

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 110 年及 109 年第一季
(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 110 年及 109 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

項	目	頁 次
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 ~ 57
	（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 ~ 18
	（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 ~ 41
	（七） 關係人交易	41
	（八） 質押之資產	42
	（九） 重大或有負債及未認列之合約承諾	42 ~ 44

項	目	頁次
(十)	重大之災害損失	44
(十一)	重大之期後事項	44
(十二)	其他	44 ~ 55
(十三)	附註揭露事項	55 ~ 56
(十四)	部門資訊	56 ~ 57

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21000194 號

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

範圍

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

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)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 110 年及 109 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 4,037,680 仟元及新台幣 2,961,031 仟元，分別占合併資產總額之 12.80%及 11.84%；負債總額分別為新台幣 2,307,321 仟元及新台幣 1,027,737 仟元，分別占合併負債總額之 14.01%及 8.73%；其民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損失總額分別為新台幣 67,102 仟元及新台幣 15,150 仟元，分別占合併綜合損益總額之(9.34%)及(5.51%)。

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 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

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 0 年 4 月 2 8 日

矽格股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

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

單位：新台幣仟元

資 產		附註	110 年 3 月 31 日		109 年 12 月 31 日		109 年 3 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 6,530,364	21	\$ 5,628,675	19	\$ 5,310,587	21
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		462,764	1	532,109	2	366,266	2
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)						
	產—流動		1,937,887	6	2,524,164	9	3,577,793	14
1140	合約資產—流動	六(十八)	85,997	-	109,872	-	99,874	-
1150	應收票據淨額	六(五)	200	-	396	-	201	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	3,612,250	11	3,303,912	11	3,193,126	13
1180	應收帳款—關係人淨額	六(五)及七	4,979	-	3,811	-	6,882	-
1200	其他應收款		520,578	2	32,833	-	44,560	-
1220	本期所得稅資產		12,160	-	12,532	-	12	-
130X	存貨	六(六)	214,172	1	185,466	1	182,076	1
1410	預付款項		605,890	2	667,396	2	289,764	1
1470	其他流動資產	八	36,973	-	37,463	-	25,326	-
11XX	流動資產合計		14,024,214	44	13,038,629	44	13,096,467	52
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		993,505	3	878,100	3	418,873	2
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)及八						
	產—非流動		51,700	-	159,813	1	77,610	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八	15,091,166	48	14,629,289	49	10,872,090	44
1755	使用權資產	六(八)	879,621	3	822,847	3	356,475	2
1780	無形資產		139,551	1	101,740	-	84,439	-
1840	遞延所得稅資產		84,324	-	75,345	-	39,562	-
1900	其他非流動資產		281,067	1	108,148	-	63,509	-
15XX	非流動資產合計		17,520,934	56	16,775,282	56	11,912,558	48
1XXX	資產總計		\$ 31,545,148	100	\$ 29,813,911	100	\$ 25,009,025	100

(續次頁)

砂格股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

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

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日	
			金	%	金	%	金	%
流動負債								
2100	短期借款	六(九)及八	\$ 949,881	3	\$ 1,067,131	4	\$ 610,653	2
2130	合約負債—流動	六(十八)	12,385	-	19,127	-	30,872	-
2150	應付票據		1,079	-	2,658	-	1,073	-
2170	應付帳款		337,856	1	379,746	1	240,283	1
2200	其他應付款	六(十)	3,353,011	11	2,650,287	9	2,425,155	10
2230	本期所得稅負債		472,502	1	306,627	1	434,427	2
2250	負債準備—流動		9,847	-	12,321	-	2,158	-
2280	租賃負債—流動		489,793	1	488,684	2	74,285	-
2300	其他流動負債	六(十一)						
		(十二)及八	2,709,158	9	4,012,037	14	3,448,093	14
21XX	流動負債合計		<u>8,335,512</u>	<u>26</u>	<u>8,938,618</u>	<u>31</u>	<u>7,266,999</u>	<u>29</u>
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十一)	3,357,360	11	830,801	3	1,166,224	5
2540	長期借款	六(十二)及八	4,155,554	13	4,518,748	15	2,790,224	11
2570	遞延所得稅負債		41,632	-	40,931	-	42,446	-
2580	租賃負債—非流動		344,965	1	305,872	1	287,072	1
2600	其他非流動負債	六(十三)	230,784	1	232,770	1	204,311	1
25XX	非流動負債合計		<u>8,130,295</u>	<u>26</u>	<u>5,929,122</u>	<u>20</u>	<u>4,490,277</u>	<u>18</u>
2XXX	負債總計		<u>16,465,807</u>	<u>52</u>	<u>14,867,740</u>	<u>51</u>	<u>11,757,276</u>	<u>47</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十四)	4,426,113	14	4,316,114	15	4,213,543	17
資本公積								
3200	資本公積	六(十五)	981,249	3	715,446	2	932,849	3
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十六)	1,351,118	4	1,351,118	5	1,218,457	5
3320	特別盈餘公積		-	-	-	-	48,273	-
3350	未分配盈餘		5,707,084	18	6,029,494	20	4,695,681	19
其他權益								
3400	其他權益	六(十七)	397,928	2	284,146	-	(47,596)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>12,863,492</u>	<u>41</u>	<u>12,696,318</u>	<u>42</u>	<u>11,061,207</u>	<u>44</u>
36XX	非控制權益		<u>2,215,849</u>	<u>7</u>	<u>2,249,853</u>	<u>7</u>	<u>2,190,542</u>	<u>9</u>
3XXX	權益總計		<u>15,079,341</u>	<u>48</u>	<u>14,946,171</u>	<u>49</u>	<u>13,251,749</u>	<u>53</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
期後事項								
3X2X	負債及權益總計	九 十一	<u>\$ 31,545,148</u>	<u>100</u>	<u>\$ 29,813,911</u>	<u>100</u>	<u>\$ 25,009,025</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：葉燦鍊



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110年及109年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十八)及七	\$ 3,504,377 100	\$ 2,717,013 100
5000 營業成本	六(六)(二十三) (二十四)	(2,505,310) (71)	(1,994,475) (73)
5950 營業毛利淨額		999,067 29	722,538 27
營業費用	六(二十三) (二十四)		
6100 推銷費用		(42,511) (1)	(40,998) (1)
6200 管理費用		(174,063) (5)	(151,167) (6)
6300 研究發展費用		(99,324) (3)	(89,288) (3)
6000 營業費用合計		(315,898) (9)	(281,453) (10)
6900 營業利益		683,169 20	441,085 17
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(十九)	7,371 -	17,784 1
7010 其他收入	六(二十)	13,092 1	6,693 -
7020 其他利益及損失	六(二十一)	82,566 2	4,857 -
7050 財務成本	六(二十二)	(33,527) (1)	(24,634) (1)
7000 營業外收入及支出合計		69,502 2	4,700 -
7900 稅前淨利		752,671 22	445,785 17
7950 所得稅費用	六(二十五)	(156,057) (4)	(101,820) (4)
8000 繼續營業單位本期淨利		596,614 18	343,965 13
8200 本期淨利		\$ 596,614 18	\$ 343,965 13

(續次頁)

矽格股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國110年及109年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 金 額 %	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 金 額 %
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目： 六(三)			
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		\$ 115,405 3	(\$ 76,860) (3)
8310 不重分類至損益之項目總額		115,405 3	(76,860) (3)
後續可能重分類至損益之項目： 六(十七)			
8361 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額		6,082 -	7,610 -
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		6,082 -	7,610 -
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 121,487 3	(\$ 69,250) (3)
8500 本期綜合損益總額		\$ 718,101 21	\$ 274,715 10
淨利(損)歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 557,755 17	\$ 336,976 13
8620 非控制權益		38,859 1	6,989 -
合計		\$ 596,614 18	\$ 343,965 13
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 671,537 20	\$ 255,347 9
8720 非控制權益		46,564 1	19,368 1
合計		\$ 718,101 21	\$ 274,715 10
基本每股盈餘 六(二十六)			
9750 基本每股盈餘		\$ 1.27	\$ 0.80
稀釋每股盈餘 六(二十六)			
9850 稀釋每股盈餘		\$ 1.22	\$ 0.74

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



砂格股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國110年及109年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	歸屬	於	母公	司	業	主	之	權	益	計非控制權益	權益總額
	保	留	盈	餘	其	他	權	益			
	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	總計								
六(三)(十七)	\$ 4,206,834	\$ 923,672	\$ 1,218,457	\$ 48,273	\$ 4,822,385	(\$ 6,699)	\$ 40,732	\$ 11,253,654	\$ 2,269,528	\$ 13,523,182	
	-	-	-	-	336,976	-	-	336,976	6,989	343,965	
	-	-	-	-	-	(4,769)	(76,860)	(81,629)	12,379	(69,250)	
	-	-	-	-	336,976	(4,769)	(76,860)	255,347	19,368	274,715	
六(十六)	-	-	-	-	(463,680)	-	-	(463,680)	-	(463,680)	
六(十一)(十四)(十五)	6,709	9,177	-	-	-	-	-	15,886	-	15,886	
四(三)	-	-	-	-	-	-	-	-	(98,354)	(98,354)	
	\$ 4,213,543	\$ 932,849	\$ 1,218,457	\$ 48,273	\$ 4,695,681	(\$ 11,468)	(\$ 36,128)	\$ 11,061,207	\$ 2,190,542	\$ 13,251,749	
六(三)(十七)	\$ 4,316,114	\$ 715,446	\$ 1,351,118	\$ -	\$ 6,029,494	(\$ 78,954)	\$ 363,100	\$ 12,696,318	\$ 2,249,853	\$ 14,946,171	
	-	-	-	-	557,755	-	-	557,755	38,859	596,614	
	-	-	-	-	-	(1,623)	115,405	113,782	7,705	121,487	
	-	-	-	-	557,755	(1,623)	115,405	671,537	46,564	718,101	
六(十六)	-	-	-	-	(880,165)	-	-	(880,165)	-	(880,165)	
六(十一)(十四)(十五)	109,999	265,803	-	-	-	-	-	375,802	-	375,802	
四(三)	-	-	-	-	-	-	-	-	(80,568)	(80,568)	
	\$ 4,426,113	\$ 981,249	\$ 1,351,118	\$ -	\$ 5,707,084	(\$ 80,577)	\$ 478,505	\$ 12,863,492	\$ 2,215,849	\$ 15,079,341	

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110年及109年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 752,671	\$ 445,785
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(七)(八) (二十三) 892,636	685,671
攤銷費用	六(二十三) 9,145	18,747
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)(二十一) (8,480)	22,155
利息費用	六(二十二) 33,527	24,634
利息收入	六(十九) (7,371)	(17,784)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	六(二十一) (76,845)	(4,376)
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(增加)	77,825 (	50,414)
合約資產	23,901	20,915
應收票據	196	471
應收帳款	(308,980)	(149,094)
應收帳款-關係人	(1,168)	(1,257)
其他應收款	(490,537)	13,760
存貨	(28,469)	(11,442)
預付款項	59,803 (	17,595)
其他流動資產	391 (	5,108)
其他非流動資產	(1,139)	25
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	(6,740)	20,670
應付票據	(1,580)	-
應付帳款	(41,670)	11,524
其他應付款	(126,150)	(140,868)
負債準備	(2,501)	(664)
其他流動負債	65,112	22,326
淨確定福利負債	(1,155)	(529)
其他非流動負債	(833)	(23)
營運產生之現金流入	811,589	887,529
收取之利息	6,493	18,626
支付之利息	(37,115)	(27,179)
支付所得稅	(70)	(478)
營業活動之淨現金流入	780,897	878,498

(續次頁)

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

單位：新台幣仟元

附註	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 709,842)	(\$ 1,018,220)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	1,403,789	1,711,789
取得不動產、廠房及設備	六(二十七) (2,127,638)	(1,155,988)
處分不動產、廠房及設備價款	605,808	13,489
取得無形資產	(46,560)	(281)
存出保證金增加	(2,314)	(338)
存出保證金減少	2,087	782
投資活動之淨現金流出	(874,670)	(448,767)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款舉借數	六(二十八) 762,328	388,783
短期借款償還數	六(二十八) (878,854)	(418,842)
發行普通公司債	六(二十八) 2,900,204	-
長期借款舉借數	六(二十八) 3,465,070	2,450,000
長期借款償還數	六(二十八) (5,187,649)	(2,147,416)
存入保證金增加	六(二十八) 10	17
存入保證金減少	六(二十八) (8)	-
租賃本金償還	六(二十八) (80,979)	(35,498)
籌資活動之淨現金流入	980,122	237,044
匯率變動之影響	15,340	22,873
本期現金及約當現金增加數	901,689	689,648
期初現金及約當現金餘額	六(一) 5,628,675	4,620,939
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 6,530,364	\$ 5,310,587

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 110 年及 109 年第一季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

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 110 年 4 月 28 日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第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「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重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109年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：
 - (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債。
 - (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 109 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
			110年3月31日	09年12月31日	109年3月31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1、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	100	註3、註4、註5
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1
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	註5
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
Bloomeria Limited	台星科股份有限公司	積體電路之研發及測試	-	-	51.88	註4

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年3月31日	09年12月31日	109年3月31日	
Bloomeria Limited	格星股份有限公司	投資公司	99.35	99.35	-	註3、註4、註5
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	51.90	51.90	-	註4、註5
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	-
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)公司	電子資訊供應服務	75	75	75	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)公司	崇誠株式會社	電子資訊供應服務	98	98	98	註5

註 1：民國 108 年度本公司之境外轉投資子公司 Sigurd International Co., Ltd. 之 100%持有子公司 - 鴻泰興有限公司辦理現金增資 USD\$45,000 仟元，本公司已於民國 109 年第一季累積匯出資本金 USD\$45,000 仟元(\$1,359,400)，最終持有鴻泰興有限公司 96.66%股數。

註 2：鴻大洋電子(深圳)有限公司於民國 109 年 2 月 27 日經經濟部投審會核准註銷，並已匯回清算後剩餘財產 USD\$258,990 元至鴻泰興有限公司。

註 3：格星股份有限公司於民國 109 年 3 月 12 日設立，矽格股份有限公司出資\$10,000 取得其 100%之股權。

註 4：為提升集團整體營運效率，本公司之子公司 Bloomeria Limited 公司已於民國 109 年 7 月 6 日將所持有之台星科股份有限公司股份 70,694,438 股(佔台星科股份有限公司發行股份總數約 51.88%)全數交換取得本公司之全資子公司格星股份有限公司之增資新股。交易完成後本公司及 Bloomeria Limited 公司分別持有格星公司 0.65%及 99.35%股權。

註 5：因不符合重要子公司之定義，其民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之財務報告未經會計師核閱。

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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日非控制權益總額分別為\$2,215,849、\$2,249,853 及\$2,190,542，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
		110年3月31日		109年12月31日		
		金額	持股百分比	金額	持股百分比	
台星科股份 有限公司及 子公司	台灣	\$ 2,119,873	48.10%	\$ 2,155,855	48.10%	—

子公司 名 稱	主要 營業場所	非控制權益		說明
		109年3月31日		
		金額	持股百分比	
台星科股份 有限公司及 子公司	台灣	\$ 2,118,071	48.12%	-

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		
	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
流動資產	\$ 3,533,189	\$ 3,813,896	\$ 4,178,450
非流動資產	2,238,143	1,879,064	2,098,636
流動負債	(836,309)	(639,675)	(996,402)
非流動負債	(310,906)	(323,892)	(565,370)
淨資產總額	<u>\$ 4,624,117</u>	<u>\$ 4,729,393</u>	<u>\$ 4,715,314</u>

綜合損益表

台星科股份有限公司及子公司		
	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
收入	\$ 677,287	\$ 574,413
稅前淨利	\$ 56,165	\$ 2,224
所得稅費用	(5,233)	(212)
繼續營業單位本期淨利	50,932	2,012
本期淨利	50,932	2,012
其他綜合損益(稅後淨額)	11,310	28,698
本期綜合損益總額	\$ 62,242	\$ 30,710
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 29,935	\$ 14,778
支付予非控制權益股利	\$ 80,576	\$ 98,354

現金流量表

台星科股份有限公司及子公司		
	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
營業活動之淨現金流入	\$ 59,787	\$ 274,491
投資活動之淨現金流出	(54,717)	175,362
籌資活動之淨現金流出	(52,005)	(22,171)
匯率變動對現金及約當現金之影響	9,736	15,174
本期現金及約當現金(減少)增加數	(37,199)	442,856
期初現金及約當現金餘額	1,065,623	431,419
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,028,424	\$ 874,275

(四) 員工福利

退休金

確定福利計畫

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) 應付公司債

本集團發行之普通應付公司債，於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

(六) 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 109 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

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 4,954	\$ 4,387	\$ 4,633
支票存款及活期存款	4,641,333	3,266,457	2,597,435
定期存款	1,884,105	2,357,831	2,708,519
合計	<u>\$ 6,530,392</u>	<u>\$ 5,628,675</u>	<u>\$ 5,310,587</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

項 目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
流動項目：			
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	\$ -	\$ -	\$ 2,411
受益憑證	294,678	334,678	225,000
普通公司債	143,480	143,480	122,732
可轉換公司債	9,700	18,906	40,290
	447,858	497,064	390,433
評價調整	14,906	35,045	(24,167)
合計	<u>\$ 462,764</u>	<u>\$ 532,109</u>	<u>\$ 366,266</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：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
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	(\$ 139)
受益憑證	7,746	(14,846)
普通公司債	1,756	(6,050)
可轉換公司債	(2,391)	(1,120)
	<u>\$ 8,480</u>	<u>(\$ 22,155)</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 目	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
非流動項目：			
權益工具			
上市櫃公司股票	\$ 150,000	\$ 150,000	\$ 90,000
非上市、上櫃、興櫃股票	365,000	365,000	365,000
小計	515,000	515,000	455,000
評價調整	478,505	363,100	(36,127)
合計	<u>\$ 993,505</u>	<u>\$ 878,100</u>	<u>\$ 418,873</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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之公允價值分別為\$993,505、\$878,100 及\$418,873。
2. 本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日未有出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之情事。
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(損)益之明細如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
透過其他綜合損益按		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公		
允價值變動	<u>\$ 115,405</u>	<u>(\$ 76,860)</u>

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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$993,505、\$878,100 及\$418,873。
4. 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	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
流動項目：			
定期存款	<u>\$ 1,937,887</u>	<u>\$ 2,524,164</u>	<u>\$ 3,577,793</u>
非流動項目：			
活期存款	\$ -	\$ 81,203	\$ -
定期存款	21,700	48,610	47,610
公司債	30,000	30,000	30,000
合計	<u>\$ 51,700</u>	<u>\$ 159,813</u>	<u>\$ 77,610</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
利息收入	\$ 3,367	\$ 10,631

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$1,989,587、\$2,683,977 及 \$3,655,403。
3. 於 109 年 12 月 31 日因長期信用證開證保證需求而提供質押擔保之活期存款為\$81,203，帳列於「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」，請詳附註六、(十二)及八之說明。另，民國 110 年及 109 年 3 月 31 日未有活期存款提供信用證開證保證之情事。
4. 於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日因關稅保證用途及參與政府補助計畫保證用途受限之定期存款計\$21,700、\$48,610 及 \$47,610，帳列於「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」，請詳附註八之說明。
5. 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)。

(五) 應收票據及帳款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應收票據	\$ 200	\$ 396	\$ 201
應收帳款	\$ 4,153,314	\$ 3,351,683	\$ 3,247,384
應收帳款－關係人	4,979	3,811	6,882
	4,158,293	3,355,494	3,254,266
減：備抵損失	(47,863)	(47,771)	(54,258)
	\$ 4,110,430	\$ 3,307,723	\$ 3,200,008

1. 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 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 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款及應收票據餘額為\$3,074,057。

2. 應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	110年3月31日		109年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 4,017,478	\$ 200	\$ 3,219,977	\$ 396
30天內	65,034	-	82,306	-
31-90天	21,931	-	4,305	-
91-180天	4,344	-	509	-
181天以上	49,506	-	48,397	-
	<u>\$ 4,158,293</u>	<u>\$ 200</u>	<u>\$ 3,355,494</u>	<u>\$ 396</u>

	109年3月31日	
	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 2,838,086	\$ 201
30天內	238,246	-
31-90天	53,442	-
91-180天	69,427	-
181天以上	55,065	-
	<u>\$ 3,254,266</u>	<u>\$ 201</u>

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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$200、\$396 及\$201；最能代表本集團應收帳款於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$4,110,430、\$3,307,723 及\$3,200,008。

4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

	110年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 144,942	(\$ 4,503)	\$ 140,439
物料	65,946	(2,537)	63,409
在製品	3,758	(1,035)	2,723
商品及製成品	8,525	(924)	7,601
合計	<u>\$ 223,171</u>	<u>(\$ 8,999)</u>	<u>\$ 214,172</u>

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 119,580	(\$ 5,895)	\$ 113,685
物料	60,156	(2,498)	57,658
在製品	9,225	(1,036)	8,189
商品及製成品	6,860	(926)	5,934
合計	<u>\$ 195,821</u>	<u>(\$ 10,355)</u>	<u>\$ 185,466</u>

	109年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 95,751	(\$ 7,388)	\$ 88,363
物料	63,225	(303)	62,922
在製品	8,692	(454)	8,238
商品及製成品	28,924	(6,371)	22,553
合計	<u>\$ 196,592</u>	<u>(\$ 14,516)</u>	<u>\$ 182,076</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
已耗用存貨成本	\$ 2,506,809	\$ 1,995,230
存貨跌價回升利益	(1,364)	(376)
出售下腳收入	(143)	(400)
匯率影響數	8	21
	<u>\$ 2,505,310</u>	<u>\$ 1,994,475</u>

本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因以前年度提列跌價損失之存貨部分業已耗用或出售，導致存貨淨變現價值回升而認列為營業成本減少。

(七)不動產、廠房及設備

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	-	-	575,622	24,507	28,927	1,178,985	1,808,041
預付設備款移轉數	-	-	24,638	-	-	-	24,638
使用權資產轉入	-	-	14,952	-	-	-	14,952
重分類(註)	-	-	1,041,375	8,389	6,125	(1,056,461)	(572)
處分	-	-	(523,819)	(4,150)	(994)	-	(528,963)
折舊費用	-	(28,629)	(741,707)	(18,280)	(54,446)	-	(843,062)
淨兌換差額	-	(548)	(5,241)	(268)	(4,356)	(2,744)	(13,157)
3月31日	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 1,978,857</u>	<u>\$ 9,882,845</u>	<u>\$ 177,488</u>	<u>\$ 828,902</u>	<u>\$ 1,378,721</u>	<u>\$ 15,091,166</u>
3月31日							
成本	\$ 844,353	\$ 3,253,482	\$ 25,321,027	\$ 370,491	\$ 2,369,733	\$ 1,378,721	\$ 33,537,807
累計折舊及減損	-	(1,274,625)	(15,438,182)	(193,003)	(1,540,831)	-	(18,446,641)
	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 1,978,857</u>	<u>\$ 9,882,845</u>	<u>\$ 177,488</u>	<u>\$ 828,902</u>	<u>\$ 1,378,721</u>	<u>\$ 15,091,166</u>

109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	\$ 2,594,643	\$ 21,215,491	\$ 257,251	\$ 2,234,126	\$ 804,938	\$ 27,950,802
累計折舊及減損	—	(1,182,183)	(14,534,908)	(177,783)	(1,412,198)	—	(17,307,072)
	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 1,412,460</u>	<u>\$ 6,680,583</u>	<u>\$ 79,468</u>	<u>\$ 821,928</u>	<u>\$ 804,938</u>	<u>\$ 10,643,730</u>
1月1日	\$ 844,353	\$ 1,412,460	\$ 6,680,583	\$ 79,468	\$ 821,928	\$ 804,938	\$ 10,643,730
增添	—	3,520	366,789	23,186	23,317	460,550	877,362
處分	—	—	(9,113)	—	—	—	(9,113)
折舊費用	—	(14,309)	(570,801)	(12,061)	(48,350)	—	(645,521)
重分類(註)	—	880	532,288	—	15,296	(548,826)	(362)
淨兌換差額	—	(299)	8,751	113	668	(3,239)	5,994
3月31日	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 1,402,252</u>	<u>\$ 7,008,497</u>	<u>\$ 90,706</u>	<u>\$ 812,859</u>	<u>\$ 713,423</u>	<u>\$ 10,872,090</u>
3月31日							
成本	\$ 844,353	\$ 2,598,012	\$ 22,052,026	\$ 273,068	\$ 2,268,037	\$ 713,424	\$ 28,748,920
累計折舊及減損	—	(1,195,761)	(15,043,529)	(182,362)	(1,455,178)	—	(17,876,830)
	<u>\$ 844,353</u>	<u>\$ 1,402,251</u>	<u>\$ 7,008,497</u>	<u>\$ 90,706</u>	<u>\$ 812,859</u>	<u>\$ 713,424</u>	<u>\$ 10,872,090</u>

註：於110年及109年1月1日至3月31日，未完工程及代驗設備本期重分類轉出數分別計\$572及\$362，其中\$473及\$0係轉至無形資產；\$97及\$362係轉至預付費用(表列「預付款項」)。

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
資本化金額	\$ 3,097	\$ 6,753
資本化利率區間	0.55%~1.08%	1.12%~1.39%

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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 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建物、機器設備、公務車，為生產及營運所需，租賃合約之期間通常介於 1 到 12 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：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
	帳面金額	帳面金額	帳面金額
房屋	\$ 136,492	\$ 192,151	\$ 187,655
機器設備	730,582	616,687	151,484
運輸設備(公務車)	12,547	14,009	17,336
	<u>\$ 879,621</u>	<u>\$ 822,847</u>	<u>\$ 356,475</u>

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
	折舊費用	折舊費用
房屋	\$ 8,351	\$ 8,955
機器設備	39,153	28,766
運輸設備(公務車)	2,070	2,429
	<u>\$ 49,574</u>	<u>\$ 40,150</u>

4. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日使用權資產之增添分別為 \$123,597 及 \$6,607。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 6,914	\$ 4,860
屬短期租賃合約之費用	77,741	57,819
屬低價值資產租賃之費用	9,082	3,361

6. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日租賃現金流出總額分別為\$174,716 及\$101,463。

(九) 短期借款

借款性質	110年3月31日	利率區間	擔保品
無擔保銀行借款	\$ 920,655	0.65%~1.87%	無
擔保銀行借款	29,226	0.63%~0.82%	土地、廠房
	<u>\$ 949,881</u>		
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
無擔保銀行借款	\$ 1,029,399	0.69%~2.57%	無
擔保銀行借款	37,732	0.63%~0.84%	土地、廠房
	<u>\$ 1,067,131</u>		
借款性質	109年3月31日	利率區間	擔保品
無擔保銀行借款	\$ 597,003	1.28%~2.95%	無
擔保銀行借款	13,650	2.75%	活期存款(帳列其他流動資產)
	<u>\$ 610,653</u>		

(十) 其他應付款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應付薪資及獎金	\$ 349,702	\$ 561,792	\$ 318,264
應付董事酬勞及員工酬勞	421,076	328,614	335,469
應付股利	960,733	-	562,034
應付設備及工程款	743,451	866,979	568,188
其他	878,049	892,902	641,200
	<u>\$ 3,353,011</u>	<u>\$ 2,650,287</u>	<u>\$ 2,425,155</u>

(十一) 應付公司債

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應付公司債	\$ 4,200,000	\$ 1,200,000	\$ 2,400,000
減：已執行轉換權之金額	(735,300)	(352,500)	(1,195,900)
應付公司債折價	(107,340)	(16,699)	(33,776)
	3,357,360	830,801	1,170,324
減：一年內到期公司債(帳列 其他流動負債)	-	-	(4,100)
	<u>\$ 3,357,360</u>	<u>\$ 830,801</u>	<u>\$ 1,166,224</u>

1. 本公司為購置機器設備所需之營運資金，於民國 106 年 3 月 8 日經董事會決議通過發行國內第二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 106 年 4 月 14 日訂價，並於民國 106 年 4 月 24 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 100.5% 發行，發行張數為 12,000 張，發行總額為新台幣 1,206,000 仟元整。
- (2) 發行期間：三年，自民國 106 年 4 月 24 日發行，至民國 109 年 4 月 24 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(民國 106 年 7 月 25 日)起，至到期日(民國 109 年 4 月 24 日)止，將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股股票。依中華民國境內國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第九條規定，因辦理民國 109 年度股東常會事宜，故債券持有人最後申請轉換日為民國 109 年 4 月 9 日。
- (5) 轉換價格及其調整：發行時之轉換價格訂為每股新台幣 28.7 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 106 年 8 月 13 日起，轉換價格自 28.70 元調整為 27.00 元，民國 107 年 7 月 15 日轉換價格自 27.0 元調整為 25.8 元，民國 108 年 7 月 21 日轉換價格自 25.8 元調整為 24.0 元、民國 108 年 11 月 15 日轉換價格自 24.0 元調整至為 23.7 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. 本公司於發行第二次可轉換公司債時，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\$47,428。
3. 截至最後轉換申請日民國 109 年 4 月 9 日止，本轉換公司債面額\$1,199,600 已轉換為普通股 46,023,851 股。剩餘未完成轉換之公司債面額\$400 依本公司國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第六條規定，已於公司債到期時依公司債面額以現金一次償還。
4. 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：每張面額為新台幣 100,000 元整，依票面金額之 100.5% 發行，發行張數為 12,000 張，發行總額為新台幣 1,206,000 仟元整。
 - (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。
 - (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。
5. 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。
6. 截至於民國 110 年 3 月 31 日止，本公司國內第三次無擔保轉換公司債面額\$735,300 仟元已轉換為普通股 21,100,940 股。

7. 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第一次有擔保普通公司債案總額計 \$ 3,000,000，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。

(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	110年3月31日
長期銀行借款				
擔保借款	108.07.18~113.09.26 依議定期間分期及分額 償還	0.99%~2.71%	土地、廠房 及機器設備	\$ 624,972
信用借款	107.5.18~115.3.24 依議定期間分期及分額 償還	0.55%~4.75%	無	5,949,261
				6,574,233
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(2,418,679)
				<u>\$ 4,155,554</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	108.07.18~114.07.29 依議定期間分期及分額 償還	1.01%~1.25%	活期存款、 土地、廠房 及機器設備	\$ 870,832
信用借款	107.5.18~114.12.01 依議定期間分期及分額 償還	0.60%~4.75%	無	7,434,489
				8,305,321
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(3,786,573)
				<u>\$ 4,518,748</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年3月31日
長期銀行借款				
擔保借款	108.07.18~113.09.26 依議定期間分期及分額 償還	1.22%~2.71%	不動產、 廠房及機 器設備	\$ 848,310
擔保借款	106.02.13~111.06.05 依議定期間分期及分額 償還	2.840%	活期存款	7,164
信用借款	106.02.13~112.09.15 依議定期間分期及分額 償還	1.20%~2.84%	無	5,271,658
				6,127,132
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(3,336,908)
				\$ 2,790,224

於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日長、短期借款認列之利息費用分別為\$27,538 及\$23,017。

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。
6. 矽興(蘇州)集成電路科技有限公司在長期信用證開證合同項下的債權應提供活期存款保證金作質押擔保，開證保證金為開證金額與溢裝金額（如有）之和的 100%。於民國 109 年 12 月 31 日，矽興(蘇州)集成電路科技有限公司因長期信用證開證保證需求而提供質押擔保之活期存款共計\$81,203。另於民國 110 年及 109 年 3 月 31 日矽興(蘇州)集成電路科技有限公司未有長期信用證開證之需求。

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，本集團民國 110 年第一季、109 年度及 109 年第一季合併財務報告符合其財務比率限制。

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 80%。
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，應不低於 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. 有形淨值不得低於新台幣 100 億元。

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，本集團民國 110 年第一季、109 年度及 109 年第一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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$1,200 及\$1,424。
(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\$7,901。
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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，其提撥比率皆為 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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$26,970 及\$22,247。

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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日其他長期員工福利負債分別為\$2,501、\$3,335 及\$3,335。

(十四)股本

1. 民國 110 年 3 月 31 日止，本公司額定資本額為\$7,000,000，分為 700,000 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\$4,426,113，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：

	110年	109年
1月1日	431,611,382	420,683,401
公司債轉換	10,999,952	670,877
3月31日	442,611,334	421,354,278

2. 本公司於民國 108 年 8 月 7 日經董事會決議現金發行新股 17,000 仟股，以每股面額 10 元發行，總金額為\$170,000，並以民國 108 年 11 月 15 日為增資基準日，業已辦妥法定登記程序。

(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
110年1月1日	\$ 440,441	\$ 244,129	\$ 30,876	\$ 715,446
公司債轉換	279,742	-	(13,939)	265,803
110年3月31日	\$ 720,183	\$ 244,129	\$ 16,937	\$ 981,249

	發行溢價	合併溢額	認股權	合計
109年1月1日	\$ 635,056	\$ 244,129	\$ 44,487	\$ 923,672
公司債轉換	9,805	-	(628)	9,177
109年3月31日	<u>\$ 644,861</u>	<u>\$ 244,129</u>	<u>\$ 43,859</u>	<u>\$ 932,849</u>

(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，視公司營運狀況，由董事會決議股東之股息及紅利分派議案後，並報告股東會。

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%。

本公司得依公司法規定於每半會計年度後進行盈餘分派或虧損撥補。本項盈餘分派以現金發放者，應經董事會決議辦理；以發行新股方式為之時，始應依規定由股東會決議辦理。

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 110 年 3 月 10 日經董事會提議民國 109 年度盈餘分派案及民國 109 年 6 月 10 日經股東會決議通過民國 108 年度盈餘分派案如下：

	109年度		108年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 1,755,177		\$ 132,661	
特別盈餘公積(迴轉)	(175,517)		(48,273)	
現金股利(註)	880,165	\$ 2.00	463,680	\$ 1.10
合計	<u>\$ 2,459,825</u>		<u>\$ 548,068</u>	

註：本公司已依公司法規定於每半會計年度以現金進行盈餘分派時由董事會決議辦理。

5. 民國 109 年 6 月 10 日經股東會通過以資本公積發放現金\$463,680(每股 1.10 元)。

6. 本公司於民國 110 年 3 月 10 日經董事會決議，對民國 109 年度之盈餘分配為普通股現金股利\$880,165(每股 2.0 元)。

7. 本公司於民國 110 年 3 月 10 日經董事會提議，以資本公積-普通股溢價按股東持有股份之比例發放現金\$396,074(每股 0.9 元)。前述民國 109 年度資本公積配發現金案，尚待股東會決議。

8. 上述董事會通過之 109 年度股利分派資訊及股東會通過之 108 年度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

	110年		
	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	外幣換算	總計
1月1日	\$ 363,100	(\$ 78,954)	\$ 284,146
評價調整			
- 母公司	115,405	-	115,405
外幣換算差異數：			
- 子公司	-	(1,623)	(1,623)
3月31日	<u>\$ 478,505</u>	<u>(\$ 80,577)</u>	<u>\$ 397,928</u>
	109年		
	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	外幣換算	總計
1月1日	\$ 40,732	(\$ 6,699)	\$ 34,033
評價調整			
- 母公司	(76,860)	-	(76,860)
外幣換算差異數：			
- 子公司	-	(4,769)	(4,769)
3月31日	<u>(\$ 36,128)</u>	<u>(\$ 11,468)</u>	<u>(\$ 47,596)</u>

(十八) 營業收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
客戶合約之收入	<u>\$ 3,504,377</u>	<u>\$ 2,717,013</u>

1. 本集團之營業收入明細如下：

110年1月1日至3月31日	銷貨收入	封測收入	其他 勞務收入	合計
外部客戶合約收入	\$ 19,332	\$ 3,480,790	\$ 4,255	\$ 3,504,377
收入認列時點				
隨時間逐步認列之收入	\$ -	\$ 3,429,303	\$ 4,255	\$ 3,433,558
於某一時點認列之收入	\$ 19,332	\$ 51,487	\$ -	\$ 70,819
109年1月1日至3月31日	銷貨收入	封測收入	其他 勞務收入	合計
外部客戶合約收入	\$ 3,328	\$ 2,689,798	\$ 23,887	\$ 2,717,013
收入認列時點				
隨時間逐步認列之收入	\$ -	\$ 2,683,788	\$ 23,887	\$ 2,707,675
於某一時點認列之收入	\$ 3,328	\$ -	\$ -	\$ 3,328

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：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	109年1月1日
合約資產：				
合約資產				
-封裝測試	\$ 85,998	\$ 109,872	\$ 99,874	\$ 120,675
合約負債：				
合約負債				
-封裝測試	\$ 12,385	\$ 19,127	\$ 30,872	\$ 10,202

3. 期初合約負債本期認列收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
客戶合約收入	\$ 10,111	\$ 3,076

(十九) 利息收入

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
銀行存款利息	\$ 3,940	\$ 7,112
按攤銷後成本衡量 之金融資產利息收入	3,367	10,631
其他利息收入	64	41
	<u>\$ 7,371</u>	<u>\$ 17,784</u>

(二十) 其他收入

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
租金收入	\$ 655	\$ 1,301
其他收入－其他	12,437	5,392
	<u>\$ 13,092</u>	<u>\$ 6,693</u>

(二十一) 其他利益及損失

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 76,845	\$ 4,376
淨外幣兌換(損失)利益	(303)	21,104
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益(損失)	8,480	(22,155)
其他(損失)利益	(2,456)	1,532
	<u>\$ 82,566</u>	<u>\$ 4,857</u>

(二十二) 財務成本

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
銀行借款	\$ 27,538	\$ 23,017
應付公司債	2,157	3,427
租賃負債	6,914	4,860
其他	15	83
減：符合要件之資產資本化 金額	(3,097)	(6,753)
	<u>\$ 33,527</u>	<u>\$ 24,634</u>

(二十三) 費用性質之額外資訊

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
員工福利費用	\$ 867,409	\$ 722,106
不動產、廠房設備折舊費用	\$ 843,062	\$ 645,521
使用權資產折舊費用	\$ 49,574	\$ 40,150
無形資產攤銷費用	\$ 9,145	\$ 18,747

(二十四) 員工福利費用

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
薪資費用	\$ 736,819	\$ 614,637
勞健保費用	64,686	52,705
退休金費用	28,170	23,671
其他用人費用	37,734	31,093
	<u>\$ 867,409</u>	<u>\$ 722,106</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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工酬勞估列金額分別為 \$67,877 及 \$40,525；董事酬勞估列金額分別為 \$15,084 及 \$9,005，前述金額帳列薪資費用科目。民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日係依該年度之獲利情況，分別以 8.7% 及 1.93% 估列。
3. 經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 109 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

所得稅費用組成部分：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 185,907	\$ 101,820
當期所得稅總額	<u>185,907</u>	<u>101,820</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(29,850)	-
遞延所得稅總額	<u>(29,850)</u>	<u>-</u>
所得稅費用	<u>\$ 156,057</u>	<u>\$ 101,820</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 108 年度。

(二十六) 每股盈餘

110年1月1日至3月31日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 557,755	438,548	\$ 1.27
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 557,755	438,548	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞	-	3,628	
可轉換公司債	1,483	17,417	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 559,238	459,593	\$ 1.22
109年1月1日至3月31日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 336,976	421,008	\$ 0.80
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 336,976	421,008	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞	-	4,697	
可轉換公司債	2,742	32,960	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 339,718	458,665	\$ 0.74

(二十七) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
購置不動產、廠房及設備 (含移轉)	\$ 1,832,679	\$ 877,362
加：期初應付設備款	866,979	820,160
加：期末預付設備款	245,237	32,697
減：期初預付設備款	(77,573)	(6,043)
減：期末應付設備款	(743,451)	(568,188)
本期支付現金	<u>\$ 2,123,871</u>	<u>\$ 1,155,988</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
可轉換公司債轉換成股本	<u>\$ 375,802</u>	<u>\$ 15,886</u>
已宣佈待發放股東現金股利 /資本公積分配現金	<u>\$ 960,733</u>	<u>\$ 562,034</u>

(二十八) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	長期借款	應付公司債 (含一年 內到期)	租賃負債	存入 保證金	應付股利	來自籌資活動 之負債總額
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	(116,526)	(1,722,579)	2,900,204	(80,979)	2	-	980,122
利息支付數	-	-	-	(6,914)	-	-	(6,914)
其他非現金之變動：							
利息費用	-	-	-	6,914	-	-	6,914
匯率變動之影響	(724)	(8,509)	-	(2,416)	-	-	(11,649)
已執行轉換權 之金額	-	-	(375,802)	-	-	-	(375,802)
應付公司債折價	-	-	2,157	-	-	-	2,157
租賃負債新增數	-	-	-	123,597	-	-	123,597
宣告股利	-	-	-	-	-	960,733	960,733
110年3月31日	<u>\$ 949,881</u>	<u>\$ 6,574,233</u>	<u>\$ 3,357,360</u>	<u>\$ 834,758</u>	<u>\$ 6,991</u>	<u>\$ 960,733</u>	<u>\$ 12,683,956</u>

	短期借款	長期借款	應付公司債 (含一年 內到期)	租賃負債	存入 保證金	應付股利	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	\$ 640,712	\$ 5,824,176	\$ 1,182,781	\$ 395,865	\$ 8,364	\$ -	\$ 8,051,898
籌資現金流量 之變動	(30,059)	302,584	-	(35,498)	660	-	237,687
利息支付數	-	-	-	(4,860)	-	-	(4,860)
其他非現金之變動：							
利息費用	-	-	-	4,860	-	-	4,860
匯率變動之影響	-	372	-	(3,046)	-	-	(2,674)
已執行轉換權 之金額	-	-	(15,886)	-	-	-	(15,886)
應付公司債折價	-	-	3,429	-	-	-	3,429
租賃負債新增數	-	-	-	6,664	-	-	6,664
租賃負債減少數	-	-	-	(2,628)	-	-	(2,628)
宣告股利	-	-	-	-	-	562,034	562,034
109年3月31日	<u>\$ 610,653</u>	<u>\$ 6,127,132</u>	<u>\$ 1,170,324</u>	<u>\$ 361,357</u>	<u>\$ 9,024</u>	<u>\$ 562,034</u>	<u>\$ 8,840,524</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

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
營業收入：		
其他關係人	<u>\$ 7,004</u>	<u>\$ 9,753</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

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應收關係人款項：			
其他關係人	<u>\$ 4,979</u>	<u>\$ 3,811</u>	<u>\$ 6,882</u>

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。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
短期員工福利	\$ 34,949	\$ 27,718
退職後福利	512	571
總計	<u>\$ 35,461</u>	<u>\$ 28,289</u>

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
	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	
土地、廠房及設備	\$ 1,359,983	\$ 1,405,798	\$ 1,343,588	短、長期借款
質押定期存款(註2)	21,700	48,610	47,610	關稅及政府補助計畫 保證
信用證保證戶-活期存款(註2)	-	81,203	-	長期信用證開證保證
備償專戶-活期存款(註1)	-	-	6,419	短、長期借款
	<u>\$ 1,381,683</u>	<u>\$ 1,535,611</u>	<u>\$ 1,397,617</u>	

註 1：表列「其他流動資產」。

註 2：表列「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

台星科技股份有限公司(以下簡稱「台星科公司」)及其子公司自民國 104 年 8 月 5 日起與 STATS ChipPAC Ltd. 簽署五年技術服務合約，自合約簽訂日起五年，由台星科公司及其子公司保留產能以提供 STATS ChipPAC Ltd. 晶圓封裝及測試服務。依合約規定如下：

1. 台星科公司及其子公司每月必須保留最低產能予 STATS ChipPAC Ltd. 以及時提供服務；若 STATS ChipPAC Ltd. 之下單量於最低產能及最大產能之間，台星科公司及其子公司應於現有產能可以調度之範圍內提供服務；若 STATS ChipPAC Ltd. 之下單量超過台星科公司及其子公司之最大產能，則台星科公司及其子公司無義務提供服務。
2. 於合約期限內，STATS ChipPAC Ltd. 須依約定價格向台星科公司及其子公司下單達約定之每年最低採購量，即台星科公司及其子公司為其保留之產能於未達最低採購量之部分可依合約規定之程序主張補償差額。於合約簽署日起每十二個月結算，STATS ChipPAC Ltd. 若未達最低採購量，可行使遞延最低採購量之 5% 至次年度採購之權利，並以排除遞延採購量後未達最低標準之部分給予台星科公司及其子公司補償金。STATS ChipPAC Ltd. 每年僅能行使遞延採購量之權利一次，且該遞延部分不得於次年度再遞延，另於合約最後一年不得行使此權利。
3. 另，依雙方協議自第二合約年度起，將最低採購金額合併計算，最低採購總金額維持不變。依合約未來四年 STATS ChipPAC Ltd. 應向台星科公司及其子公司執行之合併最低採購金額如下：

	單位：美金仟元			
	第二年	第三年	第四年	第五年
最低採購金額	\$ 80,800	\$ 75,100	\$ 63,200	\$ 51,400
第二年遞延金額	4,750	-	-	-
第三年遞延金額	(4,040)	4,040	-	-
第四年遞延金額	-	(3,755)	3,755	-
第五年遞延金額	-	-	(3,160)	3,160
	<u>\$ 81,510</u>	<u>\$ 75,385</u>	<u>\$ 63,795</u>	<u>\$ 54,560</u>

第二及三合約年度 STATS ChipPAC Ltd. 未達最低採購量，台星科公司已依約向其主張補償並認列收入。另，基於維繫雙方長期合作關係，STATS ChipPAC Ltd. 提議於考量長期之商業利益下和解，台星科公司亦從業務經營及商業判斷考量，經民國 107 年 9 月 20 日董事會決議通過擬與 STATS ChipPAC Ltd. 和解案如下：

- (a) 雙方同意技術服務協議再展延兩年(民國 109 年 8 月 5 日至 111 年 8 月 4 日)，依合約未來 STATS ChipPAC Ltd. 應向台星科公司及其子公司執行之合併最低採購金額如下：

	第六年	第七年
最低採購金額	<u>\$ 30,000</u>	<u>\$ 30,000</u>

- (b) 台星科公司及其子公司於展延兩年期間每合約年度保留美金 40,000 仟元產能給予 STATS ChipPAC Ltd.。
- (c) STATS ChipPAC Ltd. 當年度若未達上述承諾金額時，不足的金額可順延到下一年度。
- (d) STATS ChipPAC Ltd. 同意於第四合約年度以優惠價格優先向台星科公司及其子公司採購。
- (e) 基於以上取得之商業利益及維繫雙方之長期合作關係，台星科公司及其子公司將不向 STATS ChipPAC Ltd. 求償第三年合約年度未達最低採購量之差額美金 6,830 仟元。

上述和解案，於民國 108 年 3 月 19 日經本公司董事會決議通過更改為 STATS ChipPAC Ltd. 同意支付本集團第三合約年度未達最低採購金額美金 5,000 仟元(\$153,850)。該補償金已全數收取並認列補償收入。

4. 台星科公司及其子公司於民國 104 年 8 月 5 日與 STATS ChipPAC Ltd. 簽署之五年技術服務合約中，STATS ChipPAC Ltd. 第四年(民國 107 年 8 月 5 日至 108 年 8 月 4 日)期對台星科公司及其子公司已執行之合併採購金額為美金 36,435 仟元，並已依約將第四合約年度最低採購金額之 5% 遞延至次年度執行。未達最低採購量之差額雙方於民國 108 年 10 月 16 日簽署和解協議，STATS ChipPAC Ltd. 同意支付台星科公司及其子公司之補償金額為美金 20,520 仟元，該補償金已全數收取並認列補償收入。

5. STATS ChipPAC Ltd. 第五年期(民國 108 年 8 月 5 日至 109 年 8 月 4 日)對台星科公司及其子公司已執行之合併採購金額為美金 54,135 仟元，未達最低採購量之差額雙方於民國 109 年 11 月 9 日簽署和解協議，STATS ChipPAC Ltd. 同意支付台星科公司及其子公司之補償金額為美金 383 仟元，該補償金已全數收取並認列補償收入。

(二)承諾事項

已簽約但尚未發生之資本支出

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 2,554,618	\$ 1,792,895	\$ 1,604,748

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 110 年 1 月 25 日董事會決議通過以現金每 1.65 億美元(約折合新台幣 46.20 億元)為對價，向英屬開曼群島商 UTAC Taiwan Holdings 取得聯測股份有限公司已發行全數股份，並間接取得聯測股份有限公司所持有的聯測股份有限公司已發行全部股份。上述股權收購案業經投審會核准，已於民國 109 年 4 月 14 日完成股權交割。

十二、其他

(一)資本管理

本期無重大變動，請參閱民國 109 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

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31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	\$ 462,764	\$ 532,109	\$ 366,266
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	993,505	878,100	418,873
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	6,530,364	5,628,675	5,310,587
按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)	1,989,587	2,683,977	3,655,403
應收票據	200	396	201
應收帳款(含關係人)	4,110,430	3,307,723	3,200,008
其他應收款	27,376	32,833	44,560
存出保證金	24,560	24,212	24,762
	<u>\$ 14,138,786</u>	<u>\$ 13,088,025</u>	<u>\$ 13,020,660</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 949,881	\$ 1,067,131	\$ 610,653
應付票據	1,079	2,658	1,073
應付帳款	337,856	379,746	240,283
其他應付款	3,353,011	2,650,287	2,425,155
應付公司債(包含一年內到期)	3,357,360	830,801	1,170,324
長期借款(包含一年內到期)	6,574,233	8,305,321	6,127,132
存入保證金	6,991	6,989	9,204
	<u>\$ 14,580,411</u>	<u>\$ 13,242,933</u>	<u>\$ 10,583,824</u>
租賃負債	<u>\$ 834,758</u>	<u>\$ 794,556</u>	<u>\$ 361,357</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 109 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：

110年3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	\$ 172,731	28.535	\$ 4,928,879
新台幣：美金	370,016	0.035	370,106
美金：人民幣	7,550	0.152	215,439
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 31,086	28.535	\$ 887,039
美金：人民幣	48,951	0.258	7,490
新台幣：美金	1,255,382	0.035	1,255,382
日幣：新台幣	409,157	0.152	105,440
109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	\$ 123,938	28.480	\$ 3,529,754
新台幣：美金	427,936	0.035	427,936
美金：人民幣	13,815	0.153	393,451
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 32,889	28.480	\$ 936,679
新台幣：美金	625,072	0.035	625,072
美金：人民幣	40,429	0.153	1,151,418

109年3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	\$ 85,918	30.23	\$2,596,856
新台幣：美金	722,021	0.033	722,021
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 20,959	30.23	\$ 633,469
新台幣：美金	797,177	0.033	797,177

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國110年及109年1月1日至3月31日認列之全部兌換(損失)利益彙總金額分別為(\$303)及\$21,104。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

110年1月1日至3月31日				
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%	\$ 49,289	\$	—
新台幣：美金	1%	3,701		—
美金：人民幣	1%	2,154		—
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	(\$ 8,870)	\$	—
美金：人民幣	1%	(75)		—
新台幣：美金	1%	(12,254)		—
日幣：新台幣	1%	(1,054)		—

109年1月1日至3月31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)

金融資產

貨幣性項目

美金：新台幣	1%	\$ 25,969	\$	-
新台幣：美金	1%	7,220		-

金融負債

貨幣性項目

美金：新台幣	1%	(\$ 6,335)	\$	-
新台幣：美金	1%	(7,972)		-

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將分別增加或減少 \$2,947 及 \$2,274；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 \$9,935 及 \$4,189。

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別減少或增加 \$18,810 及 \$16,845，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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 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>110年3月31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	\$ 4,103,476	\$ 65,034	\$ 21,931	\$ 4,344	\$ 49,506	\$ 4,244,291
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 47,863	\$ 47,863
	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>109年12月31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	\$ 3,329,849	\$ 82,306	\$ 4,305	\$ 509	\$ 48,397	\$ 3,465,366
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 47,771	\$ 47,771

	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
109年3月31日						
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	\$ 2,937,960	\$ 238,246	\$ 53,442	\$ 69,427	\$ 55,065	\$ 3,354,140
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 54,258	\$ 54,258

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 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日無已沖銷之債權。

I. 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：

	110年
	應收票據及應收帳款
1月1日	\$ 47,771
匯率影響數	92
3月31日	\$ 47,863
	109年
	應收票據及應收帳款
1月1日	\$ 53,839
匯率影響數	419
3月31日	\$ 54,258

J. 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，以估計其他應收款之備抵損失，民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期
110年3月31日	
預期損失率	0~100%
帳面價值總額	\$ 27,376
備抵損失	\$ -
	未逾期
109年12月31日	
預期損失率	0~100%
帳面價值總額	\$ 32,833
備抵損失	\$ -

	<u>未逾期</u>
109年3月31日	
預期損失率	0~100%
帳面價值總額	\$ 44,560
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>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
浮動利率			
一年內到期	\$ 2,300,480	\$ 2,281,976	\$ 2,065,918
一年以上到期	5,159,464	2,079,379	1,710,000
	<u>\$ 7,459,944</u>	<u>\$ 4,361,355</u>	<u>\$ 3,775,918</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>	<u>6個月</u>	<u>6個月</u>			
110年3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	\$ 950,715	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 950,715
應付票據	1,079	-	-	-	1,079
應付帳款	337,856	-	-	-	337,856
其他應付款	3,353,011	-	-	-	3,353,011
租賃負債	459,898	51,495	94,705	391,263	834,758
應付公司債 (包含一年內到期)	-	-	464,700	3,000,000	3,464,700
長期借款 (包含一年內到期)	1,861,064	622,916	1,293,630	2,962,380	6,574,233

<u>非衍生金融負債：</u>					
	6個月	6個月			
109年12月31日	以下	至1年內	1至2年內	2年以上	合計
短期借款	\$ 1,069,985	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,069,985
應付票據	2,658	-	-	-	2,658
應付帳款	379,746	-	-	-	379,746
其他應付款	2,650,287	-	-	-	2,650,287
租賃負債	252,390	245,168	62,006	337,644	897,208
應付公司債 (包含一年 內到期)	-	-	847,500	-	847,500
長期借款 (包含一年 內到期)	2,802,455	1,059,385	1,971,505	2,642,327	8,475,672
<u>非衍生金融負債：</u>					
	6個月	6個月			
109年3月31日	以下	至1年內	1至2年內	2年以上	合計
短期借款	\$ 610,653	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 610,653
應付票據	1,073	-	-	-	1,073
應付帳款	240,283	-	-	-	240,283
其他應付款	2,425,155	-	-	-	2,425,155
租賃負債	42,770	34,823	49,822	347,739	475,154
應付公司債 (包含一年 內到期)	4,100	-	-	1,200,000	1,204,100
長期借款 (包含一年 內到期)	2,623,269	763,836	2,031,066	791,149	6,209,320

(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之公允價值皆屬之。

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。

110年3月31日				
帳面金額	公允價值			
	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)	\$ 3,357,360	\$ -	\$ 3,457,730	\$ -
109年12月31日				
帳面金額	公允價值			
	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)	\$ 830,801	\$ -	\$ 834,788	\$ -
109年3月31日				
帳面金額	公允價值			
	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)	\$ 1,170,324	\$ -	\$ 1,169,778	\$ -

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：

110年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 303,278	\$ -	\$ -	\$ 303,278
普通公司債	147,895	-	-	147,895
可轉換公司債	11,591	-	-	11,591
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之 權益工具				
權益證券	123,017	-	870,488	993,505
合計	\$ 585,781	\$ -	\$ 870,488	\$ 1,456,269

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 351,278	\$ -	\$ -	\$ 351,278
普通公司債	146,138	-	-	146,138
可轉換公司債	34,693	-	-	34,693
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之				
權益工具				
權益證券	109,053	-	769,047	878,100
合計	<u>\$ 641,162</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 769,047</u>	<u>\$ 1,410,209</u>
109年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 209,848	\$ -	\$ -	\$ 209,848
上市櫃公司股票	2,138	-	-	2,138
普通公司債	114,146	-	-	114,146
可轉換公司債	40,134	-	-	40,134
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之				
權益工具				
權益證券	36,275	-	382,598	418,873
合計	<u>\$ 402,541</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 382,598</u>	<u>\$ 785,139</u>

(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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

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

	110年	109年
	權益工具	權益工具
1月1日	\$ 769,047	\$ 449,601
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	101,441	(67,003)
3月31日	\$ 870,488	\$ 382,598

6. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 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：

	110年3月31日		重大不可觀	區間(加	輸入值與
	公允價值	評價技術	察輸入值	權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 870,488	淨資產價值法	不適用	0.90	淨資產價值愈高， 公允價值愈高
	109年12月31日		重大不可觀	區間(加	輸入值與
	公允價值	評價技術	察輸入值	權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 870,488	淨資產價值法	不適用	0.90	淨資產價值愈高， 公允價值愈高
	109年3月31日		重大不可觀	區間(加	輸入值與
	公允價值	評價技術	察輸入值	權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 382,598	淨資產價值法	不適用	0.90	淨資產價值愈高， 公允價值愈高

(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：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
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：請詳附表五。

(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)：請詳附表六。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。
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：請詳附表六。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：截至民國 110 年 3 月 31 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：

	110年1月1日至3月31日		
	封測事業	貿易事業	合計
外部收入	\$ 3,504,365	\$ 12	\$ 3,504,377
部門損益(註)	755,617	(2,946)	752,671
110年3月31日			
	封測事業	貿易事業	合計
部門資產	\$ 31,274,951	\$ 270,197	\$ 31,545,148
109年1月1日至3月31日			
	封測事業	貿易事業	合計
外部收入	\$ 2,717,013	\$ -	\$ 2,717,013
部門損益(註)	447,623	(1,838)	445,785
109年3月31日			
	封測事業	貿易事業	合計
部門資產	\$ 24,959,773	\$ 58,954	\$ 25,018,727

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110年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表一

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 最高金額 (註2)	期末餘額	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
													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	\$ 7,984	\$ 7,984	\$ 7,984	0%	短期融通資 金之必要營 運週轉	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 59,687	\$ 59,687	(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	789	789	789	0%	短期融通資 金之必要營 運週轉	-	營運週轉	-	-	-	59,687	59,687	(註4)
2	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	崇基綠能科技股份 有限公司	其他應收 款	否	6,425	6,425	6,425	0%	短期融通資 金之必要營 運週轉	-	營運週轉	-	-	-	20,450	20,450	(註4)
2	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	崇誠株式會社	其他應收 款-關係人	是	13,128	13,128	13,128	0%	短期融通資 金之必要營 運週轉	-	營運週轉	-	-	-	20,450	20,450	(註4)
2	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	歐普司電子有限公 司	其他應收 款-關係人	是	28,292	28,292	28,292	0%	短期融通資 金之必要營 運週轉	-	營運週轉	-	-	-	153,377	153,377	(註5)

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。

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)						
0	矽格股份有限公司	渤格有限公司	3	\$ 5,788,554	\$ 42,803	\$ 42,803	\$ 42,374	\$ -	0.33%	\$ 5,788,554	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	5,788,554	570,700	570,700	509,939	-	4.44%	5,788,554	Y	N	Y		
0	矽格股份有限公司	崇基科技股份有 限公司	3	5,788,554	150,000	150,000	135,000	-	1.17%	5,788,554	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	4,624,117	900,000	900,000	105,000	-	19.46%	4,624,117	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簽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。

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	元大新東協平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,000,000	\$ 24,840	-	\$ 24,840	
矽格股份有限公司	元大新興雙印四年到期債券型基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,000,000	19,550	-	19,550	
矽格股份有限公司	復華瑞能一號基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,000,000	21,792	-	21,792	
矽格股份有限公司	復華瑞能二號基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000,000	11,011	-	11,011	
矽格股份有限公司	復華新興市場短期收益基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,798,561	21,169	-	21,169	
矽格股份有限公司	中國信託智慧城市建設基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	6,280	-	6,280	
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	1,983,785	31,183	-	31,183	
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	53,624	-	53,624	
矽格股份有限公司	復華智能一號基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000,000	51,082	-	51,082	
矽格股份有限公司	台新新興短期收益債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	229,426	10,097	-	10,097	

附表三

(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	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	5,000,000	\$ 147,895	-	\$ 147,895	
矽格股份有限公司	界霖科技第二次無擔保轉換公司債	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	97,000	11,591	-	11,591	
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	1,373,798	32,697	1.83%	32,697	
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	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	6,000,000	870,488	4.03%	870,488	
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	30,360	0.30%	30,360	
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	50,000	0.33%	50,000	

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110年3月31日

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

附表三

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	
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	100,000	9,960	0.067%	9,960	

公司名稱

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國110年3月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表四

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵呆帳金額	備註
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	\$ 60,309	0% (註1)	\$ -	-	\$ -	\$ -	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	175,900	註2	-	-	-	-	帳列其他應收款

註1：民國110年1月1日至3月31日未有銷貨交易之情事，故週轉比率計算之結果為0%。

註2：係其他應收款，故不適用於週轉天數之計算。

交易往來情形							
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比 率 (註3)
0	砂格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	1	應收帳款	60,309	註6	0.19%
0	砂格股份有限公司	矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	1	其他應收款	175,900	註6	0.56%
2	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	44,964	註6	1.65%
2	台星科股份有限公司	台星科企業股份有限公司	3	應收帳款	45,358	註6	0.14%
2	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	51,633	註6	1.90%
2	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	162,090	註6	5.97%
3	VALUENET INTERNATIONAL LIMITED	歐普司電子有限公司	3	其他應收款	20,646	註6	0.07%
4	崇基科技股份有限公司	崇誠株式會社	3	其他應收款	99,602	註6	0.32%

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110年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表六

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	\$ 174,914	(\$ 3,737)	(\$ 3,694)	
矽格股份有限公司	渤格有限公司	香港	國際貿易公司	20,460	20,460	-	100.00	(40,987)	(277)	(277)	
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	1,348,939	44,044	44,167	
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	2,610,358	41,505	44,108	
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	36,300	36,300	3,630,000	55.00	30,737	(2,362)	(1,299)	
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	87,489	4,272	1,228	
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	1,113,025	(75,368)	(73,055)	
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	16,102	41,969	271	
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	118,995	(1,620)	-	
Sigurd International Co.,	鴻泰興有限公司	香港	投資公司	47,106	47,106	-	3.34	38,587	(75,368)	-	
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	2,474,595	41,969	-	
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	2,289,310	50,932	-	
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	2,989,884	27,287	-	
誠遠科技股份有限公司	台星科股份有限公司	台灣	封裝測試	1,120	1,120	43,000	0.03	1,251	50,932	-	
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	41,493	10,234	-	
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	11,250	11,250	1,125,000	75.00	(86,893)	932	-	
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	(51,251)	126	-	
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	(77,658)	2,369	-	

(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）。

(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。

(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。

矽格股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國110年1月1日至3月31日

附表七

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)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	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
					匯出	收回								
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	(\$ 1,648)	78.33	(\$ 1,291)	\$ 143,839	\$ -		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	26,033	-	-	26,033	4,525	100	2,659	51,246	-		註2(2)之C
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	1,359,700	2	1,359,700	-	-	1,359,700	(75,361)	100	(75,756)	1,148,101	-		註2(2)之C

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110年3月31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27,700仟元(新台幣826,153仟元)。

公司名稱	本期期末累計自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	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
	地區投資金額	核准投資金額	投資限額
矽格微電子(無錫)有限公司	\$ 611,991	\$ 626,325	\$ 9,047,605
優普士電子(深圳)有限公司	26,033	註4	註4
矽興(蘇州)集成電路科技有限公司	1,359,700	1,359,700	9,047,605

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，該投資案已送審進行中。