

5371

中強光電股份有限公司及子公司  
合併財務報告暨會計師核閱報告  
民國一一〇年及一〇九年上半年度

公司地址：新竹科學工業園區力行路 11 號

公司電話：(03) 577-2000

# 合併財務報告

## 目 錄

	頁 次
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	5-6
五、合併綜合損益表	7
六、合併權益變動表	8
七、合併現金流量表	9
八、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	10
(二) 通過財務報告之日期及程序	10
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10-12
(四) 重大會計政策之彙總說明	13-18
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
(六) 重要會計項目之說明	19-45
(七) 關係人交易	45-47
(八) 質押之資產	47
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	47
(十) 重大之災害損失	47
(十一) 重大之期後事項	47
(十二) 其他	48-61
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	61
2. 轉投資事業相關資訊	61
3. 大陸投資資訊	62
4. 主要股東資訊	62
(十四) 部門資訊	62-64

## 會計師核閱報告

中強光電股份有限公司 公鑒：

### 前言

中強光電股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年六月三十日之合併資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併權益變動表、合併現金流量表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暨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四.3 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，其民國一一〇年及一〇九年六月三十日之資產總額分別為 19,956,983 千元及 17,071,886 千元，分別占合併資產總額之 37.79%及 37.58%；負債總額分別為 1,640,790 千元及 3,856,143 千元，分別占合併負債總額之 5.31%及 16.90%；其民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之綜合損益總額分別為 109,577 千元、225,967 千元、128,550 千元及 192,648 千元，分別占合併綜合損益總額之 27.41%、147.84 %、20.04 %及(182.43)%。另，如合併財務報表附註六.8 所述，中強光電股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年六月三十日採用權益法之投資分別為 44,914 千元及 22,937 千元，民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(919)千元、2 千元、(1,510) 千元及(100)千元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司相關資訊亦未經會計師核閱。

### 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及採用權益法之被投資公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，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暨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三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達中強光電股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年六月三十日之合併財務狀況，民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併財務績效，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

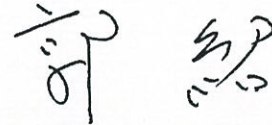
安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號

(104)金管證審字第 1040030902 號

郭紹彬



會計師：

陳智忠



中華民國 一一〇 年 七 月 二 十 六 日

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇一年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日  
(民國一〇一年及一〇九年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇一年六月三十日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年六月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	\$ 12,749,745	24.14	\$ 18,300,564	38.71	\$ 17,973,873	39.57
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.2	427,494	0.81	372,859	0.79	136,976	0.30
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.3	1,215	-	1,330	-	-	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	六.4	4,955,369	9.38	-	-	-	-
1150	應收票據淨額	六.5、19	27,582	0.05	25,200	0.05	63,248	0.14
1170	應收帳款淨額	六.6、19	14,055,761	26.62	11,659,562	24.66	10,728,995	23.62
1180	應收帳款-關係人淨額	六.6、19及七	75	-	-	-	1,077	-
1200	其他應收款	八	424,993	0.80	337,856	0.71	299,233	0.66
1220	本期所得稅資產	四及六.24	30,093	0.06	15,315	0.04	17,728	0.04
130x	存 貨	六.7	6,222,993	11.79	4,886,148	10.34	5,215,651	11.48
1410	預付款項		507,298	0.96	591,335	1.25	557,011	1.23
1470	其他流動資產		118,986	0.23	95,414	0.20	155,861	0.34
11xx	流動資產合計		39,521,604	74.84	36,285,583	76.75	35,149,653	77.38
	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	六.2	-	-	-	-	32,672	0.07
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六.3	3,061,669	5.80	911,750	1.93	461,551	1.02
1550	採用權益法之投資(未經核閱)	六.8	44,914	0.08	46,433	0.10	22,937	0.05
1600	不動產、廠房及設備淨額	六.9及八	7,207,558	13.65	7,158,625	15.14	6,908,748	15.21
1755	使用權資產	六.20	1,873,379	3.55	1,742,299	3.69	1,848,693	4.07
1760	投資性不動產淨額	六.10及八	156,327	0.30	160,354	0.34	164,380	0.36
1780	無形資產	六.11	369,425	0.70	408,646	0.86	270,473	0.59
1840	遞延所得稅資產	四及六.24	323,962	0.61	338,374	0.72	340,357	0.75
1975	淨確定福利資產-非流動	六.15	16,312	0.03	15,135	0.03	13,802	0.03
1990	其他非流動資產	八	233,493	0.44	207,864	0.44	215,080	0.47
15xx	非流動資產合計		13,287,039	25.16	10,989,480	23.25	10,278,693	22.62
1xxx	資產總計		\$ 52,808,643	100.00	\$ 47,275,063	100.00	\$ 45,428,346	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀

經理人：林惠姿

陳士元

會計主管：何新斌

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇一年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日  
(民國一〇一年及一〇九年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

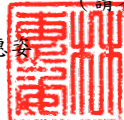
負債及權益			一〇一年六月三十日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年六月三十日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.12	\$ 10,872,907	20.59	\$ 5,137,417	10.87	\$ 7,003,234	15.42
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六.13	48,586	0.09	35,854	0.08	82,774	0.18
2126	避險之金融負債-流動	六.13	1,236	-	4,702	0.01	3,272	0.01
2130	合約負債-流動	六.18	242,797	0.46	250,475	0.53	302,688	0.67
2150	應付票據		12,319	0.02	333	-	6,515	0.01
2170	應付帳款		9,283,147	17.58	8,148,600	17.24	7,045,414	15.51
2180	應付帳款-關係人	七	18,087	0.03	11,383	0.02	23,274	0.05
2200	其他應付款	七	5,797,379	10.98	4,213,229	8.90	3,825,107	8.42
2230	本期所得稅負債	四及六.24	784,317	1.49	763,137	1.61	792,722	1.74
2250	負債準備-流動	六.16	654,114	1.24	700,964	1.48	797,430	1.76
2280	租賃負債-流動	六.20	263,846	0.50	229,241	0.49	293,295	0.65
2300	其他流動負債		573,951	1.09	541,799	1.15	558,051	1.23
2322	一年內到期之長期借款	六.14	344,883	0.65	116,728	0.25	19,185	0.04
21xx	流動負債合計		28,897,569	54.72	20,153,862	42.63	20,752,961	45.69
	非流動負債							
2540	長期借款	六.14	293,616	0.56	552,751	1.17	414,248	0.91
2570	遞延所得稅負債	四及六.24	83,330	0.16	94,446	0.20	35,398	0.08
2580	租賃負債-非流動	六.20	1,432,638	2.71	1,325,181	2.80	1,371,180	3.02
2640	淨確定福利負債-非流動	六.15	160,286	0.30	165,113	0.35	191,292	0.42
2670	其他非流動負債		39,001	0.07	44,275	0.10	51,374	0.11
25xx	非流動負債合計		2,008,871	3.80	2,181,766	4.62	2,063,492	4.54
2xxx	負債總計		30,906,440	58.52	22,335,628	47.25	22,816,453	50.23
31xx	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本							
3110	普通股股本	六.17	3,909,811	7.40	4,344,231	9.19	4,344,231	9.56
3200	資本公積	六.17	2,766,136	5.24	3,548,559	7.51	3,530,596	7.77
3300	保留盈餘	六.17及25						
3310	法定盈餘公積		3,889,871	7.37	3,889,871	8.23	3,889,871	8.56
3320	特別盈餘公積		2,469,437	4.68	2,469,437	5.22	2,469,437	5.44
3350	未分配盈餘		8,709,953	16.49	10,229,840	21.64	9,219,153	20.29
	保留盈餘合計		15,069,261	28.54	16,589,148	35.09	15,578,461	34.29
3400	其他權益		(1,842,509)	(3.49)	(1,586,454)	(3.36)	(2,909,869)	(6.40)
	歸屬於母公司業主之權益合計		19,902,699	37.69	22,895,484	48.43	20,543,419	45.22
36xx	非控制權益	六.17	1,999,504	3.79	2,043,951	4.32	2,068,474	4.55
3xxx	權益總計		21,902,203	41.48	24,939,435	52.75	22,611,893	49.77
	負債及權益總計		\$ 52,808,643	100.00	\$ 47,275,063	100.00	\$ 45,428,346	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀



經理人：林惠君



陳士元



會計主管：何新斌



中強光電股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日與民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日  
(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇九年第二季		一〇九年第二季		一一〇年上半年度		一〇九年上半年度	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	六.18及七	\$ 11,649,533	100.00	\$ 10,635,432	100.00	\$ 21,672,820	100.00	\$ 19,004,069	100.00
5000	營業成本	六.7、11、15、20、21及七	9,501,721	81.56	8,668,825	81.51	17,867,870	82.44	15,713,299	82.68
5900	營業毛利		2,147,812	18.44	1,966,607	18.49	3,804,950	17.56	3,290,770	17.32
6000	營業費用	六.11、15、19、20及21								
6100	推銷費用		463,992	3.98	378,306	3.56	921,967	4.26	782,432	4.12
6200	管理費用		556,108	4.77	485,995	4.57	991,346	4.57	886,741	4.67
6300	研究發展費用		745,117	6.40	783,337	7.37	1,429,420	6.60	1,482,898	7.80
6450	預期信用減損(利益)損失		(3,126)	(0.02)	(660)	(0.01)	(1,967)	(0.01)	8,425	0.04
	營業費用合計		1,762,091	15.13	1,646,978	15.49	3,340,766	15.42	3,160,496	16.63
6900	營業利益		385,721	3.31	319,629	3.00	464,184	2.14	130,274	0.69
7000	營業外收入及支出									
7100	利息收入	六.22	101,850	0.88	107,964	1.02	200,263	0.92	235,591	1.24
7010	其他收入	六.22	75,461	0.65	167,821	1.58	216,412	1.00	226,700	1.19
7020	其他利益及損失	六.22	177,402	1.52	81,094	0.76	371,698	1.72	171,891	0.90
7050	財務成本	六.22	(34,008)	(0.29)	(44,524)	(0.42)	(63,102)	(0.29)	(131,129)	(0.69)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資(損)益之份額	六.8	(919)	(0.01)	2	-	(1,510)	(0.01)	(100)	-
	營業外收入及支出合計		319,786	2.75	312,357	2.94	723,761	3.34	502,953	2.64
7900	稅前淨利		705,507	6.06	631,986	5.94	1,187,945	5.48	633,227	3.33
7950	所得稅費用	四及六.24	(153,701)	(1.32)	(106,894)	(1.00)	(272,686)	(1.26)	(166,391)	(0.88)
8200	本期淨利		551,806	4.74	525,092	4.94	915,259	4.22	466,836	2.45
8300	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	六.23	59,535	0.51	71,490	0.67	97,941	0.45	14,973	0.08
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六.23及24	115	-	(714)	(0.01)	164	-	616	-
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	六.23	(211,662)	(1.82)	(443,026)	(4.16)	(371,989)	(1.71)	(588,024)	(3.09)
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	六.23	(9)	-	-	-	(9)	-	-	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(152,021)	(1.31)	(372,250)	(3.50)	(273,893)	(1.26)	(572,435)	(3.01)
8500	本期綜合損益總額		\$ 399,785	3.43	\$ 152,842	1.44	\$ 641,366	2.96	\$ (105,599)	(0.56)
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.25	\$ 548,348		\$ 551,787		\$ 934,788		\$ 556,836	
8620	非控制權益	六.17及26	\$ 3,458		\$ (26,695)		\$ (19,529)		\$ (90,000)	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ 409,690		\$ 200,290		\$ 678,733		\$ 8,737	
8720	非控制權益		\$ (9,905)		\$ (47,448)		\$ (37,367)		\$ (114,336)	
	每股盈餘(元)									
9750	基本每股盈餘	六.25	\$ 1.40		\$ 1.27		\$ 2.32		\$ 1.28	
9850	稀釋每股盈餘	六.25	\$ 1.39		\$ 1.26		\$ 2.29		\$ 1.27	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長:張威林



經理人:林惠英



陳士元



會計主管:何新瑛



中強光電股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇九年及一〇九年一月一日至六月三十日  
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

項 目	歸屬於母公司業主之權益					其他權益項目			總計	非控制權益	權益總額
	股本	資本公積	保 留 盈 餘		未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產 未實現評價損益	庫藏股票			
			法定盈餘公積	特別盈餘公積							
民國109年1月1日餘額	\$ 4,344,231	\$ 3,727,475	\$ 3,774,564	\$ 2,469,437	\$ 9,429,258	\$ (2,324,947)	\$ (36,823)	\$ -	\$ 21,383,195	\$ 2,169,365	\$ 23,552,560
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	103	-	-	-	-	-	-	103	-	103
實際取得或處分子公司股權	-	20,230	-	-	-	-	-	-	20,230	19,063	39,293
民國108年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	115,307	-	(115,307)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(651,634)	-	-	-	(651,634)	-	(651,634)
資本公積配發現金股利	-	(217,212)	-	-	-	-	-	-	(217,212)	-	(217,212)
民國109年上半年度淨利	-	-	-	-	556,836	-	-	-	556,836	(90,000)	466,836
民國109年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	(563,688)	15,589	-	(548,099)	(24,336)	(572,435)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	556,836	(563,688)	15,589	-	8,737	(114,336)	(105,599)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,618)	(5,618)
民國109年6月30日餘額	\$ 4,344,231	\$ 3,530,596	\$ 3,889,871	\$ 2,469,437	\$ 9,219,153	\$ (2,888,635)	\$ (21,234)	\$ -	\$ 20,543,419	\$ 2,068,474	\$ 22,611,893
民國110年1月1日餘額	\$ 4,344,231	\$ 3,548,559	\$ 3,889,871	\$ 2,469,437	\$ 10,229,840	\$ (2,020,488)	\$ 434,034	\$ -	\$ 22,895,484	\$ 2,043,951	\$ 24,939,435
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	(4,816)	-	-	-	-	-	-	(4,816)	-	(4,816)
民國109年度盈餘指撥及分配：											
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,172,944)	-	-	-	(1,172,944)	-	(1,172,944)
資本公積配發現金股利	-	(390,981)	-	-	-	-	-	-	(390,981)	-	(390,981)
民國110年上半年度淨利	-	-	-	-	934,788	-	-	-	934,788	(19,529)	915,259
民國110年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	(354,160)	98,105	-	(256,055)	(17,838)	(273,893)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	934,788	(354,160)	98,105	-	678,733	(37,367)	641,366
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	(2,102,777)	(2,102,777)	-	(2,102,777)
庫藏股註銷	(434,420)	(386,626)	-	-	(1,281,731)	-	-	2,102,777	-	-	-
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,080)	(7,080)
民國110年6月30日餘額	\$ 3,909,811	\$ 2,766,136	\$ 3,889,871	\$ 2,469,437	\$ 8,709,953	\$ (2,374,648)	\$ 532,139	\$ -	\$ 19,902,699	\$ 1,999,504	\$ 21,902,203

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀



經理人：林惠英



陳士元



會計主管：何新斌





中強光電股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇九年及一〇九年三月一日至六月三十日  
(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣千元

項 目	一一〇年上半年度		一〇九年上半年度		項 目	一一〇年上半年度		一〇九年上半年度	
	金額		金額			金額		金額	
營業活動之現金流量:					投資活動之現金流量:				
本期稅前淨利	\$	1,187,945	\$	633,227	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		(130,578)		(59,320)
調整項目:					取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		(2,054,000)		-
收益費損項目:					取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動		(4,955,369)		-
預期信用減損(利益)損失數		(1,967)		8,425	取得不動產、廠房及設備		(634,430)		(521,612)
折舊費用(含投資性不動產及使用權資產)		651,885		632,468	處分不動產、廠房及設備		64,902		5,245
攤銷費用(含其他非流動資產)		69,032		57,584	取得無形資產		(25,953)		(50,526)
利息費用		63,102		131,129	處分無形資產		367		-
利息收入		(200,263)		(235,591)	其他非流動資產增加		(29,401)		(18,526)
股利收入		(34,640)		-	投資活動之淨現金流出		(7,764,462)		(644,739)
不動產、廠房及設備轉列費用數		3,502		100					
處分及報廢不動產、廠房及設備利益		(42,047)		(629)	籌資活動之現金流量:				
處分投資利益		-		(23)	短期借款增加(減少)		5,735,490		(1,518,107)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額		1,510		100	(償還)舉借長期借款(含一年內到期長期借款)		(30,980)		250,000
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)		88,675		(60,928)	存入保證金減少		(5,084)		(318)
與營業活動相關之資產/負債變動數:					其他非流動負債減少		(190)		(2,038)
應收票據		(2,382)		(21,781)	租賃本金償還		(150,064)		(156,642)
應收帳款		(2,393,860)		951,228	處分子公司股權(未喪失控制力)		-		40,515
應收帳款-關係人		(75)		(876)	買回庫藏股		(2,102,777)		-
其他應收款		48,767		(22,196)	非控制權益變動		(7,080)		(5,618)
存 貨		(1,328,096)		858,894	籌資活動之淨現金流入(出)		3,439,315		(1,392,208)
預付款項		99,998		(24,187)					
其他流動資產		(23,572)		(16,665)	匯率變動對現金及約當現金之影響		(333,517)		(499,620)
其他營業資產		1,997		(37,944)					
合約負債		(7,678)		8,536	本期現金及約當現金減少數		(5,550,819)		(2,187,990)
應付票據		11,986		6,008	期初現金及約當現金餘額		18,300,564		20,161,863
應付帳款		1,134,547		(1,395,776)	期末現金及約當現金餘額	\$	12,749,745	\$	17,973,873
應付帳款-關係人		6,704		(171)					
其他應付款		17,864		(1,129,567)					
負債準備-流動		(46,850)		30,080					
其他流動負債		32,152		104,065					
淨確定福利資產/負債		(6,004)		(6,798)					
營運產生之現金流(出)入		(667,768)		468,712					
收取之股利		34,640		-					
收取之利息		64,538		211,276					
支付之利息		(60,741)		(137,617)					
支付之所得稅		(262,824)		(193,794)					
營業活動之淨現金流(出)入		(892,155)		348,577					

(請參閱合併財務報表附註)

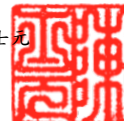
董事長:張威儀



經理人:林惠柔



陳士元



會計主管:何新誠



中強光電股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

中強光電股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十一年六月三十日創設於新竹科學園區，並分別於民國八十六年十月十七日及民國九十三年十一月十六日於新竹工業區及台南科學工業園區設立分公司。主要業務為研究、開發、生產、製造及銷售投影機、背光板與各式平面顯示器等產品。本公司股票自民國八十八年一月二十日起於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併財務報告業經董事會於民國一一〇年七月二十六日通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一〇年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號	合併財務報表及投資關聯企業及合資之修正	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
國際會計準則第 1 號之修正	負債分類為流動或非流動	民國 112 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正	對國際財務報導準則有限度範圍修正，以及年度改善	民國 111 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正	揭露倡議—會計政策	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 8 號之修正	會計估計之定義	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅	民國 112 年 1 月 1 日

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

此準則於民國 106 年 5 月發布後，另於民國 109 年 6 月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年(亦即由原先民國 110 年 1 月 1 日延後至民國 112 年 1 月 1 日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善

A. 更新對觀念架構之索引(國際財務報導準則第 3 號之修正)

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以 2018 年 3 月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第 3 號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第 2 日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

B.不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益（國際會計準則第 16 號之修正）

此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

C.虧損性合約—履行合約之成本（國際會計準則第 37 號之修正）

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D.2018-2020 年國際財務報導準則之改善

*國際財務報導準則第 1 號之修正*

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第 1 號之累積換算調整數衡量。

*國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之修正*

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

*國際財務報導準則第 16 號「租賃」釋例之修正*

此係對釋例 13 承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

*國際會計準則第 41 號之修正*

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第 41 號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

(5) 揭露倡議—會計政策（國際會計準則第 1 號之修正）

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(6) 會計估計之定義（國際會計準則第 8 號之修正）

此修正直接定義會計估計，並對國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

(7) 與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅（國際會計準則第 12 號之修正）

此修正係限縮國際會計準則第 12 號「所得稅」第 15 及 24 段中有關遞延所得稅認列豁免之範圍，使該豁免不適用於原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期依金管會規定為準，本集團除現正評估上述之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則第 34 號「期中財務報導」編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日(即本公司取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司先前認列於其他綜合損益之項目為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

公 司 名 稱	與本公司 之 關 係	主 要 營 業 項 目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.06.30	109.12.31	109.06.30
Tecpoint Limited (Tecpoint)及其 所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以製造與銷售壓克力 板及導光板、研發、加 工、製造液晶顯示器導光 板及背光模組用光學膜 產品，銷售其所生產的產 品並提供相關服務為主 要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
Visicorp Limited (Visicorp)及其 所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以研發、製造背光模組 及相關零組件，銷售其自 產產品並提供相關的售 後維修服務為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
Coretronic (BVI) Investment Corp. (Coretronic BVI) 及其所 屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以數位投影機、液晶監 視器及相關零組件的研 發、加工、製造並銷售其 自產產品、從事售後維修 及液晶監視器之維修及 技術服務為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

公 司 名 稱	與本公司 之 關 係	主 要 營 業 項 目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.06.30	109.12.31	109.06.30
Sinolink Global Limited (Sinolink)及其 所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以設計、研發及生產投 影機，銷售自產產品並提 供自產及非自產產品的 售後維修服務為主要業 務。	100.00%	100.00%	100.00%
揚光綠能股份 有限公司(揚光 綠能)及其所屬 子公司	本公司之子公司	從事電子零組件、電池、 電腦及其週邊設備及電 子材料之製造、批發及零 售。其轉投資之事業係以 研發、生產、銷售變壓 器、電感器及相關產品。	99.91%	99.91%	99.91%
揚明光學股份 有限公司(揚明 光學)及其所屬 子公司	本公司之子公司	從事光學元件、光學引擎 及其關鍵組件之研究、設 計、製造及銷售。其轉投 資之事業係以經營維修 服務業務、光學儀器製造 及電子零組件製造、研 發、製造光學引擎及相關 光學電子器材為主要業 務。	38.74%	38.74%	39.19%
Young Lighting Limited (YLL) 及其所屬子公 司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以背光模組、觸控模 組、液晶模組、其它光學 零組件及照明設備之研 發、製造、加工、銷售及 提供售後服務為主要業 務。	100.00%	100.00%	100.00%

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

公 司 名 稱	與本公司 之 關 係	主 要 營 業 項 目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.06.30	109.12.31	109.06.30
奧圖碼科技股份有限公司(奧圖碼科技)及其所屬子公司	本公司之子公司	從事資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售。其轉投資之事業係奧圖碼系統產品於美洲、加拿大、歐洲、香港及大陸地區之行銷與售後服務及產品為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
中臻投資股份有限公司(中臻投資)及其所屬子公司	本公司之子公司	本公司集團之策略結盟及投資活動。	100.00%	100.00%	100.00%
中光電智能雲服股份有限公司(中光電智能雲服)及其所屬子公司	本公司之子公司	從事雲端、IT 資訊及新媒體之智慧應用及平台開發相關業務。其轉投資之事業係從事智能化工程及電子零組件銷售，並提供相關配套服務等為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
中光創業投資股份有限公司(中光創業投資)	本公司之子公司	本公司事業擴展之投資活動。	100.00%	100.00%	100.00%
宇康醫電股份有限公司(宇康醫電)	本公司之子公司	從事智能運動醫療照護相關軟硬體系統產品之研發、設計、製造及銷售。	60.69%	60.69%	60.69%



中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

公 司 名 稱	與本公司 之 關 係	主 要 營 業 項 目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.06.30	109.12.31	109.06.30
誠屏科技股份 有限公司(誠屏 科技)	本公司之子公司	從事創新智能顯示產品 及軟硬體整合解決方案 之研發、設計、製造及銷 售。	80.00%	80.00%	80.00%
Calibre UK Ltd.	本公司之子公司	從事影像控制產品之研 發、設計、製造及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%
譜鉅科技股份 有限公司(譜鉅 科技)	本公司之子公司	從事光譜儀相關產品及 解決方案之研發及銷售。	80.00%	80.00%	80.00%
中光電智能機 器人股份有限 公司(中光電智 能機器人)	本公司之子公司	從事商用無人飛航載具 系統及智能機器人之研 發、製造及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%
中光電智能感 測股份有限公 司(中光電智能 感測)	本公司之子公司	從事微機電感測器相關 技術及產品之研發、製造 與銷售業務。	100.00%	100.00%	100.00%
中光電創境股 份有限公司(中 光電創境)	本公司之子公司	從事 AR(擴增實境)及 MR (混合實境)穿戴顯示 解決方案的研發及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%
Coretronic Vietnam Co., Ltd.	本公司之子公司	研發、生產及銷售背光模 組、液晶模組、液晶電視 及新型平板顯示器與相 關零組件。	100.00%	100.00%	-

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

公 司 名 稱	與本公司 之 關 係	主 要 營 業 項 目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.06.30	109.12.31	109.06.30
中光電智能物 流股份有限公 司(中光電智能 物流)	本公司之子公司	從事智能物流與智慧製 造之系統整合與創新應 用服務解決方案。	100.00%	-	-

(1) 列入合併財務報表之間接子公司相關資訊請參閱附註十三，本公司之子公司均已依規定列入編製合併報表之合併個體中。

(2) 合併個體重要增減變動情形說明如下：

A. 本公司於民國一〇九年十二月於越南投資設立 Coretronic Vietnam Co., Ltd.，並於同月完成設立登記程序，已於投資日起編入合併財務報表。

B. 基於集團營運規劃，Young Lighting Limited 於民國一〇九年十二月向 Gunze Limited (Gunze) 收購 49% YLG Limited (“YLG”) 股權，收購後取得 YLG 100% 股權。並於同月申請將 YLG 子公司揚郡光電(廣州)有限公司更名為廣州璨昱光電有限公司(廣州璨昱)，業經主管機關核准生效。

C. 本公司於民國一一〇年三月投資設立中光電智能物流股份有限公司(中光電智能物流)，並於同月完成設立登記程序，已於投資日起編入合併財務報表。

D. Dynamic Time Investments Limited 於民國一一〇年六月投資設立 Optoma Holding Limited，並於同月完成設立登記程序，已於投資日起編入合併財務報表。

上述列入合併財務報表之子公司中，部分非重要子公司之財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一一〇年及一〇九年六月三十日之資產總額分別為 19,956,983 千元及 17,071,886 千元，負債總額分別為 1,640,790 千元及 3,856,143 千元，民國一一〇年及一〇九年第二季之綜合損益總額分別為 109,577 千元及 225,967 千元，民國一一〇年及一〇九年上半年度之綜合損益總額分別為 128,550 千元及 192,648 千元。

4. 除下列會計政策外，本集團民國一一〇年一月一日至六月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇九年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明，請參閱本集團民國一〇九年度之合併財務報告：

(1) 期中期間之退休金成本則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，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並與以揭露。

(2) 期中期間之所得稅費用，係以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益。對年度平均有效稅率之估計僅包含當期所得稅費用，遞延所得稅則與年度財務報導一致，依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定認列及衡量。當期中發生稅率變動時，則將稅率變動對遞延所得稅之影響一次認列於損益、其他綜合損益或直接認列於權益。

(3) 本集團於取得母公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，並將持續評估其對財務狀況與財務績效之影響。本集團合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國一〇九年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇九年度之合併財務報告。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
庫存現金、活期及支票存款	\$3,818,807	\$8,755,840	\$3,676,880
定期存款	8,930,938	9,544,724	14,296,993
合 計	<u>\$12,749,745</u>	<u>\$18,300,564</u>	<u>\$17,973,873</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
指定為透過損益按公允價值衡量：			
可轉讓定存單	\$129,378	\$-	\$-
強制透過損益按公允價值衡量：			
未指定避險關係之衍生工具：			
遠期外匯合約	242,396	315,391	77,223
遠期換匯合約	-	508	493
小 計	<u>371,774</u>	<u>315,899</u>	<u>77,716</u>
股 票	-	-	32,672
認 股 權	55,720	56,960	59,260
合 計	<u>\$427,494</u>	<u>\$372,859</u>	<u>\$169,648</u>
流 動	\$427,494	\$372,859	\$136,976
非 流 動	-	-	32,672
合 計	<u>\$427,494</u>	<u>\$372,859</u>	<u>\$169,648</u>

本集團持有透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況，相關資訊請詳附註十二。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：			
未上市櫃公司股票	\$3,062,884	\$913,080	\$461,551
流動	\$1,215	\$1,330	\$-
非流動	3,061,669	911,750	461,551
合計	\$3,062,884	\$913,080	\$461,551

本集團持有部分未上市櫃公司股票標的，因委託管理年限已到期於民國一〇九年十二月解散並進入清算程序，故重分類至透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動。

本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
定期存款(六個月以上)	\$4,955,369	\$-	\$-
流動	\$4,955,369	\$-	\$-
非流動	-	-	-
合計	\$4,955,369	\$-	\$-

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，備抵損失相關資訊，請詳附註六.19，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 應收票據

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
應收票據—因營業而發生	\$27,582	\$25,200	\$63,248

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第 9 號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.19，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

6. 應收帳款及應收帳款－關係人

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
應收帳款	\$14,093,582	\$11,701,992	\$10,777,173
減：備抵損失	(37,821)	(42,430)	(48,178)
小計	14,055,761	11,659,562	10,728,995
應收帳款－關係人	75	-	1,077
合計	\$14,055,836	\$11,659,562	\$10,730,072

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為 30 天至 150 天，於民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日之總帳面金額分別為 14,093,657 千元、11,701,992 千元及 10,778,250 千元，於民國一一〇年及一〇九年上半年度備抵損失相關資訊詳附註六.19，信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團與國內數家銀行簽定無追索權之應收帳款出售合約，而各該銀行係以所受讓應收帳款之十成價金支付予本集團；惟如所出售之應收帳款客戶有延遲支付帳款情形，本集團仍應支付利息予銀行。應收帳款債權讓與銀行後，其信用風險即由銀行承受之，惟本集團仍開立本票予承購銀行，嗣後若因本集團與客戶間，歸責於本集團之商業糾紛致債權收回困難，而本集團未依約負責承擔還款時，承購銀行仍能提示本集團開立之本票，向本集團要求損害賠償。本集團於民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日均無已出售應收帳款並於帳上除列之情形，其對中國信託商業銀行之應收帳款出售合約額度，分別為美金 60,000 千元、美金 40,000 千元及美金 40,000 千元。

7. 存貨

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
原物料	\$3,804,274	\$1,688,391	\$3,169,073
在製品	374,211	168,182	174,185
製成品	2,044,508	3,029,575	1,872,393
淨額	\$6,222,993	\$4,886,148	\$5,215,651

本集團民國一一〇年及一〇九年第二季認列為費用之存貨成本分別為 9,501,721 千元及 8,668,825 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 20,723 千元及 18,772 千元。

本集團民國一一〇年及一〇九年上半年度認列為費用之存貨成本分別為 17,867,870 千元及 15,713,299 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 33,023 千元及 58,187 千元。

本集團民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日備抵存貨跌價損失分別為 669,460 千元、682,646 千元及 692,362 千元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

8. 採權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	110.06.30	
	金額	持股比例
投資關聯企業：		
紘立光電股份有限公司(紘立光電)	\$44,914	18.50%
勁捷生物科技股份有限公司(勁捷生技)	-	19.51%
	<u>\$44,914</u>	

被投資公司名稱	109.12.31	
	金額	持股比例
投資關聯企業：		
紘立光電股份有限公司(紘立光電)	\$46,433	18.50%
勁捷生物科技股份有限公司(勁捷生技)	-	19.51%
	<u>\$46,433</u>	

被投資公司名稱	109.06.30	
	金額	持股比例
投資關聯企業：		
紘立光電股份有限公司(紘立光電)	\$22,937	20.00%
勁捷生物科技股份有限公司(勁捷生技)	-	19.51%
	<u>\$22,937</u>	

本集團於民國一〇八年五月投資紘立光電 22,000 千元，並取得 20.00% 股權，故帳列採用權益法之投資，另本集團於民國一〇九年八月未按持股比率參與紘立光電現金增資，使本集團持股比率降低為 18.50%，對紘立光電之投資對本集團非屬重大。

本集團投資紘立光電於民國一一〇年及一〇九年第二季採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額分別為(919)千元及 2 千元，民國一一〇年及一〇九年上半年度採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額分別為(1,510)千元及(100)千元，該等採用權益法之投資未經會計師核閱。

前述投資關聯企業於民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

9. 不動產、廠房及設備

自用之不動產、廠房及設備

	土地	房屋及 建築	機器 設備	辦公 設備	運輸 設備	租賃 改良	其他 設備	未完工程及 待驗設備	合計
成本：									
110.01.01 餘額	\$39,039	\$7,466,949	\$4,779,933	\$438,802	\$37,440	\$710,212	\$1,615,620	\$810,952	\$15,898,947
增添	-	39,622	59,941	6,936	1,028	19,768	58,886	445,107	631,288
處分	(13,190)	(83,289)	(34,464)	(3,438)	(1,613)	(4,060)	(66,500)	-	(206,554)
移轉	-	608,722	90,667	(10,032)	9,246	65,109	21,417	(861,394)	(76,265)
匯率變動之影響	(83)	(46,116)	(47,077)	(4,038)	(611)	(8,901)	(15,582)	(16,208)	(138,616)
110.06.30 餘額	\$25,766	\$7,985,888	\$4,849,000	\$428,230	\$45,490	\$782,128	\$1,613,841	\$378,457	\$16,108,800
109.01.01 餘額	\$39,192	\$7,008,069	\$4,974,961	\$451,454	\$44,155	\$714,600	\$1,700,497	\$903,758	\$15,836,686
增添	-	38,634	24,391	9,617	33	6,489	26,155	419,933	525,252
處分	-	(328,952)	(91,032)	(1,394)	(16)	(5,146)	(26,256)	-	(452,796)
移轉	-	163,884	(80,278)	9,388	(988)	406	3,227	(216,726)	(121,087)
匯率變動之影響	(993)	(80,401)	(89,622)	(8,995)	(1,031)	(16,630)	(33,687)	(11,716)	(243,075)
109.06.30 餘額	\$38,199	\$6,801,234	\$4,738,420	\$460,070	\$42,153	\$699,719	\$1,669,936	\$1,095,249	\$15,544,980
折舊及減損：									
110.01.01 餘額	\$-	\$3,331,098	\$3,223,509	\$305,503	\$33,244	\$613,346	\$1,233,622	\$-	\$8,740,322
折舊	-	172,473	210,301	18,740	1,766	21,482	60,938	-	485,700
處分	-	(75,749)	(30,883)	(3,347)	(1,612)	(4,058)	(63,234)	-	(178,883)
移轉	-	11,263	(20,950)	(8,650)	-	(40,091)	1,838	-	(56,590)
匯率變動之影響	-	(23,115)	(29,814)	(3,332)	(405)	(19,440)	(13,201)	-	(89,307)
110.06.30 餘額	\$-	\$3,415,970	\$3,352,163	\$308,914	\$32,993	\$571,239	\$1,219,963	\$-	\$8,901,242
109.01.01 餘額	\$-	\$3,348,812	\$3,205,707	\$341,641	\$35,710	\$601,131	\$1,373,416	\$-	\$8,906,417
折舊	-	151,790	216,203	18,398	1,818	12,400	60,855	-	461,464
處分	-	(328,952)	(87,486)	(1,391)	(15)	(4,383)	(25,953)	-	(448,180)
移轉	-	-	(118,243)	(132)	(988)	-	(1,703)	-	(121,066)
匯率變動之影響	-	(46,585)	(63,918)	(7,314)	(923)	(13,864)	(29,799)	-	(162,403)
109.06.30 餘額	\$-	\$3,125,065	\$3,152,263	\$351,202	\$35,602	\$595,284	\$1,376,816	\$-	\$8,636,232
淨帳面金額：									
110.06.30	\$25,766	\$4,569,918	\$1,496,837	\$119,316	\$12,497	\$210,889	\$393,878	\$378,457	\$7,207,558
109.12.31	\$39,039	\$4,135,851	\$1,556,424	\$133,299	\$4,196	\$96,866	\$381,998	\$810,952	\$7,158,625
109.06.30	\$38,199	\$3,676,169	\$1,586,157	\$108,868	\$6,551	\$104,435	\$293,120	\$1,095,249	\$6,908,748

本集團於民國一一〇年及一〇九年上半年度經評估不動產、廠房及設備之經濟效益並未有減損跡象，故未提列減損損失。

不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

10. 投資性不動產

投資性不動產係本集團自有之投資性不動產。本集團對自有之投資性不動產簽訂商業財產租賃合約，租賃期間為3年，租賃合約包含依據每年市場環境調整租金之條款。

	建築物
成本：	
110.01.01 餘額	\$244,538
增添－源自購買	-
110.06.30 餘額	\$244,538
109.01.01 餘額	\$244,538
增添－源自購買	-
109.06.30 餘額	\$244,538
折舊及減損：	
110.01.01 餘額	\$84,184
當期折舊	4,027
110.06.30 餘額	\$88,211
109.01.01 餘額	\$76,132
當期折舊	4,026
109.06.30 餘額	\$80,158
淨帳面金額：	
110.06.30	\$156,327
109.12.31	\$160,354
109.06.30	\$164,380

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
投資性不動產之租金收入	\$3,195	\$4,514	\$6,391	\$9,028
減：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	(2,013)	(2,013)	(4,026)	(4,026)
合 計	\$1,182	\$2,501	\$2,365	\$5,002

本集團投資性不動產之提供擔保或質押之情況，請參閱附註八。



中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本集團持有之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。本集團持有之投資性不動產之公允價值係委任獨立之外部鑑價專家評價，採用之評價方法為折現現金流量分析法，其中主要使用輸入值為折現率及成長率，其中主要使用之輸入值及其量化資訊如下：

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
投資性不動產之公允價值	\$218,200	\$218,200	\$219,800
折現率	3.845%	3.845%	4.095%
成長率	0.4%	0.4%	0.4%

11. 無形資產

	商標權	專利權	電腦軟體	專門技術	商譽	其他	合計
成本：							
110.01.01 餘額	\$103,677	\$179,522	\$228,722	\$87,123	\$5,940	\$260,930	\$865,914
增添	-	-	25,314	-	-	639	25,953
處分	-	-	(4,468)	-	-	-	(4,468)
匯率變動之影響	(62)	(48)	(724)	-	-	(1,774)	(2,608)
110.06.30 餘額	\$103,615	\$179,474	\$248,844	\$87,123	\$5,940	\$259,795	\$884,791
109.01.01 餘額	\$103,827	\$49,796	\$160,647	\$83,872	\$5,940	\$232,918	\$637,000
增添	-	-	35,080	-	-	15,446	50,526
處分	-	-	(1,220)	-	-	-	(1,220)
移轉	-	-	(121)	-	-	-	(121)
匯率變動之影響	(35)	(2)	(363)	-	-	(10,722)	(11,122)
109.06.30 餘額	\$103,792	\$49,794	\$194,023	\$83,872	\$5,940	\$237,642	\$675,063
攤銷及減損：							
110.01.01 餘額	\$101,601	\$24,379	\$119,851	\$56,770	\$5,940	\$148,727	\$457,268
攤銷	1,779	8,756	30,561	2,079	-	21,049	64,224
處分	-	-	(4,101)	-	-	-	(4,101)
匯率變動之影響	(62)	(28)	(651)	-	-	(1,284)	(2,025)
110.06.30 餘額	\$103,318	\$33,107	\$145,660	\$58,849	\$5,940	\$168,492	\$515,366
攤銷及減損：							
109.01.01 餘額	\$98,193	\$12,468	\$95,149	\$52,746	\$-	\$96,770	\$355,326
攤銷	1,779	3,953	16,154	1,963	-	31,795	55,644
處分	-	-	(1,220)	-	-	-	(1,220)
匯率變動之影響	(35)	(1)	(347)	-	-	(4,777)	(5,160)
109.06.30 餘額	\$99,937	\$16,420	\$109,736	\$54,709	\$-	\$123,788	\$404,590
淨帳面金額：							
110.06.30	\$297	\$146,367	\$103,184	\$28,274	\$-	\$91,303	\$369,425
109.12.31	\$2,076	\$155,143	\$108,871	\$30,353	\$-	\$112,203	\$408,646
109.06.30	\$3,855	\$33,374	\$84,287	\$29,163	\$5,940	\$113,854	\$270,473

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

認列無形資產之攤銷金額如下：

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
營業成本	\$1,898	\$7,298	\$3,964	\$14,943
銷售費用	7,579	4,021	11,917	8,077
管理費用	11,699	2,681	15,981	5,074
研發費用	15,984	13,644	32,362	27,550
合 計	\$37,160	\$27,644	\$64,224	\$55,644

12. 短期借款

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
信用借款	\$10,872,907	\$5,137,417	\$7,003,234
利率區間(%)	0.3%~1.99%	0.55%~1.99%	0.57%~1.96%

本集團截至民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日止，尚未使用之短期借款額度分別約為 36,523,598 千元、37,116,546 千元及 35,396,486 千元。

13. 衍生工具之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債：

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
未指定避險關係之衍生工具—流動			
遠期外匯合約	\$45,952	\$26,071	\$75,987
遠期換匯合約	2,634	9,783	6,787
合 計	\$48,586	\$35,854	\$82,774
避險之金融負債：			
遠期外匯合約	\$1,236	\$4,702	\$3,272

14. 長期借款

本集團長期借款明細如下：

債權人	110.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	\$28,333	1.20%	於民國 110 年 7 月 27 日一次償還本金。
第一商業銀行擔保借款	82	1.10%	自民國 109 年 12 月 20 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	5,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

債權人	110.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
華南商業銀行擔保借款	\$120,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	250,000	1.00%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	25,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
中國輸出入銀行信用借款	105,000	0.52%	於民國 111 年 5 月 8 日到期一次償還本金。
中國輸出入銀行信用借款	95,000	0.52%	於民國 111 年 5 月 13 日到期一次償還本金。
三井住友銀行信用借款	10,084	1.60%	前三年由政府補貼免息。本金自民國 110 年 7 月 20 日起開始償還，共分 54 個月清償完畢。
減：一年內到期	(344,883)		
合計	<u>\$293,616</u>		

債權人	109.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	\$58,333	1.20%	自民國 110 年 4 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 2 期清償完畢。
第一商業銀行擔保借款	94	1.10%	自民國 109 年 12 月 20 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	5,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	120,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	250,000	1.00%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	25,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
中國輸出入銀行信用借款	105,000	0.52%	於民國 111 年 5 月 8 日到期一次償還本金。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

債權人	109.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
中國輸出入銀行信用借款	\$95,000	0.52%	於民國 111 年 5 月 13 日到期一次償還本金。
三井住友銀行信用借款	11,052	1.60%	前三年由政府補貼免息。本金自民國 110 年 7 月 20 日起開始償還，共分 54 個月清償完畢。
減：一年內到期	(116,728)		
	<u>\$552,751</u>		

債權人	109.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	\$58,333	1.20%	自民國 110 年 4 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 2 期清償完畢。
第一商業銀行擔保借款	100	1.20%	自民國 109 年 12 月 20 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	5,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	120,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	250,000	1.00%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
減：一年內到期	(19,185)		
合計	<u>\$414,248</u>		

本集團截至民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日止，尚未使用之長期借款額度分別約為 899,900 千元、941,573 千元及 966,567 千元。有關銀行擔保借款係以不動產、廠房及設備及投資性不動產提供擔保，擔保情形請參閱附註八。

15. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一〇年及一〇九年第二季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 88,034 千元及 71,960 千元；民國一一〇年及一〇九年上半年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 172,896 千元及 147,679 千元。

確定福利計畫

本集團民國一一〇年及一〇九年第二季認列確定福利計畫之費用金額分別為 303 千元及 672 千元；民國一一〇年及一〇九年上半年度認列確定福利計畫之費用金額分別為 607 千元及 1,345 千元。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

16. 負債準備

	保 固
110.01.01 餘額	\$700,964
當期新增(迴轉)	137,494
當期使用	(171,440)
匯率影響數	(12,904)
110.06.30 餘額	\$654,114

110.06.30

流 動	\$654,114
非 流 動	-
合 計	\$654,114

	保 固
109.01.01 餘額	\$767,350
當期新增(迴轉)	127,081
當期使用	(88,650)
匯率影響數	(8,351)
109.06.30 餘額	\$797,430

109.06.30

流 動	\$797,430
非 流 動	-
合 計	\$797,430

保 固

此負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因，估計未來可能發生之產品保固。

17. 權 益

(1) 普通股

截至民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日止，本公司額定股本皆為 10,000,000 千元(其中 700,000 千元係留供發行認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用)，實收資本額分別為 3,909,811 千元、4,344,231 千元及 4,344,231 千元，每股票面金額 10 元，分別為 390,981 千股、434,423 千股及 434,423 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於民國一一〇年三月十五日董事會決議通過庫藏股註銷案，並訂以民國一一〇年三月十五日為庫藏股減資基準日，註銷 43,442 千股，業已於民國一一〇年三月十七完成變更登記程序。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(2) 資本公積

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
發行溢價	\$2,039,161	\$2,700,154	\$2,700,154
庫藏股票交易	-	116,614	116,614
實際取得或處分子公司股權 價格與帳面價值差額	631,471	631,471	614,784
對子公司所有權權益變動數	93,947	98,763	98,791
採用權益法認列之關聯企業 及合資之變動數	1,557	1,557	253
合 計	\$2,766,136	\$3,548,559	\$3,530,596

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 庫藏股票

本公司為維護公司信用及股東權益，於民國一一〇年二月八日經董事會決議買回本公司股票，於民國一一〇年二月十七日起至一一〇年四月八日止，預計買回43,442千股，預計買回價格區間為30.10元至60.74元。截至民國一一〇年三月三日，本公司業已執行完畢買回43,442千股，計2,102,777千元。

本公司於民國一一〇年三月十五日董事會決議通過庫藏股註銷案，並訂以民國一一〇年三月十五日為庫藏股減資基準日，註銷43,442千股，業已於民國一一〇年三月十七完成變更登記程序。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款及彌補以前年度虧損，次就其餘額提列百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥或迴轉法定特別盈餘公積，如尚有盈餘，加計以前年度累積未分配盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案提請股東會決議之。本公司授權董事會以三分之二以上董事出席，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分，以發放現金之方式為之，並報告股東會。本公司授權董事會以三分之二以上董事出席，及出席董事過半數之決議，將法定盈餘公積及資本公積之全部或一部分，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本公司股利政策係按公司法及本公司章程規定，並依本公司資本及財務結構、營運狀況、盈餘及所屬產業性質及週期等因素決定，得以股票股利或現金股利方式為之，但因本公司目前所處之產業環境為營運成長期，本公司得依財務、業務及經營面等因素之考量，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。本公司無盈餘可分派，或依本公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將公積全部或一部份依法令或主管機關規定分派。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

民國一一〇年及一〇九年六月三十日首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積金額均為1,276,610千元。

民國一一〇年三月十五日之董事會及一〇九年六月十二日之股東常會，分別決議民國一〇九年及一〇八年度盈餘分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$156,752	\$115,307		
現金股利	1,172,944	651,634	\$3	\$1.5

(註)

註：本公司民國一一〇年三月十五日已經董事會特別決議發放民國一〇九年度現金股利。

另，民國一一〇年三月十五日之董事會及一〇九年六月十二日之股東常會決議以超過面額發行普通股溢價之資本公積配發現金股利每股各 1 元及 0.5 元，分別配發 390,981 千元及 217,212 千元。

有關員工酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.21。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(5) 非控制權益

	110 年上半年度	109 年上半年度
期初餘額	\$2,043,951	\$2,169,365
歸屬於非控制權益之本期淨損失	(19,529)	(90,000)
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(17,838)	(24,336)
發放現金股利	(7,080)	(5,618)
實際取得或處分子公司股權	-	19,063
期末餘額	<u>\$1,999,504</u>	<u>\$2,068,474</u>

18. 營業收入

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
客戶合約之收入				
商品銷售收入	\$11,222,737	\$10,267,922	\$20,876,258	\$18,314,424
勞務提供收入	345,315	262,040	635,331	444,927
其他營業收入	81,481	105,470	161,231	244,718
合 計	<u>\$11,649,533</u>	<u>\$10,635,432</u>	<u>\$21,672,820</u>	<u>\$19,004,069</u>

本集團民國一一〇年及一〇九年第二季及上半年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

一一〇年第二季

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組件 部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	\$5,646,051	\$4,111,073	\$1,093,555	\$733,933	\$(361,875)	\$11,222,737
勞務提供收入	203,408	17,712	4,344	187,995	(68,144)	345,315
其他營業收入	18,110	32,168	-	34,851	(3,648)	81,481
合 計	<u>\$5,867,569</u>	<u>\$4,160,953</u>	<u>\$1,097,899</u>	<u>\$956,779</u>	<u>\$(433,667)</u>	<u>\$11,649,533</u>
收入認列時點：						
於某一時點	<u>\$5,867,569</u>	<u>\$4,160,953</u>	<u>\$1,097,899</u>	<u>\$956,779</u>	<u>\$(433,667)</u>	<u>\$11,649,533</u>



中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

一〇九年第二季

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組件 部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	\$5,515,850	\$3,149,804	\$1,036,915	\$869,823	\$(304,470)	\$10,267,922
勞務提供收入	193,068	15,106	10,664	98,409	(55,207)	262,040
其他營業收入	21,744	56,865	14,688	14,317	(2,144)	105,470
合 計	<u>\$5,730,662</u>	<u>\$3,221,775</u>	<u>\$1,062,267</u>	<u>\$982,549</u>	<u>\$(361,821)</u>	<u>\$10,635,432</u>
收入認列時點：						
於某一時點	<u>\$5,730,662</u>	<u>\$3,221,775</u>	<u>\$1,062,267</u>	<u>\$982,549</u>	<u>\$(361,821)</u>	<u>\$10,635,432</u>

一一〇年上半年度

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組件 部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	\$10,656,748	\$7,369,108	\$2,125,210	\$1,435,637	\$(710,445)	\$20,876,258
勞務提供收入	331,308	40,955	7,205	391,343	(135,480)	635,331
其他營業收入	32,984	64,469	-	73,936	(10,158)	161,231
合 計	<u>\$11,021,040</u>	<u>\$7,474,532</u>	<u>\$2,132,415</u>	<u>\$1,900,916</u>	<u>\$(856,083)</u>	<u>\$21,672,820</u>
收入認列時點：						
於某一時點	<u>\$11,021,040</u>	<u>\$7,474,532</u>	<u>\$2,132,415</u>	<u>\$1,900,916</u>	<u>\$(856,083)</u>	<u>\$21,672,820</u>

一〇九年上半年度

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組件 部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	\$9,637,191	\$6,010,015	\$1,665,716	\$1,548,456	\$(546,954)	\$18,314,424
勞務提供收入	338,745	33,176	23,894	166,263	(117,151)	444,927
其他營業收入	81,699	73,307	69,594	24,059	(3,941)	244,718
合 計	<u>\$10,057,635</u>	<u>\$6,116,498</u>	<u>\$1,759,204</u>	<u>\$1,738,778</u>	<u>\$(668,046)</u>	<u>\$19,004,069</u>
收入認列時點：						
於某一時點	<u>\$10,057,635</u>	<u>\$6,116,498</u>	<u>\$1,759,204</u>	<u>\$1,738,778</u>	<u>\$(668,046)</u>	<u>\$19,004,069</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(2) 合約餘額

合約負債－流動

	110.06.30	109.12.31	109.06.30	109.01.01
銷售商品	\$156,358	\$152,133	\$185,374	\$196,044
提供勞務	16	1,813	146	904
其他營業收入	86,423	96,529	117,168	97,204
合 計	\$242,797	\$250,475	\$302,688	\$294,152

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一一〇年及一〇九年六月三十日止，尚未履行之履約義務所歸屬之合約，預期存續期間均為一年以內。

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無此情形。

19. 預期信用減損(利益)損失

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
營業費用－預期信用減損(利益)損失				
應收帳款	\$(3,126)	\$(660)	\$(1,967)	\$8,425

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日評估係屬信用風險低者(與一〇九年一月一日之評估結果相同)，且由於本集團之交易對象皆係屬信用良好之銀行等金融機構，故以預期信用損失率0%衡量備抵損失金額計0千元。

本集團之應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日評估備抵損失金額之相關說明如下：

應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，以下列預期信用損失率衡量備抵損失，相關資訊如下：

110.06.30

	未逾期	逾期天數					合 計
		30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	
總帳面金額	\$13,608,693	\$388,651	\$52,672	\$4,030	\$8,198	\$58,995	\$14,121,239
損失率	0%	0-2%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(931)	(420)	(88)	(278)	(36,104)	(37,821)
小 計	\$13,608,693	\$387,720	\$52,252	\$3,942	\$7,920	\$22,891	\$14,083,418

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

109.12.31

	逾期天數						合計
	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	
總帳面金額	\$11,054,476	\$553,811	\$48,669	\$13,360	\$10,517	\$46,359	\$11,727,192
損失率	0%	0-2%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(724)	(1,495)	(814)	(964)	(38,433)	(42,430)
小計	\$11,054,476	\$553,087	\$47,174	\$12,546	\$9,553	\$7,926	\$11,684,762

109.06.30

	逾期天數						合計
	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	
總帳面金額	\$10,259,011	\$337,852	\$141,536	\$36,381	\$32,893	\$33,825	\$10,841,498
損失率	0%	0-2%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(509)	(6,226)	(5,100)	(8,323)	(28,020)	(48,178)
小計	\$10,259,011	\$337,343	\$135,310	\$31,281	\$24,570	\$5,805	\$10,793,320

本集團民國一一〇年及一〇九年上半年度之應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	應收帳款
110.01.01 餘額	\$42,430
本期增加(迴轉)金額	(1,967)
因無法收回而沖銷	(2,270)
匯率影響數	(372)
110.06.30 餘額	\$37,821
109.01.01 餘額	\$41,307
本期增加(迴轉)金額	4,272
因無法收回而沖銷	(2,848)
匯率影響數	(301)
109.12.31 餘額	\$42,430
109.01.01 餘額	\$41,307
本期增加(迴轉)金額	8,425
因無法收回而沖銷	(517)
匯率影響數	(1,037)
109.06.30 餘額	\$48,178

20. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括不動產(土地、房屋及建築)、機器設備及運輸設備。各個合約之租賃期間介於1年至50年間。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
土 地	\$1,285,097	\$1,317,867	\$ 1,317,016
房屋及建築	557,194	387,183	493,529
運輸設備	27,188	34,735	34,989
辦公設備	3,857	2,432	3,034
其他設備	43	82	125
合 計	\$1,873,379	\$1,742,299	\$ 1,848,693

本集團民國一一〇年及一〇九年上半年度對使用權資產分別增添321,264千元及62,383千元。

(b) 租賃負債

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
租賃負債			
流 動	\$263,846	\$229,241	\$293,295
非 流 動	1,432,638	1,325,181	1,371,180
合 計	\$1,696,484	\$1,554,422	\$1,664,475

本集團民國一一〇年及一〇九年第二季及上半年度租賃負債之利息費用請詳附註六.22(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二.5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
土 地	\$15,354	\$11,725	\$30,726	\$23,480
房屋及建築	60,950	65,157	120,204	132,780
運輸設備	5,112	5,187	10,507	10,421
辦公設備	506	173	683	257
其他設備	22	19	38	40
合 計	\$81,944	\$82,261	\$162,158	\$166,978

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
短期租賃之費用	\$6,483	\$10,947	\$16,797	\$25,492
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	12,777	7,674	19,389	10,540
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	-	38	-	60
合計	\$19,260	\$18,659	\$36,186	\$36,092

本集團於民國一一〇年第二季及上半年度無租金減讓情事，於民國一〇九年第二季及上半年度，對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓，認列於損益747千元及3,077千元，以反映已適用相關實務權宜作法所產生之租賃給付變動。

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一〇年及一〇九年上半年度租賃之現金流出總額分別為213,244千元及219,862千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

(a) 變動租賃給付

本集團部分之房屋及建築合約包含與實際使用狀況連結之變動租賃給付條款，金額係與該承租標的產生一定範圍之實際使用狀況百分比相連結。該等變動租賃給付與實際使用狀況連結，且於本集團所屬產業簽訂此種變動租賃給付之租約甚為常見。由於此種變動租賃給付未符合租賃給付定義，故不計入資產及負債之衡量中。

(b) 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。開始日後發生重大事項或情況重大改變時，本集團重評估租賃期間。

(c) 殘值保證

本集團之租賃給付合約，未有提供殘值保證條款，故未有計入租賃負債之殘值保證金之情事。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(2) 本集團為出租人

本集團對自有之投資性不動產相關揭露請詳附註六.10。自有之投資性不動產由於未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為營業租賃。

本集團未有簽訂屬於融資租賃之合約。

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
營業租賃認列之租賃收益				
固定租賃給付及取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	\$11,406	\$9,900	\$22,900	\$19,396
非取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	-	-	-	-
合 計	\$11,406	\$9,900	\$22,900	\$19,396

本集團對屬於營業租賃出租之投資性不動產，適用國際會計準則第 16 號相關之揭露請詳附註六.10。本集團簽訂營業租賃合約，將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
不超過一年	\$37,204	\$37,806	\$23,479
超過一年但不超過二年	35,230	36,202	3,060
超過二年但不超過三年	17,492	34,984	246
合 計	\$89,926	\$108,992	\$26,785

21. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總資訊

性質別 \ 功能別	110年第2季			109年第2季		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用	\$916,426	\$1,271,517	\$2,187,943	\$786,769	\$1,110,801	\$1,897,570
薪資費用	768,096	1,119,774	1,887,870	678,555	965,311	1,643,866
勞健保費用	35,344	73,155	108,499	24,447	69,702	94,149
退休金費用	41,409	46,928	88,337	29,672	42,960	72,632
其他員工福利費用	71,577	31,660	103,237	54,095	32,828	86,923
折舊費用	227,773	100,902	328,675	211,678	95,157	306,835
攤銷費用	1,937	35,305	37,242	7,660	20,339	27,999

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

功能別 性質別	110年上半年度			109年上半年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用	\$1,799,183	\$2,352,787	\$4,151,970	\$1,525,822	\$2,123,224	\$3,649,046
薪資費用	1,511,076	2,059,458	3,570,534	1,295,601	1,815,120	3,110,721
勞健保費用	69,157	154,480	223,637	52,292	146,285	198,577
退休金費用	80,466	93,037	173,503	58,322	90,702	149,024
其他員工福利費用	138,484	45,812	184,296	119,607	71,117	190,724
折舊費用	438,340	199,719	638,059	431,429	186,395	617,824
攤銷費用	4,094	60,295	64,389	15,663	40,871	56,534

本公司依章程規定年度如有獲利，應提撥百分之十至百分之二十為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象為本公司員工，並得包括從屬公司員工。前述員工酬勞依法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，並報告股東會。有關董事會通過及股東會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一〇年及一〇九年第二季依獲利情況，按比例估列員工酬勞，分別認列員工酬勞金額為 75,667 千元及 78,664 千元，民國一一〇年及一〇九年上半年度分別認列員工酬勞金額為 130,918 千元及 79,391 千元，帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國一一〇年二月八日董事會決議以現金發放民國一〇九年度員工酬勞 228,711 千元，其與民國一〇九年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

本公司民國一〇八年度盈餘實際配發員工酬勞金額與民國一〇八年度認列費用數並無重大差異。

22. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
攤銷後成本衡量之金融 資產	\$101,850	\$107,964	\$200,263	\$235,591

(2) 其他收入

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
政府補助收入	\$23,834	\$112,957	\$77,883	\$130,556
股利收入	-	-	34,640	-
租金收入	11,406	9,900	22,900	19,396
其他收入—其他	40,221	44,964	80,989	76,748
合 計	\$75,461	\$167,821	\$216,412	\$226,700

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(3) 其他利益及損失

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
處分不動產、廠房及設備				
利益	\$27,417	\$188	\$42,047	\$629
淨外幣兌換利益	60,057	145,128	31,983	85,517
透過損益按公允價值衡				
量之金融資產(負債)利				
益(註)	99,467	(56,628)	314,867	101,737
租賃修改利益	196	64	313	115
處分投資利益	-	-	-	23
其他損失	(9,735)	(7,658)	(17,512)	(16,130)
合    計	<u>\$177,402</u>	<u>\$81,094</u>	<u>\$371,698</u>	<u>\$171,891</u>

註：係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產所產生。

(4) 財務成本

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
銀行借款之利息	\$20,666	\$31,830	\$36,108	\$105,048
租賃負債之利息	13,342	12,694	26,994	26,081
合    計	<u>\$34,008</u>	<u>\$44,524</u>	<u>\$63,102</u>	<u>\$131,129</u>

23. 其他綜合損益組成部分

民國一一〇年第二季

	所得稅利益		
	當期產生	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
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	\$59,535	\$115	\$59,650
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(211,662)	-	(211,662)
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	(9)	-	(9)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(152,136)</u>	<u>\$115</u>	<u>\$(152,021)</u>



中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇九年第二季

	所得稅利益		
	當期產生	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
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	\$71,490	\$(714)	\$70,776
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(443,026)	-	(443,026)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(371,536)</u>	<u>\$(714)</u>	<u>\$(372,250)</u>

民國一一〇年上半年度

	所得稅利益		
	當期產生	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
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	\$97,941	\$164	\$98,105
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(371,989)	-	(371,989)
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	(9)	-	(9)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(274,057)</u>	<u>\$164</u>	<u>\$(273,893)</u>

民國一〇九年上半年度

	所得稅利益		
	當期產生	(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
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	\$14,973	\$616	\$15,589
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(588,024)	-	(588,024)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(573,051)</u>	<u>\$616</u>	<u>\$(572,435)</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

24. 所得稅

所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
當期所得稅費用(利益)：				
當期應付所得稅	\$184,340	\$128,868	\$296,497	\$202,098
以前年度所得稅調整	(35,104)	(12,142)	(26,150)	(9,660)
遞延所得稅費用(利益)：				
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅費用(利益)	(45,435)	(27,727)	(33,778)	(151,827)
遞延所得稅資產之沖減(先前沖減之迴轉)	49,900	17,895	36,117	125,780
所得稅費用	\$153,701	\$106,894	\$272,686	\$166,391

認列於其他綜合損益之所得稅

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
遞延所得稅利益(費用)：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	\$115	\$(714)	\$164	\$616

所得稅申報核定情形

截至民國一一〇年六月三十日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至一〇七年度
揚明光學	核定至一〇六年度
奧圖碼科技	核定至一〇七年度
中瓌投資	核定至一〇八年度
瓌明投資	核定至一〇八年度
揚光綠能	核定至一〇八年度
光芒光學	核定至一〇八年度
中光電智能雲服	核定至一〇八年度
中光創投	核定至一〇八年度
宇康醫電	核定至一〇八年度
譜鉅科技	核定至一〇八年度
誠屏科技	核定至一〇八年度
中光電智能機器人	核定至一〇八年度
中光電創境	核定至一〇八年度
中光電智能感測	核定至一〇八年度

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

25. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股 持有人之淨利(千元)	\$548,348	\$551,787	\$934,788	\$556,836
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數(千股)	390,981	434,423	403,481	434,423
基本每股盈餘(元)	\$1.40	\$1.27	\$2.32	\$1.28
(2) 稀釋每股盈餘				
經調整稀釋效果後歸 屬於母公司普通股 持有人之淨利(千元)	\$548,348	\$551,787	\$934,788	\$556,836
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數(千股)	390,981	434,423	403,481	434,423
稀釋效果：				
員工紅利—股票(千股)	2,136	2,497	3,999	4,025
經調整稀釋效果後之普 通股加權平均股數(千股)	393,117	436,920	407,480	438,448
稀釋每股盈餘(元)	\$1.39	\$1.26	\$2.29	\$1.27

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

26. 具重大非控制權益之子公司

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運			
	所在國家	110.06.30	109.12.31	109.06.30
揚明光學	台灣	61.26%	61.26%	60.81%

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
重大非控制權益之累積餘額			
揚明光學	\$1,922,400	\$1,952,427	\$1,980,815
	110年第2季	109年第2季	110年上半年度
分攤予重大非控制權益之利益			109年上半年度
揚明光學	\$7,848	\$(21,890)	\$(12,483)
			\$(73,308)

此等子公司之彙總性財務資訊提供如下，此資訊係以公司間(交易)銷除前之金額為基礎。

民國一一〇年第二季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$1,097,900
繼續營業單位本期淨利	12,773
本期綜合損益總額	(8,398)

民國一〇九年第二季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$1,062,267
繼續營業單位本期淨損	(36,049)
本期綜合損益總額	(69,724)

民國一一〇年上半年度損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$2,132,416
繼續營業單位本期淨損	(20,150)
本期綜合損益總額	(48,730)

民國一〇九年上半年度損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$1,759,204
繼續營業單位本期淨損	(121,335)
本期綜合損益總額	(161,366)

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一一〇年六月三十日資產負債彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
流動資產	\$2,799,799
非流動資產	2,813,624
流動負債	(1,810,390)
非流動負債	(669,641)

民國一〇九年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
流動資產	\$2,511,922
非流動資產	3,004,102
流動負債	(1,348,109)
非流動負債	(986,153)

民國一〇九年六月三十日資產負債彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
流動資產	\$3,144,423
非流動資產	3,143,672
流動負債	(2,179,208)
非流動負債	(857,436)

民國一一〇年上半年度現金流量彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營運活動	\$1,662
投資活動	(155,761)
籌資活動	(27,643)
現金及約當現金淨減少	(198,583)

民國一〇九年上半年度現金流量彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營運活動	\$(31,691)
投資活動	(171,927)
籌資活動	409,401
現金及約當現金淨增加	174,342

## 七、關係人交易

### 1. 關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
Gunze Limited (Gunze)	合資公司(註)
東莞冠智電子有限公司(東莞冠智)	合資公司之聯屬公司(註)
紘立光電股份有限公司(紘立光電)	關聯企業
祺驊股份有限公司(祺驊)	實質關係人
東台祺電電子科技有限公司(東台祺電)	實質關係人

註：於民國一〇九年十二月解除合資關係，自同月起已非關係人。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 銷 貨

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
東莞冠智	\$(註)	\$-	\$(註)	\$142
祺 驛	71	1,449	71	1,453
東台祺電	2,294	-	2,294	-
合 計	<u>\$2,365</u>	<u>\$1,449</u>	<u>\$2,365</u>	<u>\$1,595</u>

本集團售予關係人之銷貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；收款方式與一般客戶並無重大差異。年底之流通在外款項為無擔保、免計息且須以現金清償。對於應收關係人帳款並未收受任何保證。

(2) 進 貨

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
紘立光電	\$24,892	\$16,171	\$41,611	\$27,300
Gunze	(註)	31,218	(註)	57,400
東莞冠智	(註)	37	(註)	83
合 計	<u>\$24,892</u>	<u>\$47,426</u>	<u>\$41,611</u>	<u>\$84,783</u>

本集團向關係人進貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；本集團向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期限為 60 至 90 天。

(3) 應收帳款－關係人

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
祺 驛	\$75	\$-	\$1,077
東莞冠智	(註)	(註)	-
合 計	<u>\$75</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,077</u>

(4) 應付帳款－關係人

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
紘立光電	\$18,087	\$11,383	\$11,958
Gunze	(註)	(註)	11,316
東莞冠智	(註)	(註)	-
合 計	<u>\$18,087</u>	<u>\$11,383</u>	<u>\$23,274</u>

(5) 其他應付帳款－關係人

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
紘立光電	\$1,464	\$6,190	\$1,254

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(6) 其他交易

本集團於民國一一〇年及一〇九年上半年度向紘立光電採購模具，取得成本分別為2,092千元及10,940千元。

(7) 本集團主要管理階層之獎酬

	110年第2季	109年第2季	110年上半年度	109年上半年度
短期員工福利	\$37,205	\$39,200	\$79,419	\$67,142
退職後福利	461	451	932	892
合計	\$37,666	\$39,651	\$80,351	\$68,034

註：於民國一〇九年十二月解除合資關係，自同月起已非關係人。

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項目	帳面金額			擔保債務內容
	110.06.30	109.12.31	109.06.30	
土地	\$-	\$13,094	\$12,262	中長期借款及額度保證
房屋及建築(含投資性不動產)	816,763	837,651	858,539	中期借款及額度保證
定期存款(帳列其他應收款)	34,985	34,985	30,635	科管局租賃履約保證金
定期存款(帳列其他應收款)	3,582	2,082	2,066	海關進口貨物保證等
銀行存款(帳列其他應收款)	-	15,569	9,718	衍生性商品履約保證
銀行存款(帳列其他應收款)	13	864	829	貨物出口稅捐保證
定期存款(帳列其他應收款)	-	1,332	-	補助款履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	20,780	20,776	20,776	租賃履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	1,085	1,082	1,079	海關進口貨物保證
合計	\$877,208	\$927,435	\$935,904	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一一〇年六月三十日止，本公司已開立未使用之信用狀額度約12,739千元。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

十二、其 他

1. 金融工具之種類

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
指定為透過損益按公允價值衡量	\$129,378	\$-	\$-
強制透過損益按公允價值衡量	298,116	372,859	169,648
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	3,062,884	913,080	461,551
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	32,208,952	30,340,520	29,061,862
合 計	<u>\$35,699,330</u>	<u>\$31,626,459</u>	<u>\$29,693,061</u>
<u>金融負債</u>			
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$10,872,907	\$5,137,417	\$7,003,234
應付款項(含關係人)	9,313,553	8,160,316	7,075,203
其他應付款	5,797,379	4,213,229	3,825,107
租賃負債(含流動及非流動)	1,696,484	1,554,422	1,664,475
長期借款(含一年內到期)	638,499	669,479	433,433
小 計	<u>28,318,822</u>	<u>19,734,863</u>	<u>20,001,452</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
強制透過損益按公允價值衡量-流動	48,586	35,854	82,774
避險之金融負債	1,236	4,702	3,272
合 計	<u>\$28,368,644</u>	<u>\$19,775,419</u>	<u>\$20,087,498</u>

註：包括現金及約當現金(不含庫存現金)、應收票據、應收帳款(含關係人)及其他應收款。

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。



中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，若干部位會產生自然避險效果；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金貨幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值 1% 時，對本集團於民國一一〇年及一〇九年上半年度之損益將分別減少/增加 145,128 千元及 106,326 千元；權益將分別減少/增加 259,591 千元及 241,861 千元。

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，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降 1%，對本集團於民國一一〇年及一〇九年上半年度之損益將分別減少/增加 56,714 千元及 30,210 千元。

權益價格風險

本集團持有國內外之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃權益證券分別屬持有供交易及備供出售類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬透過損益按公允價值衡量之權益工具投資中未上市櫃公司股票及認股權，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對本集團於民國一一〇年及一〇九年上半年度之損益將分別增加/減少 557 千元及 919 千元。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之未上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對於本集團民國一一〇年及一〇九年上半年度之權益將分別增加/減少 30,629 千元及 4,616 千元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年六月三十日止，前十大應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為 62%、69%及 65%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織等，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券、銀行借款及轉換公司債等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。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報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	一至三年	三至五年	五年以上	合 計
110.06.30					
借 款	\$11,263,500	\$236,490	\$60,680	\$-	\$11,560,670
應付款項(含關係人)	9,313,553	-	-	-	9,313,553
其他應付款(含關係人)	5,797,379	-	-	-	5,797,379
租賃負債	280,304	404,035	253,239	1,165,185	2,102,763
109.12.31					
借 款	\$5,273,266	\$438,476	\$119,833	\$-	\$5,831,575
應付款項(含關係人)	8,160,316	-	-	-	8,160,316
其他應付款(含關係人)	4,213,229	-	-	-	4,213,229
租賃負債	240,872	308,363	193,045	1,205,671	1,947,951
109.06.30					
借 款	\$7,032,634	\$258,846	\$161,892	\$-	\$7,453,372
應付款項(含關係人)	7,075,203	-	-	-	7,075,203
其他應付款(含關係人)	3,825,107	-	-	-	3,825,107
租賃負債	307,846	295,694	205,125	1,283,707	2,092,372

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

衍生金融負債

	短於一年	一至三年	合 計
110.06.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	49,822	-	49,822
淨 額	\$49,822	\$-	\$49,822
109.12.31			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	40,556	-	40,556
淨 額	\$40,556	\$-	\$40,556
109.06.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	86,046	-	86,046
淨 額	\$86,046	\$-	\$86,046

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一〇年上半年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	其他非流動 負債	來自籌資活動 之負債總額
110.01.01	\$5,137,417	\$669,479	\$1,554,422	\$28,390	\$15,885	\$7,405,593
現金流量	5,735,490	(30,980)	(150,064)	(5,084)	(190)	5,549,172
新增/減少租賃	-	-	307,345	-	-	307,345
匯率變動	-	-	(15,219)	-	-	(15,219)
110.06.30	\$10,872,907	\$638,499	\$1,696,484	\$23,306	\$15,695	\$13,246,891

民國一〇九年上半年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	其他非流動 負債	來自籌資活動 之負債總額
109.01.01	\$8,521,341	\$183,433	\$1,775,345	\$36,458	\$17,272	\$10,533,849
現金流量	(1,518,107)	250,000	(156,642)	(318)	(2,038)	(1,427,105)
新增/減少租賃	-	-	55,528	-	-	55,528
匯率變動	-	-	(9,756)	-	-	(9,756)
109.06.30	\$7,003,234	\$433,433	\$1,664,475	\$36,140	\$15,234	\$9,152,516

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、短期借款、應付款項及其他流動負債等之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間甚短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定。
- C. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價，適當之選擇權定價模式或其他評價方式計算公允價值。
- D. 無活絡市場報價之長期借款，公允價值係以評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本集團持有尚未到期之衍生金融工具相關資訊如下：

遠期外匯合約及換匯合約

遠期外匯及換匯合約係為管理部分交易之曝險部位，但未指定為避險工具。遠期外匯及換匯合約如下：

項目	合約金額	期間
110.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 489,500 千元	110 年 7 月至 111 年 3 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 593,500 千元	110 年 7 月至 110 年 12 月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,700 千元	110 年 7 月至 110 年 9 月
遠期換匯合約(美金)	USD 32,700 千元	110 年 7 月

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

項目	合約金額	期間
109.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 418,380 千元	110 年 1 月至 110 年 11 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 431,000 千元	110 年 1 月至 110 年 3 月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 3,000 千元	110 年 1 月至 110 年 3 月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 1,200 千元	110 年 3 月
遠期換匯合約(美金)	USD 32,700 千元	110 年 1 月至 110 年 3 月

109.06.30

遠期外匯合約

預售遠期外匯合約(美金)	USD 334,400 千元	109 年 7 月至 110 年 3 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 363,500 千元	109 年 7 月至 109 年 9 月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,500 千元	109 年 7 月至 109 年 10 月
遠期換匯合約(美金)	USD 30,500 千元	109 年 7 月至 109 年 9 月

避險性遠期外匯合約

銷貨收入、進貨成本及代子公司採購之款項多以美金及歐元當作交易之幣別，故以遠期外匯合約作為管理該交易之曝險部位，並指定為避險工具。本集團承作之遠期外匯合約交易情形如下：

項目	合約金額	期間
110.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 3,000 千元	110 年 7 月
109.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 3,000 千元	110 年 2 月
109.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 6,000 千元	109 年 8 月至 109 年 9 月

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：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)。

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。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
110.06.30				
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
可轉讓定存單	\$-	\$129,378	\$-	\$129,378
遠期外匯合約	-	242,396	-	242,396
認股權	-	-	55,720	55,720
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具	-	-	3,062,884	3,062,884
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
遠期外匯合約	-	45,952	-	45,952
遠期換匯合約	-	2,634	-	2,634

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
109.12.31				
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$315,391	\$-	\$315,391
遠期換匯合約	-	508	-	508
認股權	-	-	56,960	56,960
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具	-	-	913,080	913,080
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
遠期外匯合約	-	26,071	-	26,071
遠期換匯合約	-	9,783	-	9,783
109.06.30				
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$77,716	\$-	\$77,716
股    票	-	-	32,672	32,672
認    股    權	-	-	59,260	59,260
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具	-	-	461,511	461,551
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
遠期外匯合約	-	75,987	-	75,987
遠期換匯合約	-	6,787	-	6,787

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一〇年及一〇九年上半年度，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性按公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產		小計
	透過損益按 公允價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	
	股票及認股權	股票	
110.01.01	\$56,960	\$913,080	\$970,040
110年上半年度認列總利益(損失):			
認列於損益(列報於「其他利益 及損失」)	(1,240)	-	(1,240)
認列於其他綜合損益(列報於 「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」)	-	98,105	98,105
110年取得/發行	-	2,054,000	2,054,000
所得稅影響數	-	(164)	(164)
匯率影響數	-	(2,137)	(2,137)
110.06.30	\$55,720	\$3,062,884	\$3,118,604

	資產		小計
	透過損益按 公允價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	
	股票及可轉換公司債券	股票	
109.01.01	\$35,412	\$447,469	\$482,881
109年第一季認列總利益(損失):			
認列於損益(列報於「其他利益 及損失」)	(2,740)	-	(2,740)
認列於其他綜合損益(列報於 「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」)	-	15,589	15,589
109年上半年度取得	59,260	-	59,260
所得稅影響數	-	(616)	(616)
匯率影響數	-	(891)	(891)
109.06.30	\$91,932	\$461,551	\$553,483

上述認列於損益之總利益(損失)中，與截至民國一一〇年及一〇九年六月三十日持有之資產相關之損失分別為(1,240)千元及(2,740)千元。



中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一一〇年六月三十日：

	評價技術	重大不可觀察輸入值		輸入值與公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏感度分析
		察輸入值	量化資訊		
金融資產：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
股票	資產法	不適用	-	-	-
	市場法	類似公司股票價格淨值比	0.97	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加 2,375 千元 / 減少 2,375 千元。
透過損益按公允價值衡量認股權	市場法	類似公司股票股價淨值比	0.43	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加 6,149 千元 / 減少 6,149 千元。

民國一〇九年十二月三十一日：

	評價技術	重大不可觀察輸入值		輸入值與公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏感度分析
		察輸入值	量化資訊		
金融資產：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
股票	資產法	不適用	-	-	-
	市場法	類似公司股票價格淨值比	0.98	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加 2,454 千元 / 減少 2,454 千元。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

	評價技術	重大不可觀	量化資訊	輸入值與公	輸入值與公允價值關係
		察輸入值		允價值關係	之敏感度分析
透過損益按公允價值衡量認股權	市場法	類似公司股票 股價淨值比	0.44	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加 6,286 千元/減少 6,286 千元。

民國一〇九年六月三十日：

	評價技術	重大不可觀	量化資訊	輸入值與公	輸入值與公允價值關係
		察輸入值		允價值關係	之敏感度分析
金融資產： 透過損益按公允價值衡量股票	收益法	缺乏市場 流通性	27.2%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低。	當缺乏流通性之百分比上升(下降)10%，對本集團損益將減少1,125千元/增加1,140千元。
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 股票	資產法 市場法	不適用 類似公司股票 價格淨值比	- 0.91	- 類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	- 當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加 2,967 千元/減少 2,997 千元。

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團資產管理中心負責進行公允價值驗證，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，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：

民國一一〇年六月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產(詳附註六.10)	\$-	\$-	\$218,200	\$218,200

民國一〇九年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產(詳附註六.10)	\$-	\$-	\$218,200	\$218,200

民國一〇九年六月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產(詳附註六.10)	\$-	\$-	\$219,800	\$219,800

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：千元

金融資產	110.06.30		
	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美金	\$1,138,302	27.86	\$31,713,094
日幣	135,890	0.2521	34,258
人民幣	3,986	4.3126	17,190
歐元	358	33.15	11,868
澳幣	347	20.94	7,266
英鎊	69	38.54	2,659
非貨幣性項目：			
美金	\$6,412	27.86	\$178,644
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	\$617,383	27.86	\$17,200,290
日幣	91,404	0.2521	23,043
英鎊	4,786	38.54	184,446



中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

11. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

12. 其他事項

本集團受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，部分集團公司所在地區實施隔離、旅遊限制以及暫時關閉商店及設施等措施以遏止疫情蔓延，惟對本集團民國一一〇年度營業收入無重大影響，為因應疫情影響，本集團採取下列行動：

(1) 調整營運策略

檢視集團內部產能和供應鏈情況，進行最佳配置及調度。

(2) 政府紓困措施

本集團已陸續向政府申請薪資、營運資金及租金減免等各項補貼。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：詳附表一。
- (3) 期末持有有價證券情形：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：附表十。
- (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：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：詳附表四。
- (9) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表五。
- (10) 從事衍生性商品交易：詳附註六.2、3、14、十二.1、8及附表八。

2. 轉投資事業相關資訊

- (1) 對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊：詳附表六及附表六之一至六之三。
- (2) 對被投資公司直接或間接具有控制能力時，應揭露被投資公司前款第(1)~(9)項之相關資訊：詳附表一之一、附表一之二、附表二之一、附表三之一及附表四之一。
- (3) 從事衍生性商品交易：詳附表八。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

3. 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、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表七、附表七之一及附表七之二。
- (2) 與大陸投資公司間直接或間接發生重大交易事項：請參閱附表五。

4. 主要股東資訊：詳附表九。

十四、部門資訊

1. 一般資訊

- (1) 本公司之應報導部門係以提供不同產品及勞務，且能賺得收入及發生費用之策略管理性事業單位。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故營運決策者分別管理及監督各事業單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。另應報導部門之金額與營運決策者使用之報告一致。
- (2) 本公司有三個應報導部門：
  - A. 節能產品部門，主要從事背光板、面板模組、醫療用顯示器及節能照明設備的研發、生產組裝與銷售。
  - B. 影像產品及品牌部門，主要從事投影系統產品之研究、設計、製造、銷售及品牌經營。
  - C. 光學零組件部門，主要從事投影相關應用之光學、機構、電子光學相關應用之元件、組件的研發、生產及銷售。

前述應報導營運部門並未彙總一個以上之營運部門。

管理階層個別監督其業務單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據稅前損益予以評估，應報導部門之會計政策皆與本集團重要會計政策彙總說明相同。然而，合併財務報表之財務成本、財務收益及所得稅係以集團為基礎進行管理，並未分攤至營運部門。

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

2. 部門損益、資產與負債之資訊

民國一一〇年第二季

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組件 部門	應報導部門 小計	其他部門 (註 1)	調節及銷 除(註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	\$5,829,374	\$4,157,809	\$984,416	\$10,971,599	\$677,934	\$-	\$11,649,533
部門間收入	38,195	3,144	113,483	154,822	278,845	(433,667)	-
收入合計	<u>\$5,867,569</u>	<u>\$4,160,953</u>	<u>\$1,097,899</u>	<u>\$11,126,421</u>	<u>\$956,779</u>	<u>\$(433,667)</u>	<u>\$11,649,533</u>
部門利益	<u>\$291,579</u>	<u>\$420,147</u>	<u>\$24,096</u>	<u>\$735,822</u>	<u>\$(85,208)</u>	<u>\$54,893</u>	<u>\$705,507</u>

民國一〇九年第二季

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組 件部門	應報導部 門小計	其他部門 (註 1)	調節及銷 除(註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	\$5,682,907	\$3,196,586	\$1,004,237	\$9,883,730	\$751,702	\$-	\$10,635,432
部門間收入	47,755	25,189	58,030	130,974	230,847	(361,821)	-
收入合計	<u>\$5,730,662</u>	<u>\$3,221,775</u>	<u>\$1,062,267</u>	<u>\$10,014,704</u>	<u>\$982,549</u>	<u>\$(361,821)</u>	<u>\$10,635,432</u>
部門利益	<u>\$415,373</u>	<u>\$142,658</u>	<u>\$(32,600)</u>	<u>\$525,431</u>	<u>\$64,076</u>	<u>\$42,479</u>	<u>\$631,986</u>

民國一一〇年上半年度

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組件 部門	應報導部門 小計	其他部門 (註 1)	調節及銷 除(註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	\$10,943,002	\$7,463,522	\$1,910,259	\$20,316,783	\$1,356,037	\$-	\$21,672,820
部門間收入	78,038	11,010	222,156	311,204	544,879	(856,083)	-
收入合計	<u>\$11,021,040</u>	<u>\$7,474,532</u>	<u>\$2,132,415</u>	<u>\$20,627,987</u>	<u>\$1,900,916</u>	<u>\$(856,083)</u>	<u>\$21,672,820</u>
部門利益	<u>\$422,264</u>	<u>\$713,091</u>	<u>\$(2,734)</u>	<u>\$1,132,621</u>	<u>\$(160,958)</u>	<u>\$216,282</u>	<u>\$1,187,945</u>
部門資產(註 3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$52,808,643</u>	<u>\$52,808,643</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇九年上半年度

	節能產品 部門	影像產品及 品牌部門	光學零組件 部門	應報導部門 小計	其他部門 (註 1)	調節及銷除 (註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	\$9,983,152	\$6,086,945	\$1,629,816	\$17,699,913	\$1,304,156	\$-	\$19,004,069
部門間收入	74,483	29,553	129,388	233,424	434,622	(668,046)	-
收入合計	<u>\$10,057,635</u>	<u>\$6,116,498</u>	<u>\$1,759,204</u>	<u>\$17,933,337</u>	<u>\$1,738,778</u>	<u>\$(668,046)</u>	<u>\$19,004,069</u>
部門利益	<u>\$517,146</u>	<u>\$112,794</u>	<u>\$(133,285)</u>	<u>\$496,655</u>	<u>\$23,418</u>	<u>\$113,154</u>	<u>\$633,227</u>
部門資產(註 3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$45,428,346</u>	<u>\$45,428,346</u>

註 1：民國一一〇年及一〇九年上半年度各有八個營運部門未達到應報導部門之量化門檻，合併於「其他部門」。

註 2：部門間之收入係於合併時銷除並反應於「調節及銷除」項下，其他所有的調節及銷除另有詳細之調節揭露於後。

註 3：依規定若資產之衡量未提供予營運決策者時，每一部門應揭露之資產衡量金額以 0 表示，並直接以集團資產列示。

應報導部門損益之調節：

	110 年第 2 季	109 年第 2 季	110 年上半年度	109 年上半年度
應報導部門損益合計數	\$735,822	\$525,431	\$1,132,621	\$496,655
其他部門損益	(85,208)	64,076	(160,958)	23,418
未分配金額：				
利息收入	101,850	107,964	200,263	235,591
利息費用	(34,008)	(44,524)	(63,102)	(131,129)
透過損益按公允價值衡 量之金融資產/負債 (損失)利益淨額	99,467	(56,628)	314,867	101,737
兌換利益淨額	60,057	145,128	31,983	85,517
其他	(172,473)	(109,461)	(267,729)	(178,562)
本期稅前淨利	<u>\$705,507</u>	<u>\$631,986</u>	<u>\$1,187,945</u>	<u>\$633,227</u>



附表一：為他人背書保證

單位:新台幣/外幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證之限額	累計至本月止最高餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
0	本公司	Calibre UK Ltd.	本公司之子公司	\$9,746,504 (註)	\$434,630	\$425,600	\$180,019	-	2.18%	\$19,493,009 (註)	是	否	否
0	本公司	Optoma USA	本公司之孫公司	9,746,504 (註)	14,268	13,930	13,930	-	0.07%	19,493,009 (註)	是	否	否
0	本公司	廣州臻昱	本公司之孫公司	9,746,504 (註)	256,815	250,740	181,090	-	1.29%	19,493,009 (註)	是	否	是
0	本公司	中光電智能機器人	本公司之子公司	9,746,504 (註)	260,000	260,000	-	-	1.33%	19,493,009 (註)	是	否	否
0	本公司	台灣揚昕	本公司之孫公司	9,746,504 (註)	350,000	350,000	57,116	-	1.80%	19,493,009 (註)	是	否	否
0	本公司	中光電智能感測	本公司之子公司	9,746,504 (註)	14,000	14,000	1,332	-	0.07%	19,493,009 (註)	是	否	否
0	本公司	Coretronic Vietnam	本公司之子公司	9,746,504 (註)	940,554	940,554	355,494	-	4.83%	19,493,009 (註)	是	否	否
	合計				<u>\$2,270,267</u>	<u>\$2,254,824</u>							

註：本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。  
本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定背書保證總額度之最高限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之百為限。

附表一之一：資金貸與他人(部分未經核閱)

單位:新台幣千元/外幣元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	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	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
1	Bigshine (HK)	Core-Flex	應收關係人款項	是	\$123,499	\$120,578	\$120,578	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	\$220,376	\$220,376
1	Bigshine (HK)	Optoma USA	應收關係人款項	是	175,490	171,339	171,339	0.11%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	550,941	550,941
2	Bigshine	Brightbridge	應收關係人款項	是	2,537	2,477	2,477	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	222,072	222,072
3	Great Pride (HK)	本公司	應收關係人款項	是	97,019	94,724	94,724	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,689,069	2,689,069
4	Venture Orient	本公司	應收關係人款項	是	124,413	121,470	121,470	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	539,383	539,383
5	Wisdom Success (HK)	本公司	應收關係人款項	是	1,405,305	33,432	33,432	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	6,040,915	6,040,915
6	中環投資	Calibre UK Ltd.	應收關係人款項	是	180,320	-	-	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	859,113	859,113
6	中環投資	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	80,000	80,000	80,000	0.45%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	859,113	859,113
7	昆山揚皓	昆山揚皓	應收關係人款項	是	460,670	452,825	452,825	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	5,163,251	5,163,251
8	揚光綠能	中光電智能感測	應收關係人款項	是	20,000	20,000	20,000	0.3%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	89,776	89,776
9	寧波瓏宇	蘇州瓏鴻	應收關係人款項	是	21,702	-	-	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,416,120	3,416,120
10	璟明投資	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	140,000	140,000	140,000	0.45%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	173,818	173,818
11	蘇州瓏宇光學	蘇州瓏鴻	應收關係人款項	是	1,282,328	1,282,328	1,282,328	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,722,749	4,722,749
11	蘇州瓏宇光學	蘇州瓏曜	應收關係人款項	是	1,443,006	1,443,006	1,443,006	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,722,749	4,722,749
12	Dynamic Time Investments Limited	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	632,050	617,099	617,099	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	740,763	740,763
12	Dynamic Time Investments Limited	本公司	應收關係人款項	是	156,145	-	-	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,851,907	1,851,907
13	Modern Smart Ltd.	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	35,669	34,825	34,825	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	46,376	46,376

註： 1.Bigshine International Limited、昆山揚皓光電有限公司、蘇州瓏宇光學有限公司、Bigshine (HK) Limited等，與母公司直接及間接持有表決權股份100%之國外公司間從事短期融通，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。

2.Great Pride Hong Kong Limited、Venture Orient Limited、Wisdom Success (HK) Limited等，對母公司從事資金貸與，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。

3.Dynamic Time Investments Limited、Modern Smart Ltd.、中環投資股份有限公司、Bigshine (HK) Limited、璟明投資股份有限公司、揚光綠能股份有限公司等，因公司間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人，資金貸與他人個別對象及單一總額以不逾該公司淨值之40%為限。資金貸與他人總限額以不逾該公司淨值100%為限。

附表一之二：為他人背書保證(部分未經核閱)

單位:新台幣/外幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證之限額	累計至本月止最高餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
1	蘇州璨宇光學	蘇州璨鴻	聯屬公司	\$2,361,375 (註)	\$2,854	\$2,786	\$2,786	-	0.06%	\$4,722,749 (註)	否	否	是
2	蘇州璨宇光電	蘇州璨鴻	聯屬公司	469,740 (註)	219,367	-	-	-	-	939,480 (註)	否	否	是
2	蘇州璨宇光電	蘇州璨曜	聯屬公司	469,740 (註)	109,683	107,815	107,815	-	11.48%	939,480 (註)	否	否	是
	合計				<u>\$331,904</u>	<u>\$110,601</u>							

註：本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。  
本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定背書保證總額度之最高限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之百為限。

附表二：期末持有有價證券情形

單位：新台幣千元/外幣元/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	帳列項目	期末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	公允價值(註1)	
本公司	麥實創投	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	29,400	\$1,215	5.26%	\$1,215	
本公司	焱元投資	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13,000,000	2,054,000	7.98%	2,054,000	
本公司	GLO AB	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	50,000	-	0.24%	-	
本公司	Nightingale Intelligent Systems	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,148,617	(註2)	4.17%	(註2)	
本公司	Flexenable Limited	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	55,720	-	55,720	
本公司	紘立光電	-	採用權益法之投資-非流動	1,850,000	44,914	18.50%	-	

註1：係依照國際財務報導準則第九號金融工具衡量之公允價值。

註2：因投資價值減損而調減帳面金額。

附表二之一：期末持有有價證券情形(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元/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	帳列項目	期末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	公允價值(註1)	
Venture Orient Limited	Unitech Capital	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500,000	USD 3,640,321	5.00%	USD 3,640,321	
中臻投資	諧永投資	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	71,885,854	882,654	4.47%	882,654	
奧圖碼科技	琉璃工房志業	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	242,094	3,768	3.06%	3,768	
奧圖碼科技	Excel Global	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	812,506	19,828	19.90%	19,828	
中光創業投資	勁捷生物科技	-	採用權益法之投資-非流動	1,575,000	-	19.51%	-	
蘇州揚明	可轉讓定存單	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	(註2) 129,378	-	129,378	

註1：係依照國際財務報導準則第九號金融工具衡量之公允價值。

註2：因投資價值減損而調減帳面金額。

附表三：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

單位：新台幣千元

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		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	奧圖碼科技	本公司之子公司	銷貨	\$200,509	1.92%	90天	-	-	\$431,822	4.77%	
本公司	Optoma USA	本公司之孫公司	銷貨	517,784	4.96%	90天	-	-	239,395	2.65%	
本公司	Optoma Europe	本公司之孫公司	銷貨	1,139,737	10.92%	90天	-	-	311,140	3.44%	
本公司	寧波臻宇	本公司之孫公司	進貨	541,360	2.82%	120天	-	-	(384,265)	(4.13%)	

附表三之一：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(部分未經核閱)

單位：新台幣千元

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		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	銷貨	\$147,019	29.82%	90天	-	-	\$48,973	31.34%	
揚明光學	昆山揚明	聯屬公司	銷貨	243,528	11.84%	60天	-	-	48,603	7.72%	
揚明光學	光芒光學	聯屬公司	銷貨	122,927	5.98%	60天	-	-	26,283	4.17%	
揚明光學	昆山揚明	聯屬公司	進貨	907,986	56.87%	60天	-	-	(467,248)	(56.51%)	
昆山揚明	昆山揚燁	聯屬公司	銷貨	213,862	17.97%	90天	-	-	106,674	17.55%	
蘇州揚昕	蘇州璨宇光電	聯屬公司	銷貨	103,769	15.06%	60天	-	-	51,597	13.98%	
蘇州揚昕	蘇州璨曜	聯屬公司	銷貨	162,932	23.64%	60天	-	-	61,994	16.80%	
昆山揚皓	奧圖碼數碼	聯屬公司	銷貨	439,283	7.51%	60天	-	-	433,340	13.26%	
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	銷貨	179,507	3.07%	60天	-	-	90,633	2.77%	
蘇州璨宇光電	蘇州璨鴻	聯屬公司	銷貨	205,335	15.28%	60天	-	-	172,779	4.87%	
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	3,571,212	99.96%	60天	-	-	1,463,455	99.94%	

附表四：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

單位：新台幣千元

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 損失金額
					金額	處理方式		
應收帳款-關係人：								
本公司	奧圖碼科技	本公司之子公司	\$431,822	0.74	\$-	-	\$-	\$-
本公司	Optoma USA	本公司之孫公司	239,395	2.68	-	-	-	-
本公司	Optoma Europe	本公司之孫公司	311,140	4.03	-	-	-	-
其他應收款-關係人：								
本公司	奧圖碼科技	本公司之子公司	146,720	-	-	-	-	-



附表四之一：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(部分未經核閱)

單位：新台幣千元

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 損失金額
					金額	處理方式		
應收帳款-關係人：								
昆山揚明	揚明光學	聯屬公司	\$467,248	3.08	\$-	-	\$-	\$-
昆山揚明	昆山揚燁	聯屬公司	106,674	4.42	-	-	-	-
昆山揚皓	奧圖碼數碼	聯屬公司	433,340	2.37	-	-	-	-
寧波臻宇	本公司	母公司	384,265	2.54	-	-	-	-
蘇州臻宇光電	蘇州臻鴻	聯屬公司	172,779	2.84	-	-	-	-
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	1,463,455	4.98	-	-	-	-
其他應收款-關係人：								
Grace China	Young Optics (BD)	聯屬公司	471,654	-	-	-	-	-
Dynamic Time	奧圖碼科技	聯屬公司	617,099	-	-	-	-	-
Dynamic Time	Optoma Europe	聯屬公司	339,682	-	-	-	-	-
蘇州臻宇光學	蘇州臻鴻	聯屬公司	1,284,699	-	-	-	-	-
蘇州臻宇光學	蘇州臻曜	聯屬公司	1,447,071	-	-	-	-	-
Venture Orient	本公司	母公司	121,470	-	-	-	-	-
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	457,139	-	-	-	-	-
臻明投資	奧圖碼科技	聯屬公司	140,349	-	-	-	-	-
Bigshine (HK)	Optoma USA	聯屬公司	171,339	-	-	-	-	-
Bigshine (HK)	Core-Flex	聯屬公司	120,578	-	-	-	-	-

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
0	本公司	奧圖碼科技	1	其他應收款	146,720	—	0.28%
			1	應收帳款	431,822	—	0.82%
			1	營業收入	200,509	—	0.93%
		Optoma USA	1	應收帳款	239,395	—	0.45%
			1	營業收入	517,784	—	2.39%
		Optoma Europe	1	應收帳款	311,140	—	0.59%
			1	營業收入	1,139,737	—	5.26%
		Greendale	1	應收帳款	1,052,374	—	1.99%
			1	營業收入	2,842,719	—	13.12%
		廣州璨昱	1	應收帳款	60,796	—	0.12%
			1	營業收入	120,849	—	0.56%
		蘇州璨鴻	1	應收帳款	1,104,929	—	2.09%
			1	營業收入	2,421,399	—	11.17%
		蘇州璨宇光電	1	應收帳款	2,984,158	—	5.65%
			1	營業收入	6,455,892	—	29.79%
		蘇州璨曜	1	應收帳款	1,135,796	—	2.15%
1	營業收入		4,572,787	—	21.10%		
Coretronic Vietnam	1	應收帳款	506,775	—	0.96%		
	1	營業收入	818,468	—	3.78%		
1	奧圖碼科技	Optoma USA	3	應收帳款	16,348	—	0.03%
			3	營業收入	30,431	—	0.14%
		Optoma Europe	3	應收帳款	48,973	—	0.09%
			3	營業收入	147,019	—	0.68%
2	揚明光學	Grace China	3	其他應收款	82,580	—	0.16%
			3	營業收入	243,528	—	1.12%
		昆山揚明	3	應收帳款	48,603	—	0.09%
			3	營業收入	122,927	—	0.57%
			3	應收帳款	26,283	—	0.05%
		蘇州揚明	3	其他應收款	655	—	-
			3	營業收入	45,721	—	0.21%
			3	應收帳款	18,708	—	0.04%
Young Optics Europe GmbH	3	營業收入	4,039	—	0.02%		
	3	應收帳款	1,042	—	-		

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
2	揚明光學	Mejiro Genossen Inc.	3	營業收入	917	—	-
			3	應收帳款	906	—	-
		Young Optics (BD)	3	營業收入	6,208	—	0.03%
			3	應收帳款	21,919	—	0.04%
			3	其他應收款	7,344	—	0.01%
3	蘇州揚明	昆山揚明	3	營業收入	1,239	—	0.01%
			3	應收帳款	972	—	-
		揚明光學	3	應收帳款	6,889	—	0.01%
			3	營業收入	29,319	—	0.14%
4	Mejiro Genossen Inc.	揚明光學	3	營業收入	5,096	—	0.02%
			3	應收帳款	2,537	—	-
			3	其他應收款	1,789	—	-
5	Grace China	Young Optics (BD)	3	應收帳款	328,976	—	0.62%
			3	其他應收款	142,678	—	0.27%
6	昆山揚明	揚明光學	3	營業收入	907,986	—	4.19%
			3	業外收入	202	—	-
			3	應收帳款	467,248	—	0.88%
		蘇州揚明	3	營業收入	51,690	—	0.24%
			3	應收帳款	24,612	—	0.05%
		昆山揚燁	3	營業收入	213,862	—	0.99%
			3	應收帳款	106,674	—	0.20%
			3	營業收入	222	—	-
7	Young Optics (BD)	揚明光學	3	營業收入	20,856	—	0.10%
			3	應收帳款	6,383	—	0.01%
			3	營業收入	2,084	—	0.01%
		昆山揚明	3	應收帳款	515	—	-
			3	營業收入	1,249	—	0.01%
8	Young Optics Europe GmbH	揚明光學	3	業外收入	1,249	—	0.01%
9	Dynamic Time	奧圖碼科技	3	其他應收款	617,099	—	1.17%
		Optoma Europe	3	其他應收款	339,682	—	0.64%
10	Modern Smart	奧圖碼科技	3	其他應收款	34,825	—	0.07%

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
11	蘇州璨宇光學	Wisdom Success (HK)	3	營業收入	60,802	—	0.28%
		蘇州璨鴻	3	其他應收款	1,284,699	—	2.43%
		蘇州璨曜	3	其他應收款	1,447,071	—	2.74%
12	中璨投資	奧圖碼科技	3	其他應收款	80,178	—	0.15%
13	Venture Orient	本公司	2	其他應收款	121,470	—	0.23%
14	蘇州揚昕	Great Pride (HK)	3	應收帳款	74,639	—	0.14%
			3	營業收入	94,329	—	0.44%
		蘇州璨鴻	3	營業收入	64,856	—	0.30%
		蘇州璨宇光電	3	應收帳款	51,597	—	0.10%
			3	營業收入	103,769	—	0.48%
		蘇州璨曜	3	應收帳款	61,994	—	0.12%
15	Greendale	本公司	2	其他應收款	2,051,274	—	3.88%
			3	其他應收款	43,631	—	0.08%
			3	其他應收款	1,008,743	—	1.91%
16	昆山揚皓	奧圖碼數碼	3	應收帳款	433,340	—	0.82%
			3	營業收入	439,283	—	2.03%
		Greendale	3	應收帳款	2,050,589	—	3.88%
			3	營業收入	3,887,247	—	17.94%
		中光電智能雲服	3	營業收入	37,878	—	0.17%
		誠屏科技	3	應收帳款	121,802	—	0.23%
			3	營業收入	312,111	—	1.44%
		昆山揚燁	3	其他應收款	457,139	—	0.87%
			3	應收帳款	90,633	—	0.17%
3	營業收入		179,507	—	0.83%		
17	璨明投資	奧圖碼科技	3	其他應收款	140,349	—	0.27%
18	寧波璨宇	本公司	2	應收帳款	384,265	—	0.73%
			2	營業收入	541,485	—	2.50%
19	廣州揚旭	廣州璨宇	3	營業收入	40,862	—	0.19%
20	Great Pride (HK)	本公司	2	其他應收款	94,724	—	0.18%
21	Wisdom Success (HK)	本公司	2	其他應收款	33,432	—	0.06%
22	Bigshine (HK)	Optoma USA	3	其他應收款	171,339	—	0.32%
		Core-Flex	3	其他應收款	120,578	—	0.23%

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
23	中光電智能雲服	本公司	2	應收帳款	73,686	—	0.14%
			2	營業收入	134,000	—	0.62%
24	廣州璨昱	本公司	2	應收帳款	152,191	—	0.29%
			2	營業收入	322,948	—	1.49%
		誠屏科技	3	營業收入	53,529	—	0.25%
25	蘇州璨鴻	本公司	2	應收帳款	2,110,678	—	4.00%
			2	營業收入	1,216,061	—	5.61%
		廣州璨昱	3	營業收入	52,795	—	0.24%
26	蘇州璨宇光電	本公司	2	應收帳款	3,367,335	—	6.38%
			2	營業收入	1,114,248	—	5.14%
		蘇州璨鴻	3	應收帳款	172,779	—	0.33%
			3	營業收入	205,335	—	0.95%
27	誠屏科技	昆山揚皓	3	應收帳款	65,204	—	0.12%
			3	營業收入	163,158	—	0.75%
28	昆山揚燁	昆山揚皓	3	應收帳款	1,463,455	—	2.77%
			3	營業收入	3,571,212	—	16.48%
29	蘇州璨曜	本公司	2	應收帳款	2,206,806	—	4.18%
			2	營業收入	1,474,932	—	6.81%
30	台灣揚昕	蘇州揚昕	3	應收帳款	37,842	—	0.07%
			3	營業收入	132,811	—	0.61%
		蘇州璨曜	3	營業收入	46,915	—	0.22%
31	Coretronic Vietnam	本公司	2	應收帳款	373,869	—	0.71%
			2	營業收入	213,037	—	0.98%

註一： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類如下：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三： 原則上採月結90天或月結30天~150天內收付款。

註四： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

附表六：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)

單位：新台幣千元/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		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Coretronic (BVI) Investment Corp.	B.V.I.	控股公司	\$1,566,475	\$1,566,475	47,220,000	100.00%	\$5,375,147	\$199,321	\$199,321	本公司之子公司
本公司	奧圖碼科技股份有限公司	新北市	資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售	518,465	518,465	58,462,000	100.00%	821,835	299,701	299,701	本公司之子公司
本公司	揚明光學股份有限公司	新竹市	光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售	532,219	532,219	39,891,586	34.97%	1,096,464	(19,790)	(6,677)	本公司之子公司
本公司	Viscorp Limited	B.V.I.	控股公司	467,241	467,241	40,781	100.00%	12,045,339	296,645	296,645	本公司之子公司
本公司	Sinolink Global Limited	B.V.I.	控股公司	34,100	34,100	980	100.00%	1,290,389	27,584	27,584	本公司之子公司
本公司	中環投資股份有限公司	新北市	本公司集團之策略結盟及投資活動	692,696	692,696	127,099,664	100.00%	2,259,986	41,095	41,095	本公司之子公司
本公司	Tecpoint Limited	B.V.I.	控股公司	1,064,802	1,064,802	33,556,599	78.06%	2,733,880	51,130	39,912	本公司之子公司
本公司	揚光線能股份有限公司	新竹縣	電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售	214,620	214,620	18,833,220	99.91%	220,258	3,802	3,799	本公司之子公司
本公司	Young Lighting Limited	Samoa	控股公司	118,134	118,134	3,907,000	100.00%	688,427	153,586	153,586	本公司之子公司
本公司	中光電智能雲服股份有限公司	新竹縣	從事雲端、IT資訊及新媒體之智慧應用及平台開發相關業務。	254,990	254,990	15,000,000	100.00%	183,850	29,271	29,271	本公司之子公司
本公司	中光創業投資股份有限公司	新北市	本公司事業擴展之投資活動	300,000	300,000	30,000,000	100.00%	305,172	714	714	本公司之子公司
本公司	誠屏科技股份有限公司	苗栗縣	創新智能顯示產品及軟體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售	144,000	144,000	14,400,000	80.00%	144,133	(7,018)	(5,614)	本公司之子公司
本公司	宇康醫電股份有限公司	苗栗縣	智能運動醫療照護相關軟體系統產品之研發、設計、製造及銷售	80,000	80,000	8,000,000	60.69%	28,694	(12,525)	(7,602)	本公司之子公司
本公司	Calibre UK Limited	英國	影像控制產品之研發、設計、製造及銷售	44,088	44,088	101,042	100.00%	(110,401)	(31,016)	(31,016)	本公司之子公司
本公司	中光電智能機器人股份有限公司	新竹市	無人飛航載具系統及智能機器人之研發、製造及銷售	506,263	260,600	27,283,138	100.00%	237,879	(64,978)	(64,978)	本公司之子公司
本公司	譜鉅科技股份有限公司	新竹市	光譜儀相關產品及解決方案之研發及銷售	48,000	48,000	4,800,000	80.00%	10,020	(3,705)	(2,964)	本公司之子公司
本公司	中光電智能感測股份有限公司	新竹縣	微機電感測器與感測模組解決方案之研發、設計、製造及銷售	180,000	180,000	18,000,000	100.00%	76,752	(33,561)	(33,561)	本公司之子公司
本公司	中光電創境股份有限公司	新竹縣	主要業務為穿戴式及嵌入式投影顯示光機、系統方案等相關技術與產品之研發、製造和銷售	100,000	100,000	10,000,000	100.00%	66,529	(6,571)	(6,571)	本公司之子公司
本公司	Coretronic Vietnam Co., Ltd.	越南	研發、生產及銷售背光模組、液晶模組、液晶電視及新型平板顯示器與相關零組件	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	100.00%	45,788	(33,576)	(33,576)	本公司之子公司
本公司	中光電智能物流股份有限公司	新竹縣	從事智能物流與智慧製造之系統整合與創新應用服務解決方案	50,000	-	5,000,000	100.00%	49,974	(26)	(26)	本公司之子公司

附表六之一：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)(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元/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		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Coretronic BVI	Greendale	Samoa	控股公司	USD 46,400,000	USD 46,400,000	46,400	100.00%	USD 193,342,756	USD 7,108,197	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Wisdom Success	Cayman Islands	控股公司	USD 10,176,000	USD 10,176,000	43,300	100.00%	USD 359,107,243	USD 9,983,411	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Bigshine	Samoa	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	100.00%	USD 7,602,421	(USD 402,802)	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Investdragon	Samoa	控股公司	USD 636,000	USD 636,000	212,000	100.00%	USD 18,618	USD 26	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Lead Bright	Samoa	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	100.00%	USD 32,074,720	USD 102,862	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Elite View	Samoa	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	100.00%	USD 18,328,351	USD 652,239	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 5,204,902	USD 5,204,902	5,204,902	12.11%	USD 15,220,597	USD 1,817,386	(註)	本公司之子公司
Wisdom Success	Wisdom Success (HK)	香港	控股公司	USD 18,000,000	USD 18,000,000	18,000	100.00%	USD 225,811,614	USD 8,881,224	(註)	本公司之孫公司
Wisdom Success	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 13,300,000	USD 13,300,000	13,300	73.89%	USD 90,769,796	USD 393,957	(註)	本公司之孫公司
Wisdom Success	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 7,999,600	USD 7,999,600	8,000	61.54%	USD 29,327,115	USD 1,695,889	(註)	本公司之孫公司
Wisdom Success	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,000	USD 5,000,000	5,000	62.50%	USD 12,183,112	(USD 373,632)	(註)	本公司之孫公司
Bigshine	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	37.50%	USD 7,309,867	(USD 373,632)	(註)	本公司之孫公司
Lead Bright	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	26.11%	USD 32,074,697	USD 393,957	(註)	本公司之孫公司
Elite View	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	38.46%	USD 18,328,256	USD 1,695,889	(註)	本公司之孫公司
Sinolink	Mat Limited	Samoa	控股公司	USD 980,000	USD 980,000	980	100.00%	USD 46,316,497	USD 977,264	(註)	本公司之孫公司
Tecpoint	Great Pride	Samoa	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,800,000	11,800,000	100.00%	USD 99,048,972	USD 1,491,126	(註)	本公司之孫公司
Tecpoint	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 23,260,000	USD 23,260,000	213,260,000	94.36%	USD 8,715,756	USD 105,027	(註)	本公司之孫公司
Tecpoint	Nano Display	香港	控股公司	USD 7,800,000	USD 7,800,000	7,800,000	100.00%	USD 17,671,497	USD 226,846	(註)	本公司之孫公司
Great Pride	Great Pride (HK)	香港	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,800,000	11,800	100.00%	USD 99,010,656	USD 1,491,124	(註)	本公司之孫公司
蘇州揚昕	台灣揚昕	新竹縣	高端及精密電子產品塑膠外殼、框架塑膠件產品、內部精密光學機構塑膠件射出之製造、研發、銷售及進出口貿易業務	300,000	300,000	30,000,000	100.00%	RMB 26,651,140	(RMB 7,283,893)	(註)	本公司之孫公司
中環投資	Venture Orient	Samoa	控股公司	USD 5,550,000	USD 5,550,000	5,550	100.00%	567,313	19,202	(註)	本公司之孫公司
中環投資	揚明光學	新竹市	光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售	35,471	35,471	2,596,317	2.28%	71,133	(19,790)	(註)	本公司之子公司
中環投資	瑞明投資	新北市	本公司集團之策略結盟及投資活動	102,000	102,000	32,443,180	100.00%	434,735	517	(註)	本公司之孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表六之二：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)(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元/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		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
中環投資	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 3,130,000	USD 3,130,000	3,130,000	1.39%	3,677	2,963	(註)	本公司之孫公司
Venture Orient	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 4,226,399	USD 4,226,399	4,226,399	9.83%	USD 12,359,209	USD 1,817,386	(註)	本公司之子公司
臻明投資	揚明光學	新竹市	光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售	31,921	31,921	1,698,886	1.49%	47,494	(19,790)	(註)	本公司之子公司
臻明投資	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 1,718,289	USD 1,718,289	8,170,000	3.61%	15,645	2,963	(註)	本公司之孫公司
揚光綠能	Boom Power	B.V.I.	控股公司	USD 1,000,000	USD 1,000,000	10,000	100.00%	118,370	USD 142,541	(註)	本公司之孫公司
Young Lighting Limited	Young Lighting(HK)	香港	控股公司	USD 847,000	USD 847,000	847	100.00%	USD 240,920	-	(註)	本公司之孫公司
Young Lighting Limited	YLG Limited	Samoa	控股公司	USD 3,060,001	USD 3,060,001	6,000,000	100.00%	USD 254,957	USD 369,398	(註)	本公司之孫公司
Young Lighting Limited	Brightbridge	Samoa	控股公司	USD 1	USD 1	29,500,000	100.00%	USD 13,765,681	USD 2,888,363	(註)	本公司之孫公司
Young Lighting Limited	Crystal World	Samoa	控股公司	USD 1	USD 1	22,258,000	100.00%	USD 10,446,236	USD 2,178,941	(註)	本公司之孫公司
中光電智能雲服	Coretronic System Engineering Limited	Samoa	控股公司	USD 1,500,000	USD 1,500,000	1,500,000	100.00%	24,099	838	(註)	本公司之孫公司
Coretronic System Engineering Limited	Coretronic System Engineering(HK)	香港	控股公司	USD 1,500,000	USD 1,500,000	1,500,000	100.00%	USD 864,987	USD 29,922	(註)	本公司之孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。



附表六之三：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)(部分未經核閱)

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
奧圖碼科技	Dynamic Time	Cayman Islands	控股公司	USD 14,122,230	USD 14,122,230	14,856	100.00 %	2,066,817	USD 12,664,688	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Optoma Europe	U.K.	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	USD 2,451,350	USD 2,451,350	1,200,000	100.00 %	USD 29,641,610	EUR 6,727,374	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Optoma USA	USA	奧圖碼之系統產品於美洲地區之行銷與售後服務	USD 8,821,889	USD 8,821,889	825,000	100.00 %	USD 7,529,794	USD 3,911,528	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Modern Smart	B.V.I.	控股公司	USD 1,200,000	USD 1,200,000	1,200,000	100.00 %	USD 4,783,383	USD 597,334	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Optoma (China & HK)	香港	奧圖碼之系統產品於香港及亞太地區之行銷與售後服務	USD 309,546	USD 309,546	2,400,000	100.00 %	USD 394,374	HKD 350,354	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Optoma Holding	U.K.	控股公司	GBP100,000	-	100,000	100.00 %	GBP100,000	-	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Deutschland GmbH	Germany	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 958,000	EUR 958,000	-	100.00 %	EUR 1,507,909	EUR 437,947	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma France	France	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	GBP 67,376	GBP 67,376	-	100.00 %	EUR 676,044	EUR 213,552	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Scandinavia. A.S.	Norway	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	GBP 8,260	GBP 8,260	100	100.00 %	EUR 88,418	(NOK 749,474)	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Espana, S.L.	Spain	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 103,006	EUR 103,006	5,150,280	100.00 %	EUR 379,188	EUR 5,395	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Benelux B.V.	Netherlands	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 18,000	EUR 18,000	18,000	100.00 %	EUR 336,243	(EUR 45,386)	(註)	本公司之孫公司
揚明光學	Masterview	B.V.I.	控股公司	USD 6,000,000	USD 6,000,000	6,000,000	100.00 %	1,679,220	(34,884)	(註)	本公司之孫公司
揚明光學	光芒光學	新竹縣	光學儀器製造及電子零組件製造及買賣	298,140	298,140	9,250,000	92.50 %	91,218	(4,165)	(註)	本公司之孫公司
揚明光學	Mejro Genossen	日本	光學機器研究開發、製造及銷售	JPY 161,200,908	JPY 161,200,908	4,950	99.00 %	34,196	3,832	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Best Alpha	Samoa	控股公司	USD 1,000,000	USD 1,000,000	1,000,000	100.00 %	USD 23,712,811	USD 235,533	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Grace China	Cayman Islands	控股公司	USD 8,156,458	USD 8,156,458	8,156,458	100.00 %	USD 38,517,705	(USD 392,713)	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Young Optics (BD)	孟加拉	光學元件製造	USD 5,000,000	USD 5,000,000	4,149,936	62.50 %	(USD 2,807,765)	(USD 1,680,446)	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Young Optics Europe GmbH	德國	3D印表機之製造及銷售	EUR 18,750	EUR 18,750	-	75.00 %	USD 35,427	(USD 11,123)	(註)	本公司之孫公司
Grace China	Young Optics (BD)	孟加拉	光學元件製造	USD 3,000,000	USD 3,000,000	2,479,960	37.50 %	(USD 1,684,659)	(USD 1,680,446)	(註)	本公司之孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表七：大陸投資資訊(除蘇州燦鴻外,其餘未經核閱)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本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	期末投資帳面金額	截至本期末止已匯回投資收益
					匯出	收回						
					金額							
昆山揚皓	數位投影機、液晶監視器及相關零件的研發、加工、製造並銷售本公司自產產品及從事售後維修服務	\$1,525,064 (USD 46,000,000)	經由第三地區(Greendale)投資事業間接投資	\$1,525,064 (USD 46,000,000)	\$-	\$-	\$1,525,064 (USD 46,000,000)	\$197,430	100.00%	\$197,430	\$5,363,834	\$428,855 (USD 14,065,436) (註1及註3)
昆山翔騰	液晶監視器之維修及技術服務	13,259 (USD 400,000)	經由第三地區(Greendale)投資事業間接投資	13,259 (USD 400,000)	-	-	13,259 (USD 400,000)	831	100.00%	831	25,446	-
昆山揚輝	投影機模組產品、光譜儀的生產及銷售	RMB 42,000,000	經由大陸子公司(Coretronic Projection (Kunshan))間接投資	-	-	-	-	38,141	100.00%	38,141	456,670	-
昆山偉視	設計、研發及生產投影機,銷售自產產品並提供自產及非自產產品的售後維修服務等業務	62,252 (USD 1,800,000)	經由第三地區(Mat Limited)投資事業間接投資	62,252 (USD 1,800,000)	-	-	62,252 (USD 1,800,000)	30,230	100.00%	30,230	1,282,196	-
蘇州瑞宇光學	研發、製造背光模組及相關零件,銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	660,657 (USD 20,000,000)	經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資	271,297 (USD 8,000,000)	-	-	271,297 (USD 8,000,000)	61,242	100.00%	61,242	4,755,504	-
蘇州瑞曜	研發、製造背光模組及相關零件,銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	USD 10,000,000	經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資	-	-	-	-	81,096	100.00%	81,096	452,199	-
蘇州瑞宇光電	研發、生產、加工背光模組、液晶模組、液晶電視新型平板顯示器等光學零組件,銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	390,000 (USD 12,000,000)	經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資	-	-	-	-	109,829	100.00%	109,829	1,048,602	-
上海瑞宇	研發、製造背光模組及相關零件,銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	257,829 (USD 8,000,000)	經由第三地區(Bigshine (HK))投資事業間接投資	95,254 (USD 3,000,000)	-	-	95,254 (USD 3,000,000)	(10,855)	100.00%	(10,855)	247,431	81,790 (USD 2,800,000) (註1、註4及註10)
蘇州瑞鴻	研發、製造面板模組及其相關零組件之業務,銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	1,547,564 (USD 51,758,000)	經由第三地區(Brightbridge & Crystal World)投資事業間接投資	88,972 (USD 2,967,283)	-	-	88,972 (USD 2,967,283)	47,953	100.00%	47,953	676,927	-
寧波瑞宇	研發、製造背光模組及相關零件,銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	650,050 (USD 20,000,000)	經由第三地區(Lead Bright (HK))投資事業間接投資	151,490 (USD 4,700,000)	-	-	151,490 (USD 4,700,000)	10,974	100.00%	10,974	3,422,294	139,650 (USD 4,619,805) (註1及註10)
蘇州揚瑞	研發、加工、製造背光模組用光學膜產品	1,178,240 (USD 36,000,000)	經由第三地區(Core-Flex)投資事業間接投資	759,827 (USD 23,260,000)	-	-	759,827 (USD 23,260,000)	2,963	100.00%	2,963	385,433	-
蘇州揚昕	製造與銷售壓克力板及導光板	426,839 (USD 13,300,000)	經由第三地區(Great Pride (HK))投資事業間接投資	330,478 (USD 10,392,880)	-	-	330,478 (USD 10,392,880)	41,920	100.00%	41,920	2,663,334	85,228 (USD 2,795,270) (註1及註5)
廣州瑞宇	研發、製造背光模組及相關零件,銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	417,580 (USD 13,000,000)	經由第三地區(Elite View (HK))投資事業間接投資	29,020 (USD 1,000,000)	-	-	29,020 (USD 1,000,000)	47,722	100.00%	47,722	1,327,665	-
廣州揚旭	研發、加工、製造液晶顯示器導光板,銷售本公司所生產的產品並提供相關服務	238,740 (USD 7,800,000)	經由第三地區(Nano Display)投資事業間接投資	9,820 (USD 308,797)	-	-	9,820 (USD 308,797)	6,405	100.00%	6,405	492,310	-
廣州瑞星	研發、加工、製造顯示器零組件,銷售自產產品及提供售後服務	USD 6,000,000	經由第三地區(YLG Limited)投資事業間接投資	USD 3,060,000	-	-	USD 3,060,000	10,473	100.00% (註11)	10,473	7,074	-
上海揚拓	智能化工程及電子零組件銷售,並提供相關配套服務	USD 1,500,000	經由第三地區(Coretronic System Engineering(HK))投資事業間接投資	USD 1,500,000	-	-	USD 1,500,000	838	100.00%	838	24,099	-
創星電子	研發、生產、銷售變壓器、電感器及相關產品	USD 1,000,000	經由第三地區(Boom Power)投資事業間接投資	USD 1,000,000	-	-	USD 1,000,000	4,008	100.00%	4,008	118,352	-

單位：新台幣千元/美金元/人民幣元

本期末累計自 台灣匯出大陸 地區投資金額 (註1)(註2)	經濟部投審會 核准投資金額 (註2-註10)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
2,350,309 (USD74,191,338)	2,066,971 (USD74,191,338)	11,941,619

註1：係按匯出當時之匯率換算。  
 註2：包含已於民國一〇一年十二月已清算之蘇州揚麗投資金額及民國一〇七年六月已清算之南京瑞宇投資金額,因處分投資之款項並未匯回本公司,故未向經濟部投審會申請註銷相關投資額度。  
 註3：Greendale於民國九十五至九十六年度間取得其轉投資公司昆山揚皓所分派之現金股利,金額為USD 14,065,436.4,並已匯回予本公司。  
 註4：Bigshine (HK)於民國九十五年取得其轉投資公司上海瑞宇所分派之現金股利,金額為USD 8,735,525.72,並已匯回予本公司USD 1,000,000。  
 註5：Tecpoint 於民國一〇八年度取得蘇州揚昕於民國九十五年盈餘轉投資南京揚昕清算註銷之股款,金額為USD 2,795,270,並已匯回予本公司。  
 註6：Great Pride (HK)於民國一〇七年度取得其轉投資公司蘇州揚旭所分派之現金股利,金額為USD 3,565,645,並已匯回予本公司USD 3,215,142。  
 註7：Nano Precision於民國一〇七年度取得其轉投資公司南京揚昕所分派之現金股利,金額為USD 2,290,604,並已匯回予本公司USD 2,065,438。  
 註8：蘇州揚旭於民國一〇八年八月解散併入蘇州瑞宇光學,該合併案業已於該月經主管機關核准生效。  
 註9：包含南京揚昕於民國一〇八年四月已清算註銷,向經濟部投審會申請註銷相關投資額度USD2,966,301,本業業經主管機關核准生效。  
 註10：Visicop於民國一〇九年度取得上海瑞宇及寧波瑞宇以前年度所分派之現金股利,金額分別為USD 1,800,000及USD 4,619,805,並已匯回予本公司USD 6,419,805;  
 另南京揚昕剩餘股本匯回USD 460,098及南京瑞宇匯回清算剩餘所得USD 490,094,故向經濟部投審會申請註銷相關投資額度USD 7,369,997,本業業經主管機關核准生效。  
 註11：Young Lighting Limited於民國一〇九年十二月取得YLG Limited之49%股份,本公司對廣州瑞星投資之持股比例達100%。  
 註12：係按民國一〇六年六月三十日 USD=27.86NTD換算。

附表七之一：大陸投資資訊

單位：新台幣千元/美金元/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末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1)	期末投資帳面價值(註1)	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回						
昆山揚明光學有限公司	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	\$440,619 (USD 12,200,000) (註4、註5、註13)	經由第三地區(Best Alpha及 Grace China)投資事業間接投資	\$164,450 (USD 5,000,000)	\$-	\$-	\$164,450 (USD 5,000,000)	\$9,124 (USD 319,651)	100.00%	\$9,124 (USD 319,651)	\$967,343 (USD 34,721,564)	\$74,505 (USD 2,457,289) (註2及註10-註11)
蘇州揚明光學有限公司	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	33,951 (USD 1,000,000)	經由第三地區(Best Alpha)投資事業間接投資	33,951 (USD 1,000,000)	-	-	33,951 (USD 1,000,000)	4,128 (USD 147,517)	100.00%	4,128 (USD 147,517)	221,255 (USD 7,941,689)	1,328,957 (USD 31,295,415及 RMB 80,635,502) (註2、註6-註9及 註12)

本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註2)	經濟部投審會核准投資金額(註2)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$198,401 (USD 6,000,000)	\$233,101 (USD 7,020,000)	註3

註1：已於合併財務報表中銷除。

註2：係按匯出當時之匯率換算。

註3：揚明光學於107年6月取得經濟部工業局核發符合營運總部認定文件，故不受經濟部「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之限額規定。

註4：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司於民國九十六年度盈餘轉增資USD9,800,000元及Best Alpha Investments Limited投資USD2,300,000元。

註5：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司於民國九十八年四月盈餘轉增資USD1,300,000元，Grace China Investments Limited投資USD824,850元及Best Alpha Investments Limited投資USD2,975,150元。

註6：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇〇年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD20,235,299元，並已匯回予揚明光學。

註7：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇三年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額分別為RMB27,691,452及USD4,509,641元，其中RMB24,922,307元（稅後）已匯回予揚明光學。

註8：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇四年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為RMB52,944,050元，並已匯回予揚明光學。

註9：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD4,528,402元，並已匯回予揚明光學。

註10：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD603,264元，並已匯回予揚明光學。

註11：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD1,854,025元，並已匯回予揚明光學。

註12：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇七年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD6,531,714元，並已匯回予揚明光學。

註13：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited及Best Alpha Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司，於民國一〇九年十二月減資USD10,000,000元。

附表七之二：大陸投資資訊

單位：新台幣千元/其他外幣元

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1、2)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
奧圖碼數碼科技(上海)有限公司	奧圖碼科技之系統產品於大陸地區之行銷與售後服務	\$ 38,412 (USD1,200,000)	透過第三地區(Modern Smart)投資設立公司再投資大陸公司	\$38,412 (USD1,200,000)	\$ -	\$ -	\$ 38,412 (USD1,200,000)	\$ 16,725 RMB 3,853,928	100.00%	\$ 16,725 RMB 3,853,928 註1.(2.)及註5	\$ 94,273 RMB 21,859,749	\$ -

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註2)	經濟部投審會核准投資金額(註2)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註3)
\$38,412 (USD1,200,000)	\$176,798 (USD5,900,000) (註4)	\$493,101

註1：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：

- (1) 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱之財務報表。
- (2) 經與台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。
- (3) 其他：係依未經會計師核閱之同期間財務報表認列。

註2：係按匯出當時之匯率及本公司取得香港工房時之匯率換算。

註3：依經濟部投資審議委員會所訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定辦理。

註4：於民國一〇〇年三月二十一日奧圖碼科技之子公司台灣工房及香港工房出售上海透明思考琉璃藝術品有限公司，於民國一〇〇年九月十三日完成股權移轉登記，並於民國一〇〇年十一月報經經濟部投資審議委員會備查，惟因處分投資之款項並未匯回奧圖碼科技，故未抵減投資額度。

註5：已於合併財務報表沖銷。

附表八：從事衍生性商品交易(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元

持有公司	帳列項目	金融商品	類型	合約到期月份	合約金額	帳面價值	公平價值	備註
本公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~10月	USD 388,000,000	77,569	77,569	註1
本公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預購美元	110年07月~12月	USD 589,500,000	94,729	94,729	註1
誠屏科技	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~08月	USD 4,000,000	284	284	註2
台灣揚昕	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月	USD 1,000,000	(86)	(86)	註3
蘇州瓊宇光學	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~09月	USD 13,000,000	605	605	註4
蘇州揚昕	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~111年03月	USD 17,000,000	14,204	14,204	註5
昆山揚皓	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月	USD 13,000,000	7,081	7,081	註6
寧波瓊宇	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~08月	USD 5,000,000	(423)	(423)	註7
蘇州瓊鴻	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~08月	USD 6,000,000	(623)	(623)	註8
蘇州瓊宇光電	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~10月	USD 13,000,000	(1,306)	(1,306)	註9
蘇州瓊曜	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年07月~09月	USD 20,500,000	1,451	1,451	註10
奧圖碼科技	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	外幣換匯合約	-	110年07月	USD 32,700,000	(2,634)	(2,634)	註11
Optoma Europe Limited	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	賣出歐元/買入美金	110年8月	USD 4,000,000	1,579	1,579	註12
Optoma Technology, Inc.	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	賣出加幣/買入美金	110年7-9月	CAD 1,200,000	175	175	註13
Optoma Technology, Inc.	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	賣出加幣/買入美金	110年7-8月	CAD 500,000	(303)	(303)	註13
Dynamic Time Investments Limited	避險之衍生金融負債-流動	遠期外匯合約	賣出歐元/買入美金	110年7月	EUR 3,000,000	(1,236)	(1,236)	註14
昆山揚明	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債—流動	遠期外匯合約	預售美元	110年8-12月	USD 9,000,000	1,509	1,509	註15

註1：民國一一〇年度本公司，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為293,890千元。

註2：民國一一〇年度誠屏科技，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為488千元。

註3：民國一一〇年度台灣揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為1,049千元。

註4：民國一一〇年度蘇州瓊宇光學，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為42,992千元。

註5：民國一一〇年度蘇州揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為34,669千元。

註6：民國一一〇年度昆山揚皓，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為12,013千元。

註7：民國一一〇年度寧波瓊宇，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為6,417千元。

註8：民國一一〇年度蘇州瓊鴻，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為4,486千元。

註9：民國一一〇年度蘇州瓊宇光電，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為21,285千元。

註10：民國一一〇年度蘇州瓊曜，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為1,501千元。

註11：民國一一〇年度奧圖碼科技，因從事外幣換匯合約而產生之當期已實現損失金額為24,353千元。

註12：民國一一〇年度Optoma Europe Limited，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為399千元。

註13：民國一一〇年度Optoma Technology, Inc.，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為3,336千元。

註14：民國一一〇年度Dynamic Time Investments Limited，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為324千元。

註15：民國一一〇年度昆山揚明，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為11,137千元。

附表九：主要股東資訊

單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
泰威先進股份有限公司	39,575,196	10.12%
焱元投資股份有限公司	21,000,000	5.37%

附表十：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

單位：新台幣千元/外幣元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出			期末		
					單位/股數	金額	單位/股數	金額	單位/股數	售價	帳面金額	處份(損)益(註)	單位/股數	金額
本公司	股票	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	美元投資	-	-	-	13,000,000	\$2,054,000	-	-	-	-	13,000,000	\$2,054,000
昆山揚明光學	對公結構性存款 理財商品	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	浦發銀行	-	-	-	-	RMB 80,000,000	-	-	RMB 80,000,000	RMB 575,647	-	-

註：係帳列利息收入。