,545,546</u>	<u>\$ 24,436</u>	<u>\$ (113,171)</u>	<u>\$ 77,734</u>	<u>\$ 6,534,545</u>

累計折舊及減損	110 年 1 月 1 日 餘額	折舊費用	認列減損 損失	處分	110 年 12 月 31 日 餘額
土地及土地改良	\$ 10,736	\$ 2,780	\$ —	\$ —	\$ 13,516
房屋及建築	756,205	31,619	—	—	787,824
機器設備	2,526,898	46,168	—	(80,402)	2,492,664
運輸設備	42,086	2,244	—	(1,832)	42,498
其他設備	924,102	30,903	—	(28,642)	926,363
合計	<u>\$ 4,260,027</u>	<u>\$ 113,714</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (110,876)</u>	<u>\$ 4,262,865</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八)租賃協議

1. 使用權資產

	111 年 1 月 1 日			111 年 12 月 31 日
成本	餘額	增添	減少	餘額
土地	\$ 6,886	\$ 30,932	\$ —	\$ 37,818
房屋及建築	253	598	(253)	598
運輸設備	31,861	3,877	(11,390)	24,348
合計	\$ 39,000	\$ 35,407	\$ (11,643)	\$ 62,764

	111 年 1 月 1 日			111 年 12 月 31 日
累計折舊	餘額	增加	減少	餘額
土地	\$ 55	\$ 1,927	\$ —	\$ 1,982
房屋及建築	126	227	(253)	100
運輸設備	18,948	7,664	(11,390)	15,222
合計	\$ 19,129	\$ 9,818	\$ (11,643)	\$ 17,304

	110 年 1 月 1 日			110 年 12 月 31 日
成本	餘額	增添	減少	餘額
土地	\$ —	\$ 6,886	\$ —	\$ 6,886
房屋及建築	—	253	—	253
運輸設備	25,032	6,829	—	31,861
其他設備	502	—	(502)	—
合計	\$ 25,534	\$ 13,968	\$ (502)	\$ 39,000

	110 年 1 月 1 日			110 年 12 月 31 日
累計折舊	餘額	增加	減少	餘額
土地	\$ —	\$ 55	\$ —	\$ 55
房屋及建築	—	126	—	126
運輸設備	11,665	7,283	—	18,948
其他設備	415	87	(502)	—
合計	\$ 12,080	\$ 7,551	\$ (502)	\$ 19,129

2. 租賃負債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流動	\$ 7,835	\$ 7,288
非流動	\$ 38,476	\$ 12,657

租賃負債之折現率區間如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
土地	1.45%~1.84%	1.45%
房屋及建築	0.30%	3.54%
運輸設備	3.54%	3.54%
其他設備	—	3.54%

3. 其他租賃資訊

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
短期租賃費用	\$ —	\$ 1,698
低價值資產租賃費用	\$ —	\$ —
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	\$ —	\$ —
租賃之現金流出總額	\$ (9,813)	\$ (9,674)

(九) 投資性不動產淨額

成本	111 年 1 月 1 日 餘額	增添	處分	111 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 811,805	\$ —	\$ —	\$ 811,805
房屋及建築	144,013	—	—	144,013
合計	\$ 955,818	\$ —	\$ —	\$ 955,818
累計折舊及 減損	111 年 1 月 1 日 餘額	折舊費用	處分	111 年 12 月 31 日 餘額
房屋及建築	\$ 58,531	\$ 2,631	\$ —	\$ 61,162
成本	110 年 1 月 1 日 餘額	增添	處分	110 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 811,805	\$ —	\$ —	\$ 811,805
房屋及建築	144,013	—	—	144,013
合計	\$ 955,818	\$ —	\$ —	\$ 955,818
累計折舊及 減損	110 年 1 月 1 日 餘額	折舊費用	處分	110 年 12 月 31 日 餘額
房屋及建築	\$ 55,900	\$ 2,631	\$ —	\$ 58,531

本公司持有之投資性不動產於 111 年及 110 年 12 月 31 日之公允價值分別為 1,201,876 仟元及 1,147,936 仟元，上開公允價值係以非關係人之獨立估價師於 108 年 3 月 20 日進行之評價及相關資產鄰近地區類似不動產之市場交易價格評估而得。

以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十)短期銀行借款

	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 2,437,954	1.50%~6.40%	112.02~112.06
抵押借款	210,000	1.40%~1.50%	112.02
信用借款	720,000	1.65%~1.92%	112.01~112.09
	<u>\$ 3,367,954</u>		
	110 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 1,493,116	0.81%~1.15%	111.02~111.06
抵押借款	200,000	0.95%~1.10%	111.02~111.05
信用借款	420,000	0.71%~1.19%	111.03~111.10
	<u>\$ 2,113,116</u>		

提供資產作為短期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十一)應付短期票券－淨額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$ 800,000	\$ 500,000
減：未攤銷折價	—	—
淨 額	<u>\$ 800,000</u>	<u>\$ 500,000</u>

商業本票年利率 111 年及 110 年 12 月 31 日分別 2.09%~2.19%及 1.09%~1.15%，分別於 112 年 1 月至 3 月及 111 年 1 月至 3 月到期。

(十二)應付公司債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
107 年度第一期有擔保普通公司債	\$ 500,000	\$ 500,000
109 年度第一期有擔保普通公司債	1,000,000	1,000,000
國內第四次無擔保轉換公司債	1,200,000	1,200,000
減：應付公司債折價	(57,336)	(71,606)
	<u>2,642,664</u>	<u>2,628,394</u>
減：一年內到期之公司債	(700,000)	—
	<u>\$ 1,942,664</u>	<u>\$ 2,628,394</u>

普通公司債相關發行辦法如下：

公司債種類	發行期間	還本付息辦法	年利率(%)
107 年度第一期有擔保普通公司債	107.09.25～112.09.25	自發行日起屆期一次清償；自發行日起依票面利率，每年計付息一次。	0.97%
109 年度第一期有擔保普通公司債	109.12.02～114.12.02	自發行日起屆滿三年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	0.61%

本公司於110年11月22日發行國內第四次無擔保轉換公司債相關發行辦法如下：

1. 發行總面額 1,200,000 仟元，以面額 108.31%發行。
2. 發行期間五年，自 110 年 11 月 22 日發行，至 115 年 11 月 22 日到期。
3. 除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。
4. 債權人於公司債發行之日起滿 3 個月後，至到期日止，除依法暫停過戶期間等外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票。依本公司債之發行及轉換辦法規定，原始轉換價格為 28.8 元。自民國 111 年 9 月 4 日起，本公司轉換公司債轉換價格由每股 28.8 元調整為 26.7 元。
5. 換為本公司普通股股票。依債權人得於公司債發行後屆滿 3 年時，債券面額之 100.75%賣回。債權人可於民國 113 年 11 月 22 日行使賣回權。
6. 若符合約定條件時，本公司得於公司債發行滿 3 個月至債券到期前 40 日止，按債券面額以現金向債權人要求贖回公司債。
7. 本可轉換公司債包括負債及權益組成部分，負債組成部分原始認列之有效利率為 1.25%。權益組成部分列帳「資本公積—認股權」項下。

	111 年 12 月 31 日
發行價款(減除交易成本 3,620 仟元)	\$ 1,296,071
權益組成部分	(163,671)
透過損益按允價值衡量之金融負債-流動	(5,520)
發行日負債組成部分	1,126,880
以有效利率 1.25%計算之利息	15,784
111 年 12 月 31 日負債組成部分	\$ 1,142,664

(十三)長期銀行借款

	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款	\$ 2,631,959	2.05%~2.34%	112.11~116.10
信用借款	1,986,908	1.71%~2.34%	112.07~116.10
減：一年內到期部分	(1,347,352)		
一年以上到期	<u>\$ 3,271,515</u>		

	110 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款	\$ 2,103,385	1.19%~1.45%	111.12~115.12
信用借款	1,831,615	1.10%~1.41%	111.12~115.05
減：一年內到期部分	(900,000)		
一年以上到期	<u>\$ 3,035,000</u>		

提供資產作為長期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十四)退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。依上述相關規定，本公司於 111 年及 110 年度認列為費用之金額分別為 15,914 仟元及 15,145 仟元。

2. 確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定福利退休辦法。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，每月按員工薪資總額百分之十五提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶由中央主管機關擬訂之機關管理，故本公司無權參與退休基金之運用。

本公司因確定福利計畫所產生之義務金額列示如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ (402,035)	\$ (424,874)
計畫資產公允價值	472,013	444,104
淨確定福利資產(負債)	<u>\$ 69,978</u>	<u>\$ 19,230</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 424,874	\$ 426,592
當期服務成本	1,797	2,073
利息成本	2,848	1,245
再衡量數		
精算損(益)－經驗調整	13,996	15,286
精算損(益)－人口統計假設變動	15	163
精算損(益)－財務假設變動	(13,433)	(2,993)
計畫資產福利支付數	(28,062)	(17,492)
期末餘額	<u>\$ 402,035</u>	<u>\$ 424,874</u>

計畫資產公允價值之變動列示如下：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 444,104	\$ 431,513
利息收入	3,063	1,300
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	29,884	5,656
雇主提撥數	23,024	23,127
計畫資產福利支付數	(28,062)	(17,492)
期末餘額	<u>\$ 472,013</u>	<u>\$ 444,104</u>

有關確定福利計畫認列之退休金費用金額列示如下：

	111 年度	110 年度
當期服務成本	\$ 1,797	\$ 2,073
淨利息費用	(215)	(55)
認列於損益	<u>1,582</u>	<u>2,018</u>
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	(29,884)	(5,656)
精算損(益)－經驗調整	13,996	15,286
精算損(益)－人口統計假設變動	15	163
精算損(益)－財務假設變動	(13,433)	(2,993)
認列於其他綜合損益	<u>(29,306)</u>	<u>6,800</u>
合計	<u>\$ (27,724)</u>	<u>\$ 8,818</u>

上開確定福利計畫認列於損益之退休金費用係列入下列各單行項目：

	111 年度	110 年度
營業成本	\$ 776	\$ 1,021
研究發展費用	25	37
行銷費用	53	68
管理費用	728	892
合計	<u>\$ 1,582</u>	<u>\$ 2,018</u>

本公司之確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	衡 量 日	
	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
折現率	1.20%	0.70%
未來薪資成長率	1.00%	1.00%

本公司因「勞動基準法」之退休金制度曝露於下列風險：

1. 投資風險：中央主管機關擬訂之機關透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於權益證券、債務證券及銀行存款等標的，惟依據「勞動基準法」規定，整體資產報酬率不得低於當地銀行 2 年定期存款利率；如有低於該利率之情形，由國庫補足之。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

假若因報導期間結束日之利率下降導致折現率下降 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 111 年及 110 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 6,619 仟元及 7,553 仟元。

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

假若報導期間結束日之預期薪資增加率上升 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 111 年及 110 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 6,616 仟元及 7,512 仟元。

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

此外，於前述敏感度分析中，報導期間結束日之確定福利義務現值係採預計單位福利法精算，與確定福利負債採用相同基礎衡量。

本公司預期於 111 年 12 月 31 日以後 1 年內對確定福利計畫提撥金為 23,040 仟元。

(十五)權益

1. 普通股股本

- (1). 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日，本公司額定普通股股本總額均為 8,000,000 仟元，每股面額 10 元，已發行普通股股份分別為 684,649,126 股及 645,895,402 股，均為普通股，所有已發行股份之股款均已收取。
- (2). 本公司於 111 年 6 月 10 日及 110 年 8 月 13 日經股東會決議發放股票股利分別為 387,537 仟元及 208,274 仟元，業經行政院金融監督管理委員會核准，經董事會決議分別於 111 年 9 月 4 日及 110 年 10 月 19 日為除息除權基準日，相關法定變更登記程序業已辦理完竣。
- (3). 經 110 年 10 月 8 日董事會決議現金增資發行新股 30,000,000 股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 21 元溢價發行，增資後實收股本為 6,458,954 仟元。

2. 資本公積

依照相關法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用。惟公司無虧損者，其超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得按股東原有股份之比例發給新股或現金；其發給新股者，每年以一次為限，並不得於現金增資年度即將該現金增資溢價轉增資，且每次增資不得超過規定之限額。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日，帳列資本公積分別為 1,151,543 仟元及 1,136,808 仟元，主要分別為庫藏股票交易、股票發行溢價及可轉換公司債認股權。

3. 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，盈餘分派政策如下：年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，再就其餘額連同以前年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

本公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫、考量投資環境、資金需求及中長期財務規劃，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥 20% 至 90% 做為股東紅利，其中現金股利發放比率不低於紅利總額 10%，餘以股票股利發放。

法定盈餘公積應提列至其餘額達資本總額時為止。法定盈餘公積除用以彌補虧損外，當公司無虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金，但以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依有關法令規定，公司於分派盈餘前，應就當年度發生之帳列股東權益減項金額提列相同數額之特別盈餘公積，並不得分派盈餘，嗣後當股東權益減項數額有迴轉時，得就其迴轉部份予以分派。

大亞公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

大亞公司分別於 111 年 6 月 10 日及 110 年 8 月 13 日經股東會決議，通過 111 年及 110 年度盈餘分配案及每股股利配發情形如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	110 年度	109 年度	110 年度	109 年度
法定盈餘公積	\$ 140,409	\$ 76,097		
現金股利	226,063	208,274	0.35	0.35
股票股利	387,537	208,274	0.60	0.35
	<u>\$ 754,009</u>	<u>\$ 492,645</u>		

有關員工酬勞及董監酬勞分派政策，參閱附註六(二十一)。

4. 其他權益項目

(1). 國外營運機構財務報表換算之兌換差額：

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ (225,398)	\$ (214,024)
換算國外營運機構財務報所產生 之兌換差額	54,934	(10,223)
採用權益法認列關聯企業之其他 綜合損益之份額	20,851	(3,195)
所得稅影響數	(10,987)	2,044
期末餘額	<u>\$ (160,600)</u>	<u>\$ (225,398)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣(即新台幣)所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益，並累計於其他權益之國外營運機構財務報表換算之兌換差額項下。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(2). 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	111 年度	110 年度
期初餘額	\$ 114,694	\$ 88,358
透過其他綜合損益按公允價值衡量		
之權益工具投資未實現評價損益	1,758	34,803
處分透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之權益工具	—	(16,418)
採用權益法認列關聯企業之其他綜		
合損益份額	(9,806)	8,643
所得稅影響數	176	(692)
期末餘額	\$ 106,822	\$ 114,694

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

(十六) 庫藏股票

收回原因	111 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,546,867	437,091	262,000	7,721,958

收回原因	110 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,539,067	507,800	500,000	7,546,867

1. 普通股

大亞公司持有之庫藏股票依證券交易法第二十八條之二規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

2. 子公司所持有本公司之股票，係維護公開市場股價之穩定，陸續於公開市場取得，本會計期間持有本公司之股票資訊如下：

子公司 111 年及 110 年 12 月 31 日持有本公司股份分別為 7,721,958 及 7,546,867 股，每股市價分別為 20.30 元及 24.95 元。

(十七) 股份基礎給付

民國 110 年本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數 (仟股)	每股認購 價格(元)	既得條件
現金增資保留員工認股	110.11.03	4,500	21.00	立即既得

1. 取得商品或勞務之公允價值係直接以給予日該等商品或勞務之市價衡量。

2. 因股份基礎給付交易於民國 110 年度所認列之酬勞成本為 31,725 仟元。

(十八) 所得稅

1. 認列於損益之所得稅：

本年度認列於損益之所得稅費用組成如下：

	111 年度	110 年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 40,015	\$ 17,684
以前年度之調整	(4,418)	(4,490)
未分配盈餘加徵	23,005	16,442
	58,602	29,636
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(61,490)	92,409
認列於損益之所得稅費用	\$ (2,888)	\$ 122,045

會計利潤與當年度所得稅費用之調節如下：

	111 年度	110 年度
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 167,717	\$ 306,162
決定課稅所得時應予調增(減)之項目	64,800	(81,000)
免稅所得	(192,502)	(225,162)
未分配盈餘加徵	23,005	16,442
一般稅額與基本稅額差異數	—	13,887
海外資金分離課稅	—	3,797
暫時性差異之產生及迴轉	(61,490)	92,409
以前年度所得稅調整	(4,418)	(4,490)
認列於損益之所得稅費用	\$ (2,888)	\$ 122,045

2. 認列於其他綜合損益之所得稅：

(1). 與不重分類之項目相關之所得稅：

	111 年度	110 年度
確定福利計畫之再衡量數	\$ 5,861	\$ 5,688
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 未實現(損)益	(176)	692
	\$ 5,685	\$ 6,380

(2). 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅：

	111 年度	110 年度
國外營運機構換算差額	\$ 10,987	\$ (2,044)

3. 遞延所得稅資產/負債之構成項目如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
遞延所得稅資產(負債)		
存貨跌價損失(製造業)	\$ 7,693	\$ 2,796
預期信用損失	6,908	6,908
未實現遞延銷貨毛利	11,524	10,510
應計退休金負債	(13,996)	(3,846)
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	40,103	51,089
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產未實現損益	(1,805)	(1,981)
透過損益按公允價值衡量之金融 資產未實現損益	(66,044)	(141,475)
其他	(28,748)	(13,184)
	<u>\$ (44,365)</u>	<u>\$ (89,183)</u>

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
遞延所得稅負債		
土地增值稅準備	\$ 264,486	\$ 264,486

4. 未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
減損損失	\$ 13,111	\$ 13,111

5. 大亞公司截至 109 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(十九) 每股盈餘

	111 年度	110 年度
	稅後	稅後
基本每股盈餘：		
本期歸屬母公司股東淨利 (A)	\$ 841,475	\$ 1,408,768
期初已發行股數(仟股)	645,895	595,068
現金增資	—	3,834
買回庫藏股	—	—
視同庫藏股-子公司持有母公司股票	(7,838)	(7,932)
無償配股—追溯計算 109 年度	—	20,827
無償配股—追溯計算 110 年度	38,754	36,954
本期流通在外加權平均股數(仟股) (B)	676,811	648,751
基本每股盈餘(A/B)(元)	\$ 1.24	\$ 2.17
稀釋每股盈餘：		
本期歸屬母公司股東淨利	\$ 841,475	\$ 1,408,768
具稀釋作用之潛在普通股影響：		
可轉換公司債影響數	11,416	1,211
計算稀釋每股盈餘之本期淨利 (C)	\$ 852,891	\$ 1,409,979
本期流通在外加權平均股數(仟股)	676,811	648,751
可轉換公司債加權平均股數(千股)	44,944	4,566
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(千股) (D)	721,755	653,317
稀釋每股盈餘(C/D)(元)	\$ 1.18	\$ 2.16

(二十) 營業收入

	111 年度	110 年度
銷貨收入	\$ 13,805,680	\$ 13,017,058
營建收入	29,672	194,941
工程收入	447,576	195,179
其他收入	30,273	11,912
合 計	\$ 14,313,201	\$ 13,419,090

(二十一) 費用性質之額外資訊

	111 年度	110 年度
折舊及攤銷費用		
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 134,880	\$ 113,714
使用權資產之折舊	9,818	7,551
投資性不動產折舊	2,631	2,631
合 計	\$ 147,329	\$ 123,896

	111 年度	110 年度
員工福利費用		
薪資、獎金及紅利等	\$ 587,926	\$ 671,348
勞健保費用	49,522	44,801
退休金費用	17,496	17,163
董事酬金	28,246	49,656
其他員工福利費用	23,052	20,975
合 計	<u>\$ 706,242</u>	<u>\$ 803,943</u>

依本公司之章程規定，年度如有獲利，應提撥 1% 為員工酬勞及不高於 3% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。

本公司 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	111 年度	110 年度
員工酬勞	<u>\$ 8,735</u>	<u>\$ 15,946</u>
董事酬勞	<u>\$ 26,206</u>	<u>\$ 47,838</u>

係以本公司各該期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額，乘上本公司依章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為各該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司於 111 年 3 月 8 日及 110 年 3 月 12 日舉行董事會，分別決議通過 110 年度及 109 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	110 年度	109 年度
員工酬勞	<u>\$ 15,946</u>	<u>\$ 9,644</u>
董事酬勞	<u>\$ 47,838</u>	<u>\$ 28,931</u>

110 年及 109 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 110 年及 109 年度個體財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞金額並無差異。

上述有關員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十二)利息收入

	111 年度	110 年度
銀行存款	\$ 4,536	\$ 394
其他利息收入	1,377	1,503
	<u>\$ 5,913</u>	<u>\$ 1,897</u>

(二十三)其他收入

	111 年度	110 年度
租金收入	\$ 21,738	\$ 20,453
股利收入	77,026	78,400
其他收入		
技術服務收入	53,062	46,287
保證手續費收入	7,192	6,926
水電及管理收入	8,368	4,818
補助收入	7,088	3,808
其他	21,985	33,680
	<u>\$ 196,459</u>	<u>\$ 194,372</u>

(二十四)其他利益及損失

	111 年度	110 年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 2,760	\$ 1,486
處分投資利益(損失)	22,063	113,365
外幣兌換利益(損失)	(51,370)	37,489
透過損益按公允價值衡量之金融資產 /負債評價淨利益(損失)	(164,668)	23,233
其他損失	(2,586)	(3,624)
	<u>\$ (193,801)</u>	<u>\$ 171,949</u>

(二十五)財務成本

	111 年度	110 年度
利息費用		
銀行借款	\$ 133,011	\$ 80,595
公司債	25,213	12,464
租賃負債	772	563
其他利息費用	293	177
	<u>\$ 159,289</u>	<u>\$ 93,799</u>

(二十六)資本管理

本公司之資本結構管理策略，係依據本公司所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定本公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對本公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據本公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與

現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素、以決定本公司適當之資本結構。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）組成。

本公司主要管理階層定期審核資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

截至 111 年 12 月 31 日，本公司之整體策略並無重大變化。

（二十七）金融工具

1. 財務風險管理目的

本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核，於財務計畫執行期間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

2. 市場風險

本公司主要暴露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險，並使用某些衍生金融工具以管理相關風險。

（1）外幣匯率風險

本公司之現金流入與流出，有一部分係外幣為之，故有部分自然避險之效果；本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入/賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

本公司於報導期間結束日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債名目金額如下：

	111 年 12 月 31 日			110 年 12 月 31 日		
	外幣 (仟元)	匯率	台幣	外幣 (仟元)	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 24,037	30.7050	\$ 738,056	\$ 6,415	27.68	\$ 177,567
港幣	2,251	3.9320	8,850	1,606	3.55	5,701
人民幣	3,017	4.4518	13,431	2,888	4.35	12,563
日幣	6,094	0.2324	1,416	6,094	0.24	1,463
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 16,786	30.7050	\$ 515,420	\$ 32,818	27.68	\$ 908,402

匯率敏感度分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、借款、應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。

於 111 年及 110 年 12 月 31 日當新台幣相對於外幣貶值或升值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，111 年及 110 年度之稅前淨利將分別增加或減少 2,463 仟元及 7,111 仟元。

主要管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因報導期間結束日之外幣暴險無法反映年中暴險情形，且主要管理階層會依本公司之政策進行匯率風險管理。

(2) 利率風險

本公司持有浮動利率及固定利率之資產與負債，因而產生現金流量及公平價值之利率暴險。

利率敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導期間結束日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導期間結束日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。

若利率增加/減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 111 年及 110 年度之稅前淨利將減少/增加 8,373 仟元及 6,548 仟元，主係來自本公司之變動利率淨資產利率暴險。

(3) 其他價格風險

本公司因權益投資而產生權益價格暴險。

權益價格敏感度分析

下列敏感度分析係依報導期間結束日對權益價格暴險而進行。若權益價格上漲/下跌 5%，111 年及 110 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 76,916 仟元及 50,736 仟元；若權益價格上漲/下跌 5%，111 年及 110 年度之其他綜合損益將因透過他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 52,623 仟元及 45,599 仟元。

3. 信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本公司造成財務損失之風險。本公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，本公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟務狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款等，以降低特定客戶的信用風險。

截至 111 年及 110 年 12 月 31 日之應收帳款餘額中，超過應收帳款合計數 5%之客戶如下：

客戶名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
7777244	\$ 142,480	\$ —
8070300	93,860	25,844
0682000	88,065	130,851
5140600	83,184	116,888

因上列客戶為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

財務信用風險

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4. 流動性風險管理

本公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所須之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

		111 年 12 月 31 日				
		帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債						
短期銀行借款	\$	3,367,954	\$ 3,367,954	\$ 3,367,954	\$ —	\$ —
應付票據(含關係人)		4,333	4,333	4,333	—	—
應付帳款(含關係人)		591,027	591,027	591,027	—	—
應付短期票券		800,000	800,000	800,000	—	—
其他應付款		392,463	392,463	392,463	—	—
租賃負債		46,311	46,311	7,835	20,427	18,049
應付公司債		2,642,664	2,642,664	700,000	1,942,664	—
長期銀行借款		4,618,867	4,618,867	1,347,352	3,271,515	—
	\$	<u>12,463,619</u>	\$ <u>12,463,619</u>	\$ <u>7,210,964</u>	\$ <u>5,234,606</u>	\$ <u>18,049</u>
衍生金融負債						
金屬期貨合約	\$	7,508	\$ 1,278,369	\$ 1,278,369	\$ —	\$ —
	\$	<u>7,508</u>	\$ <u>1,278,369</u>	\$ <u>1,278,369</u>	\$ <u>—</u>	\$ <u>—</u>
		110 年 12 月 31 日				
		帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債						
短期銀行借款	\$	2,113,116	\$ 2,113,116	\$ 2,113,116	\$ —	\$ —
應付票據(含關係人)		7,072	7,072	7,072	—	—
應付帳款(含關係人)		469,673	469,673	469,673	—	—
應付短期票券		500,000	500,000	500,000	—	—
其他應付款		409,429	409,429	409,429	—	—
租賃負債		19,945	21,090	7,728	9,429	3,933
應付公司債		2,628,394	2,628,394	—	2,628,394	—
長期銀行借款		3,935,000	3,935,000	900,000	3,035,000	—
	\$	<u>10,082,629</u>	\$ <u>10,083,774</u>	\$ <u>4,407,018</u>	\$ <u>5,672,823</u>	\$ <u>3,933</u>
衍生金融負債						
遠期外匯合約	\$	2,945	\$ 123,209	\$ 123,209	\$ —	\$ —
	\$	<u>2,945</u>	\$ <u>123,209</u>	\$ <u>123,209</u>	\$ <u>—</u>	\$ <u>—</u>

5. 金融工具之公允價值

(1) 按攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司認為按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於本個體財務報表中之帳面金額趨近公允價值。

(2) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本公司金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定(包括掛牌買賣之公司債、政府機構債券、上市(櫃)公司股票及政府公債)。

- 遠期外匯合約之公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。利率交換係以未來估計之現金流量按報價利率推導適當殖利率曲線折現之現值衡量。
- 其他金融資產及金融負債之公允價值係採用以現金流量折現分析為基礎之一般公認評價模式決定其公允價值。

(3)認列於本個體資產負債表之公允價值衡量

下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具的相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三等級。

- 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價(未經調整)。
- 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。
- 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

(A)金融工具公允價值之等級資訊

111 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產－流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 1,262,541	\$ —	\$ —	\$ 1,262,541
國內非上市(櫃)股票	—	—	275,777	275,777
衍生工具(未指定避險)	—	344,810	—	344,810
	<u>\$ 1,262,541</u>	<u>\$ 344,810</u>	<u>\$ 275,777</u>	<u>\$ 1,883,128</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
之金融資產－非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 287,476	\$ —	\$ —	\$ 287,476
國內外非上市(櫃)股票	—	19,640	745,338	764,978
	<u>\$ 287,476</u>	<u>\$ 19,640</u>	<u>\$ 745,338</u>	<u>\$ 1,052,454</u>
透過損益按公允價值衡量之金融				
負債－流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 7,508	\$ —	\$ 7,508
國內可轉換公司債賣回權	—	12,600	—	12,600
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 20,108</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 20,108</u>

110 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產－流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 950,913	\$ —	\$ —	\$ 950,913
國內非上市(櫃)股票	—	—	63,804	63,804
衍生工具(未指定避險)	—	711,403	—	711,403
	<u>\$ 950,913</u>	<u>\$ 711,403</u>	<u>\$ 63,804</u>	<u>\$ 1,726,120</u>

110 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動				
國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 246,249	\$ —	\$ —	\$ 246,249
國內外非上市(櫃)股票	—	19,640	646,092	665,732
	<u>\$ 246,249</u>	<u>\$ 19,640</u>	<u>\$ 646,092</u>	<u>\$ 911,981</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 2,945	\$ —	\$ 2,945
國內可轉換公司債賣回權	—	6,600	—	6,600
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 9,545</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 9,545</u>

(B)第一等級與第二等級間之移轉

本年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

(C)公允價值衡量歸類至第三等級之調節

111 年度			
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	透過損益按公允價值衡量之金融資產	合計
期初餘額	\$ 646,092	\$ 63,804	\$ 709,896
本期購買	50,000	211,973	261,973
認列於其他綜合損益	49,246	—	49,246
期末餘額	<u>\$ 745,338</u>	<u>\$ 275,777</u>	<u>\$ 1,021,115</u>

110 年度			
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	透過損益按公允價值衡量之金融資產	合計
期初餘額	\$ 581,095	\$ 33,344	\$ 614,439
本期購買	50,000	30,460	80,460
認列於其他綜合損益	14,997	—	14,997
期末餘額	<u>\$ 646,092</u>	<u>\$ 63,804</u>	<u>\$ 709,896</u>

本公司持有之金融資產於各等級間之轉入或轉出，係基於事件之發生或環境之改變所造成。

(D)重大不可觀察輸入值(第三等級)公允價值衡量之量化資訊

111年12月31日	公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	\$ 745,338	最近一期之成交價或淨資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	275,777	最近一期之成交價或現金增資價	不適用	不適用	不適用
110年12月31日	公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	\$ 646,092	最近一期之成交價或淨資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	63,804	最近一期之成交價或現金增資價	不適用	不適用	不適用

(4)金融工具之種類

	111年12月31日	110年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量		
現金及約當現金	\$ 1,983,281	\$ 2,044,752
應收票據及應收帳款	1,628,314	1,700,208
其他應收款	17,756	61,792
存出保證金	28,523	32,182
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動	1,883,128	1,726,120
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,052,454	911,981
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	20,108	9,545
按攤銷後成本衡量		
短期銀行借款	3,367,954	2,113,116
應付短期票券	800,000	500,000
應付票據及應付帳款	595,360	476,745
其他應付款	392,463	409,429
應付公司債(含一年內到期)	2,642,664	2,628,394
長期銀行借款(含一年內到期)	4,618,867	3,935,000
存入保證金	41,918	57,173

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	簡 稱	與 本 公 司 之 關 係
大展電線電纜(股)公司	大展公司	子公司
大河工程顧問(股)公司	大河公司	子公司
大恒電線電纜(股)公司	大恒公司	子公司
大義塑膠(股)公司	大義公司	子公司
聯友機電(股)公司	聯友公司	子公司
大亞創業投資(股)公司	大亞創投公司	子公司
大亞創新投資(股)公司	大亞創新公司	子公司
大亞創生投資(股)公司	大亞創生公司	子公司
大亞儲能科技(股)公司	大亞儲能公司	子公司
大亞綠能科技(股)公司	大亞綠能公司	子公司
協同能源科技(股)公司	協同公司	子公司
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	大亞中國公司	子公司
博斯太陽能(股)公司	博斯公司	孫公司
大聚電業(股)公司	大聚公司	孫公司
心忠電業(股)公司	心忠公司	孫公司
博曜電力(股)公司	博曜公司	孫公司
志光能源(股)公司	志光公司	孫公司
大研金屬科技(股)公司	大研公司	孫公司
恒亞電工有限公司	恒亞公司	孫公司
恒亞電工(昆山)有限公司	恒亞(昆山)公司	曾孫公司
大亞(漳州)電線電纜有限公司	大亞(漳州)公司	曾孫公司
東莞恒亞電工有限公司	東莞恒亞公司	曾孫公司
TAYA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	大亞(越南)公司	曾孫公司
安鼎國際工程(股)公司	安鼎公司	關聯企業
聚恆科技(股)公司	聚恆公司	關聯企業
協創系統科技(股)公司	協創公司	關聯企業
大安精密(股)公司	大安公司	110 年第二季前為 其他關係人
財團法人大亞電纜美麗家園基金會	美麗家園	其他關係人
沈尚弘	沈尚弘	其他關係人
沈尚道	沈尚道	其他關係人
沈尚宜	沈尚宜	其他關係人
沈尚邦	沈尚邦	其他關係人

(二)除已於財務報表及其他附註另有說明及列示者外，本公司與關係人之重大交易事項彙總如下：

1. 營業收入

關係人名稱	111 年度	110 年度
子公司	\$ 1,192,490	\$ 1,237,551
孫公司	661	135,053
曾孫公司	1,442	4,449
關聯企業	312,282	54,944
其他關係人	—	7
	<u>\$ 1,506,875</u>	<u>\$ 1,432,004</u>

(A) 銷售價格：依時價及銅質議定。

(B) 收款條件：係收受 30 天～90 天期票或匯款。

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

2. 進 貨

關係人名稱	111 年度	110 年度
大恒公司	\$ 1,339,604	\$ 1,217,219
子公司	224,814	1,103,392
關聯企業	159,765	58,341
	<u>\$ 1,724,183</u>	<u>\$ 2,378,952</u>

採購原物料交易條件：依時價及銅質議定，按月結帳，以 30 天～60 天期票付款。其交易條件與非關係人並無顯著不同。

採購製成品交易條件：依時價議定，按月結帳，以 30 天～90 天期票付款。其交易條件與非關係人並無顯著不同。

轉包工程費交易條件：係按該公司估計之直接人工、工程費用及銷管費用加 5%～10%毛利計價，並視工程進度分別以 60 天～90 天期票付款。

委託加工費交易條件：係依時價計算，均為按月結帳，驗收後以 30 天～45 天之期票付款。其交易條件與其他代加工廠商並無顯著不同。

3. 保證事項

本公司為關係人背書保證金額如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
子公司	<u>\$ 5,789,466</u>	<u>\$ 3,979,181</u>

4. 什項收入（帳列「其他收入」及「其他利益及損失」）

關係人名稱	摘 要	111 年度	110 年度
大亞(越南)公司	利息收入、商標使用費收入及其他收入	\$ 38,683	\$ 36,622
恒亞公司	利息收入、技術服務收入及其他收入	9,375	11,103
子公司	租金收入、利息收入、技術服務收入及其他收入	17,514	11,363
孫公司	租金收入及其他收入	2,117	938
曾孫公司	租金收入、技術服務收入及其他收入	4,474	4,072
關聯企業	租金收入及其他收入	1,503	1,267
其他關係人	租金收入及其他收入	51	17
		<u>\$ 73,717</u>	<u>\$ 65,382</u>

上述與關係人之交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

5. 其他費用

關係人名稱	摘 要	111 年度	110 年度
製造費用	子公司 加工費及其他費用	<u>\$ 3,158</u>	<u>\$ 402</u>
營業費用	子公司 廣告費及租金支出等	\$ 171	\$ 926
	關聯企業 其他費用	—	2
	其他關係人 背書保證費及捐贈	13,902	14,786
		<u>\$ 14,073</u>	<u>\$ 15,714</u>

上述與關係人之交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

6. 財產交易

關係人名稱	交易內容	111 年度	110 年度
協同公司	預付設備款	<u>\$ 38,286</u>	<u>\$ 59,600</u>
關係人名稱	交易內容	111 年度	110 年度
協同公司	購入不動產、廠房、設備及未完工程	<u>\$ 54,630</u>	<u>\$ —</u>
關係人名稱	交易內容	111 年度	110 年度
關聯企業	購入不動產、廠房、設備及未完工程	<u>\$ 3,851</u>	<u>\$ —</u>

7. 應收關係人款項

	關係人名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
(1) 應收票據	子公司	\$ 1,024	\$ 1,111
	孫公司	37	—
	關聯企業	749	—
		<u>\$ 1,810</u>	<u>\$ 1,111</u>
(2) 應收帳款	子公司	\$ 101,718	\$ 132,002
	孫公司	60,857	1,401
	曾孫公司	1,006	2,428
	關聯企業	16,705	9,553
	其他關係人	2	2
		<u>\$ 180,288</u>	<u>\$ 145,386</u>
(3) 其他應收款 (不含資金貸與)	子公司	\$ 578	\$ 542
	孫公司	2,808	648
	曾孫公司	1,805	347
		<u>\$ 5,191</u>	<u>\$ 1,537</u>

8. 應付關係人款項

	關係人名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
(1) 應付帳款	大恒公司	\$ 121,061	\$ 146,827
	子公司	69,920	50,203
	關聯企業	—	46,594
		<u>\$ 190,981</u>	<u>\$ 243,624</u>
(2) 其他應付款	子公司	\$ 179	\$ —
	其他關係人	4,661	4,741
		<u>\$ 4,840</u>	<u>\$ 4,741</u>

9. 預付款項

關係人名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
聚恆公司	\$ 7,779	\$ 37,496
子公司	21,692	1,943
	<u>\$ 29,471</u>	<u>\$ 39,439</u>

10. 暫付款 (帳列「其他流動資產」)

關係人名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
曾孫公司	\$ —	\$ 19

11. 合約負債

關係人名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
志光公司	\$ 29,634	\$ 114,000

12. 預收款項

關係人名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
子公司	\$ 167	\$ 131
孫公司	238	114
	\$ 405	\$ 245

13. 存入保證金

關係人名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
子公司	\$ 478	\$ 260
關聯企業	354	295
	\$ 832	\$ 555

14. 資金融通(帳列其他應收款)

關係人名稱	111 年度			
	最高餘額	期末餘額	利率	利息收入
大亞創投公司	\$ 93,000	\$ —	1%~3%	\$ 678
大亞創新公司	\$ 51,000	\$ —	1%~3%	\$ 273
協同公司	\$ 30,000	\$ —	2.5%	\$ 328

關係人名稱	110 年度			
	最高餘額	期末餘額	利率	利息收入
大亞創投公司	\$ 100,000	\$ —	2%~3%	\$ 547
大亞創新公司	\$ 100,000	\$ —	2%~3%	\$ 547
協同公司	\$ 57,000	\$ 30,000	1%~3%	\$ 274

(三) 主要管理階層薪酬總額資訊：

	111 年度	110 年度
短期員工福利	\$ 190,644	\$ 184,763
退職後福利	4,342	4,058
	\$ 194,986	\$ 188,821

本公司主要管理階層包含董事、監察人、董事長、總經理、副總經理及財務主管。有關給付以上主要管理階層薪酬總額相關詳細資訊，請參閱股東會年報內容。

八、質抵押之資產

	111 年 12 月 31 日		110 年 12 月 31 日	
	股數(仟股)	原始成本	股數(仟股)	原始成本
採用權益法之投資－				
榮星電線工業(股)公司	24,329	\$ 307,316	28,200	\$ 356,213
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之金融資產－				
森霸電力(股)公司	30,000	\$ 464,250	30,000	\$ 464,250
	111 年 12 月 31 日		110 年 12 月 31 日	
不動產、廠房及設備－				
土地(含重估增值)	\$	934,855	\$	934,855
房屋及建築－淨額		98,932		108,485
其他設備－淨額		112,096		—
	\$	1,145,883	\$	1,043,340
投資性不動產－土地及房屋	\$	695,993	\$	696,151
存出保證金	\$	28,523	\$	32,182
其他流動資產－				
質押活期存款	\$	—	\$	356
其他非流動資產－				
質押活期存款	\$	229,310	\$	225,465

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 111 年底止，除財務報表及其他附註另有說明及列示者外，本公司尚有下列重大之承諾及或有事項：

1. 已開立未使用信用狀餘額約 35,320 仟元(日幣 151,980 仟元)。
2. 已承攬電線電纜工程由銀行擔保而未實際支付之應付履約保證金為 1,009,164 仟元。
3. 已簽訂之進貨合約(合約單價比照時價)，承諾購進銅板及銅線 29,200 公噸。
4. 已簽訂購置各項設備及在建工程之合約總價款為 216,901 仟元，尚未支付 102,701 仟元。
5. 與大河工程顧問(股)公司簽訂裝設電線電纜工程合約，總價為 274,497 仟元，尚未認列工程價款 243,643 仟元。
6. 因銀行借款、開立信用狀擔保、購料保證及背書保證所開立之存出保證票據餘額為 3,454,632 仟元。

7. 本公司因七股區三股子段及三和段太陽光電發電系統昇壓站暨饋線工程與相關廠商簽訂之合約，尚未認列價款為 58,066 仟元。

8. 本公司因辦理廠區鑑界發現有占用鄰地而遭土地所有權人起訴請求拆屋還地之訴訟，現由地方法院審理中，經評估該訴訟案件對目前之營運及財務報表尚不致產生重大影響。

9. 本公司為他人背書保證之情形，請詳七(一)3. 保證事項項下及附表二之說明。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他：

自 109 年度起，雖新型冠狀病毒（Covid-19）疫情的爆發，致部分地區之子公司、客戶及供應商須實施隔離而產生短期停工及旅遊限制等政策，惟各國政府陸續實施各項防疫措施，隨著疫情趨緩、接種疫苗人數增加及封鎖政策鬆綁，對此本公司評估整體業務及財務方面並未受到重大影響，亦未存有繼續經營能力、資產減損及籌資風險之疑慮。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 年底持有有價證券情形：附表三之一～三之二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表五之一～五之二。
8. 被投資公司資訊：附表六。
9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表七。
10. 從事衍生性商品交易：附註六(二)。

(三)大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、對本公司經營之影響及本公司投資方式、資金匯出入情形、持股比例與綜合持股比例：附表八之一～八之二。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：請參閱附註七。

(四)主要股東資訊：無。

十四、營運部門資訊

本公司業已依規定於合併財務報告揭露營運部門資訊。

附表一 資金貸與他人

111年

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創新投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	1-3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創業投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	1-3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	協同能源科技(股)公司	應收款項	是	30,000	30,000	—	2.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大晨電線電纜股份有限公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	1-3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,104,213 (註一)	4,208,425 (註二)
1	恒亞電工有限公司	大亞漳州電線電纜有限公司	應收關係企業款項	是	111,493	—	—	4.0%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	647,699 (註三)	647,699 (註三)
2	大亞綠能科技(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	50,000	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,232,879 (註四)	1,232,879 (註四)
3	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	短期借款	是	25,768	—	—	2.0%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	100,167 (註五)	100,167 (註五)
4	博斯太陽能(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	50,000	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	144,147 (註六)	144,147 (註六)
5	大聚電業(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	16,800	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	16,448 (註七)	16,448 (註七)
6	博碩電業(股)公司	心忠電業(股)公司	暫付款	是	42,600	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	44,774 (註八)	44,774 (註八)
7	大晨電線電纜(股)公司	大研金屬(股)公司	暫付款	是	10,000	—	—	1.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	259,185 (註九)	345,580 (註九)
8	東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	短期借款	是	17,744	8,904	8,904	3.8%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	26,334 (註十)	26,334 (註十)
9	東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	短期借款	是	8,123	8,013	—	3.8%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	8,853 (註十一)	17,705 (註十一)
10	心忠電業(股)公司	志光能源股份有限公司	暫付款	是	30,000	300,000	—	2.5%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	413,757 (註十二)	413,757 (註十二)

註一：對個別對象資金貸與限額以不超過大亞公司淨值20%為限。

註二：資金貸與總限額以不超過大亞公司淨值40%為限。

註三：恒亞電工有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.直接及間接持有表決權股份百分之百之公司，其融通金額以不超過恒亞電工有限公司淨值40%為限。

2.資金貸與總限額以不超過恒亞電工有限公司淨值40%為限。

註四：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大亞綠能科技(股)公司淨值40%為限。

註五：大義塑膠(香港)有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大義塑膠(香港)有限公司淨值40%為限。

註六：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博斯太陽能(股)公司淨值40%為限。

註七：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大聚電業(股)公司淨值40%為限。111年12月資金貸與期末餘額為0仟元。

註八：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博碩電業(股)公司淨值40%為限。

註九：大晨電線電纜(股)公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.對個別對象資金貸與限額以不超過大晨電線電纜(股)公司淨值30%為限。

2.資金貸與總限額以不超過大晨電線電纜(股)公司淨值40%為限。

註十：東莞慧昌塑膠材料有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.對個別對象資金貸與限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

2.資金貸與總限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

註十一：依東莞慧昌塑膠材料有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1.對個別對象資金貸與限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值20%為限。

2.資金貸與總限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

註十二：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過心忠電業(股)公司淨值40%為限。

附表二 為他人背書保證

111年													單位：新台幣仟元
編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	本行背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	與本公司之關係										
0	大亞電線電纜(股)公司	TAYA (CHINA) HOLDING LTD	子公司	4,208,426 (註一)	2,029,230	1,934,415	967,208	—	18.39	6,312,638 (註三)	Y	N	N
		大亞(漳州)電線電纜(股)公司	恒亞公司按權益法評價之被投資公司	4,208,426 (註一)	71,828	68,472	8,520	—	0.65	6,312,638 (註三)	Y	N	Y
		恒亞電工有限公司	孫公司	4,208,426 (註一)	1,521,699	1,013,265	—	—	9.63	6,312,638 (註三)	Y	N	N
		恒亞電工(昆山)有限公司	恒亞公司按權益法評價之被投資公司	4,208,426 (註一)	1,165,148	1,092,484	444,185	—	10.38	6,312,638 (註三)	Y	N	Y
		東莞恒亞電工有限公司	恒亞公司按權益法評價之被投資公司	4,208,426 (註一)	1,574,425	1,460,330	591,115	—	13.88	6,312,638 (註三)	Y	N	Y
		協同能源科技(股)公司	子公司	3,156,319 (註二)	270,500	220,500	110,323	—	2.10	6,312,638 (註三)	Y	N	N
1	大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	大展直接及間接持股大研98.78%且大展與大研董事長皆為同一人	345,581 (註四)	50,000	50,000	20,000	—	5.79	518,371 (註四)	Y	N	N
2	大義塑膠(香港)股份有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	按權益法評價之被投資公司	150,251 (註五)	123,550	92,115	92,115	27,635	36.78	175,293 (註五)	Y	N	Y
3	恒亞電工有限公司	東莞恒亞電工有限公司	按權益法評價之被投資公司	809,624 (註六)	137,640	133,554	133,554	133,554	8.25	809,624 (註六)	Y	N	Y
		恒亞電工(昆山)有限公司	按權益法評價之被投資公司	809,624 (註六)	137,640	133,554	—	—	8.25	809,624 (註六)	Y	N	Y
4	大亞綠能科技(股)公司	心忠電業(股)有限公司	按權益法評價之被投資公司	4,623,298 (註七)	800,000	800,000	800,000	800,000	25.96	4,623,298 (註七)	Y	N	N
		志光能源(股)有限公司	按權益法評價之被投資公司	4,623,298 (註七)	724,200	724,200	724,200	724,200	23.50	4,623,298 (註七)	Y	N	N

註一：持股比例達90%以上者，以不超過大亞公司淨值40%為限。

註二：持股比例50%~90%者，以不超過大亞公司淨值30%為限。

註三：背書保證最高限額以不超過大亞公司淨值60%為限。

註四：依大展電線電纜(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大展公司淨值40%為限。
2. 背書保證最高限額以不超過大展公司淨值60%為限。

註五：依大義塑膠(香港)股份有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值60%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值50%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大義塑膠(香港)公司淨值70%為限。

註六：依恒亞電工有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達100%者，以不超過恒亞公司淨值50%為限。
2. 背書保證最高限額以不超過恒亞公司淨值50%為限。
3. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值50%。

註七：依大亞綠能科技(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大亞綠能公司淨值150%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大亞綠能公司淨值100%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大亞綠能公司淨值150%為限。
4. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值150%。

附表三之一 期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

111年				單位：新台幣仟元、美金仟元及港幣仟元					
持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註	
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值		
大亞電線電纜(股)公司	股票－台灣汽電共生(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	14,079,093	456,867	2.39	456,867		
	股票－亞信電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	20,000	1,980	0.03	1,980		
	股票－保瑞藥業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,003,055	415,766	1.33	415,766		
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	875,000	84,350	0.60	84,350		
	股票－順興科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	509,000	212,762	1.47	212,762		
	股票－壹慶科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	320,000	25,888	0.31	25,888		
	股票－為昇科(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	200,000	9,790	0.22	9,790		
	股票－華立(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	258,000	21,620	0.11	21,620		
	股票－朋程(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	205,000	33,518	0.22	33,518		
					1,262,541		1,262,541		
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND V, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	69,177	3.18	69,177		
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND IV, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	29,776	1.09	29,776		
	股票－今日傳媒(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,895,786	48,327	8.94	48,327		
	股票－TXOne Networks Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	727,273	128,497	1.40	128,497		
					275,777		275,777		
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	410,000	183,885	—	183,885		
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	700,000	73,500	0.15	73,500		
	股票－台灣海底電纜(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	—	—	—		
	(原壹集聯合貿易(股)公司)								
	股票－大宏精密(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	162,000	—	18.00	—		
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,276,374	12,534	2.98	12,534		
	股票－大中票券金融(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,079,469	66,874	1.32	66,874		
	股票－森霸電力(股)公司	本公司為該公司監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	50,000,000	511,000	5.00	511,000		
	股票－清創投資(股)公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,500,000	54,930	13.92	54,930		
	股票－大青節能科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,500,000	19,640	5.00	19,640		
	股票－台杉水牛五號創投有限合夥	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,000,000	100,000	6.39	100,000		
	股票－華域(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	623,000	30,091	0.24	30,091		
					1,052,454		1,052,454		
大恒電線電纜(股)公司	股票－義隆電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	860	—	860		
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	43,000	19,286	—	19,286		
	股票－台汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	60,000	1,947	0.01	1,947		
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	35,850	2,018	—	2,018		
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	10,000	1,050	—	1,050		
	丙種特別股－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	695	38	—	38		
					24,339		24,339		
聯友機電(股)公司	股票－台灣海底電纜(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	—	—	—		
	(原壹集聯合貿易(股)公司)								
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	股票－NovelEnergy Technologies, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,416,783	USD -	15.84	USD -		
	股票－Theia Medical Technology Co., Ltd.	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,874,433	USD 1,000	16.44	USD 1,000		
	股票－Frequency Therapeutics Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	17,958	USD 69	0.07	USD 69		
	股票－Regenacy Pharmaceuticals LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,640,289	USD 1,300	1.89	USD 1,300		
	股票－Mana Therapeutics Inc	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	640,984	USD 500	1.38	USD 500		
					USD 2,869		USD 2,869		
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	602,564	USD 947	1.63	USD 947		
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,282	USD 143	2.82	USD 143		
					USD 1,090		USD 1,090		
LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITE	資本－振翔管理諮詢(上海)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	126,386	HKD 19,560	7.39	HKD 19,560		
大河工程顧問(股)公司	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大河公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	136,918	2,780	0.02	2,780		
	股票－國泰金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,151	286	—	286		
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股甲	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	335	19	—	19		
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股乙	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	278	15	—	15		
					3,100		3,100		
					16,519		16,519		
大展電線電纜(股)公司	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	800,000		2.97			
	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大展公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,585,040	153,976	1.11	153,976		
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	44,000	19,734	—	19,734		
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	71,701	4,037	—	4,037		
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	373,944	3,672	0.87	3,672		
	股票－台汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	80,000	2,596	0.01	2,596		
					184,015		184,015		
CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	股票－CNC PEP ASIA Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,751	USD 233	3.57	USD 233		
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,282	USD 127	2.82	USD 127		
	股票－嘉瑞投資開發(股)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	200,855	USD 289	0.54	USD 289		
					USD 649		USD 649		

附表三之二 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

111年

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞創業投資(股)公司	股票－保瑞藥業(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,288,515	1,363,090	4.36	1,363,090	
	股票－穎崴科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	972,312	406,426	2.82	406,426	
	股票－傑聖科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,172,580	—	—	—	
	股票－環保之家生物科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	137,268	—	16.04	—	
	股票－噓嘛(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	384,000	—	2.95	—	
	股票－港天創新科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	335,000	—	4.07	—	
	股票－永加利醫學科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,176,815	—	12.28	—	
	股票－草木本(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,248,000	—	10.83	—	
	股票－超人氣新媒體(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	120,998	—	5.30	—	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	896,650	85,313	1.99	85,313	
	股票－壹菜園(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	270,000	—	14.21	—	
	股票－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,740,000	1,718	10.31	1,718	
	股票－今日傳媒(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	800,000	8,000	1.46	8,000	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	962,500	24,753	2.89	24,753	
	股票－能動科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	308,000	—	—	—	
	股票－百丹特生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,325	—	0.59	—	
	股票－瓜瓜園企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,374,020	18,913	5.20	18,913	
	股票－華元生活科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,420,000	—	4.03	—	
	股票－東聯光訊玻璃(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,107,367	10,502	5.54	10,502	
	股票－AMED VENTURES I, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	29,883	4.56	29,883	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,500,000	73,950	2.45	73,950	
	股票－Artilux Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	392,160	28,110	0.60	28,110	
	股票－Nextdrive Inc.(Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	185,000	28,109	1.00	28,109	
	股票－Cobro II, LP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	14,299	—	14,299	
	股票－Angiocrine Bioscience, Inc	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	651,084	27,875	0.84	27,875	
	股票－恆動科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,600,000	49,400	0.87	49,400	
	股票－保瑞生技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,100,000	58,800	3.50	58,800	
					2,229,141		2,229,141	
大亞創新投資(股)公司	股票－弘凱光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	622,200	16,489	0.92	16,489	
	股票－穎崴科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	483,199	201,977	1.40	201,977	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	9,640	0.07	9,640	
	股票－漢達生技醫藥(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,000	1,248	0.01	1,248	
	股票－辛耘企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	64,000	4,608	0.08	4,608	
	股票－漢達電子貝里斯(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	199,038	—	0.39	—	
	股票－金瑞治科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	205,811	—	2.06	—	
	股票－Golden Crown Green Energy Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,775,000	—	0.90	—	
	股票－Goldshine Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	110,442	—	—	—	
	股票－龍雲數位整合(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	375,000	—	3.87	—	
	股票－永箔科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	961,739	—	2.98	—	
	股票－岱煒科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	239,580	708	0.58	708	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,237,500	31,830	3.72	31,830	
	股票－富禾生醫(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,990,000	21,016	8.04	21,016	
	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,300,000	26,864	4.83	26,864	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	258,154	24,565	0.57	24,565	
	股票－Achieve Made International Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	271,644	6,469	1.59	6,469	
	股票－大韋節能科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	18,794	5.00	18,794	
	股票－Nextdrive Inc.(Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	165,230	42,908	0.90	42,908	
	股票－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,255,334	27,727	7.06	27,727	
	股票－Adona Medical Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,633,101	23,609	1.03	23,609	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	68,488	2.26	68,488	
	股票－SafeLiShare INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	201,981	27,845	6.00	27,845	
	股票－張量科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,530,000	29,835	9.97	29,835	
	股票－TXONE Network, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	181,818	32,072	0.35	32,072	
					616,692		616,692	
大亞創生投資(股)公司	股票－APPAEGIS INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	196,540	6,964	1.21	6,964	
	股票－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,552,795	13,932	7.43	13,932	
	股票－方圓細胞生醫股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,666,667	40,000	10.26	40,000	
	3NETS. IO INC.(DE)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	366,667	16,918	2.62	16,918	
					77,814		77,814	

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

111年 單位：新台幣仟元；港幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	售價	帳面成本	處分損益	股數/ 單位數(仟)	金額
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	未上市(櫃)公司 股權投資－ HENG YA ELECTRIC LTD.	採用權益法之投資	投入資本	子公司	347,716	HKD 347,716	234,000	HKD 234,000	-	-	-	-	581,716	HKD 581,716
大亞綠能科技 (股)公司	未上市(櫃)公司 股權投資－ 志光能源(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	95,000	945,505	47,000	470,000	-	-	-	-	142,000	1,415,505

附表五之一 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

111年

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	銷貨	(1,151,218)	(8.0)%	月結即期票	註	註	88,065	5.4%	無
	大恒電線電纜(股)公司	子公司	進貨	1,339,604	9.7%	月結75天	註	註	(121,061)	(20.3)%	無
	大展電線電纜(股)公司	子公司	進貨	110,000	0.8%	月結30天	註	註	(8,825)	(1.5)%	無
	聚恆科技(股)公司	關聯企業	銷貨	(297,119)	(2.1)%	月結70天	註	註	12,689	0.8%	無
	聚恆科技(股)公司	關聯企業	進貨	159,670	1.2%	依工程進度付款	註	註	—	(0.0)%	無

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表五之二 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

111年

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	進貨	1,151,218	72.3%	月結即期票	註	註	(88,065)	(64.6)%	
	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(1,339,604)	(75.0)%	月結75天	註	註	121,061	69.0%	
聚恆科技(股)公司	志光能源(股)公司	關聯企業之子公司	合約工程收入	(2,799,695)	(77.0)%	依工程進度收款	註	註	—	—	
大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	子公司	銷貨	(198,062)	(5.4)%	月結90天	註	註	50,043	12.4%	
	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(110,000)	(3.0)%	月結30天	註	註	8,825	2.2%	
	榮星電線工業(股)公司	其他關係人	銷貨	(267,460)	(7.3)%	月結30天	註	註	32,026	7.9%	
大研金屬科技(股)公司	大展電線電纜(股)公司	母公司	進貨	198,062	48.7%	月結90天	註	註	(50,043)	(65.8)%	

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表六 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

111年

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司 本期損益	本公司認列之 投資損益	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比率				
大亞電線電纜(股)公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	1,727,582	1,548,971	54,400,000	100.00	810,659	(190,630)	(190,630)	子公司
	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Tortola British Virgin	投資	405,380	405,380	12,520,000	100.00	216,887	(135,396)	(135,396)	子公司
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	291,009	291,009	9,000,000	100.00	424,131	11,713		子公司
	TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	香港	代理銷售業務	68	68	19,998	99.99	—	—	—	子公司(註)
	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	49,420	49,420	7,827,112	25.60	64,138	(21,461)	(5,494)	子公司
	大亞創新投資(股)公司	新北市	投資	600,000	500,000	78,450,000	100.00	775,967	(31,259)	(31,258)	子公司
	大亞創業投資(股)公司	台北市	投資	851,733	754,864	153,825,971	96.87	2,362,823	762,460	738,547	子公司
	大垣電線電纜(股)公司	台南市	電子線	131,922	131,922	14,511,452	61.36	266,466	118,651	72,512	子公司
	大河工程顧問(股)公司	台南市	電纜設計、施工	12,000	12,000	1,199,998	48.00	32,610	7,231	3,400	子公司
	大晨電線電纜(股)公司	新北市	熔銅、銅絞壓延	349,094	349,094	35,162,465	54.01	383,199	70,469	35,951	子公司
	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	29,882	29,882	3,955,421	48.24	39,840	(8,691)	(4,193)	子公司
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	133,793	133,793	32,821,087	42.78	481,595	228,005	86,537	子公司
	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	2,192,050	1,937,050	238,933,741	85.00	2,565,174	225,722	191,982	子公司
	協同能源科技(股)公司	新北市	其他管理顧問服務	70,316	70,316	5,104,843	70.00	34,667	17,055	(1,176)	子公司
	大亞創生投資(股)公司	新北市	投資	100,000	100,000	10,000,000	100.00	99,982	19	19	子公司
	大亞健能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	60,000	1,000	6,000,000	100.00	59,372	(618)	(617)	子公司
	協創系統科技(股)公司	新北市	資訊供應服務	23,932	13,620	2,393,182	29.96	6,122	(11,459)	(2,882)	採權益法評價之被投資公司
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	47,680	47,680	6,533,962	27.00	115,769	32,400	8,748	採權益法評價之被投資公司
	榮星電線(工業)(股)公司	台南市	漆包線等製造、加工及銷售	522,897	432,242	39,474,065	25.03	587,929	50,510	11,864	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	100,276	79,526	4,024,000	6.61	89,729	158,619	6,498	採權益法評價之被投資公司
				7,699,034	6,887,837			9,417,059	1,283,340	796,125	
	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	香港	電線、電纜買賣	HKD 581,716 仟元	HKD 347,716 仟元	581,716,000	100.00	HKD 411,813 仟元	HKD (36,106) 仟元	HKD (36,106) 仟元	孫公司
	TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD	香港	投資	USD 9,200 仟元	USD 3,200 仟元	9,200,000	100.00	HKD 34,581 仟元	HKD (3,297) 仟元	HKD (3,297) 仟元	孫公司
	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD	香港	投資	USD 200 仟元	USD 200 仟元	200,000	100.00	HKD 1,508 仟元	HKD (32) 仟元	HKD (32) 仟元	孫公司
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 7,950 仟元	USD 7,950 仟元	7,950,000	75.00	USD 12,485 仟元	USD 1,005 仟元	USD 754 仟元	孫公司
	TECO (Vietnam) ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD.	Vietnam	生產各種電動馬達、轉軸器等和各 家電產品	USD 1,370 仟元	USD 1,370 仟元	5,735,316	20.00	USD 1,311 仟元	USD (1,785) 仟元	USD (357) 仟元	採權益法評價之被投資公司
TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	Vietnam	建築用線	USD 10,505 仟元	USD 10,505 仟元	24,555,172	80.00	USD 16,612 仟元	USD 1,269 仟元	USD 1,015 仟元	曾孫公司
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	USD 542 仟元	USD 542 仟元	24,877,296	5.37	USD - 仟元	RMB (4,283) 仟元	USD - 仟元	採權益法評價之被投資公司
	LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LTD.	香港	投資	USD 2,549 仟元	USD 2,549 仟元	19,875,000	100.00	USD 2,532 仟元	USD (3) 仟元	USD (3) 仟元	孫公司
大垣電線電纜(股)公司	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	2,000	2,000	517,895	6.32	5,220	(8,691)	(549)	子公司
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	17	17	1,287	—	23	32,400	2	採權益法評價之被投資公司
大義塑膠(股)公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	HKD 10,252 仟元	HKD 10,252 仟元	10,252,294	33.53	84,006	(21,461)	(7,196)	孫公司
PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD.	香港	電線、電纜製造加工	HKD 37,000 仟元	HKD 37,000 仟元	37,000,000	100.00	HKD 63,687 仟元	HKD (5,624) 仟元	HKD (5,624) 仟元	曾孫公司
大亞綠能科技(股)公司	博斯太陽能(股)公司	台南市	能源技術服務	160,000	160,000	24,423,168	100.00	360,368	48,054	48,054	孫公司
	大聚電業(股)公司	台南市	發電業	35,000	35,000	3,500,000	100.00	41,122	3,697	3,697	孫公司
	博碩電業(股)公司	高雄市	發電業	100,597	100,597	10,000,000	100.00	111,936	8,177	8,177	孫公司
	心忠電業(股)公司	台南市	發電業	800,000	800,000	80,000,000	100.00	1,034,393	214,748	214,748	孫公司
	博曜電力(股)公司	台南市	能源技術服務	1,000	1,000	100,000	100.00	823	(107)	(107)	孫公司
	志光能源(股)公司	台南市	發電業	1,415,505	945,505	142,000,000	100.00	1,361,940	(48,394)	(48,394)	孫公司
				10	10	1,259	—	12	225,722	1	子公司
大亞創業投資(股)公司	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	29,985	29,985	47,619,048	10.28	—	RMB (4,283) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司
	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	20,000	20,000	1,250,000	22.10	21,339	28,494	6,297	採權益法評價之被投資公司
	十發生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	88,390	88,390	7,303,422	12.33	156,762	158,619	19,563	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	13	13	1,510	—	23	228,005	5	子公司
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	32,800	32,800	25,295,740	5.46	—	RMB (4,283) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司
大亞創新投資(股)公司	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	10,625	10,625	187,129	3.31	3,195	28,494	942	採權益法評價之被投資公司
	十發生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	35,363	35,363	3,649,628	6.00	68,442	158,619	9,516	採權益法評價之被投資公司
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	63,270	63,270	3,255,000	100.00	73,815	(217)	(217)	孫公司
大晨電線電纜(股)公司	CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	新加坡	投資	76,217	76,217	2,400,000	100.00	55,005	165	165	孫公司
	CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	Tortola British Virgin	投資	97,242	97,242	285	100.00	131,668	7,442	7,442	孫公司
	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	Tortola British Virgin	投資	27,465	24,341	4,961,776	3.12	76,102	762,460	23,784	子公司
	大亞創業投資(股)公司	新北市	投資	6,000	6,000	660,000	2.79	12,915	118,651	3,310	子公司
	大垣電線電纜(股)公司	台南市	電子線	435,891	362,600	12,841,223	98.78	143,635	15,588	15,440	孫公司
CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE(H.K.) CO., LTD.	香港	投資	SGD 3,247 仟元	SGD 3,247 仟元	18,000,000	100.00	SGD 3,235 仟元	SGD 78,300 仟元	SGD 78,300 仟元	曾孫公司
CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 2,650 仟元	USD 2,650 仟元	2,650,000	25.00	USD 4,162 仟元	USD 1,005 仟元	USD 251 仟元	孫公司

註：該被投資公司產生虧損，本公司對該公司在法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失，故已轉列其他負債—其他項下。

附表七 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

111年

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關 係	應收關係人 款 項 餘 額	週轉率	逾期應收關 係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註1)	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
					金 額	處 理 方 式		
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母 公 司	121,061	#REF!	—	無	109,548	—

註1：係截至112年3月14日之資料。

附表八之一 大陸投資資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自台灣匯 出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註四)	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註三)	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
恒亞電工(昆山) 有限公司	漆包線生產加工	743,757 (美金23,200,000)	(2)	317,269 (美金10,000,000)	—	—	317,269 (美金10,000,000元)	(24,613) (人民幣(5,561)仟元)	100%	(24,613) (人民幣(5,561)仟元)	424,323 (人民幣95,315仟元)	—
大亞(漳州)電線 電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	527,658 (美金18,000,000)	(2)	184,994 (美金6,500,000元)	178,611 (美金6,000,000元)	—	363,605 (美金12,500,000元)	(30,080) (人民幣(6,797)仟元)	100%	(30,080) (人民幣(6,797)仟元)	260,156 (人民幣58,438仟元)	—
東莞恒亞電工 有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	540,575 (美金18,200,000)	(2)	187,020 (美金6,200,000元)	—	—	187,020 (美金6,200,000元)	(81,863) (人民幣(18,497)仟元)	100%	(81,427) (人民幣(18,398)仟元)	486,023 (人民幣109,174仟元)	—
揚州英瑞汽配銷售 有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	90,810 (美金3,000,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
揚州英瑞汽車 材料有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	272,430 (美金9,000,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
揚州英諦車材 實業有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	534,265 (美金17,650,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
揚州英瑞汽車空調 科技工業有限公司	銷售車用中冷氣、空調 器及汽車散熱器配件業 務	599,346 (美金19,800,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東莞冠碩電池 有限公司	鋰鐵電池製造及銷售	51,459 (美金1,700,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蘇州冠碩新能源 有限公司	鋰鐵電池製造及銷售	242,160 (美金8,000,000元)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東莞慧昌塑膠材料 有限公司	生產和銷售塑膠粒	10,507 (美金351,244元)	(2)	—	—	—	—	(4,127) (人民幣(933)仟元)	43.11%	(1,779) (人民幣(402)仟元)	28,382 (人民幣6,375仟元)	—
東莞車視電子科技 有限公司	汽車裝飾品、LED顯示 器、車用LCD	15,135 (美金500,000元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海黃色小鸭貿易 有限公司	嬰童服飾用品生產銷售	84,151 (美金2,780,000元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海台凌嬰童用品 有限公司	嬰童服飾用品生產銷售	18,127 (美金598,851元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—

單位：金額除特別註明者外，餘為新台幣仟元

111年

附表八之二 大陸投資資訊

111年 單位：金額除特別註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註四)	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註三)	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
北京英特圖技術 有限責任公司	電腦軟體設計業、其他 電腦系統設計服務業務	—	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海鄂圖二世諮詢 服務有限公司	管理顧問業務	13,669 (美金466,667元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
敦泰科技(深圳) 有限公司	電熔式觸控式螢幕控制 IC	15,510 (美金5,000,000元)	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
惠州市博羅錦興 阻燃材料 有限公司	氧化鋁及阻燃材料之生 產、加工及製造	17,352 (人民幣3,600,000元)	(3)	—	—	—	—	7,585 (人民幣1,711仟元)	10.78%	948 (人民幣214仟元)	14,344 (人民幣3,215仟元)	—
振翔管理咨询 (上海)有限公司	管理顧問業務	7,387 (人民幣1,710,059元)	(2)	—	—	—	—	— (人民幣0仟元)	7.39%	— (人民幣0仟元)	76,910 (港幣19,560仟元)	—
東莞慧吉塑膠 材料有限公司	生產及出售塑膠粒	13,726 (美金442,210元)	(2)	—	—	—	—	(14,889) (港幣(3,902)仟元)	43.11%	(6,419) (港幣(1,682)仟元)	19,082 (港幣4,853仟元)	—
惠州市大義塑膠 新材料有限公司	生產及出售塑膠粒	65,493 (人民幣10,505,050元)	(2)	—	—	—	—	(8,646) (人民幣(1,954)仟元)	42.68%	(3,690) (人民幣(834)仟元)	24,876 (人民幣5,588元)	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註二)
867,894 美金28,700,000元	2,156,607 美金70,236,363元	6,312,638

註一、投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸。
- (3)其他方式。

註二、依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，按淨值之限額計算：10,521,064x60%=6,312,638(當期淨值之60%)。

註三、本期認列投資損益係依據同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

註四、本期期末累計自子公司匯出赴大陸地區投資金額為美金45,646,341元。

附件七

大亞電線電纜股份有限公司

112 年度個體財務報告暨會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告

112
民國 年度
111

地 址：臺南市關廟區中山路二段 249 號

電 話：(06)5953131

大亞電線電纜股份有限公司

目錄

壹、封面	第 1 頁
貳、目錄	第 2 頁
參、會計師查核報告	第 3 - 6 頁
肆、個體資產負債表	第 7 - 8 頁
伍、個體綜合損益表	第 9 頁
陸、個體權益變動表	第 1 0 頁
柒、個體現金流量表	第 1 1 - 1 2 頁
捌、個體財務報表附註	
一、公司沿革	第 1 3 頁
二、通過財務報告之日期及程序	第 1 3 頁
三、新發布及修訂準則及解釋之適用	第 1 3 - 1 4 頁
四、重大會計政策之彙總說明	第 1 5 - 2 6 頁
五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	第 2 7 - 2 8 頁
六、重要會計項目之說明	第 2 8 - 5 8 頁
七、關係人交易	第 5 8 - 6 3 頁
八、質抵押之資產	第 6 3 - 6 4 頁
九、重大或有負債及未認列之合約承諾	第 6 4 頁
十、重大之災害損失	第 6 4 頁
十一、重大之期後事項	第 6 4 頁
十二、其他	第 6 4 頁
十三、附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	第 6 4 - 6 5 頁
2. 轉投資事業相關資訊	第 6 5 頁
3. 大陸投資資訊	第 6 5 頁
4. 主要股東資訊	第 6 5 頁
十四、營運部門資訊	第 6 5 頁
玖、重要會計項目明細表	第 7 7 - 1 0 0 頁



會計師查核報告

大亞電線電纜股份有限公司 公鑒：

查核意見

大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱大亞公司)民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達大亞公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與大亞公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對大亞公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對大亞公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵事項敘明如下：

應收帳款減損

應收帳款提列備抵損失係依據客戶之授信品質、帳款收回情形及對未來經濟狀況之合理預測，由於預期信用損失率之假設涉及主觀判斷，考量應收帳款預期信用損失率之評估涉及管理階層之重要估計，故應收帳款之減損係本年度進行個體財務報告查核需高度關注之事項。

應收帳款之帳面金額，請參閱個體財務報告附註六(五)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理階層評估預期信用損失率之相關資料，評估其假設是否合理，並依據該預期信用損失率，重新計算對應該帳款預期信用損失之提列是否適當；另檢視是否有個別金額重大之客戶以及未收款之原因，以瞭解是否已提列足額之應收帳款預期信用損失。

存貨評價

大亞公司係以成本與淨變現價值孰低衡量存貨之評價，其存貨之評價主要受國際銅價影響，惟國際銅材市場價格波動頻繁，致存貨淨變現價值之評估涉及重大判斷及估計，故存貨之評價係本年度進行個體財務報告查核需高度關注之事項。

存貨(製造業)之帳面金額，請參閱個體財務報告附註六(六)。

本會計師進行之查核程序，係取得管理當局編製之存貨成本與淨變現價值孰低評估資料，本會計師以抽樣方式，比較期末存貨最近期的實際銷售價格與其帳面價值之依據及合理性，以確認存貨已按成本與淨變現價值孰低評價；取得期末帳載存貨數量資料與當年度盤點清冊比較，以驗證期末存貨之存在與完整，藉由參與年度永續存貨盤點，以評估呆滯存貨之備抵存跌價損失之適當性。

其他事項

上開民國112年及111年度之個體財務報告中採權益法處理之部分被投資公司財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，有關採權益法評價之部分被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國112年及111年12月31日上述被投資公司帳列採用權益法之投資金額合計數分別為新台幣(以下同)2,300,870仟元及2,181,228仟元，各占資產總額之8.21%及9.17%；民國112年及111年度對上述被投資公司認列之綜合損益(含採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額及採用權益法認列之關聯企業及合資損益之其他綜合損益份額)總額分別為149,382仟元及221,378仟元，各占綜合損益總額之5.09%及23.94%。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估大亞公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算大亞公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

大亞公司之治理單位(含審計暨風險委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存在導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對大亞公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使大亞公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致大亞公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容、以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於大亞公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成大亞公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對大亞公司民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

群智聯合會計師事務所

金管證(六)字第 0960003779 號

主管機關核准文號

金管證(六)字第 0940112583 號

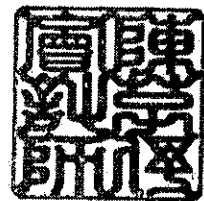
會計師：呂松裕

呂松裕



會計師：陳芋仔

陳芋仔



中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 5 日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	附 註	112年12月31日		111年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,656,829	5.9	\$ 1,983,281	8.3
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(二)	1,287,239	4.6	1,327,885	5.6
1139	避險之金融資產—流動	六(三)	780	—	—	—
1140	合約資產		1,032,512	3.7	131,873	0.6
1150	應收票據—淨額	六(五)及七	153,754	0.5	212,431	0.9
1170	應收帳款—淨額	六(五)及七	1,512,088	5.4	1,415,883	6.0
1200	其他應收款	七	117,371	0.4	17,756	0.1
1310	存貨(製造業)—淨額	六(六)	4,026,918	14.4	3,593,690	15.1
1320	存貨(建設業)—淨額	六(六)	221,027	0.8	221,002	0.9
1410	預付款項	七	191,113	0.7	134,233	0.5
1470	其他流動資產		7,381	—	5,925	—
11XX	流動資產合計		10,207,012	36.4	9,043,959	38.0
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(二)	505,502	1.8	555,243	2.3
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(四)及八	1,199,317	4.3	1,052,454	4.4
1538	避險之金融資產—非流動	六(三)	345	—	—	—
1550	採用權益法之投資	六(七)及八	11,775,084	42.0	9,417,059	39.6
1600	不動產、廠房及設備	六(八)、七及八	2,973,126	10.6	2,356,207	9.9
1755	使用權資產	六(九)	52,893	0.2	45,460	0.2
1760	投資性不動產淨額	六(十)及八	892,025	3.2	894,656	3.8
1915	預付設備款	七	33,967	0.1	97,742	0.4
1920	存出保證金	八	30,968	0.1	28,523	0.1
1975	淨確定福利資產	六(十五)	79,273	0.3	69,978	0.3
1990	其他非流動資產—其他	八	267,541	1.0	229,310	1.0
15XX	非流動資產合計		17,810,041	63.6	14,746,632	62.0
1XXX	資產總計		\$ 28,017,053	100.0	\$ 23,790,591	100.0

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘

經理人：沈尚宜

會計主管：洪崇銘

代碼	負債及權益	附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期銀行借款	六(十一)	\$ 3,579,622	12.8	\$ 3,367,954	14.2
2110	應付短期票券	六(十二)	600,000	2.1	800,000	3.4
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(二)	26,838	0.1	20,108	0.1
	金融負債—流動					
2130	合約負債	七	580,300	2.1	327,986	1.4
2150	應付票據		4,683	—	4,333	—
2170	應付帳款	七	524,484	1.9	591,027	2.5
2200	其他應付款	七	753,134	2.7	392,463	1.6
2230	當期所得稅負債		140,457	0.5	62,495	0.3
2280	租賃負債	六(九)	11,879	—	7,835	—
2320	一年內到期之長期負債	六(十三)及六(十四)	917,378	3.3	2,047,352	8.6
2399	其他流動負債	七	78,730	0.3	43,838	0.1
21XX	流動負債合計		7,217,505	25.8	7,665,391	32.2
	非流動負債					
2511	避險之金融負債—非流動	六(三)	685	—	—	—
2530	應付公司債	六(十三)	1,400,000	5.0	1,942,664	8.2
2540	長期銀行借款	六(十四)	4,763,917	17.0	3,271,515	13.8
2570	遞延所得稅負債	六(十八)	275,967	1.0	308,851	1.3
2580	租賃負債	六(九)	42,482	0.1	38,476	0.2
2645	存入保證金	七	35,689	0.1	41,918	0.1
2670	其他		1,319	—	712	—
25XX	非流動負債合計		6,520,059	23.2	5,604,136	23.6
2XXX	負債合計		13,737,564	49.0	13,269,527	55.8
	權益	六(十六)				
3110	普通股股本—每股面額10元		7,368,163	26.3	6,846,491	28.8
3200	資本公積		1,868,672	6.7	1,151,543	4.8
	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		440,614	1.6	354,255	1.5
3320	特別盈餘公積		147,555	0.5	147,555	0.6
3350	未分配盈餘		4,390,616	15.7	2,109,323	8.9
3300	保留盈餘合計		4,978,785	17.8	2,611,133	11.0
3400	其他權益項目		92,788	0.3	(53,778)	(0.2)
3500	庫藏股票	六(十七)	(28,919)	(0.1)	(34,325)	(0.2)
3XXX	權益合計		14,279,489	51.0	10,521,064	44.2
	負債及權益總計		\$ 28,017,053	100.0	\$ 23,790,591	100.0

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘



民國112年12月31日

單位：除每股盈餘為元外，餘為新台幣仟元

代碼	項 目	附註	112年度		111年度	
			全 額	%	全 額	%
4000	營業收入淨額	六(二十)及七	\$ 14,675,143	100.0	\$ 14,313,201	100.0
5000	營業成本	六(六)、六(十五)、六(二十一)及七	13,271,279	90.4	13,429,573	93.8
5900	營業毛利		1,403,864	9.6	883,628	6.2
5910	未實現銷貨利益		20,525	0.1	14,121	0.1
5920	已實現銷貨利益		6,367	—	9,051	0.1
5950	營業毛利淨額		1,389,706	9.5	878,558	6.2
	營業費用	六(十五)、六(二十一)及七				
6100	推銷費用		194,483	1.3	165,551	1.2
6200	管理費用		781,743	5.4	464,448	3.2
6300	研發費用		46,087	0.3	55,379	0.4
6000	營業費用合計		1,022,313	7.0	685,378	4.8
6900	營業淨利(損)		367,393	2.5	193,180	1.4
	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六(二十二)及七	11,980	0.1	5,913	—
7010	其他收入	六(二十三)及七	168,438	1.1	196,459	1.4
7020	其他利益及損失	六(二十四)及七	623,770	4.2	(193,801)	(1.4)
7050	財務成本	六(二十五)	(222,650)	(1.5)	(159,289)	(1.1)
7070	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	六(七)	1,932,474	13.2	796,125	5.6
7000	營業外收入及支出合計		2,514,012	17.1	645,407	4.5
7900	稅前淨利		2,881,405	19.6	838,587	5.9
7950	所得稅費用	六(十八)	(119,375)	(0.8)	2,888	—
8200	本年度淨利		2,762,030	18.8	841,475	5.9
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目：					
8311	確定福利計劃之再衡量數	六(十五)	(12,629)	(0.1)	29,306	0.2
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		216,137	1.5	1,758	—
	投資未實現評價損益					
8320	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益		4,863	—	(7,112)	(0.1)
	份額-不重分類至損益之項目					
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(十八)	3,151	—	(5,685)	—
			211,522	1.4	18,267	0.1
8360	後續可能重分類至損益之項目：					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(38,551)	(0.2)	54,934	0.4
8368	避險工具之損益		1,125	—	—	—
8370	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益		(9,611)	(0.1)	20,851	0.2
	份額-可能重分類至損益之項目					
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(十八)	7,710	0.1	(10,987)	(0.1)
			(39,327)	(0.2)	64,798	0.5
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)		172,195	1.2	83,065	0.6
8500	本年度綜合損益總額		\$ 2,934,225	20.0	\$ 924,540	6.5
	每股盈餘	六(十九)				
9750	基本每股盈餘		\$ 3.91		\$ 1.23	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 3.91		\$ 1.17	

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘





民國112年12月31日

單位：新台幣千元

代碼	母 公 司	集 團										項 目	總 計
		普 通 股 票 行 股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	特 別 盈 餘 公 積	外 幣 換 算 差 異	其 他 公 積 金	遞 延 其 他 綜 合 損 益	庫 存 股 票	應 付 工 具 損 益		
股 票 數 額	金 額	額	額	額	額	額	額	額	額	額	額	額	額
A1	111年1月1日餘額	645,895,402	\$ 6,458,954	\$ 1,130,808	\$ 213,846	\$ 147,555	\$ 1,999,744	\$ (225,398)	\$ 114,694	\$ -	\$ (35,065)	\$ 9,810,638	
以前年度盈餘分配													
B1	法定盈餘公積	-	-	-	140,409	-	(140,409)	-	-	-	-	-	
B5	現金股利	-	-	-	-	-	(225,063)	-	-	-	-	(225,063)	
B9	普通股股票股利	38,753,724	387,537	-	-	-	(387,537)	-	-	-	-	-	
C7	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	9,784	-	-	(4,011)	-	-	-	-	5,773	
D1	111年度淨利	-	-	-	-	-	841,475	-	-	-	-	841,475	
D3	111年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	26,139	64,708	(7,872)	-	-	83,065	
E1	現金增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
L7	子公司處分母公司股票視同庫藏股票交易	-	-	2,371	-	-	-	-	-	-	1,240	3,611	
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	2,550	-	-	-	-	-	-	-	2,550	
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	30	-	-	(15)	-	-	-	-	15	
N1	股份基礎給付交易	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z1	111年12月31日餘額	684,649,126	6,846,491	1,151,543	354,255	147,555	2,109,323	(160,900)	105,822	-	(34,325)	10,521,064	
以前年度盈餘分配													
B1	法定盈餘公積	-	-	-	86,359	-	(86,359)	-	-	-	-	-	
B5	現金股利	-	-	-	-	-	(342,325)	-	-	-	-	(342,325)	
B9	普通股股票股利	6,846,401	68,465	-	-	-	(68,465)	-	-	-	-	-	
C7	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	2,714	-	-	(9,217)	-	-	-	-	(6,503)	
D1	112年度淨利	-	-	-	-	-	2,762,030	-	-	-	-	2,762,030	
D3	112年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	(10,403)	(40,452)	221,925	1,125	-	172,195	
I1	可轉換公司債轉換	45,320,657	453,207	691,131	-	-	-	-	-	-	-	1,144,338	
L7	子公司處分母公司股票視同庫藏股票交易	-	-	20,164	-	-	-	-	-	-	5,406	25,570	
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	3,120	-	-	-	-	-	-	-	3,120	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	36,032	-	(36,032)	-	-	-	
Z1	112年12月31日餘額	736,816,274	\$ 7,368,163	\$ 1,888,672	\$ 440,614	\$ 147,555	\$ 4,389,616	\$ (201,952)	\$ 292,715	\$ 1,125	\$ (28,919)	\$ 14,279,489	

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱附註會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)



會計主管：洪榮銘



經理人：沈尚宜



董事長：沈尚弘

單位：新台幣仟元

代碼		112年度	111年度
	營業活動之現金流量：		
A10000	稅前淨利	\$ 2,881,405	\$ 838,587
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	157,366	147,329
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之評價損失(利益)	72,009	284,322
A20900	利息費用	222,650	159,289
A21000	除列按攤銷後成本衡量金融資產淨損失	15	—
A21200	利息收入	(11,980)	(5,913)
A21300	股利收入	(39,762)	(77,026)
A22300	採權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(1,932,474)	(796,125)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(1,069)	(2,760)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數(含預付設備款)	3,843	13,969
A23100	處分投資損失(利益)	(687,224)	(22,063)
A23900	未實現銷貨利益	20,525	14,121
A24000	已實現銷貨利益	(6,367)	(9,051)
A20010	收益費損項目合計	(2,202,468)	(293,908)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動：		
A31115	透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債	706,204	(408,704)
A31125	合約資產	(900,639)	(98,441)
A31130	應收票據	58,677	(29,927)
A31150	應收帳款	(96,205)	101,821
A31180	其他應收款	796	14,483
A31200	存貨	(433,253)	(1,247,521)
A31230	預付款項	(55,661)	(18,486)
A31240	其他流動資產	(1,456)	(2,392)
A32125	合約負債	252,314	137,744
A32150	應付票據	350	(2,739)
A32150	應付帳款	(66,543)	121,354
A32180	其他應付款	356,889	(20,317)
A32230	其他流動負債	34,892	(6,166)
A32240	淨確定福利負債(資產)	(21,924)	(21,442)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(165,559)	(1,480,733)
A20000	調整項目合計	(2,368,027)	(1,774,641)

(接次頁)

(承前頁)

	112年度	111年度
A33000 營運之現金流入(出)	513,378	(936,054)
A33100 收取之利息	11,673	5,877
A33300 支付之利息	(210,681)	(141,668)
A33500 支付所得稅	(63,436)	(36,929)
AAAA 營業活動之淨現金流入(出)	250,934	(1,108,774)
投資活動之現金流量:		
B00010 取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(11,115)	(138,715)
B00020 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	54,539	—
B00030 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	25,850	—
B01800 取得採用權益法之投資	(82,120)	(121,717)
B02700 取得不動產、廠房及設備(含預付設備款)	(701,844)	(260,669)
B02800 處分不動產、廠房及設備償款	1,496	3,454
B03700 存出保證金減少(增加)	(2,445)	3,659
B04100 其他應收款減少(增加)	(100,000)	30,000
B07600 收取之股利	173,457	236,270
B09900 受限制存款增加	(37,546)	(3,845)
投資活動之淨現金流入(出)	(679,728)	(251,563)
籌資活動之現金流量:		
C00100 短期借款淨增加	211,668	1,254,838
C00500 應付短期票券增加(減少)	(200,000)	300,000
C01200 發行應付公司債	1,000,000	—
C01300 償還公司債	(700,400)	—
C01600 舉借長期借款	3,233,490	786,759
C01700 償還長期銀行借款	(2,571,062)	(102,892)
C03000 存入保證金減少	(6,229)	(15,255)
C04020 租賃本金償還	(10,300)	(9,041)
C04500 發放現金股利	(342,325)	(226,063)
C05400 取得子公司股權	(512,500)	(689,480)
CCCC 籌資活動之淨現金流入(出)	102,342	1,298,866
EEEE 現金及約當現金淨增加(減少)數	(326,452)	(61,471)
E00100 期初現金及約當現金餘額	1,983,281	2,044,752
E00200 期末現金及約當現金餘額	\$ 1,656,829	\$ 1,983,281

後附之附註係本個體財務報告之一部分

(請參閱群智聯合會計師事務所民國113年3月15日會計師查核報告)

董事長：沈尚弘



經理人：沈尚宜



會計主管：洪崇銘



大亞電線電纜股份有限公司

個體財務報表附註

民國 112 年及 111 年度

(金額除特別註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司於 51 年 11 月 7 日登記設立，原始股本為 2,000 仟元；截至 112 年 12 月 31 日止，額定股本為 8,000,000 仟元，實收股本為 7,368,163 仟元，分為 736,816,274 股，每股面額 10 元。本公司以產銷電線電纜及委託營造廠興建商業大樓出租、出售等為主要業務。

本公司股票自 77 年 12 月 12 日起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於 113 年 3 月 5 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)首次適用經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRS 會計準則」)

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成本公司會計政策之重大變動：

IAS 12 之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」

該修正引進一項 IAS 12 之例外規定，明訂本公司不得認列有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債，亦不得揭露該等遞延所得稅之相關資訊，但應揭露其已適用該例外規定，並單獨揭露有關支柱二所得稅之當期所得稅費用(利益)。此外，於支柱二法案已立法或已實質性立法但尚未生效之期間，本公司應揭露有助於使用者了解其暴露於支柱二所得稅之已知或可合理估計之質性與量化資訊。此修正發布後，應立即並追溯適用本項例外規定並揭露已適用之事實；其他揭露規定於 112 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用，期中期間結束日為 112 年 12 月 31 日以前者之期中財務報導不適用該等其他揭露規定。

(二)國際會計準則理事會 (IASB) 已發布並經金管會認可將於 113 年適用之 IFRS 會計準則

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋	IASB 發布之生效日
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日 (註 3)

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後 簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三)IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註 2)

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註2：適用於2025年1月1日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當本公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

編製基礎

除按公允價值衡量之部分金融工具外(參閱下列會計政策之說明)，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司及關聯企業損益份額」及「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」。

營業週期

有關產銷電線電纜業務，其營業週期短於一年，係按一年為劃分流動及非流動之依據，惟委託營造廠商興建商業大樓及國民住宅出售業務，其營業週期長於一年，有關營建之資產及負債，係按營建業務之營業週期作為劃分流動及非流動之基礎。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產；流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

原始到期日在三個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

金融工具

金融資產與金融負債應於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

金融資產與金融負債原始認列時，係依公允價值衡量。原始認列時，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)

取得或發行之交易成本，應從該金融資產或金融負債公允價值加計或減除。直接可歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(一)本公司之金融資產

衡量種類

依慣例交易購買或出售金融資產時，屬衍生性商品採交割日會計處理，其餘金融資產採交易日會計處理。

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失(不包含該金融資產所產生之任何股利或利息)係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註六(二十七)。

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- (1)係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；
及
- (2)合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款等)於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- (1)購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金

融資產攤銷後成本計算。

(2)非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

約當現金包括自取得日起 3 個月內或自取得日起 3 至 12 個月定期存款若提前解約可取得之利息仍高於活存、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

金融資產減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

當非除列單一金融資產之整體時，本公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

(二)金融負債及權益工具

1. 負債或權益之分類

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰本公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關利息支出)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

3. 其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

4. 金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

5. 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割

或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

6. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具(可轉換公司債)係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

衍生金融工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約、利率交換，用以管理本公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於IFRS 9範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非IFRS 9範圍內之資產主契約(如嵌入於金融負債主契約)，而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

避險會計

本公司指定部分避險工具(包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具)進行公允價值避險或現金流量避險。

1. 公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具利益及損失，及被避險項目歸因於被規

避風險而產生之公允價值變動，係立即認列於損益，並於合併綜合損益表中認列於與被避險項目相關之項目下。

本公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。

2. 現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其利益及損失屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於合併綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

本公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

存貨

存貨包含原料、物料、在製品及製成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外，係以個別項目為基礎。淨變現價值係指正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

(一) 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

在權益法下，投資子公司原始係依成本認列，其後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，本公司亦按持股比例認列子公司其他權益之變動。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其該子公司之權益(包括權益法下投資關聯企業之帳面價值及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他

長期權益)時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代子公司支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

對前子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列投資關聯企業之成本。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(二)投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其具有重大影響，但非屬子公司或合資之個體。而重大影響係指參與被投資者財務及營運政策決策的權力，但非控制或聯合控制該等政策。

關聯企業之經營結果及資產與負債係按權益法納入個體財務報告。在權益法下，投資關聯企業原始係依成本認列，其後帳面金額則依本公司所享有關聯企業之損益及其他綜合損益份額與利潤分配予以調整。此外，本公司亦按持股比例認列關聯企業權益之變動。

取得成本超過於本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之部分，係認列為商譽，包含於投資之帳面金額中。若取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之部分，於重評估後立即認列為利益。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產，比較可回收金額（使用價值或公允價值減出售成本孰高者）與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失將包含於投資之帳面金額。任何減損損失之迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內認列。

本公司若未按持股比例認購關聯企業發行之新股，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與關聯企業間交易所產生之損益，僅在與本公司對其權益無關之範圍內，認列於本公司之個體財務報告。

不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損列示。成本包括可直接歸屬於取得或建置資產之增額成本。

折舊係採直線法，於資產耐用年限內沖銷其成本減除殘值後之金額。折舊係按下列耐用年數計提：土地改良，八年；房屋及建築，十至五十五年；機器設備，八至十二年；運輸設備，五年；其他設備，五至十二年。估計耐用年限、殘值及折舊方法於報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以處分價款與資產帳面金額兩者間之差額，認列於損益。

租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。

1. 本公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

融資租賃下，租賃給付包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付。租賃投資淨額係按應收租賃給付及未保證殘值兩者之現值總和加計原始直接成本衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映本公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本(包含租賃負債之原始衡量金額及租賃開始日前支付之租賃給付)衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付及實質固定給付)之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

投資性不動產

本公司之投資性不動產，包含未供營業使用之出租或閒置不動產，主要為獲得租金收益或資本增值目的而持有。投資性不動產應按其成本進行原始衡量，包括相關交易成本，並就建構期間有關利息資本化。後續衡量亦採用成本模式，按成本減累計折舊及累計減損之金額衡量。

有形資產之減損

每一報導期間結束日，本公司檢視有形資產之帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象。若有減損跡象存在，則估計資產之可回收金額以決定減損損失之程度。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬之現金產生單位之可回收金額。若可按合理一致之基礎分攤時，共用資產亦分攤至個別之現金產生單位，否則，則分攤至按可以合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對下列項目之評估：(1)貨幣時間價值，及(2)尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險。

資產或現金產生單位之可回收金額若預期低於帳面金額，該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係立即認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以往年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額為限。減損損失之迴轉係立即認列於損益。

員工退休金

屬確定提撥計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當年度費用；屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金成本。

在確定福利退休福利計畫下，提供福利之成本係使用預計單位福利法決定，並於報導期間結束日進行精算評價。精算損益係於發生期間立即全數認列，並列入個體綜合損益表項下之其他綜合損益。

庫藏股票

本公司買回公司股票時，係以購買成本入帳，庫藏股票之帳面價值按股票種類及收回原因分別予以加權平均計算。

因認股權證持有人認股而交付庫藏股票，以認購價格及認股權帳面價值之合計數作為庫藏股票之處分價值，因而產生的差額則調整資本公積或保留盈餘。

證券持有人行使轉換權利而交付庫藏股票時，以轉換證券之帳面價值作為庫藏股票之處分價格。

本公司對於具有控制力之被投資公司，持有本公司股票者，視同庫藏股票處理。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

(一)當期所得稅

當期所得稅係以當年度課稅所得為基礎。因部份收益及費損係其他年度之應課稅或可減除項目，或依相關稅法非屬應課稅或可減除項目，致課稅所得不同於個體綜合損益表所報導之淨利。本公司當期所得稅相關負債係按報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率計算。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用並估列相關負債，並按未分配盈餘之稅率衡量。

(二)遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎所產生之暫時性差異計算認列。遞延所得稅負債一般係就所有未來應課稅暫時性差異予以認列；遞延所得稅資產則係於未來很有可能有課稅所得供可減除暫時性差異使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一報導期間結束日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一報導期間結束日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率（及稅法）為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於報導期間結束日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

(三)本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

外幣

編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣(外幣)交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣紀錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

負債準備

本公司因過去事件負有現時義務（法定或推定義務），且很有可能須清償該義務，並對該義務金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為報導期間結束日清償義務所須支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值。

收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

（一）商品之銷售

銷貨係於與貨物所有權有關之顯著風險及報酬移轉予客戶時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時）認列收入，因其獲利過程已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按本公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公允價值衡量；惟銷貨收入之對價為1年期以內之應收款時，其公允價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公允價值。商品銷售之預收款項，於本公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

（二）工程收入

於建造過程中之建造合約，本公司係隨時間逐步認列收入。由於建造完工產出且安裝之單位或投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，本公司係以完工已產出且安裝之單位佔估計總合約產出單位或已發生之合約成本佔估計總成本之比例衡量完成進度。本公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立發票時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過已履行義務之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保本公司完成所有合約義務，於本公司履約完成前係認列為合約資產。

（三）勞務之提供

依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用附註四所述之會計政策時，對於不易自其他來源取得有關資產及負債帳面金額之資訊作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素。實際結果可能與估計有所不同。

估計與基本假設係持續予以檢視。若估計之修正僅影響當年度，則於會計估計修正當年度認列。若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於估計修正當年度及未來期間認列。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之其他主要來源，該等假設及估計具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之風險。

(一)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失，詳參附註六(五)所述。

(二)金融工具評價

如附註六(二十七)所述，本公司使用之評價技術納入之輸入值並非基於用以估計某些金融工具公允價值之可觀察之市場資料。附註六(二十七)提供有關在決定金融工具公允價值時所使用主要假設之詳細資訊，以及該等假設之詳細敏感度分析。

由於評價過程中涉及可比較公司之選定，且收益法下須對預期未來營收成長率、毛利率、營業利益率、營運資金比率、折現率等參數作出假設，任何關於全球經濟環境、產業環境及法令之改變，均可能引起金融工具公允價值之重大調整。

(三)員工酬勞及董事酬勞

本公司係以稅前淨利，考量所得稅率及法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列員工酬勞及董事酬勞，詳參附註六(二十一)所述。

(四)遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷售收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整，詳參附註六（十八）所述。

(五)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值，詳參附註六（六）所述。

由於科技快速變遷，本公司評估財務報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

(六)淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定財務報導期間結束日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額，請詳附註六（十五）所述。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
庫存現金	\$ 6,134	\$ 2,470
支票存款	448,629	526,497
活期存款	1,057,968	787,912
外匯存款	144,098	666,402
	<u>\$ 1,656,829</u>	<u>\$ 1,983,281</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與金融負債

	112年12月31日	111年12月31日
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產－流動		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 781,396	\$ 877,464
金屬期貨	125,318	63,247
遠期外匯合約	—	2,097
	<u>906,714</u>	<u>942,808</u>
金融資產評價調整	380,525	385,077
	<u>\$ 1,287,239</u>	<u>\$ 1,327,885</u>

透過損益按公允價值衡量之

金融資產－非流動

未上市(櫃)公司股票	\$	234,422	\$	194,421
有限合夥		136,040		98,953
金屬期貨		127,501		279,466
金融資產評價調整		7,539		(17,597)
	\$	505,502	\$	555,243

透過損益按公允價值衡量之

金融負債－流動

金屬期貨	\$	26,838	\$	7,508
可轉換公司債賣回權		—		12,600
	\$	26,838	\$	20,108

1. 本公司截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期之金屬期

貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
112 年 12 月 31 日							
金屬期貨－銅	買進	2,575	110.03~112.12	113.01~115.10	USD13,971	USD 22,225	USD 8,254
金屬期貨－銅	賣出	3,100	112.10~112.12	113.01~113.03	USD25,504	USD 26,401	(USD 897)
111 年 12 月 31 日							
金屬期貨－銅	買進	4,775	110.01~111.12	112.01~115.10	USD28,626	USD 39,743	USD 11,117
金屬期貨－銅	賣出	5,200	111.11~111.12	112.02~112.04	USD43,353	USD 43,553	(USD 200)

2. 本公司截至 111 年 12 月 31 日止，未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如

下：

金融商品	幣別	現金流量預期產生 及到期期間	合約金額(仟元)
111 年 12 月 31 日			
預購遠期外匯	新台幣兌日圓	111.10~112.06	NTD 41,598/JPY180,000

3. 本公司 112 年及 111 年度從事上述金屬期貨合約及遠期外匯合約等衍生性金融商品交易之目的，主要係規避因原料價格變動及匯率波動產生之風險。本公司持有之衍生金融工具因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

(三) 避險之衍生金融工具

	112年12月31日	111年12月31日
金融資產－流動		
現金流量避險－		
金屬期貨合約	\$ 780	\$ —
金融資產－非流動		
現金流量避險－		
金屬期貨合約	\$ 345	\$ —
金融負債－非流動		
公允價值避險－		
金屬期貨合約	\$ 685	\$ —

本公司截至112年12月31日止，適用避險會計尚未到期之金屬期貨合約如下：

金融商品	交易 方式	數量 (噸)	訂約日	到期日	合約金額 (仟元)	市場成交價 (仟元)	市場評估淨 (損)益(仟元)
112年12月31日							
公允價值避險：							
金屬期貨－銅	買進	75	112.02~112.03	114.05~114.09	USD 673	USD 651	USD (22)
現金流量避險：							
金屬期貨－銅	買進	350	112.09~112.12	113.03~114.09	USD 2,985	USD 3,022	USD 37

(四) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112年12月31日	111年12月31日
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動		
上市(櫃)及興櫃公司	\$ 239,816	\$ 246,779
未上市(櫃)公司	692,607	718,757
金融資產評價調整	266,894	86,918
	<u>\$ 1,199,317</u>	<u>\$ 1,052,454</u>

(五) 應收票據及帳款－淨額

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據及帳款	\$ 1,700,383	\$ 1,662,855
備抵損失	(34,541)	(34,541)
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 1,665,842</u>	<u>\$ 1,628,314</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為30~90天，應收帳款不予計息。於決定應收帳款可收回性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。

在接受新客戶之前，本公司係透過客戶信用管理辦法評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用評等經本公司進行徵信評等作業後，交由權責主管評估並授予額度。

本公司針對 IFRS9 採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量。為此衡量目的，本公司考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及未來經濟狀況之合理預測，訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司應收票據及應收帳款之預期信用風險如下：

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
<u>112 年 12 月 31 日</u>						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$1,553,315	\$ 82,133	\$ 37,681	\$ 22,605	\$ 4,649	\$1,700,383
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(18,414)	(222)	(211)	(11,045)	(4,649)	(34,541)
攤銷後成本	<u>\$1,534,901</u>	<u>\$ 81,911</u>	<u>\$ 37,470</u>	<u>\$ 11,560</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$1,665,842</u>

	未逾期	逾期 30 天內	逾期 31~60 天	逾期 61~365 天	逾期超過 365 天	合計
<u>111 年 12 月 31 日</u>						
預期信用損失率	0%~2%	0%~10%	0%~35%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$1,539,371	\$ 81,685	\$ 27,412	\$ 9,774	\$ 4,613	\$1,662,855
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(15,563)	(3,945)	(6,461)	(3,959)	(4,613)	(34,541)
攤銷後成本	<u>\$1,523,808</u>	<u>\$ 77,740</u>	<u>\$ 20,951</u>	<u>\$ 5,815</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$1,628,314</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 34,541	\$ 34,541
本期提列減損損失	—	—
期末餘額	<u>\$ 34,541</u>	<u>\$ 34,541</u>

(六)存貨－淨額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
1. 製造業		
原料	\$ 892,383	\$ 1,118,183
物料	9,976	8,983
在製品	1,011,631	1,027,485
半成品	10,651	9,888
製成品	1,986,002	1,463,267
在途存貨	154,670	4,348
	4,065,313	3,632,154
減:備抵跌價損失	(38,395)	(38,464)
淨 額	\$ 4,026,918	\$ 3,593,690
2. 建設業	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
待售土地	\$ —	\$ —
待售房屋	—	—
	—	—
在建房地	217,413	217,413
在建工程	3,614	3,589
	221,027	221,002
	221,027	221,002
減:備抵跌價損失	—	—
淨 額	\$ 221,027	\$ 221,002
3. 當期認列之存貨相關費損	112 年度	111 年度
已出售存貨成本	\$ 13,254,825	\$ 13,404,914
存貨盤損	16,523	177
存貨跌價損失(回升利益)	(69)	24,482
	\$ 13,271,279	\$ 13,429,573

112年度存貨回升利益主係銅價上漲所致；111年度存貨跌價損失主係銅價下跌所致。

(七)採用權益法之投資

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
投資子公司	\$ 10,914,869	\$ 8,617,510
投資關聯企業	860,215	799,549
	\$ 11,775,084	\$ 9,417,059

1. 投資子公司

被投資公司名稱	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	帳面金額	持股比率%	帳面金額	持股比率%
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	\$ 613,426	100.00	\$ 810,659	100.00
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	133,000	100.00	216,887	100.00
TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	413,624	100.00	424,131	100.00
大亞創新投資(股)公司	899,716	100.00	775,967	100.00
TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	—	99.99	—	99.99
大亞創業投資(股)公司	3,772,400	96.87	2,362,823	96.87
大恒電線電纜(股)公司	308,399	61.36	266,466	61.36
大河工程顧問(股)公司	47,056	48.00	32,610	48.00
大義塑膠(股)公司	37,657	48.24	39,840	48.24
大展電線電纜(股)公司	435,795	54.01	383,199	54.01
聯友機電(股)公司	594,900	42.78	481,595	42.78
PLASTICTECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	61,227	25.60	64,138	25.60
大亞綠能科技(股)公司	3,132,244	85.00	2,565,174	85.00
協同能源科技(股)公司	8,320	70.00	34,667	70.00
大亞創生投資(股)公司	100,045	100.00	99,982	100.00
大亞儲能科技(股)公司	357,060	100.00	59,372	100.00
	<u>\$10,914,869</u>		<u>\$ 8,617,510</u>	

(1) 大亞綠能科技(股)公司於民國 112 年度辦理現金增資，本公司依持股比例增加投資 212,500 仟元。

(2) 大亞儲能科技(股)公司於民國 112 年度辦理現金增資，本公司依持股比例增加投資 300,000 仟元。

(3) 採用權益法之投資及本公司對其享有之損益及其他綜合損益份額，除 TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD. 按其自結報表認列投資損益外，餘係依據被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

2. 投資關聯企業

被投資公司名稱	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	帳面金額	持股比率%	帳面金額	持股比率%
安鼎國際工程(股)公司	\$ 129,281	27.00	\$ 115,769	27.00
榮星電線工業(股)公司	600,562	26.16	587,929	25.03
協創系統科技(股)公司	6,786	37.14	6,122	29.96
聚恆科技(股)公司	123,586	9.06	89,729	6.61
	<u>\$ 860,215</u>		<u>\$ 799,549</u>	

關聯企業之彙總性財務資訊係關聯企業根據相關規定編製之財務報表金額並反映本公司於採權益法時所為之調整，列示如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
總資產	\$ 7,959,971	\$ 8,169,602
總負債	(4,229,908)	(4,504,788)
淨資產	\$ 3,730,063	\$ 3,664,814
	112 年度	111 年度
營業收入	\$ 4,221,570	\$ 5,964,473
本期淨利	\$ 72,195	\$ 230,070
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	\$ 14,851	\$ 24,228

- (1) 本公司於 112 年 1 月起陸續於集中市場購入榮星電線工業(股)公司約 1,811 仟股，致期末持股比率增加為 26.16%。
- (2) 本公司於 112 年第三季參與協創系統科技(股)公司現金增資購入 404 仟股，因未按原持股比率增資，致期末持股比率增加為 37.14%。
- (3) 本公司於 112 年 1 月起陸續於櫃買市場購入聚恆科技(股)公司 565 仟股，及參與現金增資 1,443 仟股，致期末持股比率增加為 9.06%。
- (4) 本公司投資榮星電線工業(股)公司係有公開報價，其公允價值於 112 年 12 月 31 日及 111 年 12 月 31 日分別為 683,268 仟元及 590,137 仟元。

(八) 不動產、廠房及設備

成本	112 年 1 月 1 日餘額	增添	處分	重分類	112 年 12 月 31 日餘額
土地及土地改良	\$ 1,510,662	\$ 277,492	\$ —	\$ 5,982	\$ 1,794,136
房屋及建築	1,084,567	120,215	—	1,800	1,206,582
機器設備	2,739,995	10,691	(18,382)	86,919	2,819,223
運輸設備	56,374	4,148	(5,797)	1,380	56,105
其他設備	1,206,643	21,686	(8,322)	181,558	1,401,565
待驗設備及未完工程	87,641	76,893	—	(27,600)	136,934
合計	\$ 6,685,882	\$ 511,125	\$ (32,501)	\$ 250,039	\$ 7,414,545

累計折舊及減損					
土地及土地改良	\$	16,478	\$	3,234	\$ — \$ — \$ 19,712
房屋及建築		818,544		23,883	— — 842,427
機器設備		2,508,798		60,287	(18,382) — 2,550,703
運輸設備		44,255		3,360	(5,453) — 42,162
其他設備		941,600		53,054	(8,239) — 986,415
合計	\$	4,329,675	\$	143,818	\$ (32,074) \$ — \$ 4,441,419

成本	111 年 1 月 1 日 餘額	增添	處分	重分類	111 年 12 月 31 日 餘額
土地及土地改良	\$ 1,510,662	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 1,510,662
房屋及建築	1,074,599	5,373	—	4,595	1,084,567
機器設備	2,743,359	7,523	(47,035)	36,148	2,739,995
運輸設備	50,050	3,428	(690)	3,586	56,374
其他設備	1,073,098	17,295	(20,589)	136,839	1,206,643
待驗設備及未完工程	82,777	17,901	(450)	(12,587)	87,641
合計	\$ 6,534,545	\$ 51,520	\$ (68,764)	\$ 168,581	\$ 6,685,882

累計折舊及減損					
土地及土地改良	\$	13,516	\$	2,962	\$ — \$ — \$ 16,478
房屋及建築		787,824		30,720	— — 818,544
機器設備		2,492,664		63,169	— (47,035) 2,508,798
運輸設備		42,498		2,402	— (645) 44,255
其他設備		926,363		35,627	— (20,390) 941,600
合計	\$	4,262,865	\$	134,880	\$ — \$ (68,070) \$ 4,329,675

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)租賃協議

1. 使用權資產

成本	112 年 1 月 1 日 餘額	增添	減少	112 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 37,818	\$ 352	\$ —	\$ 38,170
房屋及建築	598	3,511		4,109
運輸設備	24,348	14,487	(10,222)	28,613
合計	\$ 62,764	\$ 18,350	\$ (10,222)	\$ 70,892

	112 年 1 月 1 日			112 年 12 月 31 日
累計折舊	餘額	增加	減少	餘額
土地	\$ 1,982	\$ 3,730	\$ —	\$ 5,712
房屋及建築	100	592		692
運輸設備	15,222	6,595	(10,222)	11,595
合計	\$ 17,304	\$ 10,917	\$ (10,222)	\$ 17,999

	111 年 1 月 1 日			111 年 12 月 31 日
成本	餘額	增添	減少	餘額
土地	\$ 6,886	\$ 30,932	\$ —	\$ 37,818
房屋及建築	253	598	(253)	598
運輸設備	31,861	3,877	(11,390)	24,348
合計	\$ 39,000	\$ 35,407	\$ (11,643)	\$ 62,764

	111 年 1 月 1 日			111 年 12 月 31 日
累計折舊	餘額	增加	減少	餘額
土地	\$ 55	\$ 1,927	\$ —	\$ 1,982
房屋及建築	126	227	(253)	100
運輸設備	18,948	7,664	(11,390)	15,222
合計	\$ 19,129	\$ 9,818	\$ (11,643)	\$ 17,304

2. 租賃負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流動	\$ 11,879	\$ 7,835
非流動	\$ 42,482	\$ 38,476

租賃負債之折現率區間如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
土地	1.45%~2.37%	1.45%~2.37%
房屋及建築	0.30%~2.42%	0.30%
運輸設備	3.54%	3.54%

3. 其他租賃資訊

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
短期租賃費用	\$ 635	\$ —
低價值資產租賃費用	\$ —	\$ —
不計入租賃負債衡量中之 變動租賃給付費用	\$ —	\$ —
租賃之現金流出總額	\$ (12,094)	\$ (9,813)

(十)投資性不動產淨額

成本	112 年 1 月 1 日 餘額	增添	處分	112 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 811,805	\$ —	\$ —	\$ 811,805
房屋及建築	144,013	—	—	144,013
合計	<u>\$ 955,818</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 955,818</u>
累計折舊及 減損	112 年 1 月 1 日餘 額	折舊費用	處分	112 年 12 月 31 日 餘額
房屋及建築	<u>\$ 61,162</u>	<u>\$ 2,631</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 63,793</u>
成本	111 年 1 月 1 日 餘額	增添	處分	111 年 12 月 31 日 餘額
土地	\$ 811,805	\$ —	\$ —	\$ 811,805
房屋及建築	144,013	—	—	144,013
合計	<u>\$ 955,818</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 955,818</u>
累計折舊及 減損	111 年 1 月 1 日餘 額	折舊費用	處分	111 年 12 月 31 日 餘額
房屋及建築	<u>\$ 58,531</u>	<u>\$ 2,631</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 61,162</u>

本公司持有之投資性不動產於 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為 1,517,660 仟元及 1,201,876 仟元，上開公允價值係以非關係人之獨立估價師分別於 112 年 7 月 26 日及 108 年 3 月 20 日進行之評價及相關資產鄰近地區類似不動產之市場交易價格評估而得。

以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十一)短期銀行借款

	112 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 2,604,622	1.75%~6.59%	113.02~113.06
抵押借款	100,000	1.75%	113.02
信用借款	875,000	1.90%~2.20%	113.01~113.08
	<u>\$ 3,579,622</u>		
	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
購料借款	\$ 2,437,954	1.50%~6.40%	112.02~112.06
抵押借款	210,000	1.40%~1.50%	112.02
信用借款	720,000	1.65%~1.92%	112.01~112.09
	<u>\$ 3,367,954</u>		

提供資產作為短期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十二)應付短期票券—淨額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$ 600,000	\$ 800,000
減：未攤銷折價	—	—
淨 額	\$ 600,000	\$ 800,000

商業本票年利率 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 2.19%~2.24%及 2.09%~2.19%，分別於 113 年 1 月至 2 月及 112 年 1 月至 3 月到期。

(十三)應付公司債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
107 年度第一期有擔保普通公司債	\$ —	\$ 500,000
109 年度第一期有擔保普通公司債	800,000	1,000,000
112 年度第一期有擔保普通公司債	1,000,000	—
國內第四次無擔保轉換公司債	—	1,200,000
減：應付公司債折價	—	(57,336)
	1,800,000	2,642,664
減：一年內到期之公司債	(400,000)	(700,000)
	\$ 1,400,000	\$ 1,942,664

普通公司債相關發行辦法如下：

公司債種類	發行期間	還本付息辦法	年利率(%)
107 年度第一期有擔保普通公司債	107.09.25 ~ 112.09.25	自發行日起屆期一次清償；自發行日起依票面利率，每年計付息一次。	0.97%
109 年度第一期有擔保普通公司債	109.12.02 ~ 114.12.02	自發行日起屆滿三年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	0.61%
112 年度第一次有擔保普通公司債	112.04.26 ~ 119.04.26	自發行日起屆滿五年第一次還本，每半年還本一次，共分五期攤還；自發行日起依票面利率，每半年計付息一次。	1.68%

本公司於 110 年 11 月 22 日發行國內第四次無擔保轉換公司債相關發行辦法如下：

1. 發行總面額 1,200,000 仟元，以面額 108.31%發行。
2. 發行期間五年，自 110 年 11 月 22 日發行，至 115 年 11 月 22 日到期。

3. 除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。
4. 債權人於公司債發行之日起滿 3 個月後，至到期日止，除依法暫停過戶期間等外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票。依本公司債之發行及轉換辦法規定，原始轉換價格為 28.8 元。自民國 112 年 8 月 6 日起，本公司轉換公司債轉換價格由每股 26.7 元調整為 26.1 元。
5. 本轉換公司債發行滿三個月後翌日(111 年 2 月 23 日)起至發行期間屆滿前四十日(115 年 10 月 12 日)止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%(含)時，或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得按債券面額以現金收回其全部債券。
6. 債權人得於公司債發行後屆滿 3 年時，債券面額之 100.75%賣回。債權人可於民國 113 年 11 月 22 日行使賣回權。
7. 若符合約定條件時，本公司得於公司債發行滿 3 個月至債券到期前 40 日止，按債券面額以現金向債權人要求贖回公司債。
8. 本可轉換公司債包括負債及權益組成部分，負債組成部分原始認列之有效利率為 1.25%。權益組成部分列帳「資本公積—認股權」項下。

	112 年 12 月 31 日
發行價款(減除交易成本 3,620 仟元)	\$ 1,296,071
權益組成部分	(163,671)
透過損益按允價值衡量之金融負債-流動	(5,520)
發行日負債組成部分	1,126,880
以有效利率 1.25%計算之利息	73,120
應付公司債轉換為普通股	(1,199,600)
應付公司債贖回	(400)
112 年 12 月 31 日負債組成部分	\$ —

(十四)長期銀行借款

	112 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款	\$ 3,969,703	1.80%~2.48%	114.05~132.11
信用借款	1,311,592	1.90%~2.47%	113.03~118.08
減：一年內到期部分	(517,378)		
一年以上到期	\$ 4,763,917		

	111 年 12 月 31 日	利率區間	到期日
抵押借款	\$ 2,631,959	2.05%~2.34%	112.11~116.10
信用借款	1,986,908	1.71%~2.34%	112.07~116.10
減：一年內到期部分	(1,347,352)		
一年以上到期	<u>\$ 3,271,515</u>		

提供資產作為長期銀行借款之擔保情形，請詳附註八項下說明。

(十五)退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。依上述相關規定，本公司於 112 年及 111 年度認列為費用之金額分別為 16,745 仟元及 15,914 仟元。

2. 確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定福利退休辦法。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，每月按員工薪資總額百分之十五提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶由中央主管機關擬訂之機關管理，故本公司無權參與退休基金之運用。

本公司因確定福利計畫所產生之義務金額列示如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ (396,110)	\$ (402,035)
計畫資產公允價值	475,383	472,013
淨確定福利資產(負債)	<u>\$ 79,273</u>	<u>\$ 69,978</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 402,035	\$ 424,874
當期服務成本	1,584	1,797
利息成本	4,481	2,848
再衡量數		
精算損(益)－經驗調整	15,311	13,996
精算損(益)－人口統計假設變動	2	15
精算損(益)－財務假設變動	1,268	(13,433)
計畫資產福利支付數	(28,571)	(28,062)
期末餘額	<u>\$ 396,110</u>	<u>\$ 402,035</u>

計畫資產公允價值之變動列示如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 472,013	\$ 444,104
利息收入	5,459	3,063
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	3,952	29,884
雇主提撥數	22,530	23,024
計畫資產福利支付數	(28,571)	(28,062)
期末餘額	<u>\$ 475,383</u>	<u>\$ 472,013</u>

有關確定福利計畫認列之退休金費用金額列示如下：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$ 1,584	\$ 1,797
淨利息費用	(978)	(215)
認列於損益	<u>606</u>	<u>1,582</u>
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	(3,952)	(29,884)
精算損(益)－經驗調整	15,311	13,996
精算損(益)－人口統計假設變動	2	15
精算損(益)－財務假設變動	1,268	(13,433)
認列於其他綜合損益	<u>12,629</u>	<u>(29,306)</u>
合計	<u>\$ 13,235</u>	<u>\$ (27,724)</u>

上開確定福利計畫認列於損益之退休金費用係列入下列各單行項目：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$ 229	\$ 776
研究發展費用	2	25
行銷費用	14	53
管理費用	361	728
合計	<u>\$ 606</u>	<u>\$ 1,582</u>

本公司之確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	衡 量 日	
	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折現率	1.15%	1.20%
未來薪資成長率	1.00%	1.00%

本公司因「勞動基準法」之退休金制度曝露於下列風險：

1. 投資風險：中央主管機關擬訂之機關透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於權益證券、債務證券及銀行存款等標的，惟依據「勞動基準法」規定，整體資產報酬率不得低於當地銀行 2 年定期存款利率；如有低於該利率之情形，由國庫補足之。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

假若因報導期間結束日之利率下降導致折現率下降 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 112 年及 111 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 6,455 仟元及 6,619 仟元。

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

假若報導期間結束日之預期薪資增加率上升 0.25%，且其他假設固定不變的情況下，本公司 112 年及 111 年 12 月 31 日之確定福利義務現值將分別增加 6,448 仟元及 6,616 仟元。

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

此外，於前述敏感度分析中，報導期間結束日之確定福利義務現值係採預計單位福利法精算，與確定福利負債採用相同基礎衡量。

本公司預期於 112 年 12 月 31 日以後 1 年內對確定福利計畫提撥金為 22,476 仟元。

(十六)權益

1. 普通股股本

- (1). 112 年 12 月 31 日及 111 年 12 月 31 日，本公司額定普通股股本總額均為 8,000,000 仟元，每股面額 10 元，已發行普通股股份分別為 736,816,274 股及 684,649,126 股，均為普通股，所有已發行股份之股款均已收取。
- (2). 本公司分別於 112 年 5 月 31 日及 111 年 6 月 10 日經股東會決議，發放股票股利分別為 68,465 仟元及 387,537 仟元，業經行政院金融監督管理委員會核准，經董事會決議分別於 112 年 8 月 6 日及 111 年 9 月 4 日為除息除權基準日，相關法定變更登記程序業已辦理完竣。
- (3). 本公司於民國 112 年度因可轉換公司債持有人行使轉換權而發行新股 45,321 仟股，以面額發行，總金額為 453,207 仟元。

2. 資本公積

依照相關法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用。惟公司無虧損者，其超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得按股東原有股份之比例發給新股或現金；其發給新股者，每年以一次為限，並不得於現金增資年度即將該現金增資溢價轉增資，且每次增資不得超過規定之限額。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，帳列資本公積分別為 1,868,672 仟元及 1,151,543 仟元，主要庫藏股票交易、股票發行溢價、轉換公司債轉換溢價及可轉換公司債認股權。

3. 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，盈餘分派政策如下：年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達法令規定數額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，再就其餘額連同以前年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

本公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫、考量投資環境、資金需求及中長期財務規劃，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥 20% 至 90% 做為股東紅利，其中現金股利發放比率不低於紅利總額 10%，餘以股票股利發放。

法定盈餘公積應提列至其餘額達資本總額時為止。法定盈餘公積除用以彌補虧損外，當公司無虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金，但以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依有關法令規定，公司於分派盈餘前，應就當年度發生之帳列股東權益減項金額提列相同數額之特別盈餘公積，並不得分派盈餘，嗣後當股東權益減項數額有迴轉時，得就其迴轉部份予以分派。

大亞公司依金管證發字第 1030006415 號函、金管證發字第 1090150022 號函及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

大亞公司分別於 112 年 5 月 31 日及 111 年 6 月 10 日經股東會決議，通過 111 年及 110 年度盈餘分配案及每股股利配發情形如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$ 86,359	\$ 140,409		
現金股利	342,325	226,063	0.50	0.35
股票股利	68,465	387,537	0.10	0.60
	<u>\$ 497,149</u>	<u>\$ 754,009</u>		

有關員工酬勞及董監酬勞分派政策，參閱附註六(二十一)。

4. 其他權益項目

(1). 國外營運機構財務報表換算之兌換差額：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ (160,600)	\$ (225,398)
換算國外營運機構財務報所產生 之兌換差額	(38,551)	54,934
採用權益法認列子公司及關聯企 業之其他綜合損益之份額	(9,611)	20,851
所得稅影響數	7,710	(10,987)
期末餘額	<u>\$ (201,052)</u>	<u>\$ (160,600)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣(即新台幣)所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益，並累計於其他權益之國外營運機構財務報表換算之兌換差額項下。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(2). 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 106,822	\$ 114,694
透過其他綜合損益按公允價值衡量		
之權益工具投資未實現評價損益	216,137	1,758
處分透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之權益工具	(36,032)	—
採用權益法認列子公司及關聯企業		
之其他綜合損益份額	5,163	(9,806)
所得稅影響數	625	176
期末餘額	\$ 292,715	\$ 106,822

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

(十七) 庫藏股票

收回原因	112 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,721,958	62,398	1,228,000	6,556,356

收回原因	111 年度			
	年初股數	本年度增加	本年度減少	年底股數
子公司持有母公司股票	7,546,867	437,091	262,000	7,721,958

1. 普通股

大亞公司持有之庫藏股票依證券交易法第二十八條之二規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

2. 子公司所持有本公司之股票，係維護公開市場股價之穩定，陸續於公開市場取得，本會計期間持有本公司之股票資訊如下：

(1) 112 年及 111 年子公司處分大亞公司股票分別為 1,228,000 股及 262,000 股。

(2) 子公司 112 年及 111 年 12 月 31 日持有大亞公司股份分別為 6,556,356 及 7,721,958 股，每股市價分別為 34.50 元及 20.30 元。

(十八)所得稅

1. 認列於損益之所得稅：

本年度認列於損益之所得稅費用組成如下：

	112 年度	111 年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 123,041	\$ 40,015
境外資金匯回退還稅款	(1,141)	—
以前年度之調整	975	(4,418)
未分配盈餘加徵	18,523	23,005
	141,398	58,602
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(22,023)	(61,490)
認列於損益之所得稅費用	\$ 119,375	\$ (2,888)

會計利潤與當年度所得稅費用之調節如下：

	112 年度	111 年度
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 576,281	\$ 167,717
決定課稅所得時應予調增(減)之項目	19,551	64,800
免稅所得	(534,469)	(192,502)
未分配盈餘加徵	18,523	23,005
一般稅額與基本稅額差異數	61,678	—
境外資金退回稅款	(1,141)	—
暫時性差異之產生及迴轉	(22,023)	(61,490)
以前年度所得稅調整	975	(4,418)
認列於損益之所得稅費用	\$ 119,375	\$ (2,888)

2. 認列於其他綜合損益之所得稅：

(1). 與不重分類之項目相關之所得稅：

	112 年度	111 年度
確定福利計畫之再衡量數	\$ (2,526)	\$ 5,861
透過其他綜合損益按公允價值衡量之未實現(損)益	(625)	(176)
	\$ (3,151)	\$ 5,685

(2). 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅：

	112 年度	111 年度
國外營運機構換算差額	\$ (7,710)	\$ 10,987

3. 遞延所得稅資產/負債之構成項目如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
遞延所得稅資產(負債)		
存貨跌價損失(製造業)	\$ 7,679	\$ 7,693
預期信用損失	6,908	6,908
未實現遞延銷貨毛利	14,356	11,524
應計退休金負債	(15,855)	(13,996)
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	47,813	40,103
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產未實現損益	(1,180)	(1,805)
透過損益按公允價值衡量之金融 資產未實現損益	(50,223)	(66,044)
其他	(20,979)	(28,748)
	<u>\$ (11,481)</u>	<u>\$ (44,365)</u>

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
遞延所得稅負債		
土地增值稅準備	\$ 264,486	\$ 264,486

4. 未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
減損損失	\$ 13,111	\$ 13,111

5. 大亞公司截至 110 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(十九) 每股盈餘

	112 年度	111 年度
基本每股盈餘	\$ 3.91	\$ 1.23
稀釋每股盈餘	\$ 3.91	\$ 1.17

本期淨利

	112 年度	111 年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 2,762,030	\$ 841,475
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	—	11,416
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 2,762,030</u>	<u>\$ 852,891</u>

股 數	112 年度	111 年度
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	706,423	683,583
具稀釋作用潛在普通股之影響： 可轉換公司債	—	42,941
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	706,423	726,524

(二十)營業收入

	112 年度	111 年度
銷貨收入	\$ 14,418,423	\$ 13,805,680
營建收入	—	29,672
工程收入	179,730	447,576
其他收入	76,990	30,273
合 計	\$ 14,675,143	\$ 14,313,201

(二十一)費用性質之額外資訊

	112 年度	111 年度
折舊及攤銷費用		
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 143,818	\$ 134,880
使用權資產之折舊	10,917	9,818
投資性不動產折舊	2,631	2,631
合 計	\$ 157,366	\$ 147,329
	112 年度	111 年度
員工福利費用		
薪資、獎金及紅利等	\$ 981,827	\$ 587,926
勞健保費用	48,769	49,522
退休金費用	17,351	17,496
董事酬金	92,084	28,246
其他員工福利費用	26,914	23,052
合 計	\$ 1,166,945	\$ 706,242

依本公司之章程規定，年度如有獲利，應提撥 1%為員工酬勞及不高於 3%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應於提撥前預先保留彌補虧損數額。

本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	112 年度	111 年度
員工酬勞	\$ 30,015	\$ 8,735
董事酬勞	\$ 90,044	\$ 26,206

係以本公司各該期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額，乘上本公司依章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為各該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司於 112 年 3 月 14 日及 111 年 3 月 8 日舉行董事會，分別決議通過 111 年度及 110 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	111 年度	110 年度
員工酬勞	\$ 8,735	\$ 15,946
董事酬勞	\$ 26,206	\$ 47,838

111 年及 110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 年及 110 年度個體財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞金額並無差異。

上述有關員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十二)利息收入

	112 年度	111 年度
銀行存款	\$ 11,532	\$ 4,536
其他利息收入	448	1,377
	\$ 11,980	\$ 5,913

(二十三)其他收入

	112 年度	111 年度
租金收入	\$ 22,003	\$ 21,738
股利收入	39,762	77,026
其他收入		
技術服務收入	53,075	53,062
保證手續費收入	6,467	7,192
水電及管理收入	5,676	8,368
補助收入	6,503	7,088
其他	34,952	21,985
	\$ 168,438	\$ 196,459

(二十四) 其他利益及損失

	112 年度	111 年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 1,069	\$ 2,760
處分投資利益(損失)	687,224	22,063
外幣兌換利益(損失)	2,527	(51,370)
透過損益按公允價值衡量之金融資產 /負債評價淨利益(損失)	(63,416)	(164,668)
其他損失	(3,634)	(2,586)
	<u>\$ 623,770</u>	<u>\$ (193,801)</u>

(二十五) 財務成本

	112 年度	111 年度
利息費用		
銀行借款	\$ 190,568	\$ 133,011
公司債	29,192	25,213
租賃負債	1,159	772
其他利息費用	1,731	293
	<u>\$ 222,650</u>	<u>\$ 159,289</u>

(二十六) 資本管理

本公司之資本結構管理策略，係依據本公司所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定本公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對本公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據本公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素、以決定本公司適當之資本結構。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘）組成。

本公司主要管理階層定期審核資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

截至 112 年 12 月 31 日，本公司之整體策略並無重大變化。

(二十七)金融工具

1. 財務風險管理目的

本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核，於財務計畫執行期間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

2. 市場風險

本公司主要暴露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險，並使用某些衍生金融工具以管理相關風險。

(1) 外幣匯率風險

本公司之現金流入與流出，有一部分係外幣為之，故有部分自然避險之效果；本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入/賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

本公司於報導期間結束日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債名目金額如下：

	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
	外幣 (仟元)	匯率	台幣	外幣 (仟元)	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 5,889	30.7150	\$ 180,881	\$ 24,037	30.7050	\$ 738,056
港幣	2,263	3.9333	8,901	2,251	3.9320	8,851
人民幣	3,109	4.3277	13,455	3,017	4.4518	13,431
日幣	180,424	0.2155	38,881	6,094	0.2324	1,416
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 3,406	30.7150	\$ 104,615	\$ 16,786	30.7050	\$ 515,414

匯率敏感度分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、借款、應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。

於 112 年及 111 年 12 月 31 日當新台幣相對於外幣貶值或升值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，112 年及 111 年度之稅前淨利將分別增加或減少 1,375 仟元及 2,463 仟元。

主要管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因報導期間結束日之外幣暴險無法反映年中暴險情形，且主要管理階層會依本公司之政策進行匯率風險管理。

(2)利率風險

本公司持有浮動利率及固定利率之資產與負債，因而產生現金流量及公平價值之利率暴險。

利率敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導期間結束日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導期間結束日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。

若利率增加/減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 112 年及 111 年度之稅前淨利將減少/增加 8,561 仟元及 8,373 仟元，主係來自本公司之變動利率淨資產利率暴險。

(3)其他價格風險

本公司因權益投資而產生權益價格暴險。

權益價格敏感度分析

下列敏感度分析係依報導期間結束日對權益價格暴險而進行。若權益價格上漲/下跌 5%，112 年及 111 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 76,996 仟元及 76,916 仟元；若權益價格上漲/下跌 5%，112 年及 111 年度之其他綜合損益將因透過他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資公允價值之變動，增加/減少 59,966 仟元及 52,623 仟元。

3. 信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本公司造成財務損失之風險。本公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，本公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟務狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款等，以降低特定客戶的信用風險。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款餘額中，超過應收帳款合計數 5%之客戶如下：

客戶名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
5110105	\$ 183,143	—
0682000	137,260	88,065
5110100	99,291	4,071
02S0949	78,923	—
7777244	—	142,480
8070300	29,960	93,860
5140600	61,484	83,184

因上列客戶為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

財務信用風險

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4. 流動性風險管理

本公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所須之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

	112 年 12 月 31 日				
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 3,579,622	\$ 3,579,622	\$ 3,579,622	\$ —	\$ —
應付票據(含關係人)	4,683	4,683	4,683	—	—
應付帳款(含關係人)	524,484	524,484	524,484	—	—
應付短期票券	600,000	600,000	600,000	—	—
其他應付款	753,134	753,134	753,134	—	—
租賃負債	54,361	58,206	13,010	29,811	15,385
應付公司債	1,800,000	1,800,000	400,000	800,000	600,000
長期銀行借款	5,281,295	5,281,295	517,378	4,495,512	268,405
	<u>\$ 12,597,579</u>	<u>\$ 12,601,424</u>	<u>\$ 6,392,311</u>	<u>\$ 5,325,323</u>	<u>\$ 883,790</u>
衍生金融負債					
金屬期貨合約	<u>\$ 27,523</u>	<u>\$ 829,591</u>	<u>\$ 808,934</u>	<u>\$ 20,657</u>	<u>\$ —</u>

	111 年 12 月 31 日				
	帳面金額	合約現金流量	短於一年	一至五年	五年以上
非衍生金融負債					
短期銀行借款	\$ 3,367,954	\$ 3,367,954	\$ 3,367,954	\$ —	\$ —
應付票據(含關係人)	4,333	4,333	4,333	—	—
應付帳款(含關係人)	591,027	591,027	591,027	—	—
應付短期票券	800,000	800,000	800,000	—	—
其他應付款	392,463	392,463	392,463	—	—
租賃負債	46,311	46,311	7,835	20,427	18,049
應付公司債	2,642,664	2,642,664	700,000	1,942,664	—
長期銀行借款	4,618,867	4,618,867	1,347,352	3,271,515	—
	<u>\$ 12,463,619</u>	<u>\$ 12,463,619</u>	<u>\$ 7,210,964</u>	<u>\$ 5,234,606</u>	<u>\$ 18,049</u>
衍生金融負債					
金屬期貨合約	<u>\$ 7,508</u>	<u>\$ 1,278,369</u>	<u>\$ 1,278,369</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>

5. 金融工具之公允價值

(1) 按攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司認為按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於本個體財務報表中之帳面金額趨近公允價值。

(2) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本公司金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定(包括掛牌買賣之公司債、政府機構債券、上市(櫃)公司股票及政府公債)。
- 遠期外匯合約之公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。利率交換係以未來估計之現金流量按報價利率

推導適當殖利率曲線折現之現值衡量。

- 其他金融資產及金融負債之公允價值係採用以現金流量折現分析為基礎之一般公認評價模式決定其公允價值。

(3)認列於本個體資產負債表之公允價值衡量

下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具的相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三等級。

- 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價(未經調整)。
- 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。
- 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

(A)金融工具公允價值之等級資訊

		112 年 12 月 31 日			
		第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融					
資產－流動及非流動					
國內上市(櫃)及興櫃	\$	1,143,653	\$ 18,268	\$ —	\$ 1,161,921
國內非上市(櫃)		—	—	216,825	216,825
衍生工具(未指定避險)		—	252,819	—	252,819
有限合夥		—	—	161,176	161,176
	\$	<u>1,143,653</u>	<u>\$ 271,087</u>	<u>\$ 378,001</u>	<u>\$ 1,792,741</u>
避險之金融資產－流動及非流動					
衍生工具	\$	<u>—</u>	<u>\$ 1,125</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,125</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量					
之金融資產－非流動					
國內上市(櫃)及興櫃	\$	389,097	\$ —	\$ —	\$ 389,097
國內外非上市(櫃)		—	17,152	793,068	810,220
	\$	<u>389,097</u>	<u>\$ 17,152</u>	<u>\$ 793,068</u>	<u>\$ 1,199,317</u>
透過損益按公允價值衡量之金融					
負債－流動					
衍生工具(未指定避險)	\$	<u>—</u>	<u>\$ 26,838</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 26,838</u>
避險之金融負債－流動					
衍生工具	\$	<u>—</u>	<u>\$ 685</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 685</u>

111 年 12 月 31 日				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產－流動及非流動				
國內上市(櫃)及興櫃	\$ 1,262,541	\$ —	\$ —	\$ 1,262,541
國內非上市(櫃)	—	—	176,824	176,824
衍生工具(未指定避險)	—	344,810	—	344,810
有限合夥	—	—	98,953	98,953
	<u>\$ 1,262,541</u>	<u>\$ 344,810</u>	<u>\$ 275,777</u>	<u>\$ 1,883,128</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
之金融資產－非流動				
國內上市(櫃)及興櫃	\$ 287,476	\$ —	\$ —	\$ 287,476
國內外非上市(櫃)	—	19,640	745,338	764,978
	<u>\$ 287,476</u>	<u>\$ 19,640</u>	<u>\$ 745,338</u>	<u>\$ 1,052,454</u>
透過損益按公允價值衡量之金融				
負債－流動				
衍生工具(未指定避險)	\$ —	\$ 7,508	\$ —	\$ 7,508
國內可轉換公司債賣回權	—	12,600	—	12,600
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 20,108</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 20,108</u>

(B)第一等級與第二等級間之移轉

本年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

(C)公允價值衡量歸類至第三等級之調節

112 年度			
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產	透過損益按公允 價值衡量之金融 資產	合計
期初餘額	\$ 745,338	\$ 275,777	\$ 1,021,115
本期購買	—	77,088	77,088
本期處分	—	(1)	(1)
減資退回股款	(25,850)	—	(25,850)
認列於損益	—	25,137	25,137
認列於其他綜合損益	73,580	—	73,580
期末餘額	<u>\$ 793,068</u>	<u>\$ 378,001</u>	<u>\$ 1,171,069</u>

	111 年度		
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產	透過損益按公允 價值衡量之金融 資產	合計
期初餘額	\$ 646,092	\$ 63,804	\$ 709,896
本期購買	50,000	211,973	261,973
認列於其他綜合損益	49,246	—	49,246
期末餘額	\$ 745,338	\$ 275,777	\$ 1,021,115

本公司持有之金融資產於各等級間之轉入或轉出，係基於事件之發生或環境之改變所造成。

(D)重大不可觀察輸入值(第三等級)公允價值衡量之量化資訊

112 年 12 月 31 日	公允價值	評價技術	重大不可觀 察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產－非流動	\$ 793,068	最近一次之 成交價或淨 資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值 衡量之金融資產－ 非流動	378,001	最近一次之 成交價或現 金增資價或 淨資產法	不適用	不適用	不適用
111 年 12 月 31 日	公允價值	評價技術	重大不可觀 察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公 允價值關係
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產－非流動	\$ 745,338	最近一次之 成交價或淨 資產法	不適用	不適用	不適用
透過損益按公允價值 衡量之金融資產－ 非流動	275,777	最近一次之 成交價或現 金增資價	不適用	不適用	不適用

(4)金融工具之種類

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量		
現金及約當現金	\$ 1,656,829	\$ 1,983,281
應收票據及應收帳款	1,665,842	1,628,314
其他應收款	117,371	17,756
存出保證金	30,968	28,523
透過損益按公允價值衡量之金融資產－		
流動及非流動	1,792,741	1,883,128
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融		
資產－非流動	1,199,317	1,052,454
避險之金融資產(流動及非流動)	1,125	—
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	26,838	20,108
按攤銷後成本衡量		
短期銀行借款	3,579,622	3,367,954
應付短期票券	600,000	800,000
應付票據及應付帳款	529,167	595,360
其他應付款	753,134	392,463
應付公司債(含一年內到期)	1,800,000	2,642,664
長期銀行借款(含一年內到期)	5,281,295	4,618,867
存入保證金	35,689	41,918
避險之金融負債(流動及非流動)	685	—

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	簡 稱	與 本 公 司 之 關 係
大展電線電纜(股)公司	大展公司	子公司
大河工程顧問(股)公司	大河公司	子公司
大恒電線電纜(股)公司	大恒公司	子公司
大義塑膠(股)公司	大義公司	子公司
聯友機電(股)公司	聯友公司	子公司
大亞創業投資(股)公司	大亞創投公司	子公司
大亞創新投資(股)公司	大亞創新公司	子公司
大亞創生投資(股)公司	大亞創生公司	子公司
大亞儲能科技(股)公司	大亞儲能公司	子公司
大亞綠能科技(股)公司	大亞綠能公司	子公司
協同能源科技(股)公司	協同公司	子公司
TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	大亞中國公司	子公司

關 係 人 名 稱	簡 稱	與 本 公 司 之 關 係
博斯太陽能(股)公司	博斯公司	孫公司
大聚電業(股)公司	大聚公司	孫公司
心忠電業(股)公司	心忠公司	孫公司
博曜電力(股)公司	博曜公司	孫公司
志光能源(股)公司	志光公司	孫公司
大研金屬科技(股)公司	大研公司	孫公司
恒亞電工有限公司	恒亞公司	孫公司
智璞儲能科技(股)公司	智璞公司	孫公司
恒亞電工(昆山)有限公司	恒亞(昆山)公司	曾孫公司
大亞(漳州)電線電纜有限公司	大亞(漳州)公司	曾孫公司
東莞恒亞電工有限公司	東莞恒亞公司	曾孫公司
TAYA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	大亞(越南)公司	曾孫公司
安鼎國際工程(股)公司	安鼎公司	關聯企業
聚恆科技(股)公司	聚恆公司	關聯企業
協創系統科技(股)公司	協創公司	關聯企業
鴻暉投資(股)公司	鴻暉公司	其他關係人
財團法人大亞電纜美麗家園基金會	美麗家園	其他關係人
沈尚弘	沈尚弘	其他關係人
沈尚道	沈尚道	其他關係人
沈尚宜	沈尚宜	其他關係人
沈尚邦	沈尚邦	其他關係人

(二)除已於財務報表及其他附註另有說明及列示者外，本公司與關係人之重大交易事

項彙總如下：

1. 營業收入

關係人名稱	112 年度	111 年度
子公司	\$ 1,298,451	\$ 1,192,490
孫公司	14	661
曾孫公司	441	1,442
關聯企業	107,894	312,282
其他關係人	15	—
	<u>\$ 1,406,815</u>	<u>\$ 1,506,875</u>

(A) 銷售價格：依時價及銅質議定。

(B) 收款條件：係收受 30 天～90 天期票或匯款。

上述交易條件與非關係人並無顯著不同。

2. 進 貨

關係人名稱	112 年度	111 年度
大恒公司	\$ 1,393,122	\$ 1,339,604
子公司	407,946	224,814
關聯企業	40,511	159,765
	<u>\$ 1,841,579</u>	<u>\$ 1,724,183</u>

採購原物料交易條件：依時價及銅質議定，按月結帳，以 30 天～60 天期票付款。其交易條件與非關係人並無顯著不同。

採購製成品交易條件：依時價議定，按月結帳，以 30 天～90 天期票付款。其交易條件與非關係人並無顯著不同。

轉包工程費交易條件：係按該公司估計之直接人工、工程費用及銷管費用加 5%～10%毛利計價，並視工程進度分別以 60 天～90 天期票付款。

委託加工費交易條件：係依時價計算，均為按月結帳，驗收後以 30 天～45 天之期票付款。其交易條件與其他代加工廠商並無顯著不同。

3. 保證事項

本公司為關係人背書保證金額如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子公司	<u>\$ 4,639,092</u>	<u>\$ 5,789,466</u>

4. 什項收入（帳列「其他收入」及「其他利益及損失」）

關係人名稱	摘 要	112 年度	111 年度
大亞(越南)公司	利息收入、商標使用費收入及其他收入	\$ 40,464	\$ 38,683
恒亞公司	利息收入、技術服務收入及其他收入	9,149	9,375
子公司	租金收入、利息收入、技術服務收入及其他收入	18,146	17,514
孫公司	租金收入及其他收入	6,542	2,117
曾孫公司	租金收入、技術服務收入及其他收入	3,239	4,474
關聯企業	租金收入及其他收入	1,974	1,503
其他關係人	租金收入及其他收入	17	51
		<u>\$ 79,531</u>	<u>\$ 73,717</u>

上述與關係人之交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

5. 其他費用

	關係人名稱	摘 要	112 年度	111 年度
製造費用	子公司	加工費及其他費用	\$ 14,186	\$ 3,158
營業費用	子公司	廣告費及租金支出等	\$ (11)	\$ 171
	其他關係人	背書保證費及捐贈	16,468	13,902
			\$ 16,457	\$ 14,073

上述與關係人之交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

6. 承租協議

帳列項目	關係人名稱	112 年度	111 年度
租賃負債－流動	其他關係人	\$ 1,741	\$ —
租賃負債－非流動	其他關係人	\$ 1,483	\$ —
財務成本	其他關係人	\$ 14	\$ —

本公司向關係人承租辦公室，租約內容係由租賃雙方協議決定，租金按月支付。

7. 財產交易

關係人名稱	交易內容	112 年度	111 年度
協同公司	預付設備款	\$ —	\$ 38,286
關係人名稱	交易內容	112 年度	111 年度
協同公司	購入不動產、廠房、設備及未完工程	\$ 102,048	\$ 54,630
關係人名稱	交易內容	112 年度	111 年度
關聯企業	購入不動產、廠房、設備及未完工程	\$ 15,406	\$ 3,851

8. 應收關係人款項

	關係人名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(1) 應收票據	子公司	\$ 821	\$ 1,024
	孫公司	—	37
	關聯企業	—	749
		\$ 821	\$ 1,810
(2) 應收帳款	子公司	\$ 138,765	\$ 101,718
	孫公司	548	60,857
	曾孫公司	2,190	1,006
	關聯企業	27,779	16,705
	其他關係人	2	2
		\$ 169,284	\$ 180,288

	關係人名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(3) 其他應收款 (不含資金貸與)	子公司	\$ 692	\$ 578
	孫公司	2,566	2,808
	曾孫公司	1,204	1,805
		<u>\$ 4,462</u>	<u>\$ 5,191</u>

9. 應付關係人款項

	關係人名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(1) 應付帳款	大恒公司	\$ 152,872	\$ 121,061
	子公司	34,274	69,920
		<u>\$ 187,146</u>	<u>\$ 190,981</u>
(2) 其他應付款	子公司	\$ 756	\$ 179
	其他關係人	5,526	4,661
		<u>\$ 6,282</u>	<u>\$ 4,840</u>

10. 預付款項

	關係人名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
聚恆公司		\$ —	\$ 7,779
大河公司		84,924	16,939
子公司		7,943	4,753
		<u>\$ 92,867</u>	<u>\$ 29,471</u>

11. 合約負債

	關係人名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
志光公司		\$ —	\$ 29,634

12. 預收款項(帳列其他流動負債)

	關係人名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子公司		\$ 148	\$ 167
孫公司		149	238
		<u>\$ 297</u>	<u>\$ 405</u>

13. 存入保證金

	關係人名稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子公司		\$ 478	\$ 478
關聯企業		100	354
		<u>\$ 578</u>	<u>\$ 832</u>

13. 資金貸與(帳列其他應收款)

關係人名稱	112 年度			
	最高餘額	期末餘額	利率	利息收入
志光公司	\$ 100,000	\$ 100,000	2.5%	\$ 308

關係人名稱	111 年度			
	最高餘額	期末餘額	利率	利息收入
大亞創投公司	\$ 93,000	\$ —	1%~3%	\$ 678
大亞創新公司	\$ 51,000	\$ —	1%~3%	\$ 273
協同公司	\$ 30,000	\$ —	2.5%	\$ 328

(三)主要管理階層薪酬總額資訊：

	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$ 380,004	\$ 190,644
退職後福利	4,379	4,342
	\$ 384,383	\$ 194,986

本公司主要管理階層包含董事、監察人、董事長、總經理、副總經理及財務主管。
有關給付以上主要管理階層薪酬總額相關詳細資訊，請參閱股東會年報內容。

八、質抵押之資產

	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	股數(仟股)	原始成本	股數(仟股)	原始成本
採用權益法之投資－				
榮星電線工業(股)公司	17,829	\$ 242,335	24,329	\$ 307,316
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之金融資產－				
森霸電力(股)公司	45,000	\$ 464,250	30,000	\$ 464,250
	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
不動產、廠房及設備－				
土地(含重估增值)	\$	1,212,347	\$	934,855
房屋及建築－淨額		208,634		98,932
其他設備－淨額		258,298		112,096
	\$	1,679,279	\$	1,145,883
投資性不動產－土地及房屋	\$	695,835	\$	695,993
存出保證金	\$	30,968	\$	28,523

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
其他非流動資產－ 質押活期存款	\$ 266,856	\$ 229,310

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 112 年底止，除財務報表及其他附註另有說明及列示者外，本公司尚有下列重大之承諾及或有事項：

1. 已開立未使用信用狀餘額約 64,403 仟元(日幣 298,852 仟元)。
2. 已承攬電線電纜工程由銀行擔保而未實際支付之應付履約保證金為 1,416,912 仟元。
3. 已簽訂之進貨合約（合約單價比照時價），承諾購進銅板及銅線 29,800 公噸。
4. 已簽訂購置各項設備及在建工程之合約總價款為 159,216 仟元，尚未支付 100,298 仟元。
5. 與大河工程顧問(股)公司簽訂裝設電線電纜工程合約，總價為 980,335 仟元，尚未認列工程價款 882,052 仟元。
6. 因銀行借款、開立信用狀擔保、購料保證及背書保證所開立之存出保證票據餘額為 3,861 仟元。
7. 本公司因辦理廠區鑑界發現有占用鄰地而遭土地所有權人起訴請求拆屋還地之訴訟，現由高等法院審理中，經評估該訴訟案件對目前之營運及財務報表尚不致產生重大影響。
8. 本公司為他人背書保證之情形，請詳七(一)3. 保證事項項下及附表二之說明。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：

本公司於民國 113 年 3 月 5 日經董事會通過，增資大亞儲能科技(股)公司 1,800,000 仟元。

十二、其他：無。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 年底持有有價證券情形：附表三之一～三之二。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表五。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表六之一～六之二。
8. 被投資公司資訊：附表七。
9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表八。
10. 從事衍生性商品交易：附註六(二)。

(三)大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、對本公司經營之影響及本公司投資方式、資金匯出入情形、持股比例與綜合持股比例：附表九之一～九之二。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：請參閱附註七。

(四)主要股東資訊：無。

十四、營運部門資訊

本公司業已依規定於合併財務報告揭露營運部門資訊。

附表一 資金貸與他人

112年

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創新投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大亞創業投資(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	志光能源(股)公司	應收款項	是	100,000	100,000	100,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	協同能源科技(股)公司	應收款項	是	30,000	30,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
0	大亞電線電纜(股)公司	大展電線電纜(股)公司	應收款項	是	100,000	—	—	1~3%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	2,855,897 (註一)	5,711,795 (註二)
1	心忠電業(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	400,000	200,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	409,467 (註三)	409,467 (註三)
2	東莞慧昌塑膠材料有限公司	惠州市大義塑膠新材料有限公司	短期借款	是	17,793	10,819	—	3.00%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	33,893 (註四)	33,893 (註四)
3	大亞綠能科技(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	400,000	400,000	300,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,506,039 (註五)	1,506,039 (註五)
4	博斯太陽能(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	50,000	50,000	50,000	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	161,680 (註六)	161,680 (註六)
5	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	其他應收款	是	48,629	46,073	46,073	3.00%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	95,617 (註七)	95,617 (註七)
6	大亞綠能科技(股)公司	博晉能源(股)公司	暫付款	是	5,000	—	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	1,506,039 (註五)	1,506,039 (註五)
7	博晉能源(股)公司	志光能源(股)公司	暫付款	是	50,000	50,000	—	2.50%	短期融通資金	—	營業週轉	—	—	—	99,926 (註八)	99,926 (註八)

註一：對個別對象資金貸與限額以不超過大亞公司淨值20%為限。

註二：資金貸與總限額以不超過大亞公司淨值40%為限。

註三：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過心忠電業(股)公司淨值40%為限。

註四：東莞慧昌塑膠材料有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

1. 對個別對象資金貸與限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。
2. 資金貸與總限額以不超過東莞慧昌塑膠材料有限公司淨值40%為限。

註五：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大亞綠能科技(股)公司淨值40%為限。

註六：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博斯太陽能(股)公司淨值40%為限。

註七：大義塑膠(香港)有限公司資金貸與他人作業程序規定如下：

對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過大義塑膠(香港)有限公司淨值40%為限。

註八：對個別對象資金貸與限額及總限額均以不超過博晉能源(股)公司淨值40%為限。

附表二 為他人背書保證

單位：新台幣仟元													
112年													
編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	本時背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	與本公司之關係										
0	大亞電線電纜(股)公司	TAYA (CHINA) HOLDING LTD.	子公司	5,711,795 (註一)	2,042,397	1,935,045	1,028,953	—	13.55	8,567,693 (註三)	Y	N	N
		大亞(漳州)電線電纜有限公司	曾孫公司	5,711,795 (註一)	69,701	66,037	—	—	0.46	8,567,693 (註三)	Y	N	Y
		恒亞電工有限公司	孫公司	5,711,795 (註一)	991,155	92,145	—	—	0.65	8,567,693 (註三)	Y	N	N
		恒亞電工(昆山)有限公司	曾孫公司	5,711,795 (註一)	1,118,456	1,059,668	341,643	—	7.42	8,567,693 (註三)	Y	N	Y
		東莞恒亞電工有限公司	曾孫公司	5,711,795 (註一)	1,496,535	1,446,197	646,399	—	10.13	8,567,693 (註三)	Y	N	Y
		協同能源科技(股)公司	子公司	4,283,847 (註二)	220,500	40,000	—	—	0.28	8,567,693 (註三)	Y	N	N
1	大展電線電纜(股)公司	大研金屬科技(股)公司	子公司	413,060 (註四)	50,000	50,000	—	—	4.84	619,589 (註四)	Y	N	N
2	大義塑膠(香港)有限公司	東莞慧昌塑膠材料有限公司	子公司	143,427 (註五)	97,257	92,145	48,037	19,136	38.55	167,331 (註五)	Y	N	Y
3	恒亞電工有限公司	東莞恒亞電工有限公司	子公司	1,014,362 (註六)	133,449	129,831	129,831	129,831	6.40	1,014,362 (註六)	Y	N	Y
		恒亞電工(昆山)有限公司	子公司	1,014,362 (註六)	177,932	173,108	43,277	—	8.53	1,014,362 (註六)	Y	N	Y
4	大亞線能科技(股)公司	心忠電業(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	800,000	800,000	800,000	800,000	21.25	5,647,649 (註七)	Y	N	N
		志光能源(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	724,200	724,200	724,200	724,200	19.23	5,647,649 (註七)	Y	N	N
		博晉能源(股)公司	子公司	5,647,649 (註七)	500,000	—	—	—	—	5,647,649 (註七)	Y	N	N

註一： 持股比例達90%以上者，以不超過大亞公司淨值40%為限。

註二： 持股比例50%~90%者，以不超過大亞公司淨值30%為限。

註三： 背書保證最高限額以不超過大亞公司淨值60%為限。

註四： 依大展電線電纜(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大展公司淨值40%為限。
2. 持股比例達50%~90%者，以不超過大展公司淨值20%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大展公司淨值60%為限。

註五： 依大義塑膠(香港)股份有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值60%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大義塑膠(香港)公司淨值50%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大義塑膠(香港)公司淨值70%為限。

註六： 依恒亞電工有限公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達100%者，以不超過恒亞公司淨值50%為限。
2. 背書保證最高限額以不超過恒亞公司淨值50%為限。
3. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值50%。

註七： 依大亞線能科技(股)公司為他人背書保證作業程序規定如下：

1. 持股比例達90%以上者，以不超過大亞線能公司淨值150%為限。
2. 持股比例50%~90%者，以不超過大亞線能公司淨值100%為限。
3. 背書保證最高限額以不超過大亞線能公司淨值150%為限。
4. 對單一公司之背書保證限額不得超過當期淨值150%。

附表三之一 期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

112年

單位：新台幣仟元、美金仟元及港幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞電線電纜(股)公司	股票－台灣汽電共生(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	18,009,151	724,868	2.47	724,868	
	股票－亞信電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	20,000	2,660	0.03	2,660	
	股票－保瑞藥業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	201,374	128,678	0.20	128,678	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	875,000	134,750	0.60	134,750	
	股票－穎崙科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	45,000	37,755	0.13	37,755	
	股票－臺慶科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	320,000	36,480	0.31	36,480	
	股票－為昇科(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	208,980	9,185	0.22	9,185	
	股票－華立(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	328,000	32,341	0.14	32,341	
	股票－朋程(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	221,813	41,146	0.22	41,146	
	股票－恆動科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	522,000	9,083	0.18	9,083	
	股票－宏泰電工(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,000	2,830	0.03	2,830	
	股票－華榮電線電纜(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,000	2,145	0.02	2,145	
					1,161,921		1,161,921	
	股票－今日傳媒(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,895,786	48,327	7.80	48,327	
	股票－TXOne Networks Inc.	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	727,273	128,498	1.30	128,498	
	股票－達鈞創業投資(股)公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,000,000	40,000	10.67	40,000	
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND V, L.P.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	115,135	3.18	115,135	
	出資額－CHERUBIC VENTURES FUND IV, L.P.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	29,776	1.09	29,776	
	出資額－Recall Capital Fund I L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	16,265	22.00	16,265	
					378,001		378,001	
	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	410,000	243,130	—	243,130	
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	800,000	106,400	0.17	106,400	
	股票－華城電機(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	121,000	39,567	0.05	39,567	
	股票－大青節能科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,500,000	17,152	5.00	17,152	
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,276,374	12,253	2.98	12,253	
	股票－大中票券金融(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,079,469	74,535	1.32	74,535	
	股票－森霸電力(股)公司	本公司為該公司監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	60,000,000	577,200	5.00	577,200	
	股票－湧創投資(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,915,000	29,080	13.92	29,080	
	出資額－台杉水牛五號創投有限夥		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	100,000	6.39	100,000	
		無			1,199,317		1,199,317	
大恒電線電纜(股)公司	股票－台灣積體電路製造(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	43,000	25,499	—	25,499	
	股票－台灣汽電共生(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	72,226	2,907	0.01	2,907	
	股票－富邦金融控股(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	37,642	2,439	—	2,439	
	股票－瑞儀光電(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	1,330	—	1,330	
					32,175		32,175	
TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	股票－NovelEnergy Technologies, Inc.	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,416,783	USD -	15.84	USD -	
	股票－Theia Medical Technology Co.,Ltd.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,874,433	USD -	14.90	USD -	
	股票－Korro Bio Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	359	USD 17	—	USD 17	
	股票－Regency Pharmaceuticals LLC		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,640,289	USD -	1.78	USD -	
					USD 17		USD 17	
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	602,564	USD 893	1.63	USD 893	
	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,182	USD 84	2.82	USD 84	
					USD 977		USD 977	
LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LIMITE	資本－振翔管理咨詢(上海)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	126,386	HKD 19,560	7.39	HKD 19,560	
大河工程顧問(股)公司	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大河公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	69,580	2,400	0.01	2,400	
	股票－國泰金融控股(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,151	327	—	327	
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股甲		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	335	20	—	20	
	股票－國泰金融控股(股)公司 特別股乙		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	278	17	—	17	
					2,764		2,764	
大展電線電纜(股)公司	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	800,000	15,991	2.97	15,991	
	股票－宏泰電工(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	50,000	1,415	0.02	1,415	
	股票－華榮電線電纜(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	50,000	1,072	0.01	1,072	
					18,478		18,478	
	股票－大亞電線電纜(股)公司	對大展公司採權益法評價之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,486,776	223,794	0.88	223,794	
	股票－台灣積體電路製造(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	44,000	26,092	—	26,092	
	股票－富邦金融控股(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	75,286	4,878	—	4,878	
	股票－台灣汽電共生(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	96,301	3,876	0.01	3,876	
	股票－台亞衛星通訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	373,944	3,590	0.87	3,590	
					262,230		262,230	
	股票－CNC PEP ASIA Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,489	USD 204	3.57	USD 204	
CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	股票－CNC Distressed Opportunities Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,182	USD 78	2.82	USD 78	
	股票－Capital Investment Development Corp.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	200,855	USD 300	0.54	USD 300	
					USD 582		USD 582	
東莞慈昌塑膠材料有限公司	出資額－惠州市博羅錦興阻燃材料有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	—	CNY 5,988	19.00	CNY 5,988	

附表三之二 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

112年

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
大亞創業投資(股)公司	股票－保瑞藥業(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,893,482	2,487,935	3.84	2,487,935	
	股票－穎戴科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	326,312	273,776	0.94	273,776	
	股票－恆勁科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,600,000	37,378	0.87	37,378	
	股票－環保之家生物科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	137,268	—	16.04	—	
	股票－喧嘩(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	384,000	—	2.95	—	
	股票－湛天創新科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	335,000	—	4.07	—	
	股票－永加利醫學科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,176,815	—	12.28	—	
	股票－萃大木(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,248,000	—	10.83	—	
	股票－超人氣斯媒體(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	124,381	—	5.28	—	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	896,650	84,226	1.76	84,226	
	股票－壹菜園(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	270,000	—	14.21	—	
	股票－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,740,000	—	10.31	—	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	962,500	19,718	2.87	19,718	
	股票－百丹特生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,325	—	0.59	—	
	股票－瓜瓜園企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500,460	40,635	9.46	40,635	
	股票－華元生活科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,420,000	—	4.03	—	
	股票－東聯光訊玻璃(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,107,367	9,898	5.83	9,898	
	股票－Artlux Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	392,160	28,110	0.56	28,110	
	股票－今日傳媒(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	800,000	5,600	1.27	5,600	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,500,000	73,950	2.44	73,950	
	股票－Nextdrive Inc.(Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	185,000	18,500	0.88	18,500	
	股票－Angiocrine Bioscience. Inc	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	651,084	27,875	0.84	27,875	
	股票－保瑞生技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,100,000	58,800	3.50	58,800	
	股票－TE Meds Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,000,000	91,470	1.41	91,470	
	股票－Theia Medical Technology Co.,Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,777,778	30,720	4.66	30,720	
	出資額－AMED VENTURES I. L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	36,468	4.56	36,468	
	出資額－Cobro II, LP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	16,354	—	16,354	
	可轉換公司債－JWC Investment & Consulting Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	46,230	—	46,230	
	可轉換公司債－Theia Medical Technology Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	30,720	—	30,720	
	可轉換公司債－iStaging Corp. (Cayman)	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	4,995	—	4,995	
	可轉換公司債－Svncell Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	47,857	—	47,857	
	未來股權簡單協議－APPAEGIS INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	30,945	—	30,945	
	未來股權簡單協議－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	23,209	—	23,209	
					3,525,369		3,525,369	
大亞創新投資(股)公司	股票－弘凱光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	622,200	25,541	0.92	25,541	
	股票－穎戴科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	148,199	124,339	0.43	124,339	
	股票－原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	15,400	0.07	15,400	
	股票－台灣微創醫療器材(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	143,000	5,155	0.49	5,155	
	股票－康全電訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	68,000	3,795	0.12	3,795	
	股票－漢達電子貝里斯(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	199,038	—	0.39	—	
	股票－金瑞治科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	205,811	—	2.06	—	
	股票－Golden Crown Green Energy Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,775,000	—	0.90	—	
	股票－Goldshine Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	110,442	—	4.40	—	
	股票－龍雲數位整合(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	375,000	—	3.87	—	
	股票－永蒔科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	961,739	—	2.98	—	
	股票－岱輝科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	239,580	—	0.58	—	
	股票－盛微先進科技(股)公司	本公司為該公司監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,237,500	25,352	3.69	25,352	
	股票－富禾生醫(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,615,000	45,537	6.76	45,537	
	股票－開元通訊(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,300,000	26,005	4.83	26,005	
	股票－富田電機(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	389,031	36,541	0.76	36,541	
	股票－Achieve Made International Limited	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	271,644	5,748	1.59	5,748	
	股票－大青節能科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	17,152	5.00	17,152	
	股票－Nextdrive Inc.(Cayman)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	165,230	16,523	0.87	16,523	
	股票－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,255,334	27,727	7.06	27,727	
	股票－Adona Medical Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,633,101	23,609	1.05	23,609	
	股票－T-E Pharma Holding	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	68,488	2.25	68,488	
	股票－SafeLiShare INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	201,981	27,845	9.51	27,845	
	股票－張量科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,530,000	29,835	9.97	29,835	
	股票－TXONE Network, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	181,818	32,072	0.33	32,072	
	股票－SmarterDX Aug 2023, a Series of CGF2021 LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	82,904	10,463	0.49	10,463	
	未來股權簡單協議－Heroic Faith Medical Science Co., Ltd	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	9,585	—	9,585	
	未來股權簡單協議－創未來科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	64,000	—	64,000	
					640,712		640,712	
大亞創生投資(股)公司	股票－方圓細胞生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,933,334	44,000	10.11	44,000	
	股票－3NETS. IO INC.(DE)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	366,667	16,918	5.29	16,918	
	出資額－APPAEGIS INC.(DE).	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	196,540	6,964	3.08	6,964	
	出資額－ATAYALAN, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,552,795	13,932	7.42	13,932	
	出資額－TI-0925 Fund I. a series of TN Recall Ventures.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	—	6,490	39.22	6,490	
					88,304		88,304	

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

112年														
單位：新台幣仟元；港幣仟元														
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	金額	股數/ 單位數(仟)	售價	帳面成本	處分損益	股數/ 單位數(仟)	金額
大亞電線電纜(股)公司	上市(櫃)公司股票－ 穎崴科技(股)公司	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-流動	—	無	509	212,762	127	83,537	591	386,388	229,844	156,544	45	37,755
	上市(櫃)公司股票－ 保瑞藥業(股)公司	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-流動	—	無	1,003	415,766	173	92,079	975	691,820	161,141	530,679	201	128,678
	未上市(櫃)公司 股權投資－ 大亞儲能科技(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	6,000	60,000	30,000	300,000	—	—	—	—	36,000	360,000
大亞創業投資(股)公司	上市(櫃)公司股票－ 穎崴科技(股)公司	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	—	無	972	406,426	300	210,678	946	648,584	135,142	513,442	326	273,776
TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD.	未上市(櫃)公司 股權投資－ 恒亞電工(昆山)有限公司	採用權益法之投資	HENG YA ELECTRIC LTD.	同一母公司	—	—	23,200	HKD 183,300	—	—	—	—	23,200	HKD 183,300
大亞儲能科技(股)公司	未上市(櫃)公司 股權投資－ 智璞儲能科技(股)公司	採用權益法之投資	投入資本	子公司	—	—	50	300,000	—	—	—	—	50	300,000

附表五 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

112年

單位：新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象名稱	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
大亞電線電纜(股)公司	不動產	112/07/04	395,880	依合約條款支付	悅萊建設股份有限公司	無	不適用	不適用	不適用	不適用	比價及議價	作為本公司辦公室及員工車位	無

附表六之一 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

112年

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	銷貨	(1,292,545)	8.8%	月結即期票	註	註	137,260	(8.2)%	無
	大恒電線電纜(股)公司	子公司	進貨	1,393,122	11.0%	月結75天	註	註	(152,872)	(28.9)%	無
	聯友機電(股)公司	子公司	進貨	216,678	1.7%	30日~60日	註	註	(883)	(0.2)%	無
	大展電線電纜(股)公司	子公司	進貨	122,855	1.0%	月結30天	註	註	(11,703)	(2.2)%	無

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表六之二 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

112年

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率	
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	進貨	1,292,545	83.7%	月結即期票	註	註	(137,260)	(72.8)%	
	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(1,393,122)	(76.2)%	月結75天	註	註	152,872	72.0%	
聚恆科技(股)公司	志光能源(股)公司	關聯企業之子公司	合約工程收入	(1,017,787)	(56.7)%	依工程進度收款	註	註	4,107	0.7%	
	博斯太陽能(股)公司	關聯企業之子公司	合約工程收入	(184,573)	(10.3)%	依工程進度收款	註	註	2,627	0.4%	
大展電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(122,855)	(3.7)%	月結30天	註	註	11,703	2.8%	
	榮星電線工業(股)公司	其他關係人	銷貨	(263,808)	(7.9)%	月結30天	註	註	25,255	6.1%	
大亞(漳州)電線電纜股份有限公司	東莞恒亞電工有限公司	同一最終母公司	銷貨	(187,241)	(99.5)%	月結90天	註	註	3,570	94.4%	
東莞恒亞電工有限公司	大亞(漳州)電線電纜股份有限公司	同一最終母公司	進貨	187,241	(7.1)%	月結90天	註	註	(3,570)	11.6%	
聯友機電(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	銷貨	(216,678)	(18.4)%	30日~60日	註	註	883	1.1%	
心忠電業(股)公司	博曜電力(股)公司	同一母公司	銷貨	(210,060)	(37.6)%	月結25日	註	註	25,452	54.6%	
博曜電力(股)公司	心忠電業(股)公司	同一母公司	進貨	210,060	96.6%	月結25日	註	註	(25,452)	97.4%	
協同能源科技(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	合約工程收入	(102,048)	(8.8)%	依工程進度收款	註	註	—	0.0%	
	志光能源(股)公司	同一最終母公司	合約工程收入	(1,021,200)	(88.2)%	依工程進度收款	註	註	56,700	98.6%	

註：交易條件與非關係人並無顯著不同。

附表七 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

112年

單位：除特別註明者外，餘為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有				被投資公司本期損益	本公司認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
大亞電線電纜(股)公司	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	1,727,582	1,727,582	54,400,000	100.00	613,426	(166,562)	(166,562)	子公司	
	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Tortola British Virgin	投資	405,380	405,380	12,520,000	100.00	133,000	(81,952)	(81,952)	子公司	
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	291,009	291,009	9,000,000	100.00	413,624	7,546	7,546	子公司	
	TA YA ELECTRIC WIRE & CABLE (H.K.) CO., LTD.	香港	代理銷售業務	68	68	19,998	99.99	—	—	—	子公司(註)	
	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	49,420	49,420	7,827,112	25.60	61,227	(9,356)	(9,356)	子公司	
	大亞創新投資(股)公司	新北市	投資	600,000	600,000	78,450,000	100.00	899,716	122,437	122,437	子公司	
	大亞創業投資(股)公司	台北市	投資	851,733	851,733	220,278,790	96.87	3,772,400	1,452,525	1,407,067	子公司	
	大恒電線電纜(股)公司	台南市	電子線	131,922	131,922	16,688,170	61.36	308,399	135,100	71,358	子公司	
	大河工程顧問(股)公司	台南市	電纜設計、施工	12,000	12,000	1,199,998	48.00	47,056	30,483	14,599	子公司	
	大展電線電纜(股)公司	新北市	熔銅、銅絞壓延	349,094	349,094	37,729,324	54.01	435,795	73,121	35,597	子公司	
	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	29,882	29,882	3,955,421	48.24	37,657	(3,985)	(1,922)	子公司	
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	133,793	133,793	35,676,521	42.78	594,900	383,812	172,383	子公司	
	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	2,404,550	2,192,050	277,625,904	85.00	3,132,244	432,901	368,063	子公司	
	協同能源科技(股)公司	新北市	其他管理顧問服務	70,316	70,316	5,104,843	70.00	8,320	36,715	(26,347)	子公司	
	大亞創生投資(股)公司	新北市	投資	100,000	100,000	10,000,000	100.00	100,045	63	63	子公司	
	大亞儲能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	360,000	60,000	36,000,000	100.00	357,060	(2,315)	(2,312)	子公司	
	協創系統科技(股)公司	新北市	資訊供應服務	27,976	23,932	1,016,365	37.14	6,786	(9,096)	(2,943)	採權益法評價之被投資公司	
	安鼎國際工程(股)公司	台南市	電氣設備工程	47,680	47,680	8,099,952	27.00	129,281	50,137	13,537	採權益法評價之被投資公司	
	聚星電線工業(股)公司	台南市	漆包線等製造、加工及銷售	551,907	522,897	41,285,065	26.16	600,562	14,682	3,764	採權益法評價之被投資公司	
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	149,341	100,276	6,031,950	9.06	123,586	16,472	493	採權益法評價之被投資公司	
					8,293,653	7,699,034			11,775,084	2,482,728	1,932,474	
	TA YA (CHINA) HOLDING LTD.	HENG YA ELECTRIC LTD.	香港	電線、電纜買賣	HKD 581,716 仟元	HKD 581,716 仟元	581,716,000	100.00	HKD 515,781 仟元	HKD (11,005) 仟元	HKD (11,005) 仟元	孫公司
		TA YA (ZHANGZHOU) HOLDING LTD	香港	投資	USD 9,200 仟元	USD 9,200 仟元	9,200,000	100.00	HKD (14,294) 仟元	HKD (7,625) 仟元	HKD (8,229) 仟元	孫公司(註)
		TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD	香港	投資	USD 200 仟元	USD 200 仟元	200,000	100.00	HKD (85,033) 仟元	HKD (3,904) 仟元	HKD (3,904) 仟元	孫公司(註)
	TA YA (Vietnam) INVESTMENT HOLDING LTD.	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 7,950 仟元	USD 7,950 仟元	7,950,000	75.00	USD 11,903 仟元	USD (29) 仟元	USD (21) 仟元	孫公司
		TECO (Vietnam) ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD.	Vietnam	生產各種電動馬達、轉換器等和各種家電產品	USD 1,370 仟元	USD 1,370 仟元	5,735,316	20.00	USD 1,548 仟元	USD 1,346 仟元	USD 269 仟元	採權益法評價之被投資公司
	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	TA YA (Vietnam) ELECTRIC WIRE & CABLE JOINT STOCK COMPANY	Vietnam	建築用線	USD 10,505 仟元	USD 10,505 仟元	24,555,172	80.00	USD 15,834 仟元	USD (23) 仟元	USD (18) 仟元	曾孫公司
	TA YA VENTURE HOLDINGS LTD.	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	USD 542 仟元	USD 542 仟元	24,877,296	4.82	USD — 仟元	RMB (14,692) 仟元	USD — 仟元	採權益法評價之被投資公司
		LUCKY MAX CAPITAL INVESTMENT LTD.	香港	投資	USD 2,549 仟元	USD 2,549 仟元	19,875,000	100.00	USD 2,528 仟元	USD (3) 仟元	USD (3) 仟元	孫公司
	大恒電線電纜(股)公司	大義塑膠(股)公司	台南市	塑膠料	2,000	2,000	517,895	6.32	4,933	(3,985)	(252)	子公司
安鼎國際工程(股)公司		台南市	電氣設備工程	17	17	1,596	—	26	50,137	3	採權益法評價之被投資公司	
大義塑膠(股)公司	PLASTIC TECHNOLOGY INVESTMENT HOLDING LTD.	Tortola British Virgin	投資	HKD 10,252 仟元	HKD 10,252 仟元	10,252,294	33.53	80,193	(9,356)	(3,137)	孫公司	
	TA YI PLASTIC (H.K.) LTD.	香港	電線、電纜製造加工	HKD 37,000 仟元	HKD 37,000 仟元	37,000,000	100.00	HKD 60,775 仟元	HKD (2,354) 仟元	HKD (2,354) 仟元	曾孫公司	
大亞綠能科技(股)公司	博斯太陽能(股)公司	台南市	能源技術服務	160,000	160,000	33,836,500	100.00	404,201	43,833	43,833	孫公司	
	大聚電業(股)公司	台南市	發電業	35,000	35,000	3,500,000	100.00	40,890	3,097	3,097	孫公司	
	博碩電業(股)公司	高雄市	發電業	100,597	100,597	10,000,000	100.00	112,703	8,127	8,127	孫公司	
	心忠電業(股)公司	台南市	發電業	800,000	800,000	80,000,000	100.00	1,023,670	182,557	182,557	孫公司	
	博曜電力(股)公司	台南市	能源技術服務	1,000	1,000	100,000	100.00	759	(65)	(65)	孫公司	
	志光能源(股)公司	台南市	發電業	1,415,505	1,415,505	142,000,000	100.00	1,549,798	187,858	187,858	孫公司	
	博晉能源(股)公司	台南市	能源技術服務	250,100	—	25,010,000	100.00	249,815	(285)	(285)	孫公司	
	大亞綠能科技(股)公司	台南市	能源科技	10	10	1,351	—	15	432,901	2	子公司	
	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	29,985	29,985	47,619,048	9.92	—	RMB (14,692) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司	
	十藝生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	20,000	20,000	1,250,000	21.34	25,279	33,274	7,120	採權益法評價之被投資公司	
大亞創新投資(股)公司	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	88,390	88,390	7,503,422	11.27	154,069	16,472	1,901	採權益法評價之被投資公司	
	聯友機電(股)公司	新北市	電纜接續材料	13	13	1,641	—	28	383,812	8	子公司	
	Otto2 Holdings Corporation	Cayman	幼兒美術教育	32,800	32,800	25,295,740	5.27	—	RMB (14,692) 仟元	—	採權益法評價之被投資公司	
	十藝生技(股)公司	台北市	醫學美容相關	10,625	10,625	187,129	3.19	3,779	33,274	1,065	採權益法評價之被投資公司	
	聚恆科技(股)公司	台南市	光電相關	35,363	35,363	3,649,628	5.48	67,082	16,472	924	採權益法評價之被投資公司	
大亞儲能科技(股)公司	博豐儲能(股)公司	台南市	能源技術服務	50	—	5,000	100.00	9	(41)	(41)	孫公司	
	博盛儲能(股)公司	台南市	能源技術服務	50	—	5,000	100.00	9	(41)	(41)	孫公司	
	智理儲能科技(股)公司	台南市	能源技術服務	300,000	—	50,000	100.00	300,143	143	143	孫公司	
	CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	新加坡	投資	63,270	63,270	3,255,000	100.00	75,147	1,599	1,599	孫公司	
大展電線電纜(股)公司	CUPRIME VENTURE HOLDING COMPANY LTD.	Tortola British Virgin	投資	76,217	76,217	2,400,000	100.00	55,212	2,183	2,183	孫公司	
	CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	Tortola British Virgin	投資	97,242	97,242	285	100.00	125,740	(227)	(227)	孫公司	
	大亞創業投資(股)公司	新北市	投資	27,465	27,465	7,105,263	3.12	121,501	1,452,525	45,319	子公司	
	大恒電線電纜(股)公司	台南市	電子線	6,000	6,000	759,000	2.79	15,387	135,100	3,769	子公司	
	大研金屬科技(股)公司	桃園市	代工生產碳酸銅粉及氧化銅粉	435,891	435,891	14,151,028	98.78	135,935	(7,839)	(7,700)	孫公司	
CUPRIME MATERIAL PTE LTD.	CUPRIME ELECTRIC WIRE & CABLE(H.K.) CO., LTD.	香港	投資	SGD 3,247 仟元	SGD 3,247 仟元	18,000,000	100.00	SGD 3,235 仟元	SGD 78,300 仟元	SGD 78,300 仟元	曾孫公司	
CUPRIME INVESTMENT HOLDING COMPANY LIMITED	TA YA VIETNAM (cayman) HOLDINGS LTD.	Cayman	投資	USD 2,650 仟元	USD 2,650 仟元	2,650,000	25.00	USD 3,968 仟元	USD (29) 仟元	USD (8) 仟元	孫公司	

註：該被投資公司產生虧損，本公司對該公司在法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失，故已轉列其他負債—其他項下。

附表八 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

112年								
單位：新台幣仟元								
帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註1)	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
大亞電線電纜(股)公司	大恒電線電纜(股)公司	子公司	137,260	11.47	—	無	137,260	—
	志光能源(股)公司	孫公司	100,308	(註2)	—	無	—	—
大恒電線電纜(股)公司	大亞電線電纜(股)公司	母公司	152,872	10.17	—	無	152,872	—
恒亞電工有限公司	TA YA (KUNSHAN) HOLDING LTD.	同一母公司	720,974	(註3)	—	無	—	—
恒亞電工有限公司	大亞(漳州)控股有限公司	同一母公司	276,118	(註3)	—	無	—	—
大亞綠能科技(股)公司	志光能源(股)公司	子公司	304,089	(註2)	—	無	—	—

註1：係截至112年3月5日之資料。

註2：係屬資金貸與，故無計算週轉率。

註3：係屬股權交易款項，故無計算週轉率。

附表九 大陸投資資訊

112年

單位：金額除特別註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註四)	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註三)	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
恒亞電工(昆山) 有限公司	漆包線生產加工	743,757 (美金23,200,000元)	(2)	317,269 (美金10,000,000元)	—	—	317,269 (美金10,000,000元)	(15,187) (人民幣3,460)仟元)	100%	(15,187) (人民幣3,460)仟元)	391,179 (人民幣90,387仟元)	—
大亞(漳州)電線 電纜有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	527,658 (美金18,000,000元)	(2)	363,605 (美金12,500,000元)	—	—	363,605 (美金12,500,000元)	(36,988) (人民幣8,427)仟元)	100%	(36,988) (人民幣8,427)仟元)	216,441 (人民幣50,012仟元)	—
東莞恒亞電工 有限公司	精密漆包線及三層絕緣 線等之產銷業務	540,575 (美金18,200,000元)	(2)	187,020 (美金6,200,000元)	—	—	187,020 (美金6,200,000元)	(23,651) (人民幣5,388)仟元)	100%	(24,178) (人民幣5,508)仟元)	448,208 (人民幣103,565仟元)	—
東莞慧昌塑膠 材料有限公司	生產和銷售塑膠粒	10,507 (美金351,244元)	(2)	—	—	—	—	21,301 (人民幣4,853仟元)	43.11%	9,183 (人民幣2,092仟元)	36,530 (人民幣8,441仟元)	—
惠州市博羅鋒興 阻燃材料 有限公司	氧化鋅及阻燃材料之生 產、加工及製造	17,352 (人民幣3,600,000元)	(3)	—	—	—	—	13,560 (人民幣3,089仟元)	8.19%	1,435 (人民幣327仟元)	11,172 (人民幣2,581仟元)	—
東莞慧吉塑膠 材料有限公司	生產及出售塑膠粒	13,726 (美金442,210元)	(2)	—	—	—	—	(29,494) (港幣7,420)仟元)	43.11%	(12,715) (港幣3,199)仟元)	6,507 (港幣1,654仟元)	—
惠州市大義塑膠 新材料有限公司	生產及出售塑膠粒	67,489 (人民幣14,850,000元)	(2)	—	—	—	—	(15,782) (人民幣3,595)仟元)	42.68%	(6,736) (人民幣1,534)仟元)	17,542 (人民幣4,053仟元)	—
惠州市鋒興智能 裝備有限公司	生產及出售自動化設 備、機器人	37,395 (人民幣8,400,000元)	(2)	—	—	—	—	— (人民幣0仟元)	17.93%	— (人民幣0仟元)	27,860 (人民幣6,302仟元)	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註二)
867,894 美金28,700,000元	2,157,309 美金70,236,363元	8,567,693

註一、投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸。
- (3)其他方式。

註二、依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，按淨值之限額計算：14,279,489×60%＝8,567,693(當期淨值之60%)。

註三、本期認列投資損益係依據台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表計算。

註四、本期期末累計自子公司匯出赴大陸地區投資金額為美金45,646,341元。

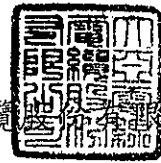
附件八

大亞電線電纜股份有限公司
無退還承銷相關費用聲明書

聲明書

本公司、本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債案件乙案有關之經理人，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：大亞電線電纜股份有限公司



負責人：沈尚弘



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之董事長暨執行長，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

董事長暨執行長：沈尚弘



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之副董事長，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

副董事長：沈尚邦



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之董事暨總經理，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

董事暨總經理：沈尚宜



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之董事，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

董事：沈尚道



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之董事，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

董事：洪媽紅



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人



獨立董事：韋俊賢

中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

獨立董事：周雯菁



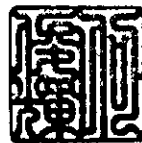
中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

獨立董事：何俊輝



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人徐太亞電纜電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

余廣勛



獨立董事：余廣勛

中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本人係大亞電線電纜股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之財務暨會計部門主管，於該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

財務暨會計部門主管：洪崇銘



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司(下稱大亞)委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：凱基證券股份有限公司

代表人：許道義



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

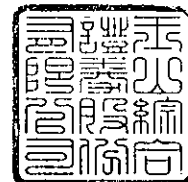
聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：玉山綜合證券股份有限公司

負責人：陳烜台



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：群益金鼎證券股份有限公司

負責人：周 秀 真



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

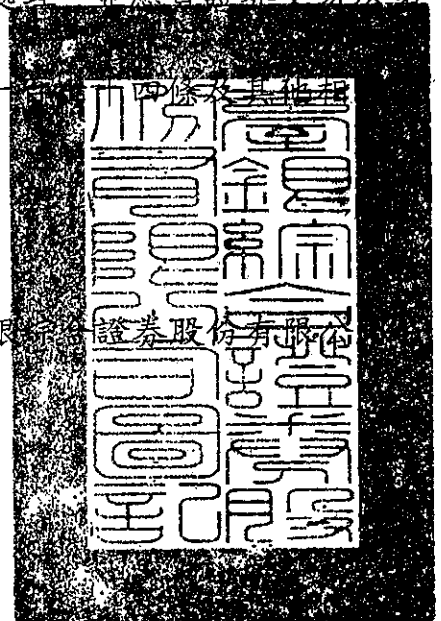
聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應自證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一一四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：臺銀證券股份有限公司

負責人



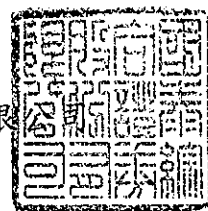
中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：國泰綜合證券股份有限公司



負責人：莊順裕



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

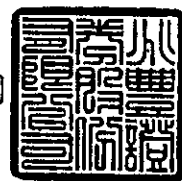
聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：兆豐證券股份有限公司

負責人：陳佩君



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：台中銀證券股份有限公司



負責人：葉 秀 惠



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：合作金庫證券股份



代表人：羅瑞燕



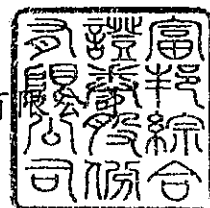
中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：富邦綜合證券股份有



負責人：程明乾



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

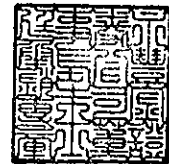
聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：永豐金證券股份有限公司

負責人：朱 士 廷



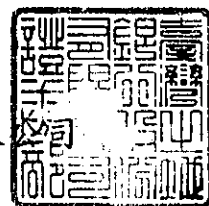
中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲明書

本公司受大亞電線電纜股份有限公司（下稱大亞）委託，擔任大亞募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 大亞本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：臺灣土地銀行股份有限公司



代 表 人：董事長 何英明

代 理 人：證券部經理 謝瑞員



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

附件九

大亞電線電纜股份有限公司
不得受理競拍對象之聲明書

聲 明 書

茲為本公司辦理國內第五次無擔保轉換公司債案件(以下簡稱本案件)向金融監督管理委員會申報，特立本聲明書如下：

茲聲明本公司本案件將不受理下列競價拍賣投標對象之投標單：

- 一、本公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對本公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與本公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受本公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、本公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、本公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創黑板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

特 此 聲 明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：大亞電線電纜股份有限公司



負責人：沈尚弘



中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第五次無擔保轉換公司債案件(以下稱本案件)，茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創新板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

特 此 聲 明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：凱基證券股份有限公司

代表人：許道義



民 國 1 1 3 年 8 月 19 日

聲 明 書

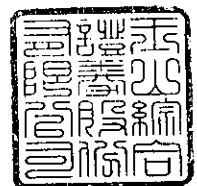
本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創黑板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：玉山綜合證券股份有限公司



負責人：陳烜台



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創新板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：群益金鼎證券股份有限公司

代表人：周 秀 真



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

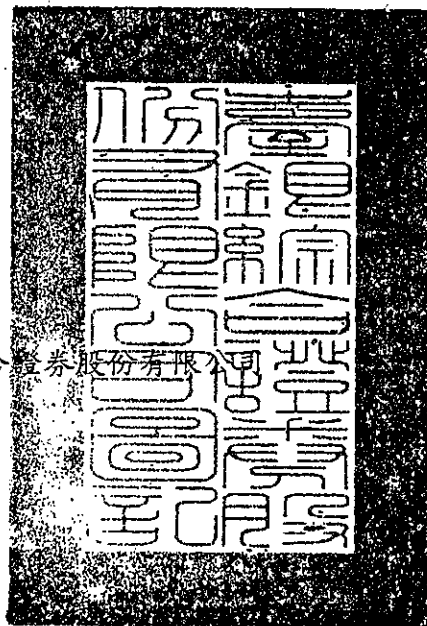
- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創黑板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：臺銀綜合證券股份有限公司

代表人：許慈美



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

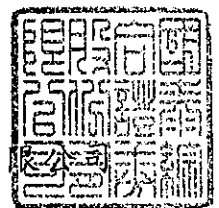
本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創黑板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：國泰綜合證券股份有



負 責 人：莊順



聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創新版初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：兆豐證券股份有限公司

代表人：陳佩君



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

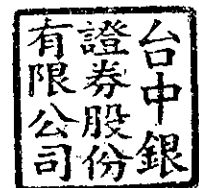
- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創黑板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：台中銀證券股份有限公司

代表人：葉 秀 惠



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

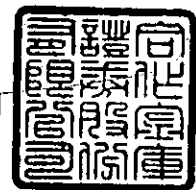
本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創新板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：合作金庫證券股份有限公司



代表人：羅瑞燕



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創黑板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：富邦綜合證券股份有限公司

代表人：程明乾



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

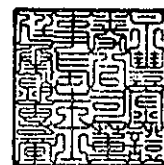
- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創黑板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：永豐金證券股份有限公司

代表人：朱 士 廷



中 華 民 國 1 1 3 年 9 月 9 日

聲 明 書

本公司因辦理大亞電線電纜股份有限公司（以下稱「發行公司」）國內第五次無擔保轉換公司債案件（以下稱本案件），茲聲明本案件受理競價拍賣之對象，如有下列各款之人參與競價拍賣，應拒絕之，本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、股票申請創新板初次上市案件未具第四十三條之一第二項所訂合格投資人資格者。
- 十一、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)。

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：臺灣土地銀行股份有限公司

代表人：董事長 何英明

代理人：證券部經理 謝瑞員



大亞電線電纜股份有限公司



董事長：沈尚弘

