

矽格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 111 年及 110 年第三季
(股票代碼 6257)

公司地址：新竹縣竹東鎮北興路一段 436 號
電 話：(03)595-9213

矽格股份有限公司及子公司
民國 111 年及 110 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	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 ~ 66
	(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) 重大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 ~ 48
	(七) 關係人交易	48 ~ 49
	(八) 質押之資產	50
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	50

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	50	
(十一)	重大之期後事項	50	
(十二)	其他	51 ~ 65	
(十三)	附註揭露事項	65	
(十四)	部門資訊	66	

矽格股份有限公司 公鑒：

前言

矽格股份有限公司及子公司民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之合併資產負債表，民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 111 年及 110 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)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣 3,435,824 仟元及新台幣 3,876,048 仟元，分別占合併資產總額之 8.79%及 10.97%；負債總額分別為新台幣 1,754,693 仟元及新台幣 2,107,461 仟元，分別占合併負債總額之 8.77%及 11.29%；其民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合利益(損失)總額分別為新台幣(98,765)仟元、新台幣 335,597 仟元、新台幣(202,041)仟元及新台幣(93,583)仟元，分別占合併綜合損益總額之(14.53%)、32.31%、(6.47%)及(3.8%)。

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，致無法允當表達矽格股份有限公司及子公司民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之合併財務狀況，民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，暨民國 111 年及 110 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

謝智政

謝智政



會計師

江采燕

江采燕



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042599 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1060025097 號

中 華 民 國 1 1 1 年 1 1 月 1 日



矽格股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國111年9月30日及民國110年12月31日、9月30日

(民國111年及110年9月30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	111年9月30日		110年12月31日		110年9月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 10,195,206	26	\$ 7,943,271	22	\$ 7,113,001	20
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		375,469	1	481,282	1	447,421	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)及八						
	產—流動		567,231	1	1,011,455	3	1,381,387	4
1140	合約資產—流動	六(十八)	183,450	1	193,381	1	144,962	1
1150	應收票據淨額	六(五)	10,733	-	720	-	28	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	4,492,469	12	3,866,733	11	4,301,987	12
1180	應收帳款—關係人淨額	六(五)及七	3,018	-	5,491	-	4,751	-
1200	其他應收款		71,758	-	97,947	-	90,810	-
1220	本期所得稅資產		-	-	32,791	-	32,791	-
130X	存貨	六(六)	376,747	1	304,078	1	295,462	1
1410	預付款項		599,755	2	746,019	2	511,256	2
1470	其他流動資產		133,343	-	164,916	-	42,681	-
11XX	流動資產合計		<u>17,009,179</u>	<u>44</u>	<u>14,848,084</u>	<u>41</u>	<u>14,366,537</u>	<u>41</u>
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價	六(三)						
	值衡量之金融資產—非流動		1,519,519	4	1,576,506	4	1,375,304	4
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)及八						
	產—非流動		69,887	-	69,887	-	69,887	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八	18,909,035	48	18,479,301	50	17,842,940	51
1755	使用權資產	六(八)	866,103	2	826,733	2	876,863	2
1780	無形資產		251,829	1	192,547	1	319,260	1
1840	遞延所得稅資產		339,499	1	389,770	1	405,982	1
1900	其他非流動資產		105,968	-	220,145	1	86,767	-
15XX	非流動資產合計		<u>22,061,840</u>	<u>56</u>	<u>21,754,889</u>	<u>59</u>	<u>20,977,003</u>	<u>59</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 39,071,019</u>	<u>100</u>	<u>\$ 36,602,973</u>	<u>100</u>	<u>\$ 35,343,540</u>	<u>100</u>

(續次頁)



矽格股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國111年9月30日及民國110年12月31日、9月30日

(民國111年及110年9月30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

負債及權益	附註	111年9月30日		110年12月31日		110年9月30日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(九)及八	\$ 165,000	-	\$ 245,444	1	\$ 973,564	3
2130	合約負債—流動	六(十八)	43,504	-	106,290	-	24,381	-
2150	應付票據		5,089	-	4,175	-	441	-
2170	應付帳款		342,296	1	378,437	1	405,084	1
2200	其他應付款	六(十)	2,772,605	7	3,383,018	9	2,770,970	8
2230	本期所得稅負債		408,357	1	489,295	1	376,110	1
2250	負債準備—流動		11,609	-	9,817	-	10,424	-
2280	租賃負債—流動		333,226	1	263,461	1	319,708	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十一) (十二)	3,420,167	9	2,567,936	7	2,981,241	8
2399	其他流動負債—其他		293,754	1	246,441	1	318,723	1
21XX	流動負債合計		<u>7,795,607</u>	<u>20</u>	<u>7,694,314</u>	<u>21</u>	<u>8,180,646</u>	<u>23</u>
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十一)	4,406,334	11	4,383,961	12	3,128,779	9
2540	長期借款	六(十二)及八	6,784,223	18	5,748,648	16	6,375,563	18
2570	遞延所得稅負債		133,669	-	52,366	-	47,276	-
2580	租賃負債—非流動		503,780	1	560,131	1	538,621	2
2600	其他非流動負債		391,822	1	336,730	1	396,331	1
25XX	非流動負債合計		<u>12,219,828</u>	<u>31</u>	<u>11,081,836</u>	<u>30</u>	<u>10,486,570</u>	<u>30</u>
2XXX	負債總計		<u>20,015,435</u>	<u>51</u>	<u>18,776,150</u>	<u>51</u>	<u>18,667,216</u>	<u>53</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十四)	4,564,218	12	4,520,782	12	4,500,812	13
資本公積								
3200	資本公積	六(十五)	532,688	1	942,353	3	759,798	2
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十六)	4,369,116	11	1,526,636	4	1,526,636	4
3350	未分配盈餘		6,391,613	16	7,816,291	21	7,073,469	20
其他權益								
3400	其他權益	六(十七)	329,608	2	636,474	2	500,861	2
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>16,187,243</u>	<u>42</u>	<u>15,442,536</u>	<u>42</u>	<u>14,361,576</u>	<u>41</u>
36XX	非控制權益		<u>2,868,341</u>	<u>7</u>	<u>2,384,287</u>	<u>7</u>	<u>2,314,748</u>	<u>6</u>
3XXX	權益總計		<u>19,055,584</u>	<u>49</u>	<u>17,826,823</u>	<u>49</u>	<u>16,676,324</u>	<u>47</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 39,071,019</u>	<u>100</u>	<u>\$ 36,602,973</u>	<u>100</u>	<u>\$ 35,343,540</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：黃興陽



經理人：葉燦錄



會計主管：陳祺昌





矽格股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國111年及110年1月1日至9月30日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	111年7月1日至9月30日		110年7月1日至9月30日		111年1月1日至9月30日		110年1月1日至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十八)及七	\$ 4,783,905	100	\$ 4,680,501	100	\$ 14,557,736	100	\$ 12,390,245	100
5000 營業成本	六(六)(二十三) (二十四)	(3,448,825)	(72)	(3,245,699)	(69)	(10,134,713)	(69)	(8,669,972)	(70)
5950 營業毛利淨額		<u>1,335,080</u>	<u>28</u>	<u>1,434,802</u>	<u>31</u>	<u>4,423,023</u>	<u>31</u>	<u>3,720,273</u>	<u>30</u>
營業費用	六(二十三)(二十四)								
6100 推銷費用		(64,646)	(1)	(46,682)	(1)	(183,118)	(1)	(138,877)	(1)
6200 管理費用		(288,190)	(6)	(234,746)	(5)	(811,944)	(6)	(635,210)	(5)
6300 研究發展費用		(117,203)	(3)	(105,740)	(2)	(322,915)	(2)	(300,105)	(3)
6450 預期信用減損利益	十二(二)	<u>124</u>	-	<u>-</u>	-	<u>700</u>	-	<u>-</u>	-
6000 營業費用合計		(469,915)	(10)	(387,168)	(8)	(1,317,277)	(9)	(1,074,192)	(9)
6900 營業利益		<u>865,165</u>	<u>18</u>	<u>1,047,634</u>	<u>23</u>	<u>3,105,746</u>	<u>22</u>	<u>2,646,081</u>	<u>21</u>
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(十九)	25,482	-	6,665	-	45,498	-	22,188	-
7010 其他收入	六(二十)(二十七)	53,774	1	33,063	1	127,623	1	70,517	1
7020 其他利益及損失	六(二十一)	507,696	11	111,554	2	885,444	6	151,046	1
7050 財務成本	六(二十二)	(55,595)	(1)	(41,634)	(1)	(148,220)	(1)	(118,427)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		<u>531,357</u>	<u>11</u>	<u>109,648</u>	<u>2</u>	<u>910,345</u>	<u>6</u>	<u>125,324</u>	<u>1</u>
7900 稅前淨利		<u>1,396,522</u>	<u>29</u>	<u>1,157,282</u>	<u>25</u>	<u>4,016,091</u>	<u>28</u>	<u>2,771,405</u>	<u>22</u>
7950 所得稅費用	六(二十五)	(284,507)	(6)	(220,797)	(5)	(816,869)	(6)	(499,920)	(4)
8000 繼續營業單位本期淨利		<u>1,112,015</u>	<u>23</u>	<u>936,485</u>	<u>20</u>	<u>3,199,222</u>	<u>22</u>	<u>2,271,485</u>	<u>18</u>

(續次頁)



矽格股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國111年及110年1月1日至9月30日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	111年7月1日至9月30日		110年7月1日至9月30日		111年1月1日至9月30日		110年1月1日至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
8200 本期淨利		\$ 1,112,015	23	\$ 936,485	20	\$ 3,199,222	22	\$ 2,271,485	18
其他綜合損益(淨額)									
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)	(\$ 683,112)	(14)	\$ 104,622	2	(\$ 602,649)	(5)	\$ 270,804	2
8310 不重分類至損益之項目總額		(683,112)	(14)	104,622	2	(602,649)	(5)	270,804	2
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(十七)	250,966	5	(2,450)	-	526,651	4	(80,453)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		250,966	5	(2,450)	-	526,651	4	(80,453)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 432,146)	(9)	\$ 102,172	2	(\$ 75,998)	(1)	\$ 190,351	2
8500 本期綜合損益總額		\$ 679,869	14	\$ 1,038,657	22	\$ 3,123,224	21	\$ 2,461,836	20
淨利(損)歸屬於：									
8610 母公司業主		\$ 983,459	20	\$ 857,278	18	\$ 2,791,638	19	\$ 2,099,658	17
8620 非控制權益		128,556	3	79,207	2	407,584	3	171,827	1
合計		\$ 1,112,015	23	\$ 936,485	20	\$ 3,199,222	22	\$ 2,271,485	18
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		\$ 439,653	9	\$ 959,963	20	\$ 2,485,109	17	\$ 2,316,373	19
8720 非控制權益		240,216	5	78,694	2	638,115	4	145,463	1
合計		\$ 679,869	14	\$ 1,038,657	22	\$ 3,123,224	21	\$ 2,461,836	20
基本每股盈餘	六(二十六)								
9750 基本每股盈餘		\$ 2.17		\$ 1.92		\$ 6.16		\$ 4.74	
稀釋每股盈餘	六(二十六)								
9850 稀釋每股盈餘		\$ 2.01		\$ 1.82		\$ 5.70		\$ 4.51	

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：黃興陽



經理人：葉燦鍊



會計主管：陳祺昌




 矽格股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國111年及110年1月1日至9月30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	歸屬於母公					業主之權			益	
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之差異	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	總計	非控制權益	權益總額
110年1月1日至9月30日										
	\$ 4,316,114	\$ 715,446	\$ 1,351,118	\$ -	\$ 6,029,494	(\$ 78,954)	\$ 363,100	\$ 12,696,318	\$ 2,249,853	\$ 14,946,171
110年1月1日餘額	-	-	-	-	2,099,658	-	-	2,099,658	171,827	2,271,485
本期淨利	-	-	-	-	-	(54,089)	270,804	216,715	(26,364)	190,351
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(54,089)	270,804	2,316,373	145,463	2,461,836
本期綜合損益總額	-	-	-	-	2,099,658	(54,089)	270,804	2,316,373	145,463	2,461,836
109年度盈餘分派及指撥	-	-	175,518	-	(175,518)	-	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(880,165)	-	-	(880,165)	-	(880,165)
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(396,074)	-	(396,074)
資本公積分配現金	-	(396,074)	-	-	-	-	-	-	-	-
公司債轉換	184,698	440,426	-	-	-	-	-	625,124	-	625,124
子公司分派現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	(80,568)	(80,568)
110年9月30日餘額	\$ 4,500,812	\$ 759,798	\$ 1,526,636	\$ -	\$ 7,073,469	(\$ 133,043)	\$ 633,904	\$ 14,361,576	\$ 2,314,748	\$ 16,676,324
111年1月1日至9月30日										
	\$ 4,520,782	\$ 942,353	\$ 1,526,636	\$ -	\$ 7,816,291	(\$ 130,865)	\$ 767,339	\$ 15,442,536	\$ 2,384,287	\$ 17,826,823
111年1月1日餘額	-	-	-	-	2,791,638	-	-	2,791,638	407,584	3,199,222
本期淨利	-	-	-	-	-	296,120	(602,649)	(306,529)	230,531	(75,998)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	296,120	(602,649)	2,485,109	638,115	3,123,224
本期綜合損益總額	-	-	-	-	2,791,638	296,120	(602,649)	2,485,109	638,115	3,123,224
110年度盈餘分派及指撥	-	-	2,842,480	-	(2,842,480)	-	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(1,369,427)	-	-	(1,369,427)	-	(1,369,427)
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(502,123)	-	(502,123)
資本公積分配現金	-	(502,123)	-	-	-	-	-	-	-	-
公司債轉換	43,436	92,458	-	-	-	-	-	135,894	-	135,894
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	337	-	(337)	-	-	-
子公司分派現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	(150,731)	(150,731)
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	-	-	(4,746)	-	-	(4,746)	(3,330)	(8,076)
111年9月30日餘額	\$ 4,564,218	\$ 532,688	\$ 4,369,116	\$ -	\$ 6,391,613	\$ 165,255	\$ 164,353	\$ 16,187,243	\$ 2,868,341	\$ 19,055,584

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：黃興陽



經理人：葉燦錄



會計主管：陳祺昌





矽格股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國111年及110年1月1日至9月30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	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 4,016,091	\$ 2,771,405
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(七)(八) (二十三) 3,338,204	2,905,425
攤銷費用	六(二十三) 53,389	37,640
預期信用減損迴轉利益	十二(二) (700)	-
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨損失(利益)	六(二)(二十一) 6,029 (13,781)	(13,781)
利息費用	148,220	118,427
利息收入	六(十九) (45,498) (22,188)	(22,188)
股利收入	六(二十) (20,677) (16,241)	(16,241)
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十一) (29,414) (158,741)	(158,741)
非金融資產減損損失	213	-
政府補助收入	六(十二) (5,359)	-
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		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資 產減少	99,784	98,469
合約資產	11,366 (35,365)	(35,365)
應收票據	(10,014)	368
應收帳款	(556,124) (658,761)	(658,761)
應收帳款-關係人	2,473 (940)	(940)
其他應收款	22,365	3,026,567
存貨	(57,728) (52,391)	(52,391)
預付款項	150,697	172,894
其他流動資產	35,733 (5,638)	(5,638)
其他非流動資產	4,739	1,655
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	(63,619)	5,283
應付票據	914 (2,128)	(2,128)
應付帳款	(46,988) (89,695)	(89,695)
其他應付款	(275,106) (564)	(564)
負債準備	377 (1,698)	(1,698)
其他流動負債	46,855	94,811
淨確定福利負債	(11,738) (5,336)	(5,336)
其他非流動負債	58,859 (2,501)	(2,501)
營運產生之現金流入	6,873,343	8,166,976
收取之利息	44,280	23,170
支付之利息	(136,373) (108,425)	(108,425)
收取之股利	20,677	16,241
支付所得稅	(756,101) (464,180)	(464,180)
營業活動之淨現金流入	6,045,826	7,633,782

(續次頁)



矽格股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國111年及110年1月1日至9月30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	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
投資活動之現金流量			
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三)	\$ 337	\$ -
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(1,964,285)	(1,633,768)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產		2,460,982	2,852,218
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		(546,000)	(158,000)
取得不動產、廠房及設備	六(二十八)	(3,660,326)	(5,807,933)
處分不動產、廠房及設備價款		108,910	748,634
取得無形資產		(106,432)	(109,302)
存出保證金增加		(2,942)	(19,423)
存出保證金減少		2,600	14,725
其他非流動資產增加		-	(11,339)
因合併產生之淨現金流出	六(二十七)	-	(4,458,677)
投資活動之淨現金流出		(3,707,156)	(8,582,865)
籌資活動之現金流量			
短期借款舉借數	六(二十九)	590,888	2,500,340
短期借款償還數	六(二十九)	(673,470)	(2,591,508)
發行公司債	六(二十九)	-	2,900,204
長期借款舉借數	六(二十九)	9,182,790	11,512,300
長期借款償還數	六(二十九)	(7,192,874)	(10,444,355)
存入保證金增加	六(二十九)	7,869	358
存入保證金減少	六(二十九)	(1,928)	(23)
租賃本金償還	六(二十九)	(154,262)	(151,286)
發放現金股利	六(十六)	(1,369,427)	(880,165)
資本公積分配現金	六(十五)(十六)	(502,123)	(396,074)
發放現金股利予非控制權益	四(三)	(150,731)	(80,568)
籌資活動之淨現金(流出)流入		(263,268)	2,369,223
匯率變動之影響		176,533	64,186
本期現金及約當現金增加數		2,251,935	1,484,326
期初現金及約當現金餘額	六(一)	7,943,271	5,628,675
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 10,195,206	\$ 7,113,001

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：黃興陽



經理人：葉燦鍊



會計主管：陳祺昌



矽格股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 111 年及 110 年第三季

(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

矽格股份有限公司(原名為巨大電子股份有限公司，以下簡稱「本公司」)，於民國 77 年 12 月 15 日在中華民國設立。民國 87 年度為擴展提供客戶封裝及測試一元化服務，本公司以購買資產之方式併購轉投資之公司—矽格股份有限公司(併購後此公司清算解散)，並於民國 87 年 11 月 27 日變更公司名稱為矽格股份有限公司。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為積體電路之設計、加工、測試、預燒處理、製造及買賣等。

本公司於民國 93 年 2 月 11 日經董事會通過合併以 RF 測試為主要業務之宇通全球科技股份有限公司，並以本公司為存續公司，宇通全球科技股份有限公司為消滅公司，合併後公司名稱仍為矽格股份有限公司。該項合併案件之合併基準日為民國 94 年 3 月 1 日。

本公司於民國 94 年 12 月 30 日經董事會通過合併以積體電路測試為主要業務之宏宇半導體股份有限公司，並以本公司為存續公司，宏宇半導體股份有限公司為消滅公司，合併後公司名稱仍為矽格股份有限公司。該項合併案件之合併基準日為民國 95 年 6 月 12 日。

本公司於民國 102 年 5 月 8 日經董事會通過合併以積體電路封裝為主要業務之麥瑟半導體股份有限公司，並以本公司為存續公司，該項合併案件之合併基準日為民國 102 年 5 月 31 日。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 111 年 11 月 1 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 111 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<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。

(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 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：

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
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日

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、重大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 110 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 110 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。
- (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，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 110 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日	
矽格股份有限公司	Sigurd International Co., Ltd.	投資公司	100	100	100	註5
矽格股份有限公司	渤格有限公司	國際貿易公司	100	100	100	註2、註5
矽格股份有限公司	誠遠科技股份有限公司	半導體封裝及測試	100	100	100	-
矽格股份有限公司	Bloomeria Limited	投資公司	100	100	100	-
矽格股份有限公司	安搏生股份有限公司	醫療器材製造及零售	55	55	55	註5
矽格股份有限公司	崇基科技股份有限公司	電子資訊供應服務	58.77	58.77	58.77	註5
矽格股份有限公司	鴻泰興有限公司	投資公司	96.66	96.66	96.66	註5
矽格股份有限公司	格星股份有限公司	投資公司	0.65	0.65	0.65	-
矽格股份有限公司	聯測股份有限公司	投資公司	100	100	100	註1
Sigurd International Co., Ltd.	Sigurd Microelectronics (Cayman) Co., Ltd.	投資公司	78.33	78.33	78.33	註5
Sigurd International Co., Ltd.	鴻泰興有限公司	投資公司	3.34	3.34	3.34	註5
鴻泰興有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	半導體測試軟件的研發與先進測試服務	100	100	100	-
Sigurd Microelectronics (Cayman) Co., Ltd.	矽格微電子(無錫)有限公司	生產、銷售微電子產品	100	100	100	註5

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日	
Bloomeria Limited	格星股份有限公司	投資公司	99.35	99.35	99.35	-
格星股份有限公司	台星科股份有限公司	積體電路之研發及測試	51.9	51.90	51.90	-
誠遠科技股份有限公司	台星科股份有限公司	積體電路之研發及測試	0.03	0.03	0.03	-
台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	晶片凸塊及晶圓之封測服務	100	100	100	-
台星科股份有限公司	台星測企業股份有限公司	工業廠房租售	100	-	-	註3
崇基科技股份有限公司	歐普司電子有限公司	投資業務	100	100	100	註5
崇基科技股份有限公司	崇誠科技股份有限公司	電子資訊供應服務	84	75	75	註4、註5
崇基科技股份有限公司	Valuenet International Limited	電子資訊供應服務	100	100	100	註5
歐普司電子有限公司	優普士電子(深圳)有限公司	生產經營燒錄器及其配件、拷貝器、芯片測試儀零件和電子元器件	100	100	100	註5
崇誠科技股份有限公司	崇誠株式會社	電子資訊供應服務	98	98	98	註5
聯測股份有限公司	矽格聯測股份有限公司(聯測科技股份有限公司更名)	積體電路測試服務、晶粒、覆晶封裝及基板之產製、銷售及研發	100	100	100	註1

註 1：本公司於民國 110 年 4 月 14 日以 USD\$165,000 仟元(約\$4,701,842)完成收購取得聯測股份有限公司 100%股權。原屬聯測股份有限公司之子公司一併列入合併財務報表編製主體。

聯測股份有限公司於民國 110 年 6 月 7 日辦理減資，並返還現金回本公司計\$2,900,000(含新台幣\$920,470及USD\$71,489仟元)，減資比率為 52.59%。

聯測股份有限公司於民國 110 年 8 月 4 日辦理現金增資\$701,337，本公司已於民國 110 年 8 月 11 日匯出資本金\$701,337，取得全數增資股權。

註 2：本公司之境外轉投資子公司-渤格有限公司於民國 110 年 7 月 15 日辦理現金增資 USD\$1,500 仟元，本公司已於民國 110 年 8 月 19 日匯出資本金 USD\$1,500 仟元(\$41,931)，取得全數增資股權。

註 3：台星測企業股份有限公司於民國 111 年 5 月 10 日設立，公司出資 \$200,000 取得 100%之股權。

註 4：崇誠科技股份有限公司於民國 111 年 6 月辦理現金增資 \$8,100，崇基科技股份公司已於民國 111 年 6 月匯出資本金 \$8,100，取得全數增資股權。

註 5：因不符合重要子公司之定義，其民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。

註 6：台星科企業股份有限公司於民國 111 年 10 月 17 日辦理減資，並返還現金回本公司之子公司台星科股份有限公司計 \$1,000,000，減資比率為 32.25%。

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 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日非控制權益總額分別為 \$2,868,325、\$2,384,287 及 \$2,314,748，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				說明
		111年9月30日		110年12月31日		
		金額	持股百分比	金額	持股百分比	
台星科股份有限公司及子公司	台灣	\$ 2,774,971	48.10%	\$ 2,284,926	48.10%	-

子公司名稱	主要營業場所	非控制權益				說明
		110年9月30日				
		金額	持股百分比	金額	持股百分比	
台星科股份有限公司及子公司	台灣	\$ 2,221,724	48.10%			-

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	台星科股份有限公司及子公司		
	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
流動資產	\$ 3,888,333	\$ 3,378,430	\$ 3,142,497
非流動資產	3,570,226	2,959,821	2,932,513
流動負債	(775,656)	(683,581)	(690,251)
非流動負債	(878,824)	(778,759)	(609,796)
淨資產總額	\$ 5,804,079	\$ 4,875,911	\$ 4,774,963

綜合損益表

	台星科股份有限公司及子公司	
	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
收入	\$ 970,363	\$ 864,846
稅前淨利	\$ 306,416	\$ 170,684
所得稅費用	(58,233)	(34,680)
繼續營業單位本期淨利	248,183	136,004
本期淨利	248,183	136,004
其他綜合損益(稅後淨額)	231,479	(1,005)
本期綜合損益總額	\$ 479,662	\$ 134,999
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 230,695	\$ 64,928
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

	台星科股份有限公司及子公司	
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
收入	\$ 3,057,149	\$ 2,243,625
稅前淨利	\$ 947,923	\$ 318,322
所得稅費用	(158,749)	(44,854)
繼續營業單位本期淨利	789,174	273,468
本期淨利	789,174	273,468
其他綜合損益(稅後淨額)	452,396	(60,380)
本期綜合損益總額	\$ 1,241,570	\$ 213,088
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 597,135	\$ 102,485
支付予非控制權益股利	\$ 150,731	\$ 80,568

現金流量表

	台星科股份有限公司及子公司	
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
營業活動之淨現金流入	\$ 1,382,822	\$ 604,587
投資活動之淨現金流出	(517,700)	(684,962)
籌資活動之淨現金流出	(179,324)	(22,119)
匯率變動對現金及約當現金之影響	165,864	(1,088)
本期現金及約當現金減少數	851,662	(103,582)
期初現金及約當現金餘額	1,603,413	1,065,623
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,455,075	\$ 962,041

(四) 員工福利

退休金

確定福利計劃

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 110 年度合併財務報告附註五。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,623	\$ 2,069	\$ 4,637
支票存款及活期存款	4,324,973	5,370,830	4,541,009
定期存款	<u>5,868,610</u>	<u>2,570,372</u>	<u>2,567,355</u>
合計	<u>\$ 10,195,206</u>	<u>\$ 7,943,271</u>	<u>\$ 7,113,001</u>

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. 本集團未有以現金及約當現金提供作為質押擔保之情形。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30日</u>
流動項目：				
受益憑證		\$ 210,000	\$ 315,000	\$ 285,000
普通公司債		143,480	143,480	143,480
本公司可轉換公司債之贖回權		<u>1,050</u>	<u>1,050</u>	<u>-</u>
		354,530	459,530	430,780
評價調整		<u>20,939</u>	<u>21,752</u>	<u>16,641</u>
合計		<u>\$ 375,469</u>	<u>\$ 481,282</u>	<u>\$ 447,421</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於(損)益之明細如下：

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
強制透過損益按公允價值		
衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ -	\$ -
受益憑證	(978)	330
普通公司債	9,157	(493)
可轉換公司債	(150)	887
	<u>\$ 8,029</u>	<u>\$ 724</u>
	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
強制透過損益按公允價值		
衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ -	\$ 1,369
受益憑證	(20,346)	15,468
普通公司債	15,367	(2,305)
可轉換公司債	(1,050)	(751)
	<u>(\$ 6,029)</u>	<u>\$ 13,781</u>

2. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	<u>目</u>	<u>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30日</u>
非流動項目：				
權益工具				
上市櫃公司股票		\$ 150,000	\$ 150,000	\$ 150,000
非上市、上櫃、興櫃股票		1,205,166	659,167	591,400
小計		1,355,166	809,167	741,400
評價調整		164,353	767,339	633,904
合計		<u>\$ 1,519,519</u>	<u>\$ 1,576,506</u>	<u>\$ 1,375,304</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具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111年9月30日、110年12月31日及110年9月30日之公允價值分別為\$1,519,519、\$1,576,506及\$1,375,304。

2. 本集團於民國111年7月1日至9月30日及111年1月1日至9月30日出售公允價值分別為\$0及\$337之非上市上櫃興櫃股票投資，累積處分利益分別為\$0及\$337，並轉列保留盈餘。另本集團於110年上半年度未有出售非上市上櫃、興櫃股票投資之情事。

3. 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利益之明細如下：

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
<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	(\$ 683,112)	\$ 104,622
累積利益因除列轉列		
保留盈餘	\$ -	\$ -
認列於損益之股利收入	\$ 3,881	\$ 13,924
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
<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	(\$ 602,649)	\$ 270,804
累積利益因除列轉列		
保留盈餘	\$ 337	\$ -
認列於損益之股利收入	\$ 17,881	\$ 16,241

4. 在不考慮其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$1,519,519、\$1,576,506 及 \$1,375,304。

5. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
流動項目：			
質押定期存款	\$ -	\$ 25,000	\$ -
定期存款	567,231	986,455	1,381,387
合計	\$ 567,231	\$ 1,011,455	\$ 1,381,387
非流動項目：			
質押定期存款	\$ 39,887	\$ 39,887	\$ 39,887
公司債	30,000	30,000	30,000
合計	\$ 69,887	\$ 69,887	\$ 69,887

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
利息收入	\$ 4,281	\$ 1,602
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
利息收入	\$ 7,709	\$ 7,230

2. 在不考慮其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$637,118、\$1,081,342 及 \$1,451,274。
3. 於民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日因關稅保證用途及租賃保證用途受限之定期存款分別計 \$39,886、\$64,887 及 \$39,887，帳列於「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動」及「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」，請詳附註八之說明。
4. 相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

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
應收票據	\$ 10,733	\$ 720	\$ 28
應收帳款	4,546,376	3,914,441	4,348,701
應收帳款－關係人	3,018	5,491	4,751
	4,549,394	3,919,932	4,353,452
減：備抵損失	(53,907)	(47,708)	(46,714)
	\$ 4,495,487	\$ 3,872,224	\$ 4,306,738

1. 民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 110 年 1 月 1 日客戶合約之應收款及應收票據餘額為 \$3,355,494。
2. 應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	111年9月30日		110年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 4,474,239	\$ 10,733	\$ 3,735,127	\$ 720
30天內	11,280	-	120,818	-
31-90天	3,949	-	13,777	-
91-180天	5,736	-	5	-
181天以上	54,190	-	50,205	-
	\$ 4,549,394	\$ 10,733	\$ 3,919,932	\$ 720

	110年9月30日	
	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 4,269,268	\$ 28
30天內	18,398	-
31-90天	10,438	-
91-180天	5,555	-
181天以上	49,793	-
	\$ 4,353,452	\$ 28

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 在不考慮其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$10,733、\$720 及 \$28；最能代表本集團應收帳款於民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$4,495,487、\$3,872,224 及 \$4,306,738。

4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

	111年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 260,166	(\$ 16,233)	\$ 243,933
物料	102,598	(5,871)	96,727
在製品	11,835	(1,420)	10,415
商品及製成品	28,591	(2,919)	25,672
合計	<u>\$ 403,190</u>	<u>(\$ 26,443)</u>	<u>\$ 376,747</u>
	110年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 215,763	(\$ 5,381)	\$ 210,382
物料	82,026	(3,106)	78,920
在製品	7,457	-	7,457
商品及製成品	8,121	(802)	7,319
合計	<u>\$ 313,367</u>	<u>(\$ 9,289)</u>	<u>\$ 304,078</u>
	110年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 198,465	(\$ 6,298)	\$ 192,167
物料	85,570	(3,834)	81,736
在製品	4,832	(50)	4,782
商品及製成品	17,110	(333)	16,777
合計	<u>\$ 305,977</u>	<u>(\$ 10,515)</u>	<u>\$ 295,462</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
已耗用存貨成本	\$ 3,437,985	\$ 3,242,116
存貨跌價損失	10,799	937
存貨報廢損失	-	2,726
存貨盤點損失	29	-
出售下腳收入	-	(73)
匯率影響數	12	(7)
	<u>\$ 3,448,825</u>	<u>\$ 3,245,699</u>
	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
已耗用存貨成本	\$ 10,117,529	\$ 8,667,302
存貨跌價損失	17,128	206
存貨報廢損失	-	2,726
存貨盤點損失	29	-
出售下腳收入	-	(216)
匯率影響數	27	(46)
	<u>\$ 10,134,713</u>	<u>\$ 8,669,972</u>

(七) 不動產、廠房及設備

		111年						
		土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他	未完工程及 待驗設備	合計
1月1日								
成本	\$	844,353	\$ 3,947,609	\$ 28,945,355	\$ 412,521	\$ 2,647,787	\$ 1,378,065	\$ 38,175,690
累計折舊及減損		-	(1,378,192)	(16,480,813)	(224,174)	(1,613,210)	-	(19,696,389)
	\$	<u>844,353</u>	<u>\$ 2,569,417</u>	<u>\$ 12,464,542</u>	<u>\$ 188,347</u>	<u>\$ 1,034,577</u>	<u>\$ 1,378,065</u>	<u>\$ 18,479,301</u>
1月1日	\$	844,353	\$ 2,569,417	\$ 12,464,542	\$ 188,347	\$ 1,034,577	\$ 1,378,065	\$ 18,479,301
增添		1,524	103,981	2,706,400	57,071	106,596	468,637	3,444,209
使用權資產轉入		-	-	22,981	-	-	-	22,981
重分類(註)		-	89,542	1,102,431	713	43,131	(1,236,274)	(457)
處分		-	(27,472)	(50,378)	(166)	(1,480)	-	(79,496)
折舊費用		-	(112,033)	(2,818,890)	(72,563)	(209,296)	-	(3,212,782)
淨兌換差額		-	18,019	200,510	4,798	29,561	2,391	255,279
9月30日	\$	<u>845,877</u>	<u>\$ 2,641,454</u>	<u>\$ 13,627,596</u>	<u>\$ 178,200</u>	<u>\$ 1,003,089</u>	<u>\$ 612,819</u>	<u>\$ 18,909,035</u>
9月30日								
成本	\$	845,877	\$ 4,070,858	\$ 32,995,037	\$ 451,542	\$ 2,802,246	\$ 612,819	\$ 41,778,379
累計折舊及減損		-	(1,429,404)	(19,367,441)	(273,342)	(1,799,157)	-	(22,869,344)
	\$	<u>845,877</u>	<u>\$ 2,641,454</u>	<u>\$ 13,627,596</u>	<u>\$ 178,200</u>	<u>\$ 1,003,089</u>	<u>\$ 612,819</u>	<u>\$ 18,909,035</u>

110年

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
1月1日							
成本	\$ 844,353	\$ 3,254,658	\$ 24,827,007	\$ 366,435	\$ 2,369,687	\$ 1,258,941	\$ 32,921,081
累計折舊及減損	-	(1,246,624)	(15,329,982)	(199,145)	(1,516,041)	-	(18,291,792)
	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 2,008,034</u>	<u>\$ 9,497,025</u>	<u>\$ 167,290</u>	<u>\$ 853,646</u>	<u>\$ 1,258,941</u>	<u>\$ 14,629,289</u>
1月1日	\$ 844,353	\$ 2,008,034	\$ 9,497,025	\$ 167,290	\$ 853,646	\$ 1,258,941	\$ 14,629,289
增添	-	6,980	4,296,629	63,656	282,759	653,969	5,303,993
合併轉入數	-	484,174	525,584	7,920	4,572	22,780	1,045,030
預付設備款移轉數	-	-	75,000	-	-	-	75,000
使用權資產轉入	-	-	205,984	-	-	-	205,984
重分類(註)	-	-	1,163,673	13,701	14,590	(1,213,652)	(21,688)
處分	-	-	(585,347)	(4,150)	(985)	-	(590,482)
折舊費用	-	(96,457)	(2,427,652)	(58,526)	(169,561)	-	(2,752,196)
淨兌換差額	-	(6,339)	(33,501)	(1,315)	(6,538)	(4,297)	(51,990)
9月30日	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 2,396,392</u>	<u>\$ 12,717,395</u>	<u>\$ 188,576</u>	<u>\$ 978,483</u>	<u>\$ 717,741</u>	<u>\$ 17,842,940</u>
9月30日							
成本	\$ 844,353	\$ 3,738,033	\$ 28,721,165	\$ 392,188	\$ 2,549,044	\$ 717,741	\$ 36,962,524
累計折舊及減損	-	(1,341,641)	(16,003,770)	(203,612)	(1,570,561)	-	(19,119,584)
	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 2,396,392</u>	<u>\$ 12,717,395</u>	<u>\$ 188,576</u>	<u>\$ 978,483</u>	<u>\$ 717,741</u>	<u>\$ 17,842,940</u>

註：於111年及110年1月1日至9月30日，未完工程及待驗設備本期重分類轉出數分為\$1,236,274及\$1,213,652，其中\$0及\$4,038係轉至無形資產；\$533及\$17,650係轉至預付款項；\$76及\$0係存貨轉至未完工程。

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
資本化金額	\$ 12,438	\$ 11,379
資本化利率區間	1.25%~1.56%	0.98%~1.42%

2. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括建物及無塵室、廠務設施等，按 50 年至 60 年提列折舊。

3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

4. 截至民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日止，本集團持有之土地面積皆為 12,061 平方公尺均係以他人名義持有之農牧等用地，該項以他人名義持有之農牧用地，本集團業已取得該土地所有權人設定之抵押權，作為保障該部分土地尚未辦妥過戶之權益。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備及公務車，為生產及營運所需，租賃合約之期間通常介於 1 到 32 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 本集團承租之機器設備及運輸設備因租賃期間不超過 12 個月而歸類為短期租賃合約及承租屬低價值之標的資產為辦公設備。

3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 198,493	\$ 202,410	\$ -
房屋	223,278	260,678	428,686
機器設備	431,244	351,233	435,242
運輸設備(公務車)	12,797	12,412	12,935
辦公設備	291	-	-
	<u>\$ 866,103</u>	<u>\$ 826,733</u>	<u>\$ 876,863</u>

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	1,614	-
房屋	16,557	12,346
機器設備	22,817	35,920
運輸設備(公務車)	2,228	2,384
辦公設備	47	-
	<u>\$ 43,263</u>	<u>\$ 50,650</u>

	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 4,832	\$ -
房屋	49,659	36,957
機器設備	63,374	109,232
運輸設備(公務車)	7,429	7,040
辦公設備	128	-
	<u>\$ 125,422</u>	<u>\$ 153,229</u>

4. 本集團於民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$179,647 及 \$214,464。

5. 本集團於租賃期間終止時，本集團對部分所租賃之機器設備具承購權。於民國 111 及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，上述具承購權之租賃合約因到期本集團執行承購權購入之機器設備分別為 \$22,981 及 \$205,984。

6. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 5,893	\$ 6,333
屬短期租賃合約之費用	77,298	66,843
屬低價值資產租賃之費用	1,490	-
	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 17,744	\$ 20,028
屬短期租賃合約之費用	158,892	173,241
屬低價值資產租賃之費用	5,536	9,082

7. 本集團於民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$460,880 及 \$562,110。

(九) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>111年9月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 165,000</u>	1.3%~1.51%	無
<u>借款性質</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 245,444</u>	0.80%~1.87%	無
<u>借款性質</u>	<u>110年9月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 973,564</u>	0.67%~1.87%	無

(十) 其他應付款

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
應付薪資及獎金	\$ 681,458	\$ 798,648	\$ 617,355
應付董事酬勞及員工酬勞	651,457	474,749	434,909
應付設備及工程款	339,847	645,355	625,433
其他	<u>1,099,843</u>	<u>1,464,266</u>	<u>1,093,273</u>
	<u>\$ 2,772,605</u>	<u>\$ 3,383,018</u>	<u>\$ 2,770,970</u>

(十一) 應付公司債

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
應付可轉換公司債	\$ 2,700,000	\$ 2,700,000	\$ 4,200,000
應付普通公司債	3,000,000	3,000,000	-
減：已執行轉換權之金額	(1,190,100)	(1,054,000)	(987,700)
應付公司債折價	(<u>93,666</u>)	(<u>117,272</u>)	(<u>83,521</u>)
	4,416,234	4,528,728	3,128,779
減：一年內到期公司債 (帳列一年或一營業 週期內到期長期負債)	(<u>9,900</u>)	(<u>144,767</u>)	-
	<u>\$ 4,406,334</u>	<u>\$ 4,383,961</u>	<u>\$ 3,128,779</u>

國內第三次無擔保轉換公司債

1. 本公司為購置機器設備所需之營運資金，於民國 108 年 8 月 7 日經董事會決議通過發行國內第三次無擔保轉換公司債，該項發行案業經金融監督管理委員會核准，該項募資活動已於民國 108 年 10 月 3 日訂價，並於民國 108 年 10 月 15 日發行，其主要發行條款如下：

- (1) 發行總額：每張面額為\$100，依票面金額之 100.5%發行，發行張數為 12,000 張，發行總額為\$1,206,000。
- (2) 發行期間：三年，自民國 108 年 10 月 15 日發行，至民國 111 年 10 月 15 到期。
- (3) 票面利率及還本付息方式：票面年利率 0%，除本轉換公司債之持有人轉換為本公司普通股，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本債券到期時依債券面額以現金一次償還。
- (4) 轉換期間：除行使轉換權以及法令規定契約或另行約定(若有之)之停止過戶期間外，於本公司債發行後滿三個月之翌日(民國 109 年 1 月 16 日)起，至到期日(民國 111 年 10 月 15 日)止，將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股股票。

- (5)轉換價格及其調整：發行時之轉換價格訂為每股新台幣 37.0 元，惟本公司債發行後，遇有除權或除息者，經採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。因本公司發放現金股利依據發行及轉換辦法規定，轉換價格應予以調整，自民國 108 年 11 月 15 日起，轉換價格自 37.0 元調整至為 36.6 元、自民國 109 年 8 月 2 日起，轉換價格自 36.6 元調整至為 34.8 元。自民國 110 年 8 月 22 日起，轉換價格自 34.8 元調整至為 33.2 元。自民國 111 年 7 月 20 日起，轉換價格自 33.2 元調整至為 30.7 元。
- (6)轉換後之新股，其權利義務與本公司普通股股份相同。
- (7)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. 本公司於發行第三次可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，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\$43,697。
3. 本公司債於 111 年 10 月 15 日到期，截至於民國 111 年 9 月 30 日止，本公司國內第三次無擔保轉換公司債面額\$1,190,100 仟元已轉換為普通股 34,911,411 股，本轉換公司債面額\$1,199,900 仟元已轉換為普通股 35,230,626 股；剩餘未完成轉換之公司債面額\$100，依本公司國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第六條規定，於公司債到期時依公司債面額以現金一次償還。

國內第一次有擔保普通公司債

本公司為充實營運資金，於民國 110 年 3 月 10 日董事會決議通過發行國內第一次有擔保普通公司債，該項發行案業經向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申報生效，其主要發行條款如下：

- (1)發行總額：每張面額為\$1,000，依票面金額發行，發行張數為 3,000 張，發行總額為\$3,000,000。
- (2)發行期間：五年期，自民國 110 年 3 月 19 日發行，至民國 115 年 3 月 19 日到期。
- (3)票面利率及還本付息方式：票面年利率為固定利率 0.58%，每年單利小計利息一次，到期一次還本。
- (4)擔保方式：本公司債由各大銀行依簽訂義務之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

國內第四次無擔保轉換公司債

1. 本公司為購置機器設備所需之營運資金，本公司於民國 110 年 8 月 4 日經董事會決議通過發行國內第四次無擔保轉換公司債，該項發行案業經金融監督管理委員會核准，該項募資活動已於民國 110 年 10 月 2 日訂價，並於民國 110 年 10 月 13 日發行，其主要發行條款如下：
 - (1) 發行總額：每張面額為新台幣 100,000 元整，依票面金額之 106.2% 發行，發行張數為 15,000 張，發行總額為 \$1,592,946。
 - (2) 發行期間：三年，自 110 年 10 月 13 日發行，至 113 年 10 月 13 日到期。
 - (3) 票面利率及還本付息方式：票面年利率 0%，除本轉換公司債之持有人轉換為本公司普通股，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本債券到期時依債券面額以現金一次償還。
 - (4) 轉換期間：除行使轉換權以及法令規定契約或另行約定(若有之)之停止過戶期間外，於本公司債發行後滿三個月之翌日(111 年 1 月 14 日)起，至到期日(民國 113 年 10 月 13 日)止，將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股股票。
 - (5) 轉換價格及其調整：發行時之轉換價格訂為每股新台幣 65.4 元，惟本公司債發行後，遇有除權或除息者，經採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。因本公司發放現金股利依據發行及轉換辦法規定，轉換價格應予以調整，自民國 111 年 7 月 20 日起，轉換價格自 65.4 元調整至為 60.5 元。
 - (6) 轉換後之新股，其權利義務與本公司普通股股份相同。
 - (7) 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. 本公司於發行第四次可轉換公司債時，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 \$136,893。另嵌入之贖回權，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」。經分離後主契約債務之有效利率為 0.09%。
3. 截至於民國 111 年 9 月 30 日止，本公司第四次無擔保轉換公司債未有轉換為普通股之情事。

(十二) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年9月30日
長期銀行借款				
信用借款	自107年4月27日~121年5月9日，到期一次清償及依議定期間分期及分額償還	0.48%~4.75%	(註1)	\$ 8,877,070
擔保借款	自107年10月17日~115年1月8日，到期一次清償及依議定期間分期及分額償還	1.10%~1.65%	土地、廠房及機器設備 (註3)	1,317,420
				10,194,490
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(3,410,267)
				<u>\$ 6,784,223</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年12月31日
長期銀行借款				
信用借款	自107年9月17日~115年8月10日，到期一次清償及依議定期間分期及分額償還	0.48%~4.75%	(註1)	\$ 7,688,472
擔保借款	自108年9月26日~115年1月8日，到期一次清償及依議定期間分期及分額償還	0.79%~1.19%	土地、廠房及機器設備 (註4)	483,345
				8,171,817
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(2,423,169)
				<u>\$ 5,748,648</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年9月30日
長期銀行借款				
信用借款	107年9月17日~115年6月30日，依議定期間分期及分額償還	0.60%~4.75%	無	\$ 8,520,635
擔保借款	108年9月26日~113年9月26日，依議定期間分期及分額償還	0.79%~1.19%	土地、廠房及機器設備 (註5)	836,169
				9,356,804
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(2,981,241)
				<u>\$ 6,375,563</u>

於民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日長、短期借款認列之利息費用分別為 \$39,994、\$28,829、\$102,061 及 \$86,863。

註 1：信用借款

依簽署之授信合約規定，各項授信案存續期間債務全數清償前，應維持財務比率與約定，彙總說明如下：

1. 流動比率：即合併財務報告之流動資產淨額除以流動負債淨額，應不低於 130%。
2. 負債比率：即合併財務報告之總負債淨額加計或有負債除以有形淨值，應不高於 100%。
3. 利息保障倍數：即合併財務報告之稅前淨利加利息費用加折舊及攤銷費用除以利息費用，應大於 10 倍。
4. 有形淨值不得低於新台幣 110 億。
5. 承諾於本借款存續期間內，不得新增或增加設定機器設備抵押權予他人。
6. 矽格股份有限公司持有誠遠科技股份有限公司及矽格聯測股份有限公司之股份不得低於 51%。
7. 矽格股份有限公司持有台星科股份有限公司之股份不得低於 51% 且董事須維持過半席次；台星科股份有限公司持有台星科企業股份有限公司之股份不得低於 100%。
8. 台星科集團合計於該簽約銀行近三個月平均存款餘額不低於新台幣 60 百萬元。
9. 經濟部於民國 108 年 7 月 1 日實施「根留臺灣企業加速投資行動方案」，企業得以優惠利率 0.58%~0.975%向金融機構辦理合規投資專案之補助借款。本公司業已取得經濟部核定符合專案貸款資格並於與金融機構簽署貸款合約取得共新台幣 30.66 億元之融資額度，授信期間五年。該取得之資金係用於新購機器設備資及營運週轉等。本集團於民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列該借款專案補助收入分別計 \$4,724 及 \$0(帳列「其他收入」)。
10. 經濟部於民國 108 年 7 月 1 日實施「歡迎臺商回臺投資行動方案」，企業得以優惠利率 0.7%~1.50%向金融機構辦理合規投資專案之補助借款。本集團業已取得經濟部核定符合專案貸款資格並於與金融機構簽署貸款合約取得共新台幣 31.8 億元之融資額度，授信期間十年。本公司於民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列該借款專案補助收入 \$635。

註 2：信用借款

依簽署之授信合約規定，各項授信案存續期間債務全數清償前，應維持財務比率與約定，彙總說明如下：

1. 流動比率：即合併財務報告之流動資產淨額除以流動負債淨額，應不低於 100%。
2. 負債比率：即合併財務報告之總負債淨額加計或有負債除以有形淨值，應不高於 100%。
3. 資產負債率：即該公司財務報表總負債淨值除以總資產淨值，不得高於 70%。
4. 利息保障倍數：即合併財務報告之稅前淨利加利息費用加折舊及攤銷費用除以利息費用，應大於 15 倍。
5. 本公司持有台星科股份有限公司之股份不得低於 50%。
6. 本公司持有誠遠股份有限公司之股份不得低於 51%。
7. 有形淨值不得低於新台幣 100 億。
8. 台星科集團合計於該簽約銀行近三個月平均存款餘額不低於新台幣 60 百萬元。

註 3：擔保借款

依簽署之授信合約規定，各項授信案存續期間債務全數清償前，應維持財務比率與約定，彙總說明如下：

1. 淨負債比率：即合併財務報告之總負債減現金及約當現金除以有形淨值，應不高於 120%。
2. 利息保障倍數：即合併財務報告之稅前淨利加利息費用加折舊及攤銷費用除以利息費用，應大於 10 倍。
3. 有形淨值不得低於新台幣 110 億。
4. 資金用途得為購置機器設備及營運周轉。

註 4：擔保借款

依簽署之授信合約規定，各項授信案存續期間債務全數清償前，應維持財務比率與約定，彙總說明如下：

1. 負債比率：即合併財務報告之總負債淨額加計或有負債除以有形淨值，應不高於 100%。
2. 現金及約當現金除以短期借款加一年內到期之長期借款及公司債，應不得低於 1 倍。
3. 資金用途得為購置機器設備及營運周轉。

註 5：擔保借款

依簽署之授信合約規定，各項授信案存續期間債務全數清償前，應維持財務比率與約定，彙總說明如下：

1. 流動比率：即合併財務報告之流動資產淨額除以流動負債淨額，應不低於 120%。
2. 負債比率：即合併財務報告之總負債淨額加計或有負債除以有形淨值，應不高於 100%。
3. 有形淨值不得低於新台幣 110 億。
4. 利息保障倍數：即合併財務報告之稅前淨利加利息費用加折舊及攤銷費用除以利息費用，應大於 3 倍。
5. 資金用途得為購置機器設備及營運周轉。

以上財務承諾比率係依每季度會計師查核或核閱之合併財務報告為計算基礎，本公司民國 111 年第三季及 110 年度、110 年第三季合併財務報告符合其財務比率限制。

(十三) 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台灣銀行。另本集團於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本集團將於次年度三月底前一次提撥其差額。
 - (2) 民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 111 年及 110 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 \$1,378、\$1,631、\$4,221 及 \$4,420。
 - (3) 本集團於民國未來一年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$32,091。
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)矽格微電子(無錫)有限公司及矽興(蘇州)集成電路科技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，民國111年及110年7月1日至9月30日暨111年及110年1月1日至9月30日，其提撥比率分別為16%、13%~20%、16%及13%~20%。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)民國111年及110年7月1日至9月30日暨111年及110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\$37,991、\$33,070、\$112,010及\$93,356。

3. 長期員工福利

台星科公司及其子公司提供與員工其他長期員工福利計畫(撫卹金)，係採用精算技術衡量其他長期員工福利負債，民國111年9月30日、110年12月31日及110年9月30日其他長期員工福利負債分別為\$0、\$0及\$834。

(十四)股本

民國111年9月30日止，本公司額定資本額為\$10,000,000，分為1,000,000仟股(含員工認股權憑證可認購股數20,000仟股)，實收資本額為\$4,564,218，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：股	
	111年	110年
1月1日	452,078,156	431,611,382
公司債轉換	4,343,649	18,469,799
9月30日	<u>456,421,805</u>	<u>450,081,181</u>

(十五)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，得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。

	發行溢價	合併溢額	認股權	合計
111年1月1日	\$ 555,999	\$ 244,129	\$ 142,225	\$ 942,353
公司債轉換	97,414	-	(4,956)	92,458
資本公積發放				
現金	(502,123)	-	-	(502,123)
111年9月30日	<u>\$ 151,290</u>	<u>\$ 244,129</u>	<u>\$ 137,269</u>	<u>\$ 532,688</u>

	發行溢價	合併溢額	認股權	合計
110年1月1日	\$ 440,441	\$ 244,129	\$ 30,876	\$ 715,446
公司債轉換	463,556	-	(23,130)	440,426
資本公積發放				
現金	(396,074)	-	-	(396,074)
110年9月30日	\$ 507,923	\$ 244,129	\$ 7,746	\$ 759,798

(十六) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先彌補虧損、提繳稅捐、次提存 10% 法定盈餘公積，但法定盈餘公積，已達資本總額時，不在此限。並視需要提列或迴轉特別盈餘公積。餘額加計以往未分派盈餘為可分配盈餘。

2. 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。

本公司盈餘之分派得以現金股利或股票股利之方式為之，盈餘之分派以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派之，現金股利發放比例不低於 10%。

本公司業已於民國 110 年 7 月 15 日經股東會決議通過本公司盈餘之分派得以現金股利或股票股利之方式為之，盈餘之分派以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派之，當年度股東股利之發放為當年度可分配盈餘之 10%~80%，其中現金股利發放比例不低於 10%。

本公司業已於民國 111 年 6 月 9 日經股東會決議通過本公司將應分派股息及紅利之全部或一部分以發放現金之方式為之時，由董事會依公司法第二百四十條第五項規定決議辦理，並報告股東會。本公司將法定盈餘公積或資本公積之全部或一部分以現金方式發給時，由董事會依公司法第二百四十一條規定決議辦理，並報告股東會。

3. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

4. 本公司分別於民國 111 年 6 月 9 日及 110 年 7 月 15 日經股東會決議通過民國 110 年度及 109 年度盈餘分派案如下：

	110年度		109年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 284,248		\$ 175,518	
現金股利	1,369,427	\$ 3.00	880,165	\$ 2.00
合計	<u>\$1,653,675</u>		<u>\$1,055,683</u>	

5. 民國 111 年 6 月 9 日及 110 年 7 月 15 日經股東會通過以資本公積發放現金\$502,123(每股 1.10 元)及\$396,074(每股 0.90 元)。

6. 本公司股東會通過之股利分派資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十七) 其他權益項目

	111年		
	現損益	外幣換算	總計
1月1日	\$ 767,339	(\$ 130,865)	\$ 636,474
評價調整：			
- 母公司	(602,649)	-	(602,649)
- 子公司	-	-	-
評價調整轉出至保留盈餘：			
- 子公司	(337)	-	(337)
外幣換算差異數：			
- 子公司	-	296,120	296,120
9月30日	<u>\$ 164,353</u>	<u>\$ 165,255</u>	<u>\$ 329,608</u>
	110年		
	現損益	外幣換算	總計
1月1日	\$ 363,100	(\$ 78,954)	\$ 284,146
評價調整：			
- 母公司	270,804	-	270,804
外幣換算差異數：			
- 子公司	-	(54,089)	(54,089)
9月30日	<u>\$ 633,904</u>	<u>(\$ 133,043)</u>	<u>\$ 500,861</u>

(十八) 營業收入

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
客戶合約之收入	\$ 4,783,905	\$ 4,680,501
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
客戶合約之收入	\$ 14,557,736	\$ 12,390,245

1. 本集團之營業收入明細如下：

			其他	
	銷貨收入	封測收入	勞務收入	合計
111年7月1日至9月30日				
外部客戶合約收入	\$ 11,826	\$ 4,753,372	\$ 18,707	\$ 4,783,905
收入認列時點				
隨時間逐步認列之收入	\$ -	\$ 4,753,372	\$ 18,707	\$ 4,772,079
於某一時點認列之收入	\$ 11,826	\$ -	\$ -	\$ 11,826
110年7月1日至9月30日			其他	
外部客戶合約收入	\$ 15,418	\$ 4,656,379	勞務收入	合計
收入認列時點				
隨時間逐步認列之收入	\$ -	\$ 4,183,840	\$ 8,704	\$ 4,192,544
於某一時點認列之收入	\$ 15,418	\$ -	\$ -	\$ 15,418
111年1月1日至9月30日			其他	
外部客戶合約收入	\$ 38,487	\$14,484,139	勞務收入	合計
收入認列時點				
隨時間逐步認列之收入	\$ -	\$14,484,139	\$ 35,110	\$14,519,249
於某一時點認列之收入	\$ 38,487	\$ -	\$ -	\$ 38,487
110年1月1日至9月30日			其他	
外部客戶合約收入	\$ 48,115	\$12,321,009	勞務收入	合計
收入認列時點				
隨時間逐步認列之收入	\$ -	\$12,321,009	\$ 21,121	\$12,342,130
於某一時點認列之收入	\$ 48,115	\$ -	\$ -	\$ 48,115

2. 合約資產及合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日	110年1月1日
合約資產：				
合約資產-封裝測試	\$ 183,450	\$ 193,381	\$ 144,962	\$ 109,872
合約負債：				
合約負債-封裝測試	\$ 24,684	\$ 15,124	\$ 24,381	\$ 19,127

3. 期初合約負債本期認列收入

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
客戶合約收入	\$ 15	\$ 10,111
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
客戶合約收入	\$ 4,244	\$ 12,332

4. 退款負債（表列「其他流動負債」）

本集團依據歷史經驗估計折扣，於每一資產負債表日更新估計，相關之退款負債如下：

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
退款負債-流動	\$ 250,733	\$ 197,681	\$ 245,434

(十九) 利息收入

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
銀行存款利息	\$ 20,814	\$ 2,823
按攤銷後成本衡量	4,436	1,602
之金融資產利息收入		
其他利息收入	232	2,240
	\$ 25,482	\$ 6,665
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
銀行存款利息	\$ 36,106	\$ 12,068
按攤銷後成本衡量	7,709	7,230
之金融資產利息收入		
其他利息收入	1,683	2,890
	\$ 45,498	\$ 22,188

(二十) 其他收入

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
租金收入	\$ 210	\$ 730
股利收入	6,677	13,924
其他收入—其他	46,887	18,409
	<u>\$ 53,774</u>	<u>\$ 33,063</u>
	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
租金收入	\$ 605	\$ 2,089
股利收入	20,677	16,241
其他收入—其他	106,341	52,187
	<u>\$ 127,623</u>	<u>\$ 70,517</u>

(二十一) 其他利益及損失

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 22,767	\$ 78,570
淨外幣兌換利益	475,193	26,439
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益	8,029	724
其他利益	1,707	5,821
	<u>\$ 507,696</u>	<u>\$ 111,554</u>
	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 29,414	\$ 158,741
淨外幣兌換利益(損失)	859,503	(30,167)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨(損失)利益	(6,029)	13,781
其他利益	2,556	8,691
	<u>\$ 885,444</u>	<u>\$ 151,046</u>

(二十二) 財務成本

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
銀行借款	\$ 39,994	\$ 28,829
應付公司債	13,538	10,264
租賃負債	5,893	6,333
其他	(30)	-
減：符合要件之資產資本化 金額	(3,800)	(3,792)
	<u>\$ 55,595</u>	<u>\$ 41,634</u>

	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
銀行借款	\$ 102,061	\$ 86,863
應付公司債	40,800	22,897
租賃負債	17,744	20,028
其他	54	18
減：符合要件之資產資本化金額	(12,439)	(11,379)
	<u>\$ 148,220</u>	<u>\$ 118,427</u>

(二十三) 費用性質之額外資訊

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
員工福利費用	\$ 1,274,137	\$ 1,164,856
不動產、廠房設備折舊費用	\$ 1,107,827	\$ 971,133
使用權資產折舊費用	\$ 43,263	\$ 50,650
無形資產攤銷費用	\$ 20,344	\$ 7,303
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
員工福利費用	\$ 3,771,884	\$ 3,096,778
不動產、廠房設備折舊費用	\$ 3,212,782	\$ 2,752,196
使用權資產折舊費用	\$ 125,422	\$ 153,229
無形資產及其他資產攤銷費用	\$ 53,389	\$ 37,640

(二十四) 員工福利費用

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
薪資費用	\$ 1,109,498	\$ 1,011,919
勞健保費用	74,830	78,123
退休金費用	39,369	34,701
其他用人費用	50,440	40,113
	<u>\$ 1,274,137</u>	<u>\$ 1,164,856</u>
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
薪資費用	\$ 3,263,982	\$ 2,651,618
勞健保費用	244,471	220,023
退休金費用	116,231	97,776
其他用人費用	147,200	127,361
	<u>\$ 3,771,884</u>	<u>\$ 3,096,778</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，以當年度獲利狀況，提撥 8%~12% 為員工酬勞及不高於 3% 之數額為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，則應先扣除累積虧損之數額後，再就餘額計算提撥。

2. 本公司民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$133,906、\$102,324、\$365,856 及 \$252,313；董事酬勞估列金額分別為\$7,725、\$22,739、\$42,922 及 \$56,070，前述金額帳列薪資費用科目。民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日係依該年度之獲利情況，分別以 9.76%及 1.15%估列。
3. 經董事會決議之民國 110 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 110 年度財務報告認列之金額一致。
4. 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。

(二十五) 所得稅

1. 所得稅費用

	<u>111年7月1日至9月30日</u>	<u>110年7月1日至9月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 252,255	\$ 205,004
未分配盈餘加徵	-	905
以前年度所得稅高估	(2,874)	-
當期所得稅總額	<u>249,381</u>	<u>205,909</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>35,126</u>	<u>14,888</u>
遞延所得稅總額	<u>35,126</u>	<u>14,888</u>
所得稅費用	<u>\$ 284,507</u>	<u>\$ 220,797</u>
	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 832,903	\$ 595,236
未分配盈餘加徵	1,700	905
以前年度所得稅高估	(95,823)	(64,871)
當期所得稅總額	<u>738,780</u>	<u>531,270</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>78,089</u>	(31,350)
遞延所得稅總額	<u>78,089</u>	(31,350)
所得稅費用	<u>\$ 816,869</u>	<u>\$ 499,920</u>

2. 本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。

(二十六) 每股盈餘

	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)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 983,459	453,885	\$ 2.17
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 983,459	453,885	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞	-	8,608	
可轉換公司債	3,426	27,795	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 986,885	490,288	\$ 2.01
	110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)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 857,278	446,314	\$ 1.92
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 857,278	446,314	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞	-	4,248	
可轉換公司債	856	20,756	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 858,134	471,318	\$ 1.82

	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)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,791,638	452,992	\$ 6.16
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,791,638	452,992	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞		10,153	
可轉換公司債	10,450	28,546	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 2,802,088	491,691	\$ 5.70

	110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)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,099,658	442,581	\$ 4.74
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 2,099,658	442,581	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞	-	5,339	
可轉換公司債	3,386	24,498	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 2,103,044	472,418	\$ 4.45

(二十七) 企業合併

1. 本集團於民國 110 年 4 月 14 日以 USD\$165,000 仟元(約\$4,701,842) 購入聯測股份有限公司(以下簡稱「聯測公司」) 100%股權，並取得對聯測公司及其子公司之控制，並自該日起將該公司併入合併財務報表。該公司提供積體電路研發及測試等業務，本集團預期收購後可加強在封測市場之地位。

2. 收購聯測公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值之資訊如下：

	<u>110年4月14日</u>
收購對價	
現金	\$ 4,701,842
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	\$ 243,165
應收票據及帳款	352,927
其他應收款	3,085,736
存貨	59,306
預付款項	52,747
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產－非流動	136,166
按攤銷後成本衡量之金融資產	18,187
不動產、廠房及設備	1,099,803
使用權資產	207,158
無形資產	14,509
遞延所得稅資產	317,470
其他非流動資產	20,020
應付票據及帳款	(116,976)
本期所得稅負債	(1)
其他應付款	(385,814)
租賃負債	(208,626)
遞延所得稅負債	(6,430)
其他非流動負債	(171,064)
可辨認淨資產總額	<u>4,718,283</u>
廉價購買利益	(\$ <u>16,441</u>)

3. 本集團自民國 110 年 4 月 14 日合併聯測公司起，聯測公司及其子公司貢獻之營業收入及稅前淨利（損）分別為\$1,155,019 及(\$1,372)。若假設聯測公司及其子公司自民國 110 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為\$17,104,239 及\$3,354,604。

(二十八) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 3,444,209	\$ 5,378,993
加：期初應付設備款	645,355	866,979
加：期末預付設備款	8,191	22,458
加：合併轉入數		
- 應付設備款	-	34,036
加：租賃負債承購權支付數	20,036	208,473
減：期初預付設備款	(117,618)	(77,573)
減：期末應付設備款	(339,847)	(625,433)
本期支付現金	<u>\$ 3,660,326</u>	<u>\$ 5,807,933</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	<u>111年1月1日至9月30日</u>	<u>110年1月1日至9月30日</u>
可轉換公司債轉換成股本	<u>\$ 135,894</u>	<u>\$ 625,124</u>

(二十九) 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>應付公司債 (含一年 內到期)</u>	<u>租賃負債</u>	<u>存入 保證金</u>	<u>來自籌資活動 之負債總額</u>
111年1月1日	\$ 245,444	\$ 8,171,817	\$ 4,528,728	\$ 823,592	\$ 7,798	\$ 13,777,379
籌資現金流量 之變動	(82,582)	1,989,916	-	(154,262)	5,941	1,759,013
利息支付數	-	-	(17,400)	(17,744)	-	(35,144)
租賃承購權支付數	-	-	-	(20,036)	-	(20,036)
其他非現金之變動：						
利息費用	-	-	-	17,744	-	17,744
匯率變動之影響 已執行轉換權 之金額	2,138	32,757	-	8,065	-	42,960
應付公司債折價	-	-	40,800	-	-	40,800
租賃負債新增數	-	-	-	179,647	-	179,647
111年9月30日	<u>\$ 165,000</u>	<u>\$ 10,194,490</u>	<u>\$ 4,416,234</u>	<u>\$ 837,006</u>	<u>\$ 13,739</u>	<u>\$ 15,626,469</u>

	短期借款	長期借款	應付公司債 (含一年 內到期)		存入 保證金	來自籌資活動 之負債總額
			租賃負債			
110年1月1日	\$ 1,067,131	\$ 8,305,321	\$ 830,801	\$ 794,556	\$ 6,989	\$ 11,004,798
籌資現金流量 之變動	(91,168)	1,067,945	2,900,204	(359,759)	335	3,517,557
合併轉入數	-	-	-	208,626	453	209,079
利息支付數	-	-	-	(20,028)	-	(20,028)
其他非現金之變動：						
利息費用	-	-	-	20,028	-	20,028
匯率變動之影響 已執行轉換權 之金額	(2,399)	(16,462)	-	442	-	(18,419)
應付公司債折價	-	-	22,897	-	-	22,897
租賃負債新增數	-	-	-	214,464	-	214,464
110年9月30日	<u>\$ 973,564</u>	<u>\$ 9,356,804</u>	<u>\$ 3,128,778</u>	<u>\$ 858,329</u>	<u>\$ 7,777</u>	<u>\$ 14,325,252</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
迅杰科技股份有限公司	本公司為該公司董事
焱元投資股份有限公司	本公司為該公司董事

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	111年7月1日至9月30日	110年7月1日至9月30日
營業收入：		
其他關係人	<u>\$ 4,023</u>	<u>\$ 6,781</u>
	111年1月1日至9月30日	110年1月1日至9月30日
營業收入：		
其他關係人	<u>\$ 11,878</u>	<u>\$ 19,741</u>

銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 應收關係人款項

	<u>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30日</u>
應收關係人款項：			
其他關係人	\$ 3,018	\$ 5,491	\$ 4,751

應收關係人款項主要來自銷售交易。該應收款項並無抵押及附息。

3. 財產交易

取得金融資產

			<u>111年9月30日</u>
帳列項目	交易股數	交易標的	取得價款
焱元投資股份 有限公司	8,400,000	普通股	\$ 546,000
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產			

			<u>110年9月30日</u>
帳列項目	交易股數	交易標的	取得價款
焱元投資股份 有限公司	1,000,000	普通股	\$ 158,000
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產			

另，民國 111 年 6 月 22 日取得焱元投資股份有限公司每股分派股票股利 2 股，共計 14,000 仟股。

4. 其他交易

	<u>111年1月1日至9月30日</u>		<u>110年1月1日至9月30日</u>	
	項目	金額	項目	金額
焱元投資股份有限公司	股利收入	\$ 14,000	股利收入	\$ 12,000

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>111年7月1日至9月30日</u>		<u>110年7月1日至9月30日</u>	
短期員工福利	\$	44,558	\$	52,571
退職後福利		474		1,255
總計	\$	45,032	\$	53,826

	<u>111年1月1日至9月30日</u>		<u>110年1月1日至9月30日</u>	
短期員工福利	\$	114,635	\$	119,714
退職後福利		1,437		2,300
總計	\$	116,072	\$	122,014

八、質押之資產

本集團資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日	
土地、廠房及設備	\$ 1,586,724	\$ 1,450,149	\$ 1,506,967	短、長期借款
質押定期存款(註)	39,887	64,887	39,887	關稅、租賃保證
	<u>\$ 1,626,611</u>	<u>\$ 1,515,036</u>	<u>\$ 1,546,854</u>	

註：表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動」及「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

已簽約但尚未發生之資本支出

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 1,555,979</u>	<u>\$ 3,310,251</u>	<u>\$ 2,280,423</u>

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司發行國內第三次無擔保轉換公司債於民國 111 年 10 月 15 日到期，請詳附註六、(十一)說明。
2. 本公司為活化本集團資產使用效能並優化股東權益，業已於民國 111 年 11 月 1 日經董事會決議通過，本公司擬調整對 Bloomeria Limited 及間接持有格星股份有限公司之持股架構。
3. 承上點說明，因應本集團投資架構調整之計畫，本公司業已於民國 111 年 11 月 1 日經董事會決議通過，擬參與本公司直接及間接 100%持股之子公司格星股份有限公司現金增資案，預計總投資金額上限約為新台幣 15 億元。
4. 因本公司直接及間接 100%持股之子公司格星股份有限公司短期資金融通之需求，業已於民國 111 年 11 月 1 日經董事會決議通過，擬對本公司直接及間接 100%持股之子公司格星股份有限公司資金貸與，資金貸與金額為新台幣 12 億元。

十二、其他

(一) 資本管理

本期無重大變動，請參閱民國 110 年度合併財務報表附註十二。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
金融資產			
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	\$ 375,469	\$ 481,282	\$ 447,421
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	1,519,519	1,576,506	1,375,304
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	10,195,206	7,943,271	7,113,001
按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)	637,118	1,081,342	1,451,274
應收票據	10,733	720	28
應收帳款(含關係人)	4,495,487	3,872,224	4,306,738
其他應收款	71,758	97,947	90,810
存出保證金	51,201	50,500	49,646
	<u>\$ 17,356,491</u>	<u>\$ 15,103,792</u>	<u>\$ 14,834,222</u>
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 165,000	\$ 245,444	\$ 973,564
應付票據	5,089	4,175	441
應付帳款	342,296	378,437	405,084
其他應付款	2,772,605	3,383,018	2,770,970
應付公司債(包含一年內到期)	4,416,234	4,528,728	3,128,779
長期借款(包含一年內到期)	10,194,490	8,171,817	9,356,804
存入保證金	13,739	7,798	7,777
	<u>\$ 17,909,453</u>	<u>\$ 16,719,417</u>	<u>\$ 16,643,419</u>
租賃負債	<u>\$ 837,006</u>	<u>\$ 823,592</u>	<u>\$ 858,329</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 110 年度合併財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- 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人民幣或美金)，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：

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>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 261,226	31.750	\$ 8,293,926
新台幣：美金	586,766	0.031	586,766
美金：人民幣	19,480	7.098	618,490
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 22,791	31.750	\$ 723,614
美金：人民幣	39,923	7.098	1,267,555
新台幣：美金	946,634	0.031	946,634
日幣：新台幣	74,829	0.220	16,462

110年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 195,635	27.680	\$ 5,415,177
新台幣：美金	442,662	0.036	442,662
美金：人民幣	11,634	6.370	322,029
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 5,290	27.680	\$ 146,427
美金：人民幣	45,445	6.370	1,257,918
新台幣：美金	1,014,687	0.036	1,014,687
日幣：新台幣	49,665	0.241	11,969
110年9月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 193,513	27.850	\$ 5,389,337
新台幣：美金	408,213	0.036	408,213
美金：人民幣	13,526	6.469	376,699
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 11,790	27.850	\$ 328,352
美金：人民幣	49,940	6.469	1,390,829
新台幣：美金	828,684	0.036	29,775
日幣：新台幣	59,568	0.250	14,892

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國111年及110年7月1日至9月30日暨111年及110年1月1日至9月30日認列之全部兌換利益(損失)彙總金額分別為\$475,193、\$26,439、\$859,503及(\$30,167)。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

111年1月1日至9月30日

敏感度分析

	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 82,939	\$ -
新台幣：美金	1%	5,868	-
美金：人民幣	1%	6,185	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 7,236)	\$ -
美金：人民幣	1%	(12,676)	-
新台幣：美金	1%	(9,466)	-
日幣：新台幣	1%	(165)	-

110年1月1日至9月30日

敏感度分析

	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 53,893	\$ -
新台幣：美金	1%	4,082	-
美金：人民幣	1%	3,767	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 3,284)	\$ -
美金：人民幣	1%	(13,908)	-
新台幣：美金	1%	(298)	-
日幣：新台幣	1%	(148)	-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有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，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，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。若該等金融工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將分別增加或減少 \$2,187 及 \$3,007；對於其他綜合損益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利益或損失分別減少或增加 \$15,195 及 \$13,753。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期借款及長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣、美元計價。
- B. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別減少或增加 \$77,696 及 \$77,478，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 本集團按客戶評等之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- E. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
- (A) 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- (B) 於櫃買中心交易之債券投資，具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。

F. 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；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

G. 本集團納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款及合約資產的備抵損失，民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期30天內	逾期31~ 90天內	逾期91~ 180天內	逾期180 天以上	合計
<u>111年9月30日</u>						
預期損失率	0.001%-0.002%	0.001%-0.06%	0.08%-30%	0.26%-50%	50%-100%	
帳面價值總額	\$ 4,657,689	\$ 11,280	\$ 3,949	\$ 5,736	\$ 54,190	\$ 4,732,844
備抵損失					\$ 53,907	\$ 53,907

	未逾期	逾期30天內	逾期31~ 90天內	逾期91~ 180天內	逾期180 天以上	合計
<u>110年12月31日</u>						
預期損失率	0.11%	0.19%-0.29%	3.66%-16.95%	30.88%-50%	41.07%-100%	
帳面價值總額	\$ 3,928,508	\$ 120,818	\$ 13,777	\$ 5	\$ 50,205	\$ 4,113,313
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 47,708	\$ 47,708

	未逾期	逾期30天內	逾期31~ 90天內	逾期91~ 180天內	逾期180 天以上	合計
<u>110年9月30日</u>						
預期損失率	0.001%-0.002%	0.001%-0.06%	0.08%-30%	0.26%-50%	50%-100%	
帳面價值總額	\$ 4,414,230	\$ 18,398	\$ 10,438	\$ 5,555	\$ 49,793	\$ 4,498,414
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 46,714	\$ 46,714

H. 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。本集團於民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日無已沖銷之債權。

I. 本集團帳列按攤銷後成本之債務工具投資備抵損失變動表如下：

111年9月30日				
按存續期間				
	按12個月	信用風險已顯著增加者	已信用減損者	合計
按攤銷後成本				
衡量之金融資產	\$ 637,118	\$ -	\$ -	\$ 637,118
110年12月31日				
按存續期間				
	按12個月	信用風險已顯著增加者	已信用減損者	合計
按攤銷後成本				
衡量之金融資產	\$1,081,342	\$ -	\$ -	\$1,081,342
110年9月30日				
按存續期間				
	按12個月	信用風險已顯著增加者	已信用減損者	合計
按攤銷後成本				
衡量之金融資產	\$1,451,274	\$ -	\$ -	\$1,451,274

本集團所持有之按攤銷後成本衡量之金融資產為原始到期日逾三個月以上之銀行定期存款及質押之定期存款，信用風險評等無重大異常之情形。

J. 本集團採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

111年	
應收票據及應收帳款	
1月1日	\$ 47,708
減損迴轉利益	(700)
匯率影響數	6,899
9月30日	\$ 53,907
110年	
應收票據及應收帳款	
1月1日	\$ 47,771
匯率影響數	(1,057)
9月30日	\$ 46,714

K. 本集團納入未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計其他應收款的備抵損失，民國 111 年 9 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 9 月 30 日之準備矩陣如下：

	<u>未逾期</u>
111年9月30日	
預期損失率	0.11%
帳面價值總額	\$ 71,758
備抵損失	\$ -
	<u>未逾期</u>
110年12月31日	
預期損失率	0.11%
帳面價值總額	\$ 97,947
備抵損失	\$ -
	<u>未逾期</u>
110年9月30日	
預期損失率	0~100%
帳面價值總額	\$ 90,810
備抵損失	\$ -

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。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營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求，例如外匯管制等。

B. 本集團未動用借款額度明細如下：

	<u>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30日</u>
浮動利率			
一年內到期	\$ 3,911,312	\$ 2,696,558	\$ 2,363,206
一年以上到期	<u>3,139,335</u>	<u>3,781,222</u>	<u>3,241,980</u>
	<u>\$ 7,050,647</u>	<u>\$ 6,477,780</u>	<u>\$ 5,605,186</u>

C. 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。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

<u>非衍生金融負債:</u>	6個月	6個月			
111年9月30日	<u>以下</u>	<u>至1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2年以上</u>	<u>合計</u>
短期借款	\$ 80,229	\$ 85,863	\$ -	\$ -	\$ 166,092
應付票據	5,089	-	-	-	5,089
應付帳款	342,296	-	-	-	342,296
其他應付款	2,772,605	-	-	-	2,772,605
租賃負債	275,107	94,427	100,948	577,044	1,047,526
應付公司債	9,900	17,400	17,400	4,552,200	4,596,900
存入保證金	-	-	-	13,739	13,739
長期借款 (包含一年 內到期)	1,985,033	1,676,595	3,183,702	3,706,339	10,551,669
<u>非衍生金融負債:</u>	6個月	6個月			
110年12月31日	<u>以下</u>	<u>至1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2年以上</u>	<u>合計</u>
短期借款	\$ 245,444	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 245,444
應付票據	4,175	-	-	-	4,175
應付帳款	378,437	-	-	-	378,437
其他應付款	3,383,018	-	-	-	3,383,018
租賃負債	123,203	168,494	140,008	625,924	1,057,629
應付公司債	17,400	146,000	34,800	4,534,800	4,733,000
存入保證金	-	-	-	7,798	7,798
長期借款 (包含一年 內到期)	1,905,668	622,831	2,064,744	3,787,390	8,380,633
<u>非衍生金融負債:</u>	6個月	6個月			
110年9月30日	<u>以下</u>	<u>至1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2年以上</u>	<u>合計</u>
短期借款	\$ 973,901	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 973,901
應付票據	441	-	-	-	441
應付帳款	405,084	-	-	-	405,084
其他應付款	2,770,970	-	-	-	2,770,970
租賃負債	299,822	66,810	123,804	632,128	1,122,564
應付公司債	-	17,400	229,700	3,052,200	3,299,300
長期借款 (包含一年 內到期)	2,606,075	488,029	2,221,447	4,254,284	9,569,835

(三)公允價值估計

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。本集團投資之上市櫃股票投資及受益憑證的公允價值皆屬之。

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。

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

除下表所列者外，包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款、長短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

	111年9月30日			
	帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債(包含一年內到期)	\$4,416,234	\$ -	\$4,258,824	\$ -
		110年12月31日		
	帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債(包含一年內到期)	\$4,528,728	\$ -	\$4,455,912	\$ -
		110年9月30日		
	帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債(包含一年內到期)	\$3,128,779	\$ -	\$3,092,049	\$ -

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：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

111年9月30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				
受益憑證	\$ 218,703	\$ -	\$ -	\$ 218,703
普通公司債	156,766	-	-	156,766
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之				
權益工具				
權益證券	<u>104,410</u>	<u>-</u>	<u>1,415,109</u>	<u>1,519,519</u>
合計	<u>\$ 479,879</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,415,109</u>	<u>\$1,894,988</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
應付公司債	<u>\$ -</u>	<u>\$4,416,234</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$4,416,234</u>
110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				
受益憑證	\$ 338,833	\$ -	\$ -	\$ 338,833
普通公司債	141,399	-	-	141,399
可轉換公司債之 贖回權	-	-	1,050	1,050
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之				
權益工具				
權益證券	<u>129,897</u>	<u>-</u>	<u>1,446,609</u>	<u>1,576,506</u>
合計	<u>\$ 610,129</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,447,659</u>	<u>\$2,057,788</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
應付公司債	<u>\$ -</u>	<u>\$4,528,728</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$4,528,728</u>

110年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 300,676	\$ -	\$ -	\$ 300,676
普通公司債	143,833	-	-	143,833
可轉換公司債	2,912	-	-	2,912
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之				
權益工具				
權益證券	113,965	-	1,261,339	1,375,304
合計	\$ 561,386	\$ -	\$ 1,261,339	\$ 1,822,725

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

上市(櫃)公司股票	開放型基金	公司債	轉(交)換公司債
市場報價	收盤價	收盤價	加權平均百元價
	收市價		

B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

4. 民國 111 年及 110 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。

5. 下表列示民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日第三等級之變動：

	111年	110年
	權益工具	權益工具
1月1日	\$ 1,447,659	\$ 769,047
認列於其他綜合損益之利益或損失		
帳列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	(578,213)	265,892
本期取得	546,000	158,000
本期轉列保留盈餘	(337)	-
合併轉入數	-	68,400
9月30日	\$ 1,415,109	\$ 1,261,339

6. 民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會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。
8. 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重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	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：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,303,843	淨資產價值法	不適用	0.90	淨資產價值愈高，公允價值愈高
非上市上櫃公司股票	111,266	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	0.89~3.05	乘數越高；公允價值越高；
			缺乏市場流通性折價	25%	缺乏市場流通性折價越高，公允價值越低
透過損益按公允價值衡量之金融資產-公司債之贖回權	-	二元樹可轉債評價模型	股價波動率	0.00%	波動率愈高，公允價值愈高
	110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：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,335,344	淨資產價值法	不適用	0.90	淨資產價值愈高，公允價值愈高
非上市上櫃公司股票	111,265	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	0.89~3.05	乘數越高；公允價值越高；
			缺乏市場流通性折價	25%	缺乏市場流通性折價越高，公允價值越低
透過損益按公允價值衡量之金融資產-公司債之贖回權	1,050	二元樹可轉債評價模型	股價波動率	32.49%	波動率愈高，公允價值愈高

	110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：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 1,192,939	淨資產價值 法	不適用	0.90	淨資產價值愈高， 公允價值愈高
非上市上櫃 公司股票	68,400	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數 缺乏市場流通 性折價	0.76 ~2.67 25%	乘數越高；公允價 值越高； 缺乏市場流通性折 價越高，公允價值 越低

9. 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，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：

		111年9月30日					
		輸入值	變動	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	市場流通 性折價		±1%	\$ -	\$ -	\$ 684	(\$ 684)
金融負債							
公司債之 贖回權	波動率		±1%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		110年12月31日					
		輸入值	變動	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	市場流通 性折價		±1%	\$ -	\$ -	\$ 1,113	(\$ 1,113)
金融負債							
公司債之 贖回權	波動率		±1%	\$ 150	(\$ 150)	\$ -	\$ -
		110年9月30日					
		輸入值	變動	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	本淨比乘數 及淨資產價 值法		±1%	\$ -	\$ -	\$ 684	(\$ 684)

(四) 新型冠狀病毒肺炎對本公司營運影響

本集團經評估新型冠狀病毒肺炎對本公司之繼續經營、資產減損及籌資風險並無重大影響。

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：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業集合資控制部份)：請詳附表三。
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：請詳附表四。
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：請詳附表五。
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：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：無。
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：請詳附表七。

(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)：請詳附表八。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。
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：請詳附表七。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：截至民國 111 年 9 月 30 日，未有持有本公司股份達 5%(含)以上股東名單。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據主要營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團主要營運決策者以產品別之角度經營業務，本集團所揭露之營運部門係以封測事業及國際貿易事業為主要收入來源。

(二)部門損益、資產及負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	111年1月1日至9月30日		
	封測事業	貿易事業	合計
外部收入	\$ 14,550,836	\$ 6,900	\$ 14,557,736
部門損益(註)	3,839,903	176,188	4,016,091
	111年9月30日		
	封測事業	貿易事業	合計
部門資產	\$ 38,653,757	\$ 417,262	\$ 39,071,019
	110年1月1日至9月30日		
	封測事業	貿易事業	合計
外部收入	\$ 12,390,133	\$ 112	\$ 12,390,245
部門損益(註)	2,780,098	(8,693)	2,771,405
	110年9月30日		
	封測事業	貿易事業	合計
部門資產	\$ 35,080,173	\$ 263,367	\$ 35,343,540

註：不含所得稅費用。

(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。向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。

相關部門合計損益、資產及負債與合併之損益、合併資產及合併負債一致，故無調節資訊。

矽格股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國111年1月1日至9月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註	
					最高金額 (註2)							期末餘額	名稱				價值
1	崇基科技股份有限公司	崇誠科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 8,050	\$ -	\$ -	0.9%	短期融通資金之必要營運週轉	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	68,129	\$ 68,129	(註4)
1	崇基科技股份有限公司	崇基綠能科技股份有限公司	其他應收款	否	815	815	815	0.9%	短期融通資金之必要營運週轉	-	營運週轉	-	-	-	68,129	68,129	(註4)
2	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	崇基綠能科技股份有限公司	其他應收款	否	7,239	7,239	7,239	0.9%	短期融通資金之必要營運週轉	-	營運週轉	-	-	-	20,045	20,045	(註4)
2	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	崇誠株式會社	其他應收款-關係人	是	14,764	14,764	14,764	0.9%	短期融通資金之必要營運週轉	-	營運週轉	-	-	-	20,045	20,045	(註4)
2	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	歐普司電子有限公司	其他應收款-關係人	是	31,433	31,433	31,433	0.9%	短期融通資金之必要營運週轉	-	營運週轉	-	-	-	150,336	150,336	(註5)
3	台星企科技股份有限公司	台星科股份有限公司	其他應收款-關係人	是	793,750	793,750	635,000	1.05%	短期融通資金之必要營運週轉	-	購置設備	-	-	-	887,467	887,467	(註4)

註1：編號欄之說明如下：

(1). 發行人填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註3：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

註4：依該公司資金貸與他人作業程序規定，該公司短期融通總額以不超過該公司淨值之百分之四十，對單一企業之資金貸與限額亦不得超過該公司淨值百分之四十。

註5：依該公司資金貸與他人作業程序規定，該公司之母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與，該貸與總金額及個別貸與金額以不超過資金貸出公司淨值百分之三百為限。

矽格股份有限公司及子公司

為他人背書保證
民國111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)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金額		背書保證 最高限額 (註9)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		關係 (註8)	公司名稱						佔最近期財務報表 淨值之比率 (註10)	淨值之比率					
0	矽格股份有限公司	矽格聯測股份有限公司(聯測科技股份有限公司更名)	3	\$ 7,284,259	\$ 400,000	\$ -	\$ -	\$ -	0.00%	\$ 7,284,259	Y	N	N		
0	矽格股份有限公司	矽興(蘇州)集成 電路科技有限公 司	3	7,284,259	1,143,000	1,143,000	380,058	-	7.06%	7,284,259	Y	N	Y		
0	矽格股份有限公司	崇基科技股份有 限公司	3	7,284,259	150,000	150,000	135,000	-	0.93%	7,284,259	Y	N	N		
1	台星科股份有限公司	台星科企業股份 有限公司	2	5,804,079	300,000	300,000	-	-	5.20%	5,804,079	Y	N	N		

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- (1). 有業務關係之公司。
- (2). 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- (3). 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
- (4). 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：截至年底舉凡公司向銀行發具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

註8：本公司對單一企業背書保證限額為本公司股權淨值之45%為限。

註9：本公司背書保證總額度以不超過本公司股權淨值之45%為限。

註10：子公司-台星科公司對外背書保證總金額不得超過子公司-台星科公司最近期淨值之百分之五十。對單一企業背書保證限額以不逾子公司-台星科公司背書保證時淨值之百分之二十為限。

但子公司-台星科公司與子公司-台星科公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間之背書保證，或子公司-台星科公司已同意收購且於完成後將成為子公司-台星科公司直接或間接持股100%之子公司之他公司且經董事會決議核准者，其背書保證額度，得不受前述對外背書保證總金額及對單一企業背書保證限額之限制，惟對單一企業背書保證應以不超過本公司之最近期經會計師查核或核閱財務報告淨值百分之百為限，且加計對非本公司與本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間之背書保證，其對外背書保證總累積金額應以不超過子公司-台星科公司之最近期經會計師查核或核閱財務報告淨值百分之百為限。

矽格股份有限公司及子公司

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111年9月30日

附表三

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
矽格股份有限公司	復華新與市場短期收益基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,798,561	20,378	-	20,378	
矽格股份有限公司	凱基多元收益多重資產基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000,000	52,650	-	52,650	
矽格股份有限公司	復華全球債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,983,786	29,579	-	29,579	
矽格股份有限公司	凱基台灣特選資產基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000,000	56,021	-	56,021	
矽格股份有限公司	仲利國際租賃主順位美元債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,000	156,766	-	156,766	
矽格股份有限公司	日盛騰龍基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000,000	10,022	-	10,022	
矽格股份有限公司	統一富利雙收基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000,000	50,053	-	50,053	
矽格股份有限公司	迅杰科技(股)公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	665,543	16,040	1.47%	16,040	
矽格股份有限公司	優鼎科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,185,000	-	11.36%	-	

矽格股份有限公司及子公司

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111年9月30日

附表三

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
矽格股份有限公司	EGTRAN INC. 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	21,689	-	2.16%	-	
矽格股份有限公司	益力半導體股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	23,040	-	0.30%	-	
矽格股份有限公司	焱元投資股份有限公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	29,400,000	1,302,626	5.70%	1,302,626	
矽格股份有限公司	大聯大甲種特別股	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	600,000	28,920	0.30%	28,920	
矽格股份有限公司	中租甲種特別股	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	500,000	49,300	0.33%	49,300	
矽格股份有限公司	國泰人壽無到期日累積次順位公司債	無	按攤銷後成本衡量之金融資產 －非流動	-	30,000	-	30,000	
誠遠科技股份有限公司	三合微科股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	114,757	-	1.07%	-	
誠遠科技股份有限公司	Sitec Semiconductor 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	20,545,354	-	1.22%	-	
誠遠科技股份有限公司	大川大立數位影音股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	190,476	-	1.11%	-	
誠遠科技股份有限公司	中租控股股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	100,000	10,150	0.067%	10,150	
矽格聯測科技股份有限公司	寶典一號創業投資股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	875,000	1,218	7.92%	1,218	
矽格聯測科技股份有限公司	暉盛科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	2,316,600	111,266	10.15%	111,266	

矽格股份有限公司及子公司

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

民國111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)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	帳列科目	交易對象 (註2)	關係 (註2)	期初		買入(註3)		股票股利發放(註5)		期末	
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額
矽格股份有限公司	焱元投資股份有限公司(股票)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之融資產	焱元投資股份有限公司	-	7,000,000	\$ 458,000	8,400,000	\$ 546,000	14,000,000	\$ -	29,400,000	\$ 1,004,000

註1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註3：累計買進、減資金額應按市價分開計算是否達三億元或實收資本額百分之二十。

註4：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註5：民國111年6月22日取得焱元投資股份有限公司每股分派股票股利2股。

矽格股份有限公司及子公司
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111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)

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
			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	
矽格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	母公司	銷貨	\$ 144,686	0.99%	月結30天	-	-	\$ 131,480	2.92%	
台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	子公司	銷貨	308,118	2.12%	月結30天	-	-	-	0%	

註1:同一交易不另行揭露交易相對方。

註2:台星科股份有限公司與關係人之銷貨交易，其交易價格與收款條件與非關係人並無重大交易差異，其交易條件係由雙方協商決定。

矽格股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國111年9月30日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		備註
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵呆帳金額	
矽格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	母子公司	\$ 131,480	1.62	\$ -	-	\$ -	-	帳列應收帳款
矽格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	母子公司	168,888	註	-	-	-	-	帳列其他應收款
台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	母子公司	635,000	註	-	-	-	-	帳列其他應收款

註：係其他應收款，故不適用於週轉天數之計算。

a

矽格股份有限公司及子公司
 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111年1月1日至9月30日

附表七

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	
0	矽格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	1	營業收入	\$ 144,686	註6	0.99%
0	矽格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	1	應收帳款	131,480	註6	0.34%
0	矽格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	1	其他應收款	168,888	註6	0.43%
1	台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	3	營業收入	308,118	註6	2.12%
1	台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	3	股利收入	76,982	-	0.53%
1	台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	3	(帳列採用權益法減項) 資金貸與	635,000	-	1.63%
1	台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	3	(帳列其他應付款-關係人) 應收帳款	91,150	-	0.23%
1	台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	3	其他應收款	21,052	-	0.05%
2	格星股份有限公司	台星科股份有限公司	3	股利收入	162,671	-	1.12%
3	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	歐普司電子有限公司	3	(帳列採用權益法減項) 其他應收款	41,425	-	0.11%
4	崇誠株式會社	崇基科技股份有限公司	3	其他應付款	69,252	-	0.18%
5	歐普司電子有限公司	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	3	其他應付款	52,925	-	0.14%

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：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

註5：包含母公司資金貸與子公司款項，依雙方議定利率加計利息。

註6：依雙方約定之價格及時間辦理。

註7：僅揭露交易達\$20,000者，另其相對關係人交易不再揭露。

矽格股份有限公司及子公司

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111年1月1日至9月30日

附表八

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 (註1、2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期	本期認列之投資	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	損益 (註2(2))	損益 (註2(3))	
矽格股份有限公司	Sigurd International Co., Ltd.	英屬維京群島	投資公司	\$ 975,135	\$ 975,135	30,254,043	100.00	\$ 174,513	(\$ 3,396)	(\$ 3,338)	
矽格股份有限公司	渤格有限公司	香港	國際貿易公司	62,391	62,391	-	100.00	1,384	2	2	
矽格股份有限公司	誠遠科技股份有限公司	台灣	封裝測試	1,403,337	1,403,337	80,200,031	100.00	1,321,915	132,084	132,800	
矽格股份有限公司	Bloomeria Limited	新加坡	投資公司	1,643,776	1,643,776	2,202,218,293	100.00	3,493,612	441,985	449,461	
矽格股份有限公司	安搏生股份有限公司	台灣	醫療器材製造及零售	36,300	36,300	3,630,000	55.00	24,157	(1,346)	(769)	
矽格股份有限公司	崇基科技股份有限公司	台灣	電子資訊供應服務	100,000	100,000	10,000,000	58.77	74,104	(37,523)	(21,399)	
矽格股份有限公司	鴻泰興有限公司	香港	投資公司	1,359,400	1,359,400	-	96.66	858,300	(272,459)	(263,257)	
矽格股份有限公司	格星股份有限公司	台灣	投資公司	10,000	10,000	200,000	0.65	21,629	444,276	2,872	
矽格股份有限公司	聯測股份有限公司	台灣	投資公司	2,503,179	2,503,179	331,561,007	100.00	2,867,576	316,587	315,447	
Sigurd International Co., Ltd.	Sigurd Microelectronics (Cayman) Co., Ltd.	開曼群島	投資公司	795,850	795,850	35,503,018	78.33	144,418	28,833	-	
Sigurd International Co., Ltd.	鴻泰興有限公司	香港	投資公司	47,106	47,106	-	3.34	30,042	(272,459)	-	
Bloomeria Limited	格星股份有限公司	台灣	投資公司	2,390,105	2,390,105	30,736,712	99.35	3,324,042	444,276	-	
格星股份有限公司	台星科股份有限公司	台灣	封裝測試	2,390,790	2,390,790	70,726,438	51.90	2,996,766	789,174	-	
台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	台灣	封裝測試	2,875,740	2,875,740	310,000,000	100.00	3,630,343	263	-	
台星科股份有限公司	台星測企業股份有限公司	台灣	工業廠房開發租售業務	2,000,000	-	20,000,000	100.00	200,090	90	-	註4
誠遠科技股份有限公司	台星科股份有限公司	台灣	投資公司	1,120	1,120	43,000	0.03	1,382	789,174	-	
崇基科技股份有限公司	歐普司電子有限公司	香港	投資業務	40	40	10,000	100.00	67,488	(6,303)	-	
崇基科技股份有限公司	崇誠科技(股)公司	台灣	電子資訊供應服務	19,350	11,250	1,935,000	84.00	(71,122)	(4,254)	-	註5
崇基科技股份有限公司	Valuenet International Limited	英屬維京群島	電子資訊供應服務	1,568	1,568	50,000	100.00	57,275	7,163	-	
崇誠科技(股)公司	崇誠株式會社	日本	電子資訊供應服務	6,684	6,684	97,971	98.00	(68,678)	(4,275)	-	
聯測股份有限公司	矽格聯測股份有限公司(聯測科技股份有限公司更名)	台灣	封裝測試	6,247,262	6,247,262	101,929,982	100.00	2,888,425	316,626	-	

註1：「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。

註2：「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

註3：「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註4：台星測企業股份有限公司於民國111年5月10日設立，公司出資\$ 200,000取得100%之股權。

註5：崇誠科技股份有限公司於民國111年6月辦理現金增資\$ 8,100，崇基科技股份有限公司已於民國111年6月匯出資本金\$ 8,100，取得全數增資股權。

矽格股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國111年1月1日至9月30日

附表九

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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)	本期期初自台	本期匯出或收回		本期期末自台	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(2)	期末投資帳面 金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
				灣匯出累積投 資金額	匯出	收回	灣匯出累積投 資金額						
矽格微電子(無錫)有限公司	生產、銷售微電子產品	\$ 911,278	2	\$ 611,991	\$ -	\$ -	\$ 611,991	\$ 27,722	78.33	\$ 21,715	\$ 175,511	\$ -	註2(2)之C、 註3
優普士電子(深圳)有限公司	生產經營燒錄器及其配件、拷貝器、芯片測試儀零件和電子元器件	26,033	2	40	-	-	40	(4,717)	100	(2,772)	72,983	-	註2(2)之C、 註3
矽興(蘇州)集成電路有限公司	半導體測試軟件的研發與先進封裝及測試服務	1,359,700	2	1,359,700	-	-	1,359,700	(273,516)	100	(275,994)	891,370	-	註2(2)之C、 註3

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

(係由Sigurd Microelectronics (Cayman) Co., Ltd. 持有矽格微電子(無錫)有限公司；鴻泰興有限公司持有鴻大洋電子(深圳)有限公司與矽興(蘇州)集成電路科技有限公司及歐普司電子有限公司持有優普士電子(深圳)有限公司)

(3). 其他方式

註2：本期認列投資損益欄中：

(1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明

(2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明

A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核之財務報告

B. 經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告

C. 自結財務報表

註3：截至民國111年9月30日，自台灣匯出至矽格微電子(無錫)有限公司之累積投資金額(含其他投資人)共美金27,700千元(新台幣826,153千元)。

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
	台灣匯出赴大陸 地區投資金額	
矽格微電子(無錫)有限公司	\$ 611,991	\$ 11,433,351
優普士電子(深圳)有限公司	40	70,611
矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	1,359,700	11,433,351

註4：本公司於108年9月6日收購崇基科技股份有限公司，並間接取得優普士電子(深圳)有限公司之控制權，該投資案業已於民國110年9月17日經投審會核准通過。