

鈺創科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 110 年及 109 年第一季
(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及子公司
民國 110 年及 109 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10 ~ 11
八、	合併財務報表附註	12 ~ 59
	(一) 公司沿革	12
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
	(四) 重要會計政策之彙總說明	13 ~ 17
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	17
	(六) 重要會計項目之說明	17 ~ 43
	(七) 關係人交易	43 ~ 45
	(八) 質押之資產	45
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	46

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	46	
(十一)	重大之期後事項	46	
(十二)	其他	46 ~ 58	
(十三)	附註揭露事項	58 ~ 59	
(十四)	營運部門資訊	59	

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21000139 號

鈺創科技股份有限公司 公鑒：

前言

鈺創科技股份有限公司及子公司(以下簡稱「鈺創集團」)民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)及六(七)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採權益法評價之轉投資公司其財務報表及附註十三所揭露之相關資訊，係依據各該公司之同期間自編未經會計師核閱之財務報表所編製，其民國 110 年及 109 年 3 月 31 日該等子公司之資產總額及直接採用權益法之投資餘額合計數分別為新台幣 1,552,995 仟元及新台幣 1,408,074 仟元，分別占鈺創集團民國 110 年及 109 年 3 月 31 日合併資產總額 25.66%及 24.85%；負債總額分別為新台幣 168,712 仟元及新台幣 256,046 仟元，分別占鈺創集團合併負債總額 5.70%及 7.49%；民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日該等子公司之綜合損益與直接採用權益法認列關聯企業(損)益及其他綜合(損)益之份額，其合計數分別為新台幣 12,529 仟元及(76,083)仟元，各占合併綜合損益之 16.44%及 71.55%，其中包含直接及間接採權益法評價之投資於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日所認列之採權益法認列關聯企業(損)益及其他綜合(損)益之份額分別為新

台幣 1,309 仟元及 13,567 仟元，各占合併綜合損益之 1.72%及(12.76%)，民國 110 年及 109 年 3 月 31 日其相關採權益法之投資餘額分別為新台幣 318,030 仟元及新台幣 489,633 仟元。

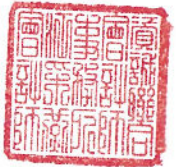
保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司、被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達鈺創集團民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

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 110 年 5 月 5 日



鈺創科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日
(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,248,914	21	\$ 1,395,380	23	\$ 627,845	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		2,916	-	2,965	-	5,929	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(四)及八						
	流動		15,689	-	15,684	-	6,215	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	924,991	15	825,574	13	777,539	14
1200	其他應收款	七	36,470	1	22,275	-	39,262	1
1220	本期所得稅資產		179	-	179	-	1,172	-
130X	存貨	六(六)及八	1,565,844	26	1,659,633	27	1,752,043	31
1410	預付款項		18,103	-	28,227	1	26,058	-
1470	其他流動資產		1,970	-	1,702	-	1,639	-
11XX	流動資產合計		<u>3,815,076</u>	<u>63</u>	<u>3,951,619</u>	<u>64</u>	<u>3,237,702</u>	<u>57</u>
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產—非流動		664,595	11	637,937	10	537,676	9
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(四)及八						
	非流動		68,941	1	68,941	1	68,480	1
1550	採用權益法之投資	六(七)	318,030	5	316,170	5	489,633	9
1600	不動產、廠房及設備	六(八)(十二)						
	及八		667,010	11	689,421	11	773,211	14
1755	使用權資產	六(九)及七	160,434	3	166,355	3	186,546	3
1780	無形資產	六(十一)	37,334	1	27,056	1	47,838	1
1840	遞延所得稅資產		309,305	5	309,374	5	317,305	6
1900	其他非流動資產		12,502	-	12,364	-	8,436	-
15XX	非流動資產合計		<u>2,238,151</u>	<u>37</u>	<u>2,227,618</u>	<u>36</u>	<u>2,429,125</u>	<u>43</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 6,053,227</u>	<u>100</u>	<u>\$ 6,179,237</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,666,827</u>	<u>100</u>

(續次頁)

鈺創科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表業經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)及八	\$ 200,925	3	\$ 143,635	2	\$ 382,272	7
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十四)	1,149	-	42,722	1	-	-
2130	合約負債—流動	六(二十二)	10,908	-	8,527	-	1,991	-
2150	應付票據		4,923	-	1,987	-	2,597	-
2170	應付帳款		547,127	9	596,157	10	513,678	9
2200	其他應付款		162,433	3	178,877	3	158,516	3
2280	租賃負債—流動	七	23,024	1	22,906	-	23,137	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十五)及八	829,824	14	673,097	11	634,924	11
2399	其他流動負債—其他	六(十)及七	77,794	1	82,384	1	82,619	2
21XX	流動負債合計		<u>1,858,107</u>	<u>31</u>	<u>1,750,292</u>	<u>28</u>	<u>1,799,734</u>	<u>32</u>
非流動負債								
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動	六(十四)	-	-	-	-	60,450	1
2540	長期借款	六(十五)及八	899,285	15	1,292,184	21	1,279,622	22
2580	租賃負債—非流動	七	140,510	2	146,306	3	166,654	3
2600	其他非流動負債	六(十)及七	61,754	1	73,331	1	111,733	2
25XX	非流動負債合計		<u>1,101,549</u>	<u>18</u>	<u>1,511,821</u>	<u>25</u>	<u>1,618,459</u>	<u>28</u>
2XXX	負債總計		<u>2,959,656</u>	<u>49</u>	<u>3,262,113</u>	<u>53</u>	<u>3,418,193</u>	<u>60</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十七)	2,677,073	44	2,677,073	43	4,352,398	77
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)	567,526	9	496,457	8	212,155	3
保留盈餘								
3350	待彌補虧損	六(十九)	(206,991)	(3)	(260,481)	(4)	(2,256,336)	(40)
3400	其他權益	六(二十)	(3,521)	-	(31,829)	-	(81,415)	(1)
3500	庫藏股票	六(十七)					(3,540)	
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>3,034,087</u>	<u>50</u>	<u>2,881,220</u>	<u>47</u>	<u>2,223,262</u>	<u>39</u>
36XX	非控制權益	四(三)	59,484	1	35,904	-	25,372	1
3XXX	權益總計		<u>3,093,571</u>	<u>51</u>	<u>2,917,124</u>	<u>47</u>	<u>2,248,634</u>	<u>40</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
九								
重大之期後事項								
十一								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 6,053,227</u>	<u>100</u>	<u>\$ 6,179,237</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,666,827</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：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及子公司

合併綜合損益表
民國110年及109年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

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1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
		金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十二)	\$ 1,049,605	100	\$ 851,236	100
5000 營業成本	六(六)(二十七)(二十八)	(811,722)	(77)	(736,512)	(87)
5950 營業毛利淨額		237,883	23	114,724	13
營業費用	六(二十七)(二十八)				
6100 推銷費用		(36,983)	(4)	(34,459)	(4)
6200 管理費用		(57,543)	(5)	(60,430)	(7)
6300 研究發展費用		(110,371)	(11)	(124,601)	(15)
6000 營業費用合計		(204,897)	(20)	(219,490)	(26)
6500 其他收益及費損淨額	六(二十三)及七	15,299	1	13,256	2
6900 營業利益(損失)		48,285	4	(91,510)	(11)
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(二十四)	3,376	-	358	-
7010 其他收入	六(二十五)及七	12,289	1	15,183	2
7020 其他利益及損失	六(二十六)	(5,238)	-	7,533	1
7050 財務成本	六(二十九)	(11,577)	(1)	(16,199)	(2)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	1,158	-	(376)	-
7000 營業外收入及支出合計		8	-	6,499	1
7900 稅前淨利(淨損)		48,293	4	(85,011)	(10)
7950 所得稅費用	六(三十)	(69)	-	(3,938)	-
8200 本期淨利(淨損)		\$ 48,224	4	\$ 88,949	(10)
其他綜合損益					
不重分類至損益之項目					
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)	\$ 26,742	3	\$ 37,788	(5)
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	六(二十)	1,076	-	6,454	1
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目	六(七)(二十)	151	-	13,943	2
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 27,969	3	\$ 17,391	(2)
8500 本期綜合損益總額		\$ 76,193	7	\$ 106,340	(12)
淨利(損)歸屬於：					
8610 母公司業主		\$ 53,746	4	\$ 81,803	(9)
8620 非控制權益		(5,522)	-	(7,146)	(1)
		\$ 48,224	4	\$ 88,949	(10)
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		\$ 81,798	8	\$ 99,194	(11)
8720 非控制權益		(5,605)	(1)	(7,146)	(1)
		\$ 76,193	7	\$ 106,340	(12)
9750 基本每股盈餘(虧損)	六(三十一)	\$ 0.20		\$ 0.38	
9850 稀釋每股盈餘(虧損)	六(三十一)	\$ 0.20		\$ 0.38	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：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及子公司

合併權益變動表
民國110年及109年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依一般公認會計原則查核)

單位：新台幣仟元

附註	普通	屬	於	母	公	司	業	主	之	權	益	非	控	制	權	益	總	額											
	股	本	資	本	公	積	待	彌	補	虧	損	其	他	權	益	庫	藏	股	票	總	計	非	控	制	權	益	總	額	
<u>109年1月1日至3月31日</u>																													
109年1月1日餘額	\$	4,352,398	\$	190,706	(\$	2,175,325)	(\$	64,024)	(\$	3,540)	\$	2,300,215	\$	32,017	\$	2,332,232													
本期淨損		-		-	(	81,803)		-		-	(	81,803)	(	7,146)	(	88,949)												
本期其他綜合損益	六(七)(十六)(二十)	-	-	-	(17,391)		-	(17,391)		-		-	(17,391)													
本期綜合損益總額		-	-	-	(81,803)	(17,391)		-	(99,194)	(7,146)	(106,340)													
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(十八)	-	20,948	792	-	-	-	-	-	21,740	-	-	-	21,740															
股份基礎給付酬勞成本	六(十八)(二十一)	-	501	-	-	-	-	-	-	501	-	501	-	1,002															
109年3月31日餘額	\$	4,352,398	\$	212,155	(\$	2,256,336)	(\$	81,415)	(\$	3,540)	\$	2,223,262	\$	25,372	\$	2,248,634													
<u>110年1月1日至3月31日</u>																													
110年1月1日餘額	\$	2,677,073	\$	496,457	(\$	260,481)	(\$	31,829)	\$	-	\$	2,881,220	\$	35,904	\$	2,917,124													
本期淨利		-	-	53,746	-	-	-	-	-	53,746	(	5,522)	48,224															
本期其他綜合損益	六(七)(十六)(二十)	-	-	-	28,052	-	-	28,052	(	83)	27,969																	
本期綜合損益總額		-	-	53,746	28,052	-	-	81,798	(	5,605)	76,193																	
子公司發行之可轉換公司債轉換	六(十八)(三十三)	-	30,845	-	-	-	-	30,845	11,958	42,803																			
非控制權益投入增資款	六(十八)(三十三)	-	40,887	-	-	-	-	40,887	15,850	56,737																			
對子公司所有權益變動	六(十八)	-	(	663)	-	-	-	(	663)	663																		
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)	-	-	(	256)	256	-	-	-	-																		
股份基礎給付酬勞成本	六(二十一)	-	-	-	-	-	-	-	-	714				714															
110年3月31日餘額	\$	2,677,073	\$	567,526	(\$	206,991)	(\$	3,521)	\$	-	\$	3,034,087	\$	59,484	\$	3,093,571													

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：盧超群



經理人：鄧茂松



~9~

會計主管：鄭育佳




 鈺創科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國110年及109年1月至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利(淨損)		\$ 48,293	(\$ 85,011)
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(八)(九) (二十七)	44,930	57,023
各項攤提	六(十一) (二十七)	11,268	12,096
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失	六(二)(二十六)	1,194	844
股份基礎給付酬勞成本	六(二十一)	714	1,002
利息費用	六(二十九)	10,732	15,223
租賃負債利息費用	六(九)(二十九)	845	976
利息收入	六(二十四)	(3,376)	(358)
股利收入	六(二十五)	(11,643)	(13,728)
採權益法認列關聯企業損益之份額	六(七)	(1,158)	376
處分投資利益	六(二十六)	-	(158)
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			
透過損益按公允價值衡量之金融資產		-	840
應收帳款		(99,417)	112,209
其他應收款		(14,194)	(1,920)
存貨		93,789	23,286
預付款項		10,124	(6,196)
其他流動資產		(268)	132
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		2,381	599
應付票據		2,936	307
應付帳款		(49,030)	(71,349)
應付帳款-關係人		-	(1,205)
其他應付款		(10,295)	(35,756)
其他流動負債		(16,078)	(16,332)
淨確定福利負債		(259)	(252)
營運產生之現金流入(流出)		21,488	(7,352)
收取之利息		3,377	309
收取之股利		11,643	13,728
支付之利息		(11,552)	(14,324)
營業活動之淨現金流入(流出)		24,956	(7,639)

(續次頁)


 鈺創科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國110年及109年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
投資活動之現金流量			
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三)	\$ -	(\$ 2,077)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三)	667	-
按攤銷後成本衡量之金融資產(增加)減少	六(四)及八	(5)	2,845
取得不動產、廠房及設備	六(三十二)	(24,342)	(7,339)
取得無形資產	六(三十二)	(19,977)	(26,945)
存出保證金減少(增加)		94	(80)
採用權益法之被投資公司減資向本集團買回股份	六(七)及七	-	175,944
其他非流動資產(增加)減少		(232)	311
投資活動之淨現金(流出)流入		(43,795)	142,659
籌資活動之現金流量			
短期借款增加	六(三十四)	113,378	-
短期借款減少	六(三十四)	(56,088)	(100,182)
長期借款本期償還數	六(三十四)	(236,172)	(243,646)
存入保證金增加		171	826
租賃負債本金償還數	六(三十四)	(5,682)	(5,442)
非控制股權投入增資款	六(三十三)	56,737	-
籌資活動之淨現金流出		(127,656)	(348,444)
匯率影響數		29	155
本期現金及約當現金減少數		(146,466)	(213,269)
期初現金及約當現金餘額		1,395,380	841,114
期末現金及約當現金餘額		\$ 1,248,914	\$ 627,845

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：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及子公司
合併財務報表附註
民國110年及109年第一季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

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，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)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

本合併財務報告已於民國110年5月5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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(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：

<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3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「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
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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國109年度合併財務報表附註四相同。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

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國109年度合併財務報告閱讀。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：
 - (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合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，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，有關判斷重大假設及估計假設，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國109年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之所有子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 3月31日	109年 12月31日	109年 3月31日	
鈺創科技(股)公司	肆聿投資(股)公司	對生產事業及服務業之投資	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	肆贊投資(股)公司	一般投資事業	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	肆勤科技(股)公司	高頻率或高功率之射頻、類比、數位混合元件測試服務	93.57	93.57	93.57	
鈺創科技(股)公司	Kinglord Corp.	一般投資事業	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	Intercosmos Group Limited	一般投資事業	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	Plusway Corp.	一般投資事業	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	Creative Ally Limited	一般投資事業	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	日日新半導體架構(股)公司	電子零組件製造業	-	100	100	註1
鈺創科技(股)公司	eEver Technology Limited	一般投資事業	50.42	50.42	50.42	註2
鈺創科技(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	51.10	61.22	83.93	註3
鈺創科技(股)公司	eCapture Technologies, Inc.	電子產品之設計及銷售、銷售代理	-	-	15.46	註4、註5
鈺創科技(股)公司	eCapture Ltd. Co.	一般投資事業	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	Insignis Technology, Inc.	一般投資事業	100	100	100	
鈺創科技(股)公司	帝潤智慧科技(股)公司	電子零組件製造業	77.82	62.94	100	
eEver Technology Limited	鈺群科技(股)公司	電子零組件製造業	100	100	100	
eYs3D Microelectronics, Inc.	鈺立微電子(股)公司	電子零組件製造業	100	100	100	
eYs3D Microelectronics, Inc.	AiYs3D Technology, Inc.	市場行銷與客戶服務	100	100	100	
肆聿投資(股)公司	晶先鋒科技(股)公司	電子零組件製造業	100	100	100	
肆聿投資(股)公司	風電光能源科技(股)公司	再生能源發電設備及技術服務業	-	-	14.52	註6
肆聿投資(股)公司	邁恆磁電子(股)公司	電子零組件製造業	100	100	100	
肆贊投資(股)公司	風電光能源科技(股)公司	再生能源發電設備及技術服務業	-	-	23.81	註6
肆贊投資(股)公司	eEver Technology Limited	一般投資事業	20.66	20.66	20.66	註2
肆贊投資(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	4.13	4.95	-	註3
Kinglord Corp.	Etron Technology America, Inc.	積體電路買賣業	100	100	100	
Kinglord Corp.	Anzon Technology, Inc.	一般投資事業	70.85	70.85	70.85	
Kinglord Corp.	Etron Technology (HK) Limited	積體電路買賣業	100	100	100	
Kinglord Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	1.56	1.87	-	註3
Anzon Technology, Inc.	Anzon Corporation	銷售代理	100	100	100	
Etron Technology (HK) Limited	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	4.62	5.54	-	註3
Plusway Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	1.76	2.11	2.89	註3
Intercosmos Group Limited	Grandsino Technology Limited	一般投資事業	100	100	100	
Intercosmos Group Limited	Fullboom International Limited	一般投資事業	100	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 3月31日	109年 12月31日	109年 3月31日	
Fullboom International Limited	富聿邦電子(深圳)有限公司	電子零組件產品之批發及國際貿易	100	100	100	
Creative Ally Limited	eCapture Technologies, Inc.	電子產品之設計及銷售、銷售代理	-	-	80.68	註4、註5
Creative Ally Limited	Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	半導體技術開發、諮詢和設計服務	81.11	81.11	-	
eCapture Ltd. Co.	eCapture Co., Limited	電子產品之開發及行銷、銷售	100	100	100	
Insignis Technology, Inc.	Insignis Technology Corporation	電子零組件買賣業	100	100	100	
Insignis Technology, Inc.	Insignis Technology Limited	電子零組件買賣業	-	-	100	註7
Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	日日新半導體架構(股)公司	電子零組件製造業	100	-	-	註1

註 1：本集團於民國 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：本集團對 eEver Technology Limited 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之綜合持股比例皆為 71.08%。

註 3：本集團對 eYs3D Microelectronics, Inc. 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之綜合持股比例分別為 63.17%、75.69%及 86.82%。

註 4：本集團對 eCapture Technonologies, Inc. 民國 109 年 3 月 31 日之綜合持股比率為 96.14%。

註 5：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。

註 6：本集團對風電光能源科技(股)公司民國 109 年 3 月 31 日之綜合持股比率為 38.33%。本集團民國 108 年 10 月 25 日出售凱鈺科技(股)公司全數股權後，致使凱鈺公司及其子公司風電光公司不再列入合併財務報告，民國 109 年度第二季，本集團已處分風電光公司全數股權。

註 7：Insignis Technology Limited 於民國 108 年 11 月 21 日進入清算程序，並已於民國 109 年 5 月底清算完成。

註 8：本公司之子公司均未符合重要子公司定義，民國 110 年 3 月 31 日及民國 109 年 3 月 31 日之財務報表未經會計師核閱。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日非控制權益總額分別為 \$59,484、\$35,904 及 \$25,372，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益			
		110年3月31日		109年12月31日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比
eEver Technology Limited	開曼群島	\$ 41,358	28.92%	\$ 40,061	28.92%

子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益	
		109年3月31日	
		金額	持股百分比
eEver Technology Limited	開曼群島	\$ 33,252	28.92%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	eEver Technology Limited		
	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
流動資產	\$ 40,410	\$ 40,281	\$ 42,658
非流動資產	86,362	83,710	60,088
流動負債	(192)	(134)	(157)
非流動負債	-	-	-
淨資產總額	<u>\$ 126,580</u>	<u>\$ 123,857</u>	<u>\$ 102,589</u>

綜合損益表

	eEver Technology Limited	
	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
營業收入	\$ 2,678	\$ -
稅前淨利(損)	1,946	(9,239)
所得稅費用	-	-
本期淨利(損)	1,946	(9,239)
其他綜合(損)益(稅後淨額)	(177)	(522)
本期其他綜合(損)益總額	<u>\$ 1,769</u>	<u>(\$ 9,761)</u>

現金流量表

	eEver Technology Limited	
	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
營業活動之淨現金流入	\$ 29	\$ 4
投資活動之淨現金流入	-	-
籌資活動之淨現金流入	-	-
匯率變動對現金及約當現金之影響	76	343
本期現金及約當現金增加數	105	347
期初現金及約當現金餘額	39,902	41,948
期末現金及約當現金餘額	\$ 40,007	\$ 42,295

(四) 員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

(五) 所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 109 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,301	\$ 2,353	\$ 2,359
支票存款及活期存款	937,409	1,209,758	551,629
定期存款	309,204	183,269	53,054
在途存款	-	-	20,803
合計	\$ 1,248,914	\$ 1,395,380	\$ 627,845

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

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產：

項目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
流動項目：			
上市櫃公司股票	\$ 3,001	\$ 2,997	\$ 4,550
混合工具	-	-	3,023
評價調整			
遠期外匯	-	411	-
權益工具	(85)	(443)	(1,644)
合計	<u>\$ 2,916</u>	<u>\$ 2,965</u>	<u>\$ 5,929</u>

2. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨損失為\$47 及\$686。

3. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：
110 年及 109 年 3 月 31 日：無。

金融商品	109年12月31日	
	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

4. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

5. 本集團簽訂之遠期外匯交易係預售美金之遠期交易(賣美金買新台幣)，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
非流動項目：			
上市櫃公司股票	\$ 85,921	\$ 85,921	\$ 84,778
非上市櫃公司股票	490,135	490,704	483,049
評價調整	<u>88,539</u>	<u>61,312</u>	(30,151)
合計	<u>\$ 664,595</u>	<u>\$ 637,937</u>	<u>\$ 537,676</u>

1. 本集團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 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之公允價值為\$664,595、\$637,937 及\$537,676。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於綜合損益之之明細如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
<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	\$ <u>26,742</u>	(\$ <u>37,788</u>)
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘-處份金融資產	\$ <u>256</u>	\$ <u>-</u>
認列於損益之股利收入於本期期末仍持有者	\$ <u>11,643</u>	\$ <u>13,728</u>

3. 民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日本集團轉投資標的群陽創業投資(股)公司清算退回股款計\$667，累計評價損失轉列保留盈餘計\$256。

4. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產作為質押擔保之情形。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>流動項目</u>			
超過三個月以上之定期存款	\$ -	\$ -	\$ 302
受限制定期存款及履約保證金	<u>15,689</u>	<u>15,684</u>	<u>5,913</u>
	<u>\$ 15,689</u>	<u>\$ 15,684</u>	<u>\$ 6,215</u>
<u>非流動項目</u>			
特別股	\$ 63,000	\$ 63,000	\$ 63,000
受限制定期存款	<u>5,941</u>	<u>5,941</u>	<u>5,480</u>
	<u>\$ 68,941</u>	<u>\$ 68,941</u>	<u>\$ 68,480</u>

1. 本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因攤銷後成本認列於當期損益之利息收入分別為\$5及\$9。

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。

(五) 應收帳款

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
應收帳款	\$ 1,047,263	\$ 947,846	\$ 910,029
減：備抵損失	(<u>122,272</u>)	(<u>122,272</u>)	(<u>132,490</u>)
	<u>\$ 924,991</u>	<u>\$ 825,574</u>	<u>\$ 777,539</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
	<u>應收帳款</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收帳款</u>
未逾期	\$ 748,213	\$ 740,760	\$ 577,458
逾期30天內	138,195	44,625	73,703
逾期31-90天內	119,850	115,291	118,536
逾期91-120天內	-	-	13,654
逾期121-180天內	-	-	47,597
181天以上	41,005	47,170	79,081
	<u>\$ 1,047,263</u>	<u>\$ 947,846</u>	<u>\$ 910,029</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 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日、109 年 3 月 31 日及 109 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款餘額分別為 \$1,047,263、\$947,846、\$910,029 及 \$1,036,447。

3. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

	<u>110年3月31日</u>		
	<u>成本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原料	\$ 179,440	(\$ 50,075)	\$ 129,365
半成品	893,964	(206,973)	686,991
在製品	219,545	(10,173)	209,372
製成品	731,891	(191,775)	540,116
合計	<u>\$ 2,024,840</u>	<u>(\$ 458,996)</u>	<u>\$ 1,565,844</u>
	<u>109年12月31日</u>		
	<u>成本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原料	\$ 197,891	(\$ 50,492)	\$ 147,399
半成品	919,909	(191,345)	728,564
在製品	213,187	(12,109)	201,078
製成品	794,246	(211,654)	582,592
合計	<u>\$ 2,125,233</u>	<u>(\$ 465,600)</u>	<u>\$ 1,659,633</u>

	109年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 199,696	(\$ 50,796)	\$ 148,900
半成品	871,605	(156,009)	715,596
在製品	193,363	(16,180)	177,183
製成品	938,008	(227,644)	710,364
合計	<u>\$ 2,202,672</u>	<u>(\$ 450,629)</u>	<u>\$ 1,752,043</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
已出售存貨成本(含勞務成本)	\$ 818,326	\$ 732,389
存貨(回升利益)跌價損失	(6,604)	4,123
轉列費用	2,531	2,641
	<u>\$ 814,253</u>	<u>\$ 739,153</u>

1. 民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團因產品價格上升而認列存貨回升利益。

2. 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

1. 本集團採用權益法之投資明細如下：

被 投 資 公 司	110年3月31日		109年12月31日	
	帳 列 數	持 股 比 例	帳 列 數	持 股 比 例
採用權益法之投資				
Great Team Backend Foundry, Inc.	\$ 309,377	40.25%	\$ 307,486	40.25%
NetVinci, Inc.	8,653	56.51%	8,684	56.51%
	<u>\$ 318,030</u>		<u>\$ 316,170</u>	

被 投 資 公 司	109年3月31日	
	帳 列 數	持 股 比 例
採用權益法之投資		
Great Team Backend Foundry, Inc.	\$ 474,086	40.25%
NetVinci, Inc.	9,370	56.51%
光明電子(股)公司	201	29.88%
風電光能源科技(股)有限公司	5,976	38.33%
	<u>\$ 489,633</u>	

2. 本集團關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
資產	\$ 786,136	\$ 3,372,893	\$ 3,530,258
負債	\$ 81,892	\$ 1,520,950	\$ 1,527,058
	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>	
收入	\$ -	\$ 527,058	
本期損益	\$ 2,394	\$ 1,290	

3. 民國 110 年及 109 年 1 至 3 月採權益法認列之投資(損)益分別為\$1,158 及(\$376)；按權益法認列之其他綜合(損)益分別為\$151 及\$13,943。
4. 本集團對 NetVinci, Inc. 於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之綜合持股比例皆為 56.51%，因該公司民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之總資產僅占合併總資產之 0.26%、0.25%及 0.29%，且本集團可取得之董事席次未達半數，本集團未有可主導該公司營運決策之權利，故將其以採權益法評價。
5. 民國 109 年第一季採權益法之投資標的 Great Team Backend Foundry, Inc. 減資並向本集團買回股份，股數共計 11,642 仟股，價款共計\$175,944。
6. 本集團持有 Great Team Backend Foundry, Inc. 40.25%股權，為該公司單一最大股東，惟按該公司章程選任董事之規定，本集團可取得之董事席次未達半數，且本集團未有可主導該公司營運決策之權利，故將其以採權益法評價。
7. 本公司之子公司已於民國 109 年第二季處分採用權益法之投資-風電光能源科技(股)有限公司全數股權，處分價款共計\$658，處分損失共計\$2,214。

(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	\$ 544,148	\$ 845,620	\$ 2,863,287	\$ 4,253,055
累計折舊及減損	(231,825)	(791,984)	(2,539,825)	(3,563,634)
	<u>\$ 312,323</u>	<u>\$ 53,636</u>	<u>\$ 323,462</u>	<u>\$ 689,421</u>
1月1日	\$ 312,323	\$ 53,636	\$ 323,462	\$ 689,421
增添	-	-	16,598	16,598
本期折舊數	(2,977)	(5,286)	(30,743)	(39,006)
淨兌換差額	-	-	(3)	(3)
3月31日	<u>\$ 309,346</u>	<u>\$ 48,350</u>	<u>\$ 309,314</u>	<u>\$ 667,010</u>
<u>110年3月31日</u>				
成本	\$ 544,148	\$ 845,620	\$ 2,879,884	\$ 4,269,652
累計折舊及減損	(234,802)	(797,270)	(2,570,570)	(3,602,642)
	<u>\$ 309,346</u>	<u>\$ 48,350</u>	<u>\$ 309,314</u>	<u>\$ 667,010</u>

	房屋及建築	機器設備	其他	合計
<u>109年1月1日</u>				
成本	\$ 544,148	\$ 866,258	\$ 2,806,903	\$ 4,217,309
累計折舊及減損	(219,917)	(786,355)	(2,400,623)	(3,406,895)
	<u>\$ 324,231</u>	<u>\$ 79,903</u>	<u>\$ 406,280</u>	<u>\$ 810,414</u>
1月1日	\$ 324,231	\$ 79,903	\$ 406,280	\$ 810,414
增添	-	90	13,536	13,626
本期折舊數	(2,977)	(6,792)	(41,059)	(50,828)
淨兌換差額	-	-	(1)	(1)
3月31日	<u>\$ 321,254</u>	<u>\$ 73,201</u>	<u>\$ 378,756</u>	<u>\$ 773,211</u>
<u>109年3月31日</u>				
成本	\$ 544,148	\$ 866,348	\$ 2,820,452	\$ 4,230,948
累計折舊及減損	(222,894)	(793,147)	(2,441,696)	(3,457,737)
	<u>\$ 321,254</u>	<u>\$ 73,201</u>	<u>\$ 378,756</u>	<u>\$ 773,211</u>

以不動產、廠房等提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)租賃交易－承租人

1. 本集團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和條件，未
有
加
諸
其
他
之
限
制。
2. 本集團承租之停車位及公務車等標的其租賃期間不超過 12 個月而歸類為
短
期
租
賃，及承租屬低價值之標的資產影印機等。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 126,039	\$ 127,135	\$ 130,423
房屋	30,096	34,307	49,367
運輸設備(公務車)	4,299	4,913	6,756
	<u>\$ 160,434</u>	<u>\$ 166,355</u>	<u>\$ 186,546</u>

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 1,096	\$ 1,096
房屋	4,214	4,485
運輸設備(公務車)	614	614
	<u>\$ 5,924</u>	<u>\$ 6,195</u>

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 845</u>	<u>\$ 976</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 2,030</u>	<u>\$ 2,186</u>
屬低價值資產租賃之費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21</u>

5. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日租賃現金流出總額分
別為\$8,557及\$8,556。

(十)租賃交易－出租人

1. 本集團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 8 年。
2. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日基於營業租賃合約分
別認列\$16,882及\$15,907之租金收入，其中無屬變動租賃給付。

3. 本集團以營業租賃出租之租賃款收取之到期日分析如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
109年	\$ -	\$ -	\$ 47,469
110年	44,828	59,789	54,880
111年	54,479	53,547	49,474
112年	56,278	56,278	52,620
113年	56,192	56,192	52,534
114年	56,192	56,192	52,534
115年	55,164	55,163	52,534
116年	27,581	27,581	26,267
合計	<u>\$ 350,714</u>	<u>\$ 364,742</u>	<u>\$ 388,312</u>

其中包含已預收租金，民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日帳列金額分別為 \$60,583、\$75,044 及 \$119,365(帳列「其他流動負債-其他」及「其他非流動負債」)，另關係人之預收租金請詳附註七之揭露。

(十一) 無形資產

	專利權及 專門技術	電腦軟體	其他	合計
<u>110年1月1日</u>				
成本	\$ 134,383	\$ 177,210	\$ 223	\$ 311,816
累計攤銷及減損	(118,825)	(165,712)	(223)	(284,760)
	<u>\$ 15,558</u>	<u>\$ 11,498</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 27,056</u>
1月1日	\$ 15,558	\$ 11,498	\$ -	\$ 27,056
增添	435	21,111	-	21,546
本期攤銷數	(1,975)	(9,293)	-	(11,268)
3月31日	<u>\$ 14,018</u>	<u>\$ 23,316</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37,334</u>
<u>110年3月31日</u>				
成本	\$ 134,818	\$ 198,321	\$ 223	\$ 333,362
累計攤銷及減損	(120,800)	(175,005)	(223)	(296,028)
	<u>\$ 14,018</u>	<u>\$ 23,316</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37,334</u>

	專利權及 專門技術	電腦軟體	其他	合計
<u>109年1月1日</u>				
成本	\$ 131,872	\$ 243,757	\$ 223	\$ 375,852
累計攤銷及減損	(115,010)	(229,342)	(223)	(344,575)
	<u>\$ 16,862</u>	<u>\$ 14,415</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,277</u>
1月1日	\$ 16,862	\$ 14,415	\$ -	\$ 31,277
增添	6,179	22,477	-	28,656
本期攤銷數	(1,887)	(10,209)	-	(12,096)
淨兌換差額	-	1	-	1
3月31日	<u>\$ 21,154</u>	<u>\$ 26,684</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47,838</u>

<u>109年3月31日</u>				
成本	\$ 133,930	\$ 266,234	\$ 223	\$ 400,387
累計攤銷及減損	(112,776)	(239,550)	(223)	(352,549)
	<u>\$ 21,154</u>	<u>\$ 26,684</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47,838</u>

無形資產攤銷費用明細如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
營業成本	\$ 63	\$ 46
營業費用	11,205	12,050
	<u>\$ 11,268</u>	<u>\$ 12,096</u>

(十二) 非金融資產減損

閒置資產

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
閒置資產(帳列機器設備 及其他設備)	\$ 158,394	\$ 158,394	\$ 158,394
減：累計折舊	(158,394)	(158,394)	(158,394)
淨變現價值	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(十三) 短期借款

借 款 性 質	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
銀行借款			
信用借款	\$ 200,925	\$ 143,635	\$ 331,971
其他借款			
擔保借款	-	-	50,301
合計	<u>\$ 200,925</u>	<u>\$ 143,635</u>	<u>\$ 382,272</u>

1. 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日借款利率區間分別為 0.83%~1.98%、1.05%~1.98%及 1.46%~6.53%。

2. 民國 109 年 3 月 31 日擔保借款，其擔保品請詳附註八。

(十四) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項目	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>流動項目：</u>			
到期強制轉換公司債	\$ -	\$ 42,720	\$ -
遠期外匯合約	-	2	-
匯率交換	1,149	-	-
	<u>\$ 1,149</u>	<u>\$ 42,722</u>	<u>\$ -</u>
<u>非流動項目：</u>			
到期強制轉換公司債	\$ -	\$ -	\$ 60,450

1. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之透過損益按公允價值衡量之金融負債之淨損失為 \$1,147 及 \$0。

2. 本集團之子公司 -eYs3D Microelectronics, Inc. 發行之到期強制轉換公司債，發行總額計 USD1,500,000，票面利率 0%，自合約簽訂日至公司債轉換日未達一年。該可轉換公司債將在發行人下次增資日，按本金數轉換為等值股票，轉換價格係依合約約定。該可轉換公司債已於民國 110 年 3 月，全數轉為等值股票，轉換價格係依合約約定。

3. 本集團之子公司 -eYs3D Microelectronics, Inc. 發行之到期強制轉換公司債，發行總額計 USD3,700,000，票面利率 10%，發行期間 2 年，流通期間自民國 108 年 7 月 1 日至 111 年 1 月 29 日。其中 USD250,000、USD750,000 及 USD700,000 分別由集團內子公司 Kinglord Corp.、Etron Technology (HK) Limited 及 肆贊投資股份有限公司認購。該可轉換公司債已於民國 109 年 9 月，按本金加利息全數轉為等值股票，轉換價格係依合約約定。

4. 本集團將此轉換公司債指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，主要係因未來可轉換股數會因轉換價格變動而變動，因此本集團擬以公允價值作為該負債之管理，續後以公允價值衡量，變動認列於當期損益。

5. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

金融商品	110年3月31日		109年12月31日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間
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
匯率交換	美金 <u>3,000仟元</u>	110.02.26 ~110.04.22	-	-

109年3月31日：無。

本集團簽訂之遠期外匯合約及匯率交換交易，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(十五) 長期借款

借款性質	還款方式	110年3月31日	109年12月31日	109年3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)	\$ 1,618,428	\$ 1,834,929	\$ 1,834,928
土地銀行擔保借款	120.2.17前分期償還	12,486	12,776	13,638
陽信銀行擔保借款	113.9.27前分期償還	21,809	21,927	22,276
非金融機構擔保借款-永豐金租賃	110.12.29前分期償還	15,472	20,185	-
非金融機構擔保借款-永豐金租賃	111.3.25前分期償還	13,195	16,455	-
非金融機構擔保借款-中租迪和	109.12.28前分期償還	-	-	22,535
非金融機構擔保借款-台灣工銀租賃	110.8.30前分期償還	6,382	10,149	21,169
非金融機構擔保借款-中泰租賃	111.6.29前分期償還	38,895	46,302	-
美國小型企業管理局(SBA)擔保借款	139.10.7前分期償還	2,442	2,558	-
		1,729,109	1,965,281	1,914,546
減：一年或一營業週期內到期之長期借款		(829,824)	(673,097)	(634,924)
		<u>\$ 899,285</u>	<u>\$ 1,292,184</u>	<u>\$ 1,279,622</u>

1. 上述借款之利率區間民國110年3月31日、109年12月31日及109年3月31日分別為1.59%~6.89%、1.59%~6.89%及1.84%~5.87%。

2. 上述擔保借款，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) 利息保障倍數三倍以上((稅前損益+利息費用+折舊攤銷費用)/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，展延借款期限一年，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. 本集團民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日未使用長短期借款之借款額度分別為\$246,391、\$303,681 及\$294,029。

(十六) 退休金

1. (1) 本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司及國內子公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於臺灣銀行。
- (2) 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$140 及\$175。
- (3) 本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,635。
2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2) 富聿邦電子(深圳)有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)Etron Technology (HK) Limited 及 eCapture Co., Limited 係依據當地政府規定之退休辦法，依當地雇用員工工資提撥養老保險或退職金準備。該等除年度提撥外，無進一步義務。

(4)民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$5,965 及 \$5,579。

(十七)股本

1. 民國 110 年 3 月 31 日，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 \$2,677,073，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)：

	110年	109年
1月1日(暨3月31日)	267,707	434,839

2. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量變動情形：

民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：無。

單位：仟股

	109年			
收 回 原 因	1月1日	本期增加	本期減少	3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。

3. 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。

4. 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。

5. 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，將於民國 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。

(十八) 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	認列關聯企	認列對子公	員工認股權	庫藏股交易	其他
		業股權淨值之變動數	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
子公司發行之可轉換公司債轉換	-	-	30,845	-	-	-
非控制權益投入增資款	-	-	40,887	-	-	-
對子公司所有權益變動	-	-	(663)	-	-	-
110年3月31日	\$ 247,503	\$ 77,568	\$ 218,460	\$ 20,453	\$ 372	\$ 3,170

項目	發行溢價	認列關聯企	認列對子公	員工認股權	其他
		業股權淨值之變動數	司所有權益變動數		
109年1月1日	\$ 15,122	\$ 58,652	\$ 94,764	\$ 20,078	\$ 2,090
認列關聯企業之股權淨值變動數	-	20,948	-	-	-
股份基礎給付酬勞成本	-	-	-	501	-
109年3月31日	\$ 15,122	\$ 79,600	\$ 94,764	\$ 20,579	\$ 2,090

(十九) 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，俟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 3 月 24 日經董事會決議虧損撥補案及 109 年 5 月 13 日經股東會決議虧損撥補案，可至臺灣證交所之「公開資訊觀測站」查詢。

(二十) 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-集團	-	26,742	26,742
評價調整轉出-處分金融 資產轉出至保留盈餘	-	256	256
外幣換算差異數：			
- 集團	1,159	-	1,159
- 關聯企業	151	-	151
110年3月31日	(\$ 95,286)	\$ 91,765	(\$ 3,521)
	國外營運機構財務	透過其他綜合損益	
	報表換算之兌換差額	按公允價值衡量之金融資產	總計
109年1月1日	(\$ 72,454)	\$ 8,430	(\$ 64,024)
評價調整-集團	-	(37,788)	(37,788)
外幣換算差異數：			
- 集團	6,454	-	6,454
- 關聯企業	13,943	-	13,943
109年3月31日	(\$ 52,057)	(\$ 29,358)	(\$ 81,415)

(二十一) 股份基礎給付

1. (1) 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日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 (仟股)	合約 期間	既得條件
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 三年70%；滿四年100%。
第四次員工認 股權計畫	105.8.10	300	8年	發行滿兩年可行使40%；滿 三年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 三年70%；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 1 月 1 日至 3 月 31 日，本公司上述認股權計畫之資訊揭露如下表：

	110年1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
	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)
認股選擇權				
期初流通在外	5,600	\$ 25.50	5,600	\$ 13.35
本期離職放棄	(500)	-	-	-
期末流通在外	<u>5,100</u>	25.50	<u>5,600</u>	13.35
期末可行使之認 股選擇權	<u>5,100</u>	25.50	<u>5,600</u>	13.35

(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3月31日	2.98年	\$25.5
民國109年12月31日	3.23年	\$25.5
民國109年3月31日	3.98年	\$13.35

(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	給與日
	105年3月23日	105年8月10日	105年11月10日
股利率	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%
無風險利率	0.375% ~ 0.400%	0.375% ~ 0.500%	0.375% ~ 0.625%
預期存續期間	8年	8年	8年
公平價值(元/股)	3.73元 ~ 4.92元	3.45元 ~ 4.64元	3.02元 ~ 4.18元

2.(1)民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日鈺群科技(股)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
		給與日	合約期間	
105年第一次員工認股權計畫 (註2)	105.1.8	2,300	8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
105年第二次員工認股權計畫 (註2)	105.8.10	40	8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%

協議之類型	給與日	給與數量		合約期間	既得條件
		(仟股)			
105年第三次員工認股權計畫 (註2)	105.11.10	40		8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
108年第一次員工認股權計畫 (註1)	108.8.6	1,080		10年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
109年第一次員工認股權計畫 (註1)	109.05.05	30		10年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
109年第二次員工認股權計畫 (註1)	109.10.01	3,040		10年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

註1:係 eEver Technology Limited 發行員工認股權憑證予其子公司鈺群科技(股)公司員工。

註2:鈺群科技(股)公司因組織重組,原鈺群科技(股)公司發行之員工認股權憑證,由 eEver Technology Limited 概括承受。

(2)民國110年及109年1月1日至3月31日,鈺群科技(股)公司之員工認股權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表:

	110年1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
	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)
認股選擇權				
期初流通在外	6,250	\$ 10.00	3,220	\$ 10.00
本期離職收回	-	-	-	-
期末流通在外	6,250	10.00	3,220	10.00
期末可行使之認 股選擇權	2,460	10.00	2,220	10.00

(3)鈺群科技(股)公司之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3月31日	6.95年	\$10
民國109年12月31日	7.2年	\$10
民國109年3月31日	5.55年	\$10

(4) 鈺群科技(股)公司使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

	給與日 109.05.05	給與日 109.10.01	給與日 108.8.6
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	39.54%~43.32%	39.54%~43.32%	38.72%~42.04%
無風險利率	0.500%	0.500%	0.500%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	1.77元~2.98元	1.77元~2.98元	1.90元~3.13元
	給與日 105.1.18	給與日 105.8.10	給與日 105.11.10
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	35.16%~39.47%	35.61%~40.70%	34.9%~40.05%
無風險利率	0.38%~0.50%	0.38%~0.50%	0.38%~0.62%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	1.93元~3.31元	1.99元~3.08元	1.96元~2.99元

3.(1) 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日鈺立微電子(股)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 (仟股)	合約期間	既得條件
105年第一次員工認股權計畫	105.1.18	2,580	8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
105年第二次員工認股權計畫	105.8.10	260	8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
105年第三次員工認股權計畫	105.11.10	210	8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
106年第一次員工認股權計畫	106.1.13	962	8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
106年第二次員工認股權計畫	106.2.23	150	8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%

協議之類型	給與日	給與數量		合約期間	既得條件
		(仟股)			
106年第三次員工認股權計畫	106.5.10	330		8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%
106年第四次員工認股權計畫	106.8.9	180		8年	服務屆滿1年既得25% 服務屆滿2年既得50% 服務屆滿3年既得75% 服務屆滿4年既得100%

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

註：鈺立微電子(股)公司因組織重組，原鈺立微電子(股)公司發行之員工認股權憑證，由 eYs3D Microelectronics, Inc 概括承受。

(2)民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，鈺立微電子(股)公司之員工認股權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

	110年1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
	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)
認股選擇權				
期初流通在外	1,656	\$ 10.00	1,712	\$ 10.00
本期離職收回	-	-	(56)	-
期末流通在外	<u>1,656</u>	10.00	<u>1,656</u>	10.00
期末可行使之認 股選擇權	<u>1,584</u>	10.00	<u>1,372</u>	10.00

(3)鈺立微電子(股)公司之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3月31日	3.34年	\$10
民國109年12月31日	3.59年	\$10
民國109年3月31日	4.34年	\$10

(4) 鈺立微電子(股)公司使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

	<u>給與日</u> 105. 1. 18	<u>給與日</u> 105. 8. 10	<u>給與日</u> 105. 11. 10
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	35. 16%~39. 47%	35. 61%~40. 70%	34. 89%~40. 04%
無風險利率	0. 375%~0. 500%	0. 375%~0. 500%	0. 375%~0. 625%
預期存續期間	4. 5年	4. 5年	4. 5年
每股公平價值	1. 9327元~3. 3143元	1. 9908元~3. 0816元	1. 9597元~2. 9876元
	<u>給與日</u> 106. 1. 13	<u>給與日</u> 106. 2. 23	<u>給與日</u> 106. 5. 10
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	34. 00%~38. 16%	33. 97%~36. 56%	27. 45%~35. 58%
無風險利率	0. 375%~0. 500%	0. 175%~0. 375%	0. 375%~0. 750%
預期存續期間	4. 5年	4. 5年	4. 5年
每股公平價值	1. 8706元~2. 8977元	1. 7948元~2. 8424元	1. 3592元~2. 9208元
	<u>給與日</u> 106. 8. 9		
預期股利率	0%		
預期波動率	30. 68%~38. 68%		
無風險利率	0. 375%~0. 500%		
預期存續期間	4. 5年		
每股公平價值	1. 5142元~2. 9292元		

4. 本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日屬權益交割之股份基礎給付交易產生之費用分別計\$714 及\$1,002。

(二十二)營業收入

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
銷貨收入	\$ 1,048,605	\$ 850,273
其他營業收入	1,000	963
合計	<u>\$ 1,049,605</u>	<u>\$ 851,236</u>

1. 客戶合約之收入細分

本集團之收入來源可細分如下：

鈺創科技(股)公司 及其他子公司	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
積體電路收入	\$ 1,048,605	\$ 850,273
其他營業收入	1,000	963
	<u>\$ 1,049,605</u>	<u>\$ 851,236</u>

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	109年1月1日
合約負債：	<u>\$ 10,908</u>	<u>\$ 8,527</u>	<u>\$ 1,991</u>	<u>\$ 1,392</u>
		<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>	
期初合約負債本期認列收入		<u>\$ 8,135</u>	<u>\$ 1,233</u>	

(二十三) 其他收益及費損淨額

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
租金收入淨額	<u>\$ 15,299</u>	<u>\$ 13,256</u>

(二十四) 利息收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
銀行存款利息	<u>\$ 3,376</u>	<u>\$ 358</u>

(二十五) 其他收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
股利收入	\$ 11,643	\$ 13,728
其他收入—其他	646	1,455
	<u>\$ 12,289</u>	<u>\$ 15,183</u>

(二十六) 其他利益及損失

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
處分投資利益	\$ -	\$ 158
外幣兌換(損失)利益	(4,044)	8,819
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(負債)之淨 損失	(1,194)	(844)
什項支出	-	(600)
	<u>(\$ 5,238)</u>	<u>\$ 7,533</u>

(二十七) 費用性質之額外資訊

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
員工福利費用	\$ 156,840	\$ 157,527
折舊費用(註)	\$ 44,930	\$ 57,023
無形資產攤銷費用	\$ 11,268	\$ 12,096

註：包含帳列其他收益之租金收入減項之折舊費用。

(二十八) 員工福利費用

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 5,965	\$ 5,579
確定福利計畫	140	175
	6,105	5,754
其他用人費用	150,735	151,773
	\$ 156,840	\$ 157,527

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 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日為累積虧損，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。

(二十九) 財務成本

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
利息費用-借款利息	\$ 10,732	\$ 15,223
租賃負債利息費用	845	976
合計	\$ 11,577	\$ 16,199

(三十) 所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 10,763	\$ 643
當期所得稅總額	<u>10,763</u>	<u>643</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	\$ 9,408	\$ -
課稅損失變動數	(20,102)	3,295
遞延所得稅總額	<u>(10,694)</u>	<u>3,295</u>
所得稅費用	<u>\$ 69</u>	<u>\$ 3,938</u>

2. 鈺立微電子(股)公司、聿勤科技(股)公司及邁恆磁電子(股)公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度；本公司、聿贊投資(股)公司、聿聿投資(股)公司、日日新半導體架構(股)公司、晶先鋒科技(股)公司及鈺群科技(股)公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(三十一) 每股盈餘(虧損)

	<u>110年1月1日至3月31日</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股 虧損(元)</u>
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨利	<u>\$ 53,746</u>	<u>267,707</u>	<u>\$ 0.20</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨利	<u>\$ 53,746</u>	<u>267,707</u>	<u>\$ 0.20</u>
	<u>109年1月1日至3月31日</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股 虧損(元)</u>
基本每股虧損			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨損	<u>(\$ 81,803)</u>	<u>217,507</u>	<u>(\$ 0.38)</u>
稀釋每股虧損			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨損	<u>(\$ 81,803)</u>	<u>217,507</u>	<u>(\$ 0.38)</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 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 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日加權平均流通在外股數已追溯調整之。

2. 民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日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 1 月 1 日至 3 月 31 日因員工認股權證及子公司發行之公司債利息具有反稀釋效果，不予列入計算。

(三十二) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
購置不動產、廠房及設備 及無形資產	\$ 38,144	\$ 42,282
加：期初應付款	19,442	1,532
減：期末應付款	(13,267)	(9,530)
本期支付現金	<u>\$ 44,319</u>	<u>\$ 34,284</u>

(三十三) 與非控制權益之交易

1. 本集團之子公司 eYs3D Microelectronics, Inc. (eYs3D) 於民國 110 年 3 月現金增資共計 \$56,737；eYs3D 於民國 109 年發行之可轉換公司債共計 \$42,803，轉換為該公司股份，本集團因上述影響而減少 12.52% 股權。

2. 本集團之帝潤智慧科技(股)公司於民國 110 年 2 月增資發行新股，本集團因而增加 14.88% 股權。

上述交易對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
非控制權益投入現金	\$ 56,737	\$ -
非控制權益持有子公司可 轉換公司債轉換	42,803	-
對子公司所有權益變動數	(27,808)	-
	<u>\$ 71,732</u>	<u>\$ -</u>
資本公積增加歸屬於：		
母公司業主權益	<u>\$ 71,732</u>	<u>\$ -</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</u>	<u>租賃負債</u>	<u>存入保證金</u>	<u>透過損益按公允價值衡量之 金融負債</u>
110年1月1日	\$ 143,635	\$ 1,965,281	\$ 169,212	\$ 16,894	\$ 42,722
現金流量之變動	57,290	(236,172)	(5,682)	171	-
非現金之變動					
公司債轉換	-	-	-	-	(42,803)
淨兌換差額	-	-	4	-	81
110年3月31日	<u>\$ 200,925</u>	<u>\$ 1,729,109</u>	<u>\$ 163,534</u>	<u>\$ 17,065</u>	<u>\$ -</u>

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	透過損益按公允價值衡量之金融負債
109年1月1日	\$ 482,454	\$ 2,158,192	\$ 195,164	\$ 15,450	\$ 59,960
現金流量之變動	(100,182)	(243,646)	(5,442)	826	-
非現金之變動					
淨兌換差額	-	-	69	-	490
109年3月31日	<u>\$ 382,272</u>	<u>\$ 1,914,546</u>	<u>\$ 189,791</u>	<u>\$ 16,276</u>	<u>\$ 60,450</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
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
杰群科技有限公司(註)	本公司間接採權益法評價之被投資公司
凱駿投資(股)有限公司	本公司之法人董事
Great Team Backend Foundry, Inc.	本公司間接採權益法評價之被投資公司

註：本集團因 Great Team Backend Foundry, Inc. 於民國 109 年第三季已處分其子公司杰群電子科技(東莞)有限公司股權，故自處分日起，杰群(東莞)及杰群科技有限公司已非本集團之關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 應收關係人款項

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
其他應收款：			
—其他關係人	3,367	4,418	2,300
—關聯企業	-	-	151
	<u>\$ 3,367</u>	<u>\$ 4,418</u>	<u>\$ 2,451</u>

其他應收款主要來自出租資產，並在開立發票後約 30 天內收款。該應收款項並無抵押及附息。

2. 預收款項

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
其他關係人			
全智科技(股)公司			
— 流動	\$ 47,139	\$ 47,927	\$ 49,943
— 非流動	<u>11,293</u>	<u>22,782</u>	<u>58,432</u>
	<u>\$ 58,432</u>	<u>\$ 70,709</u>	<u>\$ 108,375</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 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日向關係人收取之預收租金餘額為 \$58,432、\$70,709 及 \$108,375。

3. 存入保證金

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
其他關係人			
全智科技(股)公司	\$ 14,234	\$ 14,234	\$ 13,576
其他	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
	<u>\$ 14,237</u>	<u>\$ 14,237</u>	<u>\$ 13,579</u>

係租賃保證金。

4. 租賃交易-承租人

(1) 本集團向關聯企業承租辦公室，租賃合約之期間為 109 年至 112 年，租金係每月底支付。

(2) 租賃負債

A. 期末餘額

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,086</u>	<u>\$ -</u>

5. 其他交易

(1) 其他關係人交易彙總如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
租金收入：		
— 其他關係人		
全智科技(股)公司	\$ 14,038	\$ 13,013
其他	3	3
其他收入：		
— 關聯企業	-	144
	<u>\$ 14,041</u>	<u>\$ 13,160</u>

(2) 民國 109 年第一季採權益法之投資標的 Great Team Backend Foundry, Inc. 減資並向本集團買回股份，股數共計 11,642 仟股，價款共計 \$175,944。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 15,255	\$ 15,367
退職後福利	260	262
業務執行費用	252	239
股份基礎給付酬勞成本	307	468
總計	<u>\$ 16,074</u>	<u>\$ 16,336</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>			<u>擔保用途</u>
	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>	
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)	\$ 15,689	\$ 15,684	\$ 5,913	政府補助專案及 關稅保證
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量 之金融資產-非流動)	5,941	5,941	5,480	土地租約保證
存貨	80,009	80,009	80,066	長期借款
房屋及建築物	303,502	305,970	313,377	長期借款
其他設備	41,300	47,597	66,487	長、短期借款
	<u>\$ 487,741</u>	<u>\$ 455,201</u>	<u>\$ 471,323</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾
或有事項

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
 無。

十二、其他

(一)資本管理

本集團須維持適足資本，以拓展產品線，並使銷售達經濟規模。本集團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3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>金融資產</u>			
<u>透過損益按公允價值</u>			
<u>衡量之金融資產</u>			
<u>強制透過損益按公允</u>			
<u>價值衡量之金融資產</u>	\$ 2,916	\$ 2,965	\$ 5,929
<u>透過其他綜合損益按公允</u>			
<u>價值衡量之金融資產</u>			
<u>選擇指定之權益工具投資</u>	664,595	637,937	537,676
<u>按攤銷後成本衡量之金融</u>			
<u>資產/放款及應收款</u>			
<u>現金及約當現金</u>	1,248,914	1,395,380	627,845
<u>按攤銷後成本衡量之金融資產</u>	84,630	84,625	74,695
<u>應收帳款</u>	924,991	825,574	777,539
<u>其他應收款</u>	36,470	22,275	39,262
<u>存出保證金</u>			
<u>(帳列其他非流動資產)</u>	8,729	8,823	4,590
	<u>\$ 2,971,245</u>	<u>\$ 2,977,579</u>	<u>\$ 2,067,536</u>

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>金融負債</u>			
指定透過損益按公允價			
值衡量之金融負債(含非流動)	\$ 1,149	\$ 42,722	\$ 60,450
短期借款	200,925	143,635	382,272
應付票據	4,923	1,987	2,597
應付帳款	547,127	596,157	513,678
其他應付款	162,433	178,877	158,516
長期借款(包含一年或一			
營業週期內到期)	1,729,109	1,965,281	1,914,546
存入保證金			
(帳列其他非流動負債)	<u>17,065</u>	<u>16,894</u>	<u>16,276</u>
	<u>\$ 2,662,731</u>	<u>\$ 2,945,553</u>	<u>\$ 3,048,335</u>
租賃負債	<u>\$ 163,534</u>	<u>\$ 169,212</u>	<u>\$ 189,791</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與降低財務風險，針對特定範圍與事項訂有書面政策，例如衍生性金融工具之使用。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 合併個體暴露於非以各該合併個體之功能性貨幣計價之營業活動所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣包含新台幣、美金、人民幣、日幣等。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美元、人民幣、港幣、日幣等。此外合併個體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. 當發生短期外幣計價之貨幣性資產及負債不平衡時，合併個體係藉由以即時匯率買進或賣出外幣，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金等),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3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>			
貨幣性項目			
美金:新台幣	\$ 39,106	28.535	\$ 1,115,892
人民幣:新台幣	138	4.3440	598
日幣:新台幣	973	0.2577	251
非貨幣性項目			
美金:新台幣	64,525	28.535	1,841,224
日幣:新台幣	18,719	0.2577	4,824
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金:新台幣	17,663	28.535	504,022
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>			
貨幣性項目			
美金:新台幣	\$ 39,437	28.480	\$ 1,123,159
人民幣:新台幣	285	4.3770	1,247
日幣:新台幣	3,882	0.2763	934
非貨幣性項目			
美金:新台幣	60,483	28.480	1,722,560
日幣:新台幣	17,353	0.2763	4,795
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金:新台幣	17,791	28.480	506,694

109年3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>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	\$ 39,883	30.225	\$ 1,205,464
人民幣：新台幣	188	4.255	800
日幣：新台幣	3,432	0.2788	957
非貨幣性項目			
美金：新台幣	58,162	30.225	1,757,937
日幣：新台幣	18,882	0.2788	5,264
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	13,268	30.225	401,025

D. 本集團具重大影響之貨幣性項目於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之未實現兌換(損失)利益彙總金額分別為(\$3,862)及(\$6,624)。

本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

110年1月1日至3月31日

(外幣:功能性貨幣)	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>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	\$ 11,159	\$ -
人民幣：新台幣	1%	6	-
日幣：新台幣	1%	3	-
非貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	-	18,412
日幣：新台幣	1%	-	48
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	5,040	-

109年1月1日至3月31日

敏感度分析

(外幣:功能性貨幣)

金融資產

貨幣性項目

變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
美金：新台幣	1%	\$ 12,055 \$ -
人民幣：新台幣	1%	8 -
日幣：新台幣	1%	10 -

非貨幣性項目

美金：新台幣	1%	- 17,549
日幣：新台幣	1%	- 53

金融負債

貨幣性項目

美金：新台幣	1%	4,010 -
--------	----	---------

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產，及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散。
- B. 本集團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 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$117 及 \$296；對民國 110 年及 109 年 3 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將分別增加或減少 \$26,584 及 \$26,884。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險來自按浮動利率發行之銀行定期存款、超過三個月以上之定期存款及長期借款。按浮動利率發行之借款使本集團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 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團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 3 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 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$815 及 \$933。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 3 月 31 日，若新台幣定期存款及超過三個月以上之定期存款利率增加 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 1 月 1 日至 3 月 31 日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. 本集團信用風險主要係交易對象無法履行合約義務而產生財務損失之風險。集團內各營運個體之信用風險管理政策分述如下：
- (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) 本集團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。本集團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、應收款項。
- B. 本集團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. 本集團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. 本集團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. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (B) 發行人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. 本集團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. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。

H. 本集團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，用以估計應收帳款之備抵損失，民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之損失率法如下：

應收帳款及票據			
110年3月31日	個別	群組	合計
預期損失率	100%	5.7%~14.47%	
帳面價值總額	\$ 41,005	\$ 1,006,258	\$ 1,047,263
備抵損失	\$ 41,005	\$ 81,267	\$ 122,272
應收帳款及票據			
109年12月31日	個別	群組	合計
預期損失率	100%	2.22%~14.47%	
帳面價值總額	\$ 47,170	\$ 900,676	\$ 947,846
備抵損失	\$ 47,170	\$ 75,102	\$ 122,272
應收帳款及票據			
109年3月31日	個別	群組	合計
預期損失率	100%	0.15%~15.68%	
帳面價值總額	\$ 98,575	\$ 811,454	\$ 910,029
備抵損失	\$ 98,575	\$ 33,915	\$ 132,490

I. 本集團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	\$ 122,272	\$ 146,699
預期信用減損迴轉利益	-	(14,209)
3月31日	\$ 122,272	\$ 132,490

J. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款及應收票據於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日信用風險之最大暴險金額為 \$924,990、\$825,574 及 \$777,539。

K. 本集團民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 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 \$880,117、\$732,971 及 \$1,106,807。

(3) 流動性風險

- A. 集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應未來一年內之營運需求。
- B. 下表係本集團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3月31日	<u>1年內</u>	<u>1至5年內</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 201,143	\$ -	\$ -
應付票據	4,923	-	-
應付帳款	547,127	-	-
其他應付款	162,433	-	-
租賃負債	26,114	39,703	140,986
一年內到期之長期負債	861,253	-	-
長期借款	-	903,385	9,940
存入保證金	-	17,065	-
<u>衍生金融負債：</u>			
遠期外匯合約	\$ 1,149	\$ -	\$ -
109年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至5年內</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 144,163	\$ -	\$ -
應付票據	1,987	-	-
應付帳款	596,157	-	-
其他應付款	178,877	-	-
租賃負債	26,112	46,059	142,965
一年內到期之長期負債	745,443	-	-
長期借款	-	1,301,512	105,561
存入保證金	-	16,894	-
<u>衍生金融負債：</u>			
遠期外匯合約	\$ 2	\$ -	\$ -
109年3月31日	<u>1年內</u>	<u>1至5年內</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 384,713	\$ -	\$ -
應付票據	2,597	-	-
應付帳款	513,678	-	-
其他應付款	158,516	-	-
租賃負債	26,760	62,360	146,922
一年內到期之長期負債	670,439	-	-
長期借款	-	1,291,808	8,165
存入保證金	-	16,276	-

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之上市櫃股票的公允價值等皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團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。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

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

110年3月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡				
量之金融資產				
權益證券	\$ 2,916	\$ -	\$ -	\$ 2,916
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	<u>169,823</u>	<u>-</u>	<u>494,772</u>	<u>664,595</u>
合計	<u>\$172,739</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$494,772</u>	<u>\$667,511</u>
110年3月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
負債				
透過損益按公允價值衡				
量之金融負債				
匯率交換	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,149</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,149</u>

109年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
權益證券	\$ 2,554	\$ -	\$ -	\$ 2,554
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	146,224	-	491,713	637,937
合計	<u>\$148,778</u>	<u>\$ 411</u>	<u>\$491,713</u>	<u>\$640,902</u>
負債				
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
到期強制轉換公司債	\$ -	\$ -	\$ 42,720	\$ 42,720
遠期外匯合約	-	2	-	2
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 42,720</u>	<u>\$ 42,722</u>
109年3月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
權益證券	\$ 2,417	\$ -	\$ 3,512	\$ 5,929
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產				
權益證券	78,431	-	459,245	537,676
合計	<u>\$ 80,848</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$462,757</u>	<u>\$543,605</u>
負債				
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
到期強制轉換公司債	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 60,450</u>	<u>\$ 60,450</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1) 本集團採用市場報價作為公允價值輸入值(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，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

(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。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4) 本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。

5. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日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 1 月 1 日至 3 月 31 日第三等級之變動：

	權益證券	
	110年	109年
1月1日	\$ 491,713	\$ 458,449
認列於當期損益之利益或損失	-	87
認列於其他綜合損益之利益或損失	3,153	410
本期取得	-	2,077
本期處分	(667)	-
匯率影響數	573	1,734
3月31日	\$ 494,772	\$ 462,757

8. 本集團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。

9. 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3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	\$ 172,269	市價法	缺乏市場流通性折價	15%-60%	缺乏市場流通性折價
創投公司股票	322,503	淨資產價值	淨資產價值	10%-35%	淨資產價值愈高，公允價值愈高
	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	\$ 174,715	市價法	缺乏市場流通性折價	15%-60%	缺乏市場流通性折價
創投公司股票	316,998	淨資產價值	淨資產價值	10%-35%	淨資產價值愈高，公允價值愈高
	109年3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	\$ 214,940	市價法	缺乏市場流通性折價	15%-60%	缺乏市場流通性折價
	18,684	現金流量折現法	加權平均資金成本、長期營收成長率	3.88%	長期營收成長率愈高，公允價值愈高；加權平均資金成本愈高，公允價值愈低
創投公司股票	226,707	淨資產價值	淨資產價值	10%-20%	淨資產價值愈高，公允價值愈高

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

	輸入值	變動	110年3月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
			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、加權平均資金成本及長期營收成長率。	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 4,938	(\$ 4,938)

		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、加權平均資金成本及長期營收成長率。	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 4,910 (\$ 4,910)

		109年3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、加權平均資金成本及長期營收成長率。	± 1%	\$ -	\$ -	\$ 4,592 (\$ 4,592)

(四) 民國 110 年度第一季新冠肺炎疫情對本集團營運影響說明

本集團經評估後，民國 110 年第一季雖然新冠肺炎疫情發展還未明朗，但整個供應鏈與產業已經能調適應對；本集團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：無。
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：無。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)及六(十四)。
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：請詳附表二。

(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）：請詳附表三。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表四。

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：本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日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 3 月 31 日尚未支付金額(帳列「其他應付款」)明細如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
佣金支出	\$ 3,498	\$ 1,760
勞務費	\$ 3,213	\$ 3,497
其他應付款	\$ 7,965	\$ 6,305

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表五。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且集團董事會係以集團整體評估績效及評估資源，經辨認本集團為一應報導部門。

(二) 部門資訊

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：係單一營運部門，請參閱損益表。

營運部門之會計政策與附註四所述重要會計政策彙總說明並無重大不一致，本公司營運部門損益係以稅前損益衡量。

(三) 部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：係單一營運部門，請參閱損益表。

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3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	UNRE AI 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	59,753	-	5.98%	-	
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	40,522	8.96%	40,522	
鈺創科技(股)公司	特別股	豐宏科技(股)公司	無	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	4,200,000	63,000	-	63,000	
Kinglord Corp.	股票	威剛科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	22,637	1,940	-	1,940	
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	703	-	703	
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	140	-	140	
肆贊投資(股)公司	股票	華邦電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000	29	-	29	
肆贊投資(股)公司	股票	晶豪科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000	104	-	104	
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 International 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	-	113,759	1.52%	113,759	
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	-	121,977	2.64%	121,977	
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	-	20,180	4.32%	20,180	
Kinglord Corp.	股票	Senti Bioscience	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	8,444	0.29%	8,444	
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	15,497	1.86%	15,497	
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	594,790	17,113	1.49%	17,113	
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	3,289	0.73%	3,289	
肆肆投資(股)公司	股票	豐宏科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,872,234	57,000	19.54%	57,000	
肆肆投資(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	1,375,000	-	5.75%	-	
肆肆投資(股)公司	股票	群鑫創業投資(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	44,308	11.19%	44,308	
肆肆投資(股)公司	股票	瑞峰半導體(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	1,852,000	29,632	1.55%	29,632	
肆肆投資(股)公司	股票	欣銓科技(股)公司	該公司董事長與本公司董事長具二親等以內關係	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	167,061	0.76%	167,061	
肆肆投資(股)公司	股票	安慶創新投資(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	2,000,000	15,553	4.33%	15,553	

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	
肆肆投資(股)公司	股票	元翎精密工業(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	38,000	1,474	0.02%	1,474	
肆肆投資(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	1,288	0.01%	1,288	
肆肆投資(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	-	6,726	1.44%	6,726	
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	772	0.42%	772	

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3月31日

附表二

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		交易往來情形		佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
			(註2)	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	\$ 6,845	-	0.65%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology America, Inc.	1	佣金支出	2,037	-	0.19%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology America, Inc.	1	其他應付款	1,981	-	0.03%
0	鈺創科技(股)公司	Anzon Corporation	1	其他應付款	2,022	-	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	3,498	-	0.33%
0	鈺創科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	1	其他應付款	5,531	-	0.09%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology (HK) Limited	1	銷貨收入	13,349	-	1.27%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology (HK) Limited	1	應收帳款	35,133	-	0.58%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	其他應收款	4,539	-	0.07%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	其他收益	4,486	-	0.43%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	其他應收款	38,264	-	0.63%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	其他收益	5,165	-	0.49%
0	鈺創科技(股)公司	Insignis Technology Corporation	1	銷貨收入	4,880	-	0.46%
0	鈺創科技(股)公司	Insignis Technology Corporation	1	應收帳款	7,068	-	0.12%
0	鈺創科技(股)公司	帝濶智慧科技股份有限公司	1	其他應付款	1,678	-	0.03%
0	鈺創科技(股)公司	帝濶智慧科技股份有限公司	1	勞務費	1,603	-	0.15%
1	鈺立微電子(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	3	佣金支出	1,703	-	0.16%
1	鈺立微電子(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	3	其他應付款	2,188	-	0.04%
1	鈺立微電子(股)公司	AiYs3D Technology, Inc.	3	勞務費	2,767	-	0.26%
1	鈺立微電子(股)公司	AiYs3D Technology, Inc.	3	其他應付款	2,819	-	0.05%
2	AiYs3D Technology, Inc.	Etron Technology America Inc.	3	其他應付費用	1,854	-	0.03%

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3月31日

附表三

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	
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	\$ 112,098	\$ 112,098	2,702,522	93.57%	\$ 797	\$ 6	(\$ 104)	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%	320,572	9,427	9,427	子公司
鈺創科技(股)公司	Plusway Corp.	英屬維京群島	一般投資事業	483,315	483,315	9,485	100.00%	142,187	(225)	(225)	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	27,475	27,475	13,183,000	100.00%	382,622	(179)	(179)	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%	33,871	(719)	(719)	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	248,646	248,646	8,062	100.00%	315,561	1,641	1,641	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%	19,505	(3,373)	(3,373)	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	-	-	-	(11)	(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	4.48%	686	(85)	(4)	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%	2,425	(116)	(116)	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%	1,009	900	900	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%	60,455	1,946	981	子公司
鈺創科技(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	139,047	139,047	25,765,272	51.10%	10,303	(23,231)	(12,991)	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	9,300	4,500	930,000	77.82%	5,763	(351)	(235)	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%	120	(14)	(14)	孫公司
聿聿投資(股)公司	邁恆磁電子(股)公司	台灣	電子零組件製造業	93	93	10,000	100.00%	86	-	-	孫公司
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	5.15%	33,755	2,479	154	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%	24,770	1,946	402	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	4.13%	991	(23,231)	(1,061)	子公司
Kinglord Corp.	Etron Technology America, Inc.	美國	積體電路買賣業	160,367	160,058	47,666,666	100.00%	16,997	(482)	(482)	孫公司
Kinglord Corp.	Anzon Technology, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	10,301	10,281	1,681,000	70.85%	3,456	364	253	孫公司
Kinglord Corp.	Etron Technology (HK) Limited	香港	積體電路買賣業	136,968	136,704	37,440,000	100.00%	271,213	9,828	9,828	孫公司
Kinglord Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	8,000	7,984	785,273	1.56%	374	(23,231)	(401)	子公司
Etron Technology (HK) Limited	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	23,735	23,689	2,329,918	4.62%	1,108	(23,231)	(1,187)	子公司
Anzon Technology, Inc.	Anzon Corporation	日本	銷售代理	16,138	16,107	185	100.00%	4,824	362	366	曾孫公司
Intercosmos Group Limited	Grandsino Technology Limited	英屬維京群島	一般投資事業	181,273	180,923	7,181	100.00%	303,025	843	843	孫公司
Intercosmos Group Limited	Fullboom International Limited	薩摩亞	一般投資事業	29,962	29,904	1,050,000	100.00%	11,100	816	813	孫公司
Grandsino Technology Limited	Great Team Backend Foundry, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	69,861	69,726	9,583,909	26.40%	191,804	2,479	791	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	70,757	70,621	2,755,508	8.70%	83,818	2,479	261	子公司之轉投資公司
Plusway Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	8,354	8,338	887,121	1.76%	422	(23,231)	(452)	子公司
Creative Ally Limited	NetVinci, Inc.	開曼群島	一般投資事業	36,734	36,663	8,835,398	52.03%	7,967	(85)	(44)	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	14,274	14,246	5,214,000	81.11%	13,545	(390)	(316)	孫公司
eCapture Ltd. Co.	eCapture Co. Limited	香港	電子產品的開發及行銷、銷售	27,108	27,056	950,000	100.00%	1,767	(52)	(52)	孫公司

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	
Insignis Technology, Inc.	Insignis Technology Corporation	美國	電子零組件買賣業	54,645	54,539	1,915,000	100.00%	752	929	929	孫公司
eEver Technology Limited	鈺群科技(股)公司	台灣	電子零組件製造業	149,388	149,101	25,700,000	100.00%	86,362	2,651	2,651	孫公司
eYs3D Microelectrions, Inc.	鈺立微電子(股)公司	台灣	電子零組件製造業	365,562	319,074	49,800,000	100.00%	11,044	(23,946)	(23,946)	孫公司
eYs3D Microelectrions, Inc.	AiYs3D Technology, Inc.	美國	市場行銷與客戶服務	285	285	10,000	100.00%	1,657	1,016	1,043	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	1,372	-	134,000	100.00%	1,327	(11)	(3)	曾孫公司

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3月31日

附表四

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)	期末投資 帳面金額	截至本期止	
				台灣匯出累 積投資金額	匯出	收回	台灣匯出累 積投資金額					已匯回 投資收益	備註
杰群電子科技(東莞)有限公司	其他電晶體	\$ 2,514,407	(2)	\$ 375,439	\$ -	\$ -	\$ 375,439	\$ 38,956	12.08%	\$ 4,704	\$ 206,724	\$ -	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	28,535	(2)	32,285	-	-	32,285	813	100.00%	813	10,172	-	註6
上海華芯創業投資企業	新創事業之投資	36,832	(2)	572	-	-	572	-	1.52%	-	113,759	-	註7
CHINA WALDEN VENTURE INVESTMENTS II, L.P.	新創事業之投資	3,166,882	(2)	95,442	-	-	95,442	-	2.64%	-	121,977	-	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：投資損益之認列係依各該公司同期間未經會計師核閱之財務報告所編製。

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。

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 規定赴大陸地區 投資限額
	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	
鈺創科技股份有限公司	\$ 503,738	\$ 528,240	\$ 1,856,143

鈺創科技股份有限公司

主要股東資訊

民國110年3月31日

附表五

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
盧超群	14,613,757	5.45%

說明:若公司係向集保公司申請取得本表資訊者,得於本表附註說明以下事項:

- (1)本表主要股東資訊係由集保公司以每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百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司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。
- (2)上開資料如屬股東將持股交付信託,係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報,其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等,有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。