

華晶科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 110 年及 109 年第一季
(股票代碼 3059)

公司地址：新竹科學園區新竹市力行路 12 號
電 話：(03)578-4567

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

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 ~ 51
	(一) 公司沿革	13
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 14
	(四) 重要會計政策之彙總說明	14 ~ 17
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	17
	(六) 重要會計項目之說明	18 ~ 40
	(七) 關係人交易	40
	(八) 質押之資產	40
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	40

項	目	頁次
(十)	重大之災害損失	41
(十一)	重大之期後事項	41
(十二)	其他	41 ~ 50
(十三)	附註揭露事項	50 ~ 51
(十四)	營運部門資訊	51

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21000151 號

華晶科技股份有限公司 公鑒：

前言

華晶科技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及附註十三所揭露之相關資訊，係依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報表編製而得。該等子公司民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 2,477,704 仟元及新台幣 2,317,812 仟元，分別占合併資產總額之 17%及 17%；負債總額分別為新台幣 24,292 仟元及新台幣 12,827 仟元，分別占合併負債總額之 0%及 0%；其民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合(損)益總額分別為新台幣(4,152)仟元及新台幣(15,954)仟元，分別占合併綜合損益之(13%)及 182%。

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，致無法允當表達華晶科技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

李典易

會計師

江采燕

李典易

江采燕



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

金管證審字第 1060025097 號

中 華 民 國 1 1 0 年 5 月 7 日



華晶科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表經核閱，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)	\$	5,301,396	36	\$	5,373,406	37	\$	5,851,576	42
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)									
	金融資產—流動			502,338	3		349,664	2		-	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)									
	產—流動			290,938	2		423,387	3		298,620	2
1140	合約資產—流動			-	-		4,414	-		-	-
1170	應收帳款淨額	六(五)		1,419,456	10		1,273,383	9		713,674	5
1200	其他應收款			59,620	-		68,825	-		43,918	1
1220	本期所得稅資產			3,294	-		3,292	-		5,075	-
130X	存貨	六(六)		1,155,306	8		1,106,726	8		978,962	7
1410	預付款項			294,491	2		217,600	1		145,509	1
1470	其他流動資產			8,375	-		4,535	-		10,591	-
11XX	流動資產合計			9,035,214	61		8,825,232	60		8,047,925	58
非流動資產											
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)									
	金融資產—非流動			59,735	-		48,229	-		36,227	-
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			36,601	-		43,130	-		49,873	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)									
	產—非流動			1,303,146	9		1,419,002	10		1,386,875	10
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八		2,413,417	17		2,420,736	17		3,082,284	22
1755	使用權資產	六(八)		132,627	1		122,863	1		129,498	1
1760	投資性不動產淨額	六(九)及八		1,396,944	10		1,406,586	10		762,028	6
1780	無形資產	六(十)		192,022	1		215,261	1		189,835	1
1840	遞延所得稅資產			202,725	1		182,361	1		164,015	1
1900	其他非流動資產			35,303	-		34,746	-		40,393	-
15XX	非流動資產合計			5,772,520	39		5,892,914	40		5,841,028	42
1XXX	資產總計		\$	14,807,734	100	\$	14,718,146	100	\$	13,888,953	100

(續次頁)

華晶科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表經核閱，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(十一)	\$ 2,540,000	18	\$ 2,330,000	16	\$ 2,740,000	20
2110	應付短期票券	六(十二)	199,962	1	299,798	2	-	-
2130	合約負債—流動		32,721	-	32,568	-	151,763	1
2170	應付帳款		1,265,001	9	1,296,475	9	606,622	4
2200	其他應付款		586,611	4	485,953	4	479,329	4
2230	本期所得稅負債		57,473	-	36,763	-	39,222	-
2250	負債準備—流動	六(十六)	10,694	-	9,295	-	6,858	-
2280	租賃負債—流動		11,476	-	9,336	-	7,487	-
2300	其他流動負債	六(十三)	202,881	1	437,093	3	202,423	2
21XX	流動負債合計		<u>4,906,819</u>	<u>33</u>	<u>4,937,281</u>	<u>34</u>	<u>4,233,704</u>	<u>31</u>
非流動負債								
2550	負債準備—非流動	六(十六)	160,308	1	160,395	1	141,169	1
2570	遞延所得稅負債		477,744	3	464,691	3	454,124	3
2580	租賃負債—非流動		103,161	1	95,176	1	93,424	1
2600	其他非流動負債		34,517	-	36,750	-	28,945	-
25XX	非流動負債合計		<u>775,730</u>	<u>5</u>	<u>757,012</u>	<u>5</u>	<u>717,662</u>	<u>5</u>
2XXX	負債總計		<u>5,682,549</u>	<u>38</u>	<u>5,694,293</u>	<u>39</u>	<u>4,951,366</u>	<u>36</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十七)	2,793,415	19	2,794,973	19	2,795,873	20
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)	2,347,461	17	2,335,226	16	2,334,580	17
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十九)	1,402,467	8	1,402,467	9	1,394,151	10
3320	特別盈餘公積		592,325	4	592,325	4	435,679	3
3350	未分配盈餘		2,145,272	15	2,249,655	15	2,286,646	16
其他權益								
3400	其他權益	六(二十)	(710,154)	(5)	(697,698)	(5)	(706,809)	(5)
3500	庫藏股票	六(十七)	(209,287)	(1)	(209,287)	(1)	(146,136)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>8,361,499</u>	<u>57</u>	<u>8,467,661</u>	<u>57</u>	<u>8,393,984</u>	<u>60</u>
36XX	非控制權益		<u>763,686</u>	<u>5</u>	<u>556,192</u>	<u>4</u>	<u>543,603</u>	<u>4</u>
3XXX	權益總計		<u>9,125,185</u>	<u>62</u>	<u>9,023,853</u>	<u>61</u>	<u>8,937,587</u>	<u>64</u>
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 14,807,734</u>	<u>100</u>	<u>\$ 14,718,146</u>	<u>100</u>	<u>\$ 13,888,953</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：夏汝文

經理人：夏汝文

會計主管：許雅玲

華晶科技股份有限公司及子公司

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

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 至 金	年 3 月 額	1 月 31 日 %	109 至 金	年 3 月 額	1 月 31 日 %
4000 營業收入	六(二十一)	\$	1,980,863	100	\$	1,113,743	100
5000 營業成本	六(六)(二十六)						
	(二十七)	(	1,525,172)	(77)	(	843,960)	(76)
5900 營業毛利			455,691	23		269,783	24
營業費用	六(二十六)						
	(二十七)						
6100 推銷費用		(	11,846)	(1)	(	15,512)	(1)
6200 管理費用		(	109,061)	(6)	(	77,952)	(7)
6300 研究發展費用		(	306,793)	(15)	(	206,933)	(19)
6450 預期信用減損利益	十二(二)		106	-		602	-
6000 營業費用合計		(	427,594)	(22)	(	299,795)	(27)
6900 營業利益(損失)			28,097	1	(	30,012)	(3)
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(二十二)		19,007	1		32,963	3
7010 其他收入	六(二十三)		18,269	1		14,673	1
7020 其他利益及損失	六(二十四)		8,653	-		490	-
7050 財務成本	六(二十五)	(	6,240)	-	(	6,342)	-
7000 營業外收入及支出合計			39,689	2		41,784	4
7900 稅前淨利			67,786	3		11,772	1
7950 所得稅費用	六(二十八)	(	26,983)	(1)	(	13,238)	(1)
8200 本期淨利(淨損)		\$	40,803	2	\$	1,466	-

(續次頁)

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

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 %
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8316 透過其他綜合損益按公允價值 六(三)			
衡量之權益工具投資未實現評			
價損益		\$ 409 -	(\$ 418) -
8349 與不重分類之項目相關之所得 六(二十八)			
稅		(396) -	83 -
8310 不重分類至損益之項目總額		13 -	(335) -
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		(16,059) (1)	(9,563) (1)
8399 與可能重分類之項目相關之所 六(二十八)			
得稅		6,560 -	2,584 -
8360 後續可能重分類至損益之項			
目總額		(9,499) (1)	(6,979) (1)
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 9,486) (1)	(\$ 7,314) (1)
8500 本期綜合損益總額		\$ 31,317 1	(\$ 8,780) (1)
淨(損)益歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 31,438 2	\$ 31,464 3
8620 非控制權益		9,365 -	(32,930) (3)
合計		\$ 40,803 2	(\$ 1,466) -
綜合(損)益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 5,212 -	\$ 20,796 2
8720 非控制權益		26,105 1	(29,576) (3)
合計		\$ 31,317 1	(\$ 8,780) (1)
基本每股盈餘 六(二十九)			
9750 基本每股盈餘		\$ 0.12	\$ 0.12
稀釋每股盈餘 六(二十九)			
9850 稀釋每股盈餘		\$ 0.12	\$ 0.11

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：夏汝文

經理人：夏汝文

會計主管：許雅玲

華晶科技股份有限公司及子公司

合併財務報表

民國110年度1月1日至3月31日

(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	業主之權益										非控制權益	權益總額
		普通股本	資本公積	公積金			未分配盈餘	其他權益			總計		
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		其他權益	庫藏股票				
109年1月1日至3月31日													
109年1月1日餘額		\$ 2,753,613	\$ 2,280,487	\$ 1,394,151	\$ 435,679	\$ 2,394,976	(\$ 494,335)	(\$ 121,024)	\$ -	\$ 8,643,547	\$ 573,179	\$ 9,216,726	
本期合併總(損)益		-	-	-	-	31,464	-	-	-	31,464	(32,930)	(1,466)	
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	-	-	(10,333)	(335)	-	(10,668)	3,354	(7,314)	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	31,464	(10,333)	(335)	-	20,796	(29,576)	(8,780)	
108年度盈餘指撥及分配	六(十九)												
現金股利		-	-	-	-	(139,794)	-	-	-	(139,794)	-	(139,794)	
股份基礎給付交易	六(十五)(二十)	-	-	-	-	-	-	15,571	-	15,571	-	15,571	
發行限制員工權利新股	六(十五)(十七)(十八)(二十)	42,260	54,093	-	-	-	-	(96,353)	-	-	-	-	
庫藏股買回		-	-	-	-	-	-	-	(146,136)	(146,136)	-	(146,136)	
109年3月31日餘額		\$ 2,795,873	\$ 2,334,580	\$ 1,394,151	\$ 435,679	\$ 2,286,646	(\$ 504,668)	(\$ 202,141)	(\$ 146,136)	\$ 8,393,984	\$ 543,603	\$ 8,937,587	
110年1月1日至3月31日													
110年1月1日餘額		\$ 2,794,973	\$ 2,335,226	\$ 1,402,467	\$ 592,325	\$ 2,249,655	(\$ 550,536)	(\$ 147,162)	(\$ 209,287)	\$ 8,467,661	\$ 556,192	\$ 9,023,853	
本期合併總(損)益		-	-	-	-	31,438	-	-	-	31,438	9,365	40,803	
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	-	-	(26,239)	13	-	(26,226)	16,740	(9,486)	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	31,438	(26,239)	13	-	5,212	26,105	31,317	
109年度盈餘指撥及分配	六(十九)												
現金股利		-	-	-	-	(134,249)	-	-	-	(134,249)	-	(134,249)	
股份基礎給付交易	六(十五)(十八)(二十)	-	26,060	-	-	-	-	8,646	-	34,706	-	34,706	
註銷未達成既得條件限制員工權利新股	六(十五)(十七)(十八)(二十)	(1,558)	(1,994)	-	-	-	-	3,552	-	-	-	-	
認列對子公司所有權變動	六(十八)	-	(11,831)	-	-	-	-	-	-	(11,831)	11,831	-	
非控制權益		-	-	-	-	-	-	-	-	-	169,558	169,558	
處分透過其他綜合按公允價	六(三)(二十)	-	-	-	-	(1,572)	-	1,572	-	-	-	-	
值衡量之權益工具		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
110年3月31日餘額		\$ 2,793,415	\$ 2,347,461	\$ 1,402,467	\$ 592,325	\$ 2,145,272	(\$ 576,775)	(\$ 133,379)	(\$ 209,287)	\$ 8,361,499	\$ 763,686	\$ 9,125,185	

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：夏汝文

經理人：夏汝文

會計主管：許雅玲

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

單位：新台幣仟元

	附註	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
<u>營業活動之現金流量</u>			
本期稅前淨利		\$ 67,786	\$ 11,772
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用	六(七)(八)(九) (二十六)	46,931	45,527
攤銷費用	六(十)(二十六)	23,357	16,997
預期信用減損利益數	十二(二)	(106)	(602)
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨 (利益)損失	六(二)(二十四)	(13,993)	3,929
利息費用	六(二十五)	6,240	6,342
利息收入	六(二十二)	(19,007)	(32,963)
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)	34,706	15,571
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十四)	(69)	-
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			
合約資產		4,414	-
應收帳款	(	146,510)	204,525
其他應收款	(	2,628)	(13,439)
存貨	(	53,887)	52,850
預付款項	(	77,343)	(1,366)
其他流動資產	(	3,855)	(4,746)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		166	117,713
應付票據	-	(4,336)	(4,336)
應付帳款	(	24,955)	(401,886)
其他應付款	(	29,849)	(87,059)
負債準備		1,316	5,641
其他流動負債		15,816	1,596
其他非流動負債		31	63
營運產生之現金流出	(	171,439)	(63,871)
收取之利息		33,095	44,331
支付之利息	(	5,281)	(5,257)
支付之所得稅	(	7,393)	(8,974)
營業活動之淨現金流出	(	151,018)	(33,771)

(續次頁)

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

單位：新台幣仟元

附註	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ -	(\$ 978,569)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	238,623	13,551
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
減資退回股款	3,056	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融		
資產	1,033	-
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(151,851)	-
取得不動產、廠房及設備	六(三十一) (38,645)	(1,621)
處分不動產、廠房及設備	69	-
取得無形資產	六(三十一) (278)	(538)
存出保證金增加	(569)	-
投資活動之淨現金流入(流出)	51,438	(967,177)
籌資活動之現金流量		
舉借短期借款	六(三十二) 3,960,000	2,920,000
償還短期借款	六(三十二) (3,750,000)	(2,380,000)
發行應付短期票券	六(三十二) 299,662	229,629
償還應付短期票券	六(三十二) (400,000)	(460,000)
償還長期借款	六(三十二) (250,000)	-
存入保證金減少	六(三十二) (2,160)	(414)
租賃本金償還	六(三十二) (3,583)	(2,004)
庫藏股票買回成本	六(十七) -	(146,136)
非控制權益變動	169,558	-
籌資活動之淨現金流入	23,477	161,075
匯率變動對現金及約當現金之影響	4,093	25,394
本期現金及約當現金減少數	(72,010)	(814,479)
期初現金及約當現金餘額	六(一) 5,373,406	6,666,055
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 5,301,396	\$ 5,851,576

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：夏汝文



經理人：夏汝文



會計主管：許雅玲



華晶科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 110 年及 109 年第一季
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

華晶科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，主要營業項目為研究、開發、生產、製造及銷售數位影像等相關應用產品，兼營與公司業務相關之進出口貿易業務。

本公司業奉前財政部證券暨期貨管理委員會民國 91 年 9 月 27 日台證(91)上字第 024976 號函核准股票上市，並自民國 91 年 12 月 24 日起於台灣證券交易所掛牌交易。以下本公司及子公司統稱為「本集團」。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 110 年 5 月 7 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
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
註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。	

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
國際會計準則第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

經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部份說明如下，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(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，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 年度合併財務報表相同。

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	109年12月31日	109年3月31日	
華晶科技股份有限公司	Altek International Investment Co., Ltd.	對各項事業之投資	100	100	100	-
華晶科技股份有限公司	Altek Japan Corporation	電子零組件之買賣業務	100	100	100	註6
華晶科技股份有限公司	Altek International Holding (BVI) Co., Ltd.	對各項事業之投資	100	100	100	註5
華晶科技股份有限公司	彩晶投資股份有限公司	一般投資事業	100	100	-	註2 註6
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Lab Inc.	設計服務	100	100	100	註6
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Optical (Cayman) Co., Ltd.	對各項事業之投資	100	100	100	註6
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	對各項事業之投資	50	50	50	註6
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Optical Technology (Cayman) Co., Ltd.	對各項事業之投資	100	100	100	註6
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Imaging Technology (Cayman) Co., Ltd.	對各項事業之投資	100	100	100	註6

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek International Trading Co., Ltd.	集團間貿易	100	100	100	註6
Altek International Holding (BVI) Co., Ltd.	Altek Biotechnology Holding (Cayman) Co., Ltd.	對各項事業之經營及投資	82.18	100	100	註3 註5
註1	彩晶光電科技(昆山)有限公司	數位影像應用產品之生產服務	100	100	100	-
註1	達晶電子(昆山)有限公司	電子相關產品零組件之產銷業務	100	100	100	註6
註1	昆山典晶精密模具有限公司	塑膠及金屬機構件之產銷業務	100	100	100	註6
註1	上海仁晶貿易有限公司	電子相關產品及相關配件和配套產品批發及進出口業務	100	100	100	註6
Altek Optical Technology (Cayman) Co., Ltd.	昆山德晶光電科技有限公司	光電子器件、光學儀器、照相機及器材之製造及銷售	75	100	100	註4 註6
Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	聚晶半導體股份有限公司	特殊應用積體電路等之研發及銷售	100	100	100	註7
Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	聚豪晶影像科技(上海)有限公司	影像科技技術及電子產品軟硬件研發及銷售	100	100	100	註6
Altek Biotechnology Holding (Cayman) Co., Ltd.	榮晶生物科技股份有限公司	醫療電子器材之研發、製造及銷售	100	100	100	-

註 1：係 Altek International Investment Co., Ltd. 投資全資子公司 Leading Tech. Co., Ltd.、Toptek Investment Cayman Co., Ltd.、Altek Trading (Cayman) Co., Ltd. 並透過前述各家公司轉投資。

註 2：係民國 109 年 9 月由華晶科技股份有限公司投資設立。

註 3：係子公司現金增資本集團未認購及出售子公司股權，致本集團持股比例於民國 110 年起減少。

註 4：本集團於民國 110 年 1 月 6 日出售昆山德晶光電科技有限公司 25% 股權，致本集團持股比例減少。

註 5：因民國 110 年起符合重要子公司定義，其民國 110 年 3 月 31 日之財務報表業經會計師核閱；因民國 109 年未符合重要子公司定義，其民國 109 年 3 月 31 日之財務報表未經會計師核閱。

註 6：因未符合重要子公司定義，其民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之財務報表未經會計師核閱。

註 7：該非重要子公司，其民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之財務報表業經會計師核閱。

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：無。

(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) 所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 109 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
庫存現金	\$ 1,067	\$ 1,052	\$ 890
支票存款及活期存款	1,498,278	1,260,822	644,794
定期存款	3,802,051	4,111,532	5,205,892
合計	<u>\$ 5,301,396</u>	<u>\$ 5,373,406</u>	<u>\$ 5,851,576</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. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(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			
結構性存款	\$ 499,373	\$ 349,186	\$ -
評價調整	2,965	478	-
合計	<u>\$ 502,338</u>	<u>\$ 349,664</u>	<u>\$ -</u>
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
非上市櫃、興櫃股票	\$ 10,312	\$ 10,312	\$ 10,312
評價調整	49,423	37,917	25,915
合計	<u>\$ 59,735</u>	<u>\$ 48,229</u>	<u>\$ 36,227</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
權益工具	\$ 11,506	(\$ 3,929)
結構性存款	2,487	-
合計	<u>\$ 13,993</u>	<u>(\$ 3,929)</u>

2. 本集團民國110年3月31日、109年12月31日及109年3月31日透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情況。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(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			
非上市櫃、興櫃股票	\$ 135,895	\$ 144,405	\$ 147,779
評價調整	(99,294)	(101,275)	(97,906)
合計	<u>\$ 36,601</u>	<u>\$ 43,130</u>	<u>\$ 49,873</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之公允價值分別為\$36,601、\$43,130 及\$49,873。
2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列於其他綜合損益之公允價值變動分別為\$409 及 (\$418)。民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日累積損失因除列轉列保留盈餘為\$1,572。
3. 本集團民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(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：			
承作三個月至一年間之定期存款	<u>\$ 290,938</u>	<u>\$ 423,387</u>	<u>\$ 298,620</u>
非流動項目：			
承作超過一年之定期存款	<u>\$ 1,303,146</u>	<u>\$ 1,419,002</u>	<u>\$ 1,386,875</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	<u>\$ 12,276</u>	<u>\$ 6,931</u>

2. 本集團按攤銷後成本衡量之金融資產未有提供質押之情形。
3. 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) 應收帳款

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
應收帳款	\$ 1,419,616	\$ 1,273,648	\$ 718,354
減：備抵損失	(<u>160</u>)	(<u>265</u>)	(<u>4,680</u>)
	<u>\$ 1,419,456</u>	<u>\$ 1,273,383</u>	<u>\$ 713,674</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
未逾期	\$ 1,412,624	\$ 1,257,413	\$ 601,037
30天內	5,713	8,351	78,197
31-90天	1,279	7,884	34,589
361天以上	-	-	4,531
	<u>\$ 1,419,616</u>	<u>\$ 1,273,648</u>	<u>\$ 718,354</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 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 日客戶合約之應收帳款餘額為\$918,019。
- 本集團之應收帳款並未持有客戶提供任何的擔保品。
- 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款於民國 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\$1,419,456、\$1,273,383 及\$713,674。
- 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	\$ 796,680	(\$ 22,752)	\$ 773,928
在製品	266,526	(1,062)	265,464
製成品	124,421	(8,507)	115,914
合計	<u>\$ 1,187,627</u>	<u>(\$ 32,321)</u>	<u>\$ 1,155,306</u>
109年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 771,902	(\$ 26,938)	\$ 744,964
在製品	165,380	(3,468)	161,912
製成品	208,592	(8,742)	199,850
合計	<u>\$ 1,145,874</u>	<u>(\$ 39,148)</u>	<u>\$ 1,106,726</u>
109年3月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 776,854	(\$ 32,809)	\$ 744,045
在製品	159,899	(5,508)	154,391
製成品	95,595	(15,069)	80,526
合計	<u>\$ 1,032,348</u>	<u>(\$ 53,386)</u>	<u>\$ 978,962</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
已出售存貨成本及其他	\$ 1,531,999	\$ 845,650
備抵存貨跌價迴轉數	(6,827)	(1,690)
合計	<u>\$ 1,525,172</u>	<u>\$ 843,960</u>

本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因前期已提列跌價損失之存貨部分業已出售，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(七) 不動產、廠房及設備

		110年						
		土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	未完工程 及待驗設備	其他	合計
1月1日								
成本		\$ 468,684	\$ 2,478,439	\$ 928,643	\$ 148,613	\$ 26,058	\$ 384,141	\$ 4,434,578
累計折舊		—	(757,379)	(742,761)	(142,862)	—	(370,840)	(2,013,842)
		<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 1,721,060</u>	<u>\$ 185,882</u>	<u>\$ 5,751</u>	<u>\$ 26,058</u>	<u>\$ 13,301</u>	<u>\$ 2,420,736</u>
1月1日		\$ 468,684	\$ 1,721,060	\$ 185,882	\$ 5,751	\$ 26,058	\$ 13,301	\$ 2,420,736
增添		—	1,284	30,443	179	186	3,368	35,460
重分類		—	—	18,010	747	(18,827)	70	—
折舊費用		—	(15,958)	(17,678)	(1,956)	—	(1,475)	(37,067)
淨兌換差額		—	(4,587)	(1,037)	(7)	(29)	(52)	(5,712)
3月31日		<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 1,701,799</u>	<u>\$ 215,620</u>	<u>\$ 4,714</u>	<u>\$ 7,388</u>	<u>\$ 15,212</u>	<u>\$ 2,413,417</u>
3月31日								
成本		\$ 468,684	\$ 2,473,092	\$ 914,024	\$ 144,369	\$ 7,388	\$ 385,368	\$ 4,392,925
累計折舊		—	(771,293)	(698,404)	(139,655)	—	(370,156)	(1,979,508)
		<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 1,701,799</u>	<u>\$ 215,620</u>	<u>\$ 4,714</u>	<u>\$ 7,388</u>	<u>\$ 15,212</u>	<u>\$ 2,413,417</u>

109年

	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	未完工程 及待驗設備	其他	合計
1月1日							
成本	\$ 468,684	\$ 3,243,125	\$ 901,360	\$ 153,649	\$ 3,901	\$ 406,631	\$ 5,177,350
累計折舊	<u>—</u>	<u>(832,133)</u>	<u>(665,486)</u>	<u>(147,799)</u>	<u>—</u>	<u>(396,238)</u>	<u>(2,041,656)</u>
	<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 2,410,992</u>	<u>\$ 235,874</u>	<u>\$ 5,850</u>	<u>\$ 3,901</u>	<u>\$ 10,393</u>	<u>\$ 3,135,694</u>
1月1日	\$ 468,684	\$ 2,410,992	\$ 235,874	\$ 5,850	\$ 3,901	\$ 10,393	\$ 3,135,694
增添	—	—	—	96	1,083	—	1,179
折舊費用	—	(21,494)	(18,306)	(615)	—	(1,345)	(41,760)
淨兌換差額	<u>—</u>	<u>(11,240)</u>	<u>(1,512)</u>	<u>(10)</u>	<u>(36)</u>	<u>(31)</u>	<u>(12,829)</u>
3月31日	<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 2,378,258</u>	<u>\$ 216,056</u>	<u>\$ 5,321</u>	<u>\$ 4,948</u>	<u>\$ 9,017</u>	<u>\$ 3,082,284</u>
3月31日							
成本	\$ 468,684	\$ 3,227,993	\$ 895,377	\$ 152,905	\$ 4,948	\$ 405,472	\$ 5,155,379
累計折舊	<u>—</u>	<u>(849,735)</u>	<u>(679,321)</u>	<u>(147,584)</u>	<u>—</u>	<u>(396,455)</u>	<u>(2,073,095)</u>
	<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 2,378,258</u>	<u>\$ 216,056</u>	<u>\$ 5,321</u>	<u>\$ 4,948</u>	<u>\$ 9,017</u>	<u>\$ 3,082,284</u>

1. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日不動產、廠房及設備未有借款利息資本化之情形。
2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物及公務車，租賃合約之期間通常介於 1 到 49 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. 本集團承租之部分建物及設備之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為影印機。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	帳面金額		
	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
土地	\$ 109,427	\$ 110,455	\$ 122,666
房屋	13,822	1,421	2,777
運輸設備(公務車)	9,378	10,987	4,055
	<u>\$ 132,627</u>	<u>\$ 122,863</u>	<u>\$ 129,498</u>

	折舊費用	
	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
土地	\$ 928	\$ 1,001
房屋	1,031	312
運輸設備(公務車)	1,609	749
	<u>\$ 3,568</u>	<u>\$ 2,062</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\$13,440 及\$0。
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	\$ 277	\$ 285
屬短期租賃合約之費用	1,888	2,018
屬低價值資產租賃之費用	27	29

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\$5,498 及\$4,051。
7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(九) 投資性不動產

	110年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 587,286	\$ 1,054,765	\$ 1,642,051
累計折舊	(3,879)	(231,586)	(235,465)
	<u>\$ 583,407</u>	<u>\$ 823,179</u>	<u>\$ 1,406,586</u>
1月1日	\$ 583,407	\$ 823,179	\$ 1,406,586
折舊費用	(74)	(6,222)	(6,296)
淨兌換差額	(51)	(3,295)	(3,346)
3月31日	<u>\$ 583,282</u>	<u>\$ 813,662</u>	<u>\$ 1,396,944</u>
3月31日			
成本	\$ 587,216	\$ 1,050,603	\$ 1,637,819
累計折舊	(3,934)	(236,941)	(240,875)
	<u>\$ 583,282</u>	<u>\$ 813,662</u>	<u>\$ 1,396,944</u>
	109年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 573,532	\$ 245,710	\$ 819,242
累計折舊	—	(55,509)	(55,509)
	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 190,201</u>	<u>\$ 763,733</u>
1月1日	\$ 573,532	\$ 190,201	\$ 763,733
折舊費用	—	(1,705)	(1,705)
3月31日	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 188,496</u>	<u>\$ 762,028</u>
3月31日			
成本	\$ 573,532	\$ 245,710	\$ 819,242
累計折舊	—	(57,214)	(57,214)
	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 188,496</u>	<u>\$ 762,028</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 23,050</u>	<u>\$ 6,533</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 9,558</u>	<u>\$ 2,075</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 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\$1,643,466、\$1,632,152 及\$870,022，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用比較法及收益法之直接資本化法進行評估試算。
3. 本集團投資性不動產借款成本資本化金額為\$0。
4. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十) 無形資產

	<u>110年</u>	<u>109年</u>
1月1日		
成本	\$ 380,197	\$ 245,090
累計攤銷	(164,936)	(91,549)
	<u>\$ 215,261</u>	<u>\$ 153,541</u>
1月1日	\$ 215,261	\$ 153,541
增添	-	3,115
重分類	-	49,641
攤銷費用	(23,357)	(16,997)
淨兌換差額	118	535
3月31日	<u>\$ 192,022</u>	<u>\$ 189,835</u>
3月31日		
成本	\$ 327,281	\$ 282,112
累計攤銷	(135,259)	(92,277)
	<u>\$ 192,022</u>	<u>\$ 189,835</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
銷貨成本	\$ 38	\$ 40
營業費用	23,319	16,957
	<u>\$ 23,357</u>	<u>\$ 16,997</u>

2. 本集團未有將無形資產提供抵押之情形。

(十一) 短期借款

借款性質	110年3月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 2,540,000	0.82%~0.89%	無
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 2,330,000	0.82%~0.94%	無
借款性質	109年3月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 2,740,000	0.8894%~0.985%	無

(十二) 應付短期票券

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
商業本票	\$ 200,000	\$ 300,000	\$ -
減：未攤銷折價	(38)	(202)	-
	\$ 199,962	\$ 299,798	\$ -
年利率區間	0.8714%	0.85%~0.87%	-

(十三) 長期借款

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
銀行擔保借款	107/8/24~110/5/8 循環動用	0.8%~1%	有(註)	\$ 250,000
減：一年內到期之長期借款(帳列其他流動負債)				(250,000)
				\$ -

民國 110 年及 109 年 3 月 31 日：無。

依銀行所簽訂之信用貸款合約規定，於授信期間內本集團之半年度/年度合併財務報告須維持合併淨值不低於新台幣 80 億元且負債比率不高於 100%。

註：長期借款之擔保品請詳附註八。

(十四) 退休金

- (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。本集團按月就薪資總額 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。

(2)民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$43 及\$76。

(3)本集團於民國 111 年度預計支付退休計畫之提撥金為\$12。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 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。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\$7,648 及\$7,225。

(2)國外子公司之退休金計畫採確定提撥制，其依當地有關法令規定，公司及員工各依薪資之一定比例限度內提撥退休基金。民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之退休金成本分別為\$3,906 及\$2,337。

(十五)股份基礎給付

1.民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量		
		(仟股)	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	100.10.28	3,000	9.2年	註一
"	101.03.21	3,000	8.9年	註一
限制員工權利新股計畫(107-1)	108.08.12	630	3年	註二、註三
"	109.01.20	2,196	3年	註二、註三
限制員工權利新股計畫(108-1)	108.08.12	820	3年	註二、註三
"	109.01.20	2,030	3年	註二、註三
"	109.04.24	86	3年	註二、註三
庫藏股票轉讓予員工	110.03.09	2,000	-	立即既得

註一：屆滿 2 年、3 年及 4 年之服務可行使認股權比例分別為 40%、70%及 100%。

註二：無償配發，依員工服務期間屆滿 1 年、2 年、3 年仍在職，並達成本公司要求之績效條件者，可分別達成既得條件之股份比例為 40%、30%及 30%。獲配員工若有未符合既得條件者，其股份由本公司全數向員工無償收回並予以註銷。

註三：員工於既得期間獲配之配股配息，本公司無償給予員工，以及員工於既得期間內離職，無須返還其已取得之配股配息。

2. 員工認股權計畫之詳細資訊如下：

- (1) 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日酬勞性員工認股權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

認 股 選 擇 權	110年		109年	
	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)(註)	認股權 數量	加權平均 履約價格 (元)(註)
期初流通在外認股權	-	\$ -	1,701	\$ 29.81
本期失效認股權	-	-	(60)	29.40
期末流通在外認股權	-	-	1,641	29.35
期末可執行認股權	-	-	1,641	29.35

註：依給與日後各年度發放之股票股利、現金股利及現金減資調整。

- (2) 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日未有員工執行認股權。

- (3) 資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

核准發行日	到期日	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日	
		股數 (仟股)	履約 價格 (元)(註)	股數 (仟股)	履約 價格 (元)(註)	股數 (仟股)	履約 價格 (元)(註)
100年10月28日	109年12月31日	-	\$ -	-	\$ 28.8	860	\$ 29.4
101年03月21日	109年12月31日	-	-	-	28.7	781	\$ 29.3

註：依給與日後各年度發放之股票股利、現金股利及現金減資調整。

- (4) 本集團給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之 類型	給與日	股價	履約 價格 (註)	預期 波動率	預期 存續 期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公允 價值
員工認股 權計畫	100.10.28	30.65元	-	30.27%	5年	1.4%	1.18%	7.42元
"	101.03.21	27.85元	-	33.54%	4.9年	1.4%	1.08%	7.35元

註：依給與日後各年度發放之股票股利、現金股利及現金減資調整。

3. 限制員工權利新股計劃：

(1) 限制員工權利新股之數量(仟股)資訊如下：

	110年	109年
1月1日未既得股數	4,968	1,350
本期給與(註1、註2)	-	4,226
本期既得領回	(1,581)	-
本期失效收回-已註銷	(156)	-
3月31日未既得股數	3,231	5,576

註1：本期給與之限制員工權利新股係以給與日之股票收盤價格做為公允價值衡量。

註2：於民國109年1月20日及4月24日給與之限制員工權利新股，其公允價值分別為22.8元及18.2元。

(2) 民國110年1月1日至3月31日，本公司依限制員工權利新股發行辦法因員工未達成既得條件而收回156仟股，已辦理變更登記完竣。

4. 民國110年1月1日至3月31日庫藏股轉讓予員工之加權平均行使價格為21.07元。

5. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
權益交割	\$ 34,706	\$ 15,571

(十六) 負債準備

	保固
110年1月1日	\$ 169,690
本期新增之負債準備	6,502
本期迴轉之未使用金額	(5,186)
兌換差額	(4)
110年3月31日	\$ 171,002

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
流動	\$ 10,694	\$ 9,295	\$ 6,858
非流動	\$ 160,308	\$ 160,395	\$ 141,169

本集團之保固負債準備主係數位影像相關應用產品之銷售產生，保固負債準備係依據該產品之歷史保固的資料估計。

(十七) 股本

民國110年3月31日止，本公司額定資本額為\$5,000,000，分為500,000仟股，實收資本額為\$2,793,415，每股面額10元。

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數(仟股)調節如下：

	110年	109年
1月1日	268,497	275,361
發行限制員工權利新股	-	4,226
註銷未達成既得條件限制員工 權利新股	(156)	-
買回股份	-	(8,000)
3月31日	268,341	271,587

2. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

110年3月31日			
持有股份 之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	11,000	\$ 209,287
109年12月31日			
持有股份 之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	11,000	\$ 209,287
109年3月31日			
持有股份 之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	8,000	\$ 146,136

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起五年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

(十八) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，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。

110年							
	發行溢價	員工 認股權	取得或處 份子公司 股權價格 與帳面價 值差額	認列對子 公司所有 權變動數	庫藏股 票交易	限制員 工權利 新股	合計
1月1日	\$1,821,473	\$49,102	\$1,534	\$397,909	\$1,455	\$63,753	\$2,335,226
認列對子公司 所有權變動 數	-	-	-	(11,831)	-	-	(11,831)
庫藏股轉讓予 員工	-	26,060	-	-	-	-	26,060
既得領回之限 制員工權利 新股	20,240	-	-	-	-	(20,240)	-
註銷未達成既 得條件限制 員工權利新 股	-	-	-	-	-	(1,994)	(1,994)
3月31日	<u>\$1,841,713</u>	<u>\$75,162</u>	<u>\$1,534</u>	<u>\$386,078</u>	<u>\$1,455</u>	<u>\$41,519</u>	<u>\$2,347,461</u>
109年							
	發行溢價	員工 認股權	取得或處 份子公司 股權價格 與帳面價 值差額	認列對子 公司所有 權變動數	庫藏股 票交易	限制員 工權利 新股	合計
1月1日	\$1,814,532	\$49,102	\$1,534	\$395,774	\$1,455	\$18,090	\$2,280,487
發行限制員工 權利新股	-	-	-	-	-	54,093	54,093
3月31日	<u>\$1,814,532</u>	<u>\$49,102</u>	<u>\$1,534</u>	<u>\$395,774</u>	<u>\$1,455</u>	<u>\$72,183</u>	<u>\$2,334,580</u>

(十九) 保留盈餘

- 依本公司章程規定每年度決算獲有盈餘時，除依法提撥應納營利事業所得稅及彌補歷年虧損外，於分派盈餘時，應先提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限，必要時得依法提列或迴轉特別盈餘公積後，其餘加計以往未分配盈餘由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。
董事會得以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。
- 股利發放金額係依據公司當年度盈餘及以前年度之累積盈餘，考量公司獲利情形、資本結構及未來營運需求後，決定公司擬分配之股利；股利發放政策，將視資金需求及每股盈餘稀釋程度等因素，採股票股利搭配現金股利方式，上述股東股利之發放，其中現金股利發放之比例以不低於當年度股利發放金額百分之二十。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 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。
- (2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。
5. 本公司於民國 110 年 3 月 25 日經董事會提議對民國 109 年度盈餘分派案及民國 109 年 6 月 12 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	\$ 15,943		\$ 8,316	
特別盈餘公積	59,231		156,646	
現金股利	134,249	\$ 0.5	139,794	\$ 0.5
	<u>\$ 209,423</u>		<u>\$ 304,756</u>	

前述民國 109 年度盈餘分派議案除現金股利已於民國 110 年 3 月 25 日經董事會決議通過外，其餘尚待股東會決議。民國 108 年度盈餘分派案與本公司民國 109 年 3 月 20 日之董事會提議並無差異。

(二十) 其他權益項目

	110年			
	外幣換算	未實現 評價損益	員工 未賺得酬勞	總計
1月1日	(\$ 550,536)	(\$ 101,020)	(\$ 46,142)	(\$ 697,698)
評價調整	-	13	-	13
評價調整轉出至保留盈餘	-	1,572	-	1,572
外幣換算差異數：				
-集團	(26,239)	-	-	(26,239)
註銷限制員工權利新股	-	-	3,552	3,552
股份基礎給付交易-				
限制員工權利新股	-	-	8,646	8,646
3月31日	<u>(\$ 576,775)</u>	<u>(\$ 99,435)</u>	<u>(\$ 33,944)</u>	<u>(\$ 710,154)</u>

	109年			
	外幣換算	未實現 評價損益	員工 未賺得酬勞	總計
1月1日	(\$ 494,335)	(\$ 97,990)	(\$ 23,034)	(\$ 615,359)
評價調整	-	(335)	-	(335)
外幣換算差異數：				
-集團	(10,333)	-	-	(10,333)
發行限制員工權利新股	-	-	(96,353)	(96,353)
股份基礎給付交易-				
限制員工權利新股	-	-	15,571	15,571
3月31日	<u>(\$ 504,668)</u>	<u>(\$ 98,325)</u>	<u>(\$ 103,816)</u>	<u>(\$ 706,809)</u>

(二十一)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>\$ 1,980,863</u>	<u>\$ 1,113,743</u>

客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

110年1月1日 至3月31日	亞洲	歐洲	美洲	台灣	合計
外部客戶合約收入	<u>\$ 1,180,579</u>	<u>\$ 250,111</u>	<u>\$ 549,692</u>	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 1,980,863</u>
收入認列時點					
於某一時點認列 之收入	\$ 1,170,346	\$ 250,111	\$ 549,692	\$ 481	\$ 1,970,630
隨時間逐步認列 之收入	<u>10,233</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>10,233</u>
合計	<u>\$ 1,180,579</u>	<u>\$ 250,111</u>	<u>\$ 549,692</u>	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 1,980,863</u>
109年1月1日 至3月31日	亞洲	歐洲	美洲	台灣	合計
外部客戶合約收入	<u>\$ 469,798</u>	<u>\$ 184,784</u>	<u>\$ 371,422</u>	<u>\$ 87,739</u>	<u>\$ 1,113,743</u>
收入認列時點					
於某一時點認列 之收入	\$ 447,114	\$ 184,784	\$ 371,422	\$ 87,739	\$ 1,091,059
隨時間逐步認列 之收入	<u>22,684</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>22,684</u>
合計	<u>\$ 469,798</u>	<u>\$ 184,784</u>	<u>\$ 371,422</u>	<u>\$ 87,739</u>	<u>\$ 1,113,743</u>

(二十二) 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	\$ 6,713	\$ 26,025
按攤銷後成本衡量之金融資產 利息	12,276	6,931
其他利息收入	18	7
	<u>\$ 19,007</u>	<u>\$ 32,963</u>

(二十三) 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	\$ 13,482	\$ 10,283
其他收入－其他	4,787	4,390
	<u>\$ 18,269</u>	<u>\$ 14,673</u>

(二十四) 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	\$ 69	\$ -
淨外幣兌換(損失)利益	(5,367)	4,424
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益(損失)	13,993 (	3,929)
什項支出	(42)	(5)
合計	<u>\$ 8,653</u>	<u>\$ 490</u>

(二十五) 財務成本

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
利息費用：		
銀行借款	\$ 5,461	\$ 5,648
租賃負債	277	285
其他	502	409
	<u>\$ 6,240</u>	<u>\$ 6,342</u>

(二十六) 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	\$ 344,382	\$ 256,076
不動產、廠房及設備折舊費用	37,067	41,760
使用權資產折舊費用	3,568	2,062
投資性不動產折舊費用	6,296	1,705
無形資產攤銷費用	23,357	16,997

(二十七)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	\$ 308,720	\$ 226,826
勞健保費用	15,165	13,022
退休金費用	11,597	9,638
其他用人費用	8,900	6,590
	<u>\$ 344,382</u>	<u>\$ 256,076</u>

1. 依本公司章程規定，本公司應以當年度獲利狀況之百分之十至百分之二十分派員工酬勞及以當年度獲利狀況不高於百分之二分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包含符合一定條件之控制或持股超過百分之五十之從屬公司之員工。

前項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並提報股東會。

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\$5,729 及\$6,653；董事酬勞估列金額分別為\$764 及\$887，前述金額帳列薪資費用。

經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞\$31,624 及董事酬勞\$4,217 與民國 109 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 24,652	\$ 7,211
未分配盈餘加徵	3,418	-
境外繳納未扣抵稅額		
所得稅	491	1,602
以前年度所得稅高估	(433)	-
當期所得稅總額	<u>28,128</u>	<u>8,813</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異原始產生數	(1,145)	4,425
所得稅費用	<u>\$ 26,983</u>	<u>\$ 13,238</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<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>
透過其他綜合損益按公		
允價值衡量之權益工		
具投資未實現損益	\$ 396	(\$ 83)
國外營運機構換算差額	(6,560)	(2,584)
	<u>(\$ 6,164)</u>	<u>(\$ 2,667)</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 107 年度。

(二十九) 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	\$ 31,438	263,529	\$ 0.12
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 31,438		
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
限制員工權利新股		4,016	
庫藏股轉讓員工		777	
員工酬勞		966	
屬於母公司普通股股東之 本期淨利加潛在普通股 之影響	\$ 31,438	269,288	\$ 0.12
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	\$ 31,464	272,075	\$ 0.12
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 31,464		
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
限制員工權利新股		455	
員工酬勞		1,285	
屬於母公司普通股股東之 本期淨利加潛在普通股 之影響	\$ 31,464	273,815	\$ 0.11

(三十) 與非控制權益之交易

1. 本集團於民國 110 年 1 月出售子公司昆山德晶光電科技有限公司之 25% 股權，以及於民國 110 年 2 月出售子公司 Altek Biotechnology Holding (Cayman) Co., Ltd. 之 11.67% 股權；上述交易本集團因而減少對子公司之股權。
2. 本集團之子公司 Altek Biotechnology Holding (Cayman) Co., Ltd. 於民國 110 年 1 月進行增資，本集團未依持股比例認購因而減少 6.15% 股權。子公司昆山德晶光電科技有限公司於民國 110 年 2 月進行增資，本集團與非控制權益依持股比例認購。

上述交易對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
自非控制權益收取之對價	\$ 99,094	\$ -
非控制權益投入現金	70,464	-
非控制權益帳面金額增加	(181,389)	-
資本公積	<u>(\$ 11,831)</u>	<u>\$ -</u>

(三十一) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 35,460	\$ 1,179
加：期初應付設備款	4,203	898
減：期末應付設備款	(1,018)	(456)
本期支付現金	<u>\$ 38,645</u>	<u>\$ 1,621</u>
購置無形資產	\$ -	\$ 3,115
加：期初其他應付款	278	-
減：期末其他應付款	-	(2,577)
本期支付現金	<u>\$ 278</u>	<u>\$ 538</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	<u>110年1月1日至3月31日</u>	<u>109年1月1日至3月31日</u>
宣告現金股利	<u>\$ 134,249</u>	<u>\$ 139,794</u>

(三十二) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付 短期票券	長期借款 (註)	存入 保證金	租賃負債	合計
110年1月1日	\$ 2,330,000	\$ 299,798	\$ 250,000	\$ 26,480	\$ 104,512	\$ 3,010,790
籌資現金流量之 變動	210,000	(100,338)	(250,000)	(2,160)	(3,583)	(146,081)
匯率變動之影響	-	-	-	(104)	(9)	(113)
其他非現金之變動	-	502	-	-	13,717	14,219
110年3月31日	<u>\$ 2,540,000</u>	<u>\$ 199,962</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,216</u>	<u>\$ 114,637</u>	<u>\$ 2,878,815</u>

	短期借款	應付 短期票券	長期借款	存入 保證金	租賃負債	合計
109年1月1日	\$ 2,200,000	\$ 229,962	\$ -	\$ 20,326	\$ 102,805	\$ 2,553,093
籌資現金流量之 變動	540,000	(230,371)	-	(414)	(2,004)	307,211
匯率變動之影響	-	-	-	-	(19)	(19)
其他非現金之變動	-	409	-	(96)	129	442
109年3月31日	<u>\$ 2,740,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 19,816</u>	<u>\$ 100,911</u>	<u>\$ 2,860,727</u>

註：該借款將於 1 年內到期，帳列其他流動負債。

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係：無。

(二) 與關係人間之重大交易事項：無重大關係人交易。

(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	\$ 10,303	\$ 14,816
退職後福利	239	194
股份基礎給付成本	1,818	2,843
總計	<u>\$ 12,360</u>	<u>\$ 17,853</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	擔保用途	帳面價值		
		110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
土地及建物	長期借款	\$ 732,223	\$ 734,116	\$ 742,572
投資性不動產	長期借款	755,211	756,915	762,028
		<u>\$ 1,487,434</u>	<u>\$ 1,491,031</u>	<u>\$ 1,504,600</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障本集團能永續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能藉由調整股利支付、退還資本或發行新股，以達成最適資本結構。

(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	\$ 562,073	\$ 397,893	\$ 36,227
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	\$ 36,601	\$ 43,130	\$ 49,873
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 5,301,396	\$ 5,373,406	\$ 5,851,576
按攤銷後成本衡量之金融資產	1,594,084	1,842,389	1,685,495
合約資產	-	4,414	-
應收帳款	1,419,456	1,273,383	713,674
其他應收款	59,620	68,825	43,918
存出保證金	35,303	34,746	40,393
	<u>\$ 8,409,859</u>	<u>\$ 8,597,163</u>	<u>\$ 8,335,056</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 2,540,000	\$ 2,330,000	\$ 2,740,000
應付短期票券	199,962	299,798	-
應付帳款	1,265,001	1,296,475	606,622
其他應付款	586,611	485,953	479,329
長期借款(包含一年內到期)	-	250,000	-
存入保證金	24,216	26,480	19,816
	<u>\$ 4,615,790</u>	<u>\$ 4,688,706</u>	<u>\$ 3,845,767</u>
租賃負債	<u>\$ 114,637</u>	<u>\$ 104,512</u>	<u>\$ 100,911</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險，對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

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，主要為美元及人民幣。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. 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。本集團管理階層已訂定政策，規定本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。
- C. 本集團持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自本集團國外營運機構淨資產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之交易來管理。
- D. 本集團因匯率波動具重大影響之外幣資產及負債資訊說明如下：

110年3月31日

		敏感度分析				
		外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 新台幣	變動 幅度	影響其 (損)益 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	USD 55,948	28.535	\$1,596,476	1%	\$ 15,965	\$ -
美金：人民幣	USD 47,907	6.5713	1,367,026	1%	13,670	-
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	USD 54,927	28.535	\$1,567,342	1%	(\$ 15,673)	\$ -
美金：人民幣	USD 39,429	6.5713	1,125,107	1%	(11,251)	-

109年12月31日							
				敏感度分析			
				變動	(損)	影響其	
				幅度	益影響	他綜合	
						(損)益	
				帳面金額			
				新台幣			

E. 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(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$5,367)及\$4,424。

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。

- B. 本集團投資於國內外公司發行之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 10%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$5,974 及 \$3,623；對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權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$3,660 及 \$4,987。

現金流量及公允價值利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險。本集團於民國 110 年及 109 年第一季之長短期借款為固定利率，本集團無重大利率變動之現金流量風險。

(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。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。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. 本集團衡量內部作業程序，交易客戶過往經驗及實際交易狀況，假設當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加；約定之支付條款逾期超過 360 天，視為已發生違約。
- D. 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。
- E. 本集團按客戶類型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。
- F. 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。

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，以估計合約資產及應收帳款的備抵損失，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90天	逾期91天 ~180天	逾期181天 ~360天	逾期361天 以上	合計
<u>110年3月31日</u>					
預期損失率	0.01%~0.03%	15%~20%	30%~40%	100%	
帳面價值總額	\$ 1,419,616	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,419,616
備抵損失	\$ 160	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 160
	未逾期~ 逾期90天	逾期91天 ~180天	逾期181天 ~360天	逾期361天 以上	合計
<u>109年12月31日</u>					
預期損失率	0.02%~0.03%	15%~20%	30%~40%	100%	
帳面價值總額	\$ 1,278,063	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,278,063
備抵損失	\$ 266	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 266
	未逾期~ 逾期90天	逾期91天 ~180天	逾期181天 ~360天	逾期361天 以上	合計
<u>109年3月31日</u>					
預期損失率	0.02%~0.03%	15%~20%	30%~40%	100%	
帳面價值總額	\$ 713,823	\$ -	\$ -	\$ 4,531	\$ 718,354
備抵損失	\$ 149	\$ -	\$ -	\$ 4,531	\$ 4,680

H. 本集團採簡化作法之合約資產及應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年	
	合約資產	應收帳款
1月1日	\$ 1	\$ 265
減損損失迴轉	(1)	(105)
3月31日	\$ -	\$ 160
	109年	
	合約資產	應收帳款
1月1日	\$ -	\$ 5,282
減損損失迴轉	-	(602)
3月31日	\$ -	\$ 4,680

- I. 本集團帳列按攤銷後成本衡量之金融資產，係合約期間超過三個月以上之銀行定期存款，以及帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產之保本浮動收益結構性存款，其信用風險低，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失，並未有提列重大備抵損失之情形。

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由本集團內各營運個體執行，並由本集團財務部予以彙總。本集團財務部監控本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，此等預測考量集團之債務融資計畫、符合內部資產負債表之財務比率目標。

- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，由本集團財務部將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。

- C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
固定利率			
一年內到期	\$ 2,399,328	\$ 2,814,256	\$ 2,797,200
一年以上到期	1,200,000	950,000	1,200,000
	<u>\$ 3,599,328</u>	<u>\$ 3,764,256</u>	<u>\$ 3,997,200</u>

- D. 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。

110年3月31日	1年以下	超過1年
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 2,540,000	\$ -
應付短期票券	199,962	-
應付帳款	1,265,001	-
其他應付款	586,611	-
租賃負債	12,576	119,377
存入保證金	-	24,216
109年12月31日	1年以下	超過1年
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 2,330,000	\$ -
應付短期票券	299,798	-
應付帳款	1,296,475	-
其他應付款	485,953	-
租賃負債	10,443	111,661
長期借款(包含一年內到期)	250,000	-
存入保證金	-	26,480

109年3月31日	1年以下	超過1年
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 2,740,000	\$ -
應付帳款	606,622	-
其他應付款	479,329	-
租賃負債	8,618	110,740
存入保證金	-	19,816

(三)公允價值資訊

- 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。

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。本集團投資之結構性存款、無活絡市場之權益工具投資及投資性不動產屬之。

- 以成本衡量之投資性不動產之公允價值資訊請詳附註六、(九)說明。
- 非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款、其他應收款、存出保證金、長短期借款、應付短期票券、應付帳款、其他應付款、存入保證金及租賃負債之帳面金額係公允價值之合理近似值。
- 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				
<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				
結構性存款	\$ -	\$ -	\$502,338	\$ 502,338
非上市櫃、興櫃股票	-	-	59,735	59,735
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	-	-	36,601	36,601
合計	\$ -	\$ -	\$598,674	\$ 598,674

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				
結構性存款	\$ -	\$ -	\$ 349,664	\$ 349,664
非上市櫃、興櫃股票	-	-	48,229	48,229
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	-	-	43,130	43,130
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 441,023</u>	<u>\$ 441,023</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				
非上市櫃、興櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 36,227	\$ 36,227
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	-	-	49,873	49,873
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 86,100</u>	<u>\$ 86,100</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. 除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，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- B. 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。

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

6. 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
1月1日	\$ 441,023	\$ 90,800
本期購買	151,851	-
認列於損益之利益(損失)	13,993 (	3,929)
認列於其他綜合損益之利益(損失)	409 (	418)
本期處分	(3,617)	-
本期減資退回股款	(3,056)	-
匯率影響數	(1,929)	(353)
3月31日	\$ 598,674	\$ 86,100

7. 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。

8. 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。

9. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及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 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	輸入值與 公允價值關係
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	\$ 59,735	可類比上市上 櫃公司法	本益比乘數、 本淨比乘數、 缺乏市場流通 性折價、控制 權溢價	乘數及控制權 溢價愈高，公 允價值愈高
結構性存款	502,338	視個別合約條 款判斷	視個別合約條 款判斷	視個別合約條 款判斷
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	36,601	淨資產價值法	不適用	不適用

	109年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	輸入值與 公允價值關係
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	\$ 48,229	可類比上市上 櫃公司法	本益比乘數、 本淨比乘數、 缺乏市場流通 性折價、控制 權溢價	乘數及控制權 溢價愈高，公 允價值愈高
結構性存款	349,664	視個別合約條 款判斷	視個別合約條 款判斷	視個別合約條 款判斷
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	43,130	淨資產價值法	不適用	不適用
	109年3月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	輸入值與 公允價值關係
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	\$ 36,227	可類比上市上 櫃公司法	本益比乘數、 本淨比乘數、 缺乏市場流通 性折價、控制 權溢價	乘數及控制權 溢價愈高，公 允價值愈高
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	49,873	淨資產價值法	不適用	不適用

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：無。
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)：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
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：請詳附表三至附表五。

(四) 主要股東資訊

請詳附表八。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本公司及子公司主要經營單一產業，且營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本公司及子公司主要為單一應報導部門。

(二) 部門資訊之衡量

本集團營運部門損益係以收入及營業淨利衡量，並作為績效評估之基礎。本集團營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(三) 部門資訊、資產與負債之資訊

本公司及子公司為單一報導部門，來自外部客戶收入、相關部門損益及資產與合併營業收入、合併損益及合併資產一致。

(四) 部門損益、資產與負債之調節資訊

本集團向主要營運決策者呈報之部門資產、負債及營業淨利，與資產負債表及綜合損益表係採用一致之衡量方式，故無須予以調節。

華晶科技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

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	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	期末餘額	實際動 支金額	利率 區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額
													名稱	價值		
1	Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	聚晶半導體股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 142,675	\$ 142,675	\$ -	0%	有短期融通資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	本票	\$ 142,675	\$ 1,114,533	\$ 1,114,533

註1：依Altek Semiconductor (Cayman) Co.,Ltd.「資金貸與他人作業程序」規定，資金貸與總額不超過其淨值100%為限，因有短期融通資金之必要而資金貸與，不超過其淨值40%為限。

註2：本附表新台幣金額涉及外幣者，係以財務報導期間結束日之匯率換算為新台幣。

華晶科技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

附表二 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	
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值
華晶科技股份有限公司	俊端科技股份有限公司-普通股	本公司為該公司之董事	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	762,876	\$ 59,735	14.55%	\$ 59,735
華晶科技股份有限公司	華創車電技術中心股份有限公司-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	2	-	0.00%	-
彩晶光電科技(昆山)有限公司	CPEC Huachuang Private Equity (Kunshan) Enterprise (Limited Partnership)	無	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產-非流動	不適用	36,601	(註)	36,601

註：係持有有限合夥公司出資額1%。

華晶科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國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)

附表三

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		
			進（銷）貨	佔總進（銷）		授信期間	單價	授信期間	佔總應收（付）票據		
				金額	貨之比率				餘額	及帳款之比率	
華晶科技股份有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	母子公司	進貨	\$ 912,615	93%	月結120天	與一般交易同	（註）	(\$ 998,424)	97%	
Altek International Trading Co., Ltd.	彩晶光電科技(昆山)有限公司	同一最終 母公司	進貨	1,579,349	100%	月結75天	與一般交易同	（註）	(1,291,655)	100%	
榮晶生物科技股份有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	同一最終 母公司	進貨	465,297	100%	"	與一般交易同	（註）	(366,548)	99%	
英屬開曼群島商榮晶生技控股有限公司台灣分公司	"	同一最終 母公司	進貨	134,357	100%	"	與一般交易同	（註）	(155,549)	100%	

註：一般付款條件主要為月結60~120天。

華晶科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年3月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
Altek International Trading Co., Ltd.	華晶科技股份有限公司	母子公司	\$ 998,424	4.37	\$ -	不適用	\$ 189,036	\$ -
"	榮晶生物科技股份有限公司	同一最終母公司	366,548	4.64	-	不適用	78,906	-
"	英屬開曼群島商榮晶生技控股有限公司台灣分公司	同一最終母公司	155,549	4.70	-	不適用	75,198	-
彩晶光電科技(昆山)有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	同一最終母公司	1,291,655	5.65	-	不適用	345,161	-

華晶科技股份有限公司及子公司

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國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)

附表五

交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註1)	交易往來情形			
			科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註2)
華晶科技股份有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	1	進貨	\$ 912,615	月結120天	46%
"	"	1	應付帳款	998,424	"	7%
Altek International Trading Co., Ltd.	彩晶光電科技(昆山)有限公司	3	進貨	1,579,349	月結75天	80%
"	"	3	應付帳款	1,291,655	"	9%
聚晶半導體股份有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	3	銷貨	4,765	"	0%
"	"	3	應收帳款	5,171	"	0%
"	"	3	應付帳款	19,988	月結120天	0%
"	華晶科技股份有限公司	3	應付帳款	5,024	月結75天	0%
榮晶生物科技股份有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	3	進貨	465,297	"	23%
"	"	3	應付帳款	366,548	"	2%
英屬開曼群島商榮晶生技控股有限公司台灣分公司	"	3	進貨	134,357	"	7%
"	"	3	應付帳款	155,549	"	1%
彩晶光電科技(昆山)有限公司	"	3	進貨	72,452	"	4%
昆山德晶光電科技有限公司	彩晶光電科技(昆山)有限公司	3	進貨	12,909	"	1%
"	"	3	應付帳款	14,135	"	0%

註1：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2：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3：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。

附表六

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

華晶科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（不包含大陸被投資公司）											
民國110年1月1日至3月31日											
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
華晶科技股份有限公司	Altek International Investment Co., Ltd.	英屬維京群島	對各項事業之投資	\$ 2,882,512	\$ 2,882,512	87,769,559	100	\$ 8,381,844	\$ 38,336	\$ 36,269	註
華晶科技股份有限公司	Altek Japan Corporation	日本	電子零組件之買賣業務	2,869	2,869	1,000	100	10,763	305	305	
華晶科技股份有限公司	Altek International Holding (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	對各項事業之投資	415,376	415,376	12,865,921	100	943,910	57,045	57,045	
華晶科技股份有限公司	彩晶投資股份有限公司	台灣	一般投資事業	100,000	100,000	10,000,000	100	99,915	(6)	(6)	
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Lab Inc.	美國	設計服務	105,001	105,001	11,311,875	100	59,134	(82)	(82)	
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	開曼群島	對各項事業之投資	175,411	175,411	20,000,000	50	557,277	2,424	1,140	
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Optical Technology (Cayman) Co., Ltd.	開曼群島	對各項事業之投資	377,975	319,592	13,246,000	100	67,715	4,355	4,355	
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek International Trading Co., Ltd.	賽席爾	集團間貿易	285,350	285,350	10,000,000	100	249,930	(4,142)	(4,142)	
Altek International Holding (BVI) Co., Ltd.	Altek Biotechnology Holding (Cayman) Co., Ltd.	開曼群島	對各項事業之經營及投資	308,840	415,376	45,063,684	82.18	845,293	63,746	57,045	
Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	聚晶半導體股份有限公司	台灣	特殊應用積體電路等之研發及銷售	350,000	350,000	35,000,000	100	255,767	4,241	2,121	
Altek Biotechnology Holding (Cayman) Co., Ltd.	榮晶生物科技股份有限公司	台灣	醫療電子器材之研發、製造及銷售	115,376	415,376	10,100,000	100	470,996	14,016	11,583	
註：被投資公司本期損益與本期認列之投資損益差異係子公司間之逆流交易未實現損益調整數。											

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4)	期末投資帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
彩晶光電科技(昆山)有限公司 (註2)	數位影像應用產品之生產服務	\$ 1,415,336	2	\$ 1,284,075	\$ -	\$ -	\$ 1,284,075	\$ 40,548	100	\$ 40,548	\$ 4,275,604	\$ -
達晶電子(昆山)有限公司(註3)	電子相關產品零組件之產銷業務	142,675	2	259,183	-	-	259,183	3,860	100	3,860	784,532	-
上海仁晶貿易有限公司	電子相關產品及相關配件和配套產 品批發及進出口業務	242,548	2	242,548	-	-	242,548	1,915	100	1,915	309,553	-
昆山典晶精密模具有限公司	塑膠及金屬機構配件之產銷業務	393,783	2	393,783	-	-	393,783	689	100	689	151,040	-
昆山德晶光電科技有限公司	光電子器件、光學儀器、照相機及 器材之製造及銷售	399,490	2	319,592	59,924	-	379,516	5,809	75	4,357	67,712	-
聚豪晶影像科技(上海)有限公司	影像科技技術及電子產品軟硬件研 發及銷售	42,803	2	-	-	-	(1,991)	50	(996)	114,774	-	

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1). 直接赴大陸地區從事投資
- (2). 透過第三地區公司再投資大陸
- (3). 其他方式

註2：實收資本額係包括盈餘轉增資USD4,600仟元。

註3：實收資本額係包括盈餘轉增資USD3,600仟元。

註4：投資損益認列基礎說明如下：

- (1). 彩晶光電科技(昆山)有限公司係經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。
- (2). 其他公司為自結之財務報表。

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
華晶科技股份有限公司	\$ 2,559,105	\$ 2,869,247	\$ 5,016,899

華晶科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國110年3月31日

附表八

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
曄昌國際有限公司	14,200,100	5.08%

附表八