

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 112 年及 111 年第三季  
(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 112 年及 111 年第三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、	會計師核閱報告書	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8 ~ 9
六、	合併權益變動表	10
七、	合併現金流量表	11 ~ 12
八、	合併財務報表附註	13 ~ 71
	(一) 公司沿革	13
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 14
	(四) 重要會計政策之彙總說明	14 ~ 19
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
	(六) 重要會計項目之說明	19 ~ 56
	(七) 關係人交易	56 ~ 57
	(八) 質押之資產	58
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	58

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	58	
(十一)	重大之期後事項	58	
(十二)	其他	58 ~ 70	
(十三)	附註揭露事項	70 ~ 71	
(十四)	營運部門資訊	71	

會計師核閱報告

(112)財審報字第 23001952 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 112 年及 111 年 9 月 30 日之合併資產負債表，民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表、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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 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，本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 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 112 年及 111 年 9 月 30 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 1,738,653 仟元及新台幣 1,742,542 仟元，分別占鈺創集團民國 112 年及 111 年 9 月 30 日合併資產總額 23.87%及 21.28%；負債總額分別為新台幣 158,248 仟元及新台幣 201,556 仟元，分別占鈺創集團合併負債總額 4.48%及 5.58%；民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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(56,693)仟元、(73,478)仟元、(150,056)仟元及

(202,327)仟元，各占合併綜合損益之21.83%、(131.02%)、25.59%及(49.95%)，其中包含直接及間接採權益法評價之投資於民國112年及111年7月1日至9月30日、民國112年及111年1月1日至9月30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2,978仟元、3,439仟元、24,547仟元及18,413仟元，各占合併綜合損益之(1.15%)、6.13%、(4.19%)及4.55%，民國112年及111年9月30日其相關採權益法之投資餘額分別為新台幣381,570仟元及新台幣376,700仟元。

### 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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製，致無法允當表達鈺創集團民國112年及111年9月30日之合併財務狀況，民國112年及111年7月1日至9月30日、民國112年及111年1月1日至9月30日之合併財務績效，暨民國112年及111年1月1日至9月30日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

徐聖忠



會計師

江采燕



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第1010034097號

金管證審字第1060025097號

中 華 民 國 1 1 2 年 1 1 月 7 日



鈺創科技股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國112年9月30日及民國111年12月31日、9月30日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	112年9月30日		111年12月31日		111年9月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 619,819	8	\$ 842,402	10	\$ 932,820	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		8,507	-	60,894	1	58,420	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(四)及八						
	流動		14,767	-	30,057	-	14,032	-
1150	應收票據淨額	六(五)	-	-	73,838	1	-	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	766,946	11	878,160	11	1,185,255	14
1200	其他應收款	七	37,106	1	18,819	-	162,300	2
1220	本期所得稅資產		103	-	13	-	10	-
130X	存貨	六(六)	3,048,356	42	3,583,188	44	3,171,478	39
1410	預付款項		76,629	1	145,566	2	74,056	1
1470	其他流動資產		1,995	-	2,859	-	1,662	-
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>4,574,228</u>	<u>63</u>	<u>5,635,796</u>	<u>69</u>	<u>5,600,033</u>	<u>68</u>
<b>非流動資產</b>								
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		787,538	11	680,510	8	695,705	8
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(四)及八						
	非流動		5,941	-	5,941	-	5,941	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	381,570	5	336,110	4	376,700	5
1600	不動產、廠房及設備	六(八)(十三)						
	及八		641,112	9	667,688	8	675,776	8
1755	使用權資產	六(九)	201,290	3	211,371	3	133,165	2
1780	無形資產	六(十一)	38,252	-	41,586	-	50,308	1
1840	遞延所得稅資產		213,590	3	216,766	3	222,583	3
1900	其他非流動資產	六(十二)	441,129	6	428,657	5	427,061	5
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>2,710,422</u>	<u>37</u>	<u>2,588,629</u>	<u>31</u>	<u>2,587,239</u>	<u>32</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 7,284,650</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,224,425</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,187,272</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112年9月30日及民國111年12月31日、9月30日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	112年9月30日		111年12月31日		111年9月30日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
<b>流動負債</b>								
2100	短期借款	六(十四)	\$ 902,663	12	\$ 1,083,088	13	\$ 273,500	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融	六(十五)						
	負債—流動		9,631	-	8,662	-	20,310	-
2130	合約負債—流動	六(二十五)	220	-	2,164	-	897	-
2150	應付票據		375	-	753	-	6	-
2170	應付帳款		500,586	7	687,754	8	1,004,433	12
2200	其他應付款	六(十六)	253,708	4	298,604	4	634,344	8
2230	本期所得稅負債		-	-	5,240	-	5,391	-
2280	租賃負債—流動		24,113	-	22,514	-	10,178	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負	六(十八)						
	債		397,955	6	197,498	3	140,527	2
2399	其他流動負債—其他		7,188	-	8,452	-	9,629	-
21XX	<b>流動負債合計</b>		<u>2,096,439</u>	<u>29</u>	<u>2,314,729</u>	<u>28</u>	<u>2,099,215</u>	<u>26</u>
<b>非流動負債</b>								
2530	應付公司債	六(十七)	749,126	10	739,984	9	742,430	9
2540	長期借款	六(十八)及八	387,613	5	574,731	7	516,153	6
2570	遞延所得稅負債		2,669	-	3,444	-	8,408	-
2580	租賃負債—非流動		182,861	3	193,311	2	127,114	2
2600	其他非流動負債	七	115,462	2	116,145	2	115,620	1
25XX	<b>非流動負債合計</b>		<u>1,437,731</u>	<u>20</u>	<u>1,627,615</u>	<u>20</u>	<u>1,509,725</u>	<u>18</u>
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>3,534,170</u>	<u>49</u>	<u>3,942,344</u>	<u>48</u>	<u>3,608,940</u>	<u>44</u>
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>								
股本								
3110	普通股股本	六(二十)	2,884,408	40	2,840,618	34	2,838,538	35
3140	預收股本		11,897	-	3,585	-	5,304	-
資本公積								
3200	資本公積	六(二十一)	686,438	9	687,164	9	669,403	9
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十二)	96,910	1	78,407	1	78,407	1
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		(159,345)	(2)	539,784	7	772,743	9
3400	其他權益	六(二十三)	154,498	2	32,746	-	122,335	1
31XX	<b>歸屬於母公司業主之權益合計</b>		<u>3,674,806</u>	<u>50</u>	<u>4,182,304</u>	<u>51</u>	<u>4,486,730</u>	<u>55</u>
36XX	<b>非控制權益</b>	四(三)	75,674	1	99,777	1	91,602	1
3XXX	<b>權益總計</b>		<u>3,750,480</u>	<u>51</u>	<u>4,282,081</u>	<u>52</u>	<u>4,578,332</u>	<u>56</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾 九								
3X2X	<b>負債及權益總計</b>		<u>\$ 7,284,650</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,224,425</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,187,272</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112年及111年7月1日至9月30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	112年7月1日 至9月30日		111年7月1日 至9月30日		112年1月1日 至9月30日		111年1月1日 至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十五)	\$ 660,637	100	\$ 975,938	100	\$ 1,963,962	100	\$ 3,999,139	100
5000 營業成本	六(六)(三十)								
	(三十一)	( 716,969)	( 109)	( 739,684)	( 76)	( 2,029,749)	( 103)	( 2,823,644)	( 71)
5950 營業毛利(毛損)淨額		( 56,332)	( 9)	236,254	24	( 65,787)	( 3)	1,175,495	29
營業費用	六(三十)								
	(三十一)								
6100 推銷費用		( 51,160)	( 8)	( 45,433)	( 5)	( 156,741)	( 8)	( 163,592)	( 4)
6200 管理費用		( 61,074)	( 9)	( 61,169)	( 6)	( 197,762)	( 10)	( 230,380)	( 5)
6300 研究發展費用		( 174,243)	( 26)	( 165,569)	( 17)	( 522,920)	( 26)	( 511,395)	( 13)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	-	-	( 182)	-	5,873	-	( 293)	-
6000 營業費用合計		( 286,477)	( 43)	( 272,353)	( 28)	( 871,550)	( 44)	( 905,660)	( 22)
6500 其他收益及費損淨額	六(二十六)及								
	七	16,838	3	16,811	2	50,440	2	45,751	1
6900 營業利益(損失)		( 325,971)	( 49)	( 19,288)	( 2)	( 886,897)	( 45)	315,586	8
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十七)	1,439	-	234	-	4,085	-	816	-
7010 其他收入	六(二十八)	38,214	6	4,605	-	70,849	4	63,550	2
7020 其他利益及損失	六(二十九)	3,100	1	( 1,786)	-	153,380	8	( 17,176)	-
7050 財務成本	六(三十二)	( 18,888)	( 3)	( 7,363)	( 1)	( 58,044)	( 3)	( 20,444)	( 1)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(七)	1,000	-	7,107	1	7,036	-	13,203	-
7000 營業外收入及支出合計		24,865	4	2,797	-	177,306	9	39,949	1
7900 稅前淨利(淨損)		( 301,106)	( 45)	( 16,491)	( 2)	( 709,591)	( 36)	355,535	9
7950 所得稅費用	六(三十三)	-	-	-	-	( 2)	-	( 32,258)	( 1)
8200 本期淨利(淨損)		(\$ 301,106)	( 45)	(\$ 16,491)	( 2)	(\$ 709,593)	( 36)	\$ 323,277	8

(續次頁)



  
 鈺創科技股份有限公司及子公司  
 合併綜合損益表  
 民國112年及111年1月1日至9月30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	112年7月1日 至9月30日		111年7月1日 至9月30日		112年1月1日 至9月30日		111年1月1日 至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
<b>其他綜合損益</b>									
<b>不重分類至損益之項目</b>									
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	\$ 6,251	1	\$ 15,196	2	\$ 60,308	3	(\$ 46,258)	( 1)
8320	採用權益法認列之關聯企業 及合資之其他綜合損益之份 額—不重分類至損益之項目	-	-	-	-	134	-	-	-
8310	不重分類至損益之項目總額	6,251	1	15,196	2	60,442	3	( 46,258)	( 1)
<b>後續可能重分類至損益之項目</b>									
8361	國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	33,225	5	61,046	6	45,279	2	122,802	3
8370	採用權益法認列之關聯企業 及合資之其他綜合損益之份 額—可能重分類至損益之項 目	1,978	-	( 3,668)	-	17,377	1	5,210	-
8360	後續可能重分類至損益之項 目總額	35,203	5	57,378	6	62,656	3	128,012	3
8300	<b>其他綜合損益(淨額)</b>	\$ 41,454	6	\$ 72,574	8	\$ 123,098	6	\$ 81,754	2
8500	<b>本期綜合損益總額</b>	<u>(\$ 259,652)</u>	<u>( 39)</u>	<u>\$ 56,083</u>	<u>6</u>	<u>(\$ 586,495)</u>	<u>( 30)</u>	<u>\$ 405,031</u>	<u>10</u>
淨利(損)歸屬於：									
8610	母公司業主	(\$ 276,466)	( 41)	\$ 2,791	-	(\$ 635,152)	( 32)	\$ 374,033	9
8620	非控制權益	( 24,640)	( 4)	( 19,282)	( 2)	( 74,441)	( 4)	( 50,756)	( 1)
		<u>(\$ 301,106)</u>	<u>( 45)</u>	<u>(\$ 16,491)</u>	<u>( 2)</u>	<u>(\$ 709,593)</u>	<u>( 36)</u>	<u>\$ 323,277</u>	<u>8</u>
綜合(損)益總額歸屬於：									
8710	母公司業主	(\$ 235,791)	( 35)	\$ 73,974	8	(\$ 513,400)	( 26)	\$ 453,195	11
8720	非控制權益	( 23,861)	( 4)	( 17,891)	( 2)	( 73,095)	( 4)	( 48,164)	( 1)
		<u>(\$ 259,652)</u>	<u>( 39)</u>	<u>\$ 56,083</u>	<u>6</u>	<u>(\$ 586,495)</u>	<u>( 30)</u>	<u>\$ 405,031</u>	<u>10</u>
9750	基本每股(虧損)盈餘	\$ 0.96		\$ 0.01		(\$ 2.20)		\$ 1.30	
9850	稀釋每股(虧損)盈餘	\$ 0.96		\$ 0.01		(\$ 2.20)		\$ 1.24	

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  
合併財務報表  
民國112年及111年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公 司 業 主 之 權 益										
	附註	普通股	股本	預收股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	其他權益	總計	非控制權益	權益總額
<b>111年1月1日至9月30日</b>											
111年1月1日餘額		\$ 2,698,693	\$ 1,530	\$ 568,222	\$ -	\$ 784,069	\$ 87,129	\$ 4,139,643	\$ 103,954	\$ 4,243,597	
本期淨利		-	-	-	-	374,033	-	374,033	( 50,756 )	323,277	
本期其他綜合損益	六(七)(二十三)	-	-	-	-	-	79,162	79,162	2,592	81,754	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	374,033	79,162	453,195	( 48,164 )	405,031	
110年度盈餘指撥及分配：	六(二十二)										
提列法定盈餘公積		-	-	-	78,407	( 78,407 )	-	-	-	-	
股票股利		134,965	-	-	-	( 134,965 )	-	-	-	-	
現金股利		-	-	-	-	( 215,943 )	-	( 215,943 )	-	( 215,943 )	
員工執行認股權	六(二十)(二十一)(二十四)	4,880	3,774	7,564	-	-	-	16,218	-	16,218	
發行可轉換公司債	六(十七)(二十一)	-	-	60,648	-	-	-	60,648	-	60,648	
非控制權益投入增資款	六(二十一)(三十六)	-	-	2,613	-	-	-	2,613	32,974	35,587	
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(二十一)	-	-	2,596	-	-	-	2,596	-	2,596	
對子公司所有權益變動	六(二十一)	-	-	( 879 )	-	-	-	( 879 )	879	-	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)(二十二)	-	-	-	-	43,956	( 43,956 )	-	-	-	
股份基礎給付酬勞成本	六(二十一)(二十四)	-	-	28,639	-	-	-	28,639	1,959	30,598	
111年9月30日餘額		\$ 2,838,538	\$ 5,304	\$ 669,403	\$ 78,407	\$ 772,743	\$ 122,335	\$ 4,486,730	\$ 91,602	\$ 4,578,332	
<b>112年1月1日至9月30日</b>											
112年1月1日餘額		\$ 2,840,618	\$ 3,585	\$ 687,164	\$ 78,407	\$ 539,784	\$ 32,746	\$ 4,182,304	\$ 99,777	\$ 4,282,081	
本期淨損		-	-	-	-	( 635,152 )	-	( 635,152 )	( 74,441 )	( 709,593 )	
本期其他綜合損益	六(七)(二十三)	-	-	-	-	-	121,752	121,752	1,346	123,098	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	( 635,152 )	121,752	( 513,400 )	( 73,095 )	( 586,495 )	
111年度盈餘指撥及分配：	六(二十二)										
提列法定盈餘公積		-	-	-	18,503	( 18,503 )	-	-	-	-	
股票股利		39,790	-	-	-	( 39,790 )	-	-	-	-	
現金股利		-	-	-	-	( 5,684 )	-	( 5,684 )	-	( 5,684 )	
員工執行認股權	六(二十)(二十一)(二十四)	4,000	8,312	5,560	-	-	-	17,872	-	17,872	
買回可轉換公司債	六(二十一)	-	-	( 165 )	-	-	-	( 165 )	-	( 165 )	
非控制權益投入增資款	六(二十一)(三十六)	-	-	621	-	-	-	621	13,432	14,053	
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(二十一)	-	-	5,195	-	-	-	5,195	-	5,195	
對子公司所有權益變動	六(二十一)	-	-	( 32,696 )	-	-	-	( 32,696 )	32,696	-	
股份基礎給付酬勞成本	六(二十一)(二十四)	-	-	20,759	-	-	-	20,759	2,864	23,623	
112年9月30日餘額		\$ 2,884,408	\$ 11,897	\$ 686,438	\$ 96,910	( \$ 159,345 )	\$ 154,498	\$ 3,674,806	\$ 75,674	\$ 3,750,480	

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  
合併現金流量表  
民國112年及111年1月1日至9月30日



單位：新台幣仟元

	附註	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前(淨損)淨利		(\$ 709,591)	\$ 355,535
調整項目			
收益費損項目			
預期信用減損(利益)損失	十二(二)	( 5,873 )	293
折舊費用	六(八)(九) (三十)	103,597	117,547
攤銷費用	六(十一)(三十)	56,391	53,450
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨(利益)損失	六(二)(十五) (二十九)	( 7,434 )	59,881
股份基礎給付酬勞成本	六(二十四)	23,623	30,598
利息費用	六(三十二)	54,820	18,149
租賃負債利息費用	六(九)(三十二)	3,224	2,295
利息收入	六(二十七)	( 4,085 )	( 816 )
股利收入	六(二十八)	( 49,476 )	( 18,181 )
採權益法認列關聯企業損益之份額	六(七)	( 7,036 )	( 13,203 )
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十九)	( 143,966 )	( 98 )
租賃修改利益	六(二十九)	( 31 )	( 37 )
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		73,838	10,000
應收帳款		117,087	239,637
其他應收款		( 18,299 )	( 31,725 )
存貨		534,832	( 1,368,997 )
預付款項		68,937	( 18,067 )
其他流動資產		864	( 394 )
與營業活動相關之負債之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融負債		( 27 )	1,992
合約負債		( 1,944 )	( 3,379 )
應付票據		( 378 )	( 1,528 )
應付帳款		( 187,168 )	61,103
其他應付款		( 41,668 )	24,659
其他流動負債		( 1,264 )	( 21,525 )
淨確定福利負債		( 681 )	( 854 )
營運產生之現金流出		( 141,708 )	( 503,665 )
收取之利息		4,096	728
收取之股利		49,476	18,181
支付之利息		( 49,133 )	( 20,563 )
支付之所得稅		( 2 )	-
營業活動之淨現金流出		( 137,271 )	( 505,319 )

(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112年及111年1月1日至9月30日



單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
<b>投資活動之現金流量</b>		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	(\$ 94,449)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	60,811	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
收回投資成本	3,900	-
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	( 23,664 )	( 13,065 )
按攤銷後成本衡量之金融資產減少	15,290	4,939
取得不動產、廠房及設備	六(三十五) ( 74,759 )	( 125,303 )
處分不動產、廠房及設備價款	150,083	100
取得無形資產	六(三十五) ( 54,552 )	( 46,216 )
存出保證金增加	( 153 )	( 199 )
其他非流動資產增加	( 12,319 )	( 1,659 )
投資活動之淨現金流入(流出)	<u>64,637</u>	<u>( 275,852 )</u>
<b>籌資活動之現金流量</b>		
短期借款增加	六(三十七) 3,452,119	1,517,293
短期借款減少	六(三十七) ( 3,632,544 )	( 1,384,513 )
長期借款本期舉借數	六(三十七) 250,000	646,000
長期借款本期償還數	六(三十七) ( 236,616 )	( 1,260,537 )
存入保證金減少	六(三十七) ( 2 )	-
存入保證金增加	六(三十七) -	61,707
租賃負債本金償還數	六(三十七) ( 17,754 )	( 17,082 )
發行應付可轉換公司債	六(十七) (三十七) -	800,000
非控制股權投入增資款	六(三十六) 14,053	35,587
員工執行認股權	六(二十) 17,872	16,218
籌資活動之淨現金(流出)流入	<u>( 152,872 )</u>	<u>414,673</u>
匯率影響數	<u>2,923</u>	<u>21,927</u>
本期現金及約當現金減少數	( 222,583 )	( 344,571 )
期初現金及約當現金餘額	842,402	1,277,391
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 619,819</u>	<u>\$ 932,820</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  
合併財務報表附註  
民國112年及111年第三季

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112年11月7日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可並發布生效之民國112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「會計估計值之定義」	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
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

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

下表彙列金管會認可之民國113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16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。



(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

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111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並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國111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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

### (三) 合併基礎

#### 1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 111 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			
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
鈺創科技(股)公司	肆肆投資(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	eEver Technology Limited	一般投資事業	50.42	50.42	50.42	註1
鈺創科技(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	65.82	61.98	58.75	註2
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 Technolgy, 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	資訊軟體服務業	79.98	80.31	80.31	
鈺創科技(股)公司	T-Era Architecture Technology, Inc.	一般投資事業	7.561	4.71	4.71	註3
鈺創科技(股)公司	TAT Technology, Inc.	一般投資事業	7.333	5.01	5.01	註4
鈺創科技(股)公司	日創值科技(股)公司	智慧財產權業	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	
肆肆投資(股)公司	晶先鋒科技(股)公司	電子零組件製造業	100	100	100	
肆肆投資(股)公司	銓心半導體異質整合(股)公司	電子零組件製造業	96.05	92.67	92.67	
肆贊投資(股)公司	eEver Technology Limited	一般投資事業	20.66	20.66	20.66	註1
肆贊投資(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	2.36	2.63	2.85	註2
Kinglord Corp.	Etron Technology America, Inc.	銷售代理	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	電子零組件買賣業	100	100	100	
Kinglord Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	0.89	0.99	1.08	註2
Anzon Technology, Inc.	Anzon Corporation	銷售代理	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			
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
Etron Technology (HK) Limited	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	2.64	2.94	3.19	註2
Plusway Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	一般投資事業	1.01	1.12	1.21	註2
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	
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	Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	半導體技術開發、諮詢和設計服務	81.11	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	
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	100	100	
Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	T-Era Architecture Technology, Inc.	一般投資事業	51.760	55.80	55.80	註3
Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	TAT Technology, Inc.	一般投資事業	52.083	55.38	55.38	註4
T-Era Architecture Technology, Inc.	TAT Technology, Inc.	一般投資事業	3.333	2.28	2.28	註4
TAT Technology, Inc.	T-Era Architecture Technology, Inc.	一般投資事業	3.437	2.14	2.14	註3
T-Era Architecture Technology, Inc.	兆紀元微系統科技(股)公司	半導體技術開發、諮詢和設計服務	100	100	100	
TAT Technology, Inc.	兆紀元設計整合科技(股)公司	半導體技術開發、諮詢和設計服務	100	100	100	
日創值科技(股)公司	WeCrevention, Inc.	智慧財產權業	100	-	-	

註 1：本集團對 eEver Technology Limited 於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日之綜合持股比例皆為 71.08%。

註 2：本集團對 eYs3D Microelectronics, Inc. 於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日之綜合持股比例分別為 72.72%、69.66% 及 67.08%。

註 3：本集團對 T-Era Architecture Technology, Inc. 於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日之綜合持股比例分別為 62.758%、62.65% 及 62.65%。

註 4：本集團對 TAT Technology, Inc. 於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日之綜合持股比例分別為 62.749%、62.67% 及 62.67%。

註 5：本公司之子公司均未符合重要子公司之定義，民國 112 年及 111 年 9 月 30 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. 重大限制：無。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日非控制權益總額分別為 \$75,674、\$99,777 及 \$91,602，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			
		112年9月30日		111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	\$20,328	28.92%	\$37,126	28.92%
eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	38,223	27.28%	49,812	30.34%

子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益	
		111年9月30日	
		金額	持股百分比
eEver Technology Limited	開曼群島	\$36,950	28.92%
eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	38,047	32.92%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	eEver Technology Limited		
	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動資產	\$ 3,165	\$ 2,982	\$ 3,305
非流動資產	32,665	96,596	96,360
流動負債	( 233)	( 71)	( 200)
非流動負債	-	-	-
淨資產總額	\$ 35,597	\$ 99,507	\$ 99,465

	eYs3D Microelectronics, Inc.		
	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動資產	\$ 2,344	\$ 4,093	\$ 2,587
非流動資產	122,246	149,765	105,172
流動負債	( 62)	( 82)	( 64)
非流動負債	-	-	-
淨資產總額	\$ 124,528	\$ 153,776	\$ 107,695

綜合損益表

	eEver Technology Limited	
	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
收入	\$ 25	\$ -
費用	( 23,068)	( 25,567)
稅前淨損	( 23,043)	( 25,567)
所得稅費用	-	-
本期淨損	( 23,043)	( 25,567)
其他綜合損失(稅後淨額)	( 1,497)	( 6,751)
本期綜合損益總額	<u>(\$ 24,540)</u>	<u>(\$ 32,318)</u>

	eEver Technology Limited	
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
收入	\$ 37	\$ 19
費用	( 65,842)	( 50,919)
稅前淨損	( 65,805)	( 50,900)
所得稅費用	-	-
本期淨損	( 65,805)	( 50,900)
其他綜合損失(稅後淨額)	( 1,981)	( 14,870)
本期綜合損益總額	<u>(\$ 67,786)</u>	<u>(\$ 65,770)</u>

	eYs3D Microelectronics, Inc.	
	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
收入	\$ 9	\$ -
費用	( 50,740)	( 27,889)
稅前淨損	( 50,731)	( 27,889)
所得稅費用	-	-
本期淨損	( 50,731)	( 27,889)
其他綜合損失(稅後淨額)	( 4,342)	( 7,137)
本期綜合損益總額	<u>(\$ 55,073)</u>	<u>(\$ 35,026)</u>

	eYs3D Microelectronics, Inc.	
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
收入	\$ 27	\$ 16
費用	( 154,365)	( 93,826)
稅前淨損	( 154,338)	( 93,810)
所得稅費用	-	-
本期淨損	( 154,338)	( 93,810)
其他綜合損失(稅後淨額)	( 5,798)	( 16,755)
本期綜合損益總額	<u>(\$ 160,136)</u>	<u>(\$ 110,565)</u>



現金流量表

		eEver Technology Limited	
		112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
營業活動之淨現金流出	(\$	35)	(\$ 51)
投資活動之淨現金流出	-	(	17,205)
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	121	1,275	1,275
本期現金及約當現金增加(減少)數	86	(	15,981)
期初現金及約當現金餘額	2,419	18,687	18,687
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,505	\$	2,706

  

		eYs3D Microelectronics, Inc.	
		112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
營業活動之淨現金流出	(\$	234)	(\$ 337)
投資活動之淨現金流出	(	125,230)	( 58,129)
籌資活動之淨現金流入	123,696	58,510	58,510
匯率變動對現金及約當現金之影響	123	325	325
本期現金及約當現金(減少)增加數	(	1,645)	369
期初現金及約當現金餘額	3,952	2,182	2,182
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,307	\$	2,551

(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

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。

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 111 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

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 5,372	\$ 2,346	\$ 2,336
支票存款及活期存款	409,669	765,002	839,624
定期存款	204,778	74,249	79,920
在途存款	-	805	10,940
合計	\$ 619,819	\$ 842,402	\$ 932,820

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

項目	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動項目：			
上市櫃公司股票	\$ 27,602	\$ 92,314	\$ 92,314
混合工具	-	3,071	3,175
評價調整			
權益工具	( 19,095)	( 34,747)	( 37,523)
混合工具	-	256	454
合計	<u>\$ 8,507</u>	<u>\$ 60,894</u>	<u>\$ 58,420</u>

1. 本集團於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨(損失)利益分別為(\$766)、(\$12,439)、\$8,430 及(\$41,563)。
2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
非流動項目：			
上市櫃公司股票	\$ 91,519	\$ 91,249	\$ 91,429
非上市櫃公司股票	515,498	478,624	486,623
評價調整	<u>180,521</u>	<u>110,637</u>	<u>117,653</u>
合計	<u>\$ 787,538</u>	<u>\$ 680,510</u>	<u>\$ 695,705</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 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日之公允價值分別為\$787,538、\$680,510 及 \$695,705。

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明細如下：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30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	\$ 6,251	\$ 15,196
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	\$ -	(\$ 43,956)
認列於損益之股利收入於本期期末仍持有者	\$ 33,675	\$ 325
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30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	\$ 60,308	(\$ 46,258)
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	\$ -	(\$ 43,956)
認列於損益之股利收入於本期期末仍持有者	\$ 48,824	\$ 17,224

3. 民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本集團轉投資標的 PLsense Ltd. 處分價款計 \$83,867，累計評價利益轉列保留盈餘計 \$43,956。

4. 民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本集團轉投資標的 Walden Technology Ventures II, L.P. 投資成本收回計 \$3,900。

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

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
<u>流動項目</u>			
受限制定期存款及履約保證金	\$ 14,767	\$ 30,057	\$ 14,032
<u>非流動項目</u>			
特別股	\$ 63,000	\$ 63,000	\$ 63,000
受限制定期存款	5,941	5,941	5,941
	68,941	68,941	68,941
減：累計減損	( 63,000)	( 63,000)	( 63,000)
	\$ 5,941	\$ 5,941	\$ 5,941

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
利息收入	\$ 14	\$ 6
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
利息收入	\$ 37	\$ 16

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. 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)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(五) 應收票據及帳款

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
應收票據	\$ -	\$ 73,838	\$ -
應收帳款	843,726	960,813	1,267,792
減：備抵損失	( 76,780)	( 82,653)	( 82,537)
	<u>\$ 766,946</u>	<u>\$ 951,998</u>	<u>\$ 1,185,255</u>

1. 應收帳款及票據之帳齡分析如下：

	<u>112年9月30日</u>		<u>111年12月31日</u>	
	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>
未逾期	\$ 688,407	\$ -	\$ 682,931	\$ 73,838
逾期30天內	81,665	-	140,870	-
逾期31-90天內	69,066	-	134,368	-
逾期91-120天內	4,588	-	1,984	-
逾期180天以上	-	-	660	-
	<u>\$ 843,726</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 960,813</u>	<u>\$ 73,838</u>
			<u>111年9月30日</u>	
			<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>
未逾期			\$ 928,950	\$ -
逾期30天內			94,482	-
逾期31-90天內			236,468	-
逾期91-120天內			7,892	-
			<u>\$ 1,267,792</u>	<u>\$ -</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 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日、111 年 9 月 30 日及 111 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款餘額分別為 \$843,726、\$1,034,651、\$1,267,792 及 \$1,517,429。

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款及應收票據於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日，本信用風險之最大暴險金額為 \$766,946、\$951,998 及 \$1,185,255。

4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

	112年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,165,572	(\$ 31,789)	\$ 1,133,783
在製品	1,531,329	( 314,299)	1,217,030
製成品	865,565	( 168,022)	697,543
合計	<u>\$ 3,562,466</u>	<u>(\$ 514,110)</u>	<u>\$ 3,048,356</u>

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,694,511	(\$ 41,428)	\$ 1,653,083
在製品	1,466,174	( 264,541)	1,201,633
製成品	937,735	( 209,263)	728,472
合計	<u>\$ 4,098,420</u>	<u>(\$ 515,232)</u>	<u>\$ 3,583,188</u>

	111年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,410,550	(\$ 37,384)	\$ 1,373,166
在製品	1,459,701	( 257,976)	1,201,725
製成品	783,657	( 187,070)	596,587
合計	<u>\$ 3,653,908</u>	<u>(\$ 482,430)</u>	<u>\$ 3,171,478</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
已出售存貨成本(含勞務成本)	\$ 692,286	\$ 731,920
存貨跌價損失	24,683	7,764
轉列費用	4,870	2,810
	<u>\$ 721,839</u>	<u>\$ 742,494</u>

	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
已出售存貨成本(含勞務成本)	\$ 1,952,187	\$ 2,792,224
存貨跌價損失	77,562	31,420
轉列費用	12,796	12,989
	<u>\$ 2,042,545</u>	<u>\$ 2,836,633</u>



(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	112年9月30日		111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.	<u>\$ 381,570</u>	42.18%	<u>\$ 336,110</u>	41.39%
			<u>111年9月30日</u>	
被投資公司			帳列數	持股比例
採用權益法之投資				
Great Team Backend Foundry, Inc.			\$ 376,700	41.39%
NetVinci, Inc.			<u>-</u>	57.75%
			<u>\$ 376,700</u>	

2. 本集團關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日	
資產	<u>\$ 903,742</u>	<u>\$ 818,832</u>	<u>\$ 874,597</u>	
負債	<u>\$ 109,505</u>	<u>\$ 99,862</u>	<u>\$ 89,270</u>	
	<u>112年7月1日至9月30日</u>		<u>111年7月1日至9月30日</u>	
收入	<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	
本期損益	<u>\$ 4,810</u>		<u>\$ 16,422</u>	
	<u>112年1月1日至9月30日</u>		<u>111年1月1日至9月30日</u>	
收入	<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	
本期損益	<u>\$ 13,744</u>		<u>\$ 29,883</u>	

3. 民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日採權益法認列之投資(損)益分別為\$1,000、\$7,107、\$7,036 及\$13,203；按權益法認列之其他綜合(損)益分別為\$1,978、(\$3,668)、\$17,511 及\$5,210。
4. 本集團對 NetVinci, Inc. 於民國 111 年 9 月 30 日之綜合持股比例為 57.75%，因該公司民國 111 年 9 月 30 日之總資產未達合併總資產之 1%，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。NetVinci, Inc. 於民國 111 年第四季清算完成。
5. 本集團持有 Great Team Backend Foundry, Inc. 42.18%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。

(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>112年1月1日</u>				
成本	\$ 542,242	\$ 576,159	\$ 3,083,966	\$ 4,202,367
累計折舊及減損	(247,570)	(557,537)	(2,729,572)	(3,534,679)
	<u>\$ 294,672</u>	<u>\$ 18,622</u>	<u>\$ 354,394</u>	<u>\$ 667,688</u>
1月1日	\$ 294,672	\$ 18,622	\$ 354,394	\$ 667,688
增添	67	1,672	62,376	64,115
處分	-	(6,114)	(3)	(6,117)
本期折舊數	(8,865)	(8,022)	(67,694)	(84,581)
淨兌換差額	-	-	7	7
9月30日	<u>\$ 285,874</u>	<u>\$ 6,158</u>	<u>\$ 349,080</u>	<u>\$ 641,112</u>
<u>112年9月30日</u>				
成本	\$ 542,309	\$ 571,717	\$ 3,146,599	\$ 4,260,625
累計折舊及減損	(256,435)	(565,559)	(2,797,519)	(3,619,513)
	<u>\$ 285,874</u>	<u>\$ 6,158</u>	<u>\$ 349,080</u>	<u>\$ 641,112</u>

	房屋及建築	機器設備	其他	合計
<u>111年1月1日</u>				
成本	\$ 536,498	\$ 573,812	\$ 2,918,312	\$ 4,028,622
累計折舊及減損	( 235,943)	( 538,442)	( 2,629,552)	( 3,403,937)
	<u>\$ 300,555</u>	<u>\$ 35,370</u>	<u>\$ 288,760</u>	<u>\$ 624,685</u>
1月1日	\$ 300,555	\$ 35,370	\$ 288,760	\$ 624,685
增添	5,744	2,623	142,885	151,252
處分	-	-	( 2)	( 2)
本期折舊數	( 8,664)	( 14,789)	( 76,782)	( 100,235)
淨兌換差額	-	-	76	76
9月30日	<u>\$ 297,635</u>	<u>\$ 23,204</u>	<u>\$ 354,937</u>	<u>\$ 675,776</u>
<u>111年9月30日</u>				
成本	\$ 542,242	\$ 576,103	\$ 3,058,827	\$ 4,177,172
累計折舊及減損	( 244,607)	( 552,899)	( 2,703,890)	( 3,501,396)
	<u>\$ 297,635</u>	<u>\$ 23,204</u>	<u>\$ 354,937</u>	<u>\$ 675,776</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，未加諸其他之限制。
2. 本集團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		
	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
土地	\$ 117,139	\$ 120,485	\$ 121,601
房屋	76,969	84,659	4,903
運輸設備(公務車)	7,182	6,227	6,661
	<u>\$ 201,290</u>	<u>\$ 211,371</u>	<u>\$ 133,165</u>

	折舊費用	
	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
土地	\$ 1,115	\$ 1,115
房屋	4,793	3,949
運輸設備(公務車)	442	479
	<u>\$ 6,350</u>	<u>\$ 5,543</u>

	折舊費用	
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
土地	\$ 3,346	\$ 3,314
房屋	14,360	12,383
運輸設備(公務車)	1,310	1,615
	<u>\$ 19,016</u>	<u>\$ 17,312</u>

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 1,065</u>	<u>\$ 711</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 1,761</u>	<u>\$ 1,745</u>
租賃修改利益	<u>\$ 31</u>	<u>\$ 37</u>

	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 3,224</u>	<u>\$ 2,295</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 5,553</u>	<u>\$ 5,111</u>
租賃修改利益	<u>\$ 31</u>	<u>\$ 37</u>

5. 本集團於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日使用權資產增添分別為\$5,546、\$6,950、\$8,620 及 \$9,114。
6. 本集團於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日租賃現金流出總額分別為\$8,778、\$8,156、\$26,531 及\$24,488。

(十) 租賃交易－出租人

1. 本集團出租之標的資產包括建物，租賃合約之期間通常介於 2 到 5 年。
2. 本集團於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日基於營業租賃合約分別認列\$17,932、\$17,574、\$53,797 及\$49,236 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：

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
111年	\$ -	\$ -	\$ 17,277
112年	17,932	71,107	67,641
113年	69,700	68,991	67,546
114年	69,105	68,991	67,546
115年	67,510	67,396	65,950
116年	34,400	34,286	33,557
117年	86	-	-
合計	<u>\$ 258,733</u>	<u>\$ 310,771</u>	<u>\$ 319,517</u>

(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>112年1月1日</u>			
成本	\$ 181,196	\$ 196,007	\$ 377,203
累計攤銷及減損	( <u>157,496</u> )	( <u>178,121</u> )	( <u>335,617</u> )
	<u>\$ 23,700</u>	<u>\$ 17,886</u>	<u>\$ 41,586</u>
1月1日	\$ 23,700	\$ 17,886	\$ 41,586
增添	1,427	51,630	53,057
本期攤銷數	( <u>13,490</u> )	( <u>42,901</u> )	( <u>56,391</u> )
9月30日	<u>\$ 11,637</u>	<u>\$ 26,615</u>	<u>\$ 38,252</u>
<u>112年9月30日</u>			
成本	\$ 182,623	\$ 247,637	\$ 430,260
累計攤銷及減損	( <u>170,986</u> )	( <u>221,022</u> )	( <u>392,008</u> )
	<u>\$ 11,637</u>	<u>\$ 26,615</u>	<u>\$ 38,252</u>

	專利權及 專門技術	電腦軟體	合計
<u>111年1月1日</u>			
成本	\$ 175,556	\$ 144,637	\$ 320,193
累計攤銷及減損	( 133,658)	( 130,028)	( 263,686)
	<u>\$ 41,898</u>	<u>\$ 14,609</u>	<u>\$ 56,507</u>
1月1日	\$ 41,898	\$ 14,609	\$ 56,507
增添	5,490	41,761	47,251
本期攤銷數	( 17,597)	( 35,853)	( 53,450)
9月30日	<u>\$ 29,791</u>	<u>\$ 20,517</u>	<u>\$ 50,308</u>
<u>111年9月30日</u>			
成本	\$ 181,046	\$ 186,398	\$ 367,444
累計攤銷及減損	( 151,255)	( 165,881)	( 317,136)
	<u>\$ 29,791</u>	<u>\$ 20,517</u>	<u>\$ 50,308</u>

無形資產攤銷費用明細如下：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
營業成本	\$ 139	\$ 117
營業費用	19,008	18,077
	<u>\$ 19,147</u>	<u>\$ 18,194</u>
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
營業成本	\$ 413	\$ 289
營業費用	55,978	53,161
	<u>\$ 56,391</u>	<u>\$ 53,450</u>

## (十二) 其他非流動資產

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
存出保證金	\$ 419,979	\$ 419,826	\$ 419,784
預付設備款	21,150	8,831	7,277
	<u>\$ 441,129</u>	<u>\$ 428,657</u>	<u>\$ 427,061</u>

部分存出保證金係與供應商簽訂產能預約協議預繳之保證金。

## (十三) 非金融資產減損

### 閒置資產

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
閒置資產(帳列機器設備)	\$ 43,144	\$ 43,144	\$ 43,144
減：累計折舊	( 43,144)	( 43,144)	( 43,144)
淨變現價值	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(十四) 短期借款

借款性質	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
銀行借款			
信用借款	\$ 902,663	\$ 1,083,088	\$ 273,500

民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日借款利率區間分別為 2.05%~6.956%、1.66%~6.31%及 1.45%~3.319%。

(十五) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項目	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動項目：			
持有供交易之金融負債			
評價調整			
換匯交易合約	\$ 575	\$ -	\$ 7,590
指定為透過損益按公允價值			
衡量之金融負債			
可轉換公司債之贖賣回權	1,928	1,955	1,992
評價調整	7,128	6,707	10,728
小計	9,056	8,662	12,720
合計	\$ 9,631	\$ 8,662	\$ 20,310

1. 本集團於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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\$1,028、\$12,673、\$996 及\$18,318。

2. 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：

	112年9月30日		111年9月30日	
金融商品	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：				
換匯交易合約	美金 3,000仟元	112.09.07 ~112.10.31	美金 5,000仟元	111.08.18 ~111.10.27

111 年 12 月 31 日：無。

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

(十六) 其他應付款

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
應付薪資	\$ 74,757	\$ 107,776	\$ 58,707
應付員工酬勞	24,510	24,510	175,573
應付董事酬勞	4,070	4,070	29,261
應付設備款	13,497	25,636	-
應付股利	5,684	-	215,943
其他	131,190	136,612	154,860
	<u>\$ 253,708</u>	<u>\$ 298,604</u>	<u>\$ 634,344</u>

(十七) 應付公司債

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
應付公司債	\$ 794,400	\$ 794,400	\$ 800,000
減：應付公司債折價	( 45,274)	( 54,416)	( 57,570)
	<u>\$ 749,126</u>	<u>\$ 739,984</u>	<u>\$ 742,430</u>

1. 本公司發行之國內可轉換公司債

(1) 本公司國內第三次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行總額計\$800,000，依票面金額100.8%發行，發行期間5年，流通期間自民國111年5月24日至116年5月24日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國111年5月24日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本集團請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格之訂定，係依以民國111年5月16日為轉換價格訂定之基準日取基準日(不含)前一、三、五個營業日擇一計算之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數為基準價格，再以基準價格乘以106%之轉換溢價率，即為本轉換公司債之轉換價格。訂價基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後至實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。依上述方式，轉換價格為每股新台幣63.9元；自111年除權息基準日111年9月20日起，轉換價格由每股新台幣63.9元調整為新台幣59.9元；自112年除權息基準日112年9月9日起，轉換價格由每股新台幣59.9元調整為新台幣59.1元。



- D. 當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格30%時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後三十個營業日內，按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。
- E. 本轉換公司債發行滿三年之日為債券持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日，債券持有人得於賣回基準日之前四十日要求本公司以債券面額加計利息補償金(為債券面額之100.751877%)將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。
- F. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計\$60,648。另嵌入之贖賣回權，依據國際財務報導第9號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。
3. 截至民國112年9月30日止，本公司國內第三次無擔保轉換公司債尚未執行轉換。
4. 本公司於民國111年度收回(包括由櫃檯買賣中心買回)之可轉換公司債計\$5,600。

#### (十八) 長期借款

借款性質	還款方式	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
分期償還之借款				
土地銀行擔保借款	120.2.17前分期償還	\$ 9,556	\$ 10,436	\$ 10,729
陽信銀行擔保借款	116.9.23前分期償還	26,000	26,000	26,000
兆豐銀行長期信用借款	114.10.14前分期償還	100,000	50,000	-
凱基銀行長期信用借款	113.8.8前分期償還	125,000	300,000	300,000
台中商業銀行長期信用借款	114.8.30前分期償還	67,388	89,185	97,300
第一商業銀行長期信用借款	114.9.8前分期償還	13,477	18,379	20,000
第一商業銀行長期信用借款	114.10.4前分期償還	56,106	75,680	-
第一商業銀行長期信用借款	115.1.9前分期償還	31,340	-	-
第一商業銀行長期信用借款	115.2.10前分期償還	8,108	-	-
第一商業銀行長期信用借款	115.6.9前分期償還	27,577	-	-

借款性質	還款方式	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
第一商業銀行長期信用借款	115.6.26前分期償還	18,384	-	-
合作金庫長期信用借款	114.9.15前分期償還	200,000	200,000	200,000
彰化銀行長期信用借款	115.3.2前分期償還	50,000	-	-
彰化銀行長期信用借款	115.3.8前分期償還	50,000	-	-
美國小型企業管理局(SBA)擔保借款	139.10.7前分期償還	2,632	2,549	2,651
		785,568	772,229	656,680
減：一年或一營業週期內到期之長期借款		(397,955)	(197,498)	(140,527)
		<u>\$ 387,613</u>	<u>\$ 574,731</u>	<u>\$ 516,153</u>

1. 上述借款之利率區間民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日分別為 2.178%~3.75%、1.95%~3.75%及 1.77%~3.75%。
2. 上述擔保借款，其擔保品請詳附註八。
3. 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，借款到期日為民國 112 年 2 月 16 日，該借款已於 111 年 6 月清償完畢。

#### (十九) 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 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$250、\$186、\$750 及 \$560。
- (3) 本公司於民國 112 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$1,995。
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 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。該公司除年度提撥外，無進一步義務。
- (4)民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$7,515、\$7,096、\$22,562 及 \$20,600。

## (二十)股本

1. 民國 112 年 9 月 30 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 \$2,884,408，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：

	單位：仟股	
	112年	111年
1月1日	284,062	269,869
盈餘轉增資	3,979	13,497
員工執行認股權	400	488
9月30日	288,441	283,854

2. 民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，員工依認股選擇權辦法行使認股權計 742 仟股，本期已變更登記完竣計 400 仟股(包含期初已收訖股款但尚未完成變更登記之 150 仟股)，餘 492 仟股於民國 112 年 9 月 30 日已收訖之股款計 \$11,897，並於民國 112 年 11 月 7 日經董事會決議執行之增資基準日為民國 112 年 11 月 15 日。
3. 民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，員工依認股選擇權辦法行使認股權計 636 仟股，本期已變更登記完竣計 488 仟股(即期初已收訖股款但尚未完成變更登記之 60 仟股)，餘 208 仟股於民國 111 年 9 月 30 日已收訖之股款計 \$5,304，並於民國 111 年 11 月 9 日經董事會決議執行之增資基準日為民國 111 年 11 月 15 日。

## (二十一)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	可轉換	庫藏股	其他
		業股權淨值	司所有權益				
		之變動數	變動數	認股權	公司債	交易	
112年1月1日	\$ 291,802	\$ 88,153	\$ 167,411	\$ 75,632	\$ 60,648	\$ 348	\$3,170
員工執行認股權	5,560	-	-	-	-	-	-
非控制權益投入	-	-	621	-	-	-	-
增資款	-	-	621	-	-	-	-
對子公司所有權益	-	-	621	-	-	-	-
變動	-	-	( 32,696)	-	-	-	-
認列關係企業之	-	-	( 32,696)	-	-	-	-
股權淨值變動數	-	5,195	-	-	-	-	-
股份基礎給付酬勞	-	5,195	-	-	-	-	-
成本	-	-	-	20,759	-	-	-
買回可轉換公司債	-	-	-	-	-	( 165)	-
112年9月30日	<u>\$ 297,362</u>	<u>\$ 93,348</u>	<u>\$ 135,336</u>	<u>\$ 96,391</u>	<u>\$ 60,648</u>	<u>\$ 183</u>	<u>\$3,170</u>
項目	發行溢價	認列關聯企	認列對子公	員工	可轉換	庫藏股	其他
		業股權淨值	司所有權益				
		之變動數	變動數	認股權	公司債	交易	
111年1月1日	\$ 281,014	\$ 57,214	\$ 189,347	\$ 37,105	\$ -	\$ 372	\$3,170
員工執行認股權	7,564	-	-	-	-	-	-
非控制權益投入	-	-	2,613	-	-	-	-
增資款	-	-	2,613	-	-	-	-
對子公司所有權益	-	-	2,613	-	-	-	-
變動	-	-	( 879)	-	-	-	-
認列關係企業之	-	-	( 879)	-	-	-	-
股權淨值變動數	-	2,596	-	-	-	-	-
股份基礎給付酬勞	-	2,596	-	-	-	-	-
成本	-	-	-	28,639	-	-	-
發行可轉換公司債	-	-	-	-	60,648	-	-
111年9月30日	<u>\$ 288,578</u>	<u>\$ 59,810</u>	<u>\$ 191,081</u>	<u>\$ 65,744</u>	<u>\$ 60,648</u>	<u>\$ 372</u>	<u>\$3,170</u>

## (二十二) 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. 本公司於民國 112 年 6 月 27 日及民國 111 年 6 月 8 日經股東會決議通過對民國 111 年度及 110 年度之盈餘分派案如下：

	111年度		110年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 18,503		\$ 78,407	
現金股利	5,684	\$ 0.02	215,943	\$ 0.8
股票股利	39,790	0.14	134,965	0.5
合計	<u>\$ 63,977</u>		<u>\$429,315</u>	

### (二十三)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	
112年1月1日	(\$ 67,871)	\$ 100,617	\$ 32,746
評價調整-集團	-	60,308	60,308
評價調整-關聯企業	-	134	134
外幣換算差異數：			
- 集團	43,933	-	43,933
- 關聯企業	17,377	-	17,377
112年9月30日	<u>(\$ 6,561)</u>	<u>\$ 161,059</u>	<u>\$ 154,498</u>
	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
111年1月1日	(\$ 101,165)	\$ 188,294	\$ 87,129
評價調整-集團	-	( 46,258)	( 46,258)
評價調整轉出-處分金融 資產轉出至保留盈餘	-	( 43,956)	( 43,956)
外幣換算差異數：			
- 集團	120,210	-	120,210
- 關聯企業	5,210	-	5,210
111年9月30日	<u>\$ 24,255</u>	<u>\$ 98,080</u>	<u>\$ 122,335</u>

### (二十四)股份基礎給付

1.(1)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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	105.3.23	7,300	8年	註1
第四次員工認 股權計畫	105.8.10	300	8年	註1
第四次員工認 股權計畫	105.11.10	400	8年	註1
110年度員工認 股權計畫	110.8.9	8,000	6年	註2

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

註 1:發行滿兩年可行使 40%；滿三年 70%；滿四年 100%。

註 2:發行滿兩年可行使 50%；滿三年 75%；滿四年 100%。

(2)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本公司上述認股權計畫之資訊揭露如下表：

認股選擇權	112年1月1日至9月30日		111年1月1日至9月30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)
期初流通在外	9,544	\$ 39.44	10,818	\$ 41.10
本期執行	( 742)	24.09	( 636)	25.50
本期離職收回	( 580)	-	( 488)	-
期末流通在外	<u>8,222</u>	39.96	<u>9,694</u>	39.20
期末可行使之認 股選擇權	<u>4,786</u>	37.63	<u>2,242</u>	23.90

(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)(註)
民國112年9月30日	3.3年	\$23.60~43.20
民國111年12月31日	3.87年	\$23.90~43.80
民國111年9月30日	4.08年	\$23.90~43.80

註：依給與日後各年度發放之股票股利、現金股利調整。

(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		
	105年3月23日	105年8月10日	105年11月10日
股利率	0%	0%	0%
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
每股公平價值	3.73元 ~ 4.92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%		
預期價格波動性	51.78% ~ 59.71%		
無風險利率	0.125%		
預期存續期間	6年		
每股公平價值	16.03元 ~ 18.77元		

2.(1)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 eEver Technology Limited 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	
106年第一次員工認股權計畫 (註2)	106.11.27	2,340	10年	註3
108年第一次員工認股權計畫 (註1)	108.8.6	1,080	10年	註3
109年第一次員工認股權計畫 (註1)	109.5.5	30	10年	註3
109年第二次員工認股權計畫 (註1)	109.10.1	3,040	10年	註3
110年第一次員工認股權計畫 (註1)	110.11.19	30	10年	註3
111年第一次員工認股權計畫 (註1)	111.3.15	280	10年	註3
111年第二次員工認股權計畫 (註1)	111.5.26	30	10年	註3
111年第三次員工認股權計畫 (註1)	111.8.22	1,090	10年	註3
112年第一次員工認股權計畫 (註1)	112.3.6	30	10年	註3

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。

註 3: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%。

(2)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，eEver Technology Limited 之員工認股權計劃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：

認股選擇權	112年1月1日至9月30日		111年1月1日至9月30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)
期初流通在外	6,850	\$ 10.00	6,530	\$ 10.00
本期給與	30	-	1,400	10.00
本期離職收回	( 475)	-	( 940)	-
期末流通在外	<u>6,405</u>	10.00	<u>6,990</u>	10.00
期末可行使之認 股選擇權	<u>4,088</u>	10.00	<u>3,370</u>	10.00

(3)eEver Technology Limited 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112年9月30日	6.48年	\$10
民國111年12月31日	7.12年	\$10
民國111年9月30日	7.38年	\$10

(4)eEver Technology Limited 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 <u>106.11.27</u>	給與日 <u>108.8.6</u>	給與日 <u>109.5.5</u>
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	32.78%~38.63%	38.72%~42.04%	39.54%~43.32%
無風險利率	0.5%	0.5%	0.5%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	1.56元~2.91元	1.90元~3.13元	2.17元~2.98元
	給與日 <u>109.10.1</u>	給與日 <u>110.11.19</u>	給與日 <u>111.3.15</u>
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	39.54%~43.32%	45.87%~50.01%	46.71%~51.25%
無風險利率	0.5%	0.5%	0.5%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	2.17元~2.98元	2.17元~3.39元	2.38元~3.69元



	給與日 111.5.26	給與日 111.8.22	給與日 112.3.6
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	46.16%~52.93%	46.87%~54.38%	48.11%~52.58%
無風險利率	0.5%	0.5%	1.125%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	2.43元~3.66元	2.53元~3.73元	2.54元~3.98元

3.(1) 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 eYs3D Microelectronics, Inc. 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	
106年第一次員工認股權計畫	106.11.9	3,179	8年	註2
106年第一次員工認股權計畫	106.11.9	250	10年	註2
107年第一次員工認股權計畫	107.8.8	280	10年	註2
107年第二次員工認股權計畫	107.11.9	120	10年	註2
108年第一次員工認股權計畫	108.3.25	140	10年	註2
108年第二次員工認股權計畫	108.8.6	1,530	10年	註2
108年第三次員工認股權計畫	108.11.12	450	10年	註2
109年第一次員工認股權計畫	109.2.21	1,000	10年	註2
109年第二次員工認股權計畫	109.5.5	250	10年	註2
109年第三次員工認股權計畫	109.8.10	2,130	10年	註2
109年第四次員工認股權計畫	109.11.6	90	10年	註2
110年第一次員工認股權計畫	110.3.22	765	10年	註2

協議之類型	給與日	給與數量 (仟股)	合約期間	既得條件
110年第二次員工認股權計畫	110.9.13	600	10年	註2
110年第三次員工認股權計畫	110.11.19	85	10年	註2
111年第一次員工認股權計畫	111.3.15	80	10年	註2
111年第二次員工認股權計畫	111.8.22	1,085	10年	註2
112年第一次員工認股權計畫	112.5.15	155	10年	註2
112年第二次員工認股權計畫	112.8.21	100	10年	註2

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

註 1：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。

註 2：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%。

(2) 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，eYs3D Microelectronics, Inc 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：

認股選擇權	112年1月1日至9月30日		111年1月1日至9月30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)
期初流通在外	7,300	\$ 7.61	6,488	\$ 10.00
本期給與	255	-	1,165	10.00
本期離職收回	(440)	-	(353)	-
期末流通在外	<u>7,115</u>	7.62	<u>7,300</u>	10.00
期末可行使之認 股選擇權	<u>4,889</u>	7.89	<u>3,631</u>	10.00

(3) eYs3D Microelectronics, Inc. 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112年9月30日	6.06年	\$6.23~\$10.28
民國111年12月31日	6.78年	\$6.14~\$10.13
民國111年9月30日	7.03年	\$10

(4)eYs3D Microelectronics, Inc. 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>	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>
	106.11.9	107.8.8	107.11.9
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	27.41%~37.2%	37.4%~41.75%	39.57%~45.22%
無風險利率	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	1.319元~2.8256元	2.006元~3.1852元	2.1716元~3.2832元
	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>
	108.3.25	108.8.6	108.11.12
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	40.28%~45.23%	38.72%~42.04%	38.55%~42.01%
無風險利率	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	2.1791元~3.3342元	2.0857元~3.4367元	1.901元~3.3137元
	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>
	109.2.21	109.5.5	109.8.10
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	38.67%~41.72%	39.47%~43.32%	39.97%~42.6%
無風險利率	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	1.8824元~3.2187元	1.8862元~3.1723元	1.8932元~3.1703元
	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>
	109.11.6	110.3.22	110.9.13
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	40.08%~42.77%	40.99%~42.57%	44.81%~49.98%
無風險利率	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	1.8545元~3.1086元	1.8998元~3.1292元	2.1571元~3.3028元
	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>
	110.11.19	111.3.15	111.8.22
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動率	45.85%~50.02%	46.71%~51.25%	46.93%~54.42%
無風險利率	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%	0.375%~0.500%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	2.1661元~3.3869元	2.2743元~3.5291元	2.5348元~3.7308元

	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>
	112.5.15	112.8.21
預期股利率	0%	0%
預期波動率	47.43%~52.29%	48.34%~53.65%
無風險利率	0.375%~1.125%	0.375%~1.125%
預期存續期間	4.5年	4.5年
每股公平價值	1.8468元~2.9573元	1.9886元~3.1233元

4.(1)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，帝濶智慧科技(股)公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與數量			既得條件
	給與日	(仟股)	合約期間	
110年第一次員工認股權計畫	110.3.17	207	8年	註
110年第二次員工認股權計畫	110.11.5	5	8年	註
111年第一次員工認股權計畫	111.8.16	315	8年	註
112年第一次員工認股權計畫	112.9.1	261	8年	註

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

註：服務屆滿 2 年既得 50%，服務屆滿 4 年既得 100%。

(2)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，帝濶智慧科技(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：

	112年1月1日至9月30日		111年1月1日至9月30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	505	\$ 1.00	190	\$ 1.00
本期給與	261	1.00	315	1.00
期末流通在外	766	1.00	505	1.00
期末可行使之認股選擇權	92	1.00	-	-

(3)帝濶智慧科技(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112年9月30日	6.85年	\$1
民國111年12月31日	7.06年	\$1
民國111年9月30日	7.31年	\$1

(4) 帝濶智慧科技(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：

	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>	<u>給與日</u>
	110年3月17日	110年11月5日	111年8月16日
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動性	27.45%~32.29%	27.95%~30.42%	30.62%~34.09%
無風險利率	0.125%~0.292%	0.125%~0.292%	0.5%~1.25%
預期存續期間	4.5年	4.5年	4.5年
每股公平價值	0.2027元~0.2341元	0.1913元~0.2382元	0.2174元~0.2759元
	<u>給與日</u>		
	112年9月1日		
預期股利率	0%		
預期波動性	32.54%~32.51%		
無風險利率	1%~1.125%		
預期存續期間	4.5年		
每股公平價值	0.2131元~0.2885元		

5.(1) 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，Invention and Collaboration Laboratory Pte, Ltd. 之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量		既得條件
		(仟股)	合約期間	
110年第一次員工認股權計畫	110.8.9	1,055	10年	註
110年第二次員工認股權計畫	110.10.1	8	10年	註
111年第一次員工認股權計畫	111.2.23	77	10年	註
111年第二次員工認股權計畫	111.8.23	190	10年	註

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

註：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%。

(2)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，Invention and Collaboration Laboratory Pte, Ltd. 之員工認股權計劃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：

認股選擇權	112年1月1日至9月30日		111年1月1日至9月30日	
	數量 (仟股)	加權平均 行使價格(美元)	數量 (仟股)	加權平均 行使價格(美元)
期初流通在外	1,330	\$ 0.14	1,063	\$ 0.14
本期給與	-	-	267	0.14
期末流通在外	<u>1,330</u>	0.14	<u>1,330</u>	0.14
期末可行使之認股 選擇權	<u>596</u>	0.14	<u>264</u>	0.14

(3)Invention and Collaboration Laboratory Pte, Ltd. 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(美元)
民國112年9月30日	8.04年	\$0.14
民國111年12月31日	8.79年	\$0.14
民國111年9月30日	9.04年	\$0.14

(4)Invention and Collaboration Laboratory Pte, Ltd. 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	給與日	給與日
	110年8月9日	110年10月1日	111年2月23日
預期股利率	0%	0%	0%
預期波動性	44.97%-57.12%	45.53%-57.12%	45.14%-57.34%
無風險利率	1.438%	1.438%	3.528%
預期存續期間	6.25年	6.25年	6.25年
每股公平價值(美元)	0.03	0.03	0.03
	<u>給與日</u>		
	<u>111年8月23日</u>		
預期股利率	0%		
預期波動性	45.88%-57.49%		
無風險利率	3.528%		
預期存續期間	6.25年		
每股公平價值(美元)	0.05		

6.(1)民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，TAT Technology, Inc. 之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量 (仟股)	合約 期間	既得條件
111年第一次 員工認股權計	111.10.3	84	10年	服務屆滿1個月既得2.08%



上述股份基礎給付協議係以權益交割。

- (2)民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 TAT Technology, Inc. 之員工認股權計劃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：

<u>認股選擇權</u>	<u>112年1月1日至9月30日</u>	
	<u>數量 (仟股)</u>	<u>加權平均 行使價格(美元)</u>
期初流通在外	84	\$ 0.066
本期給與	-	-
期末流通在外	<u>84</u>	0.066
期末可行使之認股 選擇權	<u>19</u>	0.066

- (3)TAT Technology, Inc. 之員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下：

<u>期間</u>	<u>加權平均合約剩餘期間</u>	<u>行使價格之範圍(美元)</u>
民國112年9月30日	9.01年	\$0.066
民國111年12月31日	9.76年	\$0.066

- (4)TAT Technology, Inc. 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 111年10月3日</u>
預期股利率	0%
預期波動性	46.35%~57.66%
無風險利率	2.895%
預期存續期間	6.25年
每股公平價值(美元)	0.001

- 7.(1)民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，T-Era Architecture Technology, Inc. 之股份基礎給付協議如下：

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>給與數量 (仟股)</u>	<u>合約 期間</u>	<u>既得條件</u>
111年第一次員工認股權計畫	111.9.28	495	10年	服務屆滿1個月既得2.08%

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

(2) 民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 T-Era Architecture Technology, Inc. 之員工認股權計劃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：

<u>認股選擇權</u>	<u>112年1月1日至9月30日</u>	
	<u>數量 (仟股)</u>	<u>加權平均 行使價格(美元)</u>
期初流通在外	495	\$ 0.066
本期給與	-	-
期末流通在外	<u>495</u>	0.066
期末可行使之認股 選擇權	<u>124</u>	0.066

(3) T-Era Architecture Technology, Inc. 之員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下：

<u>期間</u>	<u>加權平均合約剩餘期間</u>	<u>行使價格之範圍(美元)</u>
民國112年9月30日	8.99年	\$0.066
民國111年12月31日	9.74年	\$0.066

(4) T-Era Architecture Technology, Inc. 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>
	<u>111年9月28日</u>
預期股利率	0%
預期波動性	46.35%~57.66%
無風險利率	2.895%
預期存續期間	6.25年
每股公平價值(美元)	0.001

8. (1) 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，Insignis Technology Inc. 之股份基礎給付協議如下：

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>給與數量 (仟股)</u>	<u>合約 期間</u>	<u>既得條件</u>
106年第一次員工認股權計畫	106.1.20	1,875	10年	註
112年第一次員工認股權計畫	112.2.8	1,800	10年	註

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

註：服務屆滿 4 年既得 100%。

(2)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日 Insignis Technology Inc. 之員工認股權計劃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：

	112年1月1日至9月30日		111年1月1日至9月30日	
	數量 (仟股)	加權平均 行使價格(美元)	數量 (仟股)	加權平均 行使價格(美元)
期初流通在外	1,875	\$ 0.001	1,875	\$ 0.001
本期給與	1,800	0.001	-	
期末流通在外	3,675	0.001	1,875	0.001
期末可行使之認股 選擇權	1,875	0.001	1,875	0.001

(3)Insignis Technology Inc. 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(美元)
民國112年9月30日	6.27年	\$0.001
民國111年12月31日	4.05年	\$0.001
民國111年9月30日	4.3年	\$0.001

(4)Insignis Technology Inc. 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	給與日
	106年1月20日	112年2月8日
預期股利率	0%	0%
預期波動性	30.20%~51.94%	30.96%~47.58%
無風險利率	1.13%	1.25%
預期存續期間	4.5年	4.5年
每股公平價值(美元)	0.00035	0.00032

9.(1)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，銓心半導體異質整合(股)公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約	既得條件
		(仟股)	期間	
112年第一次員工認股權計畫	112.3.10	216	8年	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%

(2)民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日銓心半導體異質整合(股)公司之員工認股權計劃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：

	112年1月1日至9月30日	
	數量 (仟股)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	-	\$ -
本期給與	216	1
期末流通在外	216	1
期末可執行之認股 選擇權	-	-

(3)銓心半導體異質整合(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112年9月30日	7.44年	\$ 1

(4)銓心半導體異質整合(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
	112年3月10日
預期股利率	0%
預期波動性	30.88%-32.72%
無風險利率	1.00%
預期存續期間	4.5年
每股公平價值(元)	0.2031~0.2880

10. 本集團民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日屬權益交割之股份基礎給付交易產生之費用分別計\$4,216、\$9,985、\$23,623 及\$30,598。

#### (二十五)營業收入

客戶合約之收入	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
	\$ 660,637	\$ 975,938
客戶合約之收入	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
	\$ 1,963,962	\$ 3,999,139

1. 客戶合約之收入細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品，收入可細分如下：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
積體電路相關	\$ 660,160	\$ 975,711
其他	477	227
	<u>\$ 660,637</u>	<u>\$ 975,938</u>
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
積體電路相關	\$ 1,963,240	\$ 3,998,889
其他	722	250
	<u>\$ 1,963,962</u>	<u>\$ 3,999,139</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：

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>	<u>111年1月1日</u>
合約負債：	\$ 220	\$ 2,164	\$ 897	\$ 4,276
	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>		
期初合約負債本期認列收入	\$ 4	\$ -		
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>		
期初合約負債本期認列收入	\$ 2,162	\$ 4,271		

(二十六) 其他收益及費損淨額

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
租金收入淨額	\$ 16,838	\$ 16,811
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
租金收入淨額	\$ 50,440	\$ 45,751

(二十七) 利息收入

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
銀行存款利息	\$ 1,439	\$ 234
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
銀行存款利息	\$ 4,085	\$ 816

(二十八) 其他收入

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
股利收入	\$ 34,025	\$ 897
其他收入－其他	4,189	3,708
	<u>\$ 38,214</u>	<u>\$ 4,605</u>
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
股利收入	\$ 49,476	\$ 18,181
其他收入－其他	21,373	45,369
	<u>\$ 70,849</u>	<u>\$ 63,550</u>

(二十九) 其他利益及損失

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
租賃修改利益	\$ 31	\$ 37
處分不動產、廠房及設備 損失	-	( 2)
外幣兌換利益	4,863	23,291
透過損益按公允價值衡量之 金融資產(負債)之淨損失	( 1,794)	( 25,112)
	<u>\$ 3,100</u>	<u>(\$ 1,786)</u>
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
租賃修改利益	\$ 31	\$ 37
處分不動產、廠房及設備 利益	143,966	98
外幣兌換利益	1,949	43,266
透過損益按公允價值衡量之 金融資產(負債)之淨利益 (損失)	7,434	( 59,881)
什項支出	-	( 696)
	<u>\$ 153,380</u>	<u>(\$ 17,176)</u>

(三十) 費用性質之額外資訊

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
員工福利費用	\$ 195,400	\$ 195,765
折舊費用(註)	\$ 31,759	\$ 38,807
無形資產攤銷費用	\$ 19,147	\$ 18,194
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
員工福利費用	\$ 599,261	\$ 667,327
折舊費用(註)	\$ 103,597	\$ 117,547
無形資產攤銷費用	\$ 56,391	\$ 53,450

註：包含帳列其他收益之租金收入減項之折舊費用。

(三十一) 員工福利費用

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 7,515	\$ 7,096
確定福利計畫	250	186
	<u>7,765</u>	<u>7,282</u>
其他用人費用	<u>187,635</u>	<u>188,483</u>
	<u>\$ 195,400</u>	<u>\$ 195,765</u>
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 22,562	\$ 20,600
確定福利計畫	750	560
	<u>23,312</u>	<u>21,160</u>
其他用人費用	<u>575,949</u>	<u>646,167</u>
	<u>\$ 599,261</u>	<u>\$ 667,327</u>

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 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 1 月 1 日至 9 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$0 及\$56,572，董事酬勞估列金額分別為\$0 及\$9,428，前述金額帳列為費用科目。本公司民國 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 1 月 1 日至 9 月 30 日為虧損，故無估列員工酬勞及董事酬勞。  
經董事會決議之民國 111 年度員工酬勞\$24,420 及董事酬勞\$4,070，與民國 111 年度財務報告認列之金額一致。
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。

(三十二) 財務成本

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
銀行借款利息費用	\$ 14,832	\$ 3,688
應付公司債利息費用	2,991	2,964
租賃負債利息費用	1,065	711
	<u>\$ 18,888</u>	<u>\$ 7,363</u>
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
銀行借款利息費用	\$ 45,886	\$ 14,199
應付公司債利息費用	8,934	3,950
租賃負債利息費用	3,224	2,295
	<u>\$ 58,044</u>	<u>\$ 20,444</u>

### (三十三) 所得稅

#### 1. 所得稅費用組成部分：

所得稅費用與會計利潤關係：

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
當期所得稅：		
未分配盈餘加徵	(\$ 2,401)	\$ -
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	\$ 1,213	(\$ 11,276)
課稅損失變動數	1,188	11,276
遞延所得稅總額	2,401	-
所得稅費用	\$ -	\$ -
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
當期所得稅：		
以前年度所得稅高估數	(\$ 2,399)	\$ -
未分配盈餘加徵	-	5,416
當期所得稅總額	(2,399)	5,416
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	\$ 19,276	(\$ 76,127)
課稅損失變動數	(16,875)	102,969
遞延所得稅總額	2,401	26,842
所得稅費用	\$ 2	\$ 32,258

2. 本公司及聿聿投資(股)公司、聿贊投資(股)公司、日日新半導體架構(股)公司、聿勤科技(股)公司、帝濶智慧科技(股)公司、鈺立微電子(股)公司、晶先鋒科技(股)公司及銓心半導體異質整合(股)公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。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 109 年度。

### (三十四) 每股(虧損)盈餘

	112年7月1日至9月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<b>基本每股虧損</b>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	(\$ 276,466)	288,720	(\$ 0.96)
<b>稀釋每股虧損</b>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	(\$ 276,466)	288,720	(\$ 0.96)



				111年7月1日至9月30日		
				稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<b>基本每股盈餘</b>						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利				\$ 2,791	287,957	\$ 0.01
<b>稀釋每股盈餘</b>						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利				\$ 2,791	287,957	
具稀釋作用之潛在普通股之影響						
-員工認股權				-	1,132	
-員工酬勞				-	1,682	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響				\$ 2,791	\$ 290,771	\$ 0.01
				112年1月1日至9月30日		
				稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<b>基本每股虧損</b>						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損				(\$ 635,152)	288,466	(\$ 2.20)
<b>稀釋每股虧損</b>						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損				(\$ 635,152)	288,466	(\$ 2.20)
				111年1月1日至9月30日		
				稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<b>基本每股盈餘</b>						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利				\$ 374,033	287,760	\$ 1.30
<b>稀釋每股盈餘</b>						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利				\$ 374,033	287,760	
具稀釋作用之潛在普通股之影響						
-員工認股權				-	1,419	
-員工酬勞				-	2,113	
-可轉換公司債				3,950	13,543	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響				\$ 377,983	\$ 304,835	\$ 1.24

註 1：民國 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 1 月 1 日至 9 月 30 日之員工酬勞及可轉換公司債計入將產生反稀釋作用，故不擬計入稀釋性股數。

註 2：民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 1 月 1 日至 9 月 30 日之加權比例平均流通在外股數，業已依民國 112 年 9 月及 111 年 9 月之盈餘轉增資 101.4%及 105%追溯調整。

### (三十五) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
購置不動產、廠房及設備 及無形資產	\$ 117,172	\$ 198,503
加：期初應付款	25,636	9,091
減：期末應付款	( 13,497)	( 36,075)
本期支付現金	<u>\$ 129,311</u>	<u>\$ 171,519</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
宣告現金股利	\$ 5,684	\$ 215,943

### (三十六) 與非控制權益之交易

1. 本集團之子公司 eYs3D Microelectronics, Inc. 於民國 112 年 1~9 月現金增資發行新股，本集團因上述影響而增加 3.06% 股權；於民國 111 年 1~9 月現金增資發行新股，本集團因上述影響而減少 0.49% 股權。
2. 本集團之子公司 帝潤智慧科技(股)公司於民國 112 年 1~9 月現金增資發行新股，本集團因上述影響而減少 0.33% 股權；於民國 111 年 1~9 月現金增資發行新股，本集團因上述影響而增加 2.56% 股權。
3. 本集團之子公司 T-Era Architecture Technology, Inc. 於民國 112 年 1~9 月現金增資發行新股，本集團因上述影響而增加 0.108% 股權。
4. 本集團之子公司 TAT Technology, Inc. 於民國 112 年 1~9 月現金增資發行新股，本集團因上述影響而增加 0.079% 股權。

上述交易對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
非控制權益投入現金	\$ 14,053	\$ 35,587
對子公司所有權益變動數	( 13,432)	( 32,974)
	<u>\$ 621</u>	<u>\$ 2,613</u>
資本公積增加歸屬於：		
母公司業主權益	<u>\$ 621</u>	<u>\$ 2,613</u>

(三十七) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付公司債	長期借款(註)	租賃負債	應付股利	存入保證金
112年1月1日	\$ 1,083,088	\$ 739,984	\$ 772,229	\$ 215,825	\$ -	\$ 78,807
現金流量之變動	( 180,425)	-	13,384	( 17,754)	-	( 2)
宣告發放現金股利	-	-	-	-	5,684	-
非現金之變動						
透過損益按公允價值衡量之金融負債評價-流動	-	-	-	-	-	-
應付公司債折價	-	208	-	-	-	-
應付公司債折價攤銷	-	8,934	-	-	-	-
新增租賃合約	-	-	-	8,620	-	-
租賃合約修改	-	-	-	( 69)	-	-
淨兌換差額	-	-	( 45)	352	-	-
112年9月30日	<u>\$ 902,663</u>	<u>\$ 749,126</u>	<u>\$ 785,568</u>	<u>\$ 206,974</u>	<u>\$ 5,684</u>	<u>\$ 78,805</u>

	短期借款	應付公司債	長期借款(註)	租賃負債	應付股利	存入保證金
111年1月1日	\$ 140,720	\$ -	\$ 1,271,250	\$ 146,070	\$ -	\$ 17,099
現金流量之變動	132,780	800,000	( 614,537)	( 17,082)	-	61,707
宣告發放現金股利	-	-	-	-	215,943	-
非現金之變動						
應付公司債折價	-	( 61,520)	-	-	-	-
應付公司債折價攤銷	-	3,950	-	-	-	-
新增租賃合約	-	-	-	9,114	-	-
租賃合約修改	-	-	-	( 984)	-	-
淨兌換差額	-	-	( 33)	174	-	-
111年9月30日	<u>\$ 273,500</u>	<u>\$ 742,430</u>	<u>\$ 656,680</u>	<u>\$ 137,292</u>	<u>\$ 215,943</u>	<u>\$ 78,806</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

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
凱駿投資(股)公司	本公司之法人董事

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 應收關係人款項

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
其他應收款：			
—其他關係人	<u>\$ 9,178</u>	<u>\$ 6,329</u>	<u>\$ 6,676</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付息。

## 2. 存入保證金

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
其他關係人			
全智科技(股)公司	\$ 16,487	\$ 16,487	\$ 16,487
其他	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
	<u>\$ 16,490</u>	<u>\$ 16,490</u>	<u>\$ 16,490</u>

係租賃保證金。

## 3. 其他交易

其他關係人交易彙總如下：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
租金收入：		
—全智科技(股)公司	\$ 17,375	\$ 17,336
—其他	<u>3</u>	<u>3</u>
	<u>\$ 17,378</u>	<u>\$ 17,339</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
租金收入：		
—全智科技(股)公司	\$ 52,139	\$ 48,593
—其他	<u>9</u>	<u>9</u>
	<u>\$ 52,148</u>	<u>\$ 48,602</u>

## (三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 19,484	\$ 19,648
退職後福利	304	362
業務執行費用	508	503
股份基礎給付酬勞成本	<u>1,310</u>	<u>2,449</u>
總計	<u>\$ 21,606</u>	<u>\$ 22,962</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 63,970	\$ 65,653
退職後福利	1,069	1,036
業務執行費用	1,577	1,290
股份基礎給付酬勞成本	<u>4,816</u>	<u>6,936</u>
總計	<u>\$ 71,432</u>	<u>\$ 74,915</u>

## 八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30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)	\$ 14,767	\$ 30,057	\$ 14,032	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	5,941	土地租約保證
房屋及建築物	44,270	45,093	45,368	長期借款
	<u>\$ 64,978</u>	<u>\$ 81,091</u>	<u>\$ 65,341</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；於民國 112 年 3 月 16 日，本公司收到最高法院判決主文通知書，裁判廢棄原判決，發回高等法院審理。

### 重要合約

本公司與供應商簽訂產能預約協議，依協議書約定，本公司預繳保證金後，供應商提供產能予本公司。本公司支付之保證金，請詳附註六(十二)說明。

## 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

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之 金融資產			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產	\$ 8,507	\$ 60,894	\$ 58,420
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	\$ 787,538	\$ 680,510	\$ 695,705
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	619,819	842,402	932,820
按攤銷後成本衡量之金融 資產	20,708	35,998	19,973
應收票據	-	73,838	-
應收帳款	766,946	878,160	1,185,255
其他應收款	37,106	18,819	162,300
存出保證金 (帳列其他非流動資產)	419,979	419,826	419,784
	<u>\$ 1,864,558</u>	<u>\$ 2,269,043</u>	<u>\$ 2,720,132</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量 之金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ 575	\$ -	\$ 7,590
指定透過損益按公允價值 衡量之金融負債	9,056	8,662	12,720
	<u>\$ 9,631</u>	<u>\$ 8,662</u>	<u>\$ 20,310</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	902,663	1,083,088	273,500
應付票據	375	753	6
應付帳款	500,586	687,754	1,004,433
其他應付款	253,708	298,604	634,344
應付可轉換公司債	749,126	739,984	742,430
長期借款(包含一年或一 營業週期內到期)	785,568	772,229	656,680
存入保證金 (帳列其他非流動負債)	78,805	78,807	78,806
	<u>\$ 3,270,831</u>	<u>\$ 3,661,219</u>	<u>\$ 3,390,199</u>
租賃負債	\$ 206,974	\$ 215,825	\$ 137,292

## 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。
- B. 本集團使用外幣衍生性金融商品合約，包括遠期外匯合約或換匯交易合約等，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：

(外幣:功能性貨幣)	112年9月30日		
	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	\$ 28,481	32.270	\$ 919,082
非貨幣性項目			
美金：新台幣	58,049	32.270	1,873,241
日幣：新台幣	10,934	0.2162	2,364
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	22,650	32.270	730,916

111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	\$ 37,142	30.710	\$ 1,140,616
非貨幣性項目			
美金：新台幣	54,835	30.710	1,683,982
日幣：新台幣	14,251	0.2324	3,312
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	28,117	30.710	863,457

111年9月30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	\$ 46,885	31.750	\$ 1,488,599
非貨幣性項目			
美金：新台幣	68,537	31.750	2,176,050
日幣：新台幣	15,089	0.2201	3,321
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	30,010	31.750	952,818

- D. 本集團具重大影響之貨幣性項目於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之未實現兌換(損失)利益彙總金額分別為 \$8,982、\$17,743、\$16,979 及 \$46,350。

本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

112年1月1日至9月30日			
敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	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%	\$ 9,191	-
非貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	-	18,732
日幣：新台幣	1%	-	24
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	7,309	-



111年1月1日至9月30日

敏感度分析

(外幣:功能性貨幣)

金融資產

貨幣性項目

美金：新台幣

1% \$ 14,886 \$ -

非貨幣性項目

美金：新台幣

1% - 21,760

日幣：新台幣

1% - 33

金融負債

貨幣性項目

美金：新台幣

1% 9,528 -

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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前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 \$425 及 \$2,740；對民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 \$39,377 及 \$34,785。

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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 112 年及 111 年 9 月 30 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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$1,171 及 \$356。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 112 年及 111 年 9 月 30 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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日之損失率法如下：

112年9月30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	\$ -	\$ 843,726	\$ 843,726
備抵損失	\$ -	\$ 76,780	\$ 76,780
111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	\$ -	\$ 960,813	\$ 960,813
備抵損失	\$ -	\$ 82,653	\$ 82,653

111年9月30日	應收帳款		
	個別	群組	合計
預期損失率		5.50%~7.89%	
帳面價值總額	\$ -	\$ 1,267,792	\$ 1,267,792
備抵損失	\$ -	\$ 82,537	\$ 82,537

I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	112年		111年	
1月1日	\$	82,653	\$	82,244
提列減損損失		-		293
預期信用減損迴轉利益	(	5,873)		-
9月30日	\$	76,780	\$	82,537

J. 本集團民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 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\$765,918、\$880,157及\$907,471。

K. 本集團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：

	112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(暨9月30日)	\$ -	\$ 63,000	\$ -
	111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(暨9月30日)	\$ -	\$ 63,000	\$ -

### (3) 流動性風險

- 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。
- 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。

112年9月30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	\$ 908,752	\$ -	\$ -
應付票據	375	-	-
應付帳款	500,586	-	-
其他應付款	253,708	-	-
租賃負債	28,072	88,681	126,704
一年內到期之長期負債	411,802	-	-
應付公司債	-	794,400	-
長期借款	-	388,945	6,565
存入保證金	-	78,805	-
<u>衍生金融負債：</u>			
換匯交易合約	\$ 575	\$ -	\$ -
111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	\$ 1,088,285	\$ -	\$ -
應付票據	753	-	-
應付帳款	687,754	-	-
其他應付款	298,604	-	-
租賃負債	12,459	28,685	131,176
一年內到期之長期負債	211,697	-	-
應付公司債	-	794,400	-
長期借款	-	578,934	7,493
存入保證金	-	78,807	-
111年9月30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	\$ 273,578	\$ -	\$ -
應付票據	6	-	-
應付帳款	1,004,433	-	-
其他應付款	634,344	-	-
租賃負債	12,885	29,505	136,595
一年內到期之長期負債	152,151	-	-
應付公司債	-	800,000	-
長期借款	-	519,938	8,024
存入保證金	-	78,806	-
<u>衍生金融負債：</u>			
外匯換匯合約	\$ 7,590	\$ -	\$ -

### (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、應付公司債、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：

112年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ 8,507	\$ -	\$ -	\$ 8,507
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	233,948	-	553,590	787,538
合計	<u>\$ 242,455</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 553,590</u>	<u>\$ 796,045</u>
<b>負債</b>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約及換匯交易合約	\$ -	\$ 575	\$ -	\$ 575
可轉換公司債之贖回權	-	-	9,056	9,056
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 575</u>	<u>\$ 9,056</u>	<u>\$ 9,631</u>

111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<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	\$ 57,567	\$ -	\$ -	\$ 57,567
混合工具	-	-	3,327	3,327
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產				
權益證券	187,885	-	492,625	680,510
合計	<u>\$ 245,452</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 495,952</u>	<u>\$ 741,404</u>
<b>負債</b>				
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
可轉換公司債之贖賣 回權	\$ -	\$ -	\$ 8,662	\$ 8,662
111年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<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	\$ 54,791	\$ -	\$ -	\$ 54,791
混合工具	-	-	3,629	3,629
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產				
權益證券	159,678	-	536,027	695,705
合計	<u>\$ 214,469</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 539,656</u>	<u>\$ 754,125</u>
<b>負債</b>				
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
遠期外匯合約及換匯 交易合約	\$ -	\$ 7,590	\$ -	\$ 7,590
可轉換公司債之贖賣 回權	-	-	12,720	12,720
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,590</u>	<u>\$ 12,720</u>	<u>\$ 20,310</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：

市場報價	<u>上市(櫃)公司股票</u> 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。遠期外匯合約及換匯交易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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日第三等級之變動：

	<u>權益證券</u>	
	<u>112年</u>	<u>111年</u>
1月1日	\$ 492,625	\$ 542,813
認列於其他綜合損益之利益或損失	14,302	11,985
本期取得	27,916	16,694
本期處分及清算	-	(83,867)
轉出第三等級	-	(9,316)
投資成本收回	(3,900)	-
匯率影響數	22,647	61,347
9月30日	<u>\$ 553,590</u>	<u>\$ 539,656</u>

8. 因 Senti Bioscience Inc. 於民國 111 年第二季於公開交易市場掛牌交易，可取得足夠之觀察市場資訊，因此本集團於該事件發生當月底將所採用之公允價值由第三等級轉入至第一等級。

9. 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。

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：

	112年9月30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	\$ 53,967	市價法	缺乏市場流通性折價	10%-50%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
創投公司股票	499,623	淨資產價值	淨資產價值	15%-30%	淨資產價值愈高，公允價值愈高
111年12月31日					
	公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	\$ 67,587	市價法	缺乏市場流通性折價	15%-35%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
創投公司股票	425,038	淨資產價值	淨資產價值	15%-35%	淨資產價值愈高，公允價值愈高
混合工具：					
可轉換債券合約	3,327	二項式模型	折現率	-	折現率愈高，公允價值愈低
111年9月30日					
	公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	\$ 77,260	市價法	缺乏市場流通性折價	30%-35%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
創投公司股票	458,767	淨資產價值	淨資產價值	15%-40%	淨資產價值愈高，公允價值愈高
混合工具：					
可轉換債券合約	3,629	二項式模型	折現率	-	折現率愈高，公允價值愈低

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	112年9月30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%	\$ -	\$ -	\$ 5,536	(\$ 5,536)



		111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%		\$ -	\$ -	\$ 4,926	(\$ 4,926)

  

		111年9月30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%		\$ -	\$ -	\$ 6,204	(\$ 6,204)

### 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：請詳附表二。
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：無。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)及六(十五)。
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：請詳附表三。

#### (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）：請詳附表四。

#### (三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表五。

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 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 112 年及 111 年 9 月 30 日尚未支付金額(帳列「其他應付款」)明細如下：

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
佣金支出	\$ 6,625	\$ 12,804
勞務費	\$ 16,607	\$ 12,679
	<u>112年9月30日</u>	<u>111年9月30日</u>
其他應付款	\$ 5,361	\$ 3,817

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：無。

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 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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112年9月30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	力智電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	32,000	\$ 7,872	-	\$ 7,872	
肆聿投資(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	501	-	501	
肆贊投資(股)公司	股票	華東科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,000	134	-	134	
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	17,602	1.07%	17,602	
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	-	196,772	1.52%	196,772	
Etron Technology (HK) Limited	股權投資	Walden Technology Ventures 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	-	175,796	2.64%	175,796	
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	-	29,621	4.65%	29,621	
Etron Technology (HK) Limited	股權投資	WI Harper Fund IX, 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	-	14,122	1.05%	14,121	
Kinglord Corp.	股票	Senti Biosciences, 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	41,475	553	0.09%	553	
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	2,795	0.91%	2,795	
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	6,261,451	7,263	7.69%	7,263	
Plusway Corp.	股權投資	WI Harper Fund IX, 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	-	21,182	1.57%	21,182	
Plusway Corp.	股權投資	IT-Farm J-Tech Fund Investment Limited Partnership	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	8,902	4.55%	8,902	
Plusway Corp.	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	219,635	3,827	0.23%	3,827	
肆聿投資(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	-	19.54%	-	

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	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%	\$ -	
肆聿投資(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	29,076	11.21%	29,076	
肆聿投資(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	22,480	1.54%	22,480	
肆聿投資(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	232,029	0.76%	232,029	
肆聿投資(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	13,570	4.33%	13,570	
肆聿投資(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	982	0.02%	982	
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	-	9,810	1.54%	9,810	
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	384	0.01%	384	
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%	773	
鈺創科技(股)公司	特別股	豐宏科技(股)有限公司	無	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	4,200,000	-	-	-	

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112年1月1日至9月30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(註1)			應收(付)票據、帳款		備註(註2)
			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	
鈺創科技股份有限公司	Etron Technology (HK) Limited	本公司間接持股之子公司	銷貨	\$ 100,886	5.34%	月結90天	不適用	不適用	\$ 54,892	7.40%	

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112年1月1日至9月30日

附表三

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	\$ 13,806	-	0.70%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology America, Inc.	1	佣金支出	9,990	-	0.51%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology America, Inc.	1	其他應付費用	1,605	-	0.02%
0	鈺創科技(股)公司	Anzon Corporation	1	勞務費	1,792	-	0.09%
0	鈺創科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	1	佣金支出	6,625	-	0.34%
0	鈺創科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	1	勞務費	3,628	-	0.18%
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	1,235	-	0.02%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology (HK) Limited	1	銷貨收入	100,886	-	5.14%
0	鈺創科技(股)公司	Etron Technology (HK) Limited	1	應收帳款	54,892	-	0.75%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	其他應收款	6,318	-	0.09%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	其他收益	11,430	-	0.58%
0	鈺創科技(股)公司	鈺群科技(股)公司	1	支援服務收入	1,983	-	0.10%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	支援服務收入	3,338	-	0.17%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	其他應收款	14,922	-	0.20%
0	鈺創科技(股)公司	鈺立微電子(股)公司	1	其他收益	15,441	-	0.79%
0	鈺創科技(股)公司	Insignis Technology Corporation	1	銷貨收入	17,718	-	0.90%
0	鈺創科技(股)公司	Insignis Technology Corporation	1	應收帳款	4,351	-	0.06%
1	鈺立微電子(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	3	勞務費	9,763	-	0.50%
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	3,383	-	0.05%
1	鈺立微電子(股)公司	AiYs3D Technology, Inc.	3	勞務費	5,111	-	0.26%
2	鈺群科技(股)公司	富聿邦電子(深圳)有限公司	3	勞務費	3,216	-	0.16%

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，以期中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112年1月1日至9月30日

附表四

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	\$ 112,099	\$ 112,099	2,702,522	93.57%	\$ 280	(\$ 57)	(\$ 53)	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%	500,011	19,846	19,846	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	511,185	10,485	100.00%	156,656	568	568	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	8,215	22,861	14,083,000	100.00%	384,699	13,487	13,487	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%	15,750	( 17,314)	( 17,314)	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	142,188	5,292	100.00%	255,127	3,833	3,833	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	127,141	111,921	4,220	100.00%	32,867	( 17,218)	( 17,218)	子公司
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%	2,229	( 219)	( 219)	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%	24,417	( 666)	( 666)	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%	9,668	( 65,805)	( 31,319)	子公司
鈺創科技(股)公司	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	553,326	429,195	58,019,238	65.82%	77,369	( 154,338)	( 98,612)	子公司
鈺創科技(股)公司	帝潤智慧科技(股)公司	台灣	資訊軟體服務業	53,017	35,600	4,155,203	79.98%	15,148	( 16,599)	( 13,325)	子公司
鈺創科技(股)公司	T-Era Architecture Technology, Inc.	開曼群島	一般投資事業	11,249	6,309	2,921,600	7.561%	1,065	( 5,416)	( 276)	曾孫公司
鈺創科技(股)公司	TAT Technology, Inc.	開曼群島	一般投資事業	7,553	4,730	1,971,200	7.333%	559	( 3,943)	( 209)	曾孫公司
鈺創科技(股)公司	日創值科技(股)公司	台灣	智慧財產權業	15,000	-	1,500,000	100.00%	6,316	( 527)	( 8,701)	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%	73	( 4)	( 4)	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	24,093	12,093	2,500,000	96.05%	3,494	( 9,148)	( 8,786)	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	5.39%	43,073	13,744	899	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%	4,439	( 65,805)	( 13,584)	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	2.36%	2,799	( 154,338)	( 3,827)	子公司
Kinglord Corp.	Etron Technology America, Inc.	美國	銷售代理	181,357	172,590	47,666,666	100.00%	21,073	( 8,382)	( 8,066)	孫公司
Kinglord Corp.	Anzon Technology, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	11,649	11,086	1,681,000	70.85%	1,738	( 729)	( 536)	孫公司
Kinglord Corp.	Etron Technology (HK) Limited	香港	電子零組件買賣業	154,896	147,408	37,440,000	100.00%	467,592	30,149	30,149	孫公司
Kinglord Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	9,047	8,609	785,273	0.89%	1,055	( 154,338)	( 1,439)	子公司
Etron Technology (HK) Limited	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	26,842	25,544	2,329,918	2.64%	3,131	( 154,338)	( 4,277)	子公司
Anzon Technology, Inc.	Anzon Corporation	日本	銷售代理	18,250	17,368	185	100.00%	2,364	( 836)	( 744)	曾孫公司
Intercosmos Group Limited	Grandsino Technology Limited	英屬維京群島	一般投資事業	82,326	78,346	4,611	100.00%	240,130	4,668	4,668	孫公司
Intercosmos Group Limited	Fullboom International Limited	薩摩亞	一般投資事業	33,884	32,246	1,050,000	100.00%	13,473	( 792)	( 820)	孫公司
Grandsino Technology Limited	Great Team Backend Foundry, Inc.	英屬維京群島	一般投資事業	79,005	75,186	9,583,909	27.67%	237,043	13,744	4,616	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	80,019	76,151	2,755,508	9.12%	101,454	13,744	1,521	子公司之轉投資公司
Pluswav Corp.	eYs3D Microelectronics, Inc.	開曼群島	一般投資事業	9,447	8,990	887,121	1.01%	1,198	( 154,338)	( 1,629)	子公司
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	32,284	15,362	10,428,000	81.11%	14,151	( 21,196)	( 17,192)	孫公司
eCapture Ltd. Co.	eCapture Co., Limited	香港	電子產品的開發及行銷、銷售	30,657	29,175	950,000	100.00%	1,971	( 84)	( 84)	孫公司
Insignis Technology, Inc.	Insignis Technology Corporation	美國	電子零組件買賣業	61,797	58,810	1,915,000	100.00%	24,305	( 475)	( 626)	孫公司
eEver Technology Limited	鈺群科技(股)公司	台灣	電子零組件製造業	210,971	200,772	29,450,000	100.00%	32,665	( 63,931)	( 63,931)	孫公司
eYs3D Microelectrions, Inc.	鈺立微電子(股)公司	台灣	電子零組件製造業	950,008	779,718	98,350,000	100.00%	121,185	( 153,480)	( 153,480)	孫公司
eYs3D Microelectrions, Inc.	AiYs3D Technology, Inc	美國	市場行銷與客戶服務	323	307	10,000	100.00%	1,061	412	412	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	
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	\$ 1,552	\$ 1,477	\$ 134,000	100.00%	\$ 1,289	\$ 110	\$ 110	曾孫公司
Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	T-Era Architecture Technology, Inc.	開曼群島	一般投資事業	645	614	20,000,000	51.760%	7,290	( 5,416)	( 2,993)	曾孫公司
Invention and Collaboration Laboratory Pte. Ltd.	TAT Technology, Inc.	開曼群島	一般投資事業	452	430	14,000,000	52.083%	3,966	( 3,943)	( 2,169)	曾孫公司
T-Era Architecture Technology, Inc.	兆紀元微系統科技(股)公司	台灣	半導體技術開發、諮詢和設計服務	20,880	10,281	2,000,000	100.00%	11,062	( 5,258)	( 5,258)	曾孫公司
T-Era Architecture Technology, Inc.	TAT Technology, Inc.	開曼群島	一般投資事業	3,614	2,211	896,000	3.333%	258	( 3,943)	( 92)	曾孫公司
TAT Technology, Inc.	兆紀元設計整合科技(股)公司	台灣	半導體技術開發、諮詢和設計服務	11,911	7,711	1,128,000	100.00%	6,041	( 3,726)	( 3,726)	曾孫公司
TAT Technology, Inc.	T-Era Architecture Technology, Inc.	開曼群島	一般投資事業	5,357	2,948	1,328,000	3.437%	526	( 5,416)	( 123)	曾孫公司
日創值科技(股)公司	WeCrevention, Inc.	美國	智慧財產權業	3,209	-	100,000	100.00%	3,108	( 114)	( 118)	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112年1月1日至9月30日

附表五

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	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					已匯回 投資收益	
杰群電子科技(東莞)有限公司	其他電晶體	\$ 2,843,523	(2)	\$ 248,045	\$ -	\$ -	\$ 248,045	\$ 48,108	12.65%	\$ 6,088	\$ 267,741	\$ -	註3、註4、 註5 註6
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	32,270	(2)	32,285	-	-	32,285	( 823)	100.00%	( 823)	12,500	-	
上海華芯創業投資企業	新創事業之投資	41,653	(2)	35,154	-	-	35,154	-	1.52%	-	196,772	-	註7
Walden Technology Ventures II, L.P.	新創事業之投資	3,210,296	(2)	95,668	-	-	95,668	-	2.64%	-	175,796	-	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	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	\$ 411,152 (美金12,464仟元)	\$ 459,363 (美金14,235仟元)	\$ 2,250,288