

天鉞電子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110及109年度

地址：新北市中和區中正路700號3樓之3

電話：(02)8227-8582

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報告聲明書	3		-
四、	會計師查核報告	4~7		-
五、	合併資產負債表	8		-
六、	合併綜合損益表	9~10		-
七、	合併權益變動表	11		-
八、	合併現金流量表	12~13		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	14		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~16		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	16~29		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	29		五
	(六) 重要會計項目之說明	29~59		六~三一
	(七) 關係人交易	60~61		三二
	(八) 重大或有負債及未認列之合約承諾	62		三四
	(九) 重大之災害損失	-		-
	(十) 重大之期後事項	-		-
	(十一) 其 他	61~62		三三、三五
	(十二) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	63, 67~70		三六
	2. 轉投資事業相關資訊	63, 71		三六
	3. 大陸投資資訊	63~64, 72		三六
	4. 主要股東資訊	64, 73		三六
	(十三) 部門資訊	64~66		三七

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 110 年度（自民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 10 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：天鉞電子股份有限公司



董事長：汪 攬 夷



中 華 民 國 111 年 3 月 15 日

會計師查核報告

天鈺電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

天鈺電子股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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及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，足以允當表達天鈺電子股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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查核簽證財務報表規則及一般公認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會計師職業道德規範，與天鈺電子股份有限公司及子公司保持超然獨立，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，對天鈺電子股份有限公司及子公司民國 110 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查

核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對天鈺電子股份有限公司及子公司民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

客戶之銷貨真實性

天鈺電子股份有限公司及子公司之營業收入主要來自於銷售安控產品，基於對財務報表重大性之考量及審計準則公報收入認列真實性預設為顯著風險，本會計師於本年度查核時將營業收入之真實性列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

1. 瞭解並測試營業收入認列之發生相關內部控制之設計及執行有效性。
2. 取得天鈺電子股份有限公司及子公司之銷售明細，抽核相關銷貨憑證及期後收款，以確認銷貨之真實性。

其他事項一提及及其他會計師之查核

列入天鈺電子股份有限公司及子公司之採用權益法之投資中，有關關聯企業珠海吉門第科技有限公司之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，有關珠海吉門第科技有限公司財務報表所列之金額及附註三六所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。民國 110 年及 109 年 12 月 31 日上述被投資公司之帳列採用權益法之投資金額分為新台幣 34,670 仟元及 40,199 仟元，皆佔合併資產總額 6%，民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日認列之關聯企業綜合損益份額分別為新台幣(5,314)仟元及(603)仟元，分別占綜合損益總額 6%及 1%。

其他事項一對個體財務報表出具查核報告

天鈺電子股份有限公司業已編製民國 110 及 109 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及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天鉞電子股份有限公司及子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算天鉞電子股份有限公司及子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

天鉞電子股份有限公司及子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認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。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對天鉞電子股份有限公司及子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使天鉞電子股份有限公司及子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該

等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致天鉞電子股份有限公司及子公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於天鉞電子股份有限公司及子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對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，決定對天鉞電子股份有限公司及子公司民國 110 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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 黃 國 寧

黃國寧



會計師 邵 志 明

邵志明



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1100356048 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 111 年 3 月 15 日



天錫電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 110 年及 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 207,365	37	\$ 192,083	30
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註七)	2,650	1	5,371	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註四、八及九)	42,680	8	83,960	13
1170	應收帳款淨額(附註四、十及二五)	23,226	4	24,021	4
1180	應收帳款—關係人淨額(附註三二)	80	-	1,148	-
1200	其他應收款(附註十)	479	-	606	-
1220	本期所得稅資產(附註四及二七)	52	-	172	-
130X	存貨(附註四及十一)	74,069	13	70,693	11
1410	預付款項(附註十八)	11,787	2	14,969	3
1479	其他流動資產	8	-	35	-
11XX	流動資產總計	<u>362,396</u>	<u>65</u>	<u>393,058</u>	<u>62</u>
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資(附註四及十三)	34,670	6	40,199	6
1600	不動產、廠房及設備(附註四及十四)	46,945	9	52,187	8
1755	使用權資產(附註四及十五)	15,638	3	21,453	3
1760	投資性不動產淨額(附註四及十六)	57,188	10	81,133	13
1821	其他無形資產淨額(附註四及十七)	6,495	1	13,376	2
1840	遞延所得稅資產(附註四及二七)	35,263	6	34,914	6
1920	存出保證金	1,810	-	2,111	-
15XX	非流動資產總計	<u>198,009</u>	<u>35</u>	<u>245,373</u>	<u>38</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 560,405</u>	<u>100</u>	<u>\$ 638,431</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款(附註十九)	\$ -	-	\$ 1,512	-
2130	合約負債(附註四及二五)	26,325	5	3,296	1
2150	應付票據(附註二十)	-	-	291	-
2170	應付帳款(附註二十)	13,867	2	22,800	4
2200	其他應付款(附註二一)	28,552	5	27,965	4
2250	負債準備(附註四及二二)	1,636	-	3,016	-
2280	租賃負債(附註四及十五)	4,829	1	5,204	1
2300	其他流動負債(附註二一)	3,722	1	5,452	1
21XX	流動負債總計	<u>78,931</u>	<u>14</u>	<u>69,536</u>	<u>11</u>
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債(附註四及二七)	-	-	1,007	-
2580	租賃負債(附註四及十五)	11,963	2	16,901	3
2640	淨確定福利負債(附註四及二三)	8,698	2	8,466	1
2645	存入保證金	260	-	380	-
25XX	非流動負債總計	<u>20,921</u>	<u>4</u>	<u>26,754</u>	<u>4</u>
2XXX	負債總計	<u>99,852</u>	<u>18</u>	<u>96,290</u>	<u>15</u>
	歸屬於本公司業主之權益(附註二四、二八及二九)				
3110	普通股股本	357,194	64	354,360	56
3200	資本公積	228,656	41	282,692	44
	累積虧損				
3320	特別盈餘公積	6,008	1	6,008	1
3350	待彌補虧損	(77,464)	(14)	(54,716)	(9)
3300	累積虧損總計	(71,456)	(13)	(48,708)	(8)
3400	其他權益	(27,488)	(5)	(19,850)	(3)
3500	庫藏股票	(26,353)	(5)	(26,353)	(4)
3XXX	權益總計	<u>460,553</u>	<u>82</u>	<u>542,141</u>	<u>85</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 560,405</u>	<u>100</u>	<u>\$ 638,431</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 15 日查核報告)

董事長：汪讓夷



經理人：汪讓夷



會計主管：楊麗珍



天鉞電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額（附註四、二 五及三二）	\$ 194,582	100	\$ 207,060	100
5110	營業成本（附註十一及三二）	<u>137,334</u>	<u>71</u>	<u>134,559</u>	<u>65</u>
5900	營業毛利	<u>57,248</u>	<u>29</u>	<u>72,501</u>	<u>35</u>
	營業費用（附註十及二六）				
6100	推銷費用	64,548	33	67,097	32
6200	管理費用	44,434	23	44,744	22
6300	研究發展費用	25,664	13	34,156	16
6450	預期信用減損（回升利 益）損失	(<u>499</u>)	<u>-</u>	<u>90</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>134,147</u>	<u>69</u>	<u>146,087</u>	<u>70</u>
6900	營業淨損	(<u>76,899</u>)	(<u>40</u>)	(<u>73,586</u>)	(<u>35</u>)
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二六）	1,543	1	2,518	1
7010	其他收入（附註二六及 三二）	10,035	5	4,123	2
7020	其他利益及損失（附註 二六及三二）	(<u>6,088</u>)	(<u>3</u>)	(<u>65</u>)	<u>-</u>
7050	財務成本（附註二六）	(<u>1,052</u>)	<u>-</u>	(<u>1,079</u>)	(<u>1</u>)
7060	採用權益法認列之關聯 企業及合資損益之份 額（附註十三）	(<u>5,314</u>)	(<u>3</u>)	(<u>603</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出 合計	(<u>876</u>)	<u>-</u>	<u>4,894</u>	<u>2</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨損	(\$ 77,775)	(40)	(\$ 68,692)	(33)
7950	所得稅利益(附註四及二七)	<u>213</u>	-	<u>13,681</u>	<u>6</u>
8200	本年度淨損	(<u>77,562</u>)	(<u>40</u>)	(<u>55,011</u>)	(<u>27</u>)
	其他綜合損益(附註二三、二四及二七)				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	122	-	369	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	(24)	-	(74)	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(5,830)	(3)	(3,827)	(2)
8399	與可能重分類至損 益之項目相關之 所得稅	<u>1,167</u>	<u>1</u>	<u>765</u>	<u>1</u>
8300	本年度其他綜合損 益(稅後淨額)	(<u>4,565</u>)	(<u>2</u>)	(<u>2,767</u>)	(<u>1</u>)
8500	本年度綜合損益總額	(\$ <u>82,127</u>)	(<u>42</u>)	(\$ <u>57,778</u>)	(<u>28</u>)
	淨損歸屬於：				
8610	本公司業主	(\$ <u>77,562</u>)	(<u>40</u>)	(\$ <u>55,011</u>)	(<u>27</u>)
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ <u>82,127</u>)	(<u>42</u>)	(\$ <u>57,778</u>)	(<u>28</u>)
	每股虧損(附註二八)				
9710	基 本	(\$ <u>2.32</u>)		(\$ <u>1.60</u>)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國111年3月15日查核報告)

董事長：汪攘夷



經理人：汪攘夷



會計主管：楊麗珍





天誠電子股份有限公司及子公司
合併權益調整表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	股本		資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	虧損	其他權益項目			庫藏股票	權益總額
	普通股股數	普通股股本					國外營運機構財務報表換算之兌換差額	員工未賺得酬勞	其他權益項目		
A1	35,536	\$ 355,356	\$ 311,778	\$ 27,843	\$ 6,008	(\$ 55,828)	(\$ 16,887)	(\$ 1,734)	\$ -	\$ 626,536	
B13	-	-	-	(27,843)	-	27,843	-	-	-	-	
C11	-	-	(27,985)	-	-	27,985	-	-	-	-	
D1	-	-	-	-	-	(55,011)	-	-	-	(55,011)	
D3	-	-	-	-	-	295	(3,062)	-	-	(2,767)	
D5	-	-	-	-	-	(54,716)	(3,062)	-	-	(57,778)	
N1	(100)	(996)	(1,101)	-	-	-	-	2,097	-	-	
N1	-	-	-	-	-	-	-	(264)	-	(264)	
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	(26,353)	(26,353)	
Z1	35,436	354,360	282,692	-	6,008	(54,716)	(19,949)	99	(26,353)	542,141	
C11	-	-	(54,716)	-	-	54,716	-	-	-	-	
D1	-	-	-	-	-	(77,562)	-	-	-	(77,562)	
D3	-	-	-	-	-	98	(4,663)	-	-	(4,565)	
D5	-	-	-	-	-	(77,464)	(4,663)	-	-	(82,127)	
N1	503	5,030	2,239	-	-	-	-	(7,269)	-	-	
N1	(220)	(2,196)	(1,559)	-	-	-	-	3,755	-	-	
N1	-	-	-	-	-	-	-	539	-	539	
Z1	35,719	\$ 357,194	\$ 228,656	\$ -	\$ 6,008	(\$ 77,464)	(\$ 24,612)	(\$ 2,876)	(\$ 26,353)	\$ 460,553	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 15 日查核報告)

經理人：汪振夷

會計主管：楊麗珍



董事長：汪振夷



天鈺電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨損	(\$ 77,775)	(\$ 68,692)
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	14,441	16,283
A20200	攤銷費用	763	873
A20300	預期信用(回升利益)減損損失	(499)	90
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融工 具之(利益)損失	(493)	311
A20900	利息費用	1,052	1,079
A21200	利息收入	(1,543)	(2,518)
A21300	股利收入	(149)	(375)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	539	(264)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損益份 額	5,314	603
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	75	-
A23200	處分採用權益法之投資利益	-	(39)
A23700	減損損失	5,945	3,005
A23800	存貨(回升利益)跌價損失	(5,175)	6,021
A24600	處分投資性不動產利益	(3,926)	(10,196)
A29900	其他收益	(3,289)	(315)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	536	29,552
A31160	應收帳款—關係人	1,068	(1,148)
A31180	其他應收款	84	10
A31200	存 貨	2,563	(1,452)
A31230	預付款項	3,182	650
A31240	其他流動資產	27	702
A32125	合約負債	23,029	(5,339)
A32130	應付票據	(291)	291
A32150	應付帳款	(8,933)	(10,042)
A32160	應付帳款—關係人	-	(92)
A32180	其他應付款	587	(4,831)
A32200	負債準備	(1,380)	(408)
A32230	其他流動負債	(1,730)	94
A32240	淨確定福利負債	354	399
A33000	營運產生之現金流出	(45,624)	(45,748)
A33500	收取之所得稅	120	8
AAAA	營業活動之淨現金流出	(45,504)	(45,740)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 36,141)	(\$ 59,778)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	77,778	38,818
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(629)	-
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	3,843	-
B01900	處分採用權益法之長期股權投資	-	39
B02700	取得不動產、廠房及設備	(3,358)	(5,834)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	682	-
B03700	存出保證金增加	(30)	(4,990)
B03800	存出保證金減少	317	4,893
B04400	其他應收款－關係人減少	315	315
B04500	取得無形資產	(92)	(150)
B05500	處分投資性不動產	26,848	45,102
B07500	收取之利息	1,586	2,384
B07600	收取之股利	149	375
BBBB	投資活動之淨現金流入	<u>71,268</u>	<u>21,174</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	26,487	21,069
C00200	短期借款減少	(25,000)	(19,500)
C03000	存入保證金增加	25	375
C03100	存入保證金減少	(145)	(320)
C04020	租賃本金償還	(5,164)	(5,680)
C04900	庫藏股票買回成本	-	(26,353)
C05600	支付之利息	(1,072)	(1,079)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(4,869)</u>	<u>(31,488)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(5,613)</u>	<u>(3,621)</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	15,282	(59,675)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>192,083</u>	<u>251,758</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 207,365</u>	<u>\$ 192,083</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 3 月 15 日查核報告)

董事長：汪攘夷



經理人：汪攘夷



會計主管：楊麗珍



天鈺電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

天鈺電子股份有限公司(原名為大行普賢股份有限公司，後續變更公司名稱為普行科技股份有限公司、天鈺電子股份有限公司，以下稱「本公司」)成立於 81 年 5 月 23 日，本公司股票自 101 年 11 月 26 日起，在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本公司主要經營業務為安全監控產品之銷售。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 年 3 月 15 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

首次適用金管會認可並發布 110 年度生效之 IFRSs 未造成合併公司會計政策之重大變動，對合併公司財務狀況及財務績效亦未產生重大影響。

- (二) 111 年適用之金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註 1)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註 3)
IAS 37 之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註 4)

註 1：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允

價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 19 — 比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債 有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購子公司於當期自收購日起之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。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，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十二、附表五及附表六。

(五) 外幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣（表達貨幣）。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(六) 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分

配而增減。此外，針對合併公司享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基

礎相同。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。合併公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產係以擬自用時之帳面金額轉列不動產、廠房及設備。不動產、廠房及設備之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資

產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十一) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產、無形資產（商譽除外）及合約成本相關資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十二) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、原始到期超過 3 個月之定期存款、按攤銷後成本衡

量之應收帳款、其他應收款、其他應收款－關係人及存出保證金等)於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

合併公司係於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜

合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回合併公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除財務保證合約外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

財務保證合約

合併公司發行且非屬透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，於原始認列後係以反映其預期信用損失之備抵損失與攤銷後金額孰高者衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十三) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

(十四) 收入認列

商品銷貨收入

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

移轉商品與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

商品銷貨收入來自安全監控產品之銷售，自商品移轉時認列收入，客戶對該商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。商品銷售之預收款項，於產品起運前係認列為合約負債。

(十五) 租賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於資產負債表。

(十六) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十七) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

合併公司所取得低於市場利率之政府貸款，其收取之貸款金額與依當時市場利率計算之貸款公允價值兩者間之差額係認列為政府補助。

(十八) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本、前期服務成本及清償損益）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時、計畫修正或縮減時／清償發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 離職福利

合併公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(十九) 股份基礎給付協議

給與員工之限制員工權利股票，係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整其他權益（員工未賺得酬勞）。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司以庫藏股票轉讓員工，係以董事會通過日為給與日。

合併公司發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積—限制員工權利股票。若員工於既得期間內離職無須返還已領取之股利，於宣告發放股利時認列費用，並同時調整保留盈餘及資本公積—限制員工權利股票。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之限制員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—限制員工權利股票。

(二十) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東常會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異或虧損扣抵使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情可能之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

合併公司所採用之會計政策、估計與基本假設，經合併公司管理階層評估後，並無重大會計判斷、估計及假設不確定之情形。

六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 932	\$ 843
銀行支票及活期存款	82,927	111,357
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	<u>123,506</u>	<u>79,883</u>
	<u>\$207,365</u>	<u>\$192,083</u>

銀行存款及原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
銀行存款	0.001%~0.3%	0.001%~0.3%
原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款	0.07%~2.2%	0.29%~2.2%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
— 國內上市股票	<u>\$ 2,650</u>	<u>\$ 5,371</u>

合併公司 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之透過損益按公允價值衡量之金融工具利益（損失）— 國內上市股票分別為 493 仟元及(311)仟元。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 42,680</u>	<u>\$ 83,960</u>

(一) 截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.24%~0.56% 及 0.39%~0.56%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及備抵損失評估資訊，請參閱附註九。

九、債務工具投資之信用風險管理

合併公司投資之債務工具為按攤銷後成本衡量之金融資產：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
總帳面金額	\$ 42,680	\$ 83,960
備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
攤銷後成本	<u>\$ 42,680</u>	<u>\$ 83,960</u>

銀行存款等金融工具之信用風險係由財務部門衡量並監控，合併公司選擇交易對象及履約方均係信用良好之銀行及公司。

十、應收帳款及其他應收款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 23,965	\$ 26,083
減：備抵損失	(<u>739</u>)	(<u>2,062</u>)
	<u>\$ 23,226</u>	<u>\$ 24,021</u>
<u>其他應收款</u>		
應收利息	\$ 258	\$ 301
其 他	<u>221</u>	<u>305</u>
	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 606</u>

(一) 應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天至 120 天，應收帳款不予計息。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算等，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

110年12月31日

	未逾 期	逾 30天以下	逾 31~60天	逾 61~120天	逾 超過120天	合 計
總帳面金額	\$ 22,867	\$ 475	\$ 493	\$ 18	\$ 112	\$ 23,965
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(132)	(190)	(297)	(8)	(112)	(739)
攤銷後成本	<u>\$ 22,735</u>	<u>\$ 285</u>	<u>\$ 196</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,226</u>

109年12月31日

	未逾 期	逾 30天以下	逾 31~60天	逾 61~120天	逾 超過120天	合 計
總帳面金額	\$ 24,171	\$ 674	\$ 181	\$ 164	\$ 893	\$ 26,083
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(660)	(300)	(104)	(105)	(893)	(2,062)
攤銷後成本	<u>\$ 23,511</u>	<u>\$ 374</u>	<u>\$ 77</u>	<u>\$ 59</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,021</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 2,062	\$ 2,040
加：本年度提列減損損失	-	90
減：本年度迴轉減損利益	(499)	-
減：本年度實際沖銷	(749)	(22)
外幣換算差額	(75)	(46)
年底餘額	<u>\$ 739</u>	<u>\$ 2,062</u>

(二) 其他應收款

合併公司考量其他應收款對象過去違約紀錄、現時財務狀況及未來經濟狀況預測等，評估其他應收款預期可回收金額與原始帳列金額相當，故無需認列備抵損失。

十一、存 貨

	110年12月31日	109年12月31日
製成品	\$ 40,528	\$ 33,598
在製品	7,674	12,581
原物料	<u>25,867</u>	<u>24,514</u>
	<u>\$ 74,069</u>	<u>\$ 70,693</u>

銷貨成本性質如下：

	110年12月31日	109年12月31日
已銷售之存貨成本	\$ 143,009	\$ 129,747
存貨（回升利益）跌價損失	(5,175)	6,021
其他	(500)	(1,209)
	<u>\$ 137,334</u>	<u>\$ 134,559</u>

十二、列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下，並無未列入合併報告之子公司，亦無具重大非控制權益之子公司。

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比	
			110年 12月31日	109年 12月31日
天鉞電子股份有限公司	Sky Advance Trading Limited	投資控股業務及安全監控產品之銷售	100	100
	Atoms Holding Limited	投資控股業務	100	100
	ALC Electronics B.V.	安全監控產品之銷售	100	100
	J.Stone Engineering Pte.Limited	軟體設計及銷售	100	100
Sky Advance Trading Limited	天鉞電子（東莞）有限公司	安全監控產品之生產及銷售	100	100
Atoms Holding Limited	Atoms Labs LLC	安全監控產品之銷售	100	100

本公司董事會於110年5月13日通過辦理J. Stone Engineering Pte. Limited之清算，截至111年3月15日止，尚未完成清算程序。

本公司於110年7月2日增資Sky Advance Trading Limited，透過該公司於同日轉投資天鉞電子（東莞）有限公司，本次自台灣匯出投資金額共計23,808仟元（美金850仟元），自Sky Advance Trading Limited匯出轉投資金額共計25,134仟元（美金897仟元）。

十三、採用權益法之投資

	110年12月31日	109年12月31日
投資關聯企業		
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 34,670</u>	<u>\$ 40,199</u>

個別不重大之關聯企業彙總資訊如下：

	110年12月31日	109年12月31日
合併公司享有之份額		
本年度淨損	(\$ 5,314)	(\$ 603)
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>(\$ 5,314)</u>	<u>(\$ 603)</u>

虹睿科技股份有限公司 108 年 7 月 10 日經該公司股東臨時會決議清算解散，並於 109 年 4 月 14 日完成清算程序。

本公司於 109 年 12 月 3 日決議並出售所持有之天竣資通公司股權。本次出售股權 390,000 股，出售總價 39 仟元業已收訖。相關說明請參閱附註三二。

關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表六「大陸投資資訊」。

十四、不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	生財器具	租賃改良	合 計
<u>成 本</u>							
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 18,278	\$ 19,961	\$ 29,990	\$ 2,656	\$ 57,818	\$ 88	\$ 128,791
增 添	-	-	250	-	3,108	-	3,358
處 分	-	-	(642)	(426)	(23,044)	-	(24,112)
淨兌換差額	-	-	(152)	(12)	(401)	(10)	(582)
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 18,278</u>	<u>\$ 19,961</u>	<u>\$ 29,439</u>	<u>\$ 2,218</u>	<u>\$ 37,481</u>	<u>\$ 78</u>	<u>\$ 107,455</u>
<u>累計折舊</u>							
110 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 5,653	\$ 22,914	\$ 1,807	\$ 46,171	\$ 59	\$ 76,604
處 分	-	-	(642)	(178)	(22,535)	-	(23,355)
折舊費用	-	400	2,394	378	4,539	16	7,727
淨兌換差額	-	-	(122)	(9)	(327)	(8)	(466)
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,053</u>	<u>\$ 24,544</u>	<u>\$ 1,998</u>	<u>\$ 27,848</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 60,510</u>
110 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 18,278</u>	<u>\$ 13,908</u>	<u>\$ 4,895</u>	<u>\$ 220</u>	<u>\$ 9,633</u>	<u>\$ 11</u>	<u>\$ 46,945</u>
<u>成 本</u>							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 65,589	\$ 55,426	\$ 28,647	\$ 2,622	\$ 53,642	\$ 85	\$ 206,011
增 添	-	-	2,282	-	3,552	-	5,834
處 分	-	-	(1,400)	-	(200)	-	(1,600)
轉列為投資性不動產	(47,311)	(35,465)	-	-	-	-	(82,776)
淨兌換差額	-	-	461	34	824	3	1,322
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 18,278</u>	<u>\$ 19,961</u>	<u>\$ 29,990</u>	<u>\$ 2,656</u>	<u>\$ 57,818</u>	<u>\$ 88</u>	<u>\$ 128,791</u>
<u>累計折舊</u>							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 10,874	\$ 21,647	\$ 1,294	\$ 39,241	\$ 43	\$ 73,099
處 分	-	-	(1,400)	-	(200)	-	(1,600)
折舊費用	-	843	2,315	486	6,474	14	10,132
轉列為投資性不動產	-	(6,064)	-	-	-	-	(6,064)
淨兌換差額	-	-	352	27	656	2	1,037
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,653</u>	<u>\$ 22,914</u>	<u>\$ 1,807</u>	<u>\$ 46,171</u>	<u>\$ 59</u>	<u>\$ 76,604</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 18,278</u>	<u>\$ 14,308</u>	<u>\$ 7,076</u>	<u>\$ 849</u>	<u>\$ 11,647</u>	<u>\$ 29</u>	<u>\$ 52,187</u>

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
主 建 物	50 年
改 良 物	5 年
機器設備	5 至 10 年
運輸設備	5 年
生財器具	3 至 10 年
租賃改良	3 至 5 年

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ 15,361	\$ 20,320
運輸設備	<u>277</u>	<u>1,133</u>
	<u>\$ 15,638</u>	<u>\$ 21,453</u>
使用權資產之增添	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,926</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 4,851	\$ 4,468
運輸設備	<u>840</u>	<u>874</u>
	<u>\$ 5,691</u>	<u>\$ 5,342</u>

(二) 租賃負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 4,829</u>	<u>\$ 5,204</u>
非流動	<u>\$ 11,963</u>	<u>\$ 16,901</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
建築物	5.55%	5.55%
運輸設備	1.72%	1.72%-5.00%

(三) 其他租賃資訊

合併公司以營業租賃出租投資性不動產之協議，請參閱附註十六。

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 2,028</u>	<u>\$ 2,644</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 8,252)</u>	<u>(\$ 9,293)</u>

合併公司選擇對符合短期之租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十六、投資性不動產

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$ 88,490	\$ 43,146
處 分	(24,628)	(37,434)
自不動產、廠房及設備轉入	<u>-</u>	<u>82,778</u>
年底餘額	<u>\$ 63,862</u>	<u>\$ 88,490</u>
<u>累計折舊</u>		
年初餘額	\$ 7,357	\$ 3,010
處 分	(1,706)	(2,528)
折舊費用	1,023	809
自不動產、廠房及設備轉入	<u>-</u>	<u>6,066</u>
年底餘額	<u>\$ 6,674</u>	<u>\$ 7,357</u>
年初淨額	<u>\$ 81,133</u>	<u>\$ 40,136</u>
年底淨額	<u>\$ 57,188</u>	<u>\$ 81,133</u>

投資性不動產出租之租賃期間為 1~2 年。承租人於行使續租權時，將依市場租金行情調整租金。承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
第 1 年	\$ 997	\$ 2,145
第 2 年	<u>-</u>	<u>818</u>
	<u>\$ 997</u>	<u>\$ 2,963</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

主 建 物	50 年
改 良 物	5 年

投資性不動產公允價值未經獨立評價人員評價，僅由合併公司管理階層參考鄰近地區類似不動產交易價格之市場證據進行評價。110 年及 109 年 12 月 31 日之公允價值分別為 62,768 仟元及 92,412 仟元。

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

十七、其他無形資產

	電腦軟體	商標權	客戶關係	技術授權	專利權	合計
<u>成 本</u>						
110年1月1日餘額	\$ 1,572	\$ 16,316	\$ 570	\$ 2,022	\$ 200	\$ 20,680
單獨取得	92	-	-	-	-	92
本期處分	(639)	-	-	-	-	(639)
淨兌換差額	(4)	(254)	(16)	1	-	(273)
110年12月31日餘額	<u>\$ 1,021</u>	<u>\$ 16,062</u>	<u>\$ 554</u>	<u>\$ 2,023</u>	<u>\$ 200</u>	<u>\$ 19,860</u>
<u>累計攤銷及減損</u>						
110年1月1日餘額	\$ 1,055	\$ 4,841	\$ 201	\$ 1,164	\$ 43	\$ 7,304
攤銷費用	256	-	62	405	40	763
減損損失	-	5,945	-	-	-	5,945
本期處分	(639)	-	-	-	-	(639)
淨兌換差額	(2)	-	(6)	-	-	(8)
110年12月31日餘額	<u>\$ 670</u>	<u>\$ 10,786</u>	<u>\$ 257</u>	<u>\$ 1,569</u>	<u>\$ 83</u>	<u>\$ 13,365</u>
110年12月31日淨額	<u>\$ 351</u>	<u>\$ 5,276</u>	<u>\$ 297</u>	<u>\$ 454</u>	<u>\$ 117</u>	<u>\$ 6,495</u>
<u>成 本</u>						
109年1月1日餘額	\$ 1,410	\$ 16,964	\$ 600	\$ 2,022	\$ 200	\$ 21,196
單獨取得	150	-	-	-	-	150
淨兌換差額	12	(648)	(30)	-	-	(666)
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,572</u>	<u>\$ 16,316</u>	<u>\$ 570</u>	<u>\$ 2,022</u>	<u>\$ 200</u>	<u>\$ 20,680</u>
<u>累計攤銷及減損</u>						
109年1月1日餘額	\$ 686	\$ 1,837	\$ 144	\$ 759	\$ 3	\$ 3,429
攤銷費用	362	-	66	405	40	873
減損損失	-	3,005	-	-	-	3,005
淨兌換差額	7	(1)	(9)	-	-	(3)
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,055</u>	<u>\$ 4,841</u>	<u>\$ 201</u>	<u>\$ 1,164</u>	<u>\$ 43</u>	<u>\$ 7,304</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 517</u>	<u>\$ 11,475</u>	<u>\$ 369</u>	<u>\$ 858</u>	<u>\$ 157</u>	<u>\$ 13,376</u>

商標權於法定年限到期時得以極小成本延展法定年限。管理階層評估該商標預期產生非確定耐用年限之淨現金流入，故屬非確定耐用年限無形資產。該商標之耐用年限在確定為有限之前將不會攤銷，惟無論是否有任何減損跡象，每年定期進行減損測試。110年及109年度經評估商標權之可回收金額小於帳面金額，故認列商標權減損損失分別為5,945仟元及3,005仟元，帳列其他利益及損失項下。110年及109年評估可回收金額係以使用價值為基礎決定，以未來5年財務預算之現金流量估計，並使用稅前年折現率分別為16.7%及17.4%予以計算。

其他無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

電腦軟體成本	3至5年
客戶關係	9年
技術授權	5年
專利權	5年

十八、預付款項

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>流動</u>		
預付款項		
留抵稅額	\$ 6,400	\$ 8,535
預付貨款	1,084	717
其他	<u>4,303</u>	<u>5,717</u>
	<u>\$ 11,787</u>	<u>\$ 14,969</u>

十九、短期借款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>		
政府借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,512</u>

受新型冠狀病毒肺炎疫情之影響，美國聯邦政府通過「新冠病毒援助、救濟與經濟安全法案（CARES Act）」，並設立薪資保護計畫（Paycheck Protection Program），旨在協助中小企業於疫情蔓延經濟停擺期間維持繼續經營能力，進而持續支付員工薪資及提供就業。

子公司 Atoms Labs LLC 分別於 110 年 1 月及 109 年 7 月取得由美國小企業管理局（Small Business Administration）授權銀行審核通過之借款，金額均為 53 仟美元，主要用於發放員工薪資及相關福利支出，本借款若符合所有特定條件即可申請豁免償還，未取得豁免之借款本金須於 5 年內依照 1% 固定利率加計利息償還，子公司於 110 年度取得上述兩筆借款之豁免核准，並將該借款認列政府補助收入合計 2,974 仟元，帳列其他收入項下。

二十、應付票據及應付帳款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ -</u>	<u>\$ 291</u>
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$ 13,867</u>	<u>\$ 22,800</u>

合併公司對購買商品之賒帳期間原則上為 30 天至 90 天。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二一、其他負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 10,275	\$ 10,789
應付休假給付	942	791
其 他	<u>17,335</u>	<u>16,385</u>
	<u>\$ 28,552</u>	<u>\$ 27,965</u>
其他流動負債		
預收款項	\$ 1,817	\$ 4,328
其 他	<u>1,905</u>	<u>1,124</u>
	<u>\$ 3,722</u>	<u>\$ 5,452</u>

二二、負債準備

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
保固(一)	\$ 1,500	\$ 2,000
退貨及折讓(二)	<u>136</u>	<u>1,016</u>
	<u>\$ 1,636</u>	<u>\$ 3,016</u>

	<u>保</u>	<u>固</u>	<u>退 貨 及 折 讓</u>	<u>合 計</u>
109 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 3,038		\$ 386	\$ 3,424
本 年 度 新 增 (迴 轉)	(1,038)		1,016	(22)
本 年 度 使 用	<u>-</u>		<u>(386)</u>	<u>(386)</u>
109 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 2,000</u>		<u>\$ 1,016</u>	<u>\$ 3,016</u>
110 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 2,000		\$ 1,016	\$ 3,016
本 年 度 新 增 (迴 轉)	(500)		136	(364)
本 年 度 使 用	<u>-</u>		<u>(1,016)</u>	<u>(1,016)</u>
110 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 1,500</u>		<u>\$ 136</u>	<u>\$ 1,636</u>

(一) 保固負債準備係依銷售商品合約約定，合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(二) 退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認列為營業收入之減項。

二三、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

子公司天鉞東莞、ALC Electronics B.V. 及 Atoms Labs LLC 之員工退休辦法係依照該地方政府規定標準工資之一定比例計提。

其他子公司均未訂定員工退休辦法。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。本公司 110 及 109 年度經勞動部勞工局核准暫停提撥。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
確定福利義務現值	\$ 14,706	\$ 14,368
計畫資產公允價值	(<u>6,008</u>)	(<u>5,902</u>)
淨確定福利負債	<u>\$ 8,698</u>	<u>\$ 8,466</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
109 年 1 月 1 日	\$ 14,110	(\$ 5,674)	\$ 8,436
服務成本			
當期服務成本	303	-	303
利息費用	159	-	159
計畫資產報酬	-	(63)	(63)
認列於損益	462	(63)	399
再衡量數			
精算損益－財務假設變動	(19)	-	(19)
精算損益－經驗調整	(185)	(165)	(350)
認列於其他綜合損益	(204)	(165)	(369)
109 年 12 月 31 日	\$ 14,368	(\$ 5,902)	\$ 8,466
110 年 1 月 1 日	\$ 14,368	(\$ 5,902)	\$ 8,466
服務成本			
當期服務成本	301	-	301
利息費用	90	-	90
計畫資產報酬	-	(37)	(37)
認列於損益	391	(37)	354
再衡量數			
精算損益－財務假設變動	27	-	27
精算損益－經驗調整	(80)	(69)	(149)
認列於其他綜合損益	(53)	(69)	(122)
110 年 12 月 31 日	\$ 14,706	(\$ 6,008)	\$ 8,698

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	110年度	109年度
推銷費用	(\$ 29)	(\$ 48)
管理費用	383	447
	\$ 354	\$ 399

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。
- 合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
折現率	0.625%	1.125%
薪資預期增加率	0.000%~3.000%	3.000%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ 46)	(\$ 48)
減少 0.25%	<u>\$ 48</u>	<u>\$ 50</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 40</u>	<u>\$ 39</u>
減少 0.25%	(\$ 39)	(\$ 38)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
確定福利義務平均到期期間	13.87年	14.81年

二四、權益

(一) 股本

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
額定仟股數	<u>45,000</u>	<u>45,000</u>
額定股本	<u>\$450,000</u>	<u>\$450,000</u>
已發行且已收足股款之仟股數	<u>35,719</u>	<u>35,436</u>
已發行股本	<u>\$357,194</u>	<u>\$354,360</u>

本公司流通在外普通股股數之調節如下：

	仟 股 數	股 本
109年1月1日餘額	35,536	\$355,356
註銷限制員工權利新股	(100)	(996)
109年12月31日餘額	<u>35,436</u>	<u>\$354,360</u>
110年1月1日餘額	35,436	\$354,360
發行限制員工權利新股	503	5,030
註銷限制員工權利新股	(220)	(2,196)
110年12月31日餘額	<u>35,719</u>	<u>\$357,194</u>

本公司分別於106年1月4日及106年1月24日經股東臨時會及董事會決議以每股新台幣29.20元作為私募發行新股之價格，共計私募7,600仟股，金額計221,920仟元。該私募有價證券由董事會授權董事長訂定106年3月23日為增資基準日，並於106年4月13日完成變更登記。

上述私募普通股之權利義務與本公司已發行之普通股相同，惟自交付日滿三年內，除依證券交易法規定外，不得自由轉讓。上述私募普通股已自交付日起算已屆滿三年，惟未辦理公開發行。

有關發行限制員工權利新股之說明請參閱附註二九。

(二) 資本公積

	110年12月31日	109年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本</u>		
股票發行溢價	\$219,140	\$273,856
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
股權發行溢價	3,396	187
採用權益法認列關聯企業之變動數	4,339	4,339
<u>不得作為任何用途</u>		
限制員工權利股票	<u>1,781</u>	<u>4,310</u>
	<u>\$228,656</u>	<u>\$282,692</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股）得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

資本公積中屬採用權益法認列關聯企業股權淨值之淨變動數，係本公司因關聯企業權益變動認列之權益交易影響數。

110 及 109 年度各類資本公積餘額之調節如下：

	股票發行溢價	採用權益法 認列關聯企業 之變動數	限制員工 權利股票
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 302,028	\$ 4,339	\$ 5,411
資本公積彌補虧損	(27,985)	-	-
註銷限制員工權利新股	-	-	(1,101)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 274,043</u>	<u>\$ 4,339</u>	<u>\$ 4,310</u>
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 274,043	\$ 4,339	\$ 4,310
資本公積彌補虧損	(54,716)	-	-
發行限制員工權利新股	-	-	2,239
註銷限制員工權利新股	-	-	(1,559)
員工權利股票既得	3,209	-	(3,209)
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 222,536</u>	<u>\$ 4,339</u>	<u>\$ 1,781</u>

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二六之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，股利政策將依公司未來資本支出預算衡量資金之需求，盈餘分派得以現金股利或股票股利方式為之，惟現金股利不得低於全部股利總額 20%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管會相關函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司股東常會於109年6月16日決議108年度虧損撥補案以法定盈餘公積27,843仟元及資本公積27,985仟元彌補虧損。

本公司股東常會於110年7月30日決議109年度虧損撥補案以資本公積54,716仟元彌補虧損。

本公司於111年3月15日董事會擬議110年度虧損撥補案以資本公積77,464仟元彌補虧損。

(四) 特別盈餘公積

	110年度	109年度
年初及年底餘額	<u>\$ 6,008</u>	<u>\$ 6,008</u>

於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨額與特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	110年度	109年度
年初餘額	(\$ 19,949)	(\$ 16,887)
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	(5,830)	(3,827)
相關所得稅	<u>1,167</u>	<u>765</u>
年底餘額	<u>(\$ 24,612)</u>	<u>(\$ 19,949)</u>

2. 員工未賺得酬勞

本公司董事會分別於110年5月13日、110年3月15日及107年3月15日決議發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註二九。

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 99	(\$ 1,734)
本年度新增	(7,269)	-
本年度註銷	3,755	2,097
認列股份基礎給付費用	<u>539</u>	<u>(264)</u>
年底餘額	<u>(\$ 2,876)</u>	<u>\$ 99</u>

(六) 庫藏股票

	轉讓股份予員工 (仟 股)
110年及109年12月31日	<u>1,896</u>

本公司於109年5月14日董事會決議買回本公司股票轉讓予員工，買回期間自109年5月15日至109年7月14日止，本公司買回庫藏股共計1,896仟股，買回區間價格為新台幣12.80元至14.35元，成本為26,353仟元。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二五、收 入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
客戶合約收入—淨額		
商品銷貨收入	<u>\$194,582</u>	<u>\$207,060</u>

(一) 客戶合約之說明

參閱附註四，重大會計政策。

(二) 合約餘額

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年1月1日</u>
應收帳款（附註十）	<u>\$ 23,226</u>	<u>\$ 24,021</u>	<u>\$ 53,714</u>
合約負債			
預收貨款（商品銷售）	<u>\$ 26,325</u>	<u>\$ 3,296</u>	<u>\$ 8,635</u>

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當期認列為收入之金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
<u>來自年初合約負債</u>		
預收貨款（商品銷售）	<u>\$ 2,798</u>	<u>\$ 7,832</u>

(三) 客戶合約收入之細分

110 年度

主 要 商 品	台 灣 地 區	其 他 地 區	金 額
安全監控產品	\$ 102,223	\$ 59,751	\$ 161,974
其 他	<u>1,985</u>	<u>30,623</u>	<u>32,608</u>
	<u>\$ 104,208</u>	<u>\$ 90,374</u>	<u>\$ 194,582</u>

109 年度

主 要 商 品	台 灣 地 區	其 他 地 區	金 額
安全監控產品	\$ 114,506	\$ 69,916	\$ 184,422
其 他	<u>1,849</u>	<u>20,789</u>	<u>22,638</u>
	<u>\$ 116,355</u>	<u>\$ 90,705</u>	<u>\$ 207,060</u>

二六、本年度淨損

本年度淨損係包含以下項目：

(一) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	<u>\$ 1,543</u>	<u>\$ 2,518</u>

(二) 其他收入

	110年度	109年度
租金收入	\$ 2,386	\$ 2,002
股利收入	149	375
政府補助收入(附註十九)	2,974	-
其他收入	<u>4,526</u>	<u>1,746</u>
	<u>\$ 10,035</u>	<u>\$ 4,123</u>

(三) 其他利益及損失

	110年度	109年度
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 75)	\$ -
處分投資性不動產利益	3,926	10,196
處分關聯企業利益	-	39
外幣兌換損失	(3,113)	(4,809)
透過損益按公允價值衡量之金融工具利益(損失)(附註七)	493	(311)
減損損失(附註十七)	(5,945)	(3,005)
其他支出	<u>(1,374)</u>	<u>(2,175)</u>
	<u>(\$ 6,088)</u>	<u>(\$ 65)</u>

(四) 財務成本

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
銀行借款利息	\$ 13	\$ 15
租賃負債之利息	<u>1,039</u>	<u>1,064</u>
	<u>\$ 1,052</u>	<u>\$ 1,079</u>

(五) 折舊及攤銷

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,643	\$ 4,223
營業費用	8,775	11,251
營業外收入及支出	<u>1,023</u>	<u>809</u>
	<u>\$ 14,441</u>	<u>\$ 16,283</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 14	\$ 14
營業費用	<u>749</u>	<u>859</u>
	<u>\$ 763</u>	<u>\$ 873</u>

(六) 員工福利費用

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
退職後福利(附註二三)		
確定提撥計畫	\$ 5,496	\$ 938
確定福利計畫	<u>354</u>	<u>399</u>
	5,850	1,337
股份基礎給付		
權益交割	539	(264)
離職福利	774	1,008
短期員工福利	<u>91,212</u>	<u>61,468</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 98,375</u>	<u>\$ 63,549</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 22,769	\$ 17,754
營業費用	<u>75,606</u>	<u>45,795</u>
	<u>\$ 98,375</u>	<u>\$ 63,549</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以不低於 5% 及不高於 3% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。110 及 109 年度均無獲利，故無估列員工酬勞及董監事酬勞。

110 年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

有關本公司 110 及 109 年度董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二七、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅利益之主要組成項目如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
遞延所得稅		
認列於損益之所得稅利益	\$ 213	\$ 13,681

會計所得與所得稅利益之調節如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
稅前淨損	(\$ 77,775)	(\$ 68,692)
稅前淨損按法定稅率計算之		
所得稅利益	\$ 15,555	\$ 13,738
免稅所得	685	-
稅上不可減除之費損	-	(57)
未認列之虧損扣抵	(2,910)	-
未認列之可減除暫時性差異	(13,117)	-
認列於損益之所得稅利益	\$ 213	\$ 13,681

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅利益

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
遞延所得稅		
本年度產生者		
國外營運機構財務報表之		
換算	\$ 1,167	\$ 765
確定福利計劃精算損益	(24)	(74)
認列於其他綜合損益之所得稅	\$ 1,143	\$ 691

(三) 本期所得稅資產

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 52	\$ 172

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產與負債之變動如下：

110 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
產品保證負債	\$ 400	(\$ 100)	\$ -	\$ 300
淨確定福利負債	1,528	236	(24)	1,740
備抵存貨跌價損失	-	42	-	42
未實現兌換損失	-	1,023	-	1,023
備抵呆帳	441	(441)	-	-
未實現銷貨毛利	107	(107)	-	-
銷貨退回及折讓	305	(278)	-	27
估計短期支薪假	79	11	-	90
減損損失	965	-	-	965
國外營運機構 換算	4,502	-	1,167	5,669
權益法投資淨損	12,478	(1,180)	-	11,298
	20,805	(794)	1,143	21,154
虧損扣抵	14,109	-	-	14,109
	<u>\$ 34,914</u>	<u>(\$ 794)</u>	<u>\$ 1,143</u>	<u>\$ 35,263</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
未實現兌換淨益	\$ 900	(\$ 900)	\$ -	\$ -
未實現銷貨毛損	107	(107)	-	-
	<u>\$ 1,007</u>	<u>(\$ 1,007)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

109 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
產品保證負債	\$ 608	(\$ 208)	\$ -	\$ 400
淨確定福利負債	1,688	(86)	(74)	1,528
備抵呆帳	441	-	-	441
未實現銷貨毛利	107	-	-	107
銷貨退回及折讓	179	126	-	305
估計短期支薪假	203	(124)	-	79
減損損失	965	-	-	965
國外營運機構 換算	3,737	-	765	4,502
權益法投資淨損	3,439	9,039	-	12,478
	<u>11,367</u>	<u>8,747</u>	<u>691</u>	<u>20,805</u>
虧損扣抵	<u>8,928</u>	<u>5,181</u>	<u>-</u>	<u>14,109</u>
	<u>\$ 20,295</u>	<u>\$ 13,928</u>	<u>\$ 691</u>	<u>\$ 34,914</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
未實現兌換淨益	\$ 637	\$ 263	\$ -	\$ 900
未實現銷貨毛損	<u>123</u>	<u>(16)</u>	<u>-</u>	<u>107</u>
	<u>\$ 760</u>	<u>\$ 247</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,007</u>

(五) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵金額

截至 110 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

	110年12月31日
虧損扣抵	
119 年度到期	\$ 14,363
120 年度到期	<u>14,553</u>
	<u>\$ 28,916</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 65,585</u>

(六) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 110 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
27,206	117 年
21,395	118 年
36,307	119 年
<u>14,553</u>	120 年
<u>\$ 99,461</u>	

(七) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二八、每股虧損

單位：每股元

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
基本每股虧損	<u>(\$ 2.32)</u>	<u>(\$ 1.60)</u>

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本年度淨損

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
用以計算基本每股虧損之淨損	<u>(\$ 77,562)</u>	<u>(\$ 55,011)</u>

股數

單位：仟股

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
用以計算基本每股虧損之普通股加權平均股數	<u>33,429</u>	<u>34,384</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股虧損時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股虧損。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股虧損時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

本公司 110 及 109 年度限制員工權利新股屬潛在普通股，惟 110 及 109 年度為淨損，故不予列入計算稀釋每股虧損。

二九、限制員工權利新股

本公司股東臨時會於 106 年 1 月 4 日決議發行限制員工權利新股總額 7,000 仟元，計發行 700 仟股，每股面額新台幣 10 元。前述決議已於 106 年 4 月 7 日經金管會申報生效，並於 107 年 3 月 15 日經董事會通過無償發行限制員工權利新股 700 仟股，金額計 7,000 仟元。

本公司股東常會於 108 年 6 月 13 日決議發行限制員工權利新股總額 10,000 仟元，計發行 1,000 仟股，每股面額新台幣 10 元。前述決議已於 109 年 6 月 23 日經金管會申報生效，於申報生效通知到達之日起 1 年內，由董事會授權董事長得視實際需要，一次或分次發行限制員工權利新股。

本公司董事會於 110 年 3 月 15 日及 110 年 5 月 13 日通過無償發行限制員工權利新股總額分別為 4,230 仟元及 800 仟元，每股面額均為新台幣 10 元，分別計 423 仟股及 80 仟股。

截至 110 年 12 月 31 日止，上述限制員工權利新股相關資訊彙總如下：

給與日及 發行日	增資基準日	給與日公允價值 (每股/元)	已既得 (仟股)	因員工離職及於 既得期間未達成 既得條件而失效 (仟股)	剩餘未既得 (仟股)
107.3.15	107.3.15	\$ 21.05	290	410	-
110.3.31	110.3.31	14.65	-	40	383
110.5.31	110.5.31	13.40	-	80	-

110 及 109 年度上述限制員工權利新股之相關會計項目變動彙總如下：

	普通股股本	資本公積－ 限制員工 權利新股	資本公積－ 發行溢價	員工未賺 酬勞
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,936	\$ 5,411	\$ 187	(\$ 1,734)
收回註銷	(996)	(1,101)	-	2,097
認列酬勞成本	-	-	-	(264)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 3,940</u>	<u>\$ 4,310</u>	<u>\$ 187</u>	<u>\$ 99</u>

(接次頁)

(承前頁)

	普通股股本	資本公積－ 限制員工 權利新股	資本公積－ 發行溢價	員工未賺 得酬勞
110年1月1日餘額	\$ 3,940	\$ 4,310	\$ 187	\$ 99
發行限制員工權利新股	5,030	2,239	-	(7,269)
收回註銷	(2,196)	(1,559)	-	3,755
已既得限制員工權利股 票	-	(3,209)	3,209	-
認列酬勞成本	-	-	-	539
110年12月31日餘額	<u>\$ 6,774</u>	<u>\$ 1,781</u>	<u>\$ 3,396</u>	<u>(\$ 2,876)</u>

本公司於106年1月4日股東臨時會及108年6月13日股東常會決議發行限制員工權利新股之既得條件，係員工獲配限制員工權利新股後，於下述既得期間（自該次限制員工權利新股增資基準日起算）屆滿時仍在本公司任職，未曾有違反勞動契約、工作規則等情事，且達成本公司要求之績效者，將依下列時程及獲配股數之比例取得受領新股：

既 得 期 間	獲 配 比 例
任職屆滿1年	40%
任職屆滿2年	30%
任職屆滿3年	30%

107年3月15日、110年3月31日及110年5月31日發行之限制員工權利新股約定員工若僅達成部分績效條件，則依時程及獲配股數之比例取得部分受領新股。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

- (一) 依信託約定，員工獲配新股後，於達成既得條件前，不得將該限制員工權利新股出售、抵押、轉讓、贈與、質押或以其他方式之處分。
- (二) 股東常會之出席、提案、發言、投票表決權，皆由交付信託保管機構依法執行之。
- (三) 員工獲配之限制員工權利新股，於未達既得條件前，其他權利，包含但不限於：股息、紅利及資本公積之受配權、現金增資之認股權及表決權等，與本公司已發行之普通股股份相同。

(四) 本公司發行之限制員工權利新股，應以員工名義交付股票信託保管之方式辦理。達成既得條件前，員工違反前述規定、勞動契約、工作規則或其他本公司規定等情形時，本公司有權向該員工無償收回其股份並辦理註銷。

110 年及 109 年 12 月 31 日，本公司因限制員工權利新股認列之酬勞成本分別為 539 仟元及 (264) 仟元，截至 110 年 12 月 31 日止，累計認列之酬勞成本共計 9,075 仟元。

三十、資本風險管理

合併公司之資本風險管理係以確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、債務償還及股利支出等需求。合併公司之整體策略於短期內預計將無變化。

合併公司主要管理階層定期檢視集團資本結構（包含借款及業主權益），其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，藉由股利之支付、發行新股及舉借或償付借款之方式平衡整體資本結構。

三一、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

(二) 公允價值資訊－以重覆性基礎按公允價值衡量之金融工具

公允價值層級

110 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u> 衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一國內上市股票	\$ 2,650	\$ -	\$ -	\$ 2,650

109 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市股票	\$ 5,371	\$ -	\$ -	\$ 5,371

110 及 109 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

(三) 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
按攤銷後成本衡量 (註 1)	\$ 2,650	\$ 5,371
按攤銷後成本衡量 (註 1)	275,640	303,929
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量 (註 2)	44,315	55,964

註 1：餘額係包含現金及約當現金、債務工具投資、應收帳款、應收帳款－關係人、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、負債準備及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，合併公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務活動，係由經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

1. 市場風險

合併公司承擔之主要市場風險為外幣匯率變動風險及利率變動風險。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理，主要係透過調整外幣資產及負債之淨部位因應，另於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三五。

敏感度分析

合併公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表說明當新台幣（功能性貨幣）對美金之匯率增加及減少 10% 時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 10% 予以調整。下表之正數係表示當美金相對於新台幣升值 10% 時，將使稅前損益減少之金額；當美金相對於新台幣貶值 10% 時，其對稅前損益之影響將為同金額之負數。

	美	金	之	影	響
	110年度		109年度		
稅前損益	\$ 13,455		\$ 12,982		

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$166,186	\$163,843
－金融負債	16,792	23,617
具現金流量利率風險		
－金融資產	82,308	110,678

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 110 及 109 年度之稅前損益將分別增加／減少 823 仟元及 1,107 仟元。

合併公司於本年度對利率之敏感度下降，主係變動利率金融資產減少。

(3) 其他價格風險

合併公司因上市權益證券投資而產生權益價格暴險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，110 及 109 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值之變動增加／減少 27 仟元及 54 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務而造成合併公司財務損失之風險，合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項及銀行存款等金融工具。營運相關信用風險及財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款之品質，合併公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、合併公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如要求客戶預付貨款及應收帳款保險等，以降低特定客戶的信用風險。

合併公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為相關之信用風險已顯著減少。其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

財務信用風險

銀行存款等金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行，無重大履約疑慮，故無重大之信用風險。

3. 流動性風險

合併公司帳列流動負債之金融負債到期日為 1 年內，並無被要求即須清償之金融負債。非流動之金融負債中存入保證金，係於營業租賃合約到期日清償。

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日並無未到期之非衍生金融負債。

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

110 年 12 月 31 日

	<u>短於 1 個月</u>	<u>1 至 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 年至 5 年</u>	<u>合 計</u>
租賃負債	<u>\$ 473</u>	<u>\$ 945</u>	<u>\$ 3,970</u>	<u>\$ 12,648</u>	<u>\$ 18,036</u>

109 年 12 月 31 日

	<u>短於 1 個月</u>	<u>1 至 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 年至 5 年</u>	<u>合 計</u>
租賃負債	<u>\$ 525</u>	<u>\$ 1,575</u>	<u>\$ 4,665</u>	<u>\$ 17,878</u>	<u>\$ 24,643</u>

三二、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、科目餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
天竣資通股份有限公司	關聯企業（註）
珠海吉門第科技有限公司	關聯企業
廣州海鷗住宅工業股份有限公司	實質關係人
寧波艾迪西國際貿易有限公司	實質關係人
謝伯達	天竣資通公司主要管理階層

註：本公司於109年12月3日出售天竣資通股份有限公司股權予謝伯達先生，與本公司之關係已非關係人。

(二) 銷貨收入

<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
關聯企業		
珠海吉門第科技有限公司	\$ -	\$ 518
實質關係人		
廣州海鷗住宅工業股份有限公司	5,980	4,946
寧波艾迪西國際貿易有限公司	2,049	377
	<u>\$ 8,029</u>	<u>\$ 5,841</u>

(三) 進 貨

<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
實質關係人		
寧波艾迪西國際貿易有限公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37</u>

對關係人進銷貨之交易價格與授信條件，與非關係人無明顯差異，若因規格特殊且無其他同類交易可資比較，或基於合併公司對特定市場之整體策略考量，係按雙方議定銷售價格及授信條件辦理。

(四) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款－關係人	關聯企業		
	珠海吉門第科技有 限公司	\$ -	\$ 44
	實質關係人		
	廣州海鷗住宅工業 股份有限公司	<u>80</u>	<u>1,104</u>
		<u>\$ 80</u>	<u>\$ 1,148</u>

合併公司於108年6月14日依背書保證約定為關聯企業天竣資通股份有限公司代償銀行借款7,500仟元，並取得關聯企業天竣資通股份有限公司負責人之足額擔保本票，並已於107年第4季全數認列相關損失。截至110年12月31日止，業已收回1,980仟元，其中110及109年度均收回315仟元，帳列其他收入。

(五) 出售關聯企業股權

本公司於109年12月3日出售持有之天竣資通股份有限公司股權予謝伯達先生，出售股數390,000股，出售總價共計39仟元，相關交易請參閱附註十二。

(六) 主要管理階層薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 18,284	\$ 15,598
股份基礎給付	868	78
退職後福利	<u>715</u>	<u>746</u>
	<u>\$ 19,867</u>	<u>\$ 16,422</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三三、其他事項

新型冠狀病毒肺炎全球大流行，對此合併公司評估整體業務及財務方面並未受到重大影響，亦未存有重大繼續經營能力、重大資產減損及籌資風險之疑慮。

三四、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 110 年 12 月 31 日暨 109 年 12 月 31 日止，本公司為子公司背書保證之餘額折合新台幣如下：

	110年12月31日	109年12月31日
天鉞電子（東莞）有限公司	\$ 124,560	\$ -
ALC Electronics B.V.	12,528	-
Atoms Labs LLC	13,840	-
	<u>\$ 150,928</u>	<u>\$ -</u>

三五、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

110 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	4,864	27.68	(美元：新台幣)			<u>\$</u>	<u>134,650</u>
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		4	27.68	(美元：新台幣)			<u>\$</u>	<u>99</u>

109 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	4,775	28.40	(美元：新台幣)			<u>\$</u>	<u>135,979</u>
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		216	28.40	(美元：新台幣)			<u>\$</u>	<u>6,155</u>

合併公司於 110 及 109 年度外幣兌換損失（包含已實現及未實現）分別為 3,113 仟元及 4,809 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
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）：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表四。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (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：附表三及四。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：附表三及四。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

(6) 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：無。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表七。

三七、部門資訊

(一) 營運部門基本資訊

1. 營運部門之分類

合併公司依 IFRS 8 之規定，報導以下營運部門資料：

(1) 台灣地區－主要負責產品之研發、設計及銷售。

(2) 其他地區－主要負責產品之研發、設計、銷售及製造。

2. 營運部門損益、資產及負債衡量原則

各營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策均相同。

(二) 部門收入與營運結果

合併公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	110年度	109年度	110年度	109年度
台灣地區			(\$ 32,611)	(\$ 35,836)
來自外部客戶收入	\$ 104,208	\$ 116,355		
來自其他部門收入	5,936	-		
其他地區			(48,909)	(44,060)
來自外部客戶收入	90,374	90,705		
來自其他部門收入	88,781	96,263		
部門間交易沖銷	(94,717)	(96,263)	4,621	6,310
總 額	<u>\$ 194,582</u>	<u>\$ 207,060</u>		
營業損失			(76,899)	(73,586)
利息收入			1,543	2,518
利息費用			(1,052)	(1,079)
採權益法認列之關聯企業				
損益份額			(5,314)	(603)
其他收入			10,035	4,123
其他利益及損失			(6,088)	(65)
稅前淨損			<u>(\$ 77,775)</u>	<u>(\$ 68,692)</u>

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。110 及 109 年度部門間收入業已全數沖銷。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含營業外收支以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(三) 部門總資產

部 門 資 產	110年12月31日	109年12月31日
台灣地區	\$362,243	\$346,673
其他地區	<u>198,162</u>	<u>291,758</u>
合併資產總額	<u>\$560,405</u>	<u>\$638,431</u>

合併公司營運部門資產係以可控制之資產來衡量。負債係考量全公司資金成本及資金調度需求而加以配置，非屬個別營運部門可控制，故未列入部門管理績效評估之基礎。

(四) 主要產品收入

合併公司之主要產品收入分析如下：

	110年度	109年度
安全監視產品	\$161,974	\$184,422
其 他	<u>32,608</u>	<u>22,638</u>
	<u>\$194,582</u>	<u>\$207,060</u>

(五) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非 流 動 資 產	
			110年	109年
	110年度	109年度	12月31日	12月31日
台灣地區	\$ 104,208	\$ 116,355	\$ 91,163	\$ 117,040
其他地區	<u>90,374</u>	<u>90,705</u>	<u>71,583</u>	<u>93,419</u>
	<u>\$ 194,582</u>	<u>\$ 207,060</u>	<u>\$ 162,746</u>	<u>\$ 210,459</u>

非流動資產不包括遞延所得稅資產。

(六) 主要客戶資訊

客 戶 代 號	110年度		109年度	
	金 額	%	金 額	%
DEAB05	<u>\$ 47,687</u>	25	<u>\$ 39,155</u>	19

上述主要客戶為台灣地區營運部門客戶。

天鈺電子股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證之限額(註2)	本期最高背書保證餘額(註3)	期末背書保證餘額(註3)	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額(註1)	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2)	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	本公司	天鈺電子(東莞)有限公司	公司直接及間接持有表決權之股份100%之公司	\$ 184,221	\$ 55,360 (USD 2,000 仟元)	\$ 55,360 (USD 2,000 仟元)	\$ -	\$ 55,360 (USD 2,000 仟元)	12.02%	\$ 276,331	Y	N	Y	
0	本公司	ALC Electronics B.V.	公司直接及間接持有表決權之股份100%之公司	184,221	69,200 (USD 2,500 仟元)	69,200 (USD 2,500 仟元)	-	69,200 (USD 2,500 仟元)	15.03%		Y	N	N	
0	本公司	Atoms Labs LLC	公司直接及間接持有表決權之股份100%之公司	184,221	12,528 (EUR 400 仟元)	12,528 (EUR 400 仟元)	-	12,528 (EUR 400 仟元)	2.72%	276,331	Y	N	N	
					13,840 (USD 500 仟元)	13,840 (USD 500 仟元)	-	13,840 (USD 500 仟元)	3.01%	276,331	Y	N	N	

註1：本公司為子公司之背書保證額度，截至110年12月31日止，子公司之借款額度尚未經各該金融機構核准通過，所提供以財產擔保之背書保證金額尚未完成擔保之設定。

註2：本公司及子公司整體對外背書保證之總額不得超過本公司最近期財務報表淨值60%為限。本公司對單一直接及間接持有表決權股份百分之百之子公司背書保證金額以不超過本公司最近財務報表淨值40%為限。

註3：新台幣金額係依期末匯率換算。

天鈺電子股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形
 民國 110 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	公允價值(註1)	
天鈺電子股份有限公司	股票 日電貿股份有限公司 國泰金融控股股份有限公司	係本公司法人董事 —	透過損益按公允價值衡量之金融資產	48,000	\$ 2,587	-	\$ 2,587	
			透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,000	63	-	63	

註 1：公允價值係按資產負債表日之股票收盤價計算。

註 2：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表五及附表六。

天鉞電子股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
天鉞電子股份有限公司	Sky Advance Trading Limited	子公司	進貨	\$ 88,781	93.70%	不定期收取	按內部轉撥計價方式	—	(\$ 13,585)	100%	
Sky Advance Trading Limited	天鉞電子股份有限公司	母公司	銷貨	(88,781)	(89.24%)	不定期收取	按內部轉撥計價方式	—	13,585	97%	
	天鉞電子(東莞)有限公司	子公司	進貨	87,081	85.61%	不定期收取	按內部轉撥計價方式	—	-	-	
天鉞電子(東莞)有限公司	Sky Advance Trading Limited	母公司	銷貨	(87,081)	(60.17%)	不定期收取	按內部轉撥計價方式	—	-	-	

註：合併公司間之交易，於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

天鈺電子股份有限公司及子公司
母子公司間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 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

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	天鈺電子股份有限公司	Sky Advance Trading Limited	1	其他應收款－關係人	\$ 1,142	不定期收取	-
			1	什項收入	4,621	—	2%
1	Sky Advance Trading Limited	天鈺電子(東莞)有限公司	1	銷貨收入	5,936	按內部轉撥計價方式	3%
		天鈺電子股份有限公司	2	應收帳款－關係人	13,585	不定期收取	2%
			2	銷貨收入	88,781	按內部轉撥計價方式	45%
		天鈺電子(東莞)有限公司	3	預付貨款	6,940	按內部轉撥計價方式	1%
			3	銷貨收入	10,658	按內部轉撥計價方式	5%
3	天鈺電子(東莞)有限公司	Sky Advance Trading Limited	3	銷貨收入	87,081	不定期收取	44%
		Atoms Labs LLC	3	應收帳款－關係人	14,634	OA 120 天	3%
			3	銷貨收入	24,005	按內部轉撥計價方式	12%
		ALC Electronics B.V.	3	應收帳款－關係人	1,556	OA 120 天	-
			3	銷貨收入	9,718	按內部轉撥計價方式	5%

註 1：合併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. 本公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 本公司對子公司。
2. 子公司對本公司。
3. 子公司對子公司。

註 3：上述交易業已全數沖銷。

天鈺電子股份有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註	
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)				帳面金額
天鈺電子股份有限公司	Sky Advance Trading Limited	薩摩亞	投資控股及安控產品之銷售	\$ 220,263	\$ 196,455	7,400,000	100	\$ 153,465	(\$ 49,734)	(\$ 48,095)	子公司 (註1及4)
	Atoms Holding Limited	美國	投資控股	77,888	77,888	(註2)	100	15,639	(17,482)	(17,482)	子公司 (註4)
	ALC Electronics B.V.	荷蘭	安全監控產品之銷售	27,997	27,997	100,000,000	100	15,747	20	20	子公司 (註4)
	J.Stone Engineering Pte Limited	新加坡	軟體設計及銷售	15,711	15,711	690,000	100	13,022	(329)	(329)	子公司 (註4)
Atoms Holding Limited	Atoms Labs LLC	美國	安全監控產品之銷售	76,143	76,143	(註2)	100	14,032	(11,523)	(11,523)	孫公司 (註4)

註 1：截止至 110 年 12 月底止，對 Sky Advance Trading Limited 之長期股權投資餘額係已沖銷未實現毛損 775 仟元。

註 2：該公司未發行股票。

註 3：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表六。

註 4：合併公司間長期股權投資帳面金額及認列之投資損益，於編制合併財務報表時，業已全數沖銷。

天鈺電子股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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 (註 1)	期 末 投 資 帳 面 金 額 (註 1)	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	收 回						
天鈺電子(東莞)有限公司	安控產品之生產及銷售	7,678 仟美元 (212,527) (註 2 及 4)	透過第三地區投資設立公司(Sky Advance Trading Limited)再投資大陸公司	6,483 仟美元 (179,449) (註 2 及 4)	850 仟美元 (23,808)	\$ -	7,333 仟美元 (202,977) (註 2 及 4)	(\$ 49,986)	100%	(\$ 49,986)	\$ 84,548	\$ -
珠海吉門第科技有限公司	電子鎖及安防產品之生產及銷售	50,000 仟人民幣 (218,486) (註 4)	係由 100% 持有之第三地區子公司 Sky Advance Trading Limited 轉投資大陸地區公司天鈺電子(東莞)有限公司轉投資大陸公司	-	-	-	-	(25,655)	20%	(5,314)	34,670	-

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
7,333 仟美元 (註 2 及 3) (202,977) (註 4)	10,559 仟美元 (註 3) (292,273) (註 4)	\$ 276,331 (註 5)

註 1：本年度認列投資損益及期末投資帳面價值：天鈺電子(東莞)有限公司係按經台灣母公司會計師查核簽證之財務報表計算；珠海吉門第科技有限公司係按其他會計師查核簽證之財務報表計算。

註 2：天鈺電子(東莞)有限公司實收資本額包含 Sky Advance Trading Limited 自有資金 345 仟美元之投資及本公司累計自台灣匯出投資金 7,333 仟美元。

註 3：經濟部投審會核准投資金額包含 Sky Advance Trading Limited 以自有資金投資大陸地區 345 仟美元，過去年度大陸子公司結束營運資金未匯回轉投資投資 978 仟美元，本公司截至 110 年 12 月 31 日累計自台灣匯出投資金額 7,333 仟美元，以及尚未執行之投資金額 1,903 仟美元。

註 4：係按 110 年 12 月 31 日匯率換算(美元兌新台幣 1:27.68 及人民幣兌新台幣 1:4.369716)。

註 5：依經濟部經審字第 09704604680 號函規定，按合併淨值 60%之限額計算。

天鉞電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表七

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
香港商 Argus Holding Limited	7,600,000	21.28%
汪 攘 夷	2,100,978	5.88%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付之普通股達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。