

正崙精密工業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 113 年度及 112 年度
(股票代碼 2392)

公司地址：新北市土城區中山路 18 號
電 話：(02)2269-9888

正崙精密工業股份有限公司及子公司
民國 113 年度及 112 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告書	5 ~ 11
五、	合併資產負債表	12 ~ 13
六、	合併綜合損益表	14 ~ 15
七、	合併權益變動表	16
八、	合併現金流量表	17 ~ 18
九、	合併財務報表附註	19 ~ 118
	(一) 公司沿革	19
	(二) 通過財務報告之日期及程序	19
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	19 ~ 20
	(四) 重大會計政策之彙總說明	20 ~ 42
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源	43
	(六) 重要會計項目之說明	44 ~ 88
	(七) 關係人交易	89 ~ 93
	(八) 質押之資產	94

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	94 ~ 98	
(十)	重大之災害損失	99	
(十一)	重大之期後事項	99 ~ 100	
(十二)	其他	100 ~ 112	
(十三)	附註揭露事項	112 ~ 115	
(十四)	營運部門資訊	116 ~ 118	

正崙精密工業股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 113 年度（自 113 年 1 月 1 日至 113 年 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表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，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表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：正崙精密工業股份有限公司



負 責 人：郭台強



中華民國 114 年 3 月 11 日

會計師查核報告

(114)財審報字第 24005350 號

正崙精密工業股份有限公司 公鑒

查核意見

正崙精密工業股份有限公司及子公司（以下簡稱「正崙集團」）民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 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、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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達正崙集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

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中華民國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合併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中華民國會計師職業道德規範，與正崙集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對正崙集團民國 113 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。

正崴集團民國 113 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項-商譽減損評估

事項說明

有關非金融資產減損之會計政策，請詳合併財務報告附註四、(二十)；商譽減損評估之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五、(一)；有關商譽減損評估之說明，請詳合併財務報告附註六、(十二)。

正崴公司之子公司永崴投控因收購崴強科技股份有限公司及中旋有限公司所產生之商譽(含非確定耐用年限之商標權)成本於民國 113 年 12 月 31 日分別為新台幣 715,197 仟元及新台幣 418,504 仟元，累計減損各為新台幣 0 仟元及新台幣 323,741 仟元，商譽淨額分別為新台幣 715,197 仟元及新台幣 114,711 仟元，其商譽(含非確定耐用年限之商標權)減損評估，係以未來估計現金流量加以折現作為使用價值或公允價值減處分成本兩者孰高者，以衡量現金產生單位之可回收金額，作為商譽是否減損之依據，因評估未來現金流量之假設係屬主觀判斷，易有高度不確定性，對估計結果可能影響重大。因此，本會計師將上述購併產生之商譽(含非確定耐用年限之商標權)減損評估列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之查核程序彙列如下：

1. 瞭解及評估公司針對減損評估之相關政策及處理程序，包括內外資料之蒐集、長短期營運前景評估及產業變遷。
2. 取得外部專家出具之減損評價報告並執行下列程序：
 - (1)檢視專家資格，以評估其獨立性、客觀性與適任性。
 - (2)評估評價報告所使用之評估方法係普遍採用且適當。
 - (3)評估評價報告中所採用各項重大假設(含預計成長率及折現率)之合理性。

關鍵查核事項-工程收入之認列-完工程度之評估

事項說明

有關建造合約之會計政策請詳合併財務報表附註四(三十一);建造合約會計政策採用之重要判斷、會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五(二);正崙集團民國 113 年 12 月 31 日之合約資產及合約負債分別為新台幣 8,906,120 仟元及 15,011 仟元，工程收入為新台幣 17,509,817 仟元，請詳合併財務報表附註六(二十二)。

正崙集團之工程收入及成本主要係承攬工程所產生，當建造合約之結果能可靠估計，損益認列係依完工百分比法於建造合約期間按完工程度計算而得，完工程度係參照每份合約截至財務報導期間結束日已發生之成本，佔該合約預估總成本之比例隨時間逐步認列收入。

因預估總成本係由管理階層針對不同之工程性質並配合市場行情之波動，預估應投入之發包及料工費等各項工程成本評估而得，且工程總成本項目複雜，常涉及主觀判斷因而具高度不確定性，可能影響工程收入之認列，故本會計師認為工程收入認列所採用完工程度之評估列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘之完工程度已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 依對其營運及產業性質之瞭解，評估其對預估工程總成本所採用之內部作業程序之合理性，包括對相同性質之工程合約預估總成本估計基礎。
2. 評估及測試管理階層針對完工程度認列工程收入之內部控制程序，包括核對當期追加減工程及重大計價工程之佐證文件。
3. 抽核已發包部分之發包合約，另針對尚未發包之部分，評估其估計成本之基礎及合理性。
4. 針對工程損益明細表執行相關證實程序，包括當期成本發生數抽核至適當憑證，以及重新計算依完工程度認列之工程收入，且已適當入帳。

關鍵查核事項-存貨備抵跌價損失評估

事項說明

有關存貨之評價會計政策請詳合併財務報告附註四、(十三)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五、(三)；存貨之說明請詳合併財務報告附註六、(六)。

正崙集團主要經營電子零組件之製造及銷售，由於電子產品生命週期短且市場競爭激烈，產品可能因景氣衰退、供過於求，致產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。正崙集團存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，對超過特定貨齡之存貨個別辨認有無過時陳舊之虞。

因所處產業之科技快速變遷，且針對過時陳舊存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具估計不確定性，考量正崙集團之存貨及其備抵跌價損失對財務報表影響重大，故本會計師認為正崙集團之存貨備抵跌價損失評價為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之因應程序彙列如下：

1. 依對其營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性。
2. 瞭解倉儲管理之流程、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層控管存貨之有效性。
3. 驗證用以評價存貨報表邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致。
4. 檢視個別存貨評價基礎之適當性，並驗證取具資料，如產品售價及進貨價格，並重新核算及評估決定備抵跌價損失之合理性，以確認存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量。

其他事項-提及其他會計師查核

列入上開合併財務報表之部分子公司及採用權益法之投資，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，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等子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 113 年及 112 年 12 月 31 日之資產總額分別為新台幣 402,053 仟元及新台幣 429,970 仟元，各占合併資產總額 0.31%及 0.41%；民國 113 年及 112 年度之營業收入分別為新台幣 2,582,025 仟元及新台幣 2,687,168 仟元，各占合併營業收入之 2.62%及 2.97%。該等採用權益法之被投資公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之投資餘額分別為新台幣 698,933 仟元及 33,401 仟元，各占合併資產總額之 0.54%及 0.03%；民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日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台幣 18,676 仟元及 48 仟元，各占合併綜合損益之 0.46%及 0.00%。

其他事項-個體財務報告

正崙精密工業股份有限公司已編製民國 113 年度及 112 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，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經金融監督管理委員會認可並發布生效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正崙集團繼續經營之能力、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正崙集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

正崙集團之治理單位(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，惟依照中華民國審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併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合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國審計準則查核時，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，惟其目的非對正崑集團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，以及使正崑集團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正崑集團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. 對集團內組成個體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。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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中華民國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，決定對正崙集團民國 113 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。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿 周筱姿

會計師

梁益彰 梁益彰



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1070303009 號

中 華 民 國 1 1 4 年 3 月 1 1 日

正 威 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 資 產 負 債 表
民 國 113 年 及 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	資 產	附註	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 17,806,585	14	\$ 14,844,796	14
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資 產—流動	六(二)及十二(三)	4,074	-	5,167	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(四)及八	7,683,555	6	3,210,978	3
1140	合約資產—流動	六(二十二)	8,906,886	7	8,675,960	8
1150	應收票據淨額	六(五)	33,510	-	53,933	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	16,662,379	13	17,708,938	17
1180	應收帳款—關係人淨額	七	408,972	-	433,879	-
1200	其他應收款		553,067	-	446,840	-
1210	其他應收款—關係人	七	932,785	1	62,819	-
1220	本期所得稅資產	六(三十)	95,732	-	53,087	-
130X	存貨	六(六)	11,967,832	9	14,297,590	14
1410	預付款項	六(七)及七	13,833,859	10	7,164,367	7
1470	其他流動資產	八	1,038,156	1	1,051,603	1
11XX	流動資產合計		<u>79,927,392</u>	<u>61</u>	<u>68,009,957</u>	<u>64</u>
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)及十二(三)	1,375,321	1	1,345,307	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非 流動	六(四)及八	1,521,074	1	408,261	-
1550	採用權益法之投資	六(八)	7,463,827	6	5,509,683	5
1600	不動產、廠房及設備	六(九)、七及八	31,445,503	24	22,705,808	21
1755	使用權資產	六(十)、七及八	4,737,744	4	3,265,176	3
1760	投資性不動產淨額	六(十一)	236,071	-	541,840	1
1780	無形資產	六(十二)(三十三)	1,306,213	1	1,724,432	2
1840	遞延所得稅資產	六(三十)	659,298	-	681,861	1
1915	預付設備款	六(九)及七	868,597	1	791,122	1
1990	其他非流動資產—其他	六(十八)及八	970,588	1	778,111	1
15XX	非流動資產合計		<u>50,584,236</u>	<u>39</u>	<u>37,751,601</u>	<u>36</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 130,511,628</u>	<u>100</u>	<u>\$ 105,761,558</u>	<u>100</u>

(續 次 頁)

正 威 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 資 產 負 債 表
民 國 113 年 及 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	負債及權益	附註	113 年 12 月 31 日			112 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六(十三)	\$	6,944,505	5	\$	9,890,697	9
2110	應付短期票券	六(十四)		4,516,472	4		4,085,520	4
2130	合約負債—流動	六(二十二)		849,498	1		614,822	1
2150	應付票據			8,102	-		32,677	-
2170	應付帳款			15,912,236	12		15,769,631	15
2180	應付帳款—關係人	七		121,324	-		144,605	-
2200	其他應付款	六(十五)及七		7,042,795	5		5,766,392	6
2230	本期所得稅負債	六(三十)		602,420	1		643,888	1
2280	租賃負債—流動	七		500,710	-		405,855	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)(十七)		5,186,727	4		3,301,902	3
2365	退款負債—流動			162,408	-		175,062	-
2399	其他流動負債—其他			273,529	-		425,164	-
21XX	流動負債合計			<u>42,120,726</u>	<u>32</u>		<u>41,256,215</u>	<u>39</u>
	非流動負債							
2527	合約負債—非流動	六(二十二)		84,817	-		167,177	-
2530	應付公司債	六(十六)		1,976,525	2		6,442,827	6
2540	長期借款	六(十七)		41,165,915	32		17,772,711	17
2570	遞延所得稅負債	六(三十)		1,462,366	1		1,204,001	1
2580	租賃負債—非流動	七		3,151,060	2		1,752,440	2
2600	其他非流動負債	六(八)(十八)		247,136	-		344,195	-
25XX	非流動負債合計			<u>48,087,819</u>	<u>37</u>		<u>27,683,351</u>	<u>26</u>
2XXX	負債總計			<u>90,208,545</u>	<u>69</u>		<u>68,939,566</u>	<u>65</u>
	歸屬於母公司業主之權益							
	股本	六(十九)						
3110	普通股股本			5,123,269	4		5,123,269	5
	資本公積	六(二十)						
3200	資本公積			10,814,659	8		10,764,901	11
	保留盈餘	六(二十一)						
3310	法定盈餘公積			3,563,233	3		3,445,937	3
3320	特別盈餘公積			2,673,428	2		2,363,760	2
3350	未分配盈餘			6,043,502	5		5,788,610	5
	其他權益							
3400	其他權益		(	1,384,023)	(1)	(	2,673,429)	(2)
	庫藏股票	六(十九)						
3500	庫藏股票		(	622,774)	(1)	(	622,774)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			<u>26,211,294</u>	<u>20</u>		<u>24,190,274</u>	<u>23</u>
36XX	非控制權益	六(三十二)		<u>14,091,789</u>	<u>11</u>		<u>12,631,718</u>	<u>12</u>
3XXX	權益總計			<u>40,303,083</u>	<u>31</u>		<u>36,821,992</u>	<u>35</u>
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九						
	重大之災害損失	十						
	重大之期後事項	十一						
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>130,511,628</u>	<u>100</u>	\$	<u>105,761,558</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩

 正 崙 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 綜 合 損 益 表
 民 國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	113 年 度	112 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 98,397,461 100	\$ 90,550,764 100
5000 營業成本	六(六)(二十八)		
	(二十九)及七	(85,904,391) (87)	(78,856,852) (87)
5900 營業毛利		12,493,070 13	11,693,912 13
營業費用	六(二十八)		
	(二十九)		
6100 推銷費用		(1,953,028) (2)	(1,997,010) (2)
6200 管理費用		(4,650,232) (5)	(4,332,074) (5)
6300 研究發展費用		(2,368,979) (2)	(2,521,545) (3)
6450 預期信用減損(損失)利益	十二(二)	(3,005) -	56,739 -
6000 營業費用合計		(8,975,244) (9)	(8,793,890) (10)
6500 其他收益及費損淨額	六(二十三)	- -	118,111 -
6900 營業利益		3,517,826 4	3,018,133 3
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(二十四)	502,861 -	275,628 -
7010 其他收入	六(十一)		
	(二十五)及七	394,000 -	536,871 1
7020 其他利益及損失	六(二)(八)(九)		
	(十一)(二十六)	76,030 -	(313,702) -
7050 財務成本	六(二十七)	(979,747) (1)	(619,232) (1)
7055 預期信用減損損失	十二(二)	(219,306) -	- -
7060 採用權益法認列之關聯企業及	六(八)		
合資損益之份額		713,396 1	238,603 -
7000 營業外收入及支出合計		487,234 -	118,168 -
7900 稅前淨利		4,005,060 4	3,136,301 3
7950 所得稅費用	六(三十)	(1,482,680) (2)	(1,034,479) (1)
8200 本期淨利		\$ 2,522,380 2	\$ 2,101,822 2

(續次頁)

正 崙 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 綜 合 損 益 表
民 國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	113 年 度	112 年 度
		金 額 %	金 額 %
其他綜合損益(淨額)			
後續不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十八)	\$ 35,969 -	\$ 18,083 -
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	六(三)	45,697 -	(148,776) -
8320 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額－ 不重分類至損益之項目		223,530 1	28,371 -
8349 與不重分類之項目相關之所得 稅	六(三十)	(7,193) -	(3,617) -
8310 不重分類至損益之項目總額		298,003 1	(105,939) -
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		1,546,695 1	(816,097) (1)
8370 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額－ 可能重分類至損益之項目		1,919 -	14,313 -
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(三十)	(301,390) -	147,279 -
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		1,247,224 1	(654,505) (1)
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 1,545,227 2	(\$ 760,444) (1)
8500 本期綜合損益總額		\$ 4,067,607 4	\$ 1,341,378 1
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 1,687,146 1	\$ 1,457,132 1
8620 非控制權益		835,234 1	644,690 1
合計		\$ 2,522,380 2	\$ 2,101,822 2
綜合(損)益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 2,989,088 3	\$ 863,292 -
8720 非控制權益		1,078,519 1	478,086 1
合計		\$ 4,067,607 4	\$ 1,341,378 1
基本每股盈餘			
9750 基本每股盈餘	六(三十一)	\$ 3.65	\$ 3.09
稀釋每股盈餘			
9850 稀釋每股盈餘	六(三十一)	\$ 3.62	\$ 3.06

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩

正崴精密工業股份有限公司及子公司

合併損益變動表
民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公				業主之權				益		
		保	留	盈	餘	其	他	權	益	總	計	非控制權
		普通股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之匯差	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	庫藏股票	總計	非控制權	權益總額
112 年度												
1月1日餘額		\$ 5,123,269	\$ 10,382,683	\$ 3,292,026	\$ 2,601,650	\$ 5,658,790	(\$ 1,819,170)	(\$ 544,591)	(\$ 272,066)	\$ 24,422,591	\$ 11,835,496	\$ 36,258,087
本期淨損		-	-	-	-	1,457,132	-	-	-	1,457,132	644,690	2,101,822
本期其他綜合損益		-	-	-	-	14,223	(574,754)	(33,309)	-	(593,840)	(166,604)	(760,444)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	1,471,355	(574,754)	(33,309)	-	863,292	478,086	1,341,378
111 年度盈餘指撥及分配	六(二十一)											
法定盈餘公積		-	-	153,911	-	(153,911)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	(237,890)	237,890	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(1,127,119)	-	-	-	(1,127,119)	-	(1,127,119)
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額		-	9,757	-	-	-	-	-	-	9,757	51,081	60,838
認列對子公司所有權權益變動數	六(二十)	-	83,492	-	-	-	-	-	-	83,492	316,912	400,404
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	六(二十)	-	255,753	-	-	(72,634)	-	72,634	-	255,753	-	255,753
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)	-	-	-	-	(225,761)	-	225,761	-	-	-	-
子公司獲配母公司現金股利	六(二十)	-	33,216	-	-	-	-	-	-	33,216	-	33,216
子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	六(十九)	-	-	-	-	-	-	-	(350,708)	(350,708)	(567,560)	(918,268)
非控制權益增減		-	-	-	-	-	-	-	-	-	517,703	517,703
12月31日餘額		\$ 5,123,269	\$ 10,764,901	\$ 3,445,937	\$ 2,363,760	\$ 5,788,610	(\$ 2,393,924)	(\$ 279,505)	(\$ 622,774)	\$ 24,190,274	\$ 12,631,718	\$ 36,821,992
113 年度												
1月1日餘額		\$ 5,123,269	\$ 10,764,901	\$ 3,445,937	\$ 2,363,760	\$ 5,788,610	(\$ 2,393,924)	(\$ 279,505)	(\$ 622,774)	\$ 24,190,274	\$ 12,631,718	\$ 36,821,992
本期淨利		-	-	-	-	1,687,146	-	-	-	1,687,146	835,234	2,522,380
本期其他綜合損益		-	-	-	-	23,196	1,067,883	210,863	-	1,301,942	243,285	1,545,227
本期綜合損益總額		-	-	-	-	1,710,342	1,067,883	210,863	-	2,989,088	1,078,519	4,067,607
112 年度盈餘指撥及分配	六(二十一)											
法定盈餘公積		-	-	117,296	-	(117,296)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	309,668	(309,668)	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(1,024,654)	-	-	-	(1,024,654)	-	(1,024,654)
認列對子公司所有權權益變動數	六(十六)(二十)	-	122,095	-	-	-	-	-	-	122,095	720,139	842,234
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	六(八)(二十)	-	(110,149)	-	-	-	-	-	-	(110,149)	-	(110,149)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)	-	-	-	-	(3,832)	-	10,660	-	6,828	-	6,828
子公司獲配母公司現金股利	六(二十)	-	37,812	-	-	-	-	-	-	37,812	-	37,812
非控制權益變動數	六(三十二)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(338,587)	(338,587)
12月31日餘額		\$ 5,123,269	\$ 10,814,659	\$ 3,563,233	\$ 2,673,428	\$ 6,043,502	(\$ 1,326,041)	(\$ 57,982)	(\$ 622,774)	\$ 26,211,294	\$ 14,091,789	\$ 40,303,083

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩

 正 歲 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 現 金 流 量 表
 民國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 4,005,060	\$ 3,136,301
調整項目		
收益費損項目		
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(利益)及損失	六(二)(二十六) (2,482)	(110)
折舊費用(含投資性不動產)	六(九)(十)(十一)(二十六)(二十八) 4,258,963	3,773,850
攤銷費用	六(十二)(二十八) 146,736	140,150
廉價購買利益	六(二十五) -	(707)
災害損失	六(二十六) -	552,414
預期信用減損損失(回升利益)	十二(二) 222,311	(56,739)
利息費用	六(二十七) 979,747	619,232
利息收入	六(二十四) (502,861)	(275,628)
處分不動產、廠房及設備及投資性不動產(利益)損失	六(二十六) (70,777)	239,068
處分投資利益	六(二十六) (2,192)	165,119
採用權益法之關聯企業利益之份額	六(八) (713,396)	(238,603)
減損損失	六(八)(九)(十三)(二十六) 553,774	-
遞延政府補助轉收入	(54,163)	(89,869)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
合約資產	(230,926)	(5,786,802)
應收票據	20,423	5,770
應收帳款	1,006,741	404,800
應收帳款-關係人	24,907	(19,692)
其他應收款	(63,509)	430,026
其他應收款-關係人	(869,966)	3,729
存貨	2,290,348	3,199,613
預付款項	(6,669,492)	(1,038,422)
其他流動資產	10,787	(17,864)
其他非流動資產	(24,894)	(33,580)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	152,316	(649,920)
應付票據	(24,575)	32,021
應付帳款	142,605	117,131
應付帳款-關係人	(23,281)	(387,120)
其他應付款	1,273,767	(233,006)
退款負債	(12,655)	36,040
其他流動負債	(144,614)	105,267
其他非流動負債	(49,917)	(78,724)
營運產生之現金流入	5,628,785	4,053,745
收取之利息	502,861	275,628
收取之股利	103,597	104,562
支付之利息	(955,832)	(581,305)
支付所得稅	(1,514,972)	(1,327,283)
營業活動之淨現金流入	3,764,439	2,525,347

(續次頁)

正 歲 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 113 年 及 112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
投資活動之現金流量			
取得其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	十二(三)	(\$ 45,780)	\$ -
處分其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		89,560	180,000
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	十二(三)		
減資退回股款		1,706	14,755
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		(29)	-
處分子公司(扣除所處分之現金)	六(三十四)	-	227,394
對子公司之收購及取得其他公司資產(扣除所	六(三十三)		
取得之現金)		-	(381,756)
按攤銷後成本衡量之金融資產		(5,585,390)	(243,242)
取得採用權益法之投資	六(八)及七	(1,062,670)	(12,417)
取得無形資產	六(十二)	(67,372)	(45,941)
處分無形資產	六(十二)	390	578
存出保證金(增加)減少		(164,923)	22,497
取得不動產、廠房及設備	六(三十四)	(11,990,156)	(3,369,017)
處分不動產、廠房及設備		352,435	310,481
處分投資性不動產	六(三十四)	216,899	-
預付設備款增加		(377,409)	(365,819)
投資活動之淨現金流出		(18,632,739)	(3,662,487)
籌資活動之現金流量			
舉借短期借款	六(三十五)	33,662,256	41,423,161
償還短期借款	六(三十五)	(36,654,705)	(41,100,964)
應付短期票券增加	六(三十五)	430,952	2,467,438
償還公司債	六(三十五)	(3,000,000)	-
子公司發行公司債取得價款		-	3,153,604
舉借長期借款	六(三十五)	45,708,000	20,391,792
償還長期借款	六(三十五)	(21,136,331)	(18,440,453)
租賃負債本金償還	六(三十五)	(605,695)	(548,096)
發放現金股利	六(二十一)	(1,024,654)	(1,127,119)
買回庫藏股	六(十九)	-	(918,268)
非控制權益變動數	六(三十二)	(428,607)	(349,246)
籌資活動之淨現金流入		16,951,216	4,951,849
匯率影響數		878,873	(400,983)
本期現金及約當現金增加數		2,961,789	3,413,726
期初現金及約當現金餘額		14,844,796	11,431,070
期末現金及約當現金餘額		\$ 17,806,585	\$ 14,844,796

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強



經理人：郭台強



會計主管：卜慶藩



正歲精密工業股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 113 年度及 112 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

正歲精密工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 75 年 7 月 14 日依中華民國公司法規定奉准設立，並於同年 7 月 31 日開始營業。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為塑膠製之射出成型產品及其零組件、模具、各種電子連接器精密端子電子線電子零件、充電器之製造加工裝配買賣、電廠投資開發及潔淨能源服務等業務。本公司股票自民國 88 年 9 月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民國 114 年 3 月 7 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 114 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
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」	民國115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「涉及自然電力的合約」	民國115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」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112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」	民國112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」	民國116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」	民國116年1月1日
國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊	民國115年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報表需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

(1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

(2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

(3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。

(4)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。

(5)當集團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為當期損益。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，其會計處理與本集團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。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年 12月31日	112年 12月31日	
本公司	CU INTERNATIONAL LTD. (CU)	電子零組件製造及轉投資相關事業	100	100	
本公司	CULINK INTERNATIONAL LTD. (CULINK)	轉投資相關事業	100	100	
本公司	富士臨國際投資股份有限公司 (富士臨投資)	一般投資業務	100	100	
本公司	富崴國際投資股份有限公司 (富崴投資)	一般投資業務	100	100	
本公司	達智科技股份有限公司 (達智)	有線無線通訊器材製造買賣	97	97	
本公司	大崴精工股份有限公司 (大崴精工)	電子零組件製造及買賣	100	100	
本公司	FOXLINK TECHNOLOGY LTD. (FOXLINK TECH)	轉投資相關事業	100	100	
本公司	岳昇有限公司(岳昇)	電鍍加工服務	100	100	
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED (SINOBEST)	轉投資相關事業	85.19	91.19	註15
本公司	FOXLINK ARIZONA INC. (FOXLINK ARIZONA)	能源服務管理	100	100	
本公司	友崴超級運算股份有限公司 (友崴)(原名優崴超級運算股份有限公司)	電腦軟體服務業	41	-	註1、17
CU	富港電子(東莞)有限公司 (富港東莞)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	NEW START INDUSTRIES LTD. (NEW START)	轉投資相關事業	100	100	
CU	富港電子(昆山)有限公司 (富港昆山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	東莞富士昌電腦有限公司 (富士昌)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	富士臨工業(天津)有限公司 (富士臨天津)	電子零組件製造及買賣	25	25	
CU	昆山富士錦電子有限公司 (富士錦)	電子零組件製造及買賣	49.98	49.98	
CU	東莞富強電子有限公司 (東莞富強)	電子零組件製造及買賣	83.17	83.17	
CU	富士灣電能(天津)有限公司 (富士灣)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	SOLTERAS LIMITED (SOLTERAS)	一般投資業	100	100	
CU	富士能電子(昆山)有限公司 (富士能昆山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	富士祥研發中心(昆山)有限公司 (富士祥昆山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	富港電子(南昌)有限公司 (富港南昌)	電子零組件製造及買賣	72	72	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年	112年	
			12月31日	12月31日	
CU	富港電子(鹽城)有限公司 (富港鹽城)	電子零組件製造及買賣	80	80	
CU	富強電子(鹽城)有限公司 (富強鹽城)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	富港電子(馬鞍山)有限公司 (富港馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	32.86	32.86	
CU	昆山富港投資有限公司 (昆山投資)	一般投資業	100	100	
CU	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED (FOXLINK INDIA)	電子零組件製造及買賣	34.45	34.45	註6
CU	富港電子(徐州)有限公司 (富港徐州)	電子零組件製造及買賣	27.94	27.94	註7
NEW START	富港電子(天津)有限公司 (富港天津)	電子零組件製造及買賣	100	100	
NEW START	富士臨工業(天津)有限公司 (富士臨天津)	電子零組件製造及買賣	75	75	
NEW START	常州鑫歲車能創業投資有限 公司(常州鑫歲)	一般投資業	50	50	
NEW START	富港電子(徐州)有限公司 (富港徐州)	電子零組件製造及買賣	24.85	24.85	註7
富港天津	富展電子(上海)有限公司 (富展上海)	電子零組件製造及買賣	-	-	註4
富港天津	昆山富士錦電子有限公司 (富士錦)	電子零組件製造及買賣	50.02	50.02	
富港天津	富港電子(南昌)有限公司 (富港南昌)	電子零組件製造及買賣	28	28	
富港天津	富港電子(馬鞍山)有限公司 (富港馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	50.71	50.71	
富士錦	蘇州科鈞銳汽車科技有限公司 (科鈞銳)	買賣製造業	55.56	55.56	
富士錦	富士能科技股份有限公司 (富士能科技)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CULINK	PACIFIC WEALTH LIMITED (PACIFIC WEALTH)	控股及轉投資事業	100	100	
CULINK	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED (FOXLINK INDIA)	電子零組件製造及買賣	65.55	65.55	註6
CULINK	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED (FOXLINK POWERBANK)	電子零組件製造及買賣	0.73	0.73	
CULINK	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED (GLORYTEK SCIENCE INDIA)	通信和消費電子組件製 造銷售	0.73	0.73	
CULINK	富港電子(徐州)有限公司 (富港徐州)	電子零組件製造及買賣	47.21	47.21	註7
PACIFIC WEALTH	FOXLINK INTERNATIONAL INC. (FOXLINK)	從事貿易業務	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年 12月31日	112年 12月31日	
昆山投資	東莞富強電子有限公司 (東莞富強)	電子零組件製造及買賣	16.83	16.83	
昆山投資	富強電子(馬鞍山)有限公司 (富強馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
昆山投資	富港電子(馬鞍山)有限公司 (富港馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	16.43	16.43	
富士臨投資	藝鑫華仕德科技股份有限公司 (藝鑫華仕德)	軟板及電子零組件製造及買賣	69.56	69.56	
富士臨投資	永歲投資控股股份有限公司 (永歲)	一般投資業務	23.67	23.67	
富士臨投資	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED (FIE)	電子零組件製造及買賣	13.53	13.53	註14
富士臨投資	FOXLINK VIETNAM CO., LTD. (FV)	電子零組件製造及買賣	100	100	
富士臨投資	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD. (FDN)	電子零組件製造及買賣	100	100	註2
藝鑫華仕德	VALUE SUCCESS LIMITED (VALUE SUCCESS)	控股及轉投資業務	100	100	
VALUE SUCCESS	CAPITAL GUARDIAN LIMITED (CAPITAL)	控股及轉投資業務	100	100	
CAPITAL	香港華仕德電路技術有限公司 (華仕德技術)	控股及轉投資業務	100	100	
華仕德技術	富展電子(上海)有限公司 (富展上海)	電子零組件製造及買賣	-	-	註4
達智	BENEFIT RIGHT LTD. (BENEFIT)	轉投資相關事業	100	100	
BENEFIT	POWER CHANNEL LIMITED (POWER)	轉投資相關事業	64.25	64.25	
大歲精工	CE LINK INTERNATIONAL LTD. (CELINK)	電子零組件製造及買賣	100	100	
FOXLINK TECH	SINOBEST BROTHERS LIMITED (SINOBEST)	電子零組件製造及買賣	14.81	8.81	註15
SINOBEST	FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED (FOXLINK MYANMAR)	電子零組件製造及買賣	100	100	註5
富歲投資	晶實科技股份有限公司(晶實)	電子零組件買賣	51	51	
富歲投資	逢緯國際股份有限公司(逢緯)	電子零組件買賣	100	100	
富歲投資	志得投資股份有限公司 (志得投資)	一般投資業	100	100	
富歲投資	森歲能源股份有限公司 (森歲)	能源服務管理	8.31	8.64	註13
富歲投資	永歲投資控股股份有限公司 (永歲)	一般投資業務	5.97	5.97	
富歲投資	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED (FIE)	電子零組件製造及買賣	86.47	86.47	註14
志得投資	永歲投資控股股份有限公司 (永歲)	一般投資業務	8.55	8.55	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年 12月31日	112年 12月31日	
晶實	晶盛科技股份有限公司(晶盛)	電子零組件買賣	100	100	
晶實	晶實香港有限公司(晶實香港)	電子零組件買賣	51	51	
晶實	晶競科技股份有限公司(晶競)	電子零組件買賣	100	100	
晶實香港	ASHOP CO., LTD. (ASHOP)	電子零組件買賣	100	100	
晶實香港	STRAIGHT A LIMITED (晶盛香港)	電子零組件買賣	100	-	註1
富港昆山	昆山富港電子貿易有限公司 (昆山貿易)	電子零組件買賣	51	51	
昆山貿易	上海富港電子貿易有限公司 (上海貿易)	電子零組件買賣	100	100	
昆山貿易	昆山富士優貿易有限公司 (昆山富士優)	電子零組件買賣	100	100	
昆山貿易	上海標竿信息科技有限公司 (上海標竿)	電子零組件買賣	100	100	
永崴	勁永國際股份有限公司(勁永)	電子零組件製造及買賣	100	100	
永崴	崴強科技股份有限公司(崴強)	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	100	100	
永崴	光耀科技股份有限公司(光耀)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	
永崴	世豐電力股份有限公司(世豐)	水力發電業	16.30	16.30	註18
勁永	勁永國際股份(香港)有限公司 (勁永香港)	電子零組件買賣	100	100	
勁永	PQI JAPAN CO., LTD. (PQI JAPAN)	電子零組件買賣	100	100	
勁永	SYSCOM DEVELOPMENT CO., LTD. (SYSCOM)	專業投資公司	100	100	
勁永	APIX LIMITED (APIX)	專業投資公司	100	100	
勁永	勁富國際股份有限公司(勁富)	醫療器材買賣	-	100	註3
勁永	森崴能源股份有限公司 (森崴能源)	能源服務管理	45.82	47.63	註13
SYSCOM	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED (FOXLINK POWERBANK)	電子零組件製造及買賣	99.27	99.27	
APIX	中旋實業有限公司(中旋實業)	電子產品買賣	100	100	註5
APIX	PERENNIAL ACE LIMITED (PERENNIAL)	專業投資公司	100	100	
中旋實業	中旋有限公司(中旋)	電子產品買賣	100	100	註5
PERENNIAL	晶實香港有限公司(晶實香港)	電子產品買賣	24.50	24.50	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年 12月31日	112年 12月31日	
森崙	富崙能源股份有限公司 (富崙能源)	能源服務管理	100	100	
森崙	欣鑫天然氣股份有限公司 (欣鑫天然氣)	能源服務管理	80	80	
森崙	昆山九崙信息科技有限公司 (昆山九崙)	供應鏈金融能源服務管理	100	100	
森崙	富威電力股份有限公司 (富威電力)	能源服務管理	77.57	77.57	註8
森崙	九崙電力股份有限公司 (九崙電力)	天然氣發電業務	100	100	
森崙	逸風能源科技股份有限公司 (逸風能源)	能源服務管理	100	100	
森崙	元杉森林自然資源股份有限公司 (元杉森林)	造林業	100	100	
森崙	帝崙電力股份有限公司 (帝崙電力)	發電業	-	-	註9
森崙	冠崙電力股份有限公司 (冠崙電力)	發電業	51	51	註10
森崙	俊崙電力股份有限公司 (俊崙電力)	發電業	100	100	註2、20
森崙	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (SFE) (寶崙海事工程股份有限公司)	海事工程業務	67	67	註11
森崙	東虹綠能環保科技股份有限公司 (東虹綠能)	能源技術服務管理	56.63	56.63	註2
森崙	友崙超級運算股份有限公司 (友崙)(原名優崙超級運算股份有限公司)	電腦軟體服務業	10	-	註1、17
森崙	成都新富崙能源有限公司 (成都新富崙)	發電業	100	-	註1
森崙	FOX NAM ENERGY CO., LTD. (FOX NAM)	發電業	100	-	註1
森崙	又德風力發電股份有限公司 (又德風力)	發電業	70.04	-	註1、19
富崙能源	亮崙電力股份有限公司 (亮崙電力)	發電業	-	-	註9
富崙能源	信崙電力股份有限公司 (信崙電力)	發電業	100	100	註2
富崙能源	又德風力發電股份有限公司 (又德風力)	發電業	29.96	-	註1、19
富威電力	旭威認證股份有限公司 (旭威認證)	能源技術服務業	95.50	100	註2、16
SFE	SFE HERCULES COMPANY CORPORATION (SFEH)	海事工程業務	100	-	註1
SFE	台灣寶崙海事工程股份有限公司 (台灣寶崙)	海事工程業務	100	-	註1
SFE	SFE DEVELOPER COMPANY CORPORATION	海事工程業務	100	-	註1
東虹綠能	東虹環境資源股份有限公司 (東虹環境)	能源技術服務業	100	100	註2

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年 12月31日	112年 12月31日	
東虹綠能	昆山東虹環保設備有限公司 (昆山東虹)	能源技術服務業	100	100	註2
勁永香港	勁永科技(鹽城)有限公司 (勁永鹽城)	電子零組件製造及買賣	100	100	
勁永鹽城	勁永徐州新能源有限公司 (勁永徐州)	電子零組件製造及買賣	100	100	
歲強	ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED (AITL)	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	100	100	
歲強	世豐電力股份有限公司 (世豐)	水力發電業	34.70	34.70	註18
AITL	POWER CHANNEL LIMITED (POWER)	從事控股及轉投資業務	35.75	35.75	
AITL	東莞富歲電子有限公司 (東莞富歲)	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	100	100	
AITL	東莞富彰精密工業有限公司 (東莞富彰)	模具開發及塑件製造	100	100	
AITL	威海富康電子有限公司 (威海富康)	影印機及掃描器等零件、模具之製造及銷售	100	100	
AITL	東莞漢陽電腦有限公司 (東莞漢陽)	影像掃描器及多功能事務機等之製造及不動產之投資業務	100	100	
光耀	GLORY TEK (BVI) CO., LTD. (GLORY TEK)	一般投資業務	100	100	
GLORY TEK	GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD. (GLORY OPTICS)	貿易業務	100	100	
GLORY TEK	GLORY TEK(SAMOA) CO., LTD. (GLORY TEK (SAMOA))	一般投資業務	100	100	
GLORY TEK	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED (GLORYTEK SCIENCE INDIA)	通信和消費電子組件製造銷售	99.27	99.27	
GLORY TEK (SAMOA)	光耀光電(蘇州)有限公司 (光耀光電蘇州)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	
GLORY TEK (SAMOA)	光耀光學(鹽城)有限公司 (光耀光學鹽城)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	46.82	46.82	註12
GLORY OPTICS	耀歲光電(鹽城)有限公司 (耀歲光電鹽城)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	
耀歲光電鹽城	鹽城耀歲科技有限公司 (耀歲科技)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	
光耀光電蘇州	光耀光學(鹽城)有限公司 (光耀光學鹽城)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	53.18	53.18	註12

註 1：係於民國 113 年間成立及出資或取得。

註 2：係於民國 112 年間成立及出資或取得。

註 3：業於民國 113 年間解散或完成清算程序。

註 4：業於民國 112 年間解散或完成清算程序。

註 5：其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，已要求該公司另行編製曆年制之財務報表作為合併報表之編製主體。

- 註 6：CU 與 CULINK 於民國 112 年 3 月現金增資 FOXLINK INDIA，增資後分別持有 34.45%及 65.55%，合計持有 FOXLINK INDIA 100%股權。
- 註 7：CU、NEW START 與 CULINK 於民國 112 年間增資富港徐州，增資後 CU、NEW START 與 CULINK 分別持有 27.94%、24.85%及 47.21%，合計持有富港徐州 100%股權。
- 註 8：民國 112 年度本集團處分富威電力 1,601 仟股，出售後持股比率為 77.57%。
- 註 9：本集團業已於民國 112 年 12 月出售帝崴及亮崴全部股權，致本集團喪失對各該子公司之控制。
- 註 10：冠崴於民國 112 年 7 月 5 日辦理現金增資，森崴並未依持股比例認列，致持股由 100%變更為 51%。
- 註 11：森崴於民國 111 年 12 月 27 日預付投資款，於民國 112 年 1 月交割取得 40%股權，又於民國 112 年 11 月 6 日取得 27%股權，致持股比例達 67%。
- 註 12：GLORY TEK (SAMOA)及光耀光電蘇州共同持有光耀光學鹽城 100%股權。
- 註 13：截至民國 113 年 12 月 31 日止，森崴之債券持有人請求轉換森崴普通股，共計 8,493 股，致富崴及勁永持有森崴比例分別降低至 8.31%及 45.82%，請詳附註六、(十六)之說明。
- 註 14：富士臨投資與富崴投資於民國 112 年間增資 FIE，增資後富士臨投資與富崴投資分別持有 13.53%及 86.47%，合計持有 FIE 100%股權。
- 註 15：FOXLINK TECH 於民國 113 年 8 月 6 日以現金增資 SINOBEST，增資後正崴與 FOXLINK TECH 分別持有 85.19%及 14.81%，合計持有 SINOBEST 100%股權。
- 註 16：旭威認證於民國 113 年度辦理現金增資發行新股，並依法保留部分股權供員工認股，本集團持股比例因而減少 4.50%之股權，致持股比例降至 95.5%，請詳附註六、(三十二)之說明。
- 註 17：本公司與森崴於民國 113 年投資設立優崴，投資後本公司與森崴分別持有 41%及 10%，合計持有優崴 51%股權，後續於民國 113 年 11 月 8 日更名為友崴。
- 註 18：永崴及崴強共同持有世豐 51%股權。
- 註 19：森崴及富崴能源於民國 113 年 11 月現金增資又德，增資後分別持有 70.04%及 29.96%，合計持有又德 100%股權。
- 註 20：森崴於民國 113 年 12 月 26 日以\$10,000 參與現金增資，增資後持股比例仍為 100%。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：

(1)中旋實業公司及中旋公司係勁永公司於香港及澳門地區取得之子孫公司，其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，勁永公司已要求中旋實業公司及中旋公司另行編製曆年制之財務報告作為合併報表之編製主體。

(2)FOXLINK MYANMAR 係 SINOBEST 於緬甸地區取得之子公司，其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，SINOBEST 已要求 FOXLINK MYANMAR 另行編製曆年制之財務報表作為合併報表之編製主體。

5. 重大限制：無。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

本集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為 \$14,091,789 及 \$12,631,718，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子公司名稱	主要營業場所	非控制權益			
		113年12月31日		112年12月31日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比
永崴	台灣	\$ 5,024,927	61.81	\$ 4,415,678	61.81
森崴	台灣	5,803,123	74.19	4,419,916	73.17
		<u>\$ 10,828,050</u>		<u>\$ 8,835,594</u>	

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	永崴	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 41,416,060	\$ 29,137,952
非流動資產	25,523,401	15,150,442
流動負債	(17,125,558)	(17,784,604)
非流動負債	(29,855,940)	(9,790,651)
淨資產總額	<u>\$ 19,957,963</u>	<u>\$ 16,713,139</u>

	森崙	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 34,685,933	\$ 22,854,710
非流動資產	15,175,528	6,433,007
流動負債	(12,161,411)	(12,106,378)
非流動負債	(24,004,450)	(4,862,455)
淨資產總額	<u>\$ 13,695,600</u>	<u>\$ 12,318,884</u>

綜合損益表

	永崙	
	113年度	112年度
收入	\$ 26,903,862	\$ 17,423,002
稅前淨利	1,950,387	1,102,011
所得稅費用	(531,655)	(208,132)
本期淨利	1,418,732	893,879
其他綜合損益(稅後淨額)	1,543,451	209,144
本期綜合損益總額	<u>\$ 2,962,183</u>	<u>\$ 1,103,023</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>\$ 367,527</u>	<u>\$ 252,972</u>
支付予非控制權益股利	<u>\$ 304,385</u>	<u>\$ 304,385</u>

	森崙	
	113年度	112年度
收入	\$ 19,644,727	\$ 11,249,582
稅前淨利	939,806	772,253
所得稅費用	(279,393)	(148,675)
本期淨利	660,413	623,578
其他綜合損益(稅後淨額)	120,190	(107,265)
本期綜合損益總額	<u>\$ 780,603</u>	<u>\$ 516,313</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>(\$ 114,419)</u>	<u>(\$ 48,077)</u>
支付予非控制權益股利	<u>\$ 155,415</u>	<u>\$ 47,262</u>

現金流量表

	永歲	
	113年度	112年度
營業活動之淨現金流出	(\$ 2,651,576)	(\$ 5,161,915)
投資活動之淨現金流出	(12,226,477)	(1,751,140)
籌資活動之淨現金流入	15,775,829	8,166,220
匯率變動對現金及約當現金之影響	77,371	(32,731)
本期現金及約當現金增加數	975,147	1,220,434
期初現金及約當現金餘額	6,953,129	5,732,695
期末現金及約當現金餘額	\$ 7,928,276	\$ 6,953,129

	森歲	
	113年度	112年度
營業活動之淨現金流出	(\$ 3,857,014)	(\$ 5,500,465)
投資活動之淨現金流出	(11,800,653)	(324,541)
籌資活動之淨現金流入	16,554,769	7,924,117
匯率變動對現金及約當現金之影響	10,693	(18,160)
本期現金及約當現金增加數	907,795	2,080,951
期初現金及約當現金餘額	3,912,463	1,831,512
期末現金及約當現金餘額	\$ 4,820,258	\$ 3,912,463

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

(1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(3) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

本集團承攬之建造合約，其營業週期通常長於一年，有關營建工程之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準；其餘資產負債科目則以一年為劃分標準：

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1) 預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4) 不具有將負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利者。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款及短期票券符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬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金融資產。
2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量。屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定評價。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按實際產量分攤固定製造費用)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四) 採用權益法之投資-關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。

2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以消除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團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，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
8. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
9. 當處分子公司為開發及興建後之再生能源發電案場時，因屬營業活動而發生之收益及費損，依實際營運狀況而帳列於其他收益及費損淨額項下。

(十五) 採用權益法之投資-合資

聯合協議之投資依其合約權利及義務分類為聯合營運及合資。

本集團採用權益法認列其於合資之權益。本集團與合資間交易之未實現損益業已依合資權益之比例銷除；惟若證據顯示資產之淨變現價值減少或資產發生減損損失，則立即認列全數損失。本集團對任一合資之損失份額等於或超過其在該合資之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該合資發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。

(十六) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	1年 ~ 50年
機器設備	1年 ~ 20年
辦公設備	2年 ~ 5年
船舶設備	20年 ~ 25年
雜項設備	1年 ~ 15年

(十七) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
 - (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
 - (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
- (3) 發生之任何原始直接成本；及
- (4) 為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十八) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 15~50 年。

(十九) 無形資產

1. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

2. 商標權(非確定耐用年限)

商標權係以合併取得之成本認列，經評估該商標權將在可預見的未來持續產生淨現金流入，故視為非確定耐用年限，不予以攤銷，並每年定期進行減損測試。

3. 商譽及商標權以外無形資產主係電腦軟體及客戶關係，採直線法攤銷，攤銷年限為 3~5 年。

(二十) 非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

2. 商譽及非確定耐用年限無形資產，定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十一) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十二) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十三) 應付普通公司債

本集團發行之普通應付公司債，於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

(二十四) 應付可轉換公司債

本集團發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本集團普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)及買回權。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益，其處理如下：

1. 嵌入之買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

3. 嵌入之轉換權(符合權益之定義):於原始認列時,就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」,後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本,按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時,帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法處理,再以前述依負債組成部分之帳面金額加計「資本公積－認股權」之帳面金額作為換出普通股之發行成本。

(二十五) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時,除列金融負債。

(二十六) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷,且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時,始可將金融資產及金融負債互抵,並於資產負債表中以淨額表達。

(二十七) 員工福利

1. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算,並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算,折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益,並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

2. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時,認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時,則按會計估計值變動處理。

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十九)股本

1. 普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面金額之差額認列為股東權益之調整。

(三十)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十一)收入認列

1. 銷貨收入

- (1) 本集團製造並銷售電子零組件等相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響批發商接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 商品之銷售收入以合約價格扣除估計客戶銷貨折讓之淨額認列，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件為出貨日後 30 至 120 天到期，與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。
- (3) 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務收入

本集團提供產品研發及修模、節能服務、設備維護服務、太陽能工程設計開發及儲能系統輔助服務等服務。部分於提供勞務之交易結果能可靠估計或是達到研發專案里程碑時，依照專案進度認列收入，部分於完成提供勞務時認列收入，部分於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。

3. 建造合約之工程收入

- (1) 本集團之工程收入主要係承攬建造工程合約所產生，由於建造所投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，故係以投入成本占估計總成本之比例認列收入。
- (2) 本集團收入按工程投入成本比例逐步認列為合約資產，依照有權開立帳單之金額，於每月開立客戶帳單時點轉列為應收帳款。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。

4. 售電（氣）收入

本集團之售電（氣）收入主係於商品提供予買方、金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。

（三十二）政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團不動產、房屋及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

（三十三）企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按收購日公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

（三十四）營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計估計與假設不確定性之說明：

重要會計估計值及假設

(一) 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。

民國 113 年 12 月 31 日本集團之商譽金額為\$909,169，請參閱附註六、(十二)之說明。

(二) 工程收入之認列

工程收入係採完工百分比法依合約期間按合約完工程度認列，合約成本於發生之期間認列為費用。完工程度按照每份合約至報導期間結束日已發生之合約成本，佔該合約之估計總成本之百分比計算。由於估計總成本及合約項目等係由管理階層針對不同之工程性質並配合市場行情之波動、預估應投入之發包金額及料工費等各項工程成本評估而得，因而可能影響工程損益之計算。本集團建造合約尚未履行之履約義務之交易價款，請詳附註六(二十二)說明。

(三) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、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。

民國 113 年 12 月 31 日本集團存貨之帳面金額為\$11,967,832，請參閱附註六、(六)之說明

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	113年12月31日	112年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 26,338	\$ 29,079
支票存款及活期存款	9,407,067	7,473,858
約當現金		
定期存款	8,373,180	7,293,879
短期票券	—	47,980
合計	<u>\$ 17,806,585</u>	<u>\$ 14,844,796</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 有關本集團將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	113年12月31日	112年12月31日
流動項目：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 956	\$ 927
可轉換公司債	2,641	3,900
	3,597	4,827
評價調整	477	340
合計	<u>\$ 4,074</u>	<u>\$ 5,167</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債認列於損益之明細如下：

	113年度	112年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債		
遠期外匯合約-已結清損益	\$ —	\$ 629
上市櫃股票	137	110
可轉換公司債	2,345	—
合計	<u>\$ 2,482</u>	<u>\$ 739</u>

2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	113年12月31日	112年12月31日
非流動項目：			
權益工具			
上市櫃公司股票	\$	323,491	\$ 323,491
非上市、上櫃、興櫃股票		1,280,470	1,339,323
評價調整	(	228,640)	(317,507)
合計	\$	<u>1,375,321</u>	<u>\$ 1,345,307</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$1,375,321 及\$1,345,307。
2. 本集團因被投資公司已清算，於民國 113 年度除列原始投資成本，並將累積損失調減保留盈餘計\$10,660。
3. 本集團民國 112 年度因被投資公司台灣之星電信股份有限公司與台灣大哥大股份有限公司換股而消滅，於合併基準日除列原始投資成本，並將累積損失調減保留盈餘計\$225,324。
4. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	113年度	112年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之</u>		
<u>權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ 45,697	(\$ 148,776)
累積損失因除列轉列保留盈餘	(\$ 10,660)	(\$ 225,761)

5. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
6. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	113年12月31日	112年12月31日
流動項目：		
質押定期存款	\$ 5,783,479	\$ 1,689,866
受限制之銀行存款	1,191,731	390,806
三個月以上到期之定期存款	708,345	1,130,306
合計	<u>\$ 7,683,555</u>	<u>\$ 3,210,978</u>
非流動項目：		
一年以上到期之定期存款	\$ 905,689	\$ -
質押定期存款	450,034	384,267
受限制之銀行存款	165,351	23,994
合計	<u>\$ 1,521,074</u>	<u>\$ 408,261</u>

1. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國113年及112年12月31日信用風險最大之暴險金額分別為\$9,204,629及\$3,619,239。
2. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(五) 應收帳款及票據

	113年12月31日	112年12月31日
應收票據	<u>\$ 33,510</u>	<u>\$ 53,933</u>
應收帳款	\$ 16,634,696	\$ 16,926,316
應收工程款	101,717	852,465
減：備抵損失	(74,034)	(69,843)
	<u>\$ 16,662,379</u>	<u>\$ 17,708,938</u>

1. 本集團應收帳款之帳齡分析，請詳附註十二、(二)之說明。
2. 民國113年及112年12月31日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國112年1月1日客戶合約之應收款餘額為\$18,005,663。

3. 本集團之應收帳款，係依客戶信用等級及帳款可收回期間，作為減損提列計算之基礎。本集團內部訂有客戶信用分級評估政策，由集團經管部門定期或不定期重新評估現有客戶信用分級是否適當，必要時調整之，以掌握客戶最新的狀況。客戶信用分級評估主要依產業營業規模、獲利狀況及金融保險機構給予之評級等相關資訊為評估依據。

本集團針對特定客戶之應收帳款業已投保信用保險，若實際發生呆帳時將獲得 80%~90%之理賠金。截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之特定客戶應收帳款餘額為\$1,691,458 及\$2,291,815。

4. 本集團並未持有任何的擔保品。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

	113年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 4,062,466	(\$ 206,373)	\$ 3,856,093
在製品及半成品	2,395,764	(34,922)	2,360,842
製成品(含商品)	5,860,436	(109,556)	5,750,880
在途存貨	17	-	17
合計	<u>\$ 12,318,683</u>	<u>(\$ 350,851)</u>	<u>\$ 11,967,832</u>

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 5,683,115	(\$ 394,692)	\$ 5,288,423
在製品及半成品	2,426,515	(7,276)	2,419,239
製成品(含商品)	6,762,112	(172,314)	6,589,798
在途存貨	130	-	130
合計	<u>\$ 14,871,872</u>	<u>(\$ 574,282)</u>	<u>\$ 14,297,590</u>

1. 本集團子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 其位在印度魯帕蒂(TIRUPATI)廠區於民國 112 年 2 月 27 日發生火災，認列存貨之火災損失帳面金額為\$302,830，列報於「其他利益及損失-火災損失」項下，相關說明請詳附註十。

2. 本集團當期認列為費損之存貨成本：

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
已出售存貨成本	\$ 69,293,483	\$ 69,104,546
工程成本及售電成本	17,178,625	10,054,709
存貨回升利益	(223,431)	(31,050)
其他(下腳料收入)	(344,286)	(271,353)
	<u>\$ 85,904,391</u>	<u>\$ 78,856,852</u>

本集團於民國 113 年及 112 年度因出售部分已提列呆滯及跌價損失之存貨，而導致存貨淨變現價值回升。

(七) 預付款項

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
預付工程款	\$ 11,301,922	\$ 5,036,560
留抵稅額	1,310,834	1,523,196
預付工程保險費	524,961	14,053
代付款	287,267	256,032
其他	408,875	334,526
	<u>\$ 13,833,859</u>	<u>\$ 7,164,367</u>

(以下空白)

(八)採用權益法之投資

被投資公司	113年12月31日		112年12月31日	
	帳列數	持股比例	帳列數	持股比例
關聯企業：				
協創數據技術股份有限公司	\$ 2,531,726	17.21%	\$ 1,756,140	16.89%
中影股份有限公司	1,948,457	17.49%	1,712,489	17.49%
維熹科技股份有限公司	1,375,788	18.84%	1,268,983	18.84%
DARKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTRIC JOINT	662,914	35.00%	-	-
杭州震拓動力技術開發服務有限公司	120,548	43.71%	120,686	43.71%
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	110,943	31.03%	111,958	31.03%
中影文創股份有限公司	142,901	42.86%	111,565	42.86%
TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	40,233	30.00%	37,627	30.00%
眾意能源股份有限公司	36,019	8.88%	33,401	36.76%
星科國際股份有限公司	10,449	15.38%	10,053	15.38%
承新數位股份有限公司	33,959	49.00%	1,682	49.00%
訊強通訊科技股份有限公司	(24,784)	21.43%	(22,889)	21.43%
	<u>6,989,153</u>		<u>5,141,695</u>	
合資：				
彰品風力發電股份有限公司	222,818	50.00%	105,979	50.00%
GRID RESPONSE LLC	-	50.00%	12,048	50.00%
	<u>222,818</u>		<u>118,027</u>	
預付投資款：				
JOURN TA BROTHERS LIMITED	<u>227,072</u>		<u>227,072</u>	
	<u>227,072</u>		<u>227,072</u>	
加：長期股權投資貸方餘額轉列「其他非 流動負債」科目				
	<u>24,784</u>		<u>22,889</u>	
	<u>\$ 7,463,827</u>		<u>\$ 5,509,683</u>	

1. 本集團民國 113 年及 112 年度採用權益法之投資係依經會計師查核簽證之財務報告評價認列。民國 113 年及 112 年度採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為\$713,396 及\$238,603。

2. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		113年 12月31日	112年 12月31日		
中影股份	台灣	17.49%	17.49%	註	權益法
維熹	台灣	18.84%	18.84%	註	權益法

註：本集團之管理階層，於中影股份有限公司及維熹科技股份有限公司擔任部份席次董事會成員，故經判斷本集團具重大影響力。

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	中影股份	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 322,930	\$ 320,558
非流動資產	18,306,304	17,007,034
流動負債	(133,163)	(161,634)
非流動負債	(5,914,639)	(5,933,686)
淨資產總額	<u>\$ 12,581,432</u>	<u>\$ 11,232,272</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,948,457	\$ 1,712,489
商譽	—	—
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,948,457</u>	<u>\$ 1,712,489</u>

	維熹	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 6,395,190	\$ 5,742,830
非流動資產	2,787,441	2,509,536
流動負債	(1,211,122)	(988,655)
非流動負債	(864,075)	(723,112)
淨資產總額	<u>\$ 7,107,434</u>	<u>\$ 6,540,599</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,296,175	\$ 1,232,394
商譽	36,589	36,589
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,375,788</u>	<u>\$ 1,268,983</u>

綜合損益表

	中影股份	
	113年度	112年度
收入	\$ 487,553	\$ 521,291
繼續營業單位本期淨利	\$ 113,350	\$ 70,821
其他綜合損益(稅後淨額)	986,001	921,850
本期綜合損益總額	\$ 1,099,351	\$ 992,671
自關聯企業收取之股利	\$ 15,432	\$ 15,432

	維熹	
	113年度	112年度
收入	\$ 5,922,193	\$ 5,328,786
繼續營業單位本期淨利	\$ 723,444	\$ 507,511
其他綜合損益(稅後淨額)	198,155	(85,254)
本期綜合損益總額	\$ 921,599	\$ 422,257
自關聯企業收取之股利	\$ 66,847	\$ 89,130

(3) 本集團個別不重大關聯企業(註)之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 113 年及 112 年 12 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為\$3,664,908 及\$2,160,223。

	113年度	112年度
繼續營業單位本期淨利	\$ 575,358	\$ 282,028
本期綜合損益總額	\$ 575,358	\$ 282,028

註：協創數據、中影文創、訊強、星科、中佳電力、本潤、眾意能源、TEGNA、DARKPSI、震拓及承新數位。

(4) 本集團之重大關聯企業有公開市場報價者，其公允價值如下：

	113年12月31日	112年12月31日
維熹	\$ 1,374,826	\$ 1,152,001

3. 合資

本集團個別不重大合資(註)之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 113 年及 112 年 12 月 31 日，本集團個別不重大合資之帳面金額合計分別為\$222,818 及\$118,027。

	113年度	112年度
繼續營業單位本期淨損	(\$ 33,162)	(\$ 10,123)
本期綜合損益總額	(\$ 33,162)	(\$ 10,123)

註：彰品風力。

4. 本集團持有維熹科技股份有限公司 18.84% 股權，為該公司單一最大股東，惟本集團對該公司僅為策略性投資，並未參與該公司之實質營運，且最近期股東會其他股東之積極參與顯示本集團不具有實際能力單方主導其攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。
5. 本集團於民國 103 年 5 月 15 日與個人簽訂股權買賣協議書，約定以 \$150,000 仟元向本集團購買所持有之創視紀全部股權。截至民國 113 年 12 月 31 日止，尚未收回之價款為 \$141,000 仟元(帳列「其他應收款」)，故已提列備抵減損損失 \$141,000 仟元。
6. 中佳電力事業股份有限公司於民國 112 年 1 月 29 日辦理現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購而喪失重大影響力，持有該公司之股權由 20% 降至 8%，續後帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，並於民國 112 年 12 月全數處分。
7. 本集團於民國 112 年 10 月 17 日以 \$490 投資取得承新數位股份有限公司之 49% 股權，取得時產生之廉價購買利益為 \$707。
8. 本集團於民國 111 年 12 月 27 日以 \$981,545(帳列「預付投資款」)投資 SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. 並於民國 112 年 1 月交割取得 40% 股權。本集團於民國 112 年 9 月 25 日經董事會決議增加海外轉投資公司 SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. 持股，並於民國 112 年 11 月 6 日以 \$675,778 取得 SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. 27% 股權，持股比例增加至 67%，成為本公司之子公司，此交易因會計重衡量使本集團認列處分投資利益 \$45,025(帳列「其他利益及損失-處分投資利益」)。民國 112 年度本集團對該公司增加持股前，所認列採用權益法損益之份額為 (\$33,302)。
9. 本集團於民國 112 年 9 月 25 日經董事會決議通過投資越南再生能源電廠 GIO THANH ENERGY JOINT STOCK COMPANY、SECO JOINT STOCK COMPANY、VIETNAM RENEWABLE ENERGY JOINT COMPANY STOCK 及 SECO JOINT STOCK COMPANY，本公司持股比例均為 35%，雙方已於民國 112 年 9 月 29 日完成簽約，投資金額為越南盾 853,248,000 仟元，其中 DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTIC JOINT STOCK COMPANY 業已於民國 113 年 10 月 30 日以 \$644,381(越南盾 517,574,738 仟元)完成投資，其餘三家電廠截至民國 114 年 3 月 11 日止，尚未完成投資。
10. 本集團民國 112 年度未依持股比例認列協創數據技術股份有限公司現金增資，致持股比例降至 16.89%，本公司依持股比例認列資本公積 \$255,753。另本集團於民國 113 年度以人民幣 50,066 仟元取得協創數據技術股份有限公司股權，致持股比例增加至 17.21%，本集團因持股比例變動及其按持股比例認列權益法關聯企業之權益變動而沖減資本公積 \$111,095。

11. 本集團分別於民國 113 年 1 月 12 日及民國 113 年 5 月 21 日以\$40,670 及\$7,276 參與承新數位股份有限公司現金增資，增資後持股比例均仍維持 49%。
12. 本集團於民國 113 年 8 月 20 日及 12 月 5 日以\$65,000 及\$85,000 參與彰品風力發電股份有限公司現金增資，增資後持股比例均仍維持 50%。
13. 本集團民國 113 年 12 月 31 日之預付投資款\$227,072，係用於投資 JOURN TA BROTHERS LIMITED，惟尚未辦理變更登記完竣。
14. 民國 113 年度本集團未依持股比例認列採用權益法之被投資公司眾意能源現金增資，致持股比例降至 8.88%，本集團依持股比認列資本公積\$946。本集團於眾意能源擔任一席法人董事，故經判斷本集團對眾意能源仍具重大影響力。
15. 本集團採用權益法之被投資公司 GRID RESPONSE LLC，於本年度營運不如預期，經評估已存在損失之客觀證據，故於民國 113 年度認列減損損失\$12,600。

(以下空白)

(九) 不動產、廠房及設備

		113年							
		土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	船舶設備	其他	未完工程	合計
1月1日									
成本	\$	494,986	\$ 14,361,983	\$ 15,562,981	\$ 559,986	\$ 303,319	\$ 5,310,175	\$ 4,929,864	\$ 41,523,294
累計折舊及減損		—	(4,412,917)	(10,324,368)	(408,096)	(7,583)	(3,664,522)	—	(18,817,486)
	\$	<u>494,986</u>	<u>\$ 9,949,066</u>	<u>\$ 5,238,613</u>	<u>\$ 151,890</u>	<u>\$ 295,736</u>	<u>\$ 1,645,653</u>	<u>\$ 4,929,864</u>	<u>\$ 22,705,808</u>
1月1日	\$	494,986	\$ 9,949,066	\$ 5,238,613	\$ 151,890	\$ 295,736	\$ 1,645,653	\$ 4,929,864	\$ 22,705,808
增添		—	178,517	3,135,983	80,932	—	511,305	8,306,245	12,212,982
處分		—	(12,215)	(342,538)	(16,052)	—	(58,507)	—	(429,312)
減少(註)		—	(274,007)	—	—	—	—	—	(274,007)
重分類		—	32,532	2,736,282	39,410	5,460,612	71,106	(7,980,035)	359,907
折舊費用		—	(411,830)	(2,417,140)	(94,203)	(158,887)	(622,505)	—	(3,704,565)
減損損失		—	—	(121,418)	(8,774)	—	(47,713)	—	(177,905)
淨兌換差額		—	292,253	143,290	1,281	131,147	71,703	112,921	752,595
12月31日	\$	<u>494,986</u>	<u>\$ 9,754,316</u>	<u>\$ 8,373,072</u>	<u>\$ 154,484</u>	<u>\$ 5,728,608</u>	<u>\$ 1,571,042</u>	<u>\$ 5,368,995</u>	<u>\$ 31,445,503</u>
12月31日									
成本	\$	494,986	\$ 14,630,879	\$ 19,683,197	\$ 569,040	\$ 5,898,922	\$ 4,791,227	\$ 5,368,995	\$ 51,437,246
累計折舊及減損		—	(4,876,563)	(11,310,125)	(414,556)	(170,314)	(3,220,185)	—	(19,991,743)
	\$	<u>494,986</u>	<u>\$ 9,754,316</u>	<u>\$ 8,373,072</u>	<u>\$ 154,484</u>	<u>\$ 5,728,608</u>	<u>\$ 1,571,042</u>	<u>\$ 5,368,995</u>	<u>\$ 31,445,503</u>

		112年							
		土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	船舶設備	其他	未完工程	合計
1月1日									
成本	\$	412,428	\$ 16,014,299	\$ 15,483,038	\$ 549,366	\$ -	\$ 5,166,840	\$ 1,097,319	\$ 38,723,290
累計折舊及減損		-	(4,321,071)	(9,457,802)	(395,524)	-	(3,625,647)	-	(17,800,044)
	\$	<u>412,428</u>	<u>\$ 11,693,228</u>	<u>\$ 6,025,236</u>	<u>\$ 153,842</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,541,193</u>	<u>\$ 1,097,319</u>	<u>\$ 20,923,246</u>
1月1日	\$	412,428	\$ 11,693,228	\$ 6,025,236	\$ 153,842	\$ -	\$ 1,541,193	\$ 1,097,319	\$ 20,923,246
增添		54,772	45,983	1,976,937	94,984	-	612,810	865,924	3,651,410
企業合併取得		27,786	7,369	1,061	4,833	314,947	7,972	1,712,627	2,076,595
處分		-	(75,923)	(407,826)	(12,611)	-	(53,189)	-	(549,549)
減少(註)		-	(1,327,364)	-	-	-	-	-	(1,327,364)
火災毀損		-	-	(212,017)	(16,562)	-	(21,005)	-	(249,584)
重分類		-	148,320	222,925	8,222	-	174,720	1,348,750	1,902,937
折舊費用		-	(397,191)	(2,064,093)	(79,331)	(5,129)	(588,475)	-	(3,134,219)
處分子公司		-	-	(226,964)	-	-	-	(36,189)	(263,153)
淨兌換差額		-	(145,356)	(76,646)	(1,487)	(14,082)	(28,373)	(58,567)	(324,511)
12月31日	\$	<u>494,986</u>	<u>\$ 9,949,066</u>	<u>\$ 5,238,613</u>	<u>\$ 151,890</u>	<u>\$ 295,736</u>	<u>\$ 1,645,653</u>	<u>\$ 4,929,864</u>	<u>\$ 22,705,808</u>
12月31日									
成本	\$	494,986	\$ 14,361,983	\$ 15,562,981	\$ 559,986	\$ 303,319	\$ 5,310,175	\$ 4,929,864	\$ 41,523,294
累計折舊及減損		-	(4,412,917)	(10,324,368)	(408,096)	(7,583)	(3,664,522)	-	(18,817,486)
	\$	<u>494,986</u>	<u>\$ 9,949,066</u>	<u>\$ 5,238,613</u>	<u>\$ 151,890</u>	<u>\$ 295,736</u>	<u>\$ 1,645,653</u>	<u>\$ 4,929,864</u>	<u>\$ 22,705,808</u>

註：請詳附註九、(一)2.之說明。

1. 本集團 3C 零組件部門於民國 113 年度評估部分設備因已無未來可回收價值，故將相關之資產提列減損損失，損失帳面金額為\$177,905。
2. 本集團子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 其位在印度魯帕蒂(TIRUPATI)廠區於民國 112 年 2 月 27 日發生火災，認列設備之火災損失帳面金額為\$249,584，列報於「其他利益及損失-火災損失」項下，相關說明請詳附註十。
3. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	113年度	112年度
資本化金額	\$ 24,453	\$ 47,797
資本化利率區間	1.6%~2.689%	1.95%~2.689%

4. 本集團以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。
5. 本集團截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日，因採購設備所需而預付金額分別為\$868,597 及\$791,122。

(十)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、運輸設備等，租賃合約之期間通常介於 2 到 70 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	113年12月31日	112年12月31日
	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 2,936,637	\$ 1,319,658
房屋	1,794,801	1,941,328
運輸設備(公務車)	6,141	3,993
生財器具(影印機)	165	197
	<u>\$ 4,737,744</u>	<u>\$ 3,265,176</u>

	113年度	112年度
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 85,027	\$ 114,879
房屋	484,429	513,759
運輸設備(公務車)	3,493	5,370
生財器具(影印機)	44	12
減：折舊資本化	(23,235)	(7,400)
	<u>\$ 549,758</u>	<u>\$ 626,620</u>

3. 本集團於民國 113 年及 112 年度使用權資產之增添分別為\$1,957,420 及\$1,759,145。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	113年度	112年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 46,219	\$ 35,274
屬短期租賃合約之費用	285,450	263,791
屬低價值資產租賃之費用	6,946	3,841
變動租賃給付之費用	49,154	56,826
租賃修改損益	83	157

5. 本集團於民國 113 年及 112 年度租賃現金流出總額分別為\$947,245 及 \$872,554。

6. 變動租賃給付對租賃負債之影響

(1) 本集團租賃合約中採變動租賃給付條款的標的有與門市或百貨專櫃產生的銷售金額連結者及與售電產生之銷售金額連結者。對於前揭類型之租賃標的，約 3.30%~20%是以變動計價之付款條件為基礎，且主要係與銷售金額有關。變動付款條款的使用有多種原因，與銷售金額有關之變動租賃給付在發生觸發這些與付款條件有關之期間認列為費用。

(2) 當本集團內所有商店或售電的銷售額增加 1%，則變動租賃給付之租賃合約將使總租賃給付金額增加約\$492。

7. 本集團以使用權資產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十一) 投資性不動產

	113年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 183,076	\$ 520,938	\$ 704,014
累計折舊及減損	—	(162,174)	(162,174)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 358,764</u>	<u>\$ 541,840</u>
1月1日	\$ 183,076	\$ 358,764	\$ 541,840
折舊費用	—	(4,640)	(4,640)
處分	—	(285,833)	(285,833)
重分類	—	(20,563)	(20,563)
淨兌換差額	—	5,267	5,267
12月31日	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 52,995</u>	<u>\$ 236,071</u>
12月31日			
成本	\$ 183,076	\$ 179,389	\$ 362,465
累計折舊及減損	—	(126,394)	(126,394)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 52,995</u>	<u>\$ 236,071</u>

	112年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 183,076	\$ 526,996	\$ 710,072
累計折舊及減損		(149,913)	(149,913)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 377,083</u>	<u>\$ 560,159</u>
1月1日	\$ 183,076	\$ 377,083	\$ 560,159
折舊費用	-	(13,011)	(13,011)
淨兌換差額	-	(5,308)	(5,308)
12月31日	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 358,764</u>	<u>\$ 541,840</u>
12月31日			
成本	\$ 183,076	\$ 520,938	\$ 704,014
累計折舊及減損	-	(162,174)	(162,174)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 358,764</u>	<u>\$ 541,840</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	113年度	112年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 19,448</u>	<u>\$ 17,512</u>
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	<u>\$ 4,640</u>	<u>\$ 13,011</u>

2. 本集團持有之投資性不動產以取得成本認列，並按估計耐用年限以直線法提列折舊。民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$711,209 及 \$988,241，係根據鄰近地區類似不動產之市場成交價格評估而得，屬第二等級公允價值，經查詢相關市價評估資產負債表日並無重大變動。

3. 本集團於民國 113 年度處分投資性不動產之資訊，請詳附表五。

4. 本集團並未有投資不動產減損之情形。

5. 本集團並未有以投資性不動產提供擔保之情形。

(十二) 無形資產

113年						
	商標權	專利權	商譽	客戶關係	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 51,267	\$ 451,126	\$ 4,015,008	\$ 197,637	\$ 453,379	\$ 5,168,417
累計攤銷及減損	(379)	(269,294)	(2,762,518)	(68,956)	(342,838)	(3,443,985)
	<u>\$ 50,888</u>	<u>\$ 181,832</u>	<u>\$ 1,252,490</u>	<u>\$ 128,681</u>	<u>\$ 110,541</u>	<u>\$ 1,724,432</u>
1月1日	\$ 50,888	\$ 181,832	\$ 1,252,490	\$ 128,681	\$ 110,541	\$ 1,724,432
增添	2,200	-	-	-	65,172	67,372
處分	-	-	-	-	(390)	(390)
攤銷費用	(44)	(24,460)	-	(64,340)	(57,892)	(146,736)
減損損失	-	-	(363,269)	-	-	(363,269)
淨兌換差額	3,439	-	19,948	-	1,417	24,804
12月31日	<u>\$ 56,483</u>	<u>\$ 157,372</u>	<u>\$ 909,169</u>	<u>\$ 64,341</u>	<u>\$ 118,848</u>	<u>\$ 1,306,213</u>
12月31日						
成本	\$ 56,906	\$ 451,126	\$ 4,034,955	\$ 197,637	\$ 483,744	\$ 5,224,368
累計攤銷及減損	(423)	(293,754)	(3,125,786)	(133,296)	(364,896)	(3,918,155)
	<u>\$ 56,483</u>	<u>\$ 157,372</u>	<u>\$ 909,169</u>	<u>\$ 64,341</u>	<u>\$ 118,848</u>	<u>\$ 1,306,213</u>
112年						
	商標權	專利權	商譽	客戶關係	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 51,275	\$ 451,126	\$ 3,955,678	\$ 197,637	\$ 431,770	\$ 5,087,486
累計攤銷及減損	(335)	(244,834)	(2,762,518)	(4,616)	(325,867)	(3,338,170)
	<u>\$ 50,940</u>	<u>\$ 206,292</u>	<u>\$ 1,193,160</u>	<u>\$ 193,021</u>	<u>\$ 105,903</u>	<u>\$ 1,749,316</u>
1月1日	\$ 50,940	\$ 206,292	\$ 1,193,160	\$ 193,021	\$ 105,903	\$ 1,749,316
增添－源自單獨取得	-	-	-	-	45,941	45,941
增添－企業合併取得	-	-	59,397	-	716	60,113
處分	-	-	-	-	(578)	(578)
攤銷費用	(44)	(24,460)	-	(64,340)	(51,306)	(140,150)
重分類	-	-	-	-	10,992	10,992
淨兌換差額	(8)	-	(67)	-	(1,127)	(1,202)
12月31日	<u>\$ 50,888</u>	<u>\$ 181,832</u>	<u>\$ 1,252,490</u>	<u>\$ 128,681</u>	<u>\$ 110,541</u>	<u>\$ 1,724,432</u>
12月31日						
成本	\$ 51,267	\$ 451,126	\$ 4,015,008	\$ 197,637	\$ 453,379	\$ 5,168,417
累計攤銷及減損	(379)	(269,294)	(2,762,518)	(68,956)	(342,838)	(3,443,985)
	<u>\$ 50,888</u>	<u>\$ 181,832</u>	<u>\$ 1,252,490</u>	<u>\$ 128,681</u>	<u>\$ 110,541</u>	<u>\$ 1,724,432</u>

1. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	113年12月31日				
	系統及周邊	3C產品零售	能源服務管理	其他	合計
台灣	\$ 715,197	\$ -	\$ 59,397	\$ 8,258	\$ 782,852
香港	-	114,711	-	-	114,711
其他	-	-	-	11,606	11,606
	<u>\$ 715,197</u>	<u>\$ 114,711</u>	<u>\$ 59,397</u>	<u>\$ 19,864</u>	<u>\$ 909,169</u>

	112年12月31日				
	系統及周邊	3C產品零售	能源服務管理	其他	合計
台灣	\$ 715,197	\$ -	\$ 98,925	\$ 8,258	\$ 822,380
香港	-	418,504	-	-	418,504
其他	-	-	-	11,606	11,606
	<u>\$ 715,197</u>	<u>\$ 418,504</u>	<u>\$ 98,925</u>	<u>\$ 19,864</u>	<u>\$ 1,252,490</u>

2. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位，可回收金額依據使用價值評估，而使用價值係依據管理階層已核准之五年度財務預算之稅前現金流量預測計算，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試，商譽之減損測試係將商譽分攤至預期因合併綜效而受益之現金產生單位，公司本身為可產生獨立現金流量之現金產生單位。

3. 本集團民國 113 年度及 112 年度所認列之減損損失明細如下：

	113年度	112年度
3C產品零售	\$ 323,741	\$ -
能源服務管理	39,528	-
	<u>\$ 363,269</u>	<u>\$ -</u>

4. 本集團 3C 產品零售部門於民國 113 年度因市場發生不利變動使未來現金流入減少，導致無形資產發生減損，本集團已將其帳面金額依可回收金額調整，並認列減損損失\$323,741。可回收金額係採用該無形資產之使用價值做為評估，用於計算使用價值之主要假設如下：

(1) 營收成長率：參考市場相關資訊，並參酌預定營運銷售計畫所估算。

(2) 毛利率：依據歷史值並參酌預定營運銷售計畫所估算。

(3) 折現率：為加權平均資金成本並反映無形資產風險溢酬，民國 113 年及 112 年度分別介於 11.85%~20.13%及 12.34%~19.33%。

5. 本集團能源服務管理部門由於營運綜效未達預期，致逸風能源公司營業利益成長不如預期，故民國 113 年度本集團依據現金產生單位之可回收金額小於帳面金額，因此於本期認列商譽減損損失\$39,528。

6. 本集團並未有以無形資產提供擔保之情形。

(十三) 短期借款

借款性質	113年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 5,191,997	1.80%~2.63%	無
擔保借款	1,749,133	2.20%~6.97%	請詳附註八說明
其他短期借款	3,375	無	無
	<u>\$ 6,944,505</u>		
借款性質	112年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 9,075,582	1.70%~5.78%	無
擔保借款	806,124	2.93%	請詳附註八說明
其他短期借款	8,991	無	無
	<u>\$ 9,890,697</u>		

1. 本集團之孫公司富歲能源與京城商業銀行及凱基商業銀行於民國 112 年 3 月 21 日簽定之借款合同金額皆為\$1,500,000，係由本集團之孫公司森歲能源作為連帶保證人，截至民國 112 年 12 月 31 日止，該借款業已到期並償還。
2. 本集團之孫公司 SFE 與凱基商業銀行於民國 113 年 10 月 30 日簽定之借款合同金額為美金 48,000 仟元，係由本集團之孫公司森歲能源作為連帶保證人。

(十四) 應付短期票券

	113年12月31日	112年12月31日
商業本票	\$ 4,523,200	\$ 4,093,200
折價攤銷	(6,728)	(7,680)
	<u>\$ 4,516,472</u>	<u>\$ 4,085,520</u>
年利率區間	<u>2.02%~2.93%</u>	<u>1.79%~2.68%</u>

1. 上述應付商業本票係由兆豐票券金融股份有限公司、合庫票券金融股份有限公司及大中票券金融股份有限公司等保證發行。
2. 本集團之孫公司富歲能源與王道商業銀行於民國 113 年及 112 年度簽訂之商業本票金額分別為\$500,000 及\$850,000，保證合約皆係由本集團之孫公司森歲能源為連帶保證人。
3. 本集團之應付短期票券未有提供擔保品之情事。

(十五) 其他應付款

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
應付購置設備款	\$ 949,080	\$ 749,489
應付薪資及獎金	2,310,060	1,846,989
應付代採購款	689,094	-
應付員工及董事酬勞	560,319	470,335
應付賠償款(註)	-	322,148
其他	<u>2,534,242</u>	<u>2,377,431</u>
	<u>\$ 7,042,795</u>	<u>\$ 5,766,392</u>

註：請詳附註九、(一)2.之說明。

(十六) 應付公司債

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
應付有擔保普通公司債	\$ 3,600,000	\$ 6,600,000
應付有擔保轉換公司債	2,031,800	3,000,000
減：應付公司債折價	(62,236)	(162,267)
總計	5,569,564	9,437,733
減：一年內到期之應付公司債 (表列「一年或一營業週期 內到期長期負債」)	(3,593,039)	(2,994,906)
	<u>\$ 1,976,525</u>	<u>\$ 6,442,827</u>

1. 本公司於民國 109 年 7 月 29 日(民國 113 年 8 月變更)發行第二次有擔保普通公司債，發行總額為\$3,600,000，其主要發行條款如下：

(1)發行總額：\$3,600,000。

(2)發行價格：按票面發行，每張\$1,000。

(3)發行期間：5 年，自民國 109 年 7 月 29 日發行，至民國 114 年 7 月 27 日到期。

(4)票面利率：固定年利率 0.65%。

(5)付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計、付息乙次。

(6)還本方式：到期一次還本。

(7)擔保方式：由中國信託商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、華南商業銀行股份有限公司、全國農業金庫股份有限公司及兆豐國際商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

(8)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在 100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在 300%(含)以下(民國 113 年 8 月自 200%變更為 300%)。

(C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。

(D)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。

2. 本公司於民國 108 年 6 月 26 日發行第一次有擔保普通公司債，發行總額為\$3,000,000，其主要發行條款如下：

(1)發行總額：\$3,000,000。

(2)發行價格：按票面發行，每張\$1,000。

(3)發行期間：5 年，自民國 108 年 6 月 26 日發行，至民國 113 年 6 月 26 日到期。

(4)票面利率：固定年利率 0.80%。

(5)付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計、付息乙次。

(6)還本方式：到期一次還本。

(7)擔保方式：由中國信託商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、兆豐國際商業銀行股份有限公司及彰化商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

(8)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在 100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在 200%(含)以下。

(C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。

(D)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。

3. 本集團之孫公司森崙能源國內第一次有擔保轉換公司債之發行條件如下：

(1)森崙能源經主管機關核准募集及發行國內第一次有擔保轉換公司債，發行總額計\$3,000,000，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 112 年 11 月 22 日至 115 年 11 月 22 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 112 年 11 月 22 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

(2)本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向森崙能源公司請求轉換為森崙能源公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

(3)本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，森崙能源公司於債券發行日之轉換價格為新台幣 114 元。前述轉換價格自民國 113 年 8 月 26 日起轉換價格依辦法重設為新台幣 113 元，民國 113 年度，債券持有人申請行使金額計\$968,200，換發森崙能源公司普通股 8,493 仟股，因轉換權之行使致歸屬於母公司業主之權益增加\$121,858，非控制權益增加\$805,049。

(4)當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，森崙能源公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 30%時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，森崙能源公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。

(5)依轉換辦法規定，所有森崙能源收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

4. 本集團之孫公司森崙能源發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離。另嵌入之買回權依據國際財務報導準則第9號「金融工具」規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」計\$2,641。經分離後主契約債務之有效利率為1.7688%。

(以下空白)

(十七) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款 融資額度	113年12月31日
長期銀行借款				
銀行信用借款				
正崙				
-有財務承諾	自民國112年12月至116年10月。依各銀行規定，償還本金及利息。	2.05%~2.15%	2,000,000	2,900,000
-無財務承諾	自民國109年4月至116年6月。依各銀行規定，償還本金及利息。	1.90%~2.10%	1,476,375	7,172,500
永崙				
-有財務承諾	自民國113年10月至115年11月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.04%~2.10%	1,000,000	500,000
-無財務承諾	自民國112年5月至116年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.95%~2.23%	-	1,400,000
崙強				
-有財務承諾	自民國113年9月至115年11月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.08%	1,600,000	300,000
-無財務承諾	自民國112年11月至115年9月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.93%~2.06%	1,200,000	1,750,000
勁永				
-有財務承諾	自民國113年11月至116年01月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.30~2.41%	-	500,000
-無財務承諾	自民國111年6月至115年6月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.13~2.23%	100,000	800,000
森崙				
-無財務承諾	自民國113年11月至115年11月間按月付息，到期一次清償本金。	2.09%	-	400,000
光耀				
-無財務承諾	自113年12月23日至115年12月23日。依各銀行規定償還本金及利息。	2.44%	-	60,000
富崙能源				
-無財務承諾	自民國108年1月至民國124年12月間分期償還本金及利息。	2.36%~2.80%	281,666	2,329,270
富崙電力				
-有財務承諾	自民國111年10月至民國118年7月間分期償還本金及利息。	2.99%~3.13%	-	457,753
-無財務承諾	自民國113年6月至民國118年6月間分期償還本金及利息。	2.67%	-	50,000
銀行擔保借款				
富崙能源				
	自民國107年5月至民國125年2月間分期償還金額。	2.36%~2.84%	224,428	194,704
富崙電力				
	自民國111年10月至民國117年9月間分期償還金額。	2.99%~3.13%	-	1,307,851
其他擔保借款				
SFE				
	自民國113年6月至民國115年5月間分期償還金額。	6.55%~7.34%	-	3,308,027
中長期聯貸借款				
正崙				
	民國113年10月至118年10月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.15%	6,800,000	3,200,000
正崙				
	民國113年6月至118年6月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.17%	3,000,000	3,000,000
富崙能源				
	自民國113年7月至民國115年3月止一次到期償還。	3.74~3.76%	1,079,051	13,295,949
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(42,926,054)
減：折價				(166,451)
				<u>\$ 41,165,915</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款 融資額度	112年12月31日
長期銀行借款				
銀行信用借款				
正崴				
-有財務承諾	自民國112年5月至115年12月間到期一次償還。	1.85%~1.89%	\$ 700,000	\$ 3,600,000
-無財務承諾	自民國112年3月至115年11月間到期一次償還。	1.70%~1.94%	2,151,625	4,781,250
永崴				
-有財務承諾	自民國112年9月至114年10月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.90%	979,000	200,000
-無財務承諾	自民國112年5月至116年5月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2%~2.06%	-	900,000
崴強				
-有財務承諾	自民國112年09月至114年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.90%~1.95%	1,544,000	356,000
-無財務承諾	自民國112年03月至114年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.80%~1.90%	900,000	2,050,000
勁永				
-有財務承諾	自民國112年8月至114年10月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.11%~2.21%	75,000	425,000
-無財務承諾	自民國111年6月至115年6月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.00~2.10%	-	600,000
光耀				
-無財務承諾	自108年7月15日至113年12月23日間分期償還。	1.86%~2.32%	-	85,000
富崴能源				
-無財務承諾	自民國108年1月至民國124年12月間分期償還本金及利息。	2.23%~2.28%	277,448	32,576
富威電力				
-有財務承諾	自民國111年10月至民國117年9月間分期償還本金及利息。	2.55%	-	6,250
銀行擔保借款				
光耀				
	自108年12月31日至113年12月31日。依各銀行規定償還本金，每月計息一次。	1.86%	-	25,000
富崴能源				
	自民國107年5月至民國125年2月間分期償還金額。	2.23%~2.65%	220,646	246,323
富威電力				
	自民國111年10月至民國117年9月間分期償還金額。	2.55%	-	93,750
中長期聯貸借款				
正崴				
	民國109年11月至114年11月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.20%	4,800,000	3,200,000
富威電力				
	自民國111年10月至民國114年10月止到期一次償還。	2.58%~2.69%	255,600	1,494,400
				18,095,549
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(306,996)
減：折價				(15,842)
				<u>\$ 17,772,711</u>

1. 本公司與臺灣銀行及其他聯貸銀行於民國 113 年 10 月簽訂中期循環性新台幣貸款合約，截至 113 年 12 月 31 日已動用金額為\$3,200,000，合約內容摘要如下：

(1)授信期限：新台幣中期(信用)放款授信期間為自本授信案首次動用日起算 5 年。

(2)額度及支用方式：總額度為\$10,000,000，可於授信額度內分次動用，每次動用之金額，最少為新台幣 1 億元。

(3)本金償還：每筆借款之借款期間本公司得選擇 90 天或 180 天，於未發生任何違約情事之前提下，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新動用之款項，直接清償原已到期之借款本金。就此金額相等部份，授信銀行及本公司均無須另作資金匯款進出，即視為本公司已於動用日收受該筆撥貸款項。

(4)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在 100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在 300%(含)以下。

(C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。

(D)有形權益扣除非控制權益應維持在新台幣 150 億元以上。

(5)借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內依聯貸合約選擇提前償還。

2. 本公司與兆豐銀行及其他聯貸銀行於民國 113 年 6 月簽訂中期循環性新台幣貸款合約，截至 113 年 12 月 31 日已動用金額為\$3,000,000，合約內容摘要如下：

(1)授信期限：新台幣中期(信用)放款授信期間為自本授信案首次動用日起算 5 年。

(2)額度及支用方式：總額度為\$6,000,000，可於授信額度內分次動用，每次動用之金額，最少為新台幣 5,000 萬元。

(3)本金償還：借款人應於各筆借款到期日前全數清償各筆借款，惟亦得於符合本合約約定下，申請以新動用額度所得款項直接償付原已到期之借款，就金額相等部分，借款人及聯合授信銀行均無須另為資金匯入匯出作業，及視為借款人已收受該動用之借款。

(4)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

- (A)流動比率應維持在 100%(含)以上。
 - (B)負債比率應維持在 300%(含)以下。
 - (C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。
 - (D)有形權益扣除非控制權益應維持在新台幣 150 億元以上。
- (5)借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內依聯貸合約選擇提前償還。
3. 本公司與永豐銀行、台北富邦、遠東銀行及匯豐銀行所簽訂之借款合同，借款額度共為\$4,900,000，截至民國 113 年 12 月 31 日已動用金額為\$2,900,000，於各合約存續期間每半年及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
- (1)流動比率應維持在 100%(含)以上。
 - (2)負債比率應維持在 300%(含)以下（各銀行分別於民國 113 年 6 月至 114 年 3 月自 200%變更為 300%）。
 - (3)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。
 - (4)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。
4. 本集團之子公司永崴、崴強及勁永與永豐銀行、安泰銀行、元大銀行、台新銀行及遠東銀行所簽訂之借款合同，借款額度共為\$2,700,000，截至民國 113 年 12 月 31 日已動用金額為\$1,400,000，於各合約存續期間每半年及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
- (1)流動比率應維持在 80%(含)至 100%(含)以上。
 - (2)負債比率應維持在 110%(含)至 200%(含)以下。
 - (3)利息保障倍數應維持於 3 至 5 倍以上。
 - (4)金融負債比率應維持在 75%(含)以下。
 - (5)有形淨值應維持在新台幣 20 至 80 億元以上。
 - (6)淨值應維持在新台幣 18 億元以上。
5. 本集團之孫公司富威電力於民國 111 年 3 月 7 日與台新銀行所簽約之長期借款合同規定，於授信期間內每年 7 月 31 日前檢核財務比率須維持約定之流動比率不低於 150%、負債淨值比率不高於 200%及淨值不低於\$800,000 等，且每半年須檢視最終母公司及母公司之持股比率。民國 112 年 9 月 30 日富威電力負債淨值比率未達所約定比率，將於檢核日依約辦理；民國 112 年 12 月 31 日富威電力業已依合約條款約定，將尚未清償之部位轉列為「一年或一營業週期內到期之長期負債」。

另富威電力於民國 113 年 2 月 29 日取得台新銀行額度核定書，並於民國 113 年 6 月 5 日與台新銀行簽約長期借款合同\$1,845,000，規定授信期間內每半年檢核財務比率，並依會計師出具之合併財務報表為基準，所約定之財務比率為流動比率不低於 100%、負債淨值比率不高於 250%及淨值不低於\$900,000 等，且每半年須檢視最終母公司及母公司之持股比率，若不符合前述財務比率則加計 0.15%之利率。截至民國 113 年 12 月 31 日止負債淨值比率未達所約定比率，已於檢核日依約辦理並調整次一年度借款利率。

6. 本集團之孫公司富威電力與王道銀行等三家聯貸銀行於民國 111 年 10 月 3 日簽訂\$1,750,000，區分為甲項及乙項之額度，截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，動用之借款額度皆為甲項。因乙項授信用途為供本公司償還甲項之未受清償債權餘額之用，故當符合乙項授信額度之首次動用之先決條件時，由甲項轉為乙項借款，另與乙項相關之財務承諾如下：

(1)富威電力承諾自本專案案場取得電力交易平台合格交易資格且首筆輔助服務結算價金入帳匯至備償專戶後，每半年或每年檢視最近六個月或十二個月每月輔助服務等收入，收入達「每年損益與現金流量預估表」平均月收入八成，累計次數不符合上開要求，則調整利率 0.1%。

(2)本集團承諾自本專案案場首筆輔助服務月結算價金入帳匯至備償專戶達完整十二個月之日起，應每半年依最近十二個月實際輔助服務等收入及本息金額重新檢視 DSCR(DEBT SERVICE COVERAGE RATIO)，如 DSCR 低於 1.1 倍，本集團需於三個月內提前償還本金或以管理銀行同意之其他適當方式致使 DSCR 不低於 1.1 倍。

(3)富威電力與王道銀行等三家聯貸銀行所簽訂之聯貸案，已於 113 年 7 月全數清償完畢，並將聯貸案相關額度全數註銷，提前解約之損失金額為\$10,937，相關損益揭露之情形請詳附註六、(二十六)。

7. 本集團之孫公司富歲能源與中國信託銀行等十一家銀行於民國 112 年 3 月 10 日簽訂之借款合同，借款額度原為\$6,720,000，於民國 113 年 1 月 29 日簽訂增補契約，借款額度變更為\$3,360,000，於合約存續期間每半年檢測財務報表之有形淨值不低於\$6,000,000，並維持母公司之持股比率，本聯合授信合約係以森歲能源為連帶保證人，業已於民國 113 年 5 月動撥\$622,405，並於民國 113 年 6 月 30 日該借款業已到期並償還。

8. 本集團之孫公司富歲能源於民國 113 年 7 月與中國信託商業銀行等 9 家金融機構簽訂簽訂總額度\$20,906,540 之聯合授信合約，區分為甲項及乙項之額度，茲將主要內容說明如下：

(1) 資金用途：

a. 甲項：供富歲能源申請開立專案合約所需提供之履約保證或預付款保證金。

b. 乙項：供富歲能源支應其承包工程所需之營運週轉金。

(2) 授信期限：自首次動用日起至民國 115 年 3 月 31 日止，惟在本合約存續期間，如未有違約或預期違約事件且符合相關條件限制，得於授信期限屆滿前六個月之日前申請展延。

(3) 本授信之用款期限：

a. 甲項授信：額度為\$7,100,000，應於首次動用日分次或一次動用完畢，不得循環動用，未於首次動用日動用之部分，應自動取消，富歲能源於民國 113 年 8 月取消本案未動用之甲項授信額度\$568,460。截至民國 113 年 12 月 31 日止，已動用額度為\$6,531,540，尚未動用之借款額度為\$0。

b. 乙項授信：額度為\$14,375,000，得依本次合約之約定循環動用，但累積動用金額不得逾\$28,500,000，截至 113 年 12 月 31 日止，尚未動用之借款額度\$1,079,051。

(4) 攤還方式：

a. 甲項：相關聯合授信銀行於工程保證書下之保證責任於各該工程完工驗收合格並經業主通知或於各該工程保證遞減或到期解除；就相關聯合授信銀行依工程保證保證書墊付之款項，富歲能源應於 5 日內立即清償。

b. 乙項：依動用申請書所載之放款承作天期及借款到期日償付各筆動用之貸款，於未發生任何違約情事之前提下，得於借款到期日前出具動用申請書，以新動用之款項直接清償原已到期之借款本金。

(5) 本集團之孫公司富歲能源承諾自民國 113 年半年報起，至少每半年檢測經會計師簽核之財務報表，不符下述財務比率或限制規定時，於授信銀行團就發生違約事件進行認定之期間，得暫停撥貸相關款項，並得暫停借款人動用任一授信額度之權利。

財務承諾：本合約期間，每半年度及每年度富歲能源之個體財務報表負債比率不得高於 200%，有形淨值不得低於\$9,000,000；富歲能源每半年度及每年度合併財務報表流動比率不得低於 100%，負債淨值比率不得高於 300%，有形淨值不得低於\$9,500,000；本公司每半年度及每年

度合併財務報表流動比率不得低於 100%，負債淨值比率不得高於 300%；利息保證倍數不得低於四倍，有形淨值不得低於\$15,000,000，截至民國 113 年 12 月 31 日富歲能源及本公司無違反與上述銀行所簽訂合約之條款。

(6)本聯合授信合約係以森歲能源為連帶保證人。

9. 本集團之孫公司富歲能源與京城商業銀行於民國 113 年 7 月 8 日簽訂之借款合同，不得循環動用，該借款合同係以森歲能源為連帶保證人。

10. 本集團之孫公司森歲能源與中國輸出銀行於民國 113 年 10 月 28 日簽訂總額度為\$400,000之中長期貸款合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：供本公司承攬國內再生能源發電廠開發、建置及運維等所需營運資金。

(2)授信期限：民國 113 年 10 月 28 日至 115 年 11 月 9 日，融資期限為自動用日起 2 年。

(3)攤還方式：

a. 本金：授信期限到期時一次清償。

b. 利息：首次動用日之次月 21 日為首次收息日，爾後每月 21 日為收息日，利率自首次收息日起每 3 個月調整乙次。

11. 本集團之孫公司 SFE 於民國 113 年 4 月與中租金融服務公司(新加坡)、台新銀行、王道銀行及京城銀行簽訂美金 105,000 仟元之聯合授信合約，主要內容說明如下：

(1)資金用途：包含但不限於船舶購置成本。

(2)借款期間：自民國 113 年 5 月 29 日至 115 年 5 月 29 日。

(3)攤還方式：本金於民國 113 年 12 月起每月償還美金 1,050 仟元，最後一期清償剩餘全部款項並於每月支付利息。

(4)上述合授信合約係以森歲能源為連帶保證人。

12. 本集團長期借款擔保之情形請詳附註八。

(十八)退休金

1.(1)本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年

資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司及國內子公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司及國內子公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司及國內子公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	113年12月31日	112年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 250,317)	(\$ 272,313)
計畫資產公允價值	248,467	226,889
淨確定福利負債	(\$ 1,850)	(\$ 45,424)
列報為：		
淨確定福利資產	\$ 113,052	\$ 99,010
(表列「其他非流動資產」)		
淨確定福利負債	(114,902)	(144,434)
(表列「其他非流動負債」)		
	(\$ 1,850)	(\$ 45,424)

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
113年			
1月1日餘額	(\$ 272,313)	\$ 226,889	(\$ 45,424)
當期服務成本	(1,139)	-	(1,139)
利息(費用)收入	(3,297)	3,065	(232)
	(276,749)	229,954	(46,795)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於 利息收入或費用之金額)	-	11,017	11,017
財務假設變動影響數	6,521	-	6,521
經驗調整	8,868	9,563	18,431
	15,389	20,580	35,969
提撥退休基金	-	2,040	2,040
福利支付數	4,107	(4,107)	-
支付退休金	6,936	-	6,936
12月31日餘額	(\$ 250,317)	\$ 248,467	(\$ 1,850)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
112年			
1月1日餘額	(\$ 311,689)	\$ 241,068	(\$ 70,621)
當期服務成本	(1,488)	-	(1,488)
利息(費用)收入	(4,104)	3,545	(559)
	(317,281)	244,613	(72,668)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於 利息收入或費用之金額)	-	335	335
財務假設變動影響數	(2,336)	-	(2,336)
經驗調整	19,538	546	20,084
	17,202	881	18,083
提撥退休基金	-	2,302	2,302
福利支付數	20,137	(20,137)	-
支付退休金	7,629	(770)	6,859
12月31日餘額	(\$ 272,313)	\$ 226,889	(\$ 45,424)

(4) 本集團之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國113年及112年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	113年度	112年度
折現率	1.25%~2.00%	1.20%~1.875%
未來薪資增加率	3.00%~5.00%	2.00%~5.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第6回經驗表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
113年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 2,982	(\$ 3,060)	(\$ 2,520)	\$ 2,499
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 3,880	(\$ 3,991)	(\$ 3,360)	\$ 3,314

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本集團於民國 114 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$2,094。

(7)截至民國 113 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 7~17.7 年。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)本公司之大陸子公司及其他國外子公司係按當地政府規定之退休金制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老退休金，民國 113 年及 112 年度，其提撥比率為 8%~14%，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)民國 113 年及 112 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$870,213 及\$906,506。

(十九)股本

1.民國 113 年 12 月 31 日止，本公司額定普通股股本\$7,000,000(含員工認股權憑證 50,000 仟股)，發行流通在外股數為 462,823,940 股。

2.庫藏股

本公司之子公司歲強科技股份有限公司於成為子公司前購買本公司股票 27,503 仟股，帳面價值為\$272,066，其目的為一般投資。本公司於民國 107 年 10 月 1 日取得歲強科技股份有限公司之控制力後，歲強科技股份有限公司於 112 年度買入 22,000 仟股後，累積帳面價值為\$622,774。

截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日該子公司持有本公司股票明細如下：

	113年12月31日	112年12月31日
股數(仟股)	49,503	49,503
帳面價值	\$ 622,774	\$ 622,774

(二十) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

	113年					
	發行溢價	庫藏 股票交易	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 金額差異	認列對子公司 所有權益 變動數	採用權益法 認列關聯企業 股權淨值之 變動數	合計
1月1日	\$ 9,337,850	\$ 120,307	\$ 709,960	\$ 87,386	\$ 509,398	\$ 10,764,901
子公司獲配母公司 現金股利	-	37,812	-	-	-	37,812
子公司可轉換公 司債轉換集團未 依持股比例認列 按持股比例認列關 聯企業權益變動	-	-	-	121,858	-	121,858
員工認股權酬勞成本	-	-	-	(521)	(110,149)	(110,670)
12月31日	<u>\$ 9,337,850</u>	<u>\$ 158,119</u>	<u>\$ 709,960</u>	<u>\$ 209,481</u>	<u>\$ 399,249</u>	<u>\$ 10,814,659</u>

	112年					
	發行溢價	庫藏 股票交易	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 金額差異	認列對子公司 所有權益 變動數	採用權益法 認列關聯企業 股權淨值之 變動數	合計
1月1日	\$ 9,337,850	\$ 87,091	\$ 700,203	\$ 3,894	\$ 253,645	\$ 10,382,683
子公司獲配母公司 股利	-	33,216	-	-	-	33,216
子公司現金增資本 集團未依持股比 列認購	-	-	-	(12)	-	(12)
子公司可轉換公司 債	-	-	-	83,504	-	83,504
非控制權益交易 按持股比例認列被 投資公司調整數	-	-	9,757	-	-	9,757
12月31日	<u>\$ 9,337,850</u>	<u>\$ 120,307</u>	<u>\$ 709,960</u>	<u>\$ 87,386</u>	<u>\$ 509,398</u>	<u>\$ 10,764,901</u>

(二十一) 保留盈餘/期後事項

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，其餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派。
本公司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，將應分配之股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金之方式為之，不適用前項應經股東會決議之規定。
2. 本公司之股利政策將依公司可分配盈餘中不超過 90% 以股利方式分配予股東。而依未來資本支出預算及資金需求情形，本公司發放之股利其中現金股利以不低於 20%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 110 年 3 月 31 日金管證發字第 1090150022 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
(3) 本公司因首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積金額為 \$665,206。另本公司於民國 113 年及 112 年度未有使用、處分或重分類相關資產，因而迴轉特別盈餘公積至未分配盈餘之情形。截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日皆為 \$665,206。
5. (1) 本公司民國 113 年及 112 年度認列為分配與業主之股利分別 \$1,024,654 及 \$1,127,119。本公司民國 113 年 5 月 30 日及民國 112 年 5 月 31 日經股東會決議通過民國 112 年度及 111 年度盈餘分派案如下：

	112年度		111年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
提列法定盈餘公積	\$ 117,296	\$ -	\$ 153,911	\$ -
提列(迴轉)特別盈餘公積	309,668	-	(237,890)	-
現金股利	1,024,654	2.0	1,127,119	2.2

(2)本公司民國 114 年 3 月 7 日經董事會提議民國 113 年度盈餘分派案如下：

	113年度	
	金額	每股股利 (元)
提列法定盈餘公積	\$ 170,651	\$ -
迴轉特別盈餘公積	1,289,406	-
現金股利	1,280,817	2.5

(二十二)營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品線，並於各該應報導部門產生相關之收入：

	113年度	112年度
系統及周邊產品	\$ 39,674,195	\$ 37,683,291
3C零組件	27,878,363	29,198,974
3C產品零售	11,555,871	12,422,435
能源服務管理	19,289,032	11,246,064
合計	<u>\$ 98,397,461</u>	<u>\$ 90,550,764</u>

2. 尚未履行之工程合約

本集團截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日已簽訂之重要工程合約，尚未滿足履約義務所分攤之交易價格之彙總金額及預計認列收入年度分別如下：

年度	預計認列收入年度	已簽約合約金額(未稅)
113年12月31日	114~116年	\$ 29,417,845
112年12月31日	113~114年	41,439,682

3. 合約資產及合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	113年12月31日	112年12月31日
合約資產：		
合約資產-工程合約	\$ 8,906,120	\$ 8,675,960
合約資產-服務合約	766	-
	<u>\$ 8,906,886</u>	<u>\$ 8,675,960</u>
合約負債-流動：		
合約負債-預收貨款	\$ 750,367	\$ 512,263
合約負債-工程合約	15,011	42,777
合約負債-服務合約	1,382	-
合約負債-加價購保固	64,127	41,171
合約負債-教育訓練課程	18,611	18,611
合計	<u>\$ 849,498</u>	<u>\$ 614,822</u>
合約負債-非流動：		
合約負債-加價購保固	\$ 70,453	\$ 134,202
合約負債-教育訓練課程	14,364	32,975
合計	<u>\$ 84,817</u>	<u>\$ 167,177</u>

(2) 民國 113 年及 112 年 12 月 31 日前述工程合約所認列之合約資產及負債如下：

	113年12月31日	112年12月31日
已發生之總成本及已認列之利潤	\$ 31,573,642	\$ 18,727,875
減：工程進度請款金額	(22,682,533)	(10,094,692)
進行中合約淨資產負債狀況	<u>\$ 8,891,109</u>	<u>\$ 8,633,183</u>
列報為：		
合約資產-流動	\$ 8,906,120	\$ 8,675,960
合約負債-流動	(15,011)	(42,777)
	<u>\$ 8,891,109</u>	<u>\$ 8,633,183</u>

(3) 期初合約負債本期認列收入：

	113年度	112年度
合約負債期初餘額本期認列收入	<u>\$ 493,700</u>	<u>\$ 774,889</u>

4. 本集團承攬之重大工程合約資訊，請詳附註九。

(二十三) 其他收益及費損淨額

	113年度	112年度
處分投資利益	\$ -	\$ 118,111

(二十四) 利息收入

	113年度	112年度
銀行存款利息	\$ 364,808	\$ 241,095
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	138,053	34,533
	<u>\$ 502,861</u>	<u>\$ 275,628</u>

(二十五) 其他收入

	113年度	112年度
政府補助收入	\$ 106,729	\$ 340,462
租金收入	70,365	65,121
違約金及賠償收入	46,718	15,351
廉價購買利益	-	707
其他收入－其他	170,188	115,230
	<u>\$ 394,000</u>	<u>\$ 536,871</u>

上述廉價購買利益請詳附註六、(八)7 說明。

(二十六) 其他利益及損失

	113年度	112年度
外幣兌換利益(損失)	\$ 582,668	(\$ 34,063)
處分不動產、廠房及設備及投資性不動產利益(損失)	70,777	(239,068)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	2,482	739
處分投資利益(損失)	(2,192)	47,008
減損損失	(553,774)	-
火災損失	-	(552,414)
理賠收入	-	520,642
投資性不動產折舊	(4,640)	(13,011)
提前解約損失	(10,937)	-
其他利益及損失	(8,354)	(43,535)
	<u>\$ 76,030</u>	<u>(\$ 313,702)</u>

(二十七) 財務成本

	113年度	112年度
銀行借款	\$ 811,441	\$ 483,944
公司債	122,087	100,014
租賃負債	46,219	35,274
	<u>\$ 979,747</u>	<u>\$ 619,232</u>

(二十八) 費用性質之額外資訊

	113年度	112年度
員工福利費用	\$ 12,869,580	\$ 13,040,648
折舊費用	4,254,323	3,760,839
無形資產攤銷費用	146,736	140,150
運輸費用	486,534	557,349
廣告費用	66,928	95,732
營業租賃租金	341,550	324,458
	<u>\$ 18,165,651</u>	<u>\$ 17,919,176</u>

(二十九) 員工福利費用

	113年度	112年度
薪資費用	\$ 10,881,115	\$ 11,005,450
退休金費用	871,584	908,553
勞健保費用	646,141	617,171
董事酬金	18,000	8,000
其他用人費用	452,740	501,474
	<u>\$ 12,869,580</u>	<u>\$ 13,040,648</u>

1. 本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 6%，董事及監察人酬勞不高於 3%。
2. 本公司民國 113 年及 112 年度員工酬勞估列金額分別為\$208,093 及 \$231,145；董事酬勞估列金額分別為\$18,000 及\$8,000，前述金額帳列薪資費用科目。
3. 民國 113 年度係依截至當期止之獲利情況並參酌以前年度發放比例及章程所定之成數為基礎估列之。本公司於民國 114 年 3 月 7 日董事會決議配發員工酬勞及董事酬勞金額\$208,093 及\$18,000，皆採現金方式發放。
4. 經董事會決議之民國 112 年度員工酬勞及董監酬勞與 112 年度財務報告認列之金額一致。
5. 本公司董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	113年度	112年度
當期所得稅：		
年初至當期末產生之應付所得稅	\$ 1,484,921	\$ 1,127,199
未分配盈餘加徵	12,281	29,268
以前年度所得稅低(高)估	13,133	(24,920)
當期所得稅總額	1,510,335	1,131,547
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(27,655)	(97,068)
遞延所得稅總額	(27,655)	(97,068)
所得稅費用	\$ 1,482,680	\$ 1,034,479

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	113年度	112年度
國外營運機構換算差額	\$ 301,390	(\$ 147,279)
確定福利義務之再衡量數	7,193	3,617
	\$ 308,583	(\$ 143,662)

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	113年度	112年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 1,558,847	\$ 1,626,518
未分配盈餘加徵	12,281	29,268
最低稅負制影響	-	3,851
遞延所得稅資產可實現性評估變動	71,702	2,335
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	(310,884)	(437,756)
虧損扣抵影響數	-	(128,144)
投資抵減所得稅影響數	(40,872)	(36,697)
以前年度所得稅低(高)估數	13,133	(24,920)
課稅損失未認列遞延所得稅資產	178,473	-
其他	-	24
所得稅費用	\$ 1,482,680	\$ 1,034,479

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

113年				
			認列於其他	
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現國外長期投資損失	\$ -	\$ 39,197	\$ -	\$ 39,197
呆帳損失	18,993	-	-	18,993
存貨呆滯及跌價損失	30,913	(13,769)	-	17,144
未實現兌換(損)益	-	47,781	-	47,781
銷貨未實現利益	51,217	12,261	-	63,478
國外營運機構兌換差額	327,376	-	(301,390)	25,986
課稅損失	144,735	118,239	-	262,974
其他	108,627	75,118	-	183,745
小計	\$ 681,861	\$ 278,827	(\$ 301,390)	\$ 659,298
-遞延所得稅負債：				
未實現國外長期投資利益	(\$ 1,067,882)	(\$ 210,635)	\$ -	(\$ 1,278,517)
未實現兌換(損)益	(341)	(22,677)	-	(23,018)
退休金未實際提撥數	(12,016)	4,002	-	(8,014)
確定福利計劃再衡量數	(9,075)	-	(7,193)	(16,268)
其他	(114,687)	(21,862)	-	(136,549)
小計	(\$ 1,204,001)	(\$ 251,172)	(\$ 7,193)	(\$ 1,462,366)
合計	(\$ 522,140)	\$ 27,655	(\$ 308,583)	(\$ 803,068)

112年					
	認列於其他				
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	企業合併	12月31日
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
呆帳損失	\$ 18,993	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 18,993
存貨呆滯及跌價損失	19,381	11,532	-	-	30,913
銷貨未實現利益	31,252	19,965	-	-	51,217
確定福利計劃再衡量數	-	-	(9,597)	-	(9,597)
國外營運機構兌換差額	180,097	-	147,279	-	327,376
課稅損失	104,127	6,464	-	34,144	144,735
其他	94,930	23,342	-	(48)	118,224
小計	\$ 448,780	\$ 61,303	\$ 137,682	\$ 34,096	\$ 681,861
-遞延所得稅負債：					
未實現國外長期投資利益	(\$ 985,646)	(\$ 79,574)	\$ -	(\$ 2,662)	(\$ 1,067,882)
未實現兌換(損)益	(96,536)	96,195	-	-	(341)
退休金未實際提撥數	(12,136)	120	-	-	(12,016)
確定福利計劃再衡量數	(5,980)	-	5,980	-	-
其他	(142,786)	19,024	-	-	(123,762)
小計	(\$ 1,243,084)	\$ 35,765	\$ 5,980	(\$ 2,662)	(\$ 1,204,001)
合計	(\$ 794,304)	\$ 97,068	\$ 143,662	\$ 31,434	(\$ 522,140)

4. 本集團尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

113年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產金額	最後 扣抵年度
103-113	\$ 6,026,012	\$ 4,895,692	\$ 4,409,019	113-123

112年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產金額	最後 扣抵年度
103-112	\$ 3,785,045	\$ 3,547,357	\$ 2,646,822	113-122

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	113年12月31日	112年12月31日
可減除暫時性差異	\$ -	\$ 8,325

6. 公司及國內子公司營利事業所得稅核定情形如下：

	核定情形
勁富	核定至112年度
本公司、志得、達智、富士臨投資、富歲投資、富士能科技、大歲、岳昇、藝鑫華仕德、森歲、富歲能源、富威電力、晶盛、逢緯、晶競、晶實、欣鑫天然氣、逸風能源、東虹環境、東虹綠能、元杉森林、九歲電力、冠歲電力	核定至111年度
歲強、勁永、光耀、永歲	核定至110年度

7. 本集團已適用對認列與支柱二所得稅有關之遞延所得稅資產及負債與揭露其相關資訊之例外規定。

8. 本集團因支柱二法案所產生對支柱二所得稅之暴險說明如下：

- (1) 本集團屬於經濟合作暨發展組織所發布支柱二規則範本之範圍內。
- (2) 支柱二法案已在本集團子公司註冊地越南立法，並已於民國 113 年 1 月 1 日起生效，截至民國 113 年 12 月 31 日本集團沒有相關當期所得稅暴險。
- (3) 根據支柱二法案，本集團有責任就每一轄區的 GloBE 有效稅率與最低稅率 15% 之間的差額繳納補充稅。
- (4) 本集團正在評估當支柱二法案生效時將會面臨的暴險，由於適用支柱二法案和計算 GloBE 收入的複雜性，及因為受到支柱二法案中設定的特定調整的影響，與按照 IAS 12 計算的平均有效稅率相比，這些調整將會產生不同的有效稅率，因此對於適用支柱二

法案後之量化影響數尚無法合理估計。本集團業已委託稅務專家協助對適用支柱二法案之相關事宜進行持續評估。

(三十一) 每股盈餘

	113年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,687,146	462,824	\$ 3.65
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,687,146	462,824	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	3,873	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,687,146	466,697	\$ 3.62
	112年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,457,132	471,542	\$ 3.09
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,457,132	471,542	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	4,786	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,457,132	476,328	\$ 3.06

(三十二) 與非控制權益之交易

1. 本集團之孫公司旭威認證於民國 113 年 5 月辦理現金增資發行新股，並依法保留予員工認股，本集團持股比例因而減少 4.50%之股權。該交易增加非控制權益\$1,284，歸屬於母公司業主之權益增加\$66。
2. 本集團之孫公司永歲於民國 113 年 5 月 27 日經股東會決議通過發放現金股利，該交易減少非控制權益\$304,385。

3. 本集團之孫公司森崴能源於民國 113 年 5 月 21 日經股東會決議通過發放現金股利，該交易減少非控制權益\$148,685。
4. 本集團之孫公司森崴能源股份有限公司於民國 113 年度因可轉換公司債轉換產生之權益變動，該交易增加非控制權益\$805,049，歸屬於母公司業主之權益增加\$121,858，請詳附註六、(十六)。
5. 本集團之孫公司冠崴電力股份有限公司於民國 112 年 7 月 5 日現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購因而減少 49%股權，交易金額為\$34,300。該交易增加非控制權益\$34,312，歸屬於母公司業主之權益減少\$12。

(三十三) 企業合併

1. 東虹綠能環保科技股份有限公司(以下簡稱「東虹綠能」)
 - (1) 本集團於民國 112 年 10 月 6 日以現金\$218,020 認購東虹綠能新發行之普通股，認購後本集團持有東虹綠能 56.63%股權，並取得對東虹綠能之控制。
 - (2) 東虹綠能之收購價格分攤於民國 112 年第四季分攤完成，取得可辨認無形資產及商譽之公允價值分別為\$716 及\$9,519。
 - (3) 本集團自民國 112 年 10 月 6 日合併東虹綠能起，東虹綠能貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$67,503 及(\$23,557)。若假設東虹綠能自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則將分別增加本集團民國 112 年度之營業收入及稅前淨利將分別為\$11,491,484 及\$713,218。
2. SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (以下簡稱「SFE」)
 - (1) 本集團於企業合併前原已持有 SFE 之 40%股權，於民國 112 年 11 月 6 日以現金\$1,649,347 購入 SFE 額外 27%股權，收購後本集團共持有 SFE67%股權並取得對 SFE 之控制，依公允價值再衡量而認列之利益計\$45,025(帳列「其他利益及損失—處分投資利益」)。
 - (2) SFE 之收購價格分攤於民國 112 年第四季分攤完成，取得商譽之公允價值為\$49,878。
 - (3) 本集團自民國 112 年 11 月 6 日合併 SFE 起，SFE 貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$522,429 及(\$92,246)。若假設 SFE 自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則將分別增加本集團民國 112 年度之營業收入及稅前淨利為\$13,125,519 及\$771,762。

3. 收購東虹綠能及 SFE 所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

	東虹	SFE
收購對價		
現金	\$ 218,020	\$ 663,097
先前已持有之權益於收購日之公允價值	-	986,250
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	159,688	787,798
	<u>377,708</u>	<u>2,437,145</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金及銀行存款	273,914	225,447
其他流動資產	284,856	396,034
不動產、廠房及設備	38,072	2,038,523
無形資產	716	-
遞延所得稅資產	34,144	-
其他非流動資產	9,209	14,451
其他流動負債	(237,750)	(278,405)
遞延所得稅負債	(2,710)	-
其他非流動負債	(32,262)	(8,783)
可辨認淨資產總額	<u>368,189</u>	<u>2,387,267</u>
商譽	<u>\$ 9,519</u>	<u>\$ 49,878</u>

(三十四) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金收付之投資活動：

	113年度	112年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 12,212,982	\$ 3,651,410
加：期初應付設備款	749,489	514,893
減：期末應付設備款	(949,080)	(749,489)
減：折舊費用資本化	(23,235)	(47,797)
本期支付現金	<u>\$ 11,990,156</u>	<u>\$ 3,369,017</u>
	113年度	112年度
處分投資性不動產	\$ 285,833	\$ -
加：處分資產利益	147,654	-
加：匯率影響數	7,436	-
減：期末其他應收款	(224,024)	-
本期收取現金	<u>\$ 216,899</u>	<u>\$ -</u>

2. 本集團於民國 112 年 12 月 25 日出售帝崙及亮崙 100%股權，致本集團喪失對該子公司之控制(請詳附註四、(三)2.)，該交易收取之對價(包括屬現金及約當現金之部分)及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	帝崙	冠崙
收取對價		
現金	\$ 77,297	\$ 163,175
資產及負債帳面金額		
現金及銀行存款	4,362	8,716
其他流動資產	21,819	26,243
不動產、廠房及設備	102,700	160,452
應付短期票券	(76,587)	(94,490)
其他流動負債	(16,353)	(14,501)
淨資產總額	<u>\$ 35,941</u>	<u>\$ 86,420</u>

(三十五) 來自籌資活動之負債之變動

113年						
	短期借款	應付 短期票券	應付公司債	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 9,890,697	\$ 4,085,520	\$ 9,437,733	\$ 18,079,707	\$ 2,158,295	\$ 43,651,952
籌資現金流量之變動	(2,992,449)	430,952	(3,000,000)	24,571,669	(605,695)	18,404,477
匯率影響數	13,953	-	-	-	95,531	109,484
利息費用	-	-	-	-	46,219	46,219
其他非現金之變動	32,304	-	(868,169)	108,227	1,957,420	1,229,782
12月31日	<u>\$ 6,944,505</u>	<u>\$ 4,516,472</u>	<u>\$ 5,569,564</u>	<u>\$ 42,759,603</u>	<u>\$ 3,651,770</u>	<u>\$ 63,441,914</u>
112年						
	短期借款	應付 短期票券	應付公司債	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 9,550,241	\$ 1,789,159	\$ 6,582,374	\$ 16,096,464	\$ 977,569	\$ 34,995,807
籌資現金流量之變動	322,197	2,467,438	2,846,277	1,951,339	(548,096)	7,039,155
匯率影響數	(9,911)	-	-	-	(73,957)	(83,868)
利息費用	-	-	-	-	35,274	35,274
其他非現金之變動	28,170	(171,077)	9,082	31,904	1,767,505	1,665,584
12月31日	<u>\$ 9,890,697</u>	<u>\$ 4,085,520</u>	<u>\$ 9,437,733</u>	<u>\$ 18,079,707</u>	<u>\$ 2,158,295</u>	<u>\$ 43,651,952</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
維熹科技股份有限公司(維熹)	關聯企業
協創數據技術股份有限公司(協創)	關聯企業
訊強通訊科技股份有限公司(訊強)	關聯企業
中影股份有限公司(中影股份)	關聯企業
東莞市本潤機器人科技股份有限公司(本潤)	關聯企業
眾意能源股份有限公司(眾意能源)	關聯企業
承新數位股份有限公司(承新數位)	關聯企業(註1)
中佳電力事業股份有限公司(中佳)	關聯企業(註2)
LUMINYS SYSTEMS CORPORATION (LUMINYS)	關聯企業
LUMINYS SYSTEMS CANADA CORPORATION (LUMINYS CANADA)	關聯企業
大川大立數位影音股份有限公司(大川大立)	關聯企業
協創數據技術(香港)有限公司(協創香港)	關聯企業
彰品風力發電股份有限公司(彰品)	合資公司
鑫鴻國際投資股份有限公司(鑫鴻)	其他關係人
鴻海精密工業股份有限公司(鴻海)	其他關係人
台灣富璘投資股份有限公司(富璘)	其他關係人

註 1：本集團於民國 112 年 10 月 17 日取得該公司 49%股權後始為關係人。

註 2：中佳業已於民國 112 年 12 月 28 日處分，自民國 112 年 12 月 28 日起中佳已非屬關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	113年度	112年度
— 關聯企業	\$ 256,279	\$ 151
— 合資企業	515,557	133,354
— 其他關係人	285,764	729,715
	<u>\$ 1,057,600</u>	<u>\$ 863,220</u>

(1)本集團銷售與關係人之交易，其價格係按雙方議定。收款期間以銷售後約 4 個月至 6 個月內收款為原則，一般客戶除模具收入係客戶驗收完畢始付款外，餘為出貨後即電匯或月結約 30~120 天收款。

(2)本集團向關係人簽訂工程承攬契約收取工程收入及售電收入，其交易價格與收款條件與市場行情或一般客戶約當。

2. 營業成本

(1)進貨

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
商品購買：		
—關聯企業	\$ 197,211	\$ 249,244
—其他關係人	<u>808,350</u>	<u>642,049</u>
	<u>\$ 1,005,561</u>	<u>\$ 891,293</u>

本集團與關係人之進貨交易，其價格係按雙方議定。付款條件與一般供應商同，係進貨後 60~120 天付款。

(2)工程成本

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
工程成本		
—關聯企業	\$ 7,338	\$ 1,225

本集團與上述關係人交易係依雙方議定之價格，付款條件為月結，其工程成本價款係依一般市場行情簽訂工程承攬契約。

3. 租金收入

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
關聯企業	\$ 51,556	\$ 48,273

本集團依一般市場行情與關係人簽訂租賃合約，並依合約按月收取租金。

4. 應收關係人款項

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
應收帳款：		
—關聯企業	\$ 185,413	\$ 78,005
—合資企業	100,000	5,250
—其他關係人	<u>123,559</u>	<u>350,624</u>
	<u>\$ 408,972</u>	<u>\$ 433,879</u>

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
其他應收款-資金貸與：		
— 關聯企業(註)	\$ -	\$ 55,000
其他應收款-代採購：		
— 關聯企業		
LUMINYS	\$ 863,615	\$ -
其他	69,022	-
其他應收款-其他：		
— 關聯企業	\$ -	\$ 6,338
— 其他關係人	148	1,481
	<u>\$ 932,785</u>	<u>\$ 62,819</u>

註：請詳附註十二、(二)說明。

(1)其他應收款-其他主要係向關係人收取租金收入等，其收款條件依雙方約定協議收取。

(2)本公司民國 113 年及 112 年度代關聯企業採購之交易金額為 \$1,041,516 及 \$0，均未計入本公司之進銷貨，其交易條件為週結 180 天或發票日 180 天。

5. 預付款項

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
預付款項：		
— 關聯企業	\$ 48,720	\$ -

預付款項主要係對關係人之服務費用，其付款條件依雙方約定協議支付。

6. 應付關係人款項

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
應付帳款：		
— 關聯企業	\$ 55,828	\$ 69,920
— 其他關係人	65,496	74,685
	<u>\$ 121,324</u>	<u>\$ 144,605</u>
其他應付款-代採購：		
— 關聯企業	\$ 9,470	\$ 20,341
— 其他關係人	144	-
其他應付款-其他：		
— 關聯企業	\$ 20,574	\$ -
— 其他關係人	60	-
	<u>\$ 30,248</u>	<u>\$ 20,341</u>

7. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

	113年度	112年度
- 關聯企業	\$ 10,564	\$ 21,267

本集團向關聯企業購入設備，其付款條件依雙方約定協議支付。

(2) 取得不動產、廠房及設備(帳列「預付設備款」)(民國 112 年度：無)

	113年度
- 其他關係人	
鑫鴻	\$ 98,475

本公司於民國 113 年 8 月 12 日向鑫鴻國際投資股份有限公司取得土城工業區土地及廠房，其合約總價\$984,750 係依一般市場行情購置，截至民國 113 年 12 月 31 日已預付\$98,475，餘\$886,275 待依約付款期限支付。

(3) 取得金融資產(民國 112 年度：無)

	帳列項目	交易股數(仟股)	交易標的	113年度 取得價款
關聯企業				
- 承新數位 合資公司	採用權益法之投資	1,000	股票	\$ 47,946
- 彰品	採用權益法之投資	15,000	股票	150,000
				<u>\$ 197,946</u>

(4) 處分金融資產(民國 113 年度：無)

	帳列項目	交易股數(仟股)	交易標的	112年度 處分價款	處分利益
關聯企業					
- 中佳	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產-非流動	12,000	股票	<u>\$180,000</u>	<u>\$ 10,058</u>

8. 租賃交易－承租人

(1) 本集團向關係人承租建物，租賃合約之期間為 3 年，租金係於每月底支付。

(2) 取得使用權資產

	113年度	112年度
關聯企業	\$ 5,027	\$ 28,314

(3) 租賃負債

A. 期末餘額：

	113年12月31日	112年12月31日
關聯企業	\$ 23,403	\$ 28,312
其他關係人	-	4,550
	\$ 23,403	\$ 32,862

B. 利息費用

	113年度	112年度
關聯企業	\$ 540	\$ 70
其他關係人	21	151
	\$ 561	\$ 221

9. 提供背書保證情形：請詳附註十三(一)2. 之說明。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	113年度	112年度
短期員工福利	\$ 261,367	\$ 178,537
退職後福利	4,774	2,857
總計	\$ 266,141	\$ 181,394

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	113年12月31日	112年12月31日	
不動產、廠房及設備	\$ 8,737,633	\$ 1,278,790	短期票券、短期及長期借款及債權抵押擔保
使用權資產	-	23,491	債權抵押擔保
受限制之銀行存款及定期存款-流動(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動」)	6,975,210	2,080,672	海關快速通關保證金、購料開立信用狀保證金、政府補助款、禮券信託、工程案件履約保證函擔保、短期借款及保證票據
存出保證金(表列「其他流動資產」)	998,994	1,001,654	工程履約保證、履約保證金
受限制之銀行存款及定期存款-非流動(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」)	615,385	408,261	備償戶、履約保證開發計畫保證金、土地租約保證及公司債擔保
存出保證金(表列「其他非流動資產」)			海關保證金、廠房保證金、租賃履約保證金、押金及電能履約保證
	777,270	609,687	
	<u>\$ 18,104,492</u>	<u>\$ 5,402,555</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

1. 本集團孫公司世豐電力股份有限公司(以下簡稱「世豐公司」)於花蓮縣進行「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫」(下稱簡稱「開發計畫」)，規劃在豐坪溪設置攔河堰執行電廠發電，於民國 89 年開始依序取得電業籌備創設許可及電業設置發電設備工作許可證(以下簡稱「工作許可證」)，准予施工，因施工未能如期完成，故逐年依法申請展延並獲經濟部同意核發工作許可證在案。續辦申請工作證期間，引起部分訴訟情事如下所述。

(1)訴願

當地少數住民(以下稱「聲請人」)於民國 110 年 5 月 14 日向行政院訴願委員會(下稱院訴會)提起訴願，聲請「暫停開發計畫之執行」及「撤銷經濟部核發之 110 年工作許可證」，前項爭議部分經院訴會於民國 110 年 5 月 31 日駁回聲請，後項爭議部分經院訴會於 111 年 3 月 3 日作成訴願決定，略以撤銷原處分。

經濟部依據院訴會之決定，於民國 111 年 3 月 10 日函囑世豐公司辦理諮商取得原住民族部落同意參與程序。世豐公司對該等判決結果不服，依法於民國 111 年 4 月 29 日提起行政訴訟請求行政院撤銷世豐公司 110 年度工作許可證之訴願決定，於民國 111 年 11 月 9 日開庭審理，案經台北高等行政法院於 113 年 3 月 14 日裁定駁回。

(2)行政訴訟

聲請人不服院訴會民國 110 年 5 月 31 日駁回之決定，而向台北高等行政法院(下稱北高行)提起行政訴訟，案經北高行於 110 年 12 月 3 日裁定「於行政爭訟終結確定前停止執行」。經濟部及世豐公司不服上開裁定，向最高行政法院(下稱最高行)提起抗告，案經最高行於民國 111 年 3 月 31 日裁定略以原裁定除確定部分外廢棄。

惟世豐公司為日後興建期能順利執行及尊重當地居民意願，於民國 111 年 4 月 7 日函請卓溪鄉公所辦理部落諮商同意程序，並於民國 111 年 12 月完成相關部落諮商並獲多數同意，函覆能源局陳報部落諮商結果。本公司已於民國 111 年 12 月分別取得換發 110 年及 111 年工作許可證，並於民國 112 年 2 月取得經濟部換發 112 年工作許可證，惟聲請人不服經濟部核發 112 年度工作許可證，聲請於其行政爭訟終結確定前停止執行並撤銷經濟部核發之 112 年工作許可證兩案。前案經最高行於 112 年 9 月 28 日裁定「於行政爭訟終結確定前停止執行及該訴訟費用部分均廢棄」；聲請人不服院訴會民國 113 年 2 月 6 日駁回之決定，而向北高行提起行政訴訟，截止民國 114 年 3 月 6 日尚未做出判決。

世豐公司已於民國 113 年 2 月取得經濟部換發 113~115 年度工作許可證，有效期限至民國 115 年 12 月 31 日，惟聲請人不服經濟部核發 113 年度工作許可證，聲請於其行政爭訟終結確定前停止執行並撤銷經濟部核發之 113 年工作許可證兩案，前案聲請人不服院訴會民國 113 年 8 月 5 日駁回之決定，而向北高行提起行政訴訟；目前尚在院訴會審理中，截止民國 114 年 3 月 11 日尚未做出判決。

2. 本集團子公司富港電子(馬鞍山)有限公司(以下簡稱「富港馬鞍山公司」)與馬鞍山經濟技術開發區建設投資有限公司(以下簡稱「經開區建投公司」)存有訴訟，於民國 110 年 11 月 19 日安徽省馬鞍市中級人民法院作成一審判決，依據「中華人民共和國合同法」第 201 條及 206 條，「中華人民共和國擔保法」第 26 條及第 53 條，「最高人民法院關於審理民間借貸案件適用法律若干問題的規定」第 26 條，「中華人民共和國民事訴訟法」第 142 條規定，富港馬鞍山公司於本判決生效之日起三十日內需向經開區建投公司支付借款本金人民幣 27,445 萬元及利息人民幣 13,948.89 萬元，依判決書約定償還本金金額及利息至本金償還完畢之日，如未如期支付上述款項，經開區建投公司可就富港馬鞍山公司抵押物折價或以拍賣、變賣所得價款享有優先受償權。

另富港馬鞍山公司於 110 年 12 月 7 日向安徽省高級人民法院提起二審，就民事一審判決請求依法改判或發回重審，本案已於民國 111 年 5 月 11

日在安徽省高級人民法院開庭審理，富港馬鞍山公司與經開區建投公司於民國 111 年 10 月 14 日簽訂調解協議書及於民國 111 年 10 月 18 日在安徽省馬鞍山市高級人民法院達成調解，調解協議書中約定富港馬鞍山公司需於 111 年 10 月 31 日前償還經開區建投公司借款本金人民幣 3,144 萬元，剩餘款項人民幣 33,396 萬元由富港馬鞍山公司帳上使用權資產、不動產及與不動產有關或相連的一切建築物、附屬設備等作為抵償，並於 112 年 1 月 20 日前應辦理書面實際移交手續，因前述調解協議書移轉資產需負擔的處分資產及賠償損失共計人民幣 17,925 萬(已於 111 年度帳列「其他利益及損失」)，截至民國 112 年 12 月 31 日公司已依合約移轉不動產及土地使用權等，惟部分不動產及使用權等(人民幣約 6,992 萬)，因程序問題，於民國 113 年 1 月 22 日完成所有權移轉。

富港馬鞍山公司於民國 111 年 3 月 17 日已向安徽省馬鞍山市中級人民法院依據「中華人民共和國行政訴訟法」第 12 條之規定向馬鞍山市人民政府、馬鞍山經濟技術開發區管委會及經開區建投公司提起行政訴訟，富港馬鞍山公司於民國 111 年 5 月 6 日收到安徽省馬鞍山市中級人民法院駁回行政訴訟，並於民國 111 年 5 月 13 日向安徽省馬鞍山市高級人民法院提請上訴，行政訴訟已於民國 111 年 7 月 6 日在安徽省馬鞍山市高級人民法院立案，富港馬鞍山公司於民國 111 年 8 月 8 日收到安徽省馬鞍山市高級人民法院駁回上訴，維持原行政訴訟裁定。就該裁定，富港馬鞍山公司於 111 年 8 月 24 日向最高人民法院申請再審，並於 111 年 10 月 10 日立案。由於民事程序部分，當事人已達成調解，富港馬鞍山公司遂於 111 年 10 月 31 日申請撤回。

3. 本集團孫公司富歲能源股份有限公司(以下簡稱「富歲能源公司」)與承攬商新加坡商 TERAS OFFSHORE PTE. LTD. 簽署「26 號場址風力機組運輸加安裝合約」，因承攬商未依合約條款於期限內提供必要文件，富歲能源公司依約已取得撤銷合約之權利，並以書面通知承攬商解約事宜。承攬商收到富歲能源公司書面通知後，於民國 110 年 12 月 11 日委託律師函覆富歲能源公司並請求損害賠償，並提出如未給付將提付仲裁，富歲能源公司亦已委請律師於民國 110 年 12 月 24 日寄發律師函表明合法終止合約行為，並保留向承攬商請求損害賠償之權利；截至民國 114 年 3 月 11 日富歲能源公司後續皆尚未再接獲承攬商向仲裁機構提付仲裁之通知，本次解約事宜對原工程承攬契約及後續履約義務未有影響。
4. 本集團之孫公司富歲能源於民國 109 年 8 月 13 日與台灣電力股份有限公司(以下簡稱台電公司)簽署「離岸風力發電第二期計畫風場財物採購帶安裝案」設備採購合約及運轉維護合約，合約價款分別為\$56,588,000 及 \$6,300,000，設備採購合約訂定富歲能源應於民國 113 年 9 月 30 日前完成所有風力發電機組及海上變電站之下部結構設置；於民國 114 年 9 月

30 日前完成全部機組接受安全調度；於民國 114 年 12 月 31 日前完成全部工程竣工；並於全部工程竣工驗收合格日起由富歲能源提供 2 年保固，並訂有設備保證發電量，本案履約期限訂有分期進度及最後竣工期限，其逾期違約金係分別依各分期工程計算至終止或解除契約日止。維運合約規範全部風力發電設備之保證年可用率違約金等條款暨雙方相關權利義務內容，期間自全部機組接受安全調度起滿五年，惟富歲能源自 113 年 6 月份重型吊裝船舶建造完成開始施工後，因接連遭遇颱風及重型吊裝船舶瞬時強風造成吊臂損傷返回台中港檢修，致影響風力發電機下部結構安裝工期，且自富歲能源承攬後因全球通貨膨脹、升息、戰爭及其他不可抗力或不可歸責事由，導致國際離岸風電建置成本上升且大型關鍵施工船舶供不應求，故富歲能源根據合約條款及法律規定，已於民國 113 年 9 月向台電公司提出竣工期限展延之申請。本案因上述事由，雖已產生分段進度之落後，惟富歲能源仍以確實掌握天氣狀況，加速海上施工以趲趕工進為優先目標，經管理當局評估，最後竣工期限仍可望如期施作完成，故目前尚未有因全部工程逾期以致很有可能產生重大賠償損失之情事。

5. 本集團子公司 FOXLINK INTERNATIONAL, INC. (以下簡稱「FOXLINK」) 與 AZOOC, INC. (以下簡稱「AZOCCA」) 原存有訴訟，AZOCCA 於民國 110 年 2 月 9 日向 FOXLINK 提起訴訟，針對民國 104 年互動遊戲產品開發案，提出損害賠償美元 600 萬，FOXLINK 於民國 110 年 3 月 15 日提出反訴，請求賠償美元 82.18 萬元，然本案經雙方於民國 112 年 8 月 25 日簽訂和解協議，且相關訴訟雙方均已撤訴，本訴訟案完結。
6. 本集團孫公司逸風能源科技股份有限公司受華逸風能股份有限公司委託 (以下簡稱華逸公司) 委託開發風場，嗣後於辦理開發案件取得軍事管制機關同意時遭空軍司令部於民國 111 年 7 月拒絕同意，華逸公司遂於民國 112 年 5 月間解除此開發契約，並向逸風能源訴請退還款項約 \$3,359 萬元，截至民國 113 年 3 月 11 日止，本案仍處一審準備程序終結，尚未開庭審理，管理當局評估，因逸風能源已依約移交相關文件予華逸公司，並無客觀給付不能或違約情事，依律師意見本案應將為有利之結果，故本集團並未估列訴訟可能產生之相關損失。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	113年12月31日	112年12月31日
設備購置合約		
合約價款	\$ 9,198,967	\$ 13,699,861
尚未支付金額	\$ 6,205,037	\$ 9,989,437

	<u>113年12月31日</u>	<u>112年12月31日</u>
工程承攬契約		
合約價款	\$ 44,118,469	\$ 44,597,992
尚未支付金額	\$ 17,133,155	\$ 28,200,941

2. 本公司與關係人間之承諾事項請詳附註七、(二)7.(2)。
3. 本集團截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，因承攬台電離岸風力財物採購帶安裝案件之履約保證，需要由銀行開立之保證函金額分別為\$0及\$5,400,000，其中由本集團提供予銀行存款及定期存款作為質押擔保(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產」)之金額分別為\$5,414,904及\$1,620,000，並由本集團之孫公司森崙能源股份有限公司提供背書保證實際動支金額分別為\$0及\$3,780,000，另由承包商開立之保證函轉讓作為質押擔保之金額分別為\$0及\$1,608,370。本集團截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日由承包商開立保證函作為授信額度保證金額分別為\$3,832,012及\$0。
4. 除附註九、(二)4.所述外，本集團之孫公司森崙能源股份有限公司截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日提供本集團之孫公司富崙能源股份有限公司發包工程履約保證及授信額度保證金額分別為\$29,289,654及\$19,786,950。
5. 本集團截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本集團除附註六、(二十二)之重要工程合約外，因承攬工程案件、購買回生能源合約、集團保證及土地租賃經營商港設施等之履約保證，需要由銀行開立之保證函金額分別為\$453,584及\$150,519。
6. 本集團之孫公司森崙能源與客戶簽訂風力發電設備及太陽能發電設備維運契約，契約中規範年保證發電量上下限值作為維運獎金及維運罰款等條款暨雙方相關權利義務內容，期間自併聯日起為期 20 年。
7. 本集團之孫公司富威電力與發電業者簽訂之再生能源購買合約，其中約定每年度最低採購數量及價格，本集團未依約購足約定電量時，負有違約責任。截至民國 113 年 12 月 31 日止，本集團未有因此約定而發生違約之情事。
8. 本集團之孫公司富威電力與用電客戶簽訂再生能源銷售合約，其中除約定須提供售電之履約年限外，並提供每年度最低銷售電量之承諾，本集團未依約提供所約定電量時，負有違約責任。截至民國 113 年 12 月 31 日止，本集團未有因此約定而發生違約之情事。

十、重大之災害損失

本集團子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 其位在印度魯帕蒂 (TIRUPATI) 廠區於民國 112 年 2 月 27 日發生火災，致部分設備及存貨受損，災害損失分別為設備 \$249,584 以及存貨 \$302,830，合計為 \$552,414。針對上述火災損失，可獲得保險公司之理賠金額為 \$520,642，相關損失與保險理賠收入列於「其他利益及損失」項下。

十一、重大之期後事項

- (一) 本公司於民國 114 年 3 月 7 日董事會決議民國 113 年度盈餘分派案，請詳附註六、(二十一)之說明。
- (二) 本公司於民國 114 年 3 月 7 日董事會決議，擬以新台幣 1,000 萬元向正發投資股份有限公司等購入盞甲奈米科技股份有限公司 100% 股權，並另行投入新台幣 2.9 億元作為營運資金，增資後盞甲奈米科技股份有限公司股本為新台幣 3 億元，並更名為「拓創科技股份有限公司」。
- (三) 本公司於民國 114 年 3 月 7 日董事會決議，為擴展營業規模並配合市場及客戶需要，擬計畫增加對印度投資，透過增資持股 100% 之子公司富崙國際投資股份有限公司新台幣 7 億元，並再透過該子公司增資南印度子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 美金 2,000 萬元。
- (四) 本公司於民國 114 年 3 月 7 日董事會決議，因應 DATA CENTER 市場客戶快速成長，擬增資 FOXLINK ARIZONA INC. 美金 1,000 萬元，作為該子公司購置設備及營運週轉所需之資金，本次增資後對該公司累計投資金額為美金 4,000 萬元。
- (五) 本集團之孫公司森崙能源於民國 113 年 11 月 8 日經董事會決議取得眾意能源股份有限公司 50% 之股權，已於民國 114 年 1 月 21 日以 \$800,010 進行增資，截至民國 114 年 3 月 11 日止，尚未辦理變更登記完竣。
- (六) 本集團之孫公司 SFE 及台灣寶崙於民國 114 年 1 月 7 日經董事會決議，因集團營運規劃，以美金 45,000 仟元將鋪纜船由 SFE 移轉至台灣寶崙。
- (七) 截至民國 114 年 3 月 11 日止，因台南市政府礙難辦理樹谷園區事業計畫變更而無法完成燃氣電廠前期申設作業，本集團之孫公司九崙電力與樹谷園區出租人因不可抗力因素於民國 114 年 2 月 27 日終止租賃合約，本集團之孫公司九崙電力與台灣電力股份有限公司仍持續洽談燃氣電廠後續進行方式並另覓其他廠地。
- (八) 本集團之孫公司崙強公司於民國 114 年 3 月 3 日經董事會決議取得本公司之孫公司森崙能源 6.67% 之股權，共 18,332 仟股，預計投入金額 \$1,466,522。

(九)本集團之孫公司富威電力為充實營運資金及引進策略投資人，於民國 114 年 3 月 4 日經董事會決議通過，以私募方式分次辦理現金增資發行普通股案，在不超過 15,000 仟股之額度內視資本市場狀況，授權董事會於股東會決議之日起一年內預計一次或分次辦理私募現金增資發行普通股，截至民國 114 年 3 月 11 日止，尚未經股東會決議。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團依實際經濟情況以管理並監控其資本。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	113年12月31日	112年12月31日
<u>金融資產</u>		
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	\$ 4,074	\$ 5,167
透過其他綜合損益按公允		
價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 1,375,321	\$ 1,345,307
按攤銷後成本衡量之金融		
資產/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 17,806,585	\$ 14,844,796
按攤銷後成本衡量之金融資產	9,204,629	3,619,239
應收票據	33,510	53,933
應收帳款	17,071,351	18,142,817
其他應收款	1,485,852	509,659
存出保證金	1,776,264	1,611,341
	<u>\$ 47,378,191</u>	<u>\$ 38,781,785</u>

	113年12月31日	112年12月31日
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 6,944,505	\$ 9,890,697
應付短期票券	4,516,472	4,085,520
應付票據	8,102	32,677
應付帳款	16,033,560	15,914,236
其他應付款	7,042,795	5,766,392
應付公司債(包含一年或 一營業週期內到期)	5,569,564	9,437,733
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	42,759,603	18,079,707
存入保證金	49,996	56,801
	<u>\$ 82,924,597</u>	<u>\$ 63,263,763</u>
租賃負債	<u>\$ 3,651,770</u>	<u>\$ 2,158,295</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。

- C. 本集團以遠期匯率交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六、(二)。
- D. 本集團從事業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣及港幣)，受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

113年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 443,445	32.79	\$ 14,538,344
人民幣：新台幣	70,791	4.48	317,002
港幣：新台幣	48,765	4.22	205,886
歐元：新台幣	478	34.14	16,319
日幣：新台幣	65,395	0.21	13,726
美金：人民幣	23,311	7.19	764,257
港幣：人民幣	3,074	0.93	12,978
美金：港幣	84	7.77	2,754
人民幣：港幣	76,926	1.08	344,475
<u>非貨幣性項目</u>			
人民幣：美金	51,695	0.14	231,491
人民幣：港幣	565,370	1.08	2,531,726
盧比：美金	105,074	0.01	40,233
港幣：新台幣	53,783	4.22	227,072
越南盾：新台幣	509,933,846	0.0013	662,914
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 266,649	32.79	\$ 8,742,087
人民幣：新台幣	7,048	4.48	31,561
港幣：新台幣	1,674	4.22	7,068
歐元：新台幣	313	34.14	10,686
日幣：新台幣	51,415	0.21	10,792
美金：人民幣	12,608	7.19	413,353
美金：港幣	890	7.77	29,179
人民幣：港幣	3	1.08	13

112年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 478,365	30.71	\$ 14,690,589
人民幣：新台幣	80,980	4.33	350,643
港幣：新台幣	46,424	3.93	182,446
歐元：新台幣	832	33.98	28,271
日幣：新台幣	11,793	0.22	2,594
美金：人民幣	20,178	7.10	619,666
港幣：人民幣	3,065	0.91	12,045
美金：港幣	102	7.82	3,132
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 392	30.71	\$ 12,048
人民幣：美金	53,728	0.14	232,644
人民幣：港幣	405,575	1.08	1,756,140
盧比：美金	99,018	0.11	37,627
港幣：新台幣	57,779	3.93	227,072
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 291,432	30.71	\$ 8,949,877
人民幣：新台幣	575	4.33	2,490
港幣：新台幣	638	3.93	2,507
歐元：新台幣	688	33.98	23,378
日幣：新台幣	53,583	0.22	11,788
美金：人民幣	31,120	7.10	955,695
美金：港幣	378	7.82	11,609

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 113 年及 112 年度認列之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$582,668 及(\$34,063)。

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		113年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響稅前損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	145,383	\$ -
人民幣：新台幣	1%		3,170	-
港幣：新台幣	1%		2,059	-
歐元：新台幣	1%		163	-
日幣：新台幣	1%		137	-
美金：人民幣	1%		7,643	-
港幣：人民幣	1%		130	-
美金：港幣	1%		28	-
人民幣：港幣	1%		3,445	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	87,421	\$ -
人民幣：新台幣	1%		316	-
港幣：新台幣	1%		71	-
歐元：新台幣	1%		107	-
日幣：新台幣	1%		108	-
美金：人民幣	1%		4,134	-
美金：港幣	1%		292	-
人民幣：港幣	1%		-	-

112年度				
敏感度分析				
	變動幅度	影響稅前損益	影響其他 綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 146,906	\$	-
人民幣：新台幣	1%	3,506		-
港幣：新台幣	1%	1,824		-
歐元：新台幣	1%	283		-
日幣：新台幣	1%	26		-
美金：人民幣	1%	6,197		-
港幣：人民幣	1%	120		-
美金：港幣	1%	31		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 89,499	\$	-
人民幣：新台幣	1%	25		-
港幣：新台幣	1%	25		-
歐元：新台幣	1%	234		-
日幣：新台幣	1%	118		-
美金：人民幣	1%	9,557		-
美金：港幣	1%	116		-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 113 年及 112 年度對其他綜合損益之影響因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$11,003 及 \$10,762。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期及長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。本集團之借款主係為固定及浮動利率，於民國 113 年及 112 年度，本集團按浮動利率發行之借款係以新台幣及美金計價。

- B. 於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日，若借款利率增加 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 113 年及 112 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$433,765 及 \$256,447，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。
- B. 本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，使可被接納為交易對象。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

本集團採用 IFRS 9 提供前提假設並考量行業特性，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 120 天視為已發生違約。

- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (B) 發行人延滯或不償付利息或本金；
 - (C) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

G. 本集團納入台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之滾動率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 113 年及 112 年 12 月 31 日日之準備矩陣如下：

(a)一般客戶

	未逾期	逾期 1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
<u>113年12月31日</u>					
預期損失率	0.03%~0.98%	0.03%~21.84%	0.03%~66.59%	100%	
帳面價值總額	\$ 16,002,831	\$ 539,281	\$ 181,934	\$ 12,367	\$ 16,736,413
備抵損失	\$ 21,338	\$ 23,162	\$ 17,167	\$ 12,367	\$ 74,034
	未逾期	逾期 1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
<u>112年12月31日</u>					
預期損失率	0.00%~4.41%	0.00%~13.56%	0.30%~46.01%	100%	
帳面價值總額	\$ 16,959,836	\$ 634,671	\$ 162,334	\$ 21,940	\$ 17,778,781
備抵損失	\$ 3,176	\$ 41,706	\$ 3,021	\$ 21,940	\$ 69,843

(b)其他應收款-個別評估(具客觀證據顯示價值已減損者)

(民國 112 年 12 月 31 日：無)

	<u>113年12月31日</u>
預期損失率	100%
帳面價值總額	\$ 219,306
備抵損失	219,306

H. 本集團採簡化作法之應收帳款及其他應收款(含關係人)備抵損失變動表如下：

	<u>113年</u>		<u>112年</u>
	<u>應收帳款</u>	<u>其他應收款</u>	<u>應收帳款</u>
	<u>群組評估</u>	<u>個別評估</u>	<u>群組評估</u>
	<u>減損損失</u>	<u>減損損失</u>	<u>減損損失</u>
1月1日	\$ 69,843	\$ -	\$ 126,750
提列減損損失	3,005	219,306	-
減損損失迴轉	-	-	(56,739)
匯率影響數	1,186	-	(168)
12月31日	<u>\$ 74,034</u>	<u>\$ 219,306</u>	<u>\$ 69,843</u>

(3)流動性風險

A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。除應付票據、應付帳款、其他應付款，其未折現合約現金流量金額約當於其帳面價值，並於一年內到期外，餘金融負債之未折現合約現金流量金額詳下表所述：

非衍生金融負債：

113年12月31日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ 7,130,945	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	4,523,200	-	-	-	-
租賃負債	554,088	454,033	350,891	667,822	2,263,537
長期借款(包含一年內到期)	2,042,318	31,641,603	3,247,135	7,859,604	33,597
應付公司債(包含一年內到期)	3,617,656	2,031,800	-	-	-

非衍生金融負債：

112年12月31日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ 9,955,096	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	4,265,200	-	-	-	-
租賃負債	420,078	368,855	300,463	488,230	776,444
長期借款(包含一年內到期)	585,400	15,631,240	2,193,169	176,206	58,909
應付公司債(包含一年內到期)	3,064,196	3,617,656	3,000,000	-	-

C. 本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團發行之可轉換公司債的公允價值屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之非避險之衍生金融工具的公允價值均屬之。

2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(十一)。

3. 非以公允價值衡量之金融工具

除下表所列者外，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款及長期借款的帳面金額係公允價值之合理近似值：

113年12月31日				
帳面金額	公允價值			
	第一等級	第二等級	第三等級	
金融負債：				
應付公司債	\$ 5,569,564	\$ -	\$ 5,559,415	\$ -
112年12月31日				
帳面金額	公允價值			
	第一等級	第二等級	第三等級	
金融負債：				
應付公司債	\$ 9,437,733	\$ -	\$ 9,437,733	\$ -

4. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

113年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 1,433	\$ -	\$ -	\$ 1,433
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	370,123	-	1,005,198	1,375,321
嵌入式衍生工具				
可轉換公司債之贖				
回權	-	2,641	-	2,641
合計	\$ 371,556	\$ 2,641	\$ 1,005,198	\$ 1,379,395

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 1,267	\$ -	\$ -	\$ 1,267
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	321,535	-	1,023,772	1,345,307
嵌入式衍生工具				
可轉換公司債之贖				
回權	-	3,900	-	3,900
合計	<u>\$ 322,802</u>	<u>\$ 3,900</u>	<u>\$ 1,023,772</u>	<u>\$ 1,350,474</u>

5. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	市場報價	上市(櫃)公司股票 收盤價
(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。		
(3) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。		
(4) 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。		
(5) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。		
(6) 本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。		

6. 民國 113 年及 112 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

7. 下表列示民國 113 年及 112 年度第三等級之變動：

	113年	112年
	權益證券	權益證券
1月1日	\$ 1,023,772	\$ 1,521,378
帳列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	(2,892)	(146,819)
本期新增	45,780	-
本期轉入	-	170,591
本期減少	(1,706)	(14,755)
本期處分	(89,560)	(169,942)
本期轉出	-	(323,491)
匯率影響數	29,804	(13,190)
12月31日	\$ 1,005,198	\$ 1,023,772

8. 民國 113 年及 112 年度轉入第三等級之說明請詳附註六、(八)之說明。

9. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務管理處負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

10. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	113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
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	\$ 46,452	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流通性 折價	20%~50%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低
	958,746	淨資產價值法	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
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	\$ 649	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流通性 折價	20%~50%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低
	1,023,123	淨資產價值法	不適用	-	不適用

11. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		113年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	缺乏市場流通折價	±5%	\$ -	\$ -	\$ 2,323	(\$ 2,323)	
		112年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	缺乏市場流通折價	±5%	\$ -	\$ -	\$ 32	(\$ 32)	

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

下述被投資公司之相關資訊，係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報告編製。

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 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)：請詳附表三。
4. 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：請詳附表四。
5. 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：請詳附表五。
6. 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：請詳附表六。
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：請詳附表七。
8. 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：請詳附表八。

9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表九。

(二) 轉投資事業相關資訊

有關轉投資事業相關資訊中，其中除本期損益係按民國 113 年度各月平均匯率換算外，餘係按民國 113 年 12 月 31 日匯率換算。

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)：請詳附表十。

(三) 大陸投資資訊

1. 投資大陸之來料加工廠

本公司於民國 86 年透過轉投資事業 CU INTERNATIONAL LTD. 於大陸廣東省深圳及東莞承租工廠，以來料加工方式投資營運，該來料加工廠並未具法人主體，係隸屬於 CU INTERNATIONAL LTD. 之生產工廠，主要營業項目為生產電子通訊零件、電線等之製造業務，經營期限至民國 106 年 12 月，截至民國 114 年 3 月 11 日刻正辦理註銷程序中。

2. 投資大陸公司之公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資、帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表十一。

3. 本公司直接或間接由第三地區事業與轉投資大陸被投資公司所發生之下列重大交易事項，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：

(1)進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

公 司 名 稱	科 目	113年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	進貨	\$ 20,840,018	38%
富港電子(東莞)有限公司	進貨	\$ 14,896,193	27%
富港電子(徐州)有限公司	進貨	\$ 9,349,833	17%
富港電子(昆山)有限公司	進貨	\$ 3,564,712	7%
富士能電子(昆山)有限公司	進貨	\$ 3,107,126	6%
昆山富士錦電子有限公司	進貨	\$ 207,062	0%
富港電子(馬鞍山)有限公司	進貨	\$ 48,160	0%

公 司 名 稱	科 目	113年12月31日	
		金 額	百分比
富港電子(東莞)有限公司	應付帳款	\$ 5,696,537	33%
富港電子(徐州)有限公司	應付帳款	\$ 3,978,416	23%
富港電子(南昌)有限公司	應付帳款	\$ 1,367,218	8%
東莞富強電子有限公司	應付帳款	\$ 1,201,657	7%
富士能電子(昆山)有限公司	應付帳款	\$ 760,938	4%
富港電子(昆山)有限公司	應付帳款	\$ 234,109	1%
富港電子(馬鞍山)有限公司	應付帳款	\$ 191,357	1%

(2)票據背書、保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：請詳附表二。

(3)資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：請詳附表一。

(4)其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：

公 司 名 稱	科 目	113年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	代採購原材料	\$ 8,937,368	32%
富港電子(東莞)有限公司	代採購原材料	\$ 7,357,976	26%
富港電子(徐州)有限公司	代採購原材料	\$ 5,823,835	21%
富港電子(昆山)有限公司	代採購原材料	\$ 1,268,728	4%
富士能電子(昆山)有限公司	代採購原材料	\$ 1,112,587	4%
昆山富士錦電子有限公司	代採購原材料	\$ 119,582	0%

公 司 名 稱	科 目	113年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	代採購治工具及設備	\$ 96,223	22%
富港電子(徐州)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 35,589	8%
富士能電子(昆山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 18,312	4%
富港電子(昆山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 814	0%
富港電子(東莞)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 275	0%

公 司 名 稱	科 目	113年12月31日	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	其他應收款	\$ 1,424,304	18%
富港電子(徐州)有限公司	其他應收款	\$ 1,211,893	15%
富港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	\$ 469,589	7%
富士能電子(昆山)有限公司	其他應收款	\$ 443,148	7%
富港電子(南昌)有限公司	其他應收款	\$ 68,314	1%
富強電子(鹽城)有限公司	其他應收款	\$ 13,852	0%

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表十二。

(以下空白)

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團之營運部門以產品別為分類基礎，公司營運及組織劃分亦皆以產品別為發展方向。現行公司產品主要劃分為 3C 零組件、系統及周邊產品、3C 產品零售及能源服務管理等類。

(二)部門資訊之衡量

本集團董事會主要係以營業利益衡量營運部門，並作為評估績效之基礎。

(三)部門損益及資產之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國 113 年度：

	系統及周邊 產品部門	3C零組件部門	3C產品零售部門	能源服務管理	調節及消除	合計
外部收入	\$ 39,674,195	\$ 27,878,363	\$ 11,555,871	\$ 19,289,032	\$ -	\$ 98,397,461
內部部門收入	1,546,909	2,832,157	-	8	(4,379,074)	-
部門收入	<u>\$ 41,221,104</u>	<u>\$ 30,710,520</u>	<u>\$ 11,555,871</u>	<u>\$ 19,289,040</u>	<u>(\$ 4,379,074)</u>	<u>\$ 98,397,461</u>
部門營業利益	<u>\$ 2,064,437</u>	<u>\$ 321,594</u>	<u>(\$ 3,069)</u>	<u>\$ 1,213,065</u>	<u>(\$ 78,201)</u>	<u>\$ 3,517,826</u>

民國 112 年度：

	系統及周邊 產品部門	3C零組件部門	3C產品零售部門	能源服務管理	調節及消除	合計
外部收入	\$ 37,683,291	\$ 29,198,974	\$ 12,422,435	\$ 11,246,064	\$ -	\$ 90,550,764
內部部門收入	985,355	2,289,116	-	2,094	(3,276,565)	-
部門收入	<u>\$ 38,668,646</u>	<u>\$ 31,488,090</u>	<u>\$ 12,422,435</u>	<u>\$ 11,248,158</u>	<u>(\$ 3,276,565)</u>	<u>\$ 90,550,764</u>
部門營業利益	<u>\$ 2,200,301</u>	<u>(\$ 65,585)</u>	<u>\$ 77,320</u>	<u>\$ 806,097</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,018,133</u>

(四) 部門損益之調節資訊

提供予主要營運決策者之外部收入及部門營業利益，與財務報告之收入及稅前淨利採用一致之衡量方式，故無須調節。

(五) 地區別資訊

本集團民國 113 年及 112 年度地區別資訊如下：

	113年度		112年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 26,063,390	\$ 20,446,504	\$ 22,357,958	\$ 12,078,147
大陸	20,133,898	15,871,278	22,445,300	14,751,144
美國	30,448,549	549,153	27,771,270	572,488
越南	4,176,629	1,340,180	4,599,975	284,163
印度	2,921,830	531,535	2,500,317	763,788
香港	3,515,086	345,399	2,285,456	1,210
其他	11,138,079	480,667	8,590,488	1,355,549
合計	<u>\$ 98,397,461</u>	<u>\$ 39,564,716</u>	<u>\$ 90,550,764</u>	<u>\$ 29,806,489</u>

(六) 重要客戶資訊

本集團民國 113 年及 112 年度重要客戶資訊如下：

	113年度		112年度	
	收入	部門	收入	部門
丁	\$ 20,461,823	3C零組件部門	\$ 18,911,892	3C零組件部門
戊	16,528,678	能源服務管理部門	9,908,573	能源服務管理部門
甲	9,561,190	系統及周邊產品部門	8,018,006	系統及周邊產品部門
	<u>\$ 46,551,691</u>		<u>\$ 36,838,471</u>	

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
資金貸與他人
民國113年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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 (註一)	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 (註二)	資金貸與 總限額 (註三)	備註
													名稱	價值			
0	正崙精密工業股份有限公司	森崙能源股份有限公司	其他應收款	是	\$ 1,500,000	\$ -	\$ -	8%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 10,484,518	\$ 10,484,518	
1	富港電子(崙山)有限公司	富士祥研發中心(崙山)有限公司	其他應收款- 關係人	是	27,246	26,868	26,868	-	2	-	營業週轉	-	無	-	2,793,613	2,793,613	
1	富港電子(崙山)有限公司	崙山富港電子貿易有限公司	其他應收款- 關係人	是	145,524	89,560	89,560	3%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,117,445	1,117,445	
1	富港電子(崙山)有限公司	上海標竿信息技術有限公司	其他應收款- 關係人	是	15,894	15,673	15,673	4%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,117,445	1,117,445	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	100,000	100,000	100,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	111,542	111,542	
3	富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD	其他應收款	是	64,980	-	-	5%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,655,243	2,655,243	
3	富士臨國際投資股份有限公司	岳昇有限公司	其他應收款	是	30,000	30,000	30,000	0%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,655,243	2,655,243	
4	富崙國際投資股份有限公司	FOXLINK ARIZONA INC.	其他應收款	是	131,440	131,140	65,570	2%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,102,422	1,102,422	
4	富崙國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	其他應收款	是	55,000	38,000	38,000	-	2	-	營業週轉	38,000	無	-	1,102,422	1,102,422	
4	富崙國際投資股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	140,000	140,000	140,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	1,102,422	1,102,422	
5	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	797,636	563,699	563,699	-	2	-	營業週轉	-	無	-	899,710	899,710	
6	富港電子(天津)有限公司	富港電子(崙山)有限公司	其他應收款	是	363,280	179,120	179,120	3%	2	-	營業週轉	-	無	-	878,337	878,337	
7	志得投資股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	200,000	200,000	200,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	277,214	277,214	
8	東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	是	170,288	167,925	167,925	1%	2	-	營業週轉	-	無	-	10,957,474	10,957,474	
9	富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	是	358,739	353,762	353,762	註4	2	-	營業週轉	-	無	-	8,908,103	8,908,103	
10	富士能電子(崙山)有限公司	富強電子(鹽城)有限公司	其他應收款	是	36,328	35,824	35,824	-	2	-	營業週轉	-	無	-	1,830,548	1,830,548	
11	晶實科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	230,020	229,495	163,925	2%	2	-	營業週轉	-	無	-	273,567	273,567	
12	晶盛科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	49,290	-	-	2%	2	-	營業週轉	-	無	-	80,209	80,209	
12	晶盛科技股份有限公司	晶實科技股份有限公司	其他應收款	是	68,000	68,000	68,000	-	2	-	營業週轉	-	無	-	80,209	80,209	

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 (註一)	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 (註二)	資金貸與 總限額 (註三)	備註
													名稱	價值			
13	崑崙科技股份有限公司	耀崑光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	\$ 234,203	\$ 179,120	\$ 179,120	3%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 2,227,222	\$ 2,227,222	
13	崑崙科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	其他應收款	是	500,000	-	-	2%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,227,222	2,227,222	
14	光耀光電(蘇州)有限公司	耀崑光電(鹽城)有限公司	其他應收款- 關係人	是	227,250	223,900	159,417	3%	2	-	營業週轉	-	無	-	263,291	263,291	
15	勁永科技(鹽城)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	其他應收款	是	359,160	344,806	344,806	3%	2	-	集團資金調 度規劃	-	無	-	741,296	741,296	
15	勁永科技(鹽城)有限公司	耀崑光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	227,250	223,900	223,900	3%	2	-	集團資金調 度規劃	-	無	-	741,296	741,296	
16	東莞漢陽電腦有限公司	耀崑光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	113,625	111,950	22,390	3.45%	2	-	營業週轉	-	無	-	375,599	375,599	
16	東莞漢陽電腦有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	其他應收款	是	113,625	111,950	-	3.45%	2	-	營業週轉	-	無	-	375,599	375,599	
17	森崑能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (寶崑海事工程股份有限公司)	其他應收款- 關係人	是	1,500,000	-	-	8%	2	-	集團資金調 度規劃	-	無	-	5,061,599	5,061,599	

註一：資金貸與性質之填寫方法如下：

- (1)有業務往來者填1。
(2)有短期融通資金之必要者填2。

註二：(1)本公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過本公司最近期財務報表淨值之40%為限。

(2)本公司與本公司及永崑公司之國內非公開發行之子公司對單一企業資金貸與時，該個別對象金額以不超過各子公司最近期財務報表淨額之40%為限。

(3)本公司直接及間接持有股份之國外子公司對單一企業資金貸與時，個別對象金額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司從事資金貸與，個別貸與金額以不超過該公司淨值100%為限。

(5)永崑公司與永崑公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過永崑公司最近期財務報表淨值之30%為限。

註三：(1)本公司從事資金貸與時，總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之40%為限。

(2)本公司與本公司及永崑公司之國內非公開發行之子公司從事資金貸與時，總額以不超過各子公司最近期財務報表淨額之40%為限。

(3)本公司直接及間接持有股份之國外子公司對單一企業資金貸與時，總額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司從事資金貸與，貸與總金額以不超過該公司淨值100%為限。

(5)永崑公司與永崑公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，總額以不超過永崑公司最近期財務報表淨值之40%為限。

註四：富港電子（東莞）有限公司貸與富港電子（馬鞍山）有限公司金額之利率區間：\$259,724為1%；\$94,038為3%

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
為他人背書保證
民國113年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註一)	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 (註二)	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	備註
		公司名稱	關係											
0	正崙精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	本公司之 孫公司	\$ 39,316,941	\$ 1,362,300	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 78,633,882	Y	N	Y	
0	正崙精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INCORPORATION	本公司之 曾孫公司	39,316,941	1,064,664	1,062,234	-	-	4.05	78,633,882	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶實科技股份有限公司	本公司之 孫公司	39,316,941	1,314,400	1,311,400	468,904	-	5.00	78,633,882	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶實香港有限公司	本公司之 曾孫公司	39,316,941	1,314,400	1,311,400	32,457	-	5.00	78,633,882	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	本公司之 曾孫公司	39,316,941	887,220	885,195	22,950	-	3.38	78,633,882	Y	N	Y	
0	正崙精密工業股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	本公司之 曾孫公司	39,316,941	920,080	917,980	146,877	-	3.50	78,633,882	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	本公司之 曾孫公司	39,316,941	492,900	491,775	24,427	-	1.88	78,633,882	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	LUMINYS SYSTEMS CORPORATION.	本公司之 關聯企業	39,316,941	32,860	32,785	32,785	-	0.13	78,633,882	N	N	N	
1	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	該公司之 子公司	39,316,941	84,917	83,739	76,126	-	0.32	78,633,882	N	N	Y	
2	晶實科技股份有限公司	晶實香港有限公司	該公司之 子公司	39,316,941	345,030	344,243	-	-	1.31	78,633,882	N	N	N	
3	FOXLINK INTERNATIONAL IND.	FOXLINK ARIZONA INC.	該公司之 兄弟公司	39,316,941	565,981	564,689	564,689	-	2.15	78,633,882	N	N	N	
4	永崙投資控股股份有限公司	勁永國際股份有限公司	該公司之 子公司	65,207,262	2,470,000	2,470,000	1,700,000	-	9.42	65,207,262	N	N	N	
4	永崙投資控股股份有限公司	光耀科技股份有限公司	該公司之 子公司	65,207,262	990,000	990,000	725,000	-	3.78	65,207,262	N	N	N	
4	永崙投資控股股份有限公司	耀崙光電(鹽城)有限公司	該公司之 曾孫公司	65,207,262	136,350	134,340	134,340	-	0.51	65,207,262	N	N	Y	
5	崙強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	該公司之 兄弟公司	33,408,342	1,440,000	740,000	425,000	-	2.82	33,408,342	N	N	N	
5	崙強科技股份有限公司	光耀科技股份有限公司	該公司之 兄弟公司	33,408,342	440,000	440,000	300,000	-	1.68	33,408,342	N	N	N	
6	森崙能源股份有限公司	富崙能源股份有限公司	該公司之 子公司	75,923,982	35,840,000	27,325,000	24,721,411	-	104.25	75,923,982	N	N	N	
6	森崙能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.	該公司之 子公司	70,862,383	5,833,906	5,254,390	5,254,390	-	20.05	75,923,982	N	N	N	
6	森崙能源股份有限公司	彰品風力發電股份有限公司	該公司之 合資企業	70,862,383	120,000	120,000	120,000	-	0.46	75,923,982	N	N	N	
7	富崙能源股份有限公司	信崙電力股份有限公司	該公司之 子公司	16,042,497	113,200	-	-	-	-	16,042,497	N	N	N	

註一：對單一企業背書保證限額之計算方法如下：

- (1)對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之150%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之150%為限。
- (2)永崙公司對單一企業背書保證額度以不超過永崙公司當期淨值600%為限，對持有股權90%(含)以上之子公司，以不超過永崙公司淨值600%為限。
- (3)永崙公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過永崙公司淨值之百分之十，但永崙公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。
- (4)森崙公司對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之600%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之560%為限。
- (5)富崙能源對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之150%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之140%為限。

註二：背書保證最高限額之計算方法如下：

- (1)本公司及子公司背書保證最高限額以不超過正崙公司最近期財務報表淨值之300%為限。
- (2)永崙公司對外及對子公司背書保證最高限額以不超過永崙公司最近期財務報表淨值之600%為限。
- (3)永崙公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過永崙公司淨值之百分之十，但永崙公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。
- (4)富崙能源及子公司對外背書保證之總額度以不超過富崙能源最近期財務報表淨值淨值150%為限。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
 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）
 民國113年12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

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(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
富崴國際投資股份有限公司	資鼎中小企業開發股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,000	\$ 30,000	10.00	\$ 30,000	
富崴國際投資股份有限公司	亞迪電子股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500	11,500	1.45	11,500	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	GAMMA 2 ROBOTICS, INC.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	862	-	9.00	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	OCCIPITAL, INC	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	389	-	1.03	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	V5 SYSTEMS , INC	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,460	-	4.63	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	MOTIV INC	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	273	-	1.70	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	LEADSUN WINION LIMITED	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,000	98,355	40.07	98,355	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	MEDWAND SOLUTIONS INC.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	63	-	2.89	-	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	河北金力新能源科技股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,333	89,560	0.61	89,560	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	常州啟泰一號創業投資合夥企業	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	20,000	89,560	6.33	89,560	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	廈門拓寶科技有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,149	223,900	4.35	223,900	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	沙哈科技（上海）有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	163	125,384	14.00	125,384	
富港電子(天津)有限公司	常德富博智能科技有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	950	4,254	2.43	4,254	

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(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
永崴投資控股股份有限公司	麗崴風光能源股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	22,500	\$ 210,529	12.00	\$ 210,529	
崴強科技股份有限公司	台灣大哥大股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,631	185,061	0.04	185,061	
崴強科技股份有限公司	威捷生物醫學股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,500	-	11.50	-	
勁永國際股份有限公司	聖桑股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	127	-	1.05	-	
勁永國際股份有限公司	瀚邦科技股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13	-	0.21	-	
勁永國際股份有限公司	INNOPLUS CO., LTD.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	160	-	12.00	-	
勁永國際股份有限公司	台灣大哥大股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,631	185,062	0.04	185,062	
勁永國際股份有限公司	碩達科技股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	70	-	0.11	-	
勁永科技(鹽城)有限公司	江蘇正崴新能源科技有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	75,704	12.90	75,704	
森崴能源股份有限公司	CORVUS ENERGY LTD.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	22	-	0.04	-	
森崴能源股份有限公司	飛躍拓展有限合夥	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	45,780	22.17	45,780	
富崴能源股份有限公司	十全媒體娛樂行銷股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	30	-	0.30	-	
昆山東虹環保設備有限公司	無錫東虹環保工程有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	672	10.00	672	
東虹綠能環保科技股份有限公司	新光金融控股公司	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	47	553	-	553	
東虹綠能環保科技股份有限公司	新光金融控股公司乙特	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1	18	-	18	
東虹綠能環保科技股份有限公司	茂訊電腦股份有限公司	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10	862	0.02	862	

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
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
民國113年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	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	備註
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	租地委建工廠	113年2月26日	\$ 681,984	依合約條件付款	JIANXING VIETNAM CONSTRUCTION DEVELOPMENT COMPANY LIMITED	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	比價及議價	供營運使用	
正崴精密工業股份有限公司	土地及廠房	113年8月09日	984,750	依合約條件付款	鑫鴻國際投資股份有限公司	關係人	台灣永固造漆股份有限公司	無	92年1月13日	\$ 106,505	比價及議價	供營運使用	

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
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
民國113年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

處分不動產之公司	財產名稱	事實發生日	原取得日期	帳面金額	交易金額	價款支付情形	處分損益	關係	處分目的	交易對象	價格決定之參考依據	其他約定事項
富港電子(天津)有限公司	亳州地王商業中心之土地及建物	113年2月7日	106年12月26日	\$ 285,833	\$ 440,923	依合約分期支付	註	非關係人	營運需求	協創智慧科技有限公司	參考專業估價機構之估價金額及市場行情	無

註：扣除相關費用後為處分利益 \$147,654。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司

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

民國113年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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		備註
					股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	售價	帳面成本	處分損益	股數(仟股)	金額	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	採用權益法之投資	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	註1	28,000	\$ 905,730	17,000	\$ 545,091	-	\$ -	\$ -	\$ -	45,000	\$ 1,450,821	註3
森崴能源股份有限公司	又德風力股份有限公司	採用權益法之投資	又德風力股份有限公司	註1	-	-	49,100	491,000	-	-	-	-	49,100	491,000	註3
森崴能源股份有限公司	DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTIC JOINT STOCK COMPANY	採用權益法之投資	DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTIC JOINT STOCK COMPANY	註2	-	-	14,645	644,381	-	-	-	-	14,645	644,381	註3
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	SFE HERCULES COMPANY CORPORATION	採用權益法之投資	SFE HERCULES COMPANY CORPORATION	註1	-	-	0.20	5,318,469	-	-	-	-	0.20	5,318,469	註3

註1:該公司為本公司之子公司

註2:帳列科目為「採用權益法之投資」

註3:上開金額係為投資成本，有關其帳面金額資訊請詳附表十。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
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
民國113年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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)票據、帳款之比率	
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之曾孫公司	銷貨	(\$ 21,178,707)	(38)	註一	註一	註一	\$ 3,808,874	27	
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	銷貨	(259,097)	-	註一	註一	註一	118,093	1	
本公司	東莞富強電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	20,840,018	38	註二	註二	註二	(1,201,657)	(7)	
本公司	富港電子(東莞)有限公司	本公司之孫公司	進貨	14,896,193	27	註二	註二	註二	(5,696,537)	(33)	
本公司	富港電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	3,564,712	7	註二	註二	註二	(234,109)	(1)	
本公司	富士能電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	3,107,126	6	註二	註二	註二	(760,938)	(4)	
本公司	維熹科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	195,391	-	註二	註二	註二	(55,504)	-	
本公司	富港電子(徐州)有限公司	本公司之孫公司	進貨	9,349,833	17	註二	註二	註二	(3,978,416)	(23)	
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	進貨	558,881	1	註二	註二	註二	(49,562)	-	
本公司	昆山富士錦電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	207,062	-	註二	註二	註二	-	-	
本公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司之孫公司	進貨	176,650	-	註二	註二	註二	(88,489)	(1)	
本公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	本公司之孫公司	進貨	2,284,374	4	註二	註二	註二	(1,472,847)	(9)	
本公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	本公司之孫公司	進貨	208,717	-	註二	註二	註二	(227,508)	(1)	
本公司	森崴能源股份有限公司	本公司之曾曾孫公司	進貨	305,591	1	註二	註二	註二	-	-	
FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	進貨	21,178,707	100	註二	註二	註二	(3,808,874)	100	
東莞富強電子有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(20,840,018)	(87)	註一	註一	註一	1,201,657	19	
富港電子(東莞)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(14,896,193)	(82)	註一	註一	註一	5,696,537	76	

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)票據、帳款之比率	
富港電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(\$ 3,564,712)	(95)	註一	註一	註一	\$ 234,109	-	
富士能電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(3,107,126)	(80)	註一	註一	註一	760,938	63	
富港電子(徐州)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(9,349,833)	(86)	註一	註一	註一	3,978,416	97	
昆山富士錦電子有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(207,062)	(74)	註一	註一	註一	-	-	
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(176,650)	(6)	註一	註一	註一	88,489	11	
FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(2,284,374)	(95)	註一	註一	註一	1,472,847	97	
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(208,717)	(39)	註一	註一	註一	227,508	46	
森崴能源股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(305,591)	2	註一	註一	註一	-	-	
富港電子(東莞)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	銷貨	(797,391)	(4)	註一	註一	註一	81,857	1	
東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	聯屬公司	進貨	797,391	4	註二	註二	註二	(81,857)	(1)	
岳昇有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	進貨	249,469	68	註二	註二	註二	(15,934)	(75)	
昆山富港電子貿易有限公司	上海富港電子貿易有限公司	聯屬公司	銷貨	(287,179)	(22)	註一	註一	註一	60,929	100	
上海富港電子貿易有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	聯屬公司	進貨	287,179	31	註二	註二	註二	(60,929)	(100)	
富士能電子(昆山)有限公司	富港電子(徐州)有限公司	聯屬公司	進貨	271,642	36	註二	註二	註二	(60,621)	(1)	
富港電子(徐州)有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	聯屬公司	銷貨	(271,642)	(2)	註一	註一	註一	60,621	1	
威海富康電子有限公司	威強科技股份有限公司	聯屬公司	銷貨	(1,106,678)	100	註一	註一	註二	216,184	100	
威強科技股份有限公司	威海富康電子有限公司	聯屬公司	進貨	1,106,678	24	註二	註二	註二	(216,184)	(21)	
富崴能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (寶崴海事工程股份有限公司)	聯屬公司	進貨	1,752,696	10	註一	註一	註一	(60,409)	(2)	
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (寶崴海事工程股份有限公司)	富崴能源股份有限公司	聯屬公司	銷貨	(1,752,696)	32	註一	註一	註一	60,409	34	
富威電力股份有限公司	承新數位股份有限公司	關聯企業	銷貨	(256,190)	1	註一	註一	註一	107,600	16	

註一：詳附註七(二)1.之說明。

註二：詳附註七(二)2.之說明。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
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
民國113年12月31日

附表八

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	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	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之曾孫公司	\$ 3,808,874	5.56	無	不適用	\$ 2,253,605	無
本公司	富士能電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	443,148	註一	無	不適用	165,595	無
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	118,093	2.19	無	不適用	31,208	無
本公司	富港電子(徐州)有限公司	本公司之孫公司	1,211,893	註一	無	不適用	822,540	無
本公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司之孫公司	469,589	註一	無	不適用	-	無
本公司	東莞富強電子有限公司	本公司之孫公司	1,424,304	註一	無	不適用	1,314,540	無
本公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司之孫公司	2,424,717	註一	無	不適用	148,975	無
本公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	本公司之孫公司	657,742	註一	無	不適用	-	無
本公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	本公司之孫公司	264,126	註一	無	不適用	-	無
本公司	LUMINYS SYSTEMS CORPORATION	關聯企業	863,615	註一	無	不適用	2,904	無
富港電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	234,109	15.23	無	不適用	-	無
富士能電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	760,938	4.08	無	不適用	-	無
富港電子(南昌)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,367,218	0.00	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	5,696,537	2.61	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,201,657	17.34	無	不適用	-	無
富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	191,357	0.25	無	不適用	-	無
富港電子(徐州)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	3,978,416	2.35	無	不適用	-	無

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	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	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	\$ 1,472,847	1.55	無	不適用	\$ -	無
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	227,508	0.92	無	不適用	-	無
富崴國際投資股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	140,000	註一	無	不適用	-	無
藝鑫華仕德科技股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	100,000	註一	無	不適用	-	無
志得投資股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	200,000	註一	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	355,750	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	290,484	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	1,865,055	註一	無	不適用	-	無
富港電子(昆山)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	253,549	註一	無	不適用	-	無
富港電子(天津)有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	189,587	註一	無	不適用	-	無
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	聯屬公司	563,699	註一	無	不適用	-	無
富強電子(馬鞍山)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	137,196	0.11	無	不適用	-	無
晶實科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	本公司之子公司	163,925	註一	無	不適用	-	無
富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	聯屬公司	105,233	註一	無	不適用	-	無
崧強科技股份有限公司	耀崧光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	179,120	註一	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	耀崧光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	385,421	7.11	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	耀崧光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	152,464	註一	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	265,045	註一	無	不適用	-	無
光耀光電(蘇州)有限公司	耀崧光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	174,579	註一	無	不適用	-	無
東莞富崧電子有限公司	崧強科技股份有限公司	聯屬公司	545,537	1.69	無	不適用	106,966	無
東莞富彰精密工業有限公司	崧強科技股份有限公司	聯屬公司	100,984	1.98	無	不適用	32,928	無

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	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	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
威海富康電子有限公司	崧強科技股份有限公司	聯屬公司	\$ 216,184	6.35	無	不適用	\$ 25,307	無
勁永科技(鹽城)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	344,806	註一	無	不適用	-	無
勁永科技(鹽城)有限公司	耀崧光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	223,900	註一	無	不適用	-	無
森崧能源股份有限公司	彰品風力發電股份有限公司	合資公司	100,000	10.31	無	不適用	100,000	無
富威電力股份有限公司	承新數位股份有限公司	關聯企業	107,600	4.62	80,700	預計於114年陸續收回	80,700	無

註一：帳列其他應收款，故不適用。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國113年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	銷貨	\$ 21,178,707	銷貨價格依雙方議定	22
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	應收帳款	3,808,874	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	3
0	正崴精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	進貨	20,840,018	進貨價格依雙方議定	21
0	正崴精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	應付帳款	1,201,657	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	其他應收款	1,424,304	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	進貨	3,564,712	進貨價格依雙方議定	4
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	應付帳款	234,109	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	進貨	3,107,126	進貨價格依雙方議定	3
0	正崴精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	其他應收款	443,148	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	應付帳款	760,938	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	進貨	14,896,193	進貨價格依雙方議定	15
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	應付帳款	5,696,537	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	4
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(南昌)有限公司	1	應付帳款	1,367,218	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	富崴國際投資股份有限公司	1	其他應付款	140,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	其他應收款	469,589	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	應付帳款	191,357	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	其他應收款	1,211,893	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	進貨	9,349,833	進貨價格依雙方議定	10
0	正崴精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	應付帳款	3,978,416	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	3
0	正崴精密工業股份有限公司	昆山富士錦電子有限公司	1	進貨	207,062	進貨價格依雙方議定	-
0	正崴精密工業股份有限公司	志得投資股份有限公司	1	其他應付款	200,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	1	其他應付款	100,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	其他應收款	2,424,717	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	進貨	176,650	進貨價格依雙方議定	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO. LTD.	1	其他應收款	657,742	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO. LTD.	1	應付帳款	1,472,847	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	1	進貨	208,717	進貨價格依雙方議定	-

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形				佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件		
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	1	其他應收款	\$ 264,126	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	1	應付帳款	227,508	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
0	正崴精密工業股份有限公司	森崴能源股份有限公司	1	進貨	305,591	進貨價格依雙方議定		
0	正崴精密工業股份有限公司	森崴能源股份有限公司	1	未完工程及待驗設備	306,000	交易條件依雙方議定	-	
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO. LTD.	1	進貨	2,284,374	進貨價格依雙方議定	2	
1	CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	3	其他應付款	563,699	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
2	富港電子(昆山)有限公司	昆山富士錦電子有限公司	3	預付款項	187,726	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	253,549	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(天津)有限公司	3	其他應付款	189,587	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	進貨	797,391	進貨價格依雙方議定	1	
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	290,484	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
3	東莞富強電子有限公司	富強電子(馬鞍山)有限公司	3	應付帳款	137,196	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	1,865,055	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1	
4	富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	355,750	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
5	富港電子(徐州)有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	3	銷貨	271,642	銷貨價格依雙方議定	-	
6	晶實科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	3	其他應收款	163,925	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
7	昆山富港電子貿易有限公司	上海富港電子貿易有限公司	3	銷貨	287,179	銷貨價格依雙方議定		
7	昆山富港電子貿易有限公司	富港電子(昆山)有限公司	3	其他應付款	105,233	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-	
8	崴強科技股份有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	3	其他應收款	179,120	依公司政策處理	-	
9	光耀科技股份有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	3	其他應收款	265,045	依公司政策辦理	-	
9	光耀科技股份有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	3	應收帳款	385,421	依公司政策辦理	-	
9	光耀科技股份有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	3	其他應收款	152,464	依公司政策辦理	-	
10	光耀光電(蘇州)有限公司	耀崴光電(鹽城)有限公司	3	其他應收款	174,579	依公司政策辦理	-	
11	東莞富崴電子有限公司	崴強科技股份有限公司	3	加工收入	750,863	視資金情況彈性收款	1	
11	東莞富崴電子有限公司	崴強科技股份有限公司	3	應收帳款	545,537	視資金情況彈性收款	1	
12	東莞富彰精密工業有限公司	崴強科技股份有限公司	3	應收帳款	100,984	視資金情況彈性收款		

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
12	東莞富彰精密工業有限公司	巖強科技股份有限公司	3	加工收入	\$ 152,163	視資金情況彈性收款	1
13	威海富康電子有限公司	巖強科技股份有限公司	3	銷貨	1,106,678	視資金情況彈性收款	1
13	威海富康電子有限公司	巖強科技股份有限公司	3	應收帳款	216,184	視資金情況彈性收款	-
14	勁永科技(鹽城)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	3	其他應收款	344,806	依公司政策處理	-
14	勁永科技(鹽城)有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	3	其他應收款	223,900	依公司政策處理	-
15	森巖能源股份有限公司	正巖精密工業股份有限公司	2	合約負債	306,000	依公司政策處理	-
16	富巖能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (寶巖海事工程股份有限公司)	3	工程成本	1,752,696	進貨價格與一般客戶約當	2
16	富巖能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (寶巖海事工程股份有限公司)	3	其他應收款	266,686	交易條件依雙方議定	-
16	富巖能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (寶巖海事工程股份有限公司)	3	預付工程款	4,790,652	交易條件依雙方議定	-

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；

子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一 子公司無須重複揭露)：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以累積金額佔合併營收之方式計算。

註四：僅揭露金額達\$100,000仟元之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
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）
民國113年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期認列 之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	電子零組件之製造及轉投資相關事業	\$ 16,181,037	\$ 16,181,037	493,550	100	\$ 28,251,247	\$ 1,599,235	\$ 1,328,607	
本公司	CULINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	轉投資相關事業	1,099,215	1,099,215	33,528	100	2,144,252	308,013	308,013	
本公司	富士臨國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	4,160,000	3,950,000	489,750	100	6,015,334	991,697	991,697	
本公司	富崴國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	4,250,000	4,250,000	425,000	100	2,742,260	(117,656)	(116,999)	
本公司	維燕科技股份有限公司	台灣	電線電纜及電子零組件等之製造買賣	270,065	270,065	22,282	18.84	1,375,788	723,444	136,313	
本公司	達智科技股份有限公司	台灣	有線無線通訊器材製造買賣	762,566	762,566	65,216	97	1,634,943	349,940	339,441	
本公司	大崴精工股份有限公司	台灣	各種連接器原料及產品之買賣	600,000	600,000	60,000	100	178,290	91,516	91,516	
本公司	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED.	香港	轉投資相關事業	366,047	366,047	86,700	100	911,318	(14,865)	(14,865)	
本公司	岳昇有限公司	台灣	電鍍加工服務	190,810	190,810	23,529	100	268,239	18,703	18,703	
本公司	FOXLINK ARIZONA INC.	美國	能源服務管理	779,299	507,184	23,770	100	41,342	(255,622)	(255,622)	
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	678,781	678,781	20,704	85.19	305,660	(43,895)	(38,450)	
本公司	友崴超級運算股份有限公司	台灣	電腦軟體服務業	41,000	-	4,100	41	37,125	(9,449)	(3,874)	
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED.	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	81,954	65,445	2,000	14.81	29,626	(43,895)	(5,445)	
SINOBEST BROTHERS LIMITED	FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	緬甸	電子零組件之製造買賣	744,351	744,351	22,704	100	396,959	(43,202)	(43,202)	
大崴精工股份有限公司	CELINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	各種連接器原料及產品之買賣	542,133	542,133	16,536	100	-	-	-	
達智科技股份有限公司	BENEFIT RIGHT LTD.	英屬維京群島	一般投資業	322,801	322,801	9,846	100	1,705,831	370,909	370,909	
BENEFIT RIGHT LTD.	POWER CHANNEL LIMITED	香港	一般投資業	252,772	252,772	6	64.25	1,634,608	571,371	367,245	

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	本期認列 之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
FOXLINK ARIZONA INC.	GRID RESPONSE LLC	美國	能源服務管理	\$ 12,852	\$ 12,852	392	50	\$ -	\$ -	\$ -	
CU INTERNATIONAL LTD.	NEW START INDUSTRIES LTD.	英屬維京群島	轉投資相關事業	281,951	281,951	8,600	100	2,490,374	(31,132)	(31,132)	
CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件之製造買賣	105,830	105,830	209,400	34.45	64,934	728	251	
CU INTERNATIONAL LTD.	SOLTERAS LIMITED	英屬維京群島	轉投資相關事業	65,570	65,570	1,960	100	-	-	-	
昆山富士錦電子有限公司	富士能科技股份有限公司	台灣	電子零組件之製造買賣	42,293	42,293	5,000	100	47,969	353	353	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	PACIFIC WEALTH LIMITED	英屬開曼群島	一般投資業	32,785	32,785	1,000	100	(133,762)	(8,817)	(8,817)	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造及買賣	220,765	220,765	21,546	65.55	117,432	728	477	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造及買賣	613	613	160	0.73	612	(30)	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	613	613	160	0.73	612	(50)	-	
PACIFIC WEALTH LIMITED	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	美國	電子零組件之買賣	16,393	16,393	500	100	(133,762)	(8,817)	(8,817)	
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LTD.	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,493	11,493	3,001	10	13,409	4,124	412	
富士臨國際投資股份有限公司	永崴投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	1,241,017	1,270,169	58,303	23.67	2,056,093	1,124,070	252,479	
富士臨國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	台灣	無線通信機械器材製造買賣	80,000	80,000	6,857	21.43	(24,784)	(9,108)	(1,894)	
富士臨國際投資股份有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	台灣	軟板及電子零組件製造買賣	469,500	469,500	15,650	69.56	193,959	8,018	5,577	
富士臨國際投資股份有限公司	中影股份有限公司	台灣	電影片製作業	888,000	888,000	15,000	13.60	1,711,932	113,350	27,128	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	160,662	160,662	41,646	13.53	(70,575)	(281,257)	(38,060)	
富士臨國際投資股份有限公司	星科國際股份有限公司	台灣	電子零組件之買賣	10,000	10,000	1,000	15.38	10,449	2,895	445	

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	本期認列 之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	越南	電子零組件之買賣	\$ 185,058	\$ 185,058	6,452	100	\$ 1,348,157	\$ 820,252	\$ 820,252	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	越南	電子零組件之買賣	1,450,821	905,730	45,000	100	1,378,228	(57,951)	(57,951)	
崑崙科技股份有限公司	中影股份有限公司	台灣	電影片製作業	257,656	257,656	4,294	3.89	236,525	113,350	7,759	
藝鑫華仕德科技股份有限公司	VALUE SUCCESS LTD.	英屬維京群島	控股及轉投資業務	209,824	209,824	5,000	100	26,754	(672)	(672)	
VALUE SUCCESS LTD.	CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港	電子零組件買賣	209,824	209,824	3,005	100	26,681	-	-	
CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港華仕德電路技術有限公司	香港	電子零組件買賣	36,791	36,791	-	100	31,314	-	-	
富崑國際投資股份有限公司	永崑投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	426,860	434,205	14,690	5.97	473,441	1,124,070	71,096	
富崑國際投資股份有限公司	晶實科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	96,200	96,200	13,196	51	359,445	66,469	33,899	
富崑國際投資股份有限公司	達緯國際股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	16,642	16,642	2,400	100	31,419	1,772	1,772	
富崑國際投資股份有限公司	志得投資股份有限公司	台灣	一般投資業	2,184,388	2,184,388	170,918	100	693,036	(5,742)	(5,742)	
富崑國際投資股份有限公司	中影文創股份有限公司	台灣	創業投資業	150,000	150,000	15,000	42.86	142,901	11,779	5,048	
富崑國際投資股份有限公司	森崑能源股份有限公司	台灣	機械安裝及配管工程業	694,170	694,170	18,673	8.31	1,050,874	793,414	65,790	
富崑國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	1,010,999	1,010,999	266,109	86.47	(450,964)	(281,257)	(243,197)	
志得投資股份有限公司	永崑投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	1,486,096	1,496,625	21,056	8.55	446,823	1,124,070	(5,944)	
晶實科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	101,232	151,848	6,660	100	200,522	46,154	46,154	
晶實科技股份有限公司	晶實香港有限公司	香港	電子零組件買賣	107,661	107,661	2,550	51	216,965	(34,255)	(17,470)	
晶實科技股份有限公司	晶競科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	3,700	3,700	370	100	8,052	56	56	
晶實香港有限公司	ASHOP CO., LTD	南韓	電子零組件買賣	4,918	4,918	10	100	45,346	(24,109)	(24,109)	
晶實香港有限公司	晶盛香港有限公司	香港	電子零組件買賣	8,444	-	200	100	8,059	(376)	(376)	

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	本期認列 之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
永崴投資控股股份有限公司	光耀科技股份有限公司	台灣	光學儀器之製造及買賣	\$ 2,814,868	\$ 2,814,868	60,000	100	\$ 236,545	(\$ 187,289)	(\$ 187,289)	
永崴投資控股股份有限公司	崴強科技股份有限公司	台灣	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	3,011,140	3,011,140	164,994	100	6,289,136	1,118,028	1,111,814	
永崴投資控股股份有限公司	勳永國際股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	3,372,180	3,372,180	444,691	100	5,836,293	16,658	252,590	
永崴投資控股股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	300,000	300,000	37,500	16.30	389,628	9,373	1,528	
永崴投資控股股份有限公司	聚意能源股份有限公司	台灣	光電產業、再生能源及能源技術服務	36,760	36,760	3,676	8.88	36,019	386	142	
崴強科技股份有限公司	ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	1,415,554	1,415,554	20,241	100	2,967,621	605,543	605,543	
崴強科技股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	957,600	957,600	79,800	34.70	960,609	9,373	3,252	
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	POWER CHANNEL LIMITED	香港	從事控股及轉投資業務	140,648	140,648	4	35.75	994,168	571,371	204,265	
光耀科技股份有限公司	GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	一般投資業務	1,557,282	1,557,282	47,500	100	(29,340)	(167,383)	(167,383)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY TEK (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	一般投資業務	1,044,223	1,044,223	31,851	100	425,008	(63,054)	(63,054)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	貿易業務	524,560	524,560	16,000	100	(521,513)	(104,287)	(104,287)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	110,350	110,350	21,773	99.27	83,054	(50)	(50)	
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,491	11,491	3,001	10	13,412	4,124	412	
勳永國際股份有限公司	勳永國際(香港)股份有限公司	香港	電子零組件買賣	447,954	447,954	106,100	100	741,589	13,473	13,473	
勳永國際股份有限公司	PQI JAPAN CO., LTD	日本	電子零組件買賣	2,099	2,099	24	100	2,252	-	-	
勳永國際股份有限公司	SYSCOM DEVELOPMENT CO., LTD	英屬維京群島	專業投資公司	356,143	356,143	10,863	100	86,025	9	9	
勳永國際股份有限公司	APIX LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	3,392,238	3,392,238	13	100	894,192	(335,714)	(335,714)	
勳永國際股份有限公司	勳富國際股份有限公司	台灣	醫療器材買賣	-	10,000	-	-	-	53	-	註一
勳永國際股份有限公司	森崴能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	3,646,600	3,646,600	102,951	45.82	5,799,327	793,414	363,542	

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	本期認列 之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
森崙能源股份有限公司	富崙能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	\$ 8,233,000	\$ 8,233,000	935,500	100	\$ 10,666,465	\$ 1,209,295	\$ 1,211,292	
森崙能源股份有限公司	欣鑫天然氣股份有限公司	台灣	能源服務管理	360,000	360,000	36,000	80	276,663	3,153	2,523	
森崙能源股份有限公司	富威電力股份有限公司	台灣	能源服務管理	656,590	656,590	46,539	77.57	796,922	84,930	65,863	
森崙能源股份有限公司	九崙電力股份有限公司	台灣	天然氣發電業務	1,100,000	1,100,000	110,000	100	1,080,235	(5,940)	(5,940)	
森崙能源股份有限公司	元杉森林自然資源股份有限公司	台灣	造林業	100,000	100,000	10,000	100	85,054	(14,628)	(14,628)	
森崙能源股份有限公司	逸風能源科技股份有限公司	台灣	能源技術服務業	200,000	200,000	500	100	53,908	(1,964)	(92,964)	
森崙能源股份有限公司	彰品風力發電股份有限公司	台灣	發電業	270,000	120,000	27,000	50	222,818	(1,437)	(33,162)	
森崙能源股份有限公司	冠崙電力股份有限公司	台灣	發電業	35,700	35,700	3,570	51	35,228	(773)	(394)	
森崙能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	新加坡	海事工程業務	1,757,276	1,757,276	53,600	67	1,448,392	(1,787,156)	(216,864)	
森崙能源股份有限公司	俊崙電力股份有限公司	台灣	發電業	22,000	12,000	2,200	100	18,369	(3,586)	(3,586)	
森崙能源股份有限公司	東虹綠能環保股份有限公司	台灣	能源技術服務業	218,020	218,020	19,820	56.63	153,087	(104,026)	(58,909)	
森崙能源股份有限公司	友崙超級運算股份有限公司	台灣	電腦軟體服務業	10,000	-	1,000	10	9,055	(9,449)	(945)	
森崙能源股份有限公司	又德風力發電股份有限公司	台灣	發電業	491,000	-	49,100	70.04	490,837	(232)	(162)	
森崙能源股份有限公司	FOX NAM ENERGY CO., LTD.	越南	發電業	114,748	-	-	100	114,738	196	196	
森崙能源股份有限公司	DAKPSI INVESTMENT AND DEVELOP HYDROELECTRIC JOINT STOCK COMPANY	越南	發電業	658,336	-	14,645	35	662,914	29,722	10,403	
富崙能源股份有限公司	信崙電力股份有限公司	台灣	發電業	37,300	37,300	3,730	100	36,981	3,012	4,983	
富崙能源股份有限公司	又德風力發電股份有限公司	台灣	發電業	210,000	-	21,000	29.96	209,930	(232)	(69)	
富威電力股份有限公司	旭威認證股份有限公司	台灣	能源技術服務業	28,650	10,000	2,865	95.50	14,195	(11,361)	(10,984)	
富威電力股份有限公司	承新數位股份有限公司	台灣	能源技術服務業	48,436	490	4,844	49	33,959	1,485	(15,669)	
東虹綠能環保股份有限公司	東虹環境資源股份有限公司	台灣	能源技術服務業	2,500	2,500	250	100	811	103	103	

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	本期認列 之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	SFE HERCULES COMPANY CORPORATION	巴拿馬	海事工程業務	\$ 5,509,195	\$ -	0.20	100	\$ 5,963,815	\$ 445,288	\$ 445,288	
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	台灣寶巖海事工程股份有限公司	台灣	海事工程業務	30,000	-	3,000	100	30,012	(550)	(550)	
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	SFE DEVELOPER COMPANY CORPORATION	巴拿馬	海事工程業務	3	-	0.10	100	3	-	-	
SYSKOM DEVELOPMENT CO., LTD	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件買賣	110,255	110,255	21,790	99.27	83,144	(30)	(30)	
APIX LIMITED	中旋實業有限公司	香港	電子產品買賣	2,849,850	2,849,850	6,000	100	644,222	(3,582)	(3,582)	
APIX LIMITED	PERENNIAL ACE LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	698,321	698,321	未發行股份	100	249,813	(8,392)	(8,392)	
中旋實業有限公司	中旋有限公司	澳門	電子產品買賣	410	410	100	100	(24,553)	(11,379)	(11,380)	
PERENNIAL ACE LIMITED	STUDIO A TECHNOLOGY LIMITED	香港	電子產品買賣	4,998	4,998	1,225	24.50	103,990	(34,255)	(8,392)	
FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,490	11,490	3,001	10	13,412	4,124	412	

註一：勁富國際股份有限公司已於民國113年第三季清算完成。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國113年1月1日至12月31日

附表十一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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	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	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
富港電子(東莞)有限公司	電子零組件製造及買賣	\$ 1,921,949	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 1,921,949	\$ -	\$ -	\$ 1,921,949	\$ 1,015,879	100	\$ 1,015,878	\$ 8,907,811	\$ -	
富士臨工業(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	131,140	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	32,785	-	-	32,785	2,926	100	2,926	176,960	-	
富港電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	3,983,378	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	3,983,378	-	-	3,983,378	93,577	100	93,577	2,793,522	-	
東莞富士昌電腦有限公司	電子零組件製造及買賣	3,952	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	3,952	-	-	3,952	-	100	-	2,511	-	
東莞富強電子有限公司	電子零組件製造及買賣	4,878,736	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	3,785,127	-	-	3,785,127	(124,327)	100	(124,327)	10,957,175	-	
昆山富士錦電子有限公司	電子零組件製造及買賣	206,620	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	98,355	-	-	98,355	7,768	100	7,768	300,497	-	
富士灣電能(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	131,140	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	131,140	-	-	131,140	1,365	100	1,365	133,543	-	
富士能電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	393,420	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	393,420	-	-	393,420	212,051	100	205,260	1,823,522	-	
富士祥研發中心(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	147,533	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	147,533	-	-	147,533	(2,917)	100	(2,917)	64,964	-	
富港電子(南昌)有限公司	電子零組件製造及買賣	1,639,250	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	1,639,250	-	-	1,639,250	83,656	100	83,656	1,351,914	-	
富港電子(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	98,355	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	78,684	-	-	78,684	54	80	44	-	-	
富強電子(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	327,850	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	327,850	-	-	327,850	(17,283)	100	(17,283)	(75,704)	-	
富港電子(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	590,130	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	170,482	-	-	170,482	(165,839)	100	(165,824)	879,406	-	

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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	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	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
昆山富港投資有限公司	轉投資相關事業	\$ 983,550	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	\$ 983,550	\$ -	\$ -	\$ 983,550	(\$ 17,502)	100	(\$ 17,502)	\$ 1,797,500	\$ -	
富港電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	997,684	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	327,850	-	-	327,850	21,466	100	21,466	(1,201,932)	-	
昆山富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	174,844	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	174,844	-	-	174,844	(16,861)	51	(5,404)	6,683	-	
昆山富士優貿易有限公司	電子零組件買賣	8,956	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(18)	51	(9)	12,800	-	
上海富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	8,956	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(6,963)	51	(3,551)	(68,649)	-	
上海標竿信息科技有限公司	電子零組件買賣	26,868	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(4,528)	51	(2,309)	(12,924)	-	
協創數據技術股份有限公司	電子零組件製造及買賣	1,074,675	透過第三地區投資設立公司及大陸地區投資事業再投資大陸公司	252,772	-	-	252,772	3,381,649	17.21	584,870	2,531,726	-	
富強電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	163,925	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(24)	100	(24)	143,178	-	
富港電子(徐州)有限公司	電子零組件之製造買賣	2,032,670	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	2,032,670	-	-	2,032,670	670,114	100	670,114	4,378,013	-	
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	自動化機器設備製造及買賣	134,340	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(15,781)	31.03	(4,897)	110,943	-	
蘇州科納銳汽車科技有限公司	買賣製造業	11,195	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(49)	55.56	(27)	24,236	-	
常州鑫威車能創業投資有限公司	一般投資業務	447,800	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	-	-	-	-	(23,849)	50	(11,924)	391,870	-	
杭州震拓動力技術開發服務有限公司	電子零組件之製造買賣	132,240	經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司	132,240	-	-	132,240	(9,898)	43.71	(4,326)	120,548	-	
東莞漢陽電腦有限公司	影像掃描器及多功能事務機等之製造及不動產之投資	200,960	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	200,960	-	-	200,960	37,860	100	37,860	375,599	-	
東莞富彰精密工業有限公司	模具開發及塑膠業務	265,960	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	195,578	-	-	195,578	6,615	100	6,615	134,071	-	
威海富康電子有限公司	影印機及掃描器等零件、模具之製造及銷售	655,700	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。	393,420	-	-	393,420	216,507	100	216,507	890,089	-	

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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	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	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
東莞富崙電子有限公司	影像掃描器、多功能事務機 及其配件製造	\$ 196,710	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	\$ 174,034	\$ -	\$ -	\$ 174,034	\$ 132,303	100	\$ 132,303	\$ 649,686	\$ -	
光耀光電(蘇州)有限公司	買賣製造業	458,990	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	447,523	-	-	447,523	(31,348)	100	(31,348)	263,291	-	
耀崙光電(鹽城)有限公司	買賣製造業	295,065	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	295,065	-	-	295,065	(125,266)	100	(125,266)	(807,864)	-	
鹽城耀崙科技有限公司	買賣製造業	44,780	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司。	-	-	-	-	269	100	269	86,800	-	
光耀光學(鹽城)有限公司	買賣製造業	1,183,155	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司。	583,573	-	-	583,573	(67,718)	100	(67,718)	345,399	-	
勁永科技(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	655,700	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	註一	-	-	-	13,443	100	13,443	741,296	-	
勁永徐州新能源有限公司	電子零組件製造及買賣	44,780	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司。	註二	-	-	-	65	100	65	45,177	-	
昆山九崙信息科技有限公司	供應鏈金融能源服務管理	1,639	直接赴大陸地區從事投資。	1,639	-	-	1,639	2,282	100	2,282	34,048	-	
昆山東虹環保設備有限公司	能源技術服務業	22,390	直接赴大陸地區從事投資。	22,390	-	-	22,390	(9,373)	100	(9,373)	22,988	-	
成都新富崙能源有限公司	發電業	131,140	直接赴大陸地區從事投資。	-	131,140	-	131,140	(503)	100	(503)	127,187	-	

註一：勁永公司間接投資勁永科技(鹽城)有限公司係以第三地區投資事業融資之資金匯入。

註二：勁永公司間接投資勁永徐州新能源有限公司係以勁永科技(鹽城)有限公司之資金匯入。

公司名稱	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
正崴精密工業股份有限公司	\$ 16,617,831	\$ 17,814,252	依據97.8.29新修訂「在大陸地從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運範圍之證明文件，故無須設算限額。
崴強科技股份有限公司	1,117,845	1,455,873	3,340,834
光耀科技股份有限公司	1,326,161	1,326,161	181,598
勁永國際股份有限公司	-	559,380	407,583
森崴能源股份有限公司	132,779	132,779	7,592,398
東虹綠能環保科技股份有限公司	22,390	22,390	152,114

註1：上述個案業經經濟部投審會核准。

註2：本期投資損益係依各該投資公司同期間經會計師查核之財務報表評價而得。

註3：依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故毋須設算投資限額。

註4：本公司經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司包括東莞富強電子有限公司、富港電子(馬鞍山)有限公司、富港電子(南昌)有限公司、

昆山富士錦電子有限公司、昆山富港電子貿易有限公司、昆山富士優貿易有限公司、上海富港電子貿易有限公司、富強電子(馬鞍山)有限公司、

東莞市本潤機器人科技股份有限公司及科鈞銳汽車科技有限公司，除該大陸地區投資事業為控股公司，其再轉投資應先向經濟部投審會申請許可外，其他轉投資毋須向投審會申請。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
主要股東資訊
民國113年12月31日

附表十二

主要股東資訊	股份	持有股數	持股比例
鑫鴻國際投資股份有限公司		100,535,228	19.62%
崙強科技股份有限公司		49,503,000	9.66%
中影股份有限公司		32,584,000	6.36%

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1140032 號

會員姓名：
(1) 周筱姿
(2) 梁益彰

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區基隆路一段333號27樓

事務所統一編號：03932533

事務所電話：(02)27296666

委託人統一編號：22223510

會員書字號：
(1) 北市會證字第 1833 號
(2) 北市會證字第 2507 號

印鑑證明書用途：辦理 正崙精密工業股份有限公司

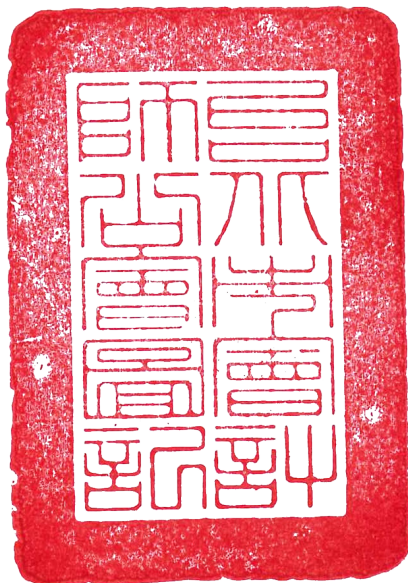
113 年 01 月 01 日 至
113 年度（自民國 113 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 114 年 01 月 03 日