

鈺創科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 110 年度及 109 年度
(股票代碼 5351)

公司地址：新竹科學園區新竹市科技五路 6 號
電 話：(03)578-2345

鈺創科技股份有限公司

民國 110 年度及 109 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告	4 ~ 8
四、	個體資產負債表	9 ~ 10
五、	個體綜合損益表	11
六、	個體權益變動表	12
七、	個體現金流量表	13 ~ 14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 66
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	(四) 重要會計政策之彙總說明	16 ~ 24
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25
	(六) 重要會計項目之說明	25 ~ 51
	(七) 關係人交易	52 ~ 55
	(八) 質押之資產	55
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	55

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	55	
(十一)	重大之期後事項	56	
(十二)	其他	56 ~ 65	
(十三)	附註揭露事項	65 ~ 66	
九、	重要會計項目明細表	67 ~ 81	

會計師查核報告

(111)財審報字第 21003986 號

鈺創科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

鈺創科技股份有限公司（以下簡稱「鈺創公司」）民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 110 年及 109 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。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達鈺創公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 110 年及 109 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中華民國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中華民國會計師職業道德規範，與鈺創公司保持超然獨立，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，對鈺創公司民國 110 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。

鈺創公司民國 110 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項-應收帳款之評價

事項說明

有關應收帳款評價之會計政策，請詳個體財務報表附註四(九)；應收帳款評價之會計估計及假設之不確定性，請詳財務報表附註五；應收帳款之會計科目說明，請詳財務報表附註六(五)，民國 110 年 12 月 31 日應收帳款總額及備抵評價損失分別為新台幣 1,463,056 仟元及新台幣 82,017 仟元。

鈺創公司針對個別交易對象應收帳款有重大逾期情況時，依個別交易對象評估應收帳款備抵損失，其餘交易對象以違約風險及預期損失率做為評估應收帳款備抵損失之依據。因應收帳款金額重大，且評價涉及管理階層主觀判斷，屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師將應收帳款評價列入關鍵查核事項之一。

因應之查核程序

本會計師對於應收帳款評價執行之因應程序包括，瞭解及評估銷貨收款循環內部控制制度之設計及執行有效性；取得帳齡分析表測試其正確性；取得管理階層所個別辨認客戶之重大預期信用損失相關評估及佐證文件；取得管理階層依類似信用風險群組按歷史資料及前瞻性資訊而計算之預期損失率，並執行期後收款測試，以評估應收帳款備抵損失提列之合理性。

關鍵查核事項-存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳個體財務報表附註四(十三)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳財務報表附註五；存貨會計科目說明，請詳財務報表附註六(六)，民國 110 年 12 月 31 日存貨總額及備抵存貨評價損失分別為新台幣 2,176,545 仟元及新台幣 451,010 仟元。

鈺創公司主要營業項目為利基型記憶體之晶片之設計、生產及銷售，該等存貨因技術快速變遷，且受市場需求波動，產生存貨跌價損失或過時風險較高。鈺創公司對期末存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間庫齡之存貨及個別過時之存貨評價時，存貨淨變現價值估計涉及管理當局主觀判斷，且存貨金額重大，屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師將鈺創公司之存貨評價列入關鍵查核事項之一。

因應之查核程序

本會計師對於存貨庫齡超過一定期間及個別過時存貨之存貨評價執行之因應程序包括評估備抵存貨跌價損失提列政策合理性，確認存貨庫齡報表之期末存貨數量及金額與存貨明細帳一致、抽核驗證存貨庫齡報表之正確性；抽核個別存貨評估及驗證淨變現價值估計之合理性，以確認備抵存貨跌價損失提列情形之適足性。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入鈺創公司個體財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其帳上採用權益法評價之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該公司財務報表中採用權益法之投資所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 110 年 12 月 31 日對前述公司之帳上之採用權益法之投資金額為新台幣 313,775 仟元，占資產總額之 4.46%，民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日透過前述公司對其採用權益法投資所認列之綜合損益為新台幣 34,364 仟元，占綜合損益總額之 2.95%。

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鈺創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鈺創公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

鈺創公司之治理單位(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，惟依照中華民國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。

本會計師依照中華民國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，惟其目的非對鈺創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，以及使鈺創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鈺創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. 對於鈺創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。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。



資誠

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對鈺創公司民國 110 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。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

江采燕

江采燕



會計師

溫芳郁

溫芳郁



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1060025097 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(79)台財證(一)第 27815 號

中華民國 111 年 3 月 18 日



鈺創科技股份有限公司
個體資產負債表
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	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	六(一)	\$ 928,016	13	\$ 1,018,590	17
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(二)	4,396	-	411	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	六(四)及八	2,000	-	2,000	-
1150	應收票據淨額	六(五)	10,000	-	-	-
1160	應收票據—關係人淨額	六(五)及七	-	-	20	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	1,241,920	18	772,961	13
1180	應收帳款—關係人淨額	六(五)及七	139,119	2	35,132	1
1200	其他應收款		40,084	1	15,535	-
1210	其他應收款—關係人	七	31,611	-	60,182	1
1220	本期所得稅資產		-	-	166	-
130X	存貨	六(六)及八	1,725,535	24	1,607,813	26
1410	預付款項		48,029	1	23,614	-
1470	其他流動資產		610	-	801	-
11XX	流動資產合計		<u>4,171,320</u>	<u>59</u>	<u>3,537,225</u>	<u>58</u>
非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(三)	39,308	1	40,444	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	六(四)及八	5,941	-	68,941	1
1550	採用權益法之投資	六(七)	1,383,210	20	1,231,908	21
1600	不動產、廠房及設備	六(八)(十三)及八	611,154	9	676,503	11
1755	使用權資產	六(九)	140,784	2	163,606	3
1780	無形資產	六(十一)	16,927	-	19,817	-
1840	遞延所得稅資產	六(三十一)	241,501	3	309,374	5
1900	其他非流動資產	六(十二)	423,213	6	10,397	-
15XX	非流動資產合計		<u>2,862,038</u>	<u>41</u>	<u>2,520,990</u>	<u>42</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 7,033,358</u>	<u>100</u>	<u>\$ 6,058,215</u>	<u>100</u>

(續次頁)


 鈺創科技股份有限公司
 個體資產負債表
 民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	110年12月31日		109年12月31日			
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十四)	\$	140,720	2	\$	143,635	2
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債	六(二)						
	債一流動			-	-		2	-
2150	應付票據			1	-		110	-
2170	應付帳款			928,058	13		581,283	10
2200	其他應付款	六(十五)及七		323,895	5		145,708	3
2230	本期所得稅負債			324	-		-	-
2280	租賃負債一流動			21,791	-		21,854	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)		766,766	11		673,097	11
2399	其他流動負債—其他	六(十)(二十三)及七		32,023	-		68,986	1
21XX	流動負債合計			<u>2,213,578</u>	<u>31</u>		<u>1,634,675</u>	<u>27</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十六)		502,142	7		1,289,626	21
2570	遞延所得稅負債	六(三十一)		483	-		-	-
2580	租賃負債—非流動			122,619	2		144,597	2
2600	其他非流動負債	六(十)(十七)及七		54,893	1		108,097	2
25XX	非流動負債合計			<u>680,137</u>	<u>10</u>		<u>1,542,320</u>	<u>25</u>
2XXX	負債總計			<u>2,893,715</u>	<u>41</u>		<u>3,176,995</u>	<u>52</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十八)		2,698,693	38		2,677,073	44
3140	預收股本			1,530	-		-	-
資本公積								
3200	資本公積	六(十九)		568,222	8		496,457	8
保留盈餘								
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	六(二十)		784,069	11	(	260,481)	(4)
3400	其他權益	六(二十一)		87,129	2	(	31,829)	-
3XXX	權益總計			<u>4,139,643</u>	<u>59</u>		<u>2,881,220</u>	<u>48</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>7,033,358</u>	<u>100</u>	\$	<u>6,058,215</u>	<u>100</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：盧超群



經理人：鄧茂松



會計主管：鄭育佳




 鈺創利科技股份有限公司
 個體綜合損益表
 民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

項目	附註	110年	109年
		金額 %	金額 %
4000 營業收入	六(二十三)及七	\$ 5,847,407	100
5000 營業成本	六(六)(二十八)(二十九)及七	(3,914,271)	(67)
5900 營業毛利		1,933,136	33
5910 未實現銷貨損失		-	-
5920 已實現銷貨損失		-	-
5950 營業毛利淨額		1,933,136	33
營業費用	六(二十八)(二十九)及七		
6100 推銷費用		(169,725)	(3)
6200 管理費用		(253,758)	(4)
6300 研究發展費用		(395,905)	(7)
6450 預期信用減損利益	十二(二)	40,028	1
6000 營業費用合計		(779,360)	(13)
6500 其他收益及費損淨額	六(二十四)及七	64,250	1
6900 營業利益(損失)		1,218,026	21
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(二十五)	3,640	-
7010 其他收入	六(二十六)及七	1,870	-
7020 其他利益及損失	六(二十七)	21,208	-
7050 財務成本	六(三十)	(39,847)	(1)
7055 預期信用減損損失	六(四)及十二(二)	(63,000)	(1)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(七)	(22,116)	-
7000 營業外收入及支出合計		(98,245)	(2)
7900 稅前淨利(淨損)		1,119,781	19
7950 所得稅費用	六(三十一)	(68,710)	(1)
8200 本期淨利(淨損)		\$ 1,051,071	18
其他綜合損益			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十七)	(\$ 5,181)	-\$ 390
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(三)(二十一)	29,444	-
8330 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目	六(二十一)	92,743	2
後續可能重分類至損益之項目			
8380 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目	六(二十一)	(4,569)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 112,437	2
8500 本期綜合損益總額		\$ 1,163,508	20
9750 基本每股盈餘(虧損)	六(三十二)	\$ 3.91	(\$ 1.14)
9850 稀釋每股盈餘(虧損)	六(三十二)	\$ 3.88	(\$ 1.14)

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：盧超群



經理人：鄧茂松



會計主管：鄭育佳



鈺創科技股份有限公司
個體權益變動表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	股本			未分配盈餘		其他權益	庫藏股票	權益總額
	普通股	預收股本	資本公積	(待彌補虧損)				
109年度								
109年1月1日餘額	\$ 4,352,398	\$ -	\$ 190,706	\$ 2,175,325	(\$ 64,024)	(\$ 3,540)		\$ 2,300,215
本期淨損	-	-	-	254,393	-	-		(254,393)
本期其他綜合損益	六(七)(十七)(二十一)	-	-	390	-	25,705		25,315
本期綜合損益總額	-	-	-	254,783	-	25,705		(229,078)
減資彌補虧損	六(十八)	(2,175,325)	-	2,175,325	-	-		-
現金增資	六(十八)(十九)	500,000	-	-	-	-		727,041
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十九)(二十二)	-	-	6,420	-	-		6,420
子公司發行之可轉換公司債轉換	六(十九)	-	-	51,924	-	-		51,924
子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	六(十八)(十九)	-	-	372	-	-	3,540	3,912
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(十九)	-	-	20,948	792	-	-	21,740
股份基礎給付酬勞成本	六(十九)(二十二)	-	-	375	-	-	-	375
未按持股比例認列子公司發行新股股權淨值變動數	六(十九)	-	-	-	-	-	-	1,167
子公司處分採用權益法之投資	六(七)(十九)	-	-	(2,032)	-	-		(2,032)
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)(二十一)	-	-	-	6,490	6,490		-
子公司清算	六(七)(十九)	-	-	(464)	-	-		(464)
109年12月31日餘額	\$ 2,677,073	\$ -	\$ 496,457	\$ 260,481	(\$ 31,829)	\$ -		\$ 2,881,220
110年度								
110年1月1日餘額	\$ 2,677,073	\$ -	\$ 496,457	\$ 260,481	(\$ 31,829)	\$ -		\$ 2,881,220
本期淨利	-	-	-	1,051,071	-	-		1,051,071
本期其他綜合損益	六(七)(十七)(二十一)	-	-	5,181	-	117,618		112,437
本期綜合損益總額	-	-	-	1,045,890	-	117,618		1,163,508
員工執行認股權	六(十八)(十九)(二十二)	21,620	1,530	33,511	-	-		56,661
子公司發行之可轉換公司債轉換	六(十九)	-	-	30,845	-	-		30,845
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(十九)	-	-	(20,354)	-	-		(20,354)
股份基礎給付酬勞成本	六(十九)(二十二)	-	-	16,652	-	-		16,652
非控制股權投入增資款	六(十九)	-	-	48,488	-	-		48,488
對子公司所有權益變動數	六(十九)	-	-	(37,377)	-	-		(37,377)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)(二十一)	-	-	-	1,340	1,340		-
110年12月31日餘額	\$ 2,698,693	\$ 1,530	\$ 568,222	\$ 784,069	\$ 87,129	\$ -		\$ 4,139,643

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：盧超群



經理人：鄧茂松



會計主管：鄭育佳





鈺創科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	110 年 度	109 年 度
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利(淨損)		\$ 1,119,781	(\$ 242,524)
調整項目			
收益費損項目			
未實現銷貨利益		-	(44)
已實現銷貨損失		-	89
預期信用減損損失(利益)	六(四)及十二(二)	22,972	(10,218)
折舊費用	六(八)(九)(二十八)	167,022	194,500
攤提費用	六(十一)(二十八)	39,110	42,252
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	六(二十七)	(7,433)	(409)
利息費用	六(三十)	36,688	51,318
租賃負債利息費用	六(九)(三十)	3,159	3,587
利息收入	六(二十五)	(3,640)	(339)
股份基礎給付酬勞成本	六(二十二)	16,652	6,795
採權益法認列關聯企業損益之份額	六(七)	22,116	37,739
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十七)	(34,500)	-
處分子公司利益	六(七)(二十七)	-	(414)
租賃修改利益	六(二十七)	(5)	-
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收票據		(10,000)	-
應收票據-關係人		20	(20)
存貨		(117,722)	139,062
應收帳款		(428,931)	25,924
應收帳款-關係人		(103,987)	43,386
其他應收款		(24,552)	14,955
其他應收款-關係人		28,571	(35,467)
預付款項		(24,415)	(7,536)
其他流動資產		191	22
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		(1,028)	4,182
應付票據		(109)	(282)
應付帳款		346,775	4,968
其他應付款		189,351	(26,243)
其他流動負債		(35,935)	(18,667)
淨確定福利負債		(1,167)	(1,859)
其他非流動負債		(22,782)	(52,261)
營運產生之現金流入		1,176,202	172,496
收取之利息		3,643	341
支付之利息		(40,457)	(55,643)
退還之所得稅		137	321
營業活動之淨現金流入		1,139,525	117,515

(續次頁)


 鈺創科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	110 年 度	109 年 度
投資活動之現金流量			
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		(\$ 42,000)	\$ -
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產		45,446	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價款	六(三)	30,580	-
按攤銷後成本衡量之金融資產減少	六(四)	-	3,051
取得採用權益法之投資-子公司	七	(209,706)	(16,156)
採用權益法之被投資公司減資向本公司買回股份	六(七)	106,458	152,273
收到權益法被投資公司現金股利	六(七)	4,614	-
收到權益法被投資公司資本公積配發現金	六(七)	-	30,321
處分子公司價款		337	-
取得不動產、廠房及設備	六(三十三)	(89,523)	(40,243)
處分不動產、廠房及設備價款	六(八)	34,500	-
取得無形資產	六(三十三)	(36,348)	(36,759)
存出保證金增加		(410,725)	(5,000)
其他非流動資產增加		(2,091)	(2,166)
投資活動之淨現金(流出)流入		(568,458)	85,321
籌資活動之現金流量			
短期借款增加	六(三十四)	1,067,454	524,840
短期借款減少	六(三十四)	(1,070,369)	(853,659)
長期借款本期償還數	六(三十四)	(693,815)	(294,828)
長期借款本期舉借數	六(三十四)	-	115,359
租賃負債本金償還數	六(三十四)	(21,791)	(21,250)
存入保證金增加	六(三十四)	219	1,446
現金增資	六(十八)	-	727,041
員工執行認股權	六(十八)	56,661	-
籌資活動之淨現金(流出)流入		(661,641)	198,949
本期現金及約當現金(減少)增加數		(90,574)	401,785
期初現金及約當現金餘額		1,018,590	616,805
期末現金及約當現金餘額		\$ 928,016	\$ 1,018,590

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：盧超群



經理人：鄧茂松



會計主管：鄭育佳



鈺創科技股份有限公司
個體財務報表附註
民國110年度及109年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

鈺創科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司主要營業項目為各種積體電路設計及產製。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國111年3月18日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國110年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)

註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。

經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 111 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會 決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括

衍生工具)。

(2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

(1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3)外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4)所有兌換損益按交易性質於綜合損益表之其他利益及損失列報。

2. 國外營運機構之換算

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

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日即期匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2)當部份處分或出售之國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

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

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而發生者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金，且價值變動之風險甚小。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。
4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資

產係採用交易日會計。

3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(八) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：

(1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本公司對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
4. 本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(九) 應收帳款及票據

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

(十) 金融資產減損

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

(十一) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

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

(十二) 出租人之租賃交易-營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十三) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本按加權平均法計算。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及銷售費用後之餘額。

(十四) 採用權益法之投資-子公司、關聯企業

1. 子公司指受本公司控制之個體，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
6. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。
7. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
8. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損益亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
9. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。

10. 當本公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
11. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業有重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
12. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
13. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十五) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。
3. 不動產、廠房及設備採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。

主要資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3~50年
機器設備	2~10年
其他設備	2~10年

(十六) 承租人之租賃交易-使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付為固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，入帳成本係以租賃負債之原始衡量金額，後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十七) 無形資產

1. 專利權及專門技術

單獨取得之專利權及專門技術以取得成本認列。專利權及專門技術為有限耐用年限資產，依直線法按經濟效益年限攤提。

2. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按合約年限攤提。

(十八) 非金融資產減損

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

(十九) 借款

本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十一) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十二) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供期間認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

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

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率，並於年度結束日進行精算評價。

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

3. 員工酬勞及董事酬勞

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

(二十三) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十四) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司根據營運及產生應課稅所得之所在國家於資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

(二十五) 股本

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

(二十六) 股利分配

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

(二十七) 收入認列

1. 商品銷售

本公司設計、製造並銷售積體電路，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交予客戶，其對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且客戶接受該產品時本公司並無尚未履行之履約義務。因移轉所承諾之商品予客戶之時點與客戶付款之時間間隔未有超過一年者，因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。

2. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(二十八) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本公司發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

(一)會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

1. 應收帳款之評價

本公司係針對個別交易對象應收帳款有重大逾期情況時，依個別交易對象評估應收帳款備抵損失，其餘交易對象以違約風險及預期損失率做為評估應收帳款備抵損失之依據，並考量歷史經驗，以判斷計算減損時需採用之假設及選擇之輸入值。因應收帳款之評價，係依資產負債表日當時之情況對於預期信用損失之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，故可能產生重大變動。

民國 110 年 12 月 31 日，本公司應收帳款之帳面金額為\$1,381,039。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時風險或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依目前市場狀況及歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等評價結果，故可能發生重大變動。

民國 110 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為\$1,725,535。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 2,166	\$ 2,274
支票存款及活期存款	923,520	1,016,316
在途存款	2,330	-
合計	<u>\$ 928,016</u>	<u>\$ 1,018,590</u>

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

2. 本公司列報於資產負債表之現金及約當現金無提供質押之情形。作為質押擔保之現金及約當現金(帳列「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動及

非流動」)之情形，請詳附註八。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項	目	110年12月31日	109年12月31日
資產			
流動項目：			
評價調整			
匯率交換合約		\$ 3,838	\$ -
遠期外匯合約		558	411
		<u>\$ 4,396</u>	<u>\$ 411</u>
		110年12月31日	109年12月31日
負債			
流動項目：			
評價調整			
遠期外匯合約		\$ -	\$ 2

1. 本公司於民國 110 年及 109 年度認列於損益之淨利益分別為\$7,433 及 \$409。

2. 本公司承作未適用避險會計之衍生金融商品之交易及合約資訊說明如下：

110年12月31日		
衍生金融資產	合約金額 (名目本金)	契約期間
資產-流動項目：		
遠期外匯合約	美金 <u>4,000仟元</u>	110. 9. 28~111. 3. 16
匯率交換合約	美金 <u>18,000仟元</u>	110. 9. 17~111. 3. 28
109年12月31日		
衍生金融資產	合約金額 (名目本金)	契約期間
資產-流動項目：		
遠期外匯合約	美金 <u>1,000仟元</u>	109. 12. 1~110. 1. 5
負債-流動項目：		
遠期外匯合約	美金 <u>1,000仟元</u>	109. 12. 30~110. 3. 5

3. 本公司簽訂之遠期外匯及匯率交換合約，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

4. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押擔保之情形。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	110年12月31日	109年12月31日
非流動項目：		
非上市櫃公司股票	\$ 32,370	\$ 63,870
評價調整	6,938	(23,426)
合計	<u>\$ 39,308</u>	<u>\$ 40,444</u>

1. 本公司選擇將屬策略性投資之權益工具投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$39,308 及\$40,444。
2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	110年度	109年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>		
<u>衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動		
-本公司	\$ 29,444	(\$ 17,958)
認列於其他綜合損益之公允價值變動		
-子公司	89,269	67,805
	<u>\$ 118,713</u>	<u>\$ 49,847</u>
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘		
-本公司處分金融資產	\$ 920	\$ -
-子公司處分金融資產	420	6,490
	<u>\$ 1,340</u>	<u>\$ 6,490</u>

3. 民國 110 年度本公司處分投資標的 UNRE AI Ltd. 處分價款計\$30,580，累計評價損失轉列保留盈餘計\$920。
4. 本公司未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產作為質押擔保之情形。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

流動項目	110年12月31日	109年12月31日
受限制定期存款及履約保證金	<u>\$ 2,000</u>	<u>\$ 2,000</u>
非流動項目		
特別股	\$ 63,000	\$ 63,000
受限制定期存款	5,941	5,941
	\$ 68,941	\$ 68,941
減：累計減損	(63,000)	-
	<u>\$ 5,941</u>	<u>\$ 68,941</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	110年度	109年度
利息收入	\$ 20	\$ 29
減損損失	\$ 63,000	\$ -

2. 特別股投資期間自民國 106 年 5 月 6 日至民國 113 年 5 月 5 日共 7 年，且不可轉換為普通股，發行公司於期限屆滿按實際發行價格收回，投資方無權要求提前收回特別股。股息為年息百分之五，股息為累積型，倘當年度股息未分配或分配不足，應累積於以後有盈餘年度遞延償付。

3. 因特別股之被投資公司財務狀況受新冠肺炎疫情影響與產業競爭以致信用風險增加，本公司於民國 110 年度認列減損損失 \$63,000。

4. 有關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 應收票據及帳款

	110年12月31日	109年12月31日
應收票據(含關係人)	\$ 10,000	\$ 20
應收帳款(含關係人)	1,463,056	930,138
減：備抵損失	(82,017)	(122,045)
	<u>\$ 1,391,039</u>	<u>\$ 808,113</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	110年12月31日		109年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 1,461,644	\$ 10,000	\$ 725,606	\$ 20
逾期30天內	1,412	-	42,130	-
逾期31-90天內	-	-	115,232	-
逾期91-120天內	-	-	-	-
逾期181天以上	-	-	47,170	-
	<u>\$ 1,463,056</u>	<u>\$ 10,000</u>	<u>\$ 930,138</u>	<u>\$ 20</u>

以上帳齡區間之計算係以預計收款日為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 110 年 12 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 1 月 1 日，本公司與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 \$1,473,056、\$930,158 及 \$1,013,657。

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款及應收票據於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日信用風險之最大暴險金額為 \$1,391,039 及 \$808,113。

4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

	110年12月31日		
	<u>成本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原料	\$ 183,482	(\$ 26,487)	\$ 156,995
在製品	1,210,831	(234,341)	976,490
製成品	782,232	(190,182)	592,050
合計	<u>\$ 2,176,545</u>	<u>(\$ 451,010)</u>	<u>\$ 1,725,535</u>

	109年12月31日		
	<u>成本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原料	\$ 195,023	(\$ 50,492)	\$ 144,531
在製品	1,097,336	(203,454)	893,882
製成品	781,054	(211,654)	569,400
合計	<u>\$ 2,073,413</u>	<u>(\$ 465,600)</u>	<u>\$ 1,607,813</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
已出售存貨成本	\$ 3,824,238	\$ 2,854,934
存貨跌價損失	90,033	19,510
轉列費用	13,525	9,765
	<u>\$ 3,927,796</u>	<u>\$ 2,884,209</u>

以存貨提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(七) 採用權益法之投資/其他負債

1. 採用權益法之投資明細如下：

<u>被投資公司</u>	<u>110年12月31日</u>		<u>109年12月31日</u>	
	<u>帳列數</u>	<u>持股比例</u>	<u>帳列數</u>	<u>持股比例</u>
<u>子公司</u>				
聿勤科技(股)公司	\$ 397	93.57%	\$ 901	93.57%
Kinglord Corp.	409,180	100%	299,307	100%
Plusway Corp.	168,831	100%	141,621	100%
聿聿投資(股)公司	366,446	100%	358,974	100%
聿贊投資(股)公司	41,270	100%	29,836	100%
Intercosmos Group Limited	212,136	100%	313,411	100%
Creative Ally Limited	12,470	100%	22,888	100%
日日新半導體架構(股)公司(註1)	-	-	338	100%
eCapture Ltd.Co.	2,370	100%	2,537	100%
Insignis Technology, Inc.	11,503	100%	103	100%
eEver Technology Limited	70,040	50.42%	59,443	50.42%
eYs3D Microelectronics, Inc.	80,293	58.66%	(34,656)	61.22%
帝濶智慧科技(股)公司	8,274	77.75%	1,860	62.94%
<u>關聯企業</u>				
NetVinci, Inc.(註2)	-	4.58%	689	4.48%
小計	1,383,210		1,197,252	
採用權益法之投資貸餘(帳列其他負債)	-		34,656	
合計	<u>\$ 1,383,210</u>		<u>\$ 1,231,908</u>	

註 1：本公司於民國 110 年度第一季調整組織架構，原本公司直接持有之日日新半導體架構(股)公司調整為 Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd. 持有。

註 2：本公司及子公司於 110 年及 109 年 12 月 31 日對 NetVinci, Inc. 之綜合持股比例分別為 57.75%及 56.51%，因該公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之總資產僅占本公司及子公司總資產之 0.01%及 0.26%，且本公司及子公司可取得之董事席次未達半數，本公司及子公司未有可主導該公司營運決策之權利，故將該公司採權益法評價。

2. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 110 年度合併財務報表附註四(三)。
3. 本公司之子公司-聿聿投資(股)公司於民國 110 年 6 月及民國 109 年 11 月分別辦理盈餘及資本公積發放現金分別為\$4,614 及 \$ 30,321。
4. 本公司之子公司 Intercosmos Group Limited 於民國 110 年 5 月及 10 月減資向本公司買回股份計 2,770 股，價款共計\$106,458。
5. 本公司之子公司 Plusway Corp. 及 Intercosmos Group Limited 分別於民國 109 年 2 月及 3 月減資向本公司買回股份共計 5,758 股，價款共計 \$152,273。

6. 本公司於民國 110 年期間分別對子公司帝濶智慧科技(股)公司、Plusway Crop. 及 eYs3D Microelectronics Inc. 進行增資，股款共計\$209,706，取得股數 15,698,921 股，其中帝濶智慧科技(股)公司持股比例上升為 77.75%，eYs3D Microelectronics Inc. 持股比例下降為 58.66%。
7. 本公司於民國 109 年 4 月及 12 月分別對子公司 Insignis Technology, Inc. 及 Creative Ally Limited 進行增資，股款共計\$16,156，取得股數 500,520 股，持股比例均未異動。
8. 本公司之子公司-聿勤科技(股)公司於民國 109 年 12 月減資彌補虧損共計\$12,000。
9. 本公司之子公司 eCapture Technologies, Inc 於民國 108 年 9 月 6 日通過董事會決議辦理清算程序，並已於民國 109 年 6 月清算完成。
10. 本公司主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	110年12月31日	109年12月31日
資產	\$ <u>606</u>	\$ <u>15,724</u>
負債	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>
收入	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>
本期損益	(\$ <u>14,186</u>)	(\$ <u>369</u>)

11. 民國 110 年及 109 年度按權益法認列之投資損失分別為\$22,116 及 \$37,739；按權益法認列之其他綜合(損失)利益分別為\$88,174 及 \$43,663。

(八) 不動產、廠房及設備

	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
<u>110年1月1日</u>				
成本	\$ 544,147	\$ 818,013	\$ 2,795,338	\$ 4,157,498
累計折舊及減損	(<u>231,824</u>)	(<u>767,579</u>)	(<u>2,481,592</u>)	(<u>3,480,995</u>)
	<u>\$ 312,323</u>	<u>\$ 50,434</u>	<u>\$ 313,746</u>	<u>\$ 676,503</u>
<u>110年</u>				
1月1日	\$ 312,323	\$ 50,434	\$ 313,746	676,503
增添	-	803	78,295	79,098
本期折舊數	(<u>11,768</u>)	(<u>18,989</u>)	(<u>113,690</u>)	(<u>144,447</u>)
12月31日	<u>\$ 300,555</u>	<u>\$ 32,248</u>	<u>\$ 278,351</u>	<u>\$ 611,154</u>
<u>110年12月31日</u>				
成本	\$ 536,498	\$ 544,880	\$ 2,845,162	\$ 3,926,540
累計折舊及減損	(<u>235,943</u>)	(<u>512,632</u>)	(<u>2,566,811</u>)	(<u>3,315,386</u>)
	<u>\$ 300,555</u>	<u>\$ 32,248</u>	<u>\$ 278,351</u>	<u>\$ 611,154</u>

	房屋及建築	機器設備	其他	合計
<u>109年1月1日</u>				
成本	\$ 544,147	\$ 826,286	\$ 2,747,194	\$ 4,117,627
累計折舊及減損	(219,917)	(757,996)	(2,348,469)	(3,326,382)
	<u>\$ 324,230</u>	<u>\$ 68,290</u>	<u>\$ 398,725</u>	<u>\$ 791,245</u>
<u>109年</u>				
1月1日	\$ 324,230	\$ 68,290	\$ 398,725	\$ 791,245
增添	-	3,500	53,795	57,295
本期折舊數	(11,907)	(21,356)	(138,774)	(172,037)
12月31日	<u>\$ 312,323</u>	<u>\$ 50,434</u>	<u>\$ 313,746</u>	<u>\$ 676,503</u>
<u>109年12月31日</u>				
成本	\$ 544,147	\$ 818,013	\$ 2,795,338	\$ 4,157,498
累計折舊及減損	(231,824)	(767,579)	(2,481,592)	(3,480,995)
	<u>\$ 312,323</u>	<u>\$ 50,434</u>	<u>\$ 313,746</u>	<u>\$ 676,503</u>

1. 不動產、廠房及設備減損情形，請詳附註六(十三)說明。

2. 以不動產、廠房及設備等提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九) 租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括土地、建物、公務車，租賃合約之期間通常介於 3 到 30 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未加諸其他之限制。
2. 本公司承租之停車位等標的其租賃期間不超過 12 個月而歸類為短期租賃。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	帳面金額	
	110年12月31日	109年12月31日
土地	\$ 122,751	\$ 127,135
房屋	15,762	31,558
運輸設備(公務車)	2,271	4,913
	<u>\$ 140,784</u>	<u>\$ 163,606</u>

	折舊費用	
	110年度	109年度
土地	\$ 4,384	\$ 4,384
房屋	15,796	15,623
運輸設備(公務車)	2,395	2,456
	<u>\$ 22,575</u>	<u>\$ 22,463</u>

4. 本公司於民國 110 年及 109 年度增添使用權資產分別為 \$ 0 及 \$ 1,036。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年度	109年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 3,159</u>	<u>\$ 3,587</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 911</u>	<u>\$ 777</u>
租賃修改利益	<u>\$ 5</u>	<u>\$ -</u>

6. 本公司於民國 110 年及 109 年度租賃現金流出總額分別為 \$25,861 及 \$25,614。

(十) 租賃交易－出租人

1. 本公司出租之標的資產包括建物、機器設備，租賃合約之期間通常介於 2 到 6 年。
2. 本公司於民國 110 年及 109 年度基於營業租賃合約分別認列 \$102,825 及 \$108,447 之租金收入，其中無屬變動租賃給付。

3. 本公司以營業租賃出租之租賃款收取之到期日分析如下

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
110	\$ -	\$ 98,396
111	93,605	53,724
112	65,896	56,314
113	65,775	56,192
114	65,775	56,192
115	64,179	55,164
116	32,089	27,581
合計	<u>\$ 387,319</u>	<u>\$ 403,563</u>

其中包含已預收租金，民國 110 年及 109 年 12 月 31 日預收租金餘額分別為\$22,794 及\$75,056(帳列「其他流動負債-其他」及「其他非流動負債」)，有關關係人之預收租金請詳附註七之揭露。

(十一) 無形資產

	<u>專利權及專門技術</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>合計</u>
<u>110年1月1日</u>			
成本	\$ 113,885	\$ 175,025	\$ 288,910
累計攤銷及減損	(105,355)	(163,738)	(269,093)
	<u>\$ 8,530</u>	<u>\$ 11,287</u>	<u>\$ 19,817</u>
<u>110年</u>			
1月1日	\$ 8,530	\$ 11,287	\$ 19,817
增添	-	36,220	36,220
本期攤銷數	(2,405)	(36,705)	(39,110)
12月31日	<u>\$ 6,125</u>	<u>\$ 10,802</u>	<u>\$ 16,927</u>
<u>110年12月31日</u>			
成本	\$ 113,885	\$ 137,880	\$ 251,765
累計攤銷及減損	(107,760)	(127,078)	(234,838)
	<u>\$ 6,125</u>	<u>\$ 10,802</u>	<u>\$ 16,927</u>

	專利權及專門技術	電腦軟體	合計
<u>109年1月1日</u>			
成本	\$ 132,633	\$ 313,605	\$ 446,238
累計攤銷及減損	(121,587)	(299,341)	(420,928)
	<u>\$ 11,046</u>	<u>\$ 14,264</u>	<u>\$ 25,310</u>
<u>109年</u>			
1月1日	\$ 11,046	\$ 14,264	\$ 25,310
增添	-	36,759	36,759
本期攤銷數	(2,516)	(39,736)	(42,252)
12月31日	<u>\$ 8,530</u>	<u>\$ 11,287</u>	<u>\$ 19,817</u>
<u>109年12月31日</u>			
成本	\$ 113,885	\$ 175,025	\$ 288,910
累計攤銷及減損	(105,355)	(163,738)	(269,093)
	<u>\$ 8,530</u>	<u>\$ 11,287</u>	<u>\$ 19,817</u>

無形資產攤銷費用明細如下：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 243	\$ 199
營業費用	38,867	42,053
	<u>\$ 39,110</u>	<u>\$ 42,252</u>

(十二) 其他非流動資產

	110年12月31日	109年12月31日
存出保證金	\$ 418,956	\$ 8,231
預付設備款	4,257	2,166
	<u>\$ 423,213</u>	<u>\$ 10,397</u>

(十三) 非金融資產減損

	110年12月31日	109年12月31日
閒置資產(帳列機器設備及其他設備)	\$ 43,144	\$ 158,394
減：累計折舊	(43,144)	(158,394)
淨變現價值	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(十四) 短期借款

借款性質	110年12月31日	109年12月31日
銀行信用借款	<u>\$ 140,720</u>	<u>\$ 143,635</u>

民國 110 年及 109 年 12 月 31 日借款利率區間分別為 0.82%~1.13%及 1.05%~1.98%。

(十五) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 78,032	\$ 49,991
應付員工酬勞	119,001	-
應付董事酬勞	19,833	-
其他	107,029	95,717
	<u>\$ 323,895</u>	<u>\$ 145,708</u>

(十六) 長期借款

借款性質	還款方式	110年12月31日	109年12月31日
土地銀行等六家銀行 擔保聯合借款	112.2.16前分期償還 (詳4.之說明)	\$ 1,238,929	\$ 1,834,929
土地銀行擔保借款	120.2.17前分期償還	11,609	12,776
陽信銀行擔保借款	113.9.27前分期償還	18,370	21,927
非金融機構擔保借款- 永豐金租賃	110.12.29前分期償還	-	20,185
非金融機構擔保借款- 永豐金租賃	111.3.25前分期償還	-	16,455
非金融機構擔保借款- 中泰租賃	111.6.29前分期償還	-	46,302
非金融機構擔保借款- 台灣工銀租賃	110.8.30前分期償還	-	10,149
		<u>1,268,908</u>	<u>1,962,723</u>
減：一年或一營業週期內到期之長期借款		<u>(766,766)</u>	<u>(673,097)</u>
		<u>\$ 502,142</u>	<u>\$ 1,289,626</u>

1. 上述借款之利率區間民國 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.59%~1.89%及 1.59%~6.89%。

2. 上述擔保銀行借款，其擔保品請詳附註八。

3. 本公司與土地銀行等六家聯貸簽訂\$2,400,000 之五年期聯合授信借款合同；本公司向銀行團承諾，以每年度合併財務報告為計算基礎，應維持下列各項之財務比率：

(1) 流動比率高於 100%。

(2) 負債比率低於 120%。

(3) 利息保障倍數高於三倍。((稅前損益+利息費用+折舊攤銷費)/利息費用)

倘若有違反財務比率，且未依約定於規定期限內改善時，聯貸主辦銀行將要求本公司依約定適用之利率再加碼年利率 0.125%計付利息，直到

改善之日止，並由聯貸主辦銀行依本授信之參貸比例轉交其他債權銀行。

4. 本公司於民國 109 年 8 月 13 日與土地銀行等六家銀行團簽訂聯合授信案第二次增補合約，延展借款期限一年，原到期日為民國 111 年 2 月 16 日展延至民國 112 年 2 月 16 日。
5. 本公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日未使用長短期借款之借款額度分別為\$719,280 及\$299,965。

(十七) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於臺灣銀行。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
確定福利義務現值	(\$ 95,745)	(\$ 89,006)
計畫資產公允價值	<u>58,077</u>	<u>55,352</u>
淨確定福利負債(表列其他非流動負債科目)	<u>(\$ 37,668)</u>	<u>(\$ 33,654)</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	<u>確定福利義務現值</u>	<u>計畫資產公允價值</u>	<u>淨確定福利負債</u>
110年			
1月1日餘額	(\$ 89,006)	\$ 55,352	(\$ 33,654)
當期服務成本	(462)	-	(462)
利息(費用)收入	(255)	157	(98)
	<u>(89,723)</u>	<u>55,509</u>	<u>(34,214)</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	841	841
人口統計假設變動影響數	(388)	-	(388)
財務假設變動影響數	3,563	-	3,563
經驗調整	(9,197)	-	(9,197)
	<u>(6,022)</u>	<u>841</u>	<u>(5,181)</u>
提撥退休基金	-	1,727	1,727
12月31日餘額	<u>(\$ 95,745)</u>	<u>\$ 58,077</u>	<u>(\$ 37,668)</u>
	<u>確定福利義務現值</u>	<u>計畫資產公允價值</u>	<u>淨確定福利負債</u>
109年			
1月1日餘額	(\$ 90,123)	\$ 55,000	(\$ 35,123)
當期服務成本	(442)	-	(442)
利息(費用)收入	(649)	392	(257)
清償損益	4,463	(3,564)	899
	<u>(86,751)</u>	<u>51,828</u>	<u>(34,923)</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	1,865	1,865
人口統計假設變動影響數	(33)	-	(33)
財務假設變動影響數	(3,968)	-	(3,968)
經驗調整	1,746	-	1,746
	<u>(2,255)</u>	<u>1,865</u>	<u>(390)</u>
提撥退休基金	-	1,659	1,659
12月31日餘額	<u>(\$ 89,006)</u>	<u>\$ 55,352</u>	<u>(\$ 33,654)</u>

(4) 本公司之確定福利退休計劃資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國110年及109年12月31日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	110年度	109年度
折現率	0.70%	0.30%
未來薪資增加率	2.50%	2.50%

民國110年及109年度對於未來死亡率之假設係依照台灣壽險業第六回及第五回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
110年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,166)	\$ 2,238	\$ 2,193	(\$ 2,134)
109年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,116)	\$ 2,192	\$ 2,139	(\$ 2,076)

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6) 本公司於民國111年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,812。

(7) 截至民國110年12月31日，該退休計畫之加權平均存續期間為9年。退休金支付之到期分析如下：

	金額
短於1年	\$ 2,069
1-2年	6,288
2-5年	12,021
5年以上	81,364
	\$ 101,742

2. (1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)民國 110 年及 109 年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$15,576 及\$14,942。

(十八)股本

1. 民國 110 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$6,500,000，分為 650,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 65,000 仟股)，實收資本額為\$2,698,693，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(已扣除庫藏股)：

	單位：仟股	
	110年	109年
1月1日	267,707	434,839
減資彌補虧損減少股數(扣除庫藏股)	-	(217,332)
處分庫藏股	-	200
現金增資	-	50,000
員工執行認股權	2,162	-
12月31日	269,869	267,707

2. 民國 110 年度，員工依認股選擇權辦法行使認股權計 2,222 仟股，其中 2,162 仟股相關股款業已收訖並變更登記完竣，餘 60 仟股於民國 110 年 12 月 31 日已收訖之股款計\$1,530，並於民國 111 年 3 月 18 日經董事會決議轉換之增資基準日為民國 111 年 3 月 18 日。

3. 庫藏股

- (1) 股份收回原因及其數量變動情形：

民國 110 年度：無。

收回原因	單位：仟股			
	109年			
	1月1日	本期增加	本期減少	12月31日
股東贈與子公司本公司股票	400	-	(400)	-

- (2) 本公司於民國 109 年 6 月減資彌補虧損致減少庫藏股 200 仟股；民國 109 年第三季本公司之子公司出售其所持有之本公司股票 200 仟股，處分價款計\$3,912，處分利得\$372。

- (3) 股東贈與子公司本公司股票，於未轉讓前股份無表決權。

- (4) 本公司持有之依異議股東之請求而買回之庫藏股票依企業併購法

規定不得質押，於未出售或出售前不得享有股利分派、表決權等股東權利。

4. 本公司於民國 109 年 8 月 11 日經董事會決議辦理現金增資發行普通股，擬於不超過 8 仟萬股普通股之額度內辦理，並授權董事長全權調整最終股數及募集金額辦理現金增資 5 仟萬股，每股面額 10 元，以每股 14.6 元發行，本次以民國 109 年 11 月 19 日為增資基準日，前述現增案已於民國 109 年 12 月 4 日變更登記完竣。
5. 本公司於民國 109 年 5 月 13 日股東會通過辦理減資彌補虧損，減少資本 \$2,175,325，減資比率為 49.979913%，本公司訂定減資基準日為民國 109 年 6 月 24 日，並已於民國 109 年 7 月 9 日變更登記完竣。
6. 依據證券交易法第 43 條之 6 第 7 項規定，私募有價證券得於該股東會決議之日起一年內，分次辦理。本公司於民國 109 年 5 月 13 日經股東會通過之私募案，於民國 110 年 5 月 12 日屆滿一年，考量資本市場狀況及本公司需求，民國 110 年 3 月 24 日經董事會通過擬不繼續辦理前述私募案，並已於民國 110 年 7 月 2 日股東會報告。

(十九) 資本公積

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

項目	發行溢價	認列關聯	認列對子	員工認股權	庫藏股交易	其他
		企業股權淨值之變動數	公司所有權益變動數			
110年1月1日	\$ 247,503	\$ 77,568	\$ 147,391	\$ 20,453	\$ 372	\$ 3,170
員工執行認股權	33,511	-	-	-	-	-
子公司發行可轉換公司債轉換	-	-	30,845	-	-	-
非控制權股投入增資款	-	-	48,488	-	-	-
認列關聯企業股權淨值之變動數	-	(20,354)	-	-	-	-
對子公司所有權益變動數	-	-	(37,377)	-	-	-
股份基礎給付酬勞成本	-	-	-	16,652	-	-
110年12月31日	<u>\$ 281,014</u>	<u>\$ 57,214</u>	<u>\$ 189,347</u>	<u>\$ 37,105</u>	<u>\$ 372</u>	<u>\$ 3,170</u>

項目	發行溢價	認列關聯企業股權淨值之變動數	認列對子公司所有權益變動數	員工認股權	庫藏股交易	其他
109年1月1日	\$ 15,122	\$ 58,652	\$ 94,764	\$ 20,078	\$ -	\$ 2,090
現金增資	227,041	-	-	-	-	-
現金增資保留員工認購酬勞成本	5,340	-	-	-	-	1,080
子公司發行之可轉換公司債轉換	-	-	51,924	-	-	-
子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	-	-	-	372	-
認列關聯企業股權淨值之變動數	-	20,948	-	-	-	-
股份基礎給付酬勞成本未按持股比例認列子公司發行新股股權淨值變動數	-	-	1,167	-	-	-
子公司處分採用權益法之投資	-	(2,032)	-	-	-	-
子公司清算	-	-	(464)	-	-	-
109年12月31日	<u>\$ 247,503</u>	<u>\$ 77,568</u>	<u>\$ 147,391</u>	<u>\$ 20,453</u>	<u>\$ 372</u>	<u>\$ 3,170</u>

(二十) 保留盈餘

1. 依本公司章程，年度決算如有盈餘，應先依法完納稅捐及彌補虧損，次提撥百分之十法定盈餘公積及依股東會決議或主管機關之命令提列特別盈餘公積或迴轉特別盈餘公積後，其餘之盈餘加計前期累積未分配盈餘數，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。
2. 本公司股利政策係依據公司中長期營運規劃、投資計畫、資本預算及內外部環境變化等因素並同時兼顧股東利益，由董事會予以訂定。盈餘分配除依前項規定辦理外，當年度股東股利分配，現金股利發放比率不低於百分之五。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司民國 110 年 7 月 2 日及民國 109 年 5 月 13 日經股東會決議虧損撥補案，可至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

6. 本公司於民國 111 年 3 月 18 日經董事會提議對民國 110 年度之盈餘分配案如下：

	110年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 78,407	
現金股利	215,943	\$ 0.8
股票股利	134,965	0.5
合計	<u>\$ 429,315</u>	

(二十一) 其他權益

	國外營運機構財務	透過其他綜合損益	總計
	報表換算之兌換差額	按公允價值衡量之金融資產	
110年1月1日	(\$ 96,596)	\$ 64,767	(\$ 31,829)
評價調整-母公司	-	29,444	29,444
評價調整-子公司	-	89,269	89,269
評價調整-關聯企業	-	3,474	3,474
評價調整轉出-處分 金融資產轉出至保 留盈餘	-	920	920
評價調整轉出-處分 金融資產轉出至保 留盈餘-子公司	-	420	420
外幣換算差異數：			
- 子公司	(23,859)	-	(23,859)
- 關聯企業	19,290	-	19,290
110年12月31日	<u>(\$ 101,165)</u>	<u>\$ 188,294</u>	<u>\$ 87,129</u>

	國外營運機構財務	透過其他綜合損益	總計
	報表換算之兌換差額	按公允價值衡量之金融資產	
109年1月1日	(\$ 72,454)	\$ 8,430	(\$ 64,024)
評價調整-母公司	-	(17,958)	(17,958)
評價調整-子公司	-	67,805	67,805
評價調整轉出-處分 金融資產轉出至保 留盈餘-子公司	-	6,490	6,490
外幣換算差異數：			
- 子公司	(32,771)	-	(32,771)
- 關聯企業	8,581	-	8,581
- 子公司-處分轉出 至損益	48	-	48
109年12月31日	<u>(\$ 96,596)</u>	<u>\$ 64,767</u>	<u>(\$ 31,829)</u>

(二十二) 股份基礎給付

1. (1) 民國 110 年及 109 年度，本公司之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量		既得條件
		(仟股)	合約期間	
第四次員工認股權計畫	105.03.23	7,300	8年	發行滿兩年可行使40%；滿3年70%；滿四年100%
第四次員工認股權計畫	105.08.10	300	8年	發行滿兩年可行使40%；滿3年70%；滿四年100%
第四次員工認股權計畫	105.11.10	400	8年	發行滿兩年可行使40%；滿3年70%；滿四年100%
現金增資保留員工認購	109.11.12	7,500	-	立即既得
110年度員工認股權計畫	110.08.09	8,000	6年	發行滿兩年可行使50%；滿3年75%；滿四年100%

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

(2) 民國 110 年及 109 年度，本公司上述認股權計畫之資訊揭露如下表：

認股選擇權	110年		109年	
	數量 (仟股)	加權平均 行使價格(元)	數量 (仟股)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	5,600	\$ 25.50	5,600	\$ 26.70
本期給與	8,000	46.75	-	-
本期行使	(2,222)	25.50	-	-
本期離職沒收	(560)	-	-	-
期末流通在外	<u>10,818</u>	41.10	<u>5,600</u>	26.70
期末可行使之 認股選擇權	<u>2,878</u>	25.50	<u>5,600</u>	26.70

(3) 員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下：

期間	加權平均合約剩餘期間	行使價格之範圍(元)
民國110年12月31日	4.71年	\$25.5~46.75
民國109年12月31日	3.23年	\$25.5

(4) 本公司係採 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，各該項因素之資訊如下：

	給與日		給與日	
	105年3月23日	105年8月10日	105年8月10日	105年11月10日
股利率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
預期價格波動性	44.51% ~ 44.71%	43.38% ~ 45.60%	41.80% ~ 44.32%	41.80% ~ 44.32%
無風險利率	0.375% ~ 0.400%	0.375% ~ 0.500%	0.375% ~ 0.500%	0.375% ~ 0.625%
存續期間	8年	8年	8年	8年
公允價值(元/股)	3.73元 ~ 4.92元	3.45元 ~ 4.64元	3.45元 ~ 4.64元	3.02元 ~ 4.18元

給與日	
110年8月9日	
股利率	0.00%
預期價格波動性	51.78% ~ 59.71%
無風險利率	0.125%
存續期間	6年
公允價值(元/股)	16.03元 ~ 18.77元

2. 本公司民國 110 年及 109 年度屬權益交割之股份基礎給付交易產生之費用分別計 \$16,652 及 \$375。

3. 民國 109 年因現金增資保留員工認購之酬勞成本為 \$6,420。

(二十三) 營業收入

	110年度	109年度
客戶合約之收入	\$ 5,847,407	\$ 3,267,841

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於某一時點移轉之商品，收入可細分如下：

	110年度	109年度
積體電路	\$ 5,845,794	\$ 3,267,721
其他	1,613	120
	\$ 5,847,407	\$ 3,267,841

2. 合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	110年12月31日	109年12月31日	109年1月1日
合約負債：	\$ 4,243	\$ 5,271	\$ 1,089
		110年度	109年度
期初合約負債本期認列收入		\$ 5,271	\$ 1,089

(二十四) 其他收益及費損淨額

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租金收入淨額	\$ 64,250	\$ 64,567

(二十五) 利息收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
銀行存款利息	\$ 3,640	\$ 339

(二十六) 其他收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
什項收入	\$ 1,870	\$ 6,867

(二十七) 其他利益及損失

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產 之淨利益	\$ 7,433	\$ 409
淨外幣兌換損失	(20,730)	(29,319)
處分子公司利益	-	414
租賃修改利益	5	-
處分不動產、廠房及設備利益	34,500	-
合計	\$ 21,208	(\$ 28,496)

(二十八) 費用性質之額外資訊

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
員工福利費用	\$ 614,410	\$ 384,877
折舊費用(註)	\$ 167,022	\$ 194,500
無形資產攤銷費用	\$ 39,110	\$ 42,252

註：包含帳列其他收益之租收入減項之折舊費用。

(二十九) 員工福利費用

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 15,576	\$ 14,942
確定福利計畫	560	(200)
	16,136	14,742
其他用人費用	598,274	370,135
	\$ 614,410	\$ 384,877

1. 依本公司章程規定，本公司應以不低於當年度獲利狀況之百分之十二分派員工酬勞及應以不超過當年度獲利狀況之百分之二分派董事酬勞，但尚有累積虧損時，應予以彌補。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。
2. 本公司民國 110 年度員工酬勞估列金額為\$119,001，董事酬勞估列金額為\$19,833，前述金額帳列為費用科目。本公司民國 109 年度為累積虧損，故無估列員工酬勞及董事酬勞。
3. 本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息費用	\$ 36,688	\$ 51,318
租賃負債利息費用	3,159	3,587
	<u>\$ 39,847</u>	<u>\$ 54,905</u>

(三十一) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	110年度	109年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 354	\$ -
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	167,695	2,715
課稅損失變動數	(99,339)	9,154
遞延所得稅總額	68,356	11,869
所得稅費用	<u>\$ 68,710</u>	<u>\$ 11,869</u>

(2) 所得稅費用與會計利潤之關係：

	110年度	109年度
稅前淨利(損)按法令稅率計算	\$ 223,956	(\$ 48,505)
所得稅		
按法令規定不得認列項目影響數	11,282	(282)
暫時性差異未認列遞延所得稅		
資產	6,252	7,830
遞延所得稅資產可實現性評估		
變動	(173,134)	18,216
最低稅負制之所得稅影響數	354	-
課稅損失未認列遞延所得稅資產	-	34,610
所得稅費用	<u>\$ 68,710</u>	<u>\$ 11,869</u>

2. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	110年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
暫時性差異：			
-遞延所得稅資產：			
未實現備抵存貨跌價損失	\$ 93,120	(\$ 2,918)	\$ 90,202
未實現投資損失	171,603	(144,130)	27,473
其他	36,332	(20,164)	16,168
課稅損失	8,319	99,339	107,658
小計	<u>309,374</u>	<u>(67,873)</u>	<u>241,501</u>
-遞延所得稅負債：			
未實現兌換利益	-	(483)	(483)
合計	<u>\$ 309,374</u>	<u>(\$ 68,356)</u>	<u>\$ 241,018</u>
	109年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
暫時性差異：			
-遞延所得稅資產：			
未實現備抵存貨跌價損失	\$ 89,301	\$ 3,819	\$ 93,120
未實現投資損失	171,603	-	171,603
其他	42,866	(6,534)	36,332
課稅損失	17,473	(9,154)	8,319
小計	<u>\$ 321,243</u>	<u>(\$ 11,869)</u>	<u>\$ 309,374</u>

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

110年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產金額	最後扣抵年度
101	\$ 461,037	\$ 380,698	\$ 380,698	111年度
104	52,485	52,485	52,485	114年度
105	65,732	65,732	65,732	115年度
106	258,459	258,459	258,459	116年度
107	353,228	353,228	353,228	117年度
108	593,449	593,449	306,042	118年度
109	250,883	250,883	-	119年度
	<u>\$ 2,035,273</u>	<u>\$ 1,954,934</u>	<u>\$ 1,416,644</u>	

109年12月31日

發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產金額	最後扣抵年度
100	\$ 1,063,150	\$ 1,063,150	\$ 1,063,150	110年度
101	461,037	461,037	461,037	111年度
104	54,485	52,485	52,485	114年度
105	65,732	65,732	65,732	115年度
106	258,859	258,859	258,859	116年度
107	355,747	355,747	355,747	117年度
108	631,711	631,711	631,711	118年度
109	214,645	214,645	173,050	119年度
	<u>\$ 3,105,366</u>	<u>\$ 3,103,366</u>	<u>\$ 3,061,771</u>	

4. 本公司之營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(三十二) 每股盈餘(虧損)

	110年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	<u>\$ 1,051,071</u>	<u>268,602</u>	<u>\$ 3.91</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 1,051,071	\$ 268,602	\$ 3.91
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
— 員工認股權	-	1,089	
— 員工酬勞	-	1,316	
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1,051,071</u>	<u>271,007</u>	<u>\$ 3.88</u>
	109年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
本期淨損	<u>(\$ 254,393)</u>	<u>223,463</u>	<u>(\$ 1.14)</u>
<u>稀釋每股虧損</u>			
本期淨損	<u>(\$ 254,393)</u>	<u>223,463</u>	<u>(\$ 1.14)</u>

1. 本公司民國 109 年 5 月 13 日經股東會決議通過辦理減資彌補虧損，並授權董事長訂定減資基準日為民國 109 年 6 月 24 日。本次減資銷除 217,532 仟股，減資比率為 49.979913%，上列民國 109 年度加權平均流通在外股數已追溯調整之。
2. 民國 109 年度加權平均流通在外股數業已扣除庫藏股票之加權平均流通在外股數。
3. 民國 109 年度因員工認股權證及子公司發行之公司債利息有反稀釋效果，不予列入計算。

(三十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
購置不動產、廠房及設備及無形資產	\$ 115,318	\$ 94,054
加：期初應付款	18,316	1,264
減：期末應付款	(7,763)	(18,316)
本期支付現金	<u>\$ 125,871</u>	<u>\$ 77,002</u>

(三十四) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>短期借款</u>	<u>長期借款(註)</u>	<u>租賃負債</u>	<u>存入保證金</u>
110年1月1日	\$ 143,635	\$ 1,962,723	\$ 166,451	\$ 17,006
籌資現金流量之變動	(2,915)	(693,815)	(21,791)	219
減少租賃	-	-	(250)	-
110年12月31日	<u>\$ 140,720</u>	<u>\$ 1,268,908</u>	<u>\$ 144,410</u>	<u>\$ 17,225</u>
	<u>短期借款</u>	<u>長期借款(註)</u>	<u>租賃負債</u>	<u>存入保證金</u>
109年1月1日	\$ 472,454	\$ 2,142,192	\$ 186,665	\$ 15,560
籌資現金流量之變動	(328,819)	(179,469)	(21,250)	1,446
新增租賃	-	-	1,036	-
109年12月31日	<u>\$ 143,635</u>	<u>\$ 1,962,723</u>	<u>\$ 166,451</u>	<u>\$ 17,006</u>

註：包含一年或一營業週期內到期之長期借款。

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係人

<u>公 司 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
聿勤科技(股)公司	本公司直接持股之子公司
Kinglord Corp.	本公司直接持股之子公司
Plusway Corp.	本公司直接持股之子公司
聿聿投資(股)公司	本公司直接持股之子公司
聿贊投資(股)公司	本公司直接持股之子公司
日日新半導體架構(股)公司	本公司間接持股之子公司
鈺群科技(股)公司	本公司間接持股之子公司
銓心半導體異質整合(股)有限公司	本公司間接持股之子公司
鈺立微電子(股)公司	本公司間接持股之子公司
eEver Technology Limited	本公司直接持股之子公司
eYs3D Microelectronics Inc.	本公司直接持股之子公司
eCapture Co., Limited	本公司間接持股之子公司
Creative Ally Limited	本公司直接持股之子公司
Etron Technology America, Inc.	本公司間接持股之子公司
Etron Technology (HK) Limited	本公司間接持股之子公司
Anzon Corporation	本公司間接持股之子公司
Insignis Technology Corporation	本公司間接持股之子公司
Insignic Technology Inc.	本公司直接持股之子公司
富聿邦電子(深圳)有限公司	本公司間接持股之子公司
帝濶智慧科技(股)公司	本公司直接持股之子公司
旺宏電子(股)公司	本公司董事長與該公司總經理具二親等以內關係
杰群科技有限公司	本公司間接採權益法之被投資公司
全智科技(股)公司	該公司董事長與本公司董事長具二親等以內關係
香港商視擷趣科技有限公司台灣分公司	本公司間接持股之子公司
凱駿投資(股)有限公司	本公司之法人董事

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
商品銷售：		
—子公司	\$ 237,897	\$ 118,568
—其他關係人	-	91
合計	<u>\$ 237,897</u>	<u>\$ 118,659</u>

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 進貨及加工費

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
進貨及加工費：		
—子公司	\$ -	\$ 242

係按一般商業條款和條件向子公司購買及收受。

3. 應收關係人款項

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
應收票據：		
—子公司	\$ -	\$ 20
應收帳款：		
—子公司	139,119	35,132
其他應收款：		
—子公司		
鈺立微電子(股)公司	22,282	49,907
鈺群科技(股)公司	4,911	5,851
其他	-	6
—其他關係人	4,418	4,418
	<u>31,611</u>	<u>60,182</u>
合計	<u>\$ 170,730</u>	<u>\$ 95,334</u>

應收關係人款項主要來自銷售商品，並在出貨後約 30~90 天內收款。該應收款項並無抵押及付息。

其他應收款係應收租金收入及服務收入等。

4. 應付關係人款項

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
其他應付款：		
—子公司	\$ 8,699	\$ 8,821

應付關係人款項主要來自佣金支出及勞務費等。

5. 預收款項

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
子公司	\$ 12	\$ 12
其他關係人		
全智科技(股)公司		
—流動	22,782	47,927
—非流動	-	22,782
合計	<u>\$ 22,794</u>	<u>\$ 70,721</u>

本公司出租廠房於民國 108 年 12 月重新議定合約，修改租賃期間自民國 109 年 1 月 1 日至民國 116 年 6 月 30 日並新增出租範圍，約定預收租金 30 個月，預收租金扣除前述已預收金額 \$42,777 後為 \$90,031。民國 110

年及 109 年 12 月 31 日向關係人收取之預收租金餘額分別為 \$22,794 及 \$70,721。

6. 存入保證金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
子公司	\$ 129	\$ 114
其他關係人		
全智科技(股)公司	16,487	14,234
其他	3	3
	<u>\$ 16,619</u>	<u>\$ 14,351</u>

係租賃保證金。

7. 其他交易

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
佣金支出及勞務費：		
— 子公司	\$ 61,887	\$ 64,970
其他支出：		
— 子公司	38	541
支援服務收入(註)：		
— 子公司	7,425	12,190
其他收益(租金收入)：		
— 子公司		
鈺群科技(股)公司	18,341	20,166
鈺立微電子(股)公司	21,320	21,845
其他子公司	464	217
— 其他關係人		
全智科技(股)公司	57,524	54,850
其他	11	11
其他收入：		
— 子公司	163	3,979
— 其他關係人	-	11
— 關聯企業	-	468

註：帳列費用減項。

8. 對關係人增資

<u>110年度</u>	<u>帳列項目</u>	<u>交易股數</u>	<u>取得價款</u>
子公司：			
Plusway Corp.	採用權益法之投資	1,000	\$ 27,870
eYs3D			
Microelectronics, Inc.	採用權益法之投資	14,285,712	167,714
帝潤智慧科技(股)公司	採用權益法之投資	1,412,209	14,122
			<u>\$ 209,706</u>

109年度	帳列項目	交易股數	取得價款
子公司：			
Creative Ally Limited	採用權益法之投資	520	\$ 14,654
Insignis Technology Inc.	採用權益法之投資	500,000	1,502
			<u>\$ 16,156</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	110年度	109年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 71,539	\$ 32,569
退職後福利	743	724
業務執行費用	790	789
股份基礎給付酬勞成本	2,884	114
總計	<u>\$ 75,956</u>	<u>\$ 34,196</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	110年12月31日	109年12月31日	
定期存款及履約保證金(表列按攤銷後成本衡量之金融資產-流動)	\$ 2,000	\$ 2,000	關稅保證
定期存款及履約保證金(表列按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動)	5,941	5,941	土地租約保證
房屋及建築物	296,095	305,970	長期借款
存貨	-	80,009	長期借款
其他設備	-	47,597	長、短期借款
	<u>\$ 304,036</u>	<u>\$ 441,517</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心(以下簡稱投保中心)於民國 106 年 2 月間，代表前子公司凱鈺科技(股)公司投資人就該公司吳前董事長於 105 年 1 月間遭訴涉及證券交易法等法之行為，對本公司及凱鈺科技(股)公司與其他被告提起民事訴訟請求負連帶賠償責任，本案雖於民國 108 年 3 月 18 日由新竹地方法院判決駁回，投保中心仍就判決結果提出上訴，民國 110 年 2 月 26 日由臺灣高等法院判決駁回。民國 110 年 3 月 24 日，投保中心不服臺灣高等法院駁回之判決具狀聲明上訴。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 111 年 3 月 18 日經董事會決議通過訂定員工執行認股權之增資基準日，請詳附註六、(十八)說明。
2. 民國 110 年度之盈餘分派案，請詳附註六、(二十)。
3. 本公司於民國 111 年 3 月 18 日經董事會決議發行國內第三次無擔保轉換公司債，每張面額\$100，發行期間五年，票面利率為 0%，依票面金額之 100.5%~101%發行，預計發行上限為 8 仟張，發行總面額上限為\$800,000。

十二、其他

(一)資本管理

本公司須維持適足資本，以拓展產品線，並使銷售達經濟規模。本公司之資本管理係確保具有必要之財務資源，以支應未來一年內營運資金需求、資本支出、研究發展活動支出及債務償還等需求。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 4,396	\$ 411
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 39,308	\$ 40,444
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 928,016	\$ 1,018,590
按攤銷後成本衡量之金融資產	7,941	70,941
應收票據(含關係人)	10,000	20
應收帳款(含關係人)	1,381,039	808,093
其他應收款(含關係人)	71,695	75,717
存出保證金(帳列其他非流動資產)	418,956	8,231
	<u>\$ 2,817,647</u>	<u>\$ 1,981,592</u>

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
強制透過損益按公允價值衡量		
之金融負債	\$ -	\$ 2
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 140,720	\$ 143,635
應付票據	1	110
應付帳款	928,058	581,283
其他應付帳款(含關係人)	323,895	145,708
長期借款(包含一年或一營業週期		
內到期)	1,268,908	1,962,723
存入保證金(帳列其他非流動負債)	17,225	17,006
	<u>\$ 2,678,807</u>	<u>\$ 2,850,465</u>
租賃負債	<u>\$ 144,410</u>	<u>\$ 166,451</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部於執行財務計畫，均恪遵於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司暴露於非以功能性貨幣計價之營業活動所產生之匯率風險，該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美元、人民幣等。此外本公司係依據各幣別資金需求及外幣資產及負債淨部位，進行自然避險，再依照市場外匯狀況，將暴險部位進行避險。
- B. 本公司使用外幣衍生性金融商品合約，包括遠期外匯合約或外匯交換合約等，來規避非新台幣計價之貨幣性金融資產與負債以及一些預期交易所可能產生之匯率風險。這些避險可減少資產與負債受匯率變動的影響，但無法完全消除。

- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

110年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 58,654	27.680	\$ 1,623,543
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	34,929	27.680	966,823
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	26,577	27.680	735,651

109年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 38,122	28.480	\$ 1,085,715
人民幣：新台幣	257	4.377	1,125
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	28,277	28.480	805,343
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	16,871	28.480	480,486

- D. 本公司具重大影響之貨幣性項目於民國 110 年及 109 年度之未實現兌換損失彙總金額分別為(\$1,532)及(\$11,868)。

本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

110年度			
(外幣:功能性貨幣)	敏感度分析		
金融資產	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 16,235	\$ -
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	-	9,668
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	7,357	-

(外幣:功能性貨幣)	109年度			
	敏感度分析			
	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 10,857	\$	-
人民幣：新台幣	1%	11		-
<u>非貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	-		8,053
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	4,805		-

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係帳列於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散。
- B. 本公司投資於國內外上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升 5%或下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 110 年及 109 年 12 月 31 日其他綜合損益之影響因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之權益工具之利益或損失分別將增加或減少 \$1,965 及 \$2,022。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險來自按浮動利率發行之銀行定期存款、受限制之定期存款及長期借款。按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國 110 年及 109 年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣及美金等計價。
- B. 於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，若借款利率增加 0.25%或減少 0.25%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 110 年及 109 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$2,538 及 \$3,739。主要係因浮動利率借款導致利息費用增加或減少。
- C. 於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，若新台幣定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產)利率增加 0.25%或減少 0.25%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 110 年及 109 年度之稅後淨利影響微小，主要係因浮動利率定期存款導致利息收入增加或減少。

(2) 信用風險

- A. 本公司信用風險係來自交易對象無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司之信用風險管理政策如下：
(A) 訂有相關程序監督管理並降低應收帳款之信用風險，但並無

法保證該程序可以完全有效排除信用風險且避免損失，在經濟環境惡化之情況下，此類信用風險暴險程度將增加。

- (B) 本公司定期根據市場狀況及履約交易對象之信用狀況，監控及檢視其信用額度，並即時調整以管理信用風險。本公司僅與信用評等良好之銀行及金融機構往來，故不預期將因此承受信用風險。
- (C) 主要信用風險來自存放於銀行與金融機構之存款、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款。
- B. 本公司對合約約定視為違約情況之說明如下：當合約款項預期可能無法收回須轉列催收款時，視為已發生違約。
- C. 本公司按客戶評等之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- D. 本公司採用以下前提假設作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否顯著增加之依據：當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金。
- F. 本公司參考歷史經驗並將台灣經濟研究院景氣觀測報告納入對未來前瞻性的考量，以建立預期損失率，並估計應收帳款備抵損失。
- G. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本公司考量未來前瞻性資訊調整按特定期間之歷史及現時資訊所建立之損失率，用以估計應收帳款備抵損失，民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之損失率法如下：

110年12月31日	應收帳款		
	個別	群組	合計
預期損失率		5.55%~7.89%	
帳面價值總額	\$ -	\$ 1,463,056	\$ 1,463,056
備抵損失	\$ -	\$ 82,017	\$ 82,017
109年12月31日	應收帳款		
	個別	群組	合計
預期損失率	100%	2.22%~14.47%	
帳面價值總額	\$ 47,170	\$ 882,968	\$ 930,138
備抵損失	\$ 47,170	\$ 74,875	\$ 122,045

I. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年		109年	
1月1日	\$	122,045	\$	146,472
預期信用減損迴轉利益	(	40,028)	(	10,218)
因無法收回而沖銷之款項		-	(	14,209)
12月31日	\$	<u>82,017</u>	\$	<u>122,045</u>

J. 本公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日持有作為應收帳款擔保之擔保品為信用狀、本票及支票，其面額分別為 \$707,060 及 \$615,699。

K. 本公司帳列按攤銷後成本衡量之債務工具投資備抵損失變動表如下：

	110年		
	按12個月	按存續期間	
		信用風險已 顯著增加者	已信用減損者
1月1日	\$ -	\$ -	\$ -
轉換衡量階段	-	-	-
減損損失提列	-	63,000	-
12月31日	\$ -	\$ 63,000	\$ -

本公司帳列按攤銷後成本衡量之金融資產，係合約期間超過三個月以上之銀行定期存款以及特別股，前者因其信用風險低，並未有提列重大備抵損失之情形。因特別股之被投資公司財務狀況受到新冠肺炎疫情影響與產業競爭，經評估未來發生違約之信用風險增加，於民國 110 年度提列減損損失計 \$63,000。

民國 109 年度：無。

(3) 流動性風險

A. 公司管理流動性風險目標，確保有充足流動性以支應未來一年內之營運需求。

B. 下表係本公司之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析，衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析：

110年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 140,926	\$ -	\$ -
應付票據	1	-	-
應付帳款(含關係人)	928,058	-	-
其他應付款	323,895	-	-
租賃負債	24,821	23,745	136,534
一年內到期之長期負債	781,347	-	-
長期借款	-	498,485	5,679
存入保證金	-	17,225	-
109年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 144,163	\$ -	\$ -
應付票據	110	-	-
應付帳款(含關係人)	581,283	-	-
其他應付款	145,708	-	-
租賃負債	25,014	44,413	142,965
一年內到期之長期負債	745,364	-	-
長期借款	-	1,300,940	7,048
存入保證金	-	17,006	-
<u>衍生金融負債：</u>			
遠期外匯合約	\$ 2	\$ -	\$ -

(三)公允價值資訊

- 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：
 - 第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。
 - 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本公司投資之衍生工具之公允價值屬之。
 - 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。
- 非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、租賃負債及長期借款的帳面價值係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性、風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

110年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約及匯率				
交換合約				
	\$ -	\$ 4,396	\$ -	\$ 4,396
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券				
	-	-	39,308	39,308
合計	\$ -	\$ 4,396	\$ 39,308	\$ 43,704
109年12月31日				
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約				
	\$ -	\$ 411	\$ -	\$ 411
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券				
	-	-	40,444	40,444
合計	\$ -	\$ 411	\$ 40,444	\$ 40,855
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約				
	\$ -	\$ 2	\$ -	\$ 2

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本公司採用市場報價作為公允價值輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

上市(櫃)公司股票

市場報價

收盤價

- (2) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- (3) 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型。遠期外匯合約及匯率交換合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

- (4)本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。
5. 民國 110 年及 109 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。
6. 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。
7. 下表列示民國 110 年及 109 年度第三等級之變動：

	權益證券	
	110年	109年
1月1日	\$ 40,444	\$ 58,402
認列於其他綜合損益之利益或損失	29,444 (	17,958)
本期處分	(30,580)	-
12月31日	\$ 39,308	\$ 40,444

8. 民國 110 年及 109 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。
9. 本公司對於公允價值採用第三等級之評價流程係由投資部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。
10. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及敏感度分析說明如下：

	110年12月31日		重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
	公允價值	評價技術			
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司 股票	\$ 39,308	市價法	缺乏市場流通 性折價	20%	缺乏市場流通性 折價越高，公允 價值越低
	109年12月31日		重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
	公允價值	評價技術			
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司 股票	\$ 40,444	市價法	缺乏市場流通 性折價	20%~60%	缺乏市場流通性 折價越高，公允 價值越低

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

		110年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	缺乏市場流通性折價	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 393	(\$ 393)	

		109年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	缺乏市場流通性折價	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 404	(\$ 404)	

(四) 新冠肺炎疫情對本公司營運影響說明

本公司經評估後，民國 110 年度整個供應鏈與產業已經能調適應對新冠肺炎疫情發展；本公司已採取相關因應措施，並持續追蹤疫情發展以及時調整策略因應之。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表二。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。
9. 從事衍生工具交易：附註六(二)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表四。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表五。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：本公司於民國 110 年及 109 年度支付佣金支出及勞務費予富聿邦電子(深圳)有限公司及前述款項至民國 110 年及 109 年 12 月 31 日尚未支付金額(帳列「其他應付款」)詳細明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
佣金支出	\$ 14,629	\$ 11,288
勞務費	\$ 3,055	\$ 3,226
	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
其他應付款	\$ 3,985	\$ 4,581

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表七。

鈺創科技股份有限公司
現金及約當現金
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
現 金		
庫存現金		\$ 1,719
零用金		447
在途現金		<u>2,330</u>
		<u>4,496</u>
銀行存款		
支票存款 — 台幣		2,330
— 外幣	USD 19仟元 折合率27.68	527
	SGD 14仟元 折合率20.46	278
活期存款 — 台幣		758,517
— 外幣	USD 5,808仟元 折合率27.68	160,246
	CNY 58仟元 折合率4.34	251
	JPY 1,382仟元 折合率0.24	332
	HKD 32仟元 折合率3.55	113
	SGD 44仟元 折合率20.46	903
	EUR 1仟元 折合率31.32	<u>23</u>
		<u>923,520</u>
合 計		<u>\$ 928,016</u>

鈺創科技股份有限公司
應收帳款
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

MIT	金 額	備 註
一般客戶：		
SUN	\$ 88,900	
ALM	83,996	
HPS	75,086	
LEN	74,905	
其他	1,001,050	每一零星客戶餘額均未超過本科目金額 5%。
	1,323,937	
減：備抵損失	(82,017)	
	1,241,920	
關係人：		
Etron Technology (HK) Limited	111,609	
Insignis Technology Corporation	27,510	
	139,119	
	\$ 1,381,039	

鈺創科技股份有限公司
存貨
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>	
		<u>成</u>	<u>本</u>	<u>淨變現價值</u>		
原	料	\$	183,482	\$	349,968	
在	製		1,210,831		1,420,250	
製	成		<u>782,232</u>		<u>731,647</u>	
			2,176,545	<u>\$</u>	<u>2,501,865</u>	
減：	備抵存貨跌價及呆滯損失		(<u>451,010</u>)			
合	計	<u>\$</u>	<u>1,725,535</u>			

鈺創科技股份有限公司
採權益法之投資變動表
民國110年1月1日至110年12月31日

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 (減)			期 末 餘 額			股 權 淨 值		提供擔保 或質押情形
	股 數	金 額	股 數	金 額 (註)	投資(損)益	股 數	持股比例	金 額	單 價(元)	總 價	
聿勤科技(股)公司	2,702,522	\$ 901	-	\$ -	(\$ 504)	2,702,522	93.57%	\$ 397	\$ 0.15	\$ 397	無
Kinglord Corp.	25,458	299,307	-	96,570	13,303	25,458	100.00%	409,180	16,072.73	409,180	無
Plusway Corp.	9,485	141,621	1,000	26,754	456	10,485	100.00%	168,831	16,102.15	168,831	無
聿聿投資(股)公司	13,183,000	358,974	-	(2,943)	10,415	13,183,000	100.00%	366,446	27.80	366,446	無
聿贊投資(股)公司	18,000,000	29,836	-	11,139	295	18,000,000	100.00%	41,270	2.29	41,270	無
Intercosmos Group Limited	8,062	313,411	(2,770)	(112,263)	10,988	5,292	100.00%	212,136	40,086.17	212,136	無
Creative Ally Limited	3,720	22,888	-	(502)	(9,916)	3,720	100.00%	12,470	3,352.16	12,470	無
日日新半導體架構(股)公司	300,000	338	(300,000)	(330)	(8)	-	-	-	-	-	無
NetVinci, Inc.	761,206	689	-	(20)	(669)	761,206	4.58%	-	-	-	無
eCapture Ltd. Co.	11,666,667	2,537	-	(72)	(95)	11,666,667	100.00%	2,370	0.20	2,370	無
Insignis Technology, Inc.	24,500,000	103	-	(91)	11,491	24,500,000	100.00%	11,503	0.47	11,503	無
eEver Technology Limited	14,250,001	59,443	-	(352)	10,949	14,250,001	50.42%	70,040	4.92	70,040	無
eYs3D Microelectronics, Inc.	25,765,272	(34,656)	14,285,712	176,716	(61,767)	40,050,984	58.66%	80,293	2.00	80,293	無
帝濶智慧科技(股)公司	450,000	1,860	1,412,209	13,468	(7,054)	1,862,209	77.75%	8,274	4.44	8,274	無
		1,197,252		\$ 208,074	(\$ 22,116)			1,383,210		1,383,210	
重分類至其他負債		34,656						-		-	
		<u>\$ 1,231,908</u>						<u>\$ 1,383,210</u>		<u>\$ 1,383,210</u>	

註：係包含子公司減資、子公司增資、累積換算調整數及依持股比例認列子公司之股東權益調整項目等。

鈺創科技股份有限公司
短期借款
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>債 權 人</u>	<u>借 款 種 類</u>	<u>期 末 餘 額</u>	<u>契 約 期 限</u>	<u>利 率</u>	<u>融 資 額 度</u>	<u>抵 押 或 擔 保</u>	<u>備 註</u>
第一商業銀行	信用借款	\$ 30,000	110.12.7~111.3.17	註	TWD 30,000仟元	無	
兆豐國際商業銀行	信用借款	27,680	110.12.1~111.1.28	註	TWD 27,680仟元	無	
合作金庫商業銀行	信用借款	41,520	110.12.1~111.1.28	註	TWD 41,520仟元	無	
彰化商業銀行	信用借款	41,520	110.12.29~111.3.7	註	TWD 41,520仟元	無	
		<u>\$ 140,720</u>					

註：利率區間0.82%~1.13%。

鈺創科技股份有限公司
應付帳款
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>供 應 商 名 稱</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
一般供應商：		
PERIP	\$ 597,457	
FOSATC	116,510	
CMOS	55,630	
TPT	53,802	
其 他	<u>104,659</u>	每一零星供應商餘額均 未超過本科目金額 5%。
	<u>\$ 928,058</u>	

鈺創科技股份有限公司

長期借款

民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債 權 人	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 間	利 率	抵 押 或 擔 保	備 註
土地銀行等六家銀行	中期擔保聯合借款	\$ 1,238,929	104.02.16-112.02.16	註	房屋及建築	
土地銀行	長期擔保借款	11,609	100.02.17-120.02.17	註	房屋及建築	
陽信銀行	長期擔保借款	18,370	108.09.27-113.09.27	註	房屋及建築	
合計		1,268,908				
減：一年或一營業週期內之長期借款		(766,766)				
		\$ 502,142				

註：利率區間1.59%-1.89%。

鈺創科技股份有限公司
營業成本
民國 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
期初原料		195,023
加：本期進料		2,486,596
減：期末原料	(	183,482)
出售原料	(	3,637)
轉列費用	(	535)
原料轉出	(	111)
原料報廢	(	34,429)
本期耗用原料		2,459,425
直接人工		6,662
製造費用		928,505
製造成本		3,394,592
加：期初在製品		1,097,336
購入半成品		572,571
原料及製成品轉入		12,257
減：期末在製品	(	1,210,831)
出售半成品	(	2,236)
報廢半成品	(	31,812)
轉列費用	(	10,598)
製成品成本		3,821,279
加：期初製成品		781,054
購入製成品		56,664
減：期末製成品	(	782,232)
製成品轉出	(	12,146)
報廢製成品	(	38,382)
轉列費用	(	2,392)
產銷成本		3,823,845
出售原料		3,637
出售半成品		2,236
存貨跌價損失		90,033
其他	(	5,480)
營業成本		<u>\$ 3,914,271</u>

鈺創科技股份有限公司
製造費用
民國 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
加 工 費		\$ 766,346	
折 舊		88,176	
其 他 費 用		73,983	每一零星科目餘額均
			未超過本科目餘額5%。
合 計		<u>\$ 928,505</u>	

鈺創科技股份有限公司
推銷費用
民國 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資 支 出		\$ 69,430	
佣 金 支 出		38,019	
勞 務 費 用		28,977	
進 出 口 費 用		9,136	
其 他 費 用		24,163	每一零星科目餘額均 未超過本科目餘額5%。
合 計		<u>\$ 169,725</u>	

鈺創科技股份有限公司
管理費用
民國 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪	資			\$	159,791		
董	事				19,833		
折					14,090		
其	他				60,044		每一零星科目餘額均
					<u> </u>		未超過本科目餘額5%。
合	計			\$	<u>253,758</u>		

鈺創科技股份有限公司
研發費用
民國 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪	資	支	出	\$	250,895		
折		舊			35,223		
各	項	攤	提		24,014		
其	他	費	用		85,773		每一零星科目餘額均
							未超過本科目餘額5%。
合		計		\$	<u>395,905</u>		

鈺創科技股份有限公司
 本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總
 民國 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

性質別	功能別	110年度			109年度		
		屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用							
薪資費用		\$ 55,724	\$ 463,597	\$ 519,321	\$ 47,209	\$ 277,331	
股份基礎給付		1,342	15,310	16,652	1,053	5,742	
勞健保費用		4,784	24,007	28,791	4,391	21,057	
退休金費用		2,455	13,681	16,136	2,342	12,400	
董事酬金		-	21,344	21,344	-	1,409	
其他員工福利費用		2,156	10,010	12,166	2,059	9,884	
折舊費用		88,176	78,846	167,022	98,386	96,114	
攤銷費用		243	38,867	39,110	199	42,053	

附註：

1. 本年度及前一年度之員工及董事人數分別為300人及298人，其中未兼任員工之董事人數皆為6人。
2. 股票已在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\$2,017(『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\$1,313(『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\$1,766(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\$1,111(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為增加58.96%(『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\$0。(本公司設置審計委員會，故無監察人酬金。)

鈺創科技股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表(續)
民國 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

(5)本公司薪資報酬政策如下：

- A. 本公司訂有公司章程及「董事酬金分配辦法」，以規範董事酬金給付標準及結構，並設有薪資報酬委員會負責訂定、評估董事之酬金政策、制度、標準與結構，並將其建議提交董事會討論。除車馬費外，獨立董事基於職責獨立執行業務、參與公司治理，故每月得領取固定報酬；如有分派董事酬勞時，將依辦法保留獨立董事之分配比率後，再採用權數比例制依其年度在職比例及董事身份別給予權數計算之。依據公司章程之規定，公司應以不超過當年度獲利狀況之百分之二分派董事酬勞。
- B. 本公司訂有公司章程及「經理人績效評估及薪酬管理辦法」等辦法，以規範經理人報酬給付標準及健全經理人績效評估及薪酬管理制度；並設有薪資報酬委員會負責訂定、評估經理人之酬金政策、制度、標準與結構，並將其建議提交董事會討論。
- C. 本公司員工薪酬則依據學經歷背景、績效表現及工作貢獻度等做薪資之核定，並持續檢視全體員工外部市場薪資競爭力與薪酬組合，適時地做薪資調整，另訂定三節獎金發放辦法及依公司營運狀況以不低於當年度獲利狀況之百分之十二發放之員工酬勞，以吸引、激勵與留置優秀人才。

鈺創科技股份有限公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國110年12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	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	
鈺創科技(股)公司	股票	PLSense Ltd.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	14,611	\$ 39,308	8.53%	\$ 39,308	
鈺創科技(股)公司	特別股	豐宏科技股份有限公司	無	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	4,200,000	-	-	-	
肆肆投資(股)公司	股票	旺宏電子(股)公司	該公司總經理與本公司董事長具二親等以內關係	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	15,840	668	-	668	
肆贊投資(股)公司	股票	華東科技(股)公司	持有之公司擔任該公司法人董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,000	189	-	189	
肆贊投資(股)公司	股票	茂德科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6	-	-	-	
Creative Ally Limited	股票	Cognito Health Inc.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,010,101	-	1.26%	-	
Etron Technology (HK) Limited	股權投資	上海華芯創投企業	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	183,448	1.52%	183,448	
Etron Technology (HK) Limited	股權投資	China Walden Venture Investments II, L.P.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	121,607	2.64%	121,607	
Etron Technology (HK) Limited	股權投資	Arm IoT Fund.L.P	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	23,634	4.65%	23,634	
Etron Technology (HK) Limited	股權投資	WI Harper Fund IX LP	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	8,390	1.15%	8,390	
Kinglord Corp.	股票	Senti Bioscience Inc.	該公司董事長與本公司董事長具二親等以內關係	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	211,933	8,191	0.18%	8,191	
Kinglord Corp.	股票	PERSONAL GENOMICS, INC.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	741,926	15,033	1.34%	15,033	
Plusway Corp.	股票	PERSONAL GENOMICS, INC.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,261,456	30,751	2.28%	30,751	
Plusway Corp.	特別股	PLSense Ltd.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,186	3,191	0.69%	3,191	
Plusway Corp.	股權投資	WI Harper Fund IX LP	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	12,584	1.72%	12,584	
Plusway Corp.	股權投資	IT-Farm J-Tech Fund Investment Limited	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	2,440	7.09%	2,440	
肆肆投資(股)公司	股票	豐宏科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,872,234	-	19.54%	-	
肆肆投資(股)公司	股票	鈺橋半導體股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,375,000	-	5.75%	-	
肆肆投資(股)公司	股票	群鑫創業投資股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	42,598	11.19%	42,598	
肆肆投資(股)公司	股票	瑞峰半導體股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,852,000	29,632	1.54%	29,632	

鈺創科技股份有限公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國110年12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	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	
肆聿投資(股)公司	股票	欣銓科技股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長具二等親以內關係	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,712,457	\$ 206,041	0.76%	\$ 206,041	
肆聿投資(股)公司	股票	安慶創新投資股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	13,340	4.33%	13,340	
肆聿投資(股)公司	股票	元翎精密工業股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	38,000	1,601	0.02%	1,601	
肆聿投資(股)公司	股權投資	Arm IoT Fund.L.P	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	7,878	1.54%	7,878	
肆聿投資(股)公司	股票	IQE PLC	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	55,916	721	0.01%	721	
肆贊投資(股)公司	股票	鈺橋半導體(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,988,970	-	8.32%	-	
肆贊投資(股)公司	股票	大椽(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	78,750	788	0.42%	788	

鈺創科技股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	
鈺創科技(股)公司	Etron Technology(HK) Limited	本公司直接持股之子公司	銷貨	\$ 187,618)	3.21%	月結90天	不適用	不適用	\$ 111,609	8.02	

附表二

鈺創科技股份有限公司
 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
 民國110年12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期	
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額
鈺創科技(股)公司	Etron Technology (HK) Limited	本公司直接持股 之子公司	\$ 111,609	2.62	\$ -	-	\$ 70,611	\$ -

鈺創科技股份有限公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國110年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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(註4)	
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology America, Inc.	1	勞務費	\$ 26,932	-	0.44%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology America, Inc.	1	佣金支出	12,518	-	0.20%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology America, Inc.	1	其他應付費用	3,416	-	0.05%
0	鈺創科技(股)公司	Anzon Corporation	1	佣金支出	1,301	-	0.02%
0	鈺創科技(股)公司	Anzon Corporation	1	勞務費	1,541	-	0.03%
0	鈺創科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	1	佣金支出	14,629	-	0.24%
0	鈺創科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	1	勞務費	3,055	-	0.05%
0	鈺創科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	1	其他應付費用	3,985	-	0.06%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology (HK) Limited	1	銷貨收入	187,618	-	3.10%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology (HK) Limited	1	應收帳款	111,609	-	1.55%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	支援服務收入	3,411	-	0.06%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	其他應收款	4,911	-	0.06%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	其他收益	18,341	-	0.30%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	支援服務收入	4,014	-	0.07%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	其他應收款	22,282	-	0.31%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	其他收益	21,320	-	0.35%
0	鈺創科技(股)公司	Insignis Technology Corporation	1	銷貨收入	49,897	-	0.81%
0	鈺創科技(股)公司	Insignis Technology Corporation	1	應收帳款	27,510	-	0.38%
0	鈺創科技(股)公司	帝濶智慧科技股份有限公司	1	勞務費	1,912	-	0.03%
1	鈺立微電子(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	3	勞務費	6,719	-	0.11%
1	鈺立微電子(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	3	其他應付費用	3,877	-	0.05%
1	鈺立微電子(股)公司	AiYs3D Technology, Inc.	3	勞務費	6,675	-	0.11%
1	鈺立微電子(股)公司	AiYs3D Technology, Inc.	3	其他應付費用	1,661	-	0.02%
2	鈺群科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	3	勞務費	2,894	-	0.09%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (1). 母公司對子公司。
- (2). 子公司對母公司。
- (3). 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期間累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：母子公司間銷貨之交易價格與收款條件與一般銷貨並無重大差異，其餘交易因無相關同類交易可循，其交易條件由雙方協商決定。

鈺創科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國110年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期認列之投	備註
				本期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	
鈺創科技(股)公司	聿勤科技(股)公司	台灣	高頻率或高功率之射頻、類比、數位混合元件測試服務	\$ 112,099	\$ 112,098	2,702,522	93.57%	\$ 397	(\$ 70)	(\$ 504)	子公司
鈺創科技(股)公司	Kinglord Corp.	英屬維京群島	一般投資事業	853,849	853,849	25,458	100.00%	409,180	13,303	13,303	子公司
鈺創科技(股)公司	Plusway Corp.	英屬維京群島	一般投資事業	511,185	483,315	10,485	100.00%	168,831	456	456	子公司
鈺創科技(股)公司	聿聿投資(股)公司	台灣	對生產事業及服務業之投資	22,861	27,475	13,183,000	100.00%	366,446	10,414	10,415	子公司
鈺創科技(股)公司	聿贊投資(股)公司	台灣	一般投資事業	188,512	188,512	18,000,000	100.00%	41,270	295	295	子公司
鈺創科技(股)公司	Intercosmos Group Limited	英屬維京群島	一般投資事業	142,188	248,646	5,292	100.00%	212,136	10,988	10,988	子公司
鈺創科技(股)公司	Creative Ally Limited	英屬維京群島	一般投資事業	111,921	111,921	3,720	100.00%	12,470	(9,916)	(9,916)	子公司
鈺創科技(股)公司	日日新半導體架構(股)公司	台灣	電子零組件製造業	-	3,000	-	-	-	(102)	(8)	曾孫公司
鈺創科技(股)公司	NetVinci, Inc.	開曼群島	一般投資事業	38	38	761,206	4.58%	-	(14,186)	(669)	轉投資公司
鈺創科技(股)公司	eCapture Ltd. Co.	開曼群島	一般投資事業	31,051	31,051	11,666,667	100.00%	2,370	(95)	(95)	子公司
鈺創科技(股)公司	Insignis Technology, Inc.	開曼群島	一般投資事業	60,488	60,488	24,500,000	100.00%	11,503	11,491	11,491	子公司
鈺創科技(股)公司	eEver Technology Limited	開曼群島	一般投資事業	44,857	44,857	14,250,001	50.42%	70,040	21,802	10,949	子公司
鈺創科技(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	306,761	139,047	40,050,984	58.66%	80,293	(115,554)	(61,767)	子公司
鈺創科技(股)公司	帝潤智慧科技(股)公司	台灣	電子零組件製造業	18,622	4,500	1,862,209	77.75%	8,274	(9,114)	(7,054)	子公司
聿聿投資(股)公司	晶先鋒科技(股)公司	台灣	電子零組件製造業	2,000	2,000	200,000	100.00%	101	(33)	(33)	孫公司
聿聿投資(股)公司	銓心半導體異質整合(股)公司	台灣	電子零組件製造業	12,093	93	1,300,000	92.67%	9,684	(1,739)	(1,611)	子公司、註
聿聿投資(股)公司	Great Team Backend Foundry, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	33,737	33,737	1,868,009	5.29%	35,225	27,068	1,482	子公司之轉投資公司
聿贊投資(股)公司	eEver Technology Limited	開曼群島	一般投資事業	58,969	58,969	5,838,680	20.66%	28,698	21,802	4,486	子公司
聿贊投資(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	21,654	21,654	2,084,340	3.05%	4,257	(115,554)	(4,320)	子公司
Kinglord Corp.	Etron Technology America, Inc.	美國	積體電路買賣業	155,562	160,058	47,666,666	100.00%	26,492	9,649	9,649	孫公司
Kinglord Corp.	Anzon Technology, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	9,992	10,281	1,681,000	70.85%	2,560	(621)	(456)	孫公司
Kinglord Corp.	Etron Technology (HK) Limited	香港	積體電路買賣業	132,864	136,704	37,440,000	100.00%	350,437	5,021	5,021	孫公司
Kinglord Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	7,760	7,984	785,273	1.15%	1,605	(115,554)	(1,627)	子公司
Etron Technology (HK) Limited	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	23,024	23,689	2,329,918	3.41%	4,759	(115,554)	(4,833)	子公司
Anzon Technology, Inc.	Anzon Corporation	日本	銷售代理	15,655	16,107	185	100.00%	3,551	(665)	(661)	曾孫公司
Intercosmos Group Limited	Grandsino Technology Limited	英屬維京群島	一般投資事業	70,616	180,923	4,611	100.00%	197,099	7,676	7,676	孫公司
Intercosmos Group Limited	Fullboom International Limited	薩摩亞	一般投資事業	29,064	29,904	1,050,000	100.00%	13,692	3,401	3,394	孫公司

鈺創科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國110年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期認列之投	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	
Grandsino Technology Limited	Great Team Backend Foundry, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	\$ 67,767	\$ 69,726	9,583,909	27.15%	\$ 194,445	\$ 27,068	\$ 7,596	孫公司之轉投資公司
Plusway Corp.	Great Team Backend Foundry, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	68,637	70,621	2,755,508	8.95%	84,105	27,068	2,503	子公司之轉投資公司
Plusway Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	8,103	8,338	887,121	1.30%	1,814	(115,554)	(1,840)	子公司
Creative Ally Limited	NetVinci, Inc.	開曼群島	一般投資事業	35,633	36,663	8,835,398	53.17%	-	(14,186)	(7,793)	子公司之轉投資公司
Creative Ally Limited	Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	新加坡	半導體技術開發、諮詢和設計服務	13,846	14,246	5,214,000	81.11%	11,558	(2,396)	(1,944)	孫公司
eCapture Ltd. Co.	eCapture Co. Limited.	香港	電子產品的開發及行銷、銷售	26,296	27,056	950,000	100.00%	1,867	103	103	孫公司
Insignis Technology, Inc.	Insignis Technology Corporation	美國	電子零組件買賣業	53,007	54,539	1,915,000	100.00%	11,388	11,438	11,705	孫公司
eEver Technology Limited	鈺群科技(股)公司	台灣	電子零組件製造業	164,684	149,101	27,700,000	100.00%	128,453	24,743	24,743	孫公司
eYs3D Microelectrions, Inc.	鈺立微電子(股)公司	台灣	電子零組件製造業	571,876	319,074	64,800,000	100.00%	139,677	(113,132)	(113,132)	孫公司
eYs3D Microelectrions, Inc.	AiYs3D Technology, Inc	美國	市場行銷與客戶服務	277	285	10,000	100.00%	889	276	302	孫公司
Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	日日新半導體架構(股)公司	台灣	電子零組件製造業	1,331	-	134,000	100.00%	1,236	(102)	(94)	曾孫公司

註：邁恆磁電子股份有限公司於民國110年9月23日完成變更登記，更名為銓心半導體異質整合股份有限公司。

鈺創科技股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國110年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

1. 基本資料

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自	本期匯出或收回		本期期末自	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2)	截至本期止 期末投資 已匯回 投資收益	備註	
				台灣匯出累 積投資金額	匯出	收回	台灣匯出累 積投資金額						
杰群電子科技(東莞)有限公司	其他電晶體	\$ 2,439,067	(2)	\$ 375,439	\$ -	\$ 127,394	\$ 248,045	\$ 209,111	12.42%	\$ 25,965	\$ 221,260	\$ -	註3、註4、註5
富聿邦電子(深圳)有限公司	電子零組件產品的批發及國際貿易	27,680	(2)	32,285	-	-	32,285	3,459	100.00%	3,459	12,815	-	註6
上海華芯創業投資企業	新創事業之投資	35,729	(2)	572	-	-	572	-	1.52%	-	183,448	-	註7
CHINA WALDEN VENTURE INVESTMENTS II, L.P.	新創事業之投資	2,864,392	(2)	95,442	-	-	95,442	-	2.64%	-	121,607	-	註7

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1). 直接赴大陸地區從事投資
- (2). 透過第三地區公司再投資大陸
- (3). 其他方式

註2：富聿邦電子(深圳)有限公司投資損益認列基礎係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表；杰群電子科技(東莞)有限公司投資損益認列基礎係經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。

註3：透過聿聿投資之Great Team Backend Foundry Inc. 所投資。

註4：透過 Intercosmos Group Limited 轉投資 Grandsino Technology Limited，再由Grandsino Technology Limited 轉投資 Great Team Backend Foundry Inc. 所投資。

註5：透過 Plusway Corp. 投資之 Great Team Backend Foundry Inc. 所投資。

註6：透過 Intercosmos Group Limited 轉投資之 Fullboom International Limited 所投資。

註7：透過 Kinglord Corp. 轉投資之 Etron Technology (HK) Limited 所投資。

註8：杰群電子(東莞)有限公司民國110年度將USD5,836仟元投資款匯回本集團，其中USD4,548仟元匯回本公司及境內子公司，其餘款項匯回本集團之境外子公司。

前述交易已向經濟部投審會申請備查，並已取得核備函。

2. 轉投資大陸地區限額：

公司名稱	本期期末累計自	依經濟部投審會	
	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	規定赴大陸地區 投資限額
鈺創科技股份有限公司	\$ 376,344	\$ 386,524	\$ 2,546,158

鈺創科技股份有限公司

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
盧超群	14,613,757	5.41%

附表七