

久元電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國 109 及 108 年度

地址：新竹市埔頂路99巷17弄13號

電話：(03)5711509

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3~6		-
四、個體資產負債表	7		-
五、個體綜合損益表	8~9		-
六、個體權益變動表	10		-
七、個體現金流量表	11~12		-
八、個體財務報表附註			
(一) 公司沿革	13		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	13		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~14		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	14~28		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	28		五
(六) 重要會計項目之說明	28~60		六~二九
(七) 關係人交易	61~64		三十
(八) 質抵押之資產	64~65		三一
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	65~66		三二
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	66~69		三三
2. 轉投資事業相關資訊	66、70		三三
3. 大陸投資資訊	66、71		三三
4. 主要股東資訊	66、72		三三
(十四) 部門資訊	-		-
九、重要會計項目明細表	73~86		-

會計師查核報告

久元電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

久元電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達久元電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及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個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與久元電子股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對久元電子股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對久元電子股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入之認列

久元電子股份有限公司及其子公司銷貨收入金額係屬重大，主要為測試代工、切割挑檢代工及機器組裝產品銷售，請詳附註二四。其中自有產品收入有較高之毛利，久元電子股份有限公司為台灣上櫃公司，可能會因投資人關注本業營收成長壓力而有虛增收入之動機，故將上述銷貨之發生列為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包含（但不限於如下所述）評估久元電子股份有限公司及其子公司收入認列會計政策之適當性，瞭解並測試出貨程序之內部控制有效性，並選樣抽核銷貨收入相關憑證，核對銷貨對象與收款或其他文件對象是否存有異常情形。

其他事項

列入上開個體財務報表中，部分採用權益法評價被投資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，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關前述被投資公司採用權益法之投資及其相關損益份額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日對前述被投資公司採用權益法之投資餘額分別為新台幣（以下同）32,651 仟元及 151,918 仟元，分別占資產總額之 0.41%及 2.35%，及認列其民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為 930 仟元及 7,591 仟元，分別占稅前淨利之 0.14%及 1.47%。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估久元電子股份有限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久元電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

久元電子股份有限公司之治理單位（含監察人）負有監督個體財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體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. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對久元電子股份有限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，以及使久元電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致久元電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

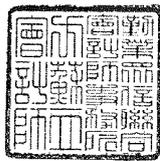
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於久元電子股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成久元電子股份有限公司查核意見。

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

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

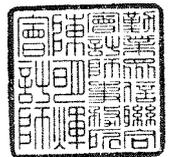
本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對久元電子股份有限公司民國 109 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 方 蘇 立



方蘇立

會計師 陳 明 輝



陳明輝

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 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 110 年 3 月 19 日



單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109 年 12 月 31 日		108 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	109 年 12 月 31 日		108 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 1,808,324	25	\$ 2,117,863	33	2130	合約負債—流動(附註四及二二)	\$ 33,547	1	\$ 22,732	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及七)	46,786	1	32,480	1	2170	應付票據及帳款(附註十七)	473,881	7	247,462	4
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註四、八及三一)	-	-	2,168	-	2180	應付關係人款項(附註三十)	390	-	1,003	-
1170	應收票據及帳款淨額(附註四及九)	797,095	11	768,062	12	2219	其他應付款(附註十八)	363,876	5	237,079	4
1180	應收關係人帳款淨額(附註四及三十)	131,248	2	145,432	2	2230	本期所得稅負債(附註四及二四)	128,306	2	91,164	2
1200	其他應收款(附註九)	1,263	-	16,808	-	2250	負債準備—流動(附註四及十九)	17,923	-	18,125	-
1210	其他應收款—關係人(附註三十)	121,910	2	10,476	-	2280	租賃負債—流動(附註四及十三)	25,717	-	18,574	-
130X	存貨(附註四、十及二三)	515,350	7	404,655	6	2399	其他流動負債(附註十八)	5,039	-	451	-
1470	其他流動資產(附註十六)	153,354	2	70,680	1	21XX	流動負債總計	1,048,679	15	636,590	10
11XX	流動資產總計	3,575,330	50	3,568,624	55		非流動負債				
	非流動資產					2580	租賃負債—非流動(附註四及十三)	89,102	1	23,142	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及七)	372,323	5	330,890	5	2640	淨確定福利負債(附註四及二十)	19,399	-	22,111	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註四、八及三一)	17,558	-	17,538	-	2670	存入保證金	6,984	-	6,984	-
1550	採用權益法之投資(附註四及十一)	989,054	14	1,052,779	16	25XX	非流動負債總計	115,485	1	52,237	1
1600	不動產、廠房及設備(附註四、五、十二、二三及三一)	1,865,877	26	1,263,074	20	2XXX	負債總計	1,164,164	16	688,827	11
1755	使用權資產(附註四及十三)	116,153	2	42,844	1		權益(附註四及二一)				
1760	投資性不動產淨額(附註四及十四)	23,806	-	24,724	-	3110	股本				
1780	無形資產(附註四及十五)	36,291	1	41,459	1	3200	普通股股本	1,284,980	18	1,284,980	20
1840	遞延所得稅資產(附註二四)	92,053	1	86,539	1	3300	資本公積	2,449,818	34	2,428,030	37
1915	預付設備款	81,391	1	39,432	1	3310	保留盈餘				
1990	其他非流動資產(附註十六)	4,243	-	2,110	-	3320	法定盈餘公積	908,421	13	868,765	14
15XX	非流動資產合計	3,598,749	50	2,901,389	45	3330	特別盈餘公積	110,837	1	75,159	1
						3350	未分配盈餘	1,274,219	18	1,235,089	19
1XXX	資 產 總 計	\$ 7,174,079	100	\$ 6,470,013	100	3300	保留盈餘總計	2,293,477	32	2,179,013	34
						3400	其他權益	(18,360)	-	(110,837)	(2)
						3XXX	權益總計	6,009,915	84	5,781,186	89
							負債與權益總計	\$ 7,174,079	100	\$ 6,470,013	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：蕭維唐

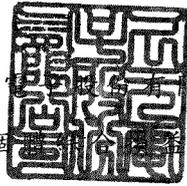


會計主管：陳巧芬



久元電機股份有限公司

個體財務報表



民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四、二二及三十）	\$ 3,120,402	100	\$ 2,722,359	100
5000	營業成本（附註十、二十、二三及三十）	<u>1,888,698</u>	<u>61</u>	<u>1,799,195</u>	<u>66</u>
5900	營業毛利	1,231,704	39	923,164	34
5910	與子公司及關聯企業之（未）已實現利益	(<u>2,165</u>)	-	(<u>17,385</u>)	(<u>1</u>)
5950	已實現營業毛利	<u>1,229,539</u>	<u>39</u>	<u>905,779</u>	<u>33</u>
	營業費用（附註二十、二三及三十）				
6100	推銷費用	93,743	3	107,069	4
6200	管理費用	102,516	3	104,471	4
6300	研究發展費用	288,154	9	237,706	8
6450	預期信用減損損失（利益）	<u>10,812</u>	<u>1</u>	(<u>5,455</u>)	-
6000	營業費用合計	<u>495,225</u>	<u>16</u>	<u>443,791</u>	<u>16</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註四、二三及三十）	<u>118,142</u>	<u>4</u>	<u>117,310</u>	<u>4</u>
6900	營業淨利	<u>852,456</u>	<u>27</u>	<u>579,298</u>	<u>21</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註四及二三）	17,088	1	21,309	1
7010	其他收入（附註四、二三及三十）	22,520	1	34,001	1
7020	其他利益及損失（附註四及二三）	(<u>79,985</u>)	(<u>3</u>)	(<u>37,256</u>)	(<u>1</u>)
7050	財務成本（附註二三）	(<u>2,308</u>)	-	(<u>1,542</u>)	-
7060	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益份額（附註四及十一）	(<u>133,226</u>)	(<u>4</u>)	(<u>79,767</u>)	(<u>3</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>175,911</u>)	(<u>5</u>)	(<u>63,255</u>)	(<u>2</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 676,545	22	\$ 516,043	19
7950	所得稅費用 (附註四及二四)	<u>147,003</u>	<u>5</u>	<u>113,499</u>	<u>4</u>
8200	本年度淨利	<u>529,542</u>	<u>17</u>	<u>402,544</u>	<u>15</u>
	其他綜合損益 (附註二十及二一)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(6,159)	-	(5,976)	-
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	56,275	2	6,037	-
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	<u>12,777</u>	<u>-</u>	<u>(41,715)</u>	<u>(2)</u>
8300	其他綜合損益合計	<u>62,893</u>	<u>2</u>	<u>(41,654)</u>	<u>(2)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 592,435</u>	<u>19</u>	<u>\$ 360,890</u>	<u>13</u>
	每股盈餘 (附註二五)				
9750	基 本	<u>\$ 4.12</u>		<u>\$ 3.13</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 4.08</u>		<u>\$ 3.10</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：蕭維唐



會計主管：陳巧芬





民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股股利為元

代 碼	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益	保 留 盈 餘					其 他 權 益 項 目		權 益 總 計
		股 本	資 本 公 積	法 定 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 兒 換 差 額	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	
A1	108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 1,284,980	\$ 2,427,686	\$ 822,707	\$ -	\$ 1,345,232	(\$ 59,929)	(\$ 15,230)	\$ 5,805,446
C7	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 企 業 之 變 動 數	-	344	-	-	-	-	-	344
	107 年 度 盈 餘 分 配：								
B1	提 列 法 定 盈 餘 公 積	-	-	46,058	-	(46,058)	-	-	-
B3	提 列 特 別 盈 餘 公 積	-	-	-	75,159	(75,159)	-	-	-
B5	現 金 股 利 - 每 股 3.0 元	-	-	-	-	(385,494)	-	-	(385,494)
D1	108 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	402,544	-	-	402,544
D3	108 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	(5,976)	(41,715)	6,037	(41,654)
D5	108 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	396,568	(41,715)	6,037	360,890
Z1	108 年 12 月 31 日 餘 額	1,284,980	2,428,030	868,765	75,159	1,235,089	(101,644)	(9,193)	5,781,186
M7	對 子 公 司 所 有 權 益 變 動	-	(151)	-	-	-	-	-	(151)
C7	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 企 業 之 變 動 數	-	21,939	-	-	-	-	-	21,939
	108 年 度 盈 餘 分 配：								
B1	提 列 法 定 盈 餘 公 積	-	-	39,656	-	(39,656)	-	-	-
B3	提 列 特 別 盈 餘 公 積	-	-	-	35,678	(35,678)	-	-	-
B5	現 金 股 利 - 每 股 3.0 元	-	-	-	-	(385,494)	-	-	(385,494)
D1	109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	529,542	-	-	529,542
D3	109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	(6,159)	12,777	56,275	62,893
D5	109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	523,383	12,777	56,275	592,435
Q1	處 分 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具	-	-	-	-	(23,425)	-	23,425	-
Z1	109 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 1,284,980	\$ 2,449,818	\$ 908,421	\$ 110,837	\$ 1,274,219	(\$ 88,867)	\$ 70,507	\$ 6,009,915

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：汪秉龍

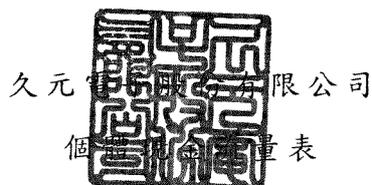


經理人：蕭維唐



會計主管：陳巧芬





久元電子股份有限公司

個體財務報表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109 年度	108 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 676,545	\$ 516,043
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	422,966	400,310
A20200	攤銷費用	7,564	7,668
A20400	預期信用減損損失（迴轉利益）	10,812	(5,455)
A20900	財務成本	2,308	1,542
A21200	利息收入	(17,088)	(21,309)
A21300	股利收入	(274)	(11,004)
A22400	採用權益法之子公司及關聯企業損益之份額	133,226	79,767
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(81,795)	(77,422)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	33,253	35,610
A24000	與子公司及關聯企業之未（已）實現利益	2,165	17,385
A24100	外幣兌換淨損失	40,579	33,752
A29900	採用權益法之投資轉列費用	-	1,501
A29900	租賃修改利益	(88)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	(51,077)	132,888
A31160	應收票據及帳款－關係人	(64,240)	118,571
A31180	其他應收款	16,103	9,786
A31190	其他應收款－關係人	(33,010)	(10,476)
A31200	存 貨	(574,311)	(56,371)
A31240	其他流動資產	(82,674)	210,106
A32125	合約負債	10,815	(115,635)
A32150	應付票據及帳款	226,932	(25,022)
A32160	應付關係人款項	(613)	(31,460)
A32180	其他應付款	58,957	(42,618)
A32200	負債準備（減少）增加	(202)	2,324
A32230	其他流動負債	4,588	242
A32240	淨確定福利負債	(8,871)	(8,721)
A33000	營運產生之現金	732,570	1,162,002
A33100	收取之利息	16,530	20,314
A33200	收取之股利	5,669	39,264

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109 年度	108 年度
A33300	支付之利息	(\$ 2,308)	(\$ 1,542)
A33500	支付之所得稅	(115,375)	(155,467)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>637,086</u>	<u>1,064,571</u>
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	-	(46,305)
B00020	出售透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	536	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	2,148	159,729
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	-	(93,330)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(503,165)	(272,402)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	41,138	170,488
B03800	存出保證金增加	(2,133)	(928)
B04500	購置無形資產	(2,396)	(1,200)
B07100	預付設備款增加	(41,959)	(18,190)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(505,831)	(102,138)
	籌資活動之現金流量		
C03100	存入保證金增加	-	(510)
C04020	租賃負債本金償還	(25,440)	(20,141)
C04500	發放現金股利	(385,494)	(385,494)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(410,934)	(406,145)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(29,860)	(25,563)
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加數	(309,539)	530,725
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>2,117,863</u>	<u>1,587,138</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,808,324</u>	<u>\$ 2,117,863</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：蕭維唐



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司

個體財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

久元電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係於 80 年 7 月 22 日奉准成立於新竹市之股份有限公司，主要業務為電子零組件製造業、機械設備製造業及製造輸出業。

本公司股票自 93 年 3 月 29 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

本公司於 104 年 1 月 1 日以吸收合併方式與威控自動化機械股份有限公司合併，威控公司為消滅公司，本公司則為存續公司。

本個體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

本個體財務報告於 110 年 3 月 11 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) 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」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) 110 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革—第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)
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
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 6)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 7)
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 4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 5)

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：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。

註 3：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 4：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 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註 6：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 7：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。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體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絡市場之報價（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。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、關聯企業或聯合控制個體係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」及「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(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. 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（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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，並不影響其分類。

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) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。其他非控制權益係以公允價值衡量。

(五) 外 幣

本公司之功能性貨幣為新台幣。本公司編製個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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，於發生當年度認列於損益。

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年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

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。

於編製個體財務報告時，國外營運機構之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(六) 存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品。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) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有構成業務之子公司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；本公司於取得日所享有構成業務之子公司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收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款

與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本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本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，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

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

關聯企業發行新股時，本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及合資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。

當本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本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。本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。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。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。

本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。

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

(九) 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。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，對每一重大部分單獨提列折舊。本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。

(十) 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。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之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。

投資性不動產採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之金額，係認列於損益。

(十一) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十二) 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，本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. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 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。

4. 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，係認列於當年度損益。

(十三) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）之減損

本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，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

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。

(十四) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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割日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

- 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、按攤銷後成本衡量之應收帳款、其他應收款及原始到期日超過 3 個月以上之定存）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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及附買回債券，係用於滿足短期現金承諾。

B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

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

(3) 金融資產之除列

本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之幾乎所有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。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

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

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本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

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(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。

(十五) 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。

1. 保 固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十六) 收入認列

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

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，本公司係以單一合約處理。

移轉商品或勞務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。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自測試代工、切割挑檢代工及機器組裝產品之銷售。由於測試代工及切割挑檢代工於運抵客戶指定地點時，客戶對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，本公司係於該時點認列收入及應收帳款，另機器銷售及組裝產品係於安裝完成並經客戶驗收後即完成主要履約義務，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十七) 租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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

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

2. 本公司為承租人

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

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、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個體資產負債表。

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

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

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

(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。服務成本及淨確定福利負債淨利息於發生計畫修正或縮減時，或進行清償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。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。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。

(十九) 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

本公司依中華民國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。非屬企業合併之資產及負債原始認列當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤，其產生之暫時性差異不認列遞延所得稅資產及負債。此外，原始認列商譽產生之應課稅暫時性差異不認列遞延所得稅負債。

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購置機器設備、研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司、關聯企業及聯合協議相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，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本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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，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。

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。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。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 不動產、廠房及設備之減損

與營運相關之設備減損係按該等設備之可回收金額（即該等資產之公允價值減出售成本與其使用價值之較高者）評估，市場價格或未來現金流量變動將影響該等資產可回收金額，可能導致本公司須額外認列減損損失或迴轉已認列之減損損失。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 897	\$ 862
銀行支票及活期存款	1,074,556	612,842
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
附買回債券	587,079	610,779
銀行定期存款	145,792	893,380
	<u>\$ 1,808,324</u>	<u>\$ 2,117,863</u>

銀行存款於資產負債日之利率區間如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
銀行存款	0.01%~2.85%	0.01%~3.35%
附買回債券	0.45%	2.1%~2.2%

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	\$ 46,786	\$ 32,480
<u>非 流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	<u>372,323</u>	<u>330,890</u>
	<u>\$419,109</u>	<u>\$363,370</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
國內投資		
上市(櫃)股票	<u>\$ 46,786</u>	<u>\$ 32,480</u>
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
上市(櫃)股票	\$183,165	\$141,732
未上市(櫃)股票	<u>2,012</u>	<u>2,012</u>
小 計	185,177	143,744
國外投資		
未上市(櫃)股票	<u>187,146</u>	<u>187,146</u>
	<u>\$372,323</u>	<u>\$330,890</u>

本公司依策略目的投資國內外上市(櫃)股票，並預期透過投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	\$ -	\$ 2,168
<u>非流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過1年之定期存款(一)	<u>17,558</u>	<u>17,538</u>
	<u>\$ 17,558</u>	<u>\$ 19,706</u>

(一) 截至 109 年及 108 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 0.21%~0.755% 及 0.21%~1.035%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三一。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 13,830</u>	<u>\$ 8,812</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	838,707	803,881
減：備抵損失	(<u>55,442</u>)	(<u>44,631</u>)
	<u>783,265</u>	<u>759,250</u>
應收票據及帳款淨額	<u>\$797,095</u>	<u>\$768,062</u>
<u>其他應收款</u>		
應收退稅款	\$ 705	\$ 15,813
應收收益	<u>558</u>	<u>995</u>
	<u>\$ 1,263</u>	<u>\$ 16,808</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為 90 至 150 天，應收帳款不予計息，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，另透過每年複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

本公司採用 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與現時財務狀況、產業經濟情勢。因本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本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

109年12月31日

	未逾期	91~120天	121~150天	151~180天	181天以上	合計
總帳面金額	\$ 538,717	\$ 218,242	\$ 9,802	\$ 5,533	\$ 66,413	\$ 838,707
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	(3,163)	(233)	(136)	(51,910)	(55,442)
攤銷後成本	\$ 538,717	\$ 215,079	\$ 9,569	\$ 5,397	\$ 14,503	\$ 783,265

108年12月31日

	未逾期	91~120天	121~150天	151~180天	181天以上	合計
總帳面金額	\$ 489,995	\$ 201,512	\$ 13,776	\$ 22,059	\$ 76,539	\$ 803,881
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	(3,534)	(981)	(259)	(39,857)	(44,631)
攤銷後成本	\$ 489,995	\$ 197,978	\$ 12,795	\$ 21,800	\$ 36,682	\$ 759,250

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 44,631	\$ 50,086
加：本期提列減損損失	10,812	-
減：本期迴轉減損損失	-	(5,455)
期末餘額	\$ 55,443	\$ 44,631

十、存貨

	109年12月31日	108年12月31日
原物料	\$150,532	\$ 99,813
在製品	205,125	96,269
半成品	9,186	13,480
製成品	150,507	195,093
	\$515,350	\$404,655

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	109年12月31日	108年12月31日
營業成本	<u>\$ 1,888,698</u>	<u>\$ 1,799,195</u>
存貨跌價及呆滯損失	<u>\$ 33,253</u>	<u>\$ 35,610</u>

十一、採用權益法之投資

	109年12月31日	108年12月31日
投資子公司	\$ 807,720	\$ 900,861
投資關聯企業	<u>181,334</u>	<u>151,918</u>
	<u>\$ 989,054</u>	<u>\$ 1,052,779</u>

(一) 投資子公司

	109年12月31日	108年12月31日
<u>非上市(櫃)公司</u>		
YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd. (YTEC Samoa)	\$787,620	\$873,395
威控有限公司(Samoa) (威控 Samoa)	13,726	12,884
久宏鑫科技股份有限公司(久 宏鑫公司)	4,575	6,874
辰祥自動化股份有限公司(辰 祥自動化公司)	621	6,520
威控自動化機械有限公司(威 控自動化公司)	975	977
天曜投資有限公司(天曜公 司)	<u>203</u>	<u>211</u>
	<u>\$807,720</u>	<u>\$900,861</u>

子 公 司 名 稱	所有權決議及表決權百分比	
	109年12月31日	108年12月31日
YTEC Samoa	100%	100%
辰祥自動化公司	100%	100%
威控 Samoa	100%	100%
久宏鑫公司	100%	100%
威控自動化公司	100%	100%
天曜公司	100%	100%

本公司於108年5月及7月分別以USD1,000仟元及USD2,000仟元轉投資YTEC Samoa投資之蘇州久元微電子有限公司(簡稱蘇州久元微公司)(持股100%)，以從事集成電路的設計；芯片的測試、

封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務。

本公司基於營運規劃，於 109 年 12 月註銷轉投資 YTEC Samoa 投資之常州久元電子有限公司（簡稱常州久元公司）；另將轉投資威控 Samoa 投資之威控商貿（深圳）有限公司（簡稱威控商貿公司）與轉投資 YTEC Samoa 投資之久元微電子（深圳）有限公司（簡稱深圳久元微公司）合併，威控商貿公司為消滅公司，深圳久元微公司為存續公司。截至 109 年 12 月 31 日，深圳久元微公司之股權由轉投資 YTEC Samoa 投資之 Clear Reach Limited 及威控 Samoa 分別以 89.04% 及 10.96% 共同持有。

109 及 108 年度採用權益法子公司之損益及其他綜合損益份額，除久宏鑫公司、辰祥自動化公司、威控 Samoa、天曜公司及威控自動化公司係按未經會計師查核之財務報告計算外，其餘係按同期間經會計師查核之財務報告計算；惟本公司管理階層認為上述子公司財務報告倘經會計師查核，尚不致產生重大之調整。另因本公司營運規劃，已於 110 年 3 月 11 日經董事會決議通過解散天曜公司。

(二) 投資關聯企業

	109年12月31日	108年12月31日
<u>個別不重大之關聯企業</u>		
天正國際精密機械股份有限公司（天正公司）	\$148,683	\$120,197
矽金光學股份有限公司（矽金公司）	32,651	31,721
	<u>\$181,334</u>	<u>\$151,918</u>
	<u>所 持 股 權 及 表 決 權 比 例</u>	
<u>公 司 名 稱</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
天正公司	16.22%	16.30%
矽金公司	24.00%	24.00%

天正公司

	109年度	108年度
本公司享有之份額		
本年度淨利	<u>\$ 11,086</u>	<u>\$ 3,308</u>

矽金公司

	109年度	108年度
本公司享有之份額		
本年度淨利	<u>\$ 930</u>	<u>\$ 4,283</u>

本公司對天正公司持有少於 20% 之表決權，管理階層經考量本公司可任免該公司之董事而對其具有重大影響，故仍採權益法評價。

109 及 108 年度採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經其他會計師查核之財務報告認列。

十二、不動產、廠房及設備

	109年12月31日	108年12月31日
自用	<u>\$ 1,797,383</u>	<u>\$ 1,191,583</u>
營業租賃出租	<u>68,494</u>	<u>71,491</u>
	<u>\$ 1,865,877</u>	<u>\$ 1,263,074</u>

(一) 自用

應 本	109年1月1日至12月31日									
	自有土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合 計	
期初餘額	\$ 28,893	\$ 857,022	\$ 4,647,296	\$ 63,876	\$ 7,475	\$ 8,269	\$ 461	\$ 110,772	\$ 5,724,064	
增 添	-	62,921	488,358	858	-	-	4,154	14,714	571,015	
處 分	-	-	(366,044)	(2,466)	-	(1,104)	-	-	(369,614)	
重 分 類	-	-	414,151	-	-	-	-	-	414,151	
期末餘額	<u>\$ 28,893</u>	<u>\$ 919,943</u>	<u>\$ 5,183,761</u>	<u>\$ 61,268</u>	<u>\$ 7,475</u>	<u>\$ 7,165</u>	<u>\$ 4,615</u>	<u>\$ 125,486</u>	<u>\$ 6,339,606</u>	
累計折舊及減損										
期初餘額	\$ -	\$ 522,633	\$ 3,872,618	\$ 25,057	\$ 5,630	\$ 7,622	\$ 412	\$ 98,509	\$ 4,532,481	
增 添	-	44,947	330,572	11,827	560	122	384	5,317	393,729	
處 分	-	-	(364,164)	(2,466)	-	(1,104)	-	-	(367,734)	
重 分 類	-	-	16,253	-	-	-	-	-	(16,253)	
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 567,580</u>	<u>\$ 3,822,773</u>	<u>\$ 34,418</u>	<u>\$ 6,190</u>	<u>\$ 6,640</u>	<u>\$ 796</u>	<u>\$ 103,826</u>	<u>\$ 4,542,223</u>	
期末淨額	<u>\$ 28,893</u>	<u>\$ 352,363</u>	<u>\$ 1,360,988</u>	<u>\$ 27,350</u>	<u>\$ 1,285</u>	<u>\$ 525</u>	<u>\$ 3,819</u>	<u>\$ 21,660</u>	<u>\$ 1,797,383</u>	

應 本	108年1月1日至12月31日										
	自有土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	運輸設備	辦公設備	租賃資產	租賃改良	其他設備	合 計	
期初餘額	\$ 25,392	\$ 962,384	\$ 4,520,393	\$ 26,962	\$ 8,318	\$ 7,729	\$ 21,998	\$ 461	\$ 106,614	\$ 5,680,251	
追溯適用 IFRS16 之影響數	-	-	-	-	-	-	(21,998)	-	-	(21,998)	
108年1月1日重編後餘額	25,392	962,384	4,520,393	26,962	8,318	7,729	-	461	106,614	5,658,253	
轉列為營業租賃出租之資產	-	(107,256)	-	-	-	-	-	-	-	(107,256)	
增 添	3,501	1,894	233,973	37,545	-	700	-	-	6,610	284,223	
處 分	-	-	(237,978)	(631)	(843)	(160)	-	-	(2,452)	(242,064)	
重 分 類	-	-	130,908	-	-	-	-	-	-	130,908	
期末餘額	<u>\$ 28,894</u>	<u>\$ 857,022</u>	<u>\$ 4,647,296</u>	<u>\$ 63,876</u>	<u>\$ 7,475</u>	<u>\$ 8,269</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 461</u>	<u>\$ 110,772</u>	<u>\$ 5,724,064</u>	
累計折舊及減損											
期初餘額	\$ -	\$ 511,731	\$ 3,777,218	\$ 23,157	\$ 5,761	\$ 7,689	\$ 5,218	\$ 392	\$ 96,283	\$ 4,427,449	
追溯適用 IFRS16 之影響數	-	-	-	-	-	-	(5,218)	-	-	(5,218)	
108年1月1日重編後餘額	-	511,731	3,777,218	23,157	5,761	7,689	-	392	96,283	4,422,231	
轉列為營業租賃出租之資產	-	(32,768)	-	-	-	-	-	-	-	(32,768)	
增 添	-	43,670	324,770	2,531	712	93	-	20	4,678	376,474	
處 分	-	-	(229,370)	(631)	(843)	(160)	-	-	(2,452)	(98,509)	
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 522,633</u>	<u>\$ 3,872,618</u>	<u>\$ 25,057</u>	<u>\$ 5,630</u>	<u>\$ 7,622</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 412</u>	<u>\$ 98,509</u>	<u>\$ 4,532,481</u>	
期末淨額	<u>\$ 28,894</u>	<u>\$ 334,389</u>	<u>\$ 774,678</u>	<u>\$ 38,819</u>	<u>\$ 1,845</u>	<u>\$ 647</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 49</u>	<u>\$ 12,263</u>	<u>\$ 1,191,583</u>	

本公司之不動產、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	
廠房主建物	8至41年
工程系統	8至41年
機器設備	2至10年
試驗設備	5至6年
運輸設備	2至6年
辦公設備	8年
租賃改良	3至10年
其他設備	3至20年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

(二) 營業租賃出租

	<u>房屋及建築</u>
<u>成 本</u>	
109年1月1日及12月31日餘額	<u>\$107,256</u>
<u>累計折舊</u>	
109年1月1日餘額	\$ 35,765
折舊費用	<u>2,997</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 38,762</u>
109年1月1日淨額	<u>\$ 71,491</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 68,494</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ -
來自自用資產	<u>107,256</u>
108年12月31日餘額	<u>\$107,256</u>
<u>累計折舊</u>	
108年1月1日餘額	\$ -
來自自用資產	32,768
折舊費用	<u>2,997</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 35,765</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ -</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 71,491</u>

本公司以營業租賃出租房屋及建築，租賃期間為 104~112 年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 6,984 仟元及 6,830 仟元。

營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之未來將收取之租賃給付總額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
第 1 年	\$ 28,408	\$ 28,237
第 2 年	28,408	28,408
第 3 年	2,367	28,408
第 4 年	-	2,368
	<u>\$ 59,183</u>	<u>\$ 87,421</u>

本公司營業租賃出租之不動產、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	
廠房主建物	10 至 35 年

本公司營業租賃出租之不動產、廠房及設備金額，並無設定作為借款擔保。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 62,359	\$ 22,049
建築物	44,347	7,682
機器設備	9,447	13,113
	<u>\$116,153</u>	<u>\$ 42,844</u>

	109年度	108年度
使用權資產之增添	<u>\$106,312</u>	<u>\$ -</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 10,058	\$ 10,037
建築物	11,598	4,190
機器設備	3,666	3,666
運輸設備	-	2,028
	<u>\$ 25,322</u>	<u>\$ 19,921</u>

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 25,717</u>	<u>\$ 18,574</u>
非流動	<u>\$ 89,102</u>	<u>\$ 23,142</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
土地	3.15%	3.15%
建築物	3.15%	3.15%
運輸設備	-	3.15%
機器設備	2.69%	2.69%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租若干機器設備以供產品製造及研發使用，租賃期間為106~111年。於租賃期間屆滿時，本公司得選擇以當時之名目金額購買該設備並無續租或承購權之條款。

本公司亦承租若干土地及建築物做為廠房及辦公室使用，租賃期間為93~112年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權。

截至109年及108年12月31日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為1,140仟元及870仟元。

(四) 其他租賃資訊

本公司以營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之協議請參閱附註十二。

	109年度	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 35,580</u>	<u>\$ 18,136</u>
租賃之現金(流出)總額	<u>(\$ 63,311)</u>	<u>(\$ 39,803)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之建築物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。

十四、投資性不動產

		109年度		
已完工投資性不動產	年初餘額	本年度增加	重分類	年底餘額
<u>成 本</u>				
土地	\$ 13,208	\$ -	\$ -	\$ 13,208
房屋及建築	<u>33,633</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,633</u>
合 計	46,841	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	46,841
<u>累計折舊</u>				
房屋及建築	<u>22,117</u>	<u>\$ 918</u>	<u>\$ -</u>	<u>23,035</u>
淨 額	<u>\$ 24,724</u>			<u>\$ 23,806</u>

		108年度		
已完工投資性不動產	年初餘額	本年度增加	重分類	年底餘額
<u>成 本</u>				
土地	\$ 13,208	\$ -	\$ -	\$ 13,208
房屋及建築	<u>33,633</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,633</u>
合 計	46,841	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	46,841
<u>累計折舊</u>				
房屋及建築	<u>21,199</u>	<u>\$ 918</u>	<u>\$ -</u>	<u>22,117</u>
淨 額	<u>\$ 25,642</u>			<u>\$ 24,724</u>

投資性不動產出租之租賃期間為3~5年，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。

截至109年及108年12月31日止，本公司因投資性不動產之營業租賃合約所收取之保證金皆為154仟元。

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：

	109年12月31日	108年12月31日
第1年	\$ 1,390	\$ 1,860
第2年	<u>-</u>	<u>1,390</u>
	<u>\$ 1,390</u>	<u>\$ 3,250</u>

除商譽外，攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體成本	2至5年
專利權	10至11年
其他	3至10年

依功能別彙總攤銷費用：

	109年12月31日	108年12月31日
營業成本	\$ 337	\$ 137
管理費用	942	933
研發費用	6,285	6,598
	<u>\$ 7,564</u>	<u>\$ 7,668</u>

十六、其他資產

	109年12月31日	108年12月31日
預付款項	\$ 93,432	\$ 32,954
用品盤存	53,577	23,421
留抵稅額	-	8,332
存出保證金	4,243	2,110
其他(註)	6,345	5,973
	<u>\$157,597</u>	<u>\$ 72,790</u>
流動	\$153,354	\$ 70,680
非流動	4,243	2,110
	<u>\$157,597</u>	<u>\$ 72,790</u>

註：係暫付款及代付款等。

十七、應付票據及帳款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	\$ 8,200	\$ 236
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	465,681	247,226
	<u>\$473,881</u>	<u>\$247,462</u>

本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。

十八、其他負債

	109年12月31日	108年12月31日
<u>其他應付款</u>		
應付薪資及獎金	\$127,191	\$ 87,006
應付設備款	81,520	13,679
應付員工酬勞（附註二三）	70,000	73,771
應付董監酬勞（附註二三）	5,300	4,200
其他（註）	<u>79,865</u>	<u>58,423</u>
	<u>\$363,876</u>	<u>\$237,079</u>
<u>其他負債</u>		
其他（暫收款及代收款）	<u>\$ 5,039</u>	<u>\$ 451</u>

註：主要係應付電費、應付保險費及其他應付費用等。

十九、負債準備

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動</u>		
員工福利(一)	\$ 5,388	\$ 4,494
保固(二)	<u>12,535</u>	<u>13,631</u>
	<u>\$ 17,923</u>	<u>\$ 18,125</u>

	109年度		
	員工福利	保固	合計
年初餘額	\$ 4,494	\$ 13,631	\$ 18,125
本年度新增	5,388	10,051	15,439
本年度迴轉／使用	(4,494)	(11,147)	(15,641)
年底餘額	<u>\$ 5,388</u>	<u>\$ 12,535</u>	<u>\$ 17,923</u>

	108年度		
	員工福利	保固	合計
年初餘額	\$ 3,144	\$ 12,657	\$ 15,801
本年度新增	4,494	11,870	16,364
本年度迴轉／使用	(3,144)	(10,896)	(14,040)
年底餘額	<u>\$ 4,494</u>	<u>\$ 13,631</u>	<u>\$ 18,125</u>

- (一) 員工福利負債準備係員工既得長期服務休假權利之估列。
- (二) 保固負債準備係依銷售商品合約約定，本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。

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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。

(二) 確定福利計畫

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%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$105,105	\$105,184
計畫資產公允價值	(85,706)	(83,073)
淨確定福利負債	<u>\$ 19,399</u>	<u>\$ 22,111</u>

淨確定福利負債（資產）變動如下：

	確 定 福 利 計 畫 資 產 義 務 現 值	公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
108年1月1日	<u>\$ 97,107</u>	<u>(\$ 72,251)</u>	<u>\$ 24,856</u>
服務成本			
當期服務成本	47	-	47
利息費用（收入）	<u>1,243</u>	<u>(925)</u>	<u>318</u>
認列於損益	<u>1,290</u>	<u>(925)</u>	<u>365</u>

（接次頁）

(承前頁)

	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)
再衡量數			
計畫資產報酬 (除 包含於淨利息之 金額外)	\$ -	(\$ 2,160)	(\$ 2,160)
精算 (利益) 損失			
—人口統計假 設變動	1,658	-	1,658
—財務假設變動	7,767	-	7,767
—經驗調整	(1,289)	-	(1,289)
認列於其他綜合損益	<u>8,136</u>	<u>(2,160)</u>	<u>5,976</u>
雇主提撥	-	<u>(9,086)</u>	<u>(9,086)</u>
福利支付	<u>(1,349)</u>	<u>1,349</u>	-
108年12月31日	<u>105,184</u>	<u>(83,073)</u>	<u>22,111</u>
服務成本			
當期服務成本	59	-	59
利息費用 (收入)	<u>873</u>	<u>(690)</u>	<u>183</u>
認列於損益	<u>932</u>	<u>(690)</u>	<u>242</u>
再衡量數			
計畫資產報酬 (除 包含於淨利息之 金額外)	-	(2,609)	(2,609)
精算 (利益) 損失			
—人口統計假 設變動	301	-	301
—財務假設變動	7,035	-	7,035
—經驗調整	<u>1,432</u>	-	<u>1,432</u>
認列於其他綜合損益	<u>8,768</u>	<u>(2,609)</u>	<u>6,159</u>
雇主提撥	-	<u>(9,113)</u>	<u>(9,113)</u>
福利支付	<u>(9,779)</u>	<u>9,779</u>	-
109年12月31日	<u>\$ 105,105</u>	<u>(\$ 85,706)</u>	<u>\$ 19,399</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	109年度	108年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 162	\$ 262
推銷費用	17	14
管理費用	9	11
研發費用	<u>54</u>	<u>78</u>
	<u>\$ 242</u>	<u>\$ 365</u>

本公司因「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，惟本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／公司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。

本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：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率	0.43%	0.83%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%
計畫資產報酬率	0.43%	0.83%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

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：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率		
增加 0.50%	(\$ 8,737)	(\$ 8,720)
減少 0.50%	\$ 9,642	\$ 9,634
薪資預期增加率		
增加 0.50%	\$ 9,437	\$ 9,470
減少 0.50%	(\$ 8,650)	(\$ 8,665)

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。

	109年12月31日	108年12月31日
預期1年內提撥金額	<u>\$ 9,113</u>	<u>\$ 9,086</u>
確定福利義務平均到期期間	17年	17年

二一、權益

(一) 股本

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數(仟股)	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>128,498</u>	<u>128,498</u>
已發行股本	<u>\$ 1,284,980</u>	<u>\$ 1,284,980</u>

本公司股本並無重大變動。已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供員工認股權憑證所保留之股本為5,000仟股。

(二) 資本公積

	109年12月31日	108年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註1)</u>		
股票發行溢價	\$ 2,275,616	\$ 2,275,616
採用權益法認列關聯企業股 權淨值之變動數	57,854	36,066
合併溢額	89,710	89,710
員工認股權	15,948	15,948
可轉換公司債之認股權	2,176	2,176
<u>僅得用以彌補虧損(註2)</u>		
認列對子公司所有權權益變 動數	<u>8,514</u>	<u>8,514</u>
	<u>\$ 2,449,818</u>	<u>\$ 2,428,030</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(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，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。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二之(八)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司考量因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會決議，其中股東紅利得以現金或股票方式發放，惟現金股利分派之比例以不低於股利總額之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。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。

本公司依金管證發字第1010012865號函及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於109年6月12日及108年6月24日舉行股東常會，分別決議通過108及107年度盈餘分配案如下：

	108 年度	107 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 39,656</u>	<u>\$ 46,058</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 35,678</u>	<u>\$ 75,159</u>
現金股利	<u>\$385,494</u>	<u>\$385,494</u>
每股現金股利(元)	\$ 3.0	\$ 3.0

本公司110年3月11日董事會擬議109年度盈餘分配案如下：

	109 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 49,995</u>
特別盈餘公積	(<u>\$ 92,477</u>)
現金股利	<u>\$513,992</u>
每股現金股利(元)	\$ 4.0

有關 109 年度之盈餘分配案尚待預計於 110 年 6 月 10 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	(\$101,644)	(\$ 59,929)
換算國外營運機構淨資產 所產生之兌換差額	<u>12,777</u>	<u>(41,715)</u>
年底餘額	<u>(\$ 88,867)</u>	<u>(\$101,644)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	109年度	108年度
年初餘額	(\$ 9,193)	(\$ 15,230)
未實現損益		
權益工具	56,275	6,037
處分權益工具累計損 益移轉至保留盈餘	<u>23,425</u>	<u>-</u>
年底餘額	<u>\$ 70,507</u>	<u>(\$ 9,193)</u>

二二、收 入

	109年度	108年度
客戶合約收入		
加工收入	\$ 2,488,158	\$ 2,052,082
銷貨收入	504,709	562,317
其他收入	<u>127,535</u>	<u>107,960</u>
	<u>\$ 3,120,402</u>	<u>\$ 2,722,359</u>

(一) 合約餘額

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
應收帳款 (附註九)	<u>\$ 783,265</u>	<u>\$ 759,250</u>	<u>\$ 891,838</u>
合約負債	<u>\$ 33,547</u>	<u>\$ 22,732</u>	<u>\$ 138,367</u>

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當年度認列為收入之金額如下：

	109 年度	108 年度
來自年初合約負債		
商品銷貨	<u>\$ 21,897</u>	<u>\$125,501</u>

(二) 客戶合約收入之細分

本公司主要營運地區台灣及中國。

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入	
	109年度	108年度
國內	\$ 2,459,932	\$ 2,095,628
國外	<u>660,470</u>	<u>626,731</u>
	<u>\$ 3,120,402</u>	<u>\$ 2,722,359</u>

二三、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及費損淨額

	109年度	108年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 81,795	\$ 77,422
營業租賃租金收入	40,262	43,803
出租資產折舊費用	(2,997)	(2,997)
投資性不動產折舊費用	<u>(918)</u>	<u>(918)</u>
	<u>\$118,142</u>	<u>\$117,310</u>

(二) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	<u>\$ 17,088</u>	<u>\$ 21,309</u>

(三) 其他收入

	109年度	108年度
其他	<u>\$ 22,520</u>	<u>\$ 34,001</u>

(四) 其他利益及損失

	109年度	108年度
外幣兌換淨損失	(\$ 75,941)	(\$ 31,657)
其他	<u>(4,044)</u>	<u>(5,599)</u>
	<u>(\$ 79,985)</u>	<u>(\$ 37,256)</u>

(五) 財務成本

	109年度	108年度
租賃負債之利息	\$ 2,291	\$ 1,526
其他財務成本	<u>17</u>	<u>16</u>
	<u>\$ 2,308</u>	<u>\$ 1,542</u>

(六) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
不動產、廠房及設備	\$396,726	\$379,471
使用權資產	25,322	19,921
投資性不動產	918	918
無形資產	<u>7,564</u>	<u>7,668</u>
合計	<u>\$430,530</u>	<u>\$407,978</u>

折舊費用依功能別彙總

營業成本	\$393,911	\$374,064
營業費用	25,140	22,331
其他收益及費損	<u>3,915</u>	<u>3,915</u>
	<u>\$422,966</u>	<u>\$400,310</u>

攤銷費用依功能別彙總

營業成本	\$ 337	\$ 137
營業費用	<u>7,227</u>	<u>7,531</u>
	<u>\$ 7,564</u>	<u>\$ 7,668</u>

(七) 員工福利費用

	109年度	108年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 32,320	\$ 32,019
確定福利計畫 (附註二十)	<u>242</u>	<u>365</u>
	32,562	32,384
其他員工福利	<u>947,888</u>	<u>816,898</u>
員工福利費用合計	<u>\$980,450</u>	<u>\$849,282</u>

依功能別彙總

營業成本	\$652,372	\$589,609
營業費用	<u>328,078</u>	<u>259,673</u>
	<u>\$980,450</u>	<u>\$849,282</u>

(八) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定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 2% 及不高於 5% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。109 及 108 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 110 年 3 月 11 日及 109 年 3 月 12 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
員工酬勞	9.31%	9.34%
董監事酬勞	0.70%	0.73%

金 額

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
	現 金	現 金
員工酬勞	\$ 70,000	\$ 53,600
董監事酬勞	5,300	4,200

年度個體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。

108 及 107 年度員工酬勞及董監事酬勞之金額與 108 及 107 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司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。

(九) 外幣兌換（損）益

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 14,599	\$ 23,958
外幣兌換（損失）總額	(90,540)	(55,615)
淨 損 失	(\$ 75,941)	(\$ 31,657)

二四、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$165,517	\$131,173
以前年度之調整	(13,000)	(310)
遞延所得稅		
本年度產生者	(5,514)	(17,364)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$147,003</u>	<u>\$113,499</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$676,545</u>	<u>\$516,043</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$135,309	\$103,209
決定課稅所得時應予調減項 目	(969)	(2,924)
未認列之可減除暫時性差異	25,663	13,524
以前年度之當期所得稅費用 於本期之調整	(13,000)	(310)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$147,003</u>	<u>\$113,499</u>

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目，本公司計算未分配盈餘稅時，僅將已實際進行再投資之資本支出金額減除。

(二) 本期所得稅負債

	109年12月31日	108年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$128,306</u>	<u>\$ 91,164</u>

(三) 遞延所得稅資產

遞延所得稅資產之變動如下：

109 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
遞延收入	\$ 40,763	(\$ 8,066)	\$ 32,697
備抵存貨跌價損失	19,618	6,650	26,268
負債準備	2,726	(219)	2,507
備抵呆帳	8,101	1,020	9,121
其他	15,331	6,129	21,460
	<u>\$ 86,539</u>	<u>\$ 5,514</u>	<u>\$ 92,053</u>

108 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
遞延收入	\$ 37,702	\$ 3,061	\$ 40,763
備抵存貨跌價損失	12,496	7,122	19,618
負債準備	2,531	195	2,726
備抵呆帳	7,757	344	8,101
其他	8,689	6,642	15,331
	<u>\$ 69,175</u>	<u>\$ 17,364</u>	<u>\$ 86,539</u>

(四) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	109年12月31日	108年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$929,870</u>	<u>\$795,398</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 107 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

單位：每股元

	109年度	108年度
基本每股盈餘	<u>\$ 4.12</u>	<u>\$ 3.13</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.08</u>	<u>\$ 3.10</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
本年度淨利	<u>\$529,542</u>	<u>\$402,544</u>

股 數

單位：仟股

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	128,498	128,498
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>1,345</u>	<u>1,350</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>129,843</u>	<u>129,848</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，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，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、處分投資子公司－喪失控制

本公司董事會於108年5月8日通過處分子公司巨豐半導體有限公司全部股權之計畫，並於108年7月8日簽訂出售股權合約，合併公司於108年8月23日完成處分，對子公司喪失控制，並依出售股權合約於108年7月9日、108年9月20日及109年9月29日分次收取價款，請參閱本公司109年度合併財務報告附註二八。

二七、非現金交易

除已於其他附註揭露外，本公司於109及108年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 本公司於109及108年度分別將存貨430,404仟元及130,908仟元轉列為不動產、廠房及設備；且本公司於109年度將不動產、廠房及設備淨額0仟元（帳列成本16,253仟元減累計折舊16,253仟元）轉列為存貨（參閱附註十二）。

二八、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無變化。

本公司資本結構係由淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每定期檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二九、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本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。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）股票	\$ 229,951	\$ -	\$ -	\$ 229,951
－國內未上市（櫃）股票	-	-	2,012	2,012
－國外未上市（櫃）股票	-	-	187,146	187,146
合 計	<u>\$ 229,951</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 189,158</u>	<u>\$ 419,109</u>

108年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股 票	\$ 174,212	\$ -	\$ -	\$ 174,212
－國內未上市(櫃) 股票	-	-	2,012	2,012
－國外未上市(櫃) 股票	-	-	187,146	187,146
合 計	\$ 174,212	\$ -	\$ 189,158	\$ 363,370

109及108年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內外未上市(櫃)權益投資係採資產法，或按其同業股票於活絡市場成交價格並調整流動性，得其公允價值。

3. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

本公司以第3等級公允價值衡量之金融資產，係透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

	109年度	108年度
年初餘額	\$189,158	\$142,853
新 增	-	46,305
年底餘額	\$189,158	\$189,158

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
金融資產		
透過其他綜合損益按公允價 值衡量		
權益工具投資	\$ 419,109	\$ 363,370
按攤銷後成本衡量之金融資 產(註1)	2,877,398	3,078,347
金融負債		
按攤銷後成本衡量(註2)	838,147	485,544

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款（含關係人款項）及其他應收款（含關係人款項）等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含應付票據及帳款（含關係人款項）及其他應付款（含關係人款項）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

本公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款及租賃負債。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（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。

本公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受本公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。本公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

財務管理部門定期於本公司之經營管理會議提出報告，以減輕暴險之風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司從事衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率風險，包括以遠期外匯合約規避因出口設備或提供勞務至其他地區而產生之匯率風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

本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以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三二。

敏感度分析

本公司主要受到美金、人民幣及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美金、人民幣及日圓之匯率分別增加 5%、5%及 10%時，本公司之敏感度分析。5%及 10%係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，下表之（負）正數係表示當本公司之功能性貨幣相對於各相關貨幣升值 5%、5%及 10%時，將使稅前淨利（減少）增加之金額。

	美 金 之 影 響		人 民 幣 之 影 響		日 圓 之 影 響	
	109年度	108年度	109年度	108年度	109年度	108年度
稅前淨（損）益	(\$65,086)	(\$67,402)	(\$17,572)	(\$ 9,198)	\$ 1,889	\$ 272

敏感度變化主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金、人民幣及日圓計價應收、應付款項。本公司本期對人民幣之匯率敏感度上升，主係因以人民幣計價之銀行存款及定期存款增加所致。本公司本期對日圓之匯率敏感度上升主係因以日圓計價之進貨增加導致以日圓計價之應付帳款餘額增加。

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時持有固定及浮動利率資產，因而產生利率暴險。

本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：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 750,429	\$ 1,523,865
—金融負債	114,819	41,716
具現金流量利率風險		
—金融資產	1,067,346	613,780

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。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產金額於報導期間皆流通在外。公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 109 及 108 年度之稅前淨利將分別增加／減少 1,067 仟元及 614 仟元。

(3) 其他價格風險

本公司因上市（櫃）權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資。本公司權益價格風險主要集中於台灣地區交易所及櫃買中心之電子產業權益工具。

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%，109 及 108 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 4,191 仟元及 3,634 仟元。

本公司對權益證券投資之敏感度相較於前一年度並無重大變動。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

為減輕信用風險，本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，本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，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前六大客戶，截至109年及108年12月31日止，應收票據及帳款總額來自前述客戶之比率分別為37%及35%。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

截至109年及108年12月31日止，本公司未動用之短期銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日預期借款利率推導而得。

109年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無付息負債	\$ -	\$ 430,843	\$ 160,604	\$ 6,984	\$ -
租賃負債	<u>2,342</u>	<u>4,688</u>	<u>21,099</u>	<u>54,635</u>	<u>44,047</u>
	<u>\$ 2,342</u>	<u>\$ 435,531</u>	<u>\$ 181,703</u>	<u>\$ 61,619</u>	<u>\$ 44,047</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 28,129</u>	<u>\$ 54,635</u>	<u>\$ 44,047</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

108年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無付息負債	\$ -	\$ 229,806	\$ 64,467	\$ 6,984	\$ -
租賃負債	<u>1,635</u>	<u>3,271</u>	<u>14,717</u>	<u>23,873</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,635</u>	<u>\$ 233,077</u>	<u>\$ 79,184</u>	<u>\$ 30,857</u>	<u>\$ -</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 19,623</u>	<u>\$ 23,873</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
無擔保銀行透支額度		
—未動用金額	<u>\$580,000</u>	<u>\$880,000</u>

109年及108年12月31日已動用之無擔保銀行借款額度包含履約保證額度分別為75,000仟元及20,000仟元，係銀行針對合併公司開立之測試保稅保證函及資策會工業基礎技術專案計畫履約保證金保證書予以保證。

三十、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	簡稱	與合併公司之關係
天正國際精密機械股份有限公司	天正國際	關聯企業
宏齊科技股份有限公司	宏齊科技	其他關係人
廈門久元電子有限公司	廈門久元	子公司
揚州久元電子有限公司	揚州久元	子公司
蘇州久元微電子有限公司	蘇州久元微	子公司
威控商貿(深圳)有限公司	威控商貿	子公司，109年12月起註銷。
久元微電子(深圳)有限公司	深圳久元微	子公司
久宏鑫科技股份有限公司	久宏鑫科技	子公司

(二) 營業交易

帳列項目	關係人類別	109年度	108年度
銷貨收入	子公司	\$ 145,250	\$ 104,023
	其他關係人	55,002	66,540
	關聯企業	(<u>273</u>)	(<u>5,200</u>)
		<u>\$ 199,979</u>	<u>\$ 165,363</u>

本公司與關係人之交易，係按一般交易條件及價格辦理。

(三) 進貨

關係人類別	109年度	108年度
關聯企業	\$ 2,868	\$ 227
其他關係人	21	90
子公司	<u>37</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,926</u>	<u>\$ 317</u>

本公司與關係人之交易，係按一般交易條件及價格辦理。

(四) 應收關係人款項及其他應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	109年12月31日	108年12月31日
應收關係人帳款淨額	子公司		
	蘇州久元微	\$ 62,163	\$ 64,232
	深圳久元微	46,383	14,965
	揚州久元	-	17,778
	其他	3,491	-

(接次頁)

(承前頁)

帳列項目	關係人類別	109年12月31日	108年12月31日
應收關係人帳款淨額	其他關係人		
	宏齊科技	\$ 19,078	\$ 48,457
	關聯企業		
	天正國際	133	-
		<u>\$ 131,248</u>	<u>\$ 145,432</u>

本公司係依客戶之產品提供測試、切割等加工服務，故交易價格均視產品特性計收，加工收入之收款政策，一般客戶為月結 90 至 150 天，上列關係人之收款條件則均按一般交易條件辦理。

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109 及 108 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

帳列項目	關係人類別	109年12月31日	108年12月31日
其他應收款—	子公司		
關係人	蘇州久元微	\$ 61,535	\$ -
	揚州久元	60,374	-
	深圳久元微	-	10,476
	其他關係人	1	-
		<u>\$ 121,910</u>	<u>\$ 10,476</u>

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	109年12月31日	108年12月31日
應付關係人款項	子公司		
	久宏鑫	\$ 304	\$ 655
	威控商貿	-	294
	其他關係人	86	54
		<u>\$ 390</u>	<u>\$ 1,003</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償，應付關係人款項並未提供保證。

(六) 取得不動產、廠房及設備

關係人類別 / 名稱	取	得	價	款
	109年度		108年度	
其他關係人	<u>\$ 1,803</u>		<u>\$ -</u>	

(七) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	處分		價款		處分		利益	
	109年度	108年度	109年度	108年度	109年度	108年度		
子公司								
蘇州久元微	\$ 719	\$ 37,390	\$ 504	\$ 28,879				
其他	-	2,153	-	2,153				
其他關係人								
宏齊科技	-	55	-	55				
	<u>\$ 719</u>	<u>\$ 39,598</u>	<u>\$ 504</u>	<u>\$ 31,087</u>				

本公司出售不動產、廠房及設備予子公司之處分損益已予以遞延，並以子公司之耐用年限為基礎予以逐年認列。

(八) 承租協議

關係人類別 / 名稱	109年度
取得使用權資產	
具重大影響之投資者	
其他關係人	
宏齊科技	<u>\$ 39,917</u>

帳列項目	關係人類別 / 名稱	109年12月31日
租賃負債	其他關係人	
	宏齊科技	<u>\$ 40,400</u>

關係人類別 / 名稱	109年度
利息費用	
具重大影響之投資者	
其他關係人	<u>\$ 1,306</u>

合併公司於109年1月向具重大影響之投資者承租廠房，租賃期間為5年，租金係參考類似資產之租金水準，並依租約按季支付固定租賃給付。

(九) 其他關係人交易

	109年度	108年度
租金收入		
其他關係人	<u>\$ 900</u>	<u>\$ 450</u>

(接次頁)

(承前頁)

	109年度	108年度
<u>製造費用</u>		
其他關係人	\$ 39,101	\$ 18,666
子 公 司	2,189	5,224
關聯企業	<u>33</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 41,323</u>	<u>\$ 23,890</u>
<u>營業費用</u>		
其他關係人	<u>\$ 19</u>	<u>\$ 14</u>

本公司與關係人間之租賃，租金之決定及付款條件係依據合約規定，無其它相當交易可供比較。

製造費用之關係人款項係本公司與其他關係人共用廠房，所承擔之相關水電費及修繕費等，費用之決定及付款條件係依據合約規定，無其它相當交易可供比較。

(十) 對主要管理階層之獎酬

109及108年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 10,230	\$ 11,891
退職後福利	<u>74</u>	<u>71</u>
	<u>\$ 10,304</u>	<u>\$ 11,962</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。

三一、質抵押之資產

下列資產業已提供金融及政府相關機構，作為有關業務保證，質抵押明細如下：

	109年12月31日	108年12月31日
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產）	\$ 17,558	\$ 19,706
不動產、廠房及設備－淨額	<u>64,530</u>	<u>74,429</u>
	<u>\$ 82,088</u>	<u>\$ 94,135</u>

本公司部分自有土地及建築物（帳列不動產、廠房及設備）已質押作為銀行借款之擔保，合併公司不得將質押資產作為其他借款之擔保品或出售予其他企業。

三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司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。具重大影響之外幣資產及負債如下：

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 金	\$	50,094		28.43	\$	1,424,172		
日 圓		293		0.2743		80		
人 民 幣		80,791		4.350		351,441		
						<u>\$ 1,775,693</u>		

金 融 負 債

貨幣性項目

美 金		4,292		28.53	\$	122,451		
日 圓		68,149		0.2783		18,966		
						<u>\$ 141,417</u>		

108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 金	\$	45,687		29.93	\$	1,367,412		
日 圓		18,736		0.274		5,134		
人 民 幣		43,066		4.28		184,322		
						<u>\$ 1,556,868</u>		

金 融 負 債

貨幣性項目

美 金		645		30.03	\$	19,369		
日 圓		28,258		0.278		7,856		
人 民 幣		84		4.33		364		
						<u>\$ 27,589</u>		

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

外幣	109年度		108年度	
	匯率	淨兌換損益	匯率	淨兌換損益
美元	28.43 (美元：新台幣)	(\$ 77,550)	29.93 (美元：新台幣)	(\$ 26,859)
日圓	0.27 (日圓：新台幣)	186	0.28 (日圓：新台幣)	(166)
人民幣	4.35 (人民幣：新台幣)	(11,490)	4.28 (人民幣：新台幣)	4,936
		(\$ 88,854)		(\$ 22,089)

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三。
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台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 被投資公司資訊：附表四。

(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、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：附表五。
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：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：附表六。

久元電子股份有限公司

資金貸與他人

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額 (註一)	實際動支 金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來 金額	有短期融通資 金必要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金與 限額	對總 資金貸與 限額
													名稱	價值		
0	久元公司	揚州久元公司	其他應收款—關係人	是	\$ 75,114	\$ 74,048	\$ 42,720	(註二)	供營運使用	\$ -	供營運使用	\$ -	-	\$ -	\$127,286 (註三)	\$385,494 (註三)

註一：係原始外幣依 109 年 12 月 31 日匯率換算而得。

註二：採用年利率 3% 計息。

註三：本公司對個別對象資金貸與之限額為貸與企業淨值之 40%，亦不得超過本公司實收資本額之 25%；資金貸與總限額為本公司實收資本額之 30%。

久元電子股份有限公司
為他人背書保證
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

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 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬大陸地區 對背書保證
		公司名稱	關係										
0	久元公司	YTEC HK 公司	本公司間接持有 100% 之子公司	\$ 1,802,975 (註一)	\$ 302,500	\$ 284,800	\$ 284,800	\$ -	4.75%	\$ 2,403,966 (註二)	Y	N	N
1	YTEC HK 公司	廈門久元公司	本公司間接持有 100% 之子公司	264,162 (註三)	151,250	142,400	142,400	142,400	2.37%	264,162 (註三)	Y	N	Y

註一：本公司對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值 30% 為限；本公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間背書保證之限額以不超過本公司淨值 10% 為限，但本公司直接及間接持有表決權股份 100% 之公司間背書保證，不在此限。

註二：本公司對外背書保證之總額以不超過本公司淨值之 40% 為限。

註三：YTEC HK 公司對外背書保證之總額以不超過 YTEC HK 公司淨值之 50% 為限，對單一企業背書保證之限額以不超過 YTEC HK 公司淨值 50% 為限。

久元電子股份有限公司
 期末持有有價證券情形
 民國 109 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另註明外，
 為新台幣仟元

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		帳面金額	持股比率%	未		備註
				股數	單位			公允價值	備註	
				(仟股)	(仟單位)					
久元電子股份有限公司	股票									
	艾笛森光電股份有限公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,424		\$ 46,786	1.94	\$ 46,786		註一
	宏齊科技股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,230		180,565	4.96	180,565		註一
	笙象科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	220		2,600	0.56	2,600		註一
	旭德科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	134		2,012	0.05	2,012		註二
	CSVI Ventures L.P.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-		123,262	12.20	123,262		註二
Aeolus Robotics Corporation (Samoa)	—	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,000		63,884	3.08	63,884		註二

註一：係依 109 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係按本公司取得之最近期財務報表計算或市場交易價格估算。

久元電子股份有限公司

被投資公司資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣及外幣仟元

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		本公司持有			被投資公司		備註
				本期	期末	上期	期末	股數(仟股)	比率%	帳面金額	
久元電子股份有限公司	YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	\$ 1,967,924	\$ 1,967,924	註一	100.00	\$ 787,620	(\$ 134,783)	(\$ 134,783)	—
	威控自動化機械有限公司	臺灣新竹	各種控制器、光電零件及設備、自動化機械、測試儀器之設計製造組裝加工及買賣業務	1,000	1,000	註一	100.00	975	(2)	(2)	—
	久宏鑫科技股份有限公司	臺灣新竹	化學原物料研究開發	29,000	29,000	2,900	100.00	4,575	(2,299)	(2,299)	—
	辰祥自動化股份有限公司	臺灣新竹	精密儀器批發	29,000	29,000	2,900	100.00	621	(5,899)	(5,899)	—
	天正國際精密機械股份有限公司	臺灣高雄	精密設備、電子零組件、模具	36,256	36,256	5,395	16.22	148,683	46,983	11,086	—
	威控有限公司 (Samoa)	薩摩亞	投資控股	USD 826	USD 800	註一	100.00	13,726	(2,402)	(2,402)	—
	天曜投資有限公司	臺灣新竹	投資控股	\$ 22,213	\$ 23,738			(註三)			
	矽金光學股份有限公司	臺灣新竹	機械設備、電子零組件、光學儀器	26,000	26,000	2,600	100.00	203	143	143	—
				24,000	24,000	3,064	24.00	32,651	3,877	930	—
YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd.	YTEC (Hong Kong) Global Limited	香港	投資控股	RMB 224,270	RMB 262,716	註一	100.00	528,323	(161,372)	(161,372)	—
	Clear Reach Limited	英屬維京群島	投資控股	\$ 1,039,916	\$ 1,220,156			(註二)			
			USD 6,715	USD 7,198	註一	100.00	140,248	7,973	7,973	—	
			\$ 197,149	\$ 209,057			(註二)				

註一：係有限公司，僅有出資額並無股份。

註二：係依同期間經會計師查核之財務報表計算。

註三：因未達會計師簽證標準，係依同期間未經會計師查核之財務報表計算。

註四：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表五。

久元電子股份有限公司

大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另註明者外，為新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式	本 自 累 積 投 資 金 額	期 台 灣 匯 出 金 額	初 出 匯 收 回 金 額	本期匯出或收回投資金額		本 自 累 積 投 資 金 額 (註二)	本 期 未 出 匯 金 額	本公司直接或間接投資之比例	本 期 認 列 投 資 (損)益	期 末 投 資 價 值	截 止 至 本 期 回 益
							匯 出	匯 收						
廈門久元電子有限公司	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 194,235 \$ 899,021	註一	RMB 194,235 \$ 899,021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	RMB 194,235 \$ 899,021	100%	(\$ 166,483) (註三)	\$ 292,275 (註三)	\$ -	
常州久元光電有限公司	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB - \$ -	註一	RMB 38,446 \$ 180,240	-	RMB 38,446 \$ 180,240	RMB - \$ -	RMB - \$ -	RMB - \$ -	-	(1,067) (註三)	- (註三)	-	
揚州久元電子有限公司	從事經營頻率控制與選擇元件(無線射頻標籤)及相關設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 67,887 \$ 308,250	註一	RMB 30,035 \$ 140,895	-	-	-	-	RMB 30,035 \$ 140,895	40%	(7,241) (註三)	143,197 (註三)	-	
久元微電子(深圳)有限公司	晶圓及積體電路之測試代工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 50,172 \$ 202,673	註一	RMB 47,717 \$ 192,368	RMB 2,455 \$ 10,305	-	-	-	RMB 50,172 \$ 202,673	100%	8,027 (註三)	157,511 (註三)	-	
威控商貿(深圳)有限公司	與半導體相關之自動化設備及其零配件批發，並提供相關產品技術諮詢與服務	RMB - \$ -	註一	RMB 5,047 \$ 23,738	-	RMB 5,047 \$ 23,738	RMB - \$ -	RMB - \$ -	RMB - \$ -	-	(2,456) (註三)	-	-	
蘇州久元微電子有限公司	集成電路的設計；芯片的測試、封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務。	RMB 20,677 \$ 93,390	註一	RMB 20,677 \$ 93,390	-	-	-	-	RMB 20,677 \$ 93,390	100%	(7,044) (註三)	77,787 (註三)	-	

本 期 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	本 期 未 累 計 自 台 灣 匯 出 金 額	經 濟 部 投 審 會 規 定 之 淨 值
USD 44,791 \$ 1,335,979	USD 44,791 \$ 1,335,979	\$ 3,605,949

註一：本公司透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係以原始外幣金額依原始匯率換算而得。

註三：投資損益及長期股權投資餘額係依該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

久元電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 109 年 12 月 31 日

附表六

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
忠釋實業股份有限公司	8,475,617	6.59%
立齊投資有限公司	6,721,937	5.23%

註：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（含庫藏股）之普通股及特別股合計達5%以上資料。本公司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。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產—流動明細表		明細表二
應收票據及帳款明細表		明細表三
其他應收款明細表		附註九
存貨明細表		明細表四
其他流動資產明細表		附註十六
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產—非流動變動明細表		明細表五
採用權益法之投資變動明細表		明細表六
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十二
使用權資產變動及使用權資產累計折舊變動 明細表		明細表七
投資性不動產變動明細表		附註十四
無形資產變動明細表		附註十五
遞延所得稅資產明細表		附註二四
其他非流動資產明細表		附註十六
應付票據及帳款明細表		明細表八
其他應付款明細表		附註十八
負債準備—流動明細表		附註十九
租賃負債明細表		明細表九
其他流動負債明細表		附註十八
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表十
營業成本明細表		明細表十一
營業費用明細表		明細表十二
其他收益及費損淨額明細表		附註二三
財務成本明細表		附註二三
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費 用功能別彙總表		明細表十三

久元電子股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
零用金及庫存現金		包括美金 11 仟元@28.43 及人民幣 34 仟元@4.352		\$	897
銀行存款					
支票及活期存款					575,161
外幣活期存款		包括美金 15,169 仟元 @28.43、日幣 292 仟元 @0.277 及人民幣 15,637 仟元@4.352			499,395
約當現金					
附買回債券		美金 20,650 仟元@28.43， 到期日為 109 年 1 月， 利率 0.45%			587,079
原始到期日在 3 個月以 內之銀行定期存款		人民幣 33,500 仟元 @4.352，到期日為 110 年 1 月~4 月，利率 0.21%~2.85%			<u>145,792</u>
					<u>\$1,808,324</u>

久元電子股份有限公司
 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動明細表
 民國 109 年 12 月 31 日

明細表二

單位：除另予註明者外
 ，係新台幣仟元

金 融 工 具 名 稱	股 數 或 張 數 仟單位 (仟股)	面 值	總 額	利 率	取 得 成 本	累 計 減 損	公 允 價 值		備 註
							單 價 (元)	總 額	
艾 笛 森 光 電 股 份 有 限 公 司	2,424	\$ 46,786	\$ 46,786	-	\$ 8,591	\$ -	\$ 19.3	\$ 46,786	註

註：市價係依據年底之收盤價計算。

久元電子股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國 109 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
A 公司	\$ 76,030
B 公司	63,564
C 公司	56,833
D 公司	56,235
E 公司	55,025
F 公司	41,890
其他(註)	<u>489,130</u>
	838,707
減：備抵呆帳	(<u>55,442</u>)
	<u>\$783,265</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額 5%。

久元電子股份有限公司

存貨明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
		成	淨 變 現 價 值
		本	
製	成 品	\$150,507	\$333,059
半	成 品	9,186	13,562
在	製 品	205,125	221,639
原	物 料	<u>150,532</u>	<u>192,202</u>
		<u>\$515,350</u>	<u>\$760,462</u>

久元電子股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

名 稱	年 初		增 股數(仟股)	加 減		少 額	年 底		提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註
	股數(仟股)	餘 額 公 允 價 值		金 額	股數(仟股)		金 額	股數(仟股)		
股 票										
宏齊科技股份有限公司	10,230	\$ 139,132	-	\$ 41,433	-	\$ -	10,230	\$ 180,565	無	註一
笙泉科技股份有限公司	220	2,600	-	-	-	-	220	2,600	無	註一
旭德科技股份有限公司	134	2,012	-	-	-	-	134	2,012	無	註二
CSVI Ventures L.P.	-	123,262	-	-	-	-	-	123,262	無	註二
Aeolus Robotics Corporation (Cayman)	2,000	63,884	-	-	-	-	2,000	63,884	無	註二
		<u>\$ 330,890</u>		<u>\$ 41,433</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 372,323</u>		

註一：係依 109 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係按本公司取得之最近期財務報表計算。

久元電子股份有限公司
採用權益法之投資明細表
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

	年 初 餘 額		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		採 權 益 法 認 列 之 投 資 (損) 益	未 按 持 股 比 例 調 整	累 積 換 算 調 整 數	已 (未) 實 現 銷 貨 毛 利	股 利 收 入	年 底 餘 額		股 權 淨 值	質 押 情 形	
	股 數 (仟 股)	金 額	股 數 (仟 股)	金 額	股 數 (仟 股)	金 額						股 數 (仟 股)	持 股 %			金 額
非上市(櫃)公司																
YETC Samoa	-	\$ 873,395	-	\$ -	-	\$ -	(\$ 134,783)	\$ -	\$ 5,211	\$ 43,797	\$ -	-	100.00	\$ 787,620	\$ 947,569	無
久宏鑫公司	2,900	6,874	-	-	-	-	(2,299)	-	-	-	-	2,900	100.00	4,575	4,575	無
辰祥自動化公司	2,900	6,520	-	-	-	-	(5,899)	-	-	-	-	2,900	100.00	621	621	無
天正公司	5,395	120,197	-	-	-	-	11,086	21,939	856	-	(5,395)	5,395	16.22	148,683	148,683	無
威控 Samoa	-	12,884	-	-	-	-	(2,402)	-	6,710	(3,466)	-	-	100.00	13,726	17,263	無
天耀公司	2,600	211	-	-	-	-	143	(151)	-	-	-	2,600	100.00	203	203	無
威控自動化公司	-	977	-	-	-	-	(2)	-	-	-	-	-	100.00	975	975	無
砂金公司	2,400	31,721	664	-	-	-	930	-	-	-	-	3,064	24.00	32,651	32,651	無
		<u>\$1,052,779</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	<u>(\$ 133,226)</u>	<u>\$ 21,788</u>	<u>\$ 12,777</u>	<u>\$ 40,331</u>	<u>(\$ 5,395)</u>			<u>\$ 989,054</u>	<u>\$1,152,540</u>	

久元電子股份有限公司

使用權資產變動及使用權資產累計折舊變動明細表

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	合	計			
成 本										
109年1月1日餘額	\$	32,086	\$	11,872	\$	16,779	\$	2,028	\$	62,765
增 添		50,367		55,945		-		-		106,312
減 少	(5,651)	(12,014)	-	(2,028)	(19,693)	
109年12月31日餘額		<u>76,802</u>		<u>55,803</u>		<u>16,779</u>		<u>-</u>		<u>149,384</u>
累計折舊										
109年1月1日餘額		10,037		4,190		3,666		2,028		19,921
折 舊		10,057		11,599		3,666		-		25,322
減 少	(5,651)	(4,333)	-	(2,028)	(12,012)	
109年12月31日餘額		<u>14,443</u>		<u>11,456</u>		<u>7,332</u>		<u>-</u>		<u>33,231</u>
109年12月31日淨額	\$	<u>62,359</u>	\$	<u>44,347</u>	\$	<u>9,447</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>116,153</u>

久元電子股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
甲 公 司	\$ 37,882
乙 公 司	31,734
丙 公 司	30,341
丁 公 司	25,195
其他(註)	<u>348,729</u>
	<u>\$473,881</u>

註：各廠商餘額皆未超過本科目餘額 5%。

久元電子股份有限公司

租賃負債明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表九

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名 稱	租 賃 期 間	折 現 率	金 額
土 地	自 108.01 至 129.12	3.15%	\$ 62,738
房屋及建築	自 108.01 至 113.10	3.15%	44,866
機器設備	自 108.01 至 111.10	2.69%	<u>7,215</u>
合 計			114,819
減：租賃負債—流動			(<u>25,717</u>)
租賃負債—非流動			<u>\$ 89,102</u>

久元電子股份有限公司

營業收入明細表

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

名 稱	數量 (仟片 / 仟 顆 / 台)	金 額
加工收入	5,054,185	\$ 2,491,845
銷貨收入	701	510,971
其他收入		<u>130,434</u>
		3,133,250
減：銷貨退回及折讓		(<u>12,848</u>)
		<u>\$ 3,120,402</u>

久元電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
直接原料			
	年初原料	\$	99,813
	加：本年度進料		801,327
	減：轉列固定資產及費用		17,125
	出售原料		6,215
	年底原料		<u>150,532</u>
	本年度耗用		727,268
直接人工			
	製造費用		296,165
	製造成本		<u>1,339,893</u>
	加：年初在製品		2,363,326
	減：年底在製品		96,269
	製成品成本		<u>205,125</u>
	加：年初半成品		2,254,470
	年初製成品		13,480
	減：轉列固定資產及費用		195,093
	年底半成品		441,951
	年底製成品		9,186
	產銷成本		<u>150,507</u>
	加：出售原料		1,861,399
	其他		6,215
	營業成本		<u>21,084</u>
			<u>\$ 1,888,698</u>

久元電子股份有限公司

營業費用明細表

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	銷 售 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用
薪資費用	\$ 53,930	\$ 39,010	\$ 194,037
運 費	9,075	16	35
交 際 費	6,507	171	3
勞 務 費	720	9,953	20,314
折 舊	586	9,613	14,941
其他（註）	<u>22,925</u>	<u>43,753</u>	<u>58,824</u>
	<u>\$ 93,743</u>	<u>\$ 102,516</u>	<u>\$ 288,154</u>

註：各項金額皆未超過本科目餘額 5%。

久元電子股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

	109 年度				108 年度			
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於其他營業 收益及費損者	合 計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於其他營業 收益及費損者	合 計
員工福利費用								
薪資費用	\$ 555,738	\$ 281,677	\$ -	\$ 837,415	\$ 487,611	\$ 219,404	\$ -	\$ 707,015
勞健保費用	52,004	21,096	-	73,100	53,588	18,485	-	72,073
退休金費用	21,178	11,384	-	32,562	22,514	9,870	-	32,384
董事酬金	-	5,300	-	5,300	-	4,200	-	4,200
其他員工福利費用	23,452	8,621	-	32,073	25,896	7,714	-	33,610
合 計	<u>\$ 652,372</u>	<u>\$ 328,078</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 980,450</u>	<u>\$ 589,609</u>	<u>\$ 259,673</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 849,282</u>
折舊費用	\$ 393,911	\$ 25,140	\$ 3,915	\$ 422,966	\$ 374,064	\$ 22,331	\$ 3,915	\$ 400,310
攤銷費用	\$ 337	\$ 7,227	\$ -	\$ 7,564	\$ 137	\$ 7,531	\$ -	\$ 7,668

附註：

1. 109 年及 108 年之每月平均員工人數分別為 961 人及 978 人；其中未兼任員工之董事人數皆為 2 人。

2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

(1) 本年度平均員工福利費用 1,017 仟元（『本年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

前一年度平均員工福利費用 866 仟元（『前一年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

(2) 本年度平均員工薪資費用 873 仟元（本年度薪資費用合計數／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

前一年度平均員工薪資費用 724 仟元（前一年度薪資費用合計數／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

(3) 平均員工薪資費用調整變動情形 21%（『本年度平均員工薪資費用－前一年度平均員工薪資費用』／前一年度平均員工薪資費用）。

(4) 本年度及前一年度監察人酬金皆為 640 仟元。

(5) 請敘明公司薪資報酬政策（包括董事、經理人及員工）。

本公司董事、監察人之報酬，依章程規定授權董事會依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業水準議定之。年度決算如有盈餘，依公司章程第二十三條之規定辦理，並以現金發放董事、監察人之酬勞。

本公司員工報酬包括薪資、獎金及員工酬勞等，係依據公司經營績效及所擔任之職位，授權董事長核定，並隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 1100168 號

會員姓名：
(1) 方蘇立
(2) 陳明輝

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

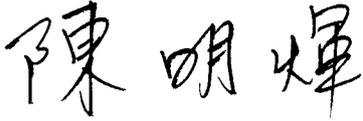
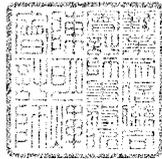
事務所電話：27259988

事務所統一編號：94998251

會員證書字號：
(1) 台省會證字第 3226 號
(2) 台省會證字第 3036 號

委託人統一編號：86244737

印鑑證明書用途：辦理久元電子股份有限公司 109 年度（自民國 109 年 1 月 1 日至 109 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 110 年 月 18 日