

台灣晶技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國108及107年第2季

地址：台北市北投區中央南路二段16號4樓

電話：(02)2894-1202

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會計師核閱報告	3~4		-
四、	合併資產負債表	5		-
五、	合併綜合損益表	6~7		-
六、	合併權益變動表	8		-
七、	合併現金流量表	9~11		-
八、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	12		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~17		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	17~20		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20		五
	(六) 重要會計項目之說明	20~52		六~二七
	(七) 關係人交易	52~54		二八
	(八) 質押之資產	54		二九
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	54		三十
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	55		三一
	(十二) 其 他	55~56		三二
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	56~57、 62~63、66~67		三三
	2. 轉投資事業相關資訊	56、64		三三
	3. 大陸投資資訊	57、65		三三
	(十四) 部門資訊	58		三四

會計師核閱報告

台灣晶技股份有限公司 公鑒：

前 言

台灣晶技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照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十二所述，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 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 3,069,772 仟元及新台幣 2,758,731 仟元，分別占合併資產總額之 24%及 22%；負債總額分別為新台幣 688,373 仟元及新台幣 528,081 仟元，分別占合併負債總額之 16%及 12%；其民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜

合損益總額分別為新台幣 14,628 仟元、新台幣 2,815 仟元、新台幣 39,033 仟元及新台幣 19,819 仟元，分別占合併綜合損益總額之 19%、(14%)、13%及 24%。另上開合併財務報表中，合併公司民國 108 年 6 月 30 日採用權益法之投資為新台幣 93,794 仟元及民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業份額分別為新台幣 4,305 仟元及(645) 仟元，係以被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。

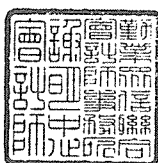
保留結論

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及採用權益法之投資倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達台灣晶技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 謝 明 忠

謝 明 忠



會計師 蘇 郁 琇

蘇 郁 琇



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1000028068 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1040024195 號

中 華 民 國 108 年 8 月 8 日

民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年6月30日 (經核閱)			107年12月31日 (經查核)			107年6月30日 (經核閱)		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$	1,941,767	15	\$	1,305,402	10	\$	2,101,935	16
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)		623,000	5		902,869	7		761,138	6
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註九)		324,279	3		189,588	2		130,590	1
1150	應收票據 (附註十)		100,745	1		85,661	1		73,572	1
1170	應收帳款 (附註十)		2,324,950	18		2,631,163	21		2,168,267	17
1180	應收帳款—關係人 (附註十及二八)		6,319	-		8,995	-		13,544	-
1200	其他應收款		87,171	1		112,451	1		171,650	1
1210	其他應收款—關係人 (附註二八)		1,550	-		796	-		786	-
1220	本期所得稅資產		12,757	-		5,245	-		-	-
130X	存貨 (附註十一)		1,842,877	14		1,816,896	15		1,752,931	14
1412	預付租金 (附註十七)		-	-		2,323	-		2,359	-
1470	其他流動資產		104,653	1		55,900	-		151,716	1
11XX	流動資產總計		7,370,068	58		7,117,289	57		7,328,488	57
	非流動資產									
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註七)		9,255	-		30,975	-		30,150	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註八)		430,265	4		494,242	4		612,572	5
1550	採用權益法之投資 (附註十三)		474,419	4		396,390	3		163,989	1
1600	不動產、廠房及設備 (附註十四)		3,953,460	31		4,110,722	33		4,265,732	33
1755	使用權資產 (附註十五)		101,226	1		-	-		-	-
1760	投資性不動產淨額 (附註十六)		162,281	1		160,088	1		43,674	1
1780	無形資產		21,555	-		21,831	-		6,912	-
1840	遞延所得稅資產 (附註二四)		34,438	-		36,574	-		35,532	-
1915	預付設備款		159,689	1		87,174	1		210,280	2
1960	預付投資款		-	-		-	-		1,746	-
1985	長期預付租賃款 (附註十七)		-	-		93,868	1		96,502	1
1990	其他非流動資產		14,617	-		12,573	-		11,880	-
15XX	非流動資產總計		5,361,205	42		5,444,437	43		5,479,069	43
1XXX	資 產 總 計		\$ 12,731,273	100		\$ 12,561,726	100		\$ 12,807,557	100
	流動負債									
2100	短期借款 (附註十八)	\$	31,060	-	\$	30,715	-	\$	-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七)		6,957	-		-	-		25,153	-
2170	應付帳款		1,069,977	9		1,326,822	11		1,204,244	10
2180	應付帳款—關係人 (附註二八)		76	-		97	-		77	-
2200	其他應付款 (附註十九)		1,139,027	9		563,676	4		1,378,676	11
2220	其他應付款項—關係人 (附註二八)		788	-		3,117	-		6,417	-
2230	本期所得稅負債 (附註二四)		47,192	-		3,647	-		14,621	-
2280	租賃負債—流動 (附註十五)		2,854	-		-	-		-	-
2320	一年內到期之長期借款 (附註十八)		233,045	2		139,020	1		152,709	1
2399	其他流動負債		35,755	-		21,766	-		8,318	-
21XX	流動負債總計		2,566,731	20		2,088,860	16		2,790,215	22
	非流動負債									
2540	長期借款 (附註十八)		1,502,386	12		1,482,346	12		1,300,940	10
2570	遞延所得稅負債 (附註二四)		130,039	1		145,490	1		188,089	2
2580	租賃負債—非流動 (附註十五)		2,435	-		-	-		-	-
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註二十)		62,647	1		68,033	1		56,189	-
2645	存入保證金		24,803	-		26,157	-		36,871	-
25XX	非流動負債總計		1,722,310	14		1,722,026	14		1,582,089	12
2XXX	負債總計		4,289,041	34		3,810,886	30		4,372,304	34
	歸屬於母公司業主之權益 (附註二一)									
	股 本									
3110	普通股股本		3,097,570	24		3,097,570	25		3,097,570	24
3200	資本公積		1,666,464	13		1,665,116	13		1,665,224	13
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		1,413,518	11		1,349,083	11		1,349,083	11
3320	特別盈餘公積		254,907	2		222,793	2		222,793	2
3350	未分配盈餘		2,274,444	18		2,671,184	21		2,202,140	17
3300	保留盈餘總計		3,942,869	31		4,243,060	34		3,774,016	30
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(	307,881)	(2)	(	359,923)	(3)	(	289,615)	(2)
3420	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		43,210	-		105,017	1		188,058	1
3400	其他權益總計	(	264,671)	(2)	(	254,906)	(2)	(	101,557)	(1)
31XX	母公司業主權益總計		8,442,232	66		8,750,840	70		8,435,253	66
3XXX	權益總計		8,442,232	66		8,750,840	70		8,435,253	66
	負債與權益總計		\$ 12,731,273	100		\$ 12,561,726	100		\$ 12,807,557	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 8 月 8 日核閱報告)

董事長：林萬興

經理人：郭雅屏

會計主管：洪冠文

台灣晶技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4100 銷貨收入 (附註二二)	\$ 1,945,301	100	\$ 1,861,959	100	\$ 3,568,241	100	\$ 3,731,254	100
5110 銷貨成本 (附註二三)	(1,489,294)	(76)	(1,447,135)	(78)	(2,772,785)	(78)	(2,901,922)	(78)
5900 營業毛利	456,007	24	414,824	22	795,456	22	829,332	22
營業費用 (附註二三)								
6100 推銷費用	(109,310)	(6)	(108,193)	(6)	(204,306)	(6)	(198,109)	(5)
6200 管理費用	(80,912)	(4)	(79,064)	(4)	(153,411)	(4)	(149,755)	(4)
6300 研究發展費用	(132,771)	(7)	(134,693)	(7)	(246,890)	(7)	(254,698)	(7)
6450 預期信用 (減損損失) 迴轉利益	-	-	(17)	-	-	-	513	-
6000 營業費用合計	(322,993)	(17)	(321,967)	(17)	(604,607)	(17)	(602,049)	(16)
6900 營業淨利	133,014	7	92,857	5	190,849	5	227,283	6
營業外收入及支出								
7010 其他收入 (附註二三)	23,335	1	31,251	2	54,717	2	52,189	1
7020 其他利益及損失 (附註二三)	1,491	-	21,871	1	5,531	-	(29,388)	(1)
7050 財務成本 (附註二三)	(5,920)	-	(4,742)	-	(11,783)	-	(9,777)	-
7060 採用權益法之關聯企業及合資損益份額 (附註十三)	9,160	-	4,130	-	8,164	-	6,785	-
7000 營業外收入及支出合計	28,066	1	52,510	3	56,629	2	19,809	-
7900 稅前淨利	161,080	8	145,367	8	247,478	7	247,092	6
7950 所得稅費用 (附註二四)	(24,490)	(1)	(29,552)	(2)	(33,159)	(1)	(47,376)	(1)
8200 本期淨利	136,590	7	115,815	6	214,319	6	199,716	5
其他綜合損益								
8310 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	5,483	-	(66,417)	(3)	43,355	1	(95,086)	(2)
8320 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—不重分類至損益之項目	(6)	-	17	-	(158)	-	(167)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	2,813	-
	5,477	-	(66,400)	(3)	43,197	1	(92,440)	(2)
8360 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	(63,407)	(3)	(68,346)	(4)	49,594	2	(25,826)	(1)
8370 採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目	(1,459)	-	(1,064)	-	2,448	-	348	-
	(64,866)	(3)	(69,410)	(4)	52,042	2	(25,478)	(1)
8300 本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(59,389)	(3)	(135,810)	(7)	95,239	3	(117,918)	(3)
8500 本期綜合損益總額	\$ 77,201	4	(\$ 19,995)	(1)	\$ 309,558	9	\$ 81,798	2
淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 136,590	7	\$ 115,815	6	\$ 214,319	6	\$ 199,817	5
8620 非控制權益	-	-	-	-	-	-	(101)	-
8600	\$ 136,590	7	\$ 115,815	6	\$ 214,319	6	\$ 199,716	5

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	母公司業主	\$ 77,201	4	(\$ 19,995)	(1)	\$ 309,558	9	\$ 81,899	2
8720	非控制權益	-	-	-	-	-	-	(101)	-
8700		<u>\$ 77,201</u>	<u>4</u>	<u>(\$ 19,995)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 309,558</u>	<u>9</u>	<u>\$ 81,798</u>	<u>2</u>
	每股盈餘 (附註二五)								
	來自繼續營業單位								
9710	基 本	<u>\$ 0.44</u>		<u>\$ 0.37</u>		<u>\$ 0.69</u>		<u>\$ 0.65</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 0.44</u>		<u>\$ 0.37</u>		<u>\$ 0.69</u>		<u>\$ 0.64</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 8 月 8 日核閱報告)

董事長：林萬興

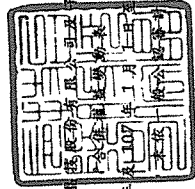


經理人：郭雅屏



會計主管：洪冠文





台灣證券交易所有限公司

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
(複經核閱 本報 證券時報 則查核)

單位：新台幣千元

代碼	股數(千股)	股本	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘	國外營運機構財務報表折算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(負債)未實現損益	其他權益項目	權益總額	非控制權益	權益總額
A1	309,757	\$ 3,097,570	\$ 1,665,224	\$ 1,252,818	\$ 222,793	\$ 2,767,383	\$ 264,137	\$ 381,048	\$ 9,122,699	\$ 41,892	\$ 9,164,591
A3	-	-	-	-	-	102,957	-	(381,048)	5,048	-	5,048
A5	309,757	3,097,570	1,665,224	1,252,818	222,793	2,870,340	(264,137)	283,139	9,127,747	41,892	9,169,639
B1	-	-	-	96,265	-	(96,265)	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	(774,393)	-	-	(774,393)	-	(774,393)
M7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(41,791)	(41,791)
D1	-	-	-	-	-	199,817	-	-	199,817	(101)	199,716
D3	-	-	-	-	-	2,641	(25,478)	(95,081)	(117,918)	-	(117,918)
D5	-	-	-	-	-	202,458	(25,478)	(95,081)	81,899	(101)	81,798
Z1	309,757	\$ 3,097,570	\$ 1,665,224	\$ 1,249,083	\$ 222,793	\$ 2,202,140	(289,615)	\$ 188,038	\$ 8,435,253	\$ -	\$ 8,435,253
A1	309,757	\$ 3,097,570	\$ 1,665,116	\$ 1,349,083	\$ 222,793	\$ 2,671,184	(359,923)	\$ 105,017	\$ 8,750,840	\$ -	\$ 8,750,840
B1	-	-	-	64,435	-	(64,435)	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	-	32,114	(32,114)	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	(619,514)	-	-	(619,514)	-	(619,514)
D1	-	-	-	-	-	214,319	-	-	214,319	-	214,319
D3	-	-	-	-	-	(87)	52,042	43,284	95,239	-	95,239
D5	-	-	-	-	-	214,232	52,042	43,284	309,558	-	309,558
Q1	-	-	-	-	-	105,091	-	(105,091)	-	-	-
C3	-	-	1,391	-	-	-	-	-	1,391	-	1,391
C7	-	-	(43)	-	-	-	-	-	(43)	-	(43)
Z1	309,757	\$ 3,097,570	\$ 1,666,464	\$ 1,413,518	\$ 254,907	\$ 2,274,444	(307,881)	\$ 43,210	\$ 8,442,232	\$ -	\$ 8,442,232

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(請參閱 會計師事務所民國 108 年 8 月 8 日核閱報告)



董事長：林其興
經理人：郭雅屏
會計主管：洪冠文

台灣晶技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 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

代 碼		108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 247,478	\$ 247,092
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	368,886	390,712
A23600	預期信用減損迴轉利益	-	(513)
A29900	投資性不動產一折舊費用	12,861	2,042
A20200	攤銷費用	1,306	1,206
A29900	預付租賃款攤銷	-	1,202
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨(利益)損失	(6,658)	11,200
A20900	財務成本	11,783	9,777
A21200	利息收入	(12,437)	(10,496)
A22300	採用權益法之關聯企業及合資損益份額	(8,164)	(6,785)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(197)	(4,729)
A23000	處分待出售非流動資產利益	-	(3,152)
A22700	處分投資性不動產利益	-	(1,092)
A22600	不動產、廠房及設備減損迴轉利益	(2,441)	(1,656)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	-	9,041
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	329,875	270,803
A31130	應收票據	(15,084)	(7,917)
A31150	應收帳款	306,246	410,845
A31160	應收帳款－關係人	2,676	(6,837)
A31180	其他應收款	24,353	(27,923)
A31190	其他應收款－關係人	(754)	(14)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
A31200	存 貨	(\$ 25,890)	(\$ 257,865)
A31240	其他流動資產	(39,306)	(46,503)
A32130	應付票據	-	(276)
A32150	應付帳款	(256,845)	(22,747)
A32160	應付帳款－關係人	(21)	53
A32180	其他應付款項	(44,080)	(95,372)
A32190	其他應付款－關係人	(2,329)	4,596
A32121	強制透過損益按公允價值衡量 之金融負債	3,106	(2,715)
A32230	其他流動負債	13,989	(20,410)
A32240	淨確定福利負債－非流動	(5,386)	(5,835)
A33000	營運產生之現金流入	902,967	835,732
A33300	支付之利息	(11,863)	(10,865)
A33500	支付之所得稅	(30,726)	(34,882)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>860,378</u>	<u>789,985</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	(27,108)	-
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	146,837	-
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(324,279)	(91,880)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	190,494	50,280
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(67,083)	(60,835)
B02000	預付長期投資款增加	-	(1,746)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(200,386)	(320,015)
B02800	處分不動產、廠房及設備	2,061	27,089
B04500	取得無形資產	(799)	(60)
B05500	處分投資性不動產	-	5,201
B06800	其他非流動資產(增加)減少	(2,044)	3,967
B07100	預付設備款增加	(72,515)	(138,232)
B02600	處分待出售非流動資產價款	-	67,634
B07500	收取之利息	<u>13,364</u>	<u>10,966</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(341,458)</u>	<u>(447,631)</u>

(接次頁)

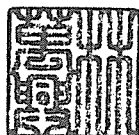
(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	\$ -	(\$ 549)
C01600	舉借長期借款	544,403	-
C01700	償還長期借款	(431,250)	(531,250)
C03000	收取存入保證金	-	16,757
C03100	存入保證金返還	(1,354)	-
C04020	租賃負債本金償還	(1,333)	-
C09900	股東現金股利返還	1,391	-
C05800	非控制權益變動	-	(41,791)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>111,857</u>	<u>(556,833)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>5,588</u>	<u>(14,952)</u>
EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	636,365	(229,431)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>1,305,402</u>	<u>2,331,366</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,941,767</u>	<u>\$ 2,101,935</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國108年8月8日核閱報告)

董事長：林萬興



經理人：郭雅屏



會計主管：洪冠文



台灣晶技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

一、公司沿革

- (一) 台灣晶技股份有限公司（以下簡稱晶技公司或本公司）係依據公司法規定於 72 年 12 月設立。
- (二) 晶技公司專事生產高精密、高品質之石英晶體（Crystals）、汽車用石英晶體（Automotive Crystal）、石英晶體振盪器（Crystal Oscillators）及時間模組（Timing Module）等系列產品，並因應市場應用與需求，透過自主核心技術，成功開發出各式感測元件（Sensors），產品可廣泛使用於行動通訊、穿戴式裝置、物聯網、汽車電子等市場。
- (三) 晶技公司股票自 91 年 8 月 26 日在台灣證券交易所上市買賣。
- (四) 本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。
- (五) 晶技公司為充分揭露公司營運機制以保障權益關係人之權益，主動參加由中華公司治理協會辦理之公司治理評量認證，分別於 100 年 3 月 23 日通過「CG6005 公司治理通用版公司治理評量認證」及 102 年 6 月 27 日「CG6008 公司治理進階版公司治理評量認證」，並自 103 年榮獲「台灣證交所」及「中華民國證券櫃檯買賣中心」所共同舉辦之第一屆「公司治理評鑑」前百分之五之殊榮，未來將持續強化公司治理功能，以期能與國際接軌，從而保障國內外大眾之權益。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 8 月 8 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約（包含符合投資性不動產定義之不動產權益）係按直線基礎認列費用，為取得中國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額衡量，所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.15%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 1,333
108 年 1 月 1 日未折現總額	\$ 1,333
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 1,330
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	\$ 1,330

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108年1月1日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
使用權資產—建築物成本	\$ -	\$ 1,330	\$ 1,330
使用權資產—土地成本	-	96,191	96,191
預付租金	2,323	(2,323)	-
長期預付租賃款	93,868	(93,868)	-
資產影響	<u>\$ 96,191</u>	<u>\$ 1,330</u>	<u>\$ 97,521</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 1,330	\$ 1,330
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,330</u>	<u>\$ 1,330</u>

2. IFRIC 23 「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

3. IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」

該修正規定釐清對於非採用權益法處理之對關聯企業或合資之其他金融工具投資，包括 IAS 28 第 38 段所述實質上構成對關聯企業或合資淨投資一部分之長期權益之金融工具，係適用 IFRS 9「金融工具」之規定處理。

4. IFRS 9 之修正「具有負補償之提前還款特性」

IFRS 9 規定若合約條款允許發行人（即債務人）提前清償債務工具或允許持有人（即債權人）於到期前將債務工具賣回予發行人，且提前還款金額幾乎代表尚未支付之本金及流通在外本金金額之利息以及提前終止合約之合理補償，則其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。該修正進一步說明，前述合理補償可能是由合約任一方支付或收取，意即提出提前還款要求之一方亦可能收取合理補償。

5. 2015-2017 週期之年度改善

2015-2017 週期之年度改善修正 IFRS 3「企業合併」、IFRS 11「聯合協議」、IAS 12「所得稅」及 IAS 23「借款成本」。其中 IAS 23 之修正係釐清，若特地舉借之借款於相關資產達到預定使用或出售狀態後仍流通在外，該借款負擔之借款成本應納入一般借款之資本化利率計算。

6. IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。合併公司係推延適用前述修正。

(二) 109 年適用之金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 1）
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 2）

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

IFRS 3 之修正「業務之定義」

該修正釐清一項業務（企業合併所取得之活動及資產組合）應至少包含投入及處理投入之實質性過程，兩者整合能顯著有助於創造產出之能力。產出之定義將著重於提供予客戶之商品及勞務，因此，刪除過去產出定義中有助於降低成本之報酬形式。同時亦刪除收購者需評估市場參與者是否有能力取代所缺少之投入及過程以繼續提供產出之規定。

此外，該修正新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二及附表五。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 107 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 租 賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

(1) 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

(2) 合併公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

每期所支付租賃款之隱含利息列為當期財務費用，若可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(3) 租賃之土地及建築物

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。最低租賃給付應按租賃開始日土地及建築物租賃權益之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

2. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一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，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

3. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所使用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源請參閱 107 年度合併財務報告。

六、現金及約當現金

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 1,126	\$ 1,260	\$ 1,009
銀行活期存款	1,571,977	1,301,939	1,542,148
銀行支票存款	3,357	2,203	3,991
約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資）			
銀行定期存款	98,307	-	554,787
附買回債券	267,000	-	-
	<u>\$ 1,941,767</u>	<u>\$ 1,305,402</u>	<u>\$ 2,101,935</u>

銀行存款及附買回債券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
定期存款	0.6%~2.68%	2%~4.3%	0.66%~3.90%
附買回債券	0.52%~0.54%	-	0.34%~0.35%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯及換匯合約(二)	\$ -	\$ 1,833	\$ 146
非衍生金融資產			
－基金受益憑證	396,130	559,068	407,630
混合金融資產			
－結構式存款(一)	226,870	341,968	353,362
小計	623,000	901,036	760,992
合計	\$ 623,000	\$ 902,869	\$ 761,138
<u>金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
非衍生金融資產			
－國內上市(櫃)股票	\$ -	\$ 30,975	\$ 30,150
－國外未上市(櫃)股票	9,255	-	-
合計	\$ 9,255	\$ 30,975	\$ 30,150
<u>金融負債－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯及換匯合約(二)	\$ 6,957	\$ -	\$ 25,153

(一) 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併公司與銀行簽訂短期結構式定期存款合約。該結構式定期存款包括一項非與主契約緊密關聯之嵌入式衍生工具，因該混合合約包含之主契約屬 IFRS 9 範圍內之資產，故按整體混合合約評估應強制分類為透過損益按公允價值衡量。

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯及換匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額 (仟元)	
<u>108 年 6 月 30 日</u>				
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	108.07.03~108.12.04	USD 23,200/ RMB	158,659
換匯合約	美元兌新台幣	108.07.05~108.08.20	USD 11,500 / NTD	361,740
外匯選擇權	美元兌新台幣	108.07.04~108.08.15	USD 11,000 / NTD	344,730
有條件式遠期外匯	美元兌日幣	108.07.29	USD 1,500 / JPY	163,575
有條件式遠期外匯	美元兌新台幣	108.07.11~108.07.18	USD 3,000 / NTD	93,540
<u>107 年 12 月 31 日</u>				
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	108.01.04~108.02.11	USD 5,500 / RMB	38,107
有條件式遠期外匯	美元兌日幣	108.01.15	USD 1,000 / JPY	114,000
有條件式遠期外匯	美元兌新台幣	108.01.10~108.02.20	USD 9,000 / NTD	279,020
外匯選擇權	美元兌新台幣	108.01.10~108.01.24	USD 6,000 / NTD	186,950
換匯合約	美元兌新台幣	108.01.07~108.02.20	USD 10,000 / NTD	308,227
<u>107 年 6 月 30 日</u>				
賣出遠期外匯	美元兌日幣	107.07.09	USD 1,000 / JPY	109,590
賣出遠期外匯	美元兌日幣	107.07.17	USD 1,000 / JPY	110,010
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	107.07.03~107.10.09	USD 11,500/ RMB	73,766
換匯合約	美元兌台幣	107.07.11	USD 1,000/ NTD	29,210
外匯選擇權	美元兌台幣	107.07.10~107.07.23	USD 3,000/ NTD	89,970
有條件式遠期外匯	美元兌日幣	107.07.13	USD 500/ JPY	55,500
有條件式遠期外匯	美元兌日幣	107.07.05~107.07.23	USD 2,500/ JPY	277,575
有條件式遠期外匯	美元兌新台幣	107.07.13~107.09.25	USD 19,000/ NTD	565,640

合併公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日從事遠期外匯及換匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。合併公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>非流動</u>			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	<u>\$ 430,265</u>	<u>\$ 494,242</u>	<u>\$ 612,572</u>

權益工具投資

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
<u>非流動</u>			
<u>國內投資</u>			
未上市（櫃）股票			
有成精密股份有限公司普通股	\$ 14,256	\$ 14,256	\$ 21,498
茂森科技股份有限公司普通股	4,773	4,773	4,773
力智電子股份有限公司普通股	<u>61,198</u>	<u>61,198</u>	<u>37,597</u>
小計	<u>80,227</u>	<u>80,227</u>	<u>63,868</u>
<u>國外投資</u>			
上市股票			
廣東惠倫晶體科技股份有限公司普通股	158,054	250,698	\$ 389,643
未上市股票			
浙江博藍特半導體科技股份有限公司普通股	164,876	163,317	159,061
寧波施捷電子有限公司普通股	<u>27,108</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小計	<u>350,038</u>	<u>414,015</u>	<u>548,704</u>
合計	<u>\$ 430,265</u>	<u>\$ 494,242</u>	<u>\$ 612,572</u>

合併公司依中長期策略目的投資上述公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

合併公司於 108 年第 2 季及 107 年度，調整投資部位以分散風險，分別按公允價值 146,837 仟元及 53,886 仟元出售部分廣東惠倫晶體科技股份有限公司之普通股，相關其他權益－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 105,091 仟元及 37,944 仟元則轉入保留盈餘。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>流動</u>			
國內投資			
質押活期存款(一)	\$ 33,037	\$ 149,233	\$ -
原始到期日超過 3 個月			
之定期存款(二)	291,242	-	88,200
國外投資			
債券投資－西太平洋銀			
行(三)	-	40,355	42,390
	<u>\$ 324,279</u>	<u>\$ 189,588</u>	<u>\$ 130,590</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二九。

(二) 截至 108 及 107 年 6 月 30 日止，原始到期日超過 3 個月之定存利率區間分別為年利率 0.84%~4.32%及年利率 0.72%~0.78%。

(三) 合併公司於 107 年 5 月 23 日以人民幣 9,116 仟元購買西太平洋銀行 1 年期公司債，票面利率及有效利率分別為 4.35%及 3.60%，並已於 108 年 3 月 29 日到期，贖回價款計 41,184 仟元。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 100,751	\$ 85,667	\$ 73,578
減：備抵損失	(<u>6</u>)	(<u>6</u>)	(<u>6</u>)
	<u>\$ 100,745</u>	<u>\$ 85,661</u>	<u>\$ 73,572</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 2,344,851	\$ 2,653,706	\$ 2,195,413
減：備抵損失	(<u>13,582</u>)	(<u>13,548</u>)	(<u>13,602</u>)
	<u>\$ 2,331,269</u>	<u>\$ 2,640,158</u>	<u>\$ 2,181,811</u>

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 31 ~ 90 天	逾期 91 ~ 150 天	逾期 151 ~ 180 天	逾期超過 180 天	合計
總帳面金額	\$ 2,422,715	\$ 20,330	\$ 2,557	\$ -	\$ -	\$ 2,445,602
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(13,277)	(183)	(128)	-	-	(13,588)
攤銷後成本	<u>\$ 2,409,438</u>	<u>\$ 20,147</u>	<u>\$ 2,429</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,432,014</u>

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 31 ~ 90 天	逾期 91 ~ 150 天	逾期 151 ~ 180 天	逾期超過 180 天	合計
總帳面金額	\$ 2,729,830	\$ 9,543	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,739,373
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(13,468)	(86)	-	-	-	(13,554)
攤銷後成本	<u>\$ 2,716,362</u>	<u>\$ 9,457</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,725,819</u>

107 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 31 ~ 90 天	逾期 91 ~ 150 天	逾期 151 ~ 180 天	逾期超過 180 天	合計
總帳面金額	\$ 2,261,672	\$ 7,319	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,268,991
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(13,538)	(70)	-	-	-	(13,608)
攤銷後成本	<u>\$ 2,248,134</u>	<u>\$ 7,249</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,255,383</u>

合併公司上述各區間之預期信用損失率，未逾期及逾期 90 天以內為 1% 以下；逾期 91 天至 180 天為 5% 以下；逾期超過 180 天以上為 5%-100%。

應收款項備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 13,554	\$ 14,141
減：本期迴轉減損損失	-	(513)
外幣換算差額	34	(20)
期末餘額	<u>\$ 13,588</u>	<u>\$ 13,608</u>

十一、存 貨

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
製成品	\$ 274,331	\$ 417,239	\$ 383,057
在製品	277,834	297,709	329,928
原料	340,179	351,707	312,104
物料	83,754	88,308	67,272
商品存貨	313,338	342,011	445,832
在建房地	<u>553,441</u>	<u>319,922</u>	<u>214,738</u>
	<u>\$1,842,877</u>	<u>\$1,816,896</u>	<u>\$1,752,931</u>

在建房地係重慶眾陽於 101 年度取得重慶市高新區組團 C 分區若干地塊之土地使用權，供作不動產開發與銷售，並已於 102 年取具重慶市國土資源和房屋管理局所核發之房地產權證。

108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與存貨相關之銷貨成本分別為 1,489,294 仟元、1,447,135 仟元、2,772,785 仟元及 2,901,922 仟元，107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日銷貨成本包括存貨跌價損失 7,569 仟元及 9,041 仟元。

在建房地明細如下：

工 地 別	108年6月30日		
	預付地上權款	工 程 成 本	合 計
金鳳組團 C 分區	<u>\$ 202,678</u>	<u>\$ 350,763</u>	<u>\$ 553,441</u>

工 地 別	107年12月31日		
	預付地上權款	工 程 成 本	合 計
金鳳組團 C 分區	<u>\$ 199,285</u>	<u>\$ 120,637</u>	<u>\$ 319,922</u>

		107年6月30日		
工 地 別	預付地上權款	工 程 成 本	合 計	
金鳳組團 C 分區	\$ 200,803	\$ 13,935	\$ 214,738	

十二、子公司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			108年 6月30日	107年 12月31日	107年 6月30日	
台灣晶技股份有限公司（以下簡稱晶技公司）	Taiwan Crystal Technology International Limited（以下簡稱 TCTI 公司）	投 資	100%	100%	100%	(1)、(12)
	TXC Technology, Inc.	行銷推廣	100%	100%	100%	(2)、(12)
	TXC Japan Corporation	行銷推廣	100%	100%	100%	(3)、(12)
	Taiwan Crystal Technology (HK) Limited.（以下簡稱 TCT-HK）	投 資	100%	100%	100%	(6)、(12)
Taiwan Crystal Technology International Limited	TXC Europe GmbH	行銷推廣	100%	100%	-	(11)、(12)
	Growing Profits Trading Ltd.（以下簡稱 GPT 公司）	國際貿易	100%	100%	100%	(4)、(12)
	台晶（寧波）電子有限公司（以下簡稱台晶寧波）	電子零件製造	100%	100%	100%	(5)、(12)
台晶（寧波）電子有限公司	台晶（重慶）電子有限公司（以下簡稱台晶重慶）	電子零件製造	100%	100%	100%	(7)、(12)
	重慶眾陽置業有限公司（以下簡稱重慶眾陽）	行銷推廣	100%	100%	100%	(8)、(12)
	寧波北侖晶裕貿易有限公司（以下簡稱北侖晶裕）	電子零件買賣	100%	100%	100%	(9)、(12)
	寧波梅山保稅港區鼎凱投資管理有限公司（以下簡稱鼎凱投資）	投資管理	100%	100%	100%	(10)、(12)

- (1) Taiwan Crystal Technology International Limited 係於 87 年 12 月 23 日開業，設址於薩摩亞。
- (2) TXC Technology, Inc. 於 89 年 12 月 1 日成立於美國加州。
- (3) TXC Japan Corporation 於 94 年 9 月 13 日成立於日本新橫濱。
- (4) Growing Profits Trading Ltd. 係於 88 年 3 月 9 日開業，設址於英屬維京群島。
- (5) 台晶（寧波）電子有限公司係 88 年 3 月 12 日設立於中國寧波經濟技術開發區。
- (6) Taiwan Crystal Technology (HK) Limited 於 99 年 7 月 6 日設立於香港特別行政區。另於 107 年 7 月經董事會決議通過辦理減資退回股款計 306,500 仟元。

- (7) 台晶（重慶）電子有限公司於 99 年 10 月 11 日設立於中國重慶。
- (8) 重慶眾陽置業有限公司於 100 年 2 月 14 日設立於中國重慶。
- (9) 寧波北侖晶裕貿易有限公司於 100 年 9 月 7 日設立於中國寧波。
- (10) 寧波梅山保稅港區鼎凱投資管理有限公司於 106 年 5 月 12 日設立於中國寧波北侖區。
- (11) TXC Europe GmbH 於 107 年 8 月 17 日成立於德國。
- (12) 除台晶寧波 108 及 107 年及第 2 季財務報表外，其餘子公司 108 年及 107 年第 2 季財務報表未經會計師核閱。

十三、採用權益法之投資

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
投資關聯企業及合資企業	<u>\$ 474,419</u>	<u>\$ 396,390</u>	<u>\$ 163,989</u>

(一) 投資關聯企業

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 412,356</u>	<u>\$ 337,385</u>	<u>\$ 163,989</u>

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
合併公司享有之份額				
繼續營業單位本期				
淨利	\$ 2,918	\$ 4,130	\$ 5,641	\$ 6,785
其他綜合損益	(1,465)	(1,047)	2,290	181
綜合損益總額	<u>\$ 1,453</u>	<u>\$ 3,083</u>	<u>\$ 7,931</u>	<u>\$ 6,966</u>

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五「被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊」附表。

合併公司於 108 年以現金 67,083 仟元認購台興電子之普通股 1,266 仟股，認購後持股比例為 30.98%。取得該公司所產生之商譽為 33,970 仟元係列入投資關聯企業之成本。

(二) 投資合資

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
個別不重大之合資	<u>\$ 62,063</u>	<u>\$ 59,005</u>	<u>\$ -</u>

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
合併公司享有之份額				
繼續營業單位本期				
淨利	\$ 6,242	\$ -	\$ 2,523	\$ -
綜合損益總額	\$ 6,242	\$ -	\$ 2,523	\$ -

合併公司於 107 年 7 月以現金 60,540 仟元與 LFC SEMICONDUCTOR LIMITED 合資成立寧波龍營半導體有限公司，認購後持股比例為 40%，並取得對該公司重大影響。

上述合資之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」及附表六「大陸投資資訊」。

除神匠創意股份有限公司及寧波龍營半導體有限公司係按未經會計師核閱之財務報告計算外，其餘係按各關聯企業同期間經會計師核閱之財務報告認列；惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師核閱，尚不致產生重大影響。

十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	土地改良物	建築物	機器設備	運輸設備	辦公及其他設備	未完工程	合計
應 本								
107年1月1日餘額	\$ 598,145	\$ 920	\$ 2,507,482	\$ 6,926,128	\$ 17,698	\$ 262,168	\$ 37,481	\$ 10,350,022
增 添	-	395	3,383	305,757	2,031	8,449	-	320,015
處 分	-	-	(14,468)	(51,723)	(2,434)	(4,371)	-	(72,996)
淨兌換差額	-	-	(4,929)	(25,194)	(66)	(1,379)	530	(31,038)
重 分 類	-	-	-	40,645	-	(2,634)	(38,011)	-
107年6月30日餘額	\$ 598,145	\$ 1,315	\$ 2,491,468	\$ 7,195,613	\$ 17,229	\$ 262,233	\$ -	\$ 10,566,003
累計折舊及減損								
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 285	\$ 1,005,055	\$ 4,771,498	\$ 13,869	\$ 189,505	\$ -	\$ 5,980,212
處 分	-	-	(6,956)	(37,103)	(2,434)	(4,143)	-	(50,636)
折舊費用	-	84	68,903	308,356	1,360	12,009	-	390,712
減損損失迴轉	-	-	-	(1,656)	-	-	-	(1,656)
淨兌換差額	-	-	(2,047)	(15,907)	(47)	(360)	-	(18,361)
107年6月30日餘額	\$ -	\$ 369	\$ 1,064,955	\$ 5,025,188	\$ 12,748	\$ 192,011	\$ -	\$ 6,300,271
107年6月30日淨額	\$ 598,145	\$ 946	\$ 1,426,513	\$ 2,170,425	\$ 4,481	\$ 65,222	\$ -	\$ 4,265,732
應 本								
108年1月1日餘額	\$ 598,145	\$ 1,315	\$ 2,211,412	\$ 7,233,843	\$ 17,099	\$ 266,923	\$ -	\$ 10,328,737
增 添	-	-	58,002	132,909	1,668	4,102	3,705	200,386
處 分	(1,038)	-	-	(4,882)	(1,860)	(3,394)	-	(11,174)
重分類至投資性不動產	-	-	(19,050)	-	-	-	-	(19,050)
重 分 類	-	-	-	(1,000)	-	1,000	-	-
淨兌換差額	-	-	9,342	40,785	151	1,785	(41)	52,022
108年6月30日餘額	\$ 597,107	\$ 1,315	\$ 2,259,706	\$ 7,401,655	\$ 17,058	\$ 270,416	\$ 3,664	\$ 10,550,921
累計折舊及減損								
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 463	\$ 973,376	\$ 5,032,029	\$ 13,013	\$ 199,134	\$ -	\$ 6,218,015
處 分	-	-	-	(4,123)	(1,860)	(3,327)	-	(9,310)
折舊費用	-	94	53,278	298,278	1,085	13,635	-	366,370
減損損失迴轉	-	-	-	(2,441)	-	-	-	(2,441)
重分類至投資性不動產	-	-	(4,286)	-	-	-	-	(4,286)
重 分 類	-	-	-	(952)	-	952	-	-
淨兌換差額	-	-	3,231	24,553	130	1,199	-	29,113
108年6月30日餘額	\$ -	\$ 557	\$ 1,025,599	\$ 5,347,344	\$ 12,368	\$ 211,593	\$ -	\$ 6,597,461
108年6月30日淨額	\$ 597,107	\$ 758	\$ 1,234,107	\$ 2,054,311	\$ 4,690	\$ 58,823	\$ 3,664	\$ 3,953,460

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

土地改良物	6 年
建築物	
廠房主建物	35 至 61 年
機電動力設備	4 至 10 年
工程系統	1 至 17 年
機器設備	
主要生產設備	1 至 5 年
溫度控制系統	4 至 7 年
輸送設備	4 至 7 年
運輸設備	3 至 8 年
辦公設備	2 至 6 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二九。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	108年6月30日
使用權資產帳面金額	
土地使用權	\$ 95,937
建築物	<u>5,289</u>
	<u>\$ 101,226</u>
	108年4月1日 至6月30日
	108年1月1日 至6月30日
使用權資產之增添	<u>\$ 5,289</u>
使用權資產之折舊費用	
土地使用權	\$ 592
建築物	<u>666</u>
	<u>\$ 1,258</u>
	\$ 1,186
	<u>1,330</u>
	<u>\$ 2,516</u>

(二) 租賃負債－108 年

	108年6月30日
租賃負債帳面金額	
流動	\$ 2,854
非流動	<u>2,435</u>
	<u>\$ 5,289</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年6月30日
建築物	0.86%~1.15%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租貿易園區倉庫，租賃期間為 2 年，於租賃期間終止時，合併公司對租賃土地及廠房並無優惠承購權。

合併公司於中國大陸承租土地以進行產品製造，租賃期間為 50 年，租賃款於訂約時一次性支付，於租賃期間屆滿得以續約。合併公司於土地使用權期間結束時對該土地不具承購權。

(四) 其他租賃資訊

	108年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	\$ 22	\$ 44
租賃之現金（流出）總額	(\$ 688)	(\$ 1,374)

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

合併公司為承租人不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
不超過 1 年	\$ 1,333	\$ 2,800
超過 1 年但不超過 5 年	-	-
	<u>\$ 1,333</u>	<u>\$ 2,800</u>

十六、投資性不動產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
已完工投資性不動產	<u>\$ 162,281</u>	<u>\$ 160,088</u>	<u>\$ 43,674</u>

	已完工投資性 不動產
<u>成 本</u>	
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 91,610
處 分	(6,801)
淨兌換差額	(321)
107 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 84,488</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
107 年 1 月 1 日餘額	(\$ 41,653)
處 分	2,692
折舊費用	(2,042)
淨兌換差額	189
107 年 6 月 30 日餘額	<u>(\$ 40,814)</u>
107 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 49,957</u>
107 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 43,674</u>
<u>成 本</u>	
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 340,953
自不動產、廠房及設備轉入	19,050
淨兌換差額	566
108 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 360,569</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
108 年 1 月 1 日餘額	(\$ 180,865)
折舊費用	(12,861)
自不動產、廠房及設備轉入	(4,286)
淨兌換差額	(276)
108 年 6 月 30 日餘額	<u>(\$ 198,288)</u>
108 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 160,088</u>
108 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 162,281</u>

投資性不動產係以直線基礎按 5 至 61 年之耐用年限計提折舊。

合併公司之投資性不動產於 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之公允價值分別為 531,228 仟元、530,915 仟元及 410,120 仟元，該公允價值未經獨立評價人員評價，僅由合併公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型進行評價。該評價係參考類似不動產交易價格之市場證據進行。

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。設定作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註二九。

107 年合併公司為出租人不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
1 年內	\$ 4,402	\$ 7,292
超過 1 年但不超過 5 年	<u>1,892</u>	<u>2,690</u>
	<u>\$ 6,294</u>	<u>\$ 9,982</u>

十七、預付租賃款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流 動	\$ -	\$ 2,323	\$ 2,359
非 流 動	<u>-</u>	<u>93,868</u>	<u>96,502</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 96,191</u>	<u>\$ 98,861</u>

截至 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，預付租賃款均係位於中國大陸之土地使用權。

合併公司設定質押作為借款擔保之土地使用權金額，請參閱附註二九。

上述土地使用權原帳列預付租金及長期預付租賃款，於 108 年 1 月 1 日帳列金額重分類及 108 年 6 月 30 日資訊，請參閱附註三及十五。

十八、借 款

(一) 短期借款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	<u>\$ 31,060</u>	<u>\$ 30,715</u>	<u>\$ -</u>

銀行週轉借款之利率於 108 年 6 月 30 日及 107 年 12 月 31 日分別為 0.75% 及 0.6%。

(二) 長期借款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>擔保借款</u> (附註二九)			
銀行借款	\$ 168,011	\$ 56,361	\$ 78,125
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	1,567,420	1,565,005	1,375,524
減：列為1年內到期部分	(233,045)	(139,020)	(152,709)
長期借款	<u>\$ 1,502,386</u>	<u>\$ 1,482,346</u>	<u>\$ 1,300,940</u>

合併公司借款包括：

借 款 內 容	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
浮動利率借款：			
擔保新台幣銀行借款	到期日：108年09月01日 還款辦法：自104年09月01日起，每 3個月為一期，分期攤還。	\$ 15,625	\$ 46,875
擔保人民幣銀行借款	到期日：110年09月04日 還款辦法：分三期攤還。	152,386	9,486
無擔保新台幣銀行借款	到期日：108年09月01日 還款辦法：到期償還。	93,180	92,145
無擔保新台幣銀行借款	到期日：110年01月25日 還款辦法：到期償還。	250,000	250,000
無擔保新台幣銀行借款	到期日：109年08月27日 還款辦法：到期償還。	-	200,000
無擔保新台幣銀行借款	到期日：109年09月06日 還款辦法：到期償還。	200,000	200,000
無擔保新台幣銀行借款	到期日：109年09月06日 還款辦法：到期償還。	200,000	200,000
無擔保新台幣銀行借款	到期日：110年09月05日 還款辦法：到期償還。	200,000	200,000
無擔保新台幣銀行借款	到期日：109年09月04日 還款辦法：到期償還。	-	200,000
無擔保新台幣銀行借款	到期日：109年09月06日 還款辦法：到期償還。	100,000	100,000
無擔保新台幣銀行借款	到期日：110年2月25日 還款辦法：到期償還。	200,000	-
無擔保新台幣銀行借款	到期日：110年2月25日 還款辦法：到期償還。	200,000	-
無擔保美金銀行借款	到期日：109年02月26日 還款辦法：到期償還。	62,120	61,430
無擔保美金銀行借款	到期日：109年05月28日 還款辦法：到期償還。	62,120	75,175
減：一年內到期之長期借款	(233,045)	(139,020)	(152,709)
	<u>\$ 1,502,386</u>	<u>\$ 1,482,346</u>	<u>\$ 1,300,940</u>

銀行週轉性借款之利率於108年6月30日暨107年12月31日及6月30日分別為0.86%-6.18%、0.86%-6.18%及0.85%-3.65%。

十九、其他負債

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流動			
其他應付款			
應付員工及董事酬勞	\$ 109,597	\$ 85,014	\$ 147,129
應付佣金	20,356	24,640	20,579
應付薪資	94,089	98,292	99,941
應付獎金	109,395	190,419	79,395
應付休假給付	28,294	28,199	29,454
應付設備款	60,268	32,022	102,251
應付股利	619,514	-	774,393
其 他	97,514	105,090	125,534
	<u>\$ 1,139,027</u>	<u>\$ 563,676</u>	<u>\$ 1,378,676</u>

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之晶技公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

台晶寧波公司、台晶重慶公司則依當地法令規定參與當地政府之養老金計畫，定期依員工工資之一定比例提撥養老金存放於當地政府。

(二) 確定福利計畫

108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 107 年及 106 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 646 仟元、665 仟元、1,293 仟元及 1,319 仟元。

二十一、權益

(一) 股本

普通股

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
額定股數(仟股)	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>
額定股本	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 5,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數(仟股)	<u>309,757</u>	<u>309,757</u>	<u>309,757</u>
已發行股本	<u>\$ 3,097,570</u>	<u>\$ 3,097,570</u>	<u>\$ 3,097,570</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供員工認股權憑證及限制員工權利新股所保留之股本為 30,000 仟股。

(二) 資本公積

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本</u>			
股票發行溢價	\$ 611,776	\$ 611,776	\$ 611,776
公司債轉換溢價	977,028	977,028	977,028
逾期認股權	73,377	73,377	73,377
實際或處分子公司股權 價格與帳面價值差額	331	331	331
受贈資產	1,391	-	-
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
採用權益法認列關聯企 業及合資股權淨值之 變動數	2,561	2,604	2,712
	<u>\$ 1,666,464</u>	<u>\$ 1,665,116</u>	<u>\$ 1,665,224</u>

此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損後，提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同以前年度累計未分配盈餘，視營運狀況得酌予保留適當額度後，由股東會決議分派股東紅利，本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二三之「六、員工酬勞及董事酬勞」。

本公司目前產業發展屬成長階段，考量本公司長期財務規劃及滿足股東現金流入之需求，故盈餘之分派方式，就當年度可分配盈餘依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，依本章程規定分配盈

餘，其中股東紅利中之現金股利不得低於現金股利及股票股利合計數之 20%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 108 年 6 月 12 日及 107 年 6 月 5 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 64,435	\$ 96,265	\$ -	\$ -
現金股利	619,514	774,393	2	2.5
特別盈餘公積	32,114	-	-	-

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
期初餘額	(\$ 359,923)	(\$ 264,137)
國外營運機構換算之差額	49,594	(25,826)
採用權益法之關聯企業之 份額	<u>2,448</u>	<u>348</u>
期末餘額	<u>(\$ 307,881)</u>	<u>(\$ 289,615)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 105,017	\$ 283,139
稅率變動	-	(13,626)

(接次頁)

(承前頁)

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
當期產生		
未實現損益	\$ 43,355	(\$ 81,460)
權益工具		
採用權益法之關聯		
企業之份額	(71)	5
本期其他綜合損益	<u>43,284</u>	<u>(95,081)</u>
處分權益工具累計損益		
移轉至保留盈餘	(105,091)	-
期末餘額	<u>\$ 43,210</u>	<u>\$ 188,058</u>

二二、收 入

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
客戶合約收入				
商品銷售收入	<u>\$ 1,945,301</u>	<u>\$ 1,861,959</u>	<u>\$ 3,568,241</u>	<u>\$ 3,731,254</u>

合約餘額

	108年至6月30日	107年6月30日
應收帳款（附註十）	<u>\$ 2,331,269</u>	<u>\$ 2,181,811</u>
合約負債		
商品銷貨	\$ 19,526	\$ 6,005
合約負債—流動	<u>\$ 19,526</u>	<u>\$ 6,005</u>

合約負債主係商品銷貨產生之預收貨款，帳列於其他流動負債項下。

二三、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
利息收入	\$ 9,036	\$ 6,764	\$ 12,437	\$ 10,496
補貼收入	5,326	8,923	21,899	10,786
其 他	<u>8,973</u>	<u>15,564</u>	<u>20,381</u>	<u>30,907</u>
	<u>\$ 23,335</u>	<u>\$ 31,251</u>	<u>\$ 54,717</u>	<u>\$ 52,189</u>

(二) 其他利益及損失

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
處分不動產、廠房及設備損益	(\$ 149)	\$ -	\$ 197	\$ 4,729
處分投資性不動產利益	-	-	-	1,092
處分待出售非流動資產利益	-	-	-	3,152
金融資產及金融負債損益				
強制透過損益按公允價值衡量	(2,847)	(25,272)	6,658	(11,200)
外幣兌換損益	11,878	48,697	13,984	(22,676)
不動產、廠房及設備減損迴轉利益	1,009	1,485	2,441	1,656
投資性不動產折舊	(6,322)	(951)	(12,861)	(2,042)
其他支出	(2,078)	(2,088)	(4,888)	(4,099)
	<u>\$ 1,491</u>	<u>\$ 21,871</u>	<u>\$ 5,531</u>	<u>(\$ 29,388)</u>

(三) 財務成本

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	(\$ 5,919)	(\$ 4,742)	(\$ 11,780)	(\$ 9,777)
租賃負債之利息	(1)	-	(3)	-
	<u>(\$ 5,920)</u>	<u>(\$ 4,742)</u>	<u>(\$ 11,783)</u>	<u>(\$ 9,777)</u>

(四) 折舊及攤銷

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 183,724	\$ 205,561	\$ 366,370	\$ 390,712
投資性不動產	6,322	951	12,861	2,042
使用權資產	1,258	-	2,516	-
無形資產	619	538	1,306	1,206
合 計	<u>\$ 191,923</u>	<u>\$ 207,050</u>	<u>\$ 383,053</u>	<u>\$ 393,960</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 154,768	\$ 178,134	\$ 308,837	\$ 331,616
營業費用	30,214	27,427	60,049	59,096
其他支出	6,322	951	12,861	2,042
	<u>\$ 191,304</u>	<u>\$ 206,512</u>	<u>\$ 381,747</u>	<u>\$ 392,754</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 619</u>	<u>\$ 538</u>	<u>\$ 1,306</u>	<u>\$ 1,206</u>

(五) 員工福利費用

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
退職後福利(附註二十)				
確定提撥計畫	\$ 15,049	\$ 18,487	\$ 32,988	\$ 35,632
確定福利計畫	<u>646</u>	<u>665</u>	<u>1,293</u>	<u>1,319</u>
	<u>15,695</u>	<u>19,152</u>	<u>34,281</u>	<u>36,951</u>
其他員工福利				
薪資費用	359,523	343,794	677,179	685,349
勞健保費用	21,728	23,105	45,648	46,250
其 他	<u>20,120</u>	<u>13,354</u>	<u>29,962</u>	<u>26,910</u>
	<u>401,371</u>	<u>380,253</u>	<u>752,789</u>	<u>758,509</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 417,066</u>	<u>\$ 399,405</u>	<u>\$ 787,070</u>	<u>\$ 795,460</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 251,071	\$ 253,660	\$ 474,087	\$ 488,070
營業費用	<u>165,995</u>	<u>145,745</u>	<u>312,983</u>	<u>307,390</u>
	<u>\$ 417,066</u>	<u>\$ 399,405</u>	<u>\$ 787,070</u>	<u>\$ 795,460</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於3%及不高於2%提撥員工酬勞及董事酬勞。108年及107年4月1日至6月30日與108年及107年1月1日至6月估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
員工酬勞	9%	9%	9%	9%
董事酬勞	1.5%	1.5%	1.5%	1.5%

金 額

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
員工酬勞	<u>\$ 15,414</u>	<u>\$ 13,226</u>	<u>\$ 23,911</u>	<u>\$ 22,971</u>
董事酬勞	<u>\$ 2,569</u>	<u>\$ 2,204</u>	<u>\$ 3,985</u>	<u>\$ 3,828</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 108 年 3 月 22 日及 107 年 3 月 15 日經董事會決議如下：

	107年度				106年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$ 69,072		\$	-	\$ 103,140		\$	-
董事酬勞	11,512			-	17,190			-

107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二四、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
當期產生者	\$ 29,251	\$ 8,325	\$ 33,895	\$ 18,761
未分配盈餘加徵	-	7,656	-	7,656
以前年度之調整	(2,931)	(6,925)	(2,931)	(6,925)
遞延所得稅				
稅率變動	-	-	-	13,914
本期產生者	(1,830)	20,496	2,195	13,970
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 24,490</u>	<u>\$ 29,552</u>	<u>\$ 33,159</u>	<u>\$ 47,376</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
<u>遞延所得稅</u>				
當期產生				
— 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	\$ 1,371	(\$ 16,604)	\$ 10,839	(\$ 20,365)
重分類調整				
— 處分透過其他綜 合損益按公允價 值衡量之權益工 具投資	(13,633)	-	(26,273)	-
稅率變動				
— 確定福利計畫再 衡量數	-	-	-	(2,813)
— 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	-	-	-	13,626
	<u>(\$ 12,262)</u>	<u>(\$ 16,604)</u>	<u>(\$ 15,434)</u>	<u>(\$ 9,552)</u>

(三) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 136,590</u>	<u>\$ 115,815</u>	<u>\$ 214,319</u>	<u>\$ 199,817</u>
用以計算稀釋每股盈餘之 盈餘	<u>\$ 136,590</u>	<u>\$ 115,815</u>	<u>\$ 214,319</u>	<u>\$ 199,817</u>

股 數

單位：仟股

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	309,757	309,757	309,757	309,757
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
員工酬勞	687	602	1,589	1,665
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	<u>310,444</u>	<u>310,359</u>	<u>311,346</u>	<u>311,422</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及歸屬於合併公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

二七、金融工具

（一）公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108 年 6 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
國外未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 9,255	\$ 9,255
基金受益憑證	396,130	-	-	396,130
結構式存款	-	226,870	-	226,870
合 計	<u>\$ 396,130</u>	<u>\$ 226,870</u>	<u>\$ 9,255</u>	<u>\$ 632,255</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
國內未上市（櫃）股				
票	\$ -	\$ -	\$ 80,227	\$ 80,227
國外上市股票	158,054	-	-	158,054
國外未上市（櫃）股				
票	-	-	191,984	191,984
合 計	<u>\$ 158,054</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 272,211</u>	<u>\$ 430,265</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,957</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,957</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
國內上市（櫃）股票	\$ 30,975	\$ -	\$ -	\$ 30,975
遠期外匯及換匯合				
約	-	1,833	-	1,833
基金受益憑證	559,068	-	-	559,068
結構式存款	-	341,968	-	341,968
合 計	<u>\$ 590,043</u>	<u>\$ 343,801</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 933,844</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
國內未上市（櫃）股				
票	\$ -	\$ -	\$ 80,227	\$ 80,227
國外上市股票	250,698	-	-	250,698
國外未上市（櫃）股				
票	-	-	163,317	163,317
合 計	<u>\$ 250,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 243,544</u>	<u>\$ 494,242</u>

107 年 6 月 30 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 146	\$ -	\$ 146
基金受益憑證	407,630	-	-	407,630
國內上市(櫃)股票	30,150	-	-	30,150
結構式存款	-	353,362	-	353,362
合 計	<u>\$ 437,780</u>	<u>\$ 353,508</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 791,288</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
國內未上市(櫃)股				
票	\$ -	\$ -	\$ 63,868	\$ 63,868
國外上市股票	389,643	-	-	389,643
國外未上市(櫃)股				
票	-	-	159,061	159,061
合 計	<u>\$ 389,643</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 222,929</u>	<u>\$ 612,572</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
遠期外匯及換匯合				
約	\$ -	\$ 25,153	\$ -	\$ 25,153

108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第 1 級與第 2 級公
允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產以第 3 等級公允價值衡量之調節

108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 權 益 工 具	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 權 益 工 具
期初餘額	\$ -	\$ 243,544
購 買	9,255	27,108
外幣兌換差額	-	1,559
期末餘額	<u>\$ 9,255</u>	<u>\$ 272,211</u>

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 權益工具
期初餘額(IAS 39)	\$ 21,498
追溯適用 IFRS 9 調整數	202,250
期初餘額(IFRS 9)	223,748
外幣兌換差額	(819)
期末餘額	\$ 222,929

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具—遠期外匯及換匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
結構式存款	現金流量折現法：按期末之可觀察利率估計未來現金流量並按市場利率進行折現。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

部分未上市（櫃）權益工具之公允價值估計係基於對被投資者財務狀況與營運結果之分析，參考類似業務之公司，其股票於活絡市場之報價、該等價格所隱含之價值乘數及相關交易資訊，考量評價標的自身財務表現，以適當之乘數估算評價標的之價值。

(三) 金融工具之種類

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量(註1)	\$ 632,255	\$ 933,844	\$ 791,288
按攤銷後成本衡量之金融資產(註2)	4,786,781	4,334,056	4,660,344
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
權益工具投資	430,265	494,242	612,572

(接次頁)

(承前頁)

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
金融負債			
透過損益按公允價值衡 量			
強制透過損益按公 允價值衡量(註3)	\$ 6,957	\$ -	\$ 25,153
按攤銷後成本衡量(註4)	3,981,648	3,545,793	4,043,063

註1：餘額係包含基金受益憑證、遠期外匯及換匯合約、結構式存款及特別股投資。

註2：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註3：餘額係包含遠期外匯合約。

註4：餘額係包含借款、應付票據、應付帳款、其他應付款及租賃負債等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

財務管理部門每季對合併公司之董事會提出報告，董事會係為負責監督風險與落實政策以減輕暴險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。合併公司從事各式衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率及利率風險，包括以遠期外匯合約規避因非功能性貨幣計價之銷售而產生之匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三二。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1%時，合併公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 1%予以調整。敏感度分析之範圍包括外部放款及借款中非以債權人或借款人功能性貨幣計價者。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1%時，將使稅後淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 1%時，其對稅後淨利或權益之影響將為同金額之負數。

新台幣

損 益	美 元 之 影 響		日 圓 之 影 響	
	108年1月1日	107年1月1日	108年1月1日	107年1月1日
	至6月30日	至6月30日	至6月30日	至6月30日
	\$ 18,105	\$ 21,476	(\$ 2,791)	(\$ 876)

- (i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價貨幣性項目。
- (ii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之日圓計價貨幣性項目。

(2) 利率風險

因合併公司內之銀行存款及借款係浮動利率計息，因而產生利率變動風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 656,549	\$ 40,355	\$ 685,377
—金融負債	-	-	-
具現金流量利率風險			
—金融資產	1,605,014	1,451,172	1,542,148
—金融負債	1,766,491	1,652,081	1,453,649

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.25%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將分別（減少）／增加／(202)仟元及 111 仟元，

主因為合併公司之浮動利率計息之銀行存款及銀行借款產生之利率變動部位風險。

(3) 其他價格風險

合併公司因國外上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。合併公司並未積極交易該等投資。合併公司權益價格風險主要集中於中國深圳交易所創業板上市之廣東惠倫晶體科技股份有限公司普通股。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產而增加／減少 1,581 仟元及 3,896 仟元。。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險（不考慮擔保品或其他信用增強工具，且不可撤銷之最大暴險金額）主要係來自於：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證而可能需支付之最大金額，不考量發生可能性。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司

未動用之短期銀行融資額度分別為 5,063,135 仟元、5,544,897 仟元及 5,449,611 仟元。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

108 年 6 月 30 日

	加權平均有效 利率 (%)	短 於 1 年	2 至 3 年	4 至 5 年	5 年 以 上	合 計
非衍生金融負債						
應付款項	-	\$1,070,053	\$ -	\$ -	\$ -	\$1,070,053
其他應付款	-	1,139,815	-	-	-	1,139,815
其他流動負債	-	35,755	-	-	-	35,755
租賃負債	0.86	2,854	2,435	-	-	5,289
浮動利率工具	0.6~6.18	264,105	1,502,386	-	-	1,766,491

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短 於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10~15 年	15~20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 2,854</u>	<u>\$ 2,435</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107 年 12 月 31 日

	加權平均有效 利率 (%)	短 於 1 年	2 至 3 年	4 至 5 年	5 年 以 上	合 計
非衍生金融負債						
應付款項	-	\$1,326,919	\$ -	\$ -	\$ -	\$1,326,919
其他應付款	-	566,793	-	-	-	566,793
其他流動負債	-	21,766	-	-	-	21,766
浮動利率工具	0.6~6.18	169,735	1,482,346	-	-	1,652,081

107 年 6 月 30 日

	加 權 平 均 有效利率 (%)	短 於 1 年	2 至 3 年	4 至 5 年	5 年 以 上	合 計
非衍生金融負債						
應付款項	-	\$1,204,321	\$ -	\$ -	\$ -	\$1,204,321
其他應付款	-	1,385,093	-	-	-	1,385,093
其他流動負債	-	8,318	-	-	-	8,318
浮動利率工具	0.85-3.65	152,709	1,300,940	-	-	1,453,649

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具所作之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製。

108 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
淨額交割					
遠期外匯及換匯合約	(\$ 3,454)	(\$ 3,435)	(\$ 68)	\$ -	\$ -

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
淨額交割					
遠期外匯及換匯合約	\$ -	(\$ 394)	\$ -	\$ -	\$ -

107 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
淨額交割					
遠期外匯及換匯合約	(\$ 14,077)	(\$ 9,873)	(\$ 1,057)	\$ -	\$ -

二八、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
台興電子企業股份有限公司	關聯企業
良興股份有限公司	其他關聯企業
寧波興茂電子有限公司	關聯企業
神匠創意股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
銷貨收入	關聯企業	\$ 2,168	\$ 9,269	\$ 4,093	\$ 17,794
	其他關聯企業	2,124	-	5,463	-
		<u>\$ 4,292</u>	<u>\$ 9,269</u>	<u>\$ 9,556</u>	<u>\$ 17,794</u>

(三) 進 貨

關係人類別	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
其他關聯企業	<u>\$ 36</u>	<u>\$ 68</u>	<u>\$ 106</u>	<u>\$ 82</u>

(四) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應收帳款	關聯企業	\$ 3,129	\$ 9,062	\$ 13,612
	其他關聯企業	3,258	-	-
減：備抵呆帳		(68)	(67)	(68)
		<u>\$ 6,319</u>	<u>\$ 8,995</u>	<u>\$ 13,544</u>
其他應收款	關聯企業	\$ 1,526	\$ 796	\$ 786
	其他關聯企業	24	-	-
		<u>\$ 1,550</u>	<u>\$ 796</u>	<u>\$ 786</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

(五) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

帳列項目	關係人類別	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應付帳款	其他關聯企業	<u>\$ 76</u>	<u>\$ 97</u>	<u>\$ 77</u>
其他應付款	其他關聯企業	\$ 788	\$ 1,357	\$ 5,037
	關聯企業	-	1,760	1,380
		<u>\$ 788</u>	<u>\$ 3,117</u>	<u>\$ 6,417</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

上述交易之收(付)款條件與一般客戶比較無重大異常。

(六) 取得之不動產、廠房及設備

	取	得	價	款
關係人類別	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
其他關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 409</u>	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 724</u>

(七) 租金收入

關 係 人 名 稱	租 賃 標 的	租 金 之 計 算 及 收 取 方 式	108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
			金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %
關聯企業	寧波市北侖區黃 山西路 189 號 P5 棟 1 樓	依已簽約之租約 規定計算，1 月一付	\$ 822	-	\$ 838	-	\$ 1,645	-	\$ 1,668	-
關聯企業	桃園市平鎮區工 業六路 4 號 6 樓	依已簽約之租約 規定計算，1 月一付	810	-	-	-	1,620	-	-	-
關聯企業	桃園市平鎮區工 業六路 6 號 3 樓	依已簽約之租約 規定計算，1 月一付	144	-	-	-	288	-	-	-
			<u>\$ 1,776</u>	<u>-</u>	<u>\$ 838</u>	<u>-</u>	<u>\$ 3,553</u>	<u>-</u>	<u>\$ 1,668</u>	<u>-</u>

本公司與關係人交易條件與非關係人交易無顯著不同。

(八) 主要管理階層薪酬

108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 17,427	\$ 15,922	\$ 33,636	\$ 35,262
退休金福利	704	703	1,483	1,495
	<u>\$ 18,131</u>	<u>\$ 16,625</u>	<u>\$ 35,119</u>	<u>\$ 36,757</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
土地及土地改良物	\$ 573,052	\$ 573,080	\$ 574,146
房屋及建築設備—淨額	877,367	848,918	1,016,505
投資性不動產	124,236	135,344	22,802
在建房地	553,441	319,922	-
質押活期存款	33,037	149,233	-
使用權資產	12,311	-	-
預付租賃款	-	12,383	12,767
	<u>\$ 2,173,444</u>	<u>\$ 2,038,880</u>	<u>\$ 1,626,220</u>

三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 截至 107 年 12 月 31 日止，合併公司因購買原料及機器設備已開立未使用之信用狀金額為日幣 2,450 仟元。

(二) 合併公司於 108 年 6 月 30 日計有下列承諾及或有負債：

承 諾 性 質	合 約 總 額	已 付 金 額	未 付 金 額
購買機器設備	\$ 66,365	\$ 50,554	\$ 15,811
購買機器設備	RMB 8,893	RMB -	RMB 8,893
購買機器設備	IPY 95,430	IPY 36,905	IPY 58,525
購買機器設備	USD 376	USD 45	USD 331

三一、重大之期後事項：無。

三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

108 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	70,580	31.06 (美元：新台幣)		\$ 2,192,215
美 元		27,094	6.8747 (美元：人民幣)		841,540
日 圓		168,957	0.2886 (日圓：新台幣)		48,761
日 圓		33,328	0.0639 (日圓：人民幣)		9,618
<u>外 幣 負 債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元		28,770	31.06 (美元：新台幣)		893,596
美 元		10,615	6.8747 (美元：人民幣)		329,702
日 圓		625,572	0.2886 (日圓：新台幣)		180,540
日 圓		543,882	0.0639 (日圓：人民幣)		156,964

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	84,664	30.715 (美元：新台幣)		\$ 2,600,455
美 元		29,325	6.8632 (美元：人民幣)		900,717
日 圓		432,583	0.2782 (日圓：新台幣)		120,345
日 圓		159,616	0.0622 (日圓：人民幣)		44,405

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外 幣 負 債								
貨幣性項目								
美 元	\$	28,484	30.715 (美元：新台幣)		\$	874,886		
美 元		10,573	6.8632 (美元：人民幣)			324,750		
日 圓		1,168,067	0.2782 (日圓：新台幣)			324,956		
日 圓		563,363	0.0622 (日圓：人民幣)			156,728		

107 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外 幣 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	69,657	30.460 (美元：新台幣)		\$	2,121,752		
美 元		40,279	6.6166 (美元：人民幣)			1,226,898		
日 圓		842,882	0.2734 (日圓：新台幣)			230,444		
日 圓		412,259	0.0602 (日圓：人民幣)			112,712		

外 幣 負 債								
貨幣性項目								
美 元		28,448	30.460 (美元：新台幣)			866,526		
美 元		10,984	6.6166 (美元：人民幣)			334,573		
日 圓		683,724	0.2734 (日圓：新台幣)			186,930		
日 圓		891,684	0.0602 (日圓：人民幣)			243,786		

合併公司於 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日外幣兌換損益(已實現及未實現)分別為 11,878 仟元、48,697 仟元、13,984 仟元及(22,676)仟元，由於集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(無)
2. 為他人背書保證。(附表一)
3. 期末持有有價證券情形。(附表二)

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表三)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
9. 從事衍生工具交易。(附註七)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表八)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表七)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三四、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

石英元件事業處

主要營運決策者將台灣與中國境內各城市之石英元件直接銷售單位視為個別營運部門，惟編製財務報告時，合併公司考量下列因素，將該等營運部門彙總視為單一營運部門：

1. 該等營運部門具有類似之長期銷貨毛利；
2. 產品性質及製程類似；
3. 產品交付客戶之方式相同

部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門	收 入	部 門	損 益
	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
石英元件事業處	\$ 3,568,241	\$ 3,731,254	\$ 190,849	\$ 227,283
繼續營業單位總額	\$ 3,568,241	\$ 3,731,254	190,849	227,283
其他收入			54,717	52,189
其他利益及損失			5,531	(29,388)
財務成本			(11,783)	(9,777)
採權益法之關聯企業及合資損 益份額			8,164	6,785
繼續營業單位稅前淨利			\$ 247,478	\$ 247,092

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、採用權益法之關聯企業損益份額、處分關聯企業損益、租金收入、利息收入、處分不動產、廠房及設備損益、處分投資損益、外幣兌換淨（利益）損失、金融工具評價損益、財務成本以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

台灣晶技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

附表一

編號	背書保證者公司名稱	被 公 司	背 書 保 稱 名 公 司	對 象		對單一企業 背書保證之限額	本期最高 保證餘額	背書 餘額	實 際 支 金 額	以財產擔保 背書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率 (%)	背 書 保 限 額 最 高	證 額 備 註
				關 係	對象								
1	台晶(寧波)電子有限公司	重慶眾陽置業有限公司		子公司採權益法評價 之被投資公司		\$ 2,556,454	\$ 361,440	\$ 361,440	\$ 152,385	\$ -	7.07	\$ 5,112,908	

註一：台晶(寧波)電子有限公司背書保證最高限額以不逾台晶(寧波)電子有限公司淨值 100% 為限，對單一企業之背書保證限額不得逾台晶(寧波)電子有限公司淨值之 5%，但對百分之百投資之子公司得達其淨值之 50%。

台灣晶科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣及外幣仟元／仟股

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	期股(本)數	帳面金額	持股比例%	公允價值	未備值	註
台灣晶科技股份有限公司	股票—國外上市： 廣東惠倫晶體科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,332	\$ 158,054	2	\$ 158,054		
	股票—非上市、上櫃： 茂臻科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	523	\$ 4,773	4	\$ 4,773		
	有成精密股份有限公司	無	"	1,365	14,256	3	14,256		
	力智電子股份有限公司	無	"	1,516	61,198	2	61,198		
					\$ 80,227		\$ 80,227		
	國外股票—非上市、上櫃： RFIC Technology 特別股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,000	\$ 9,255	-	\$ 9,255		
台晶(寧波)電子有限公司	受益憑證： 台晶一號基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	RMB 34,064	\$ 153,902		\$ 153,902		
	招商現金增值貨幣基金	"	"	RMB 10,034	\$ 45,333		\$ 45,333		
	農銀貨幣基金	"	"	RMB 10,065	45,475		45,475		
	華夏貨幣基金	"	"	RMB 7,055	31,875		31,875		
					\$ 276,585		\$ 276,585		
	國外股票—非上市、上櫃： 寧波施捷電子有限公司普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	RMB 6,000	\$ 27,108	7	\$ 27,108		
台晶(重慶)電子有限公司	受益憑證： 南方天天利B基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	RMB 12,769	\$ 57,690		\$ 57,690		
	南方天天利E基金	"	"	RMB 2,000	9,036		9,036		
	易方達天天理財貨幣基金B	"	"	RMB 2,606	11,773		11,773		
					\$ 78,499		\$ 78,499		

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 係	帳 目 列 科 目	期 股 (本) 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	備 註
	結構式存款： 招商銀行	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	RMB 30,141	\$ 136,177		\$ 136,177	
	浦東發展銀行	"	"	RMB 10,054	45,426		45,426	
	中國光大銀行	"	"	RMB 10,019	<u>45,267</u>		<u>45,267</u>	
					<u>\$ 226,870</u>		<u>\$ 226,870</u>	
寧波北侖晶裕貿易有限公司	受益憑證： 南方現金增利貨幣基金 A	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	RMB 60	\$ 274		\$ 274	
重慶眾陽置業有限公司	受益憑證： 南方天天利 B 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	RMB 9,024	<u>\$ 40,772</u>		<u>\$ 40,772</u>	
鼎凱投資管理有限公司	國外股票－非上市、上櫃 浙江博藍特半導體科技股份有限公司普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	RMB 7,000	<u>\$ 164,876</u>	6	<u>\$ 164,876</u>	

台灣晶技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上者

民國108年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同原因		應收(付)票據、帳款		註
			進(銷)貨金	額	佔總進(銷)貨之比率%	授信期	授信期	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
台灣晶技股份有限公司	台晶(寧波)電子有限公司	子公司採權益法評價之被投資公司	進	\$ 774,281	38	與一般客戶比較無重大異常	與一般客戶比較無重大異常	(\$ 425,870)	(40)	
	"	"	銷	106,700	4	"	"	63,158	3	
	台晶(重慶)電子有限公司	"	進	429,187	21	"	"	(231,022)	(22)	

應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額20%以上者

民國 108 年 6 月 30 日

單位：新台幣千元

帳之	帳列	應收公司	項司	交易對象	關係	係款	應收項餘	人額	週轉率	逾金	逾期應收額	關係處	理方	項式	應收關係人款項後收回金額	提呆帳	列帳	備抵額
台晶(寧波)	電子有限公司	台晶(寧波)電子有限公司	台灣晶技股份有限公司	象對	關	係	\$ 425,870		3.64	\$ -	-	-	-	-	\$ 108,309	\$ -	-	-
台晶(重慶)	電子有限公司	台晶(重慶)電子有限公司	台灣晶技股份有限公司	象對	關	係	231,022		3.72	-	-	-	-	-	69,869	-	-	-

台灣晶技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

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表五

單位：新台幣千元／仟股

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額	期 末 股 數 (本)	末 比 率 (%)	持 有 金 額	被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 益	備 註
台灣晶技股份有限公司	台晶科技國際開發股份有限公司 (Taiwan Crystal Technology International Limited)	薩摩亞	Investment	\$ 1,390,461	42,835	100	\$ 5,268,747	\$ 94,642	92,408	差異係逆流交易 2,234 仟元。
台灣晶技股份有限公司	Taiwan Crystal Technology (HK) Limited	香 港	Investment	1,958	80	100	96,069	1,966	1,966	
台灣晶技股份有限公司	TXC Japan Corporation	日 本	提供產品行銷服務	6,172	2	100	30,848	2,327	2,327	
台灣晶技股份有限公司	TXC Technology Inc.	美 國	提供產品行銷服務	9,879	300	100	17,688	2,473	2,473	
台灣晶技股份有限公司	台興電子企業股份有限公司	台 灣	電子產品生產與銷售	349,389	8,179	30.98	380,625	29,742	8,809	
台灣晶技股份有限公司	神匠創意股份有限公司	台 灣	儀器製造	38,100	2,350	35.1	31,731	(9,039)	(3,168)	
台灣晶技股份有限公司	TXC Europe GmbH	德 國	提供產品行銷服務	1,746	50	100	2,457	313	313	
台晶科技國際開發股份有限公司	台晶 (寧波) 電子有限公司	中國大陸寧波	石英晶體相關產品生產	1,487,211	45,835	100	5,112,908	102,219	102,219	
台晶科技國際開發股份有限公司	Growing Profits Trading Ltd.	英屬維京群島	貿易事業	1,691	50	100	169,686	(7,577)	(7,577)	
台晶 (寧波) 電子有限公司	寧波北侖晶裕貿易有限公司	中國大陸寧波	貿易事業	7,090	2,500	100	4,849	741	741	
台晶 (寧波) 電子有限公司	重慶眾陽置業有限公司	中國大陸重慶	行銷推廣	470,809	121,000	100	525,959	(7,591)	(7,591)	
台晶 (寧波) 電子有限公司	台晶 (重慶) 電子有限公司	中國大陸重慶	石英晶體產品生產	1,003,222	187,877	100	1,286,895	37,082	37,082	
台晶 (寧波) 電子有限公司	寧波梅山保税港區鼎凱投資管理有限公司	中國大陸寧波	投資管理	160,043	35,050	100	165,025	-	-	
台晶 (寧波) 電子有限公司	寧波龍巷半導體有限公司	中國大陸寧波	集成電路研發	60,540	2,000	40	62,063	6,306	2,523	

台灣晶技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：新台幣仟元

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期匯出自 台灣匯出累積 金額	本期匯出或收回 金額	本期匯出自 台灣匯出累積 金額	本期匯出自 台灣匯出累積 金額	本公司直接 或間接投資之 比例	本期認列 投資(損)益	期末 帳面價值	資 值	截至本期末 已匯回投資收益
台晶(寧波)電子有限公司	晶片、石英晶體、石英晶體振盪器產品及其他相關電子元件的生產。	\$ 1,487,211	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 1,427,630	\$ -	\$ 1,427,630	\$ -	100.00	\$ 102,219	\$ 5,122,908	\$ -	\$ 256,146
廣東惠倫晶體科技股份有限公司	生產和銷售新型電子元件。	580,947	其他(直接投資大陸公司)	46,478	-	46,478	-	2.00	-	158,054	-	357,825
台晶(重慶)電子有限公司	晶片、石英晶體、石英晶體振盪器產品及其他相關電子元件的生產。	902,514	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	100.00	37,082	1,286,895	-	306,500
重慶眾陽置業有限公司	租賃、銷售商舖、房地產仲介服務、物業管理及批發電子數位產品。	470,809	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	100.00	(7,591)	525,959	-	-
寧波北侖晶裕貿易有限公司	電子零件買賣。	7,090	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	100.00	741	4,849	-	-
寧波龍營半導體有限公司	集成電路研發	152,880	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	40.00	2,523	62,063	-	-
寧波梅山保税港區鼎創投資管理有限公司	投資管理	160,043	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	100.00	-	165,025	-	-

2. 赴大陸地區投資限額：

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會 核准投資金額	經濟部投資審議會 依經濟部投資審議會規定 赴大陸地區投資限額
台灣晶技股份有限公司	\$ 1,474,108	\$ 1,832,878	\$ -

註：本公司已經經濟部工業局核發營運總部證明文，未有投資限額限制。

台灣晶技股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：除另與註明者外
，為新台幣千元

1. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

進 (銷) 貨之公司	大陸被投資公司名稱	交易類別	進、銷		貨價	格	交付款	易條件	條	件	應收 (付) 金額	票據、帳款	未實現損益	備註
			金額	百分比								百分比		
台灣晶技股份有限公司	台晶 (寧波) 電子有限公司	進貨	\$ 774,281	38	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	正	常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算			(\$ 425,870)	(40)	\$ 4,454	
台灣晶技股份有限公司	台晶 (寧波) 電子有限公司	銷貨	106,700	4			"	"			63,158	3	1,125	
台灣晶技股份有限公司	台晶 (重慶) 電子有限公司	進貨	429,187	21			"	"			(231,022)	(22)	3,542	
Growing Profits Trading Ltd.	台晶 (寧波) 電子有限公司	銷貨	67,315	44			"	"			41,475	25	-	

2. 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

3. 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

4. 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

5. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如務務之提供或收受等：無。

台灣晶技股份有限公司及子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：新台幣仟元

編號	交易對象名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易		往來		交易條件 (註一及註二)	合併總資產之比率	或總營業收入之比率
				科目	金額	金額	金額			
0	台灣晶技股份有限公司	TXC Technology, Inc. TXC Japan Corporation 台晶(寧波)電子有限公司	1	顧問費		\$	33,305	1	1	1
				顧問費			16,743	1	1	-
				銷售貨			106,700	1	1	3
				進應收帳款			774,281	1	1	22
				應收帳款			63,158	1	1	-
				應付帳款			425,870	1	1	3
				進應付帳款			231,022	1	1	12
				應付帳款			66,470	1	1	2
				進應付帳款			37,535	1	1	2
				應付帳款			67,315	3	3	-
1	台晶(寧波)電子有限公司	Growing profits Trading Ltd. Growing profits Trading Ltd. 台晶(重慶)電子有限公司	3	進應付帳款			41,475	3	3	-
				應付帳款			13,170	3	3	-
				銷售貨			115,948	3	3	3
				進應收帳款			10,266	3	3	-
				應付帳款			76,933	3	3	1
				應付帳款						

註一：1.係代表母子公司對子公司之交易。

3.係代表子公司間之交易。

註二：母子公司間進銷貨，於 108 年第 2 季除與關係人台晶寧波公司、台晶重慶及 GPT 公司之進銷貨，係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算外，餘與非關係人交易之條件無顯著不同。