

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
民國一一二年及一一一年上半年度

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	12-19
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
(六) 重要會計項目之說明	19-51
(七) 關係人交易	51-53
(八) 質押之資產	54
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	54
(十) 重大之災害損失	55
(十一) 重大之期後事項	55
(十二) 其他	55-69
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	70
2. 轉投資事業相關資訊	70
3. 大陸投資資訊	71
4. 主要股東資訊	71
(十四) 部門資訊	71-73

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一一二年及一一一年六月三十日之合併資產負債表，暨民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一二年及一一一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，本會計師係依照核閱準則 2410 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，其民國一一二年及一一一年六月三十日之資產總額分別為 28,429,275 千元及 30,804,483 千元，分別占合併資產總額之 55.33%及 52.40%；負債總額分別為 6,165,790 千元及 4,398,337 千元，分別占合併負債總額之 22.86%及 12.56%；其民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之綜合損益總額分別為 (121,500)千元、(278,491)千元、(88,623)千元及 574,558 千元，分別占合併綜合損益總額之(183.69)%、96.81%、(9.18)%及 64.61%。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一一二年及一一一年六月三十日採用權益法之投資分別為 46,369 千元及 52,056 千元，民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一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(645)千元、4,826 千元、(3,753)千元及 5,134 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一一二年及一一一年六月三十日之合併財務狀況，民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之合併財務績效，暨民國一一二年及一一一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

郭紹彬



會計師：

陳智忠

陳智忠



中華民國 一一二 年 七 月 三十一 日

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十二年六月三十日、一十一年十二月三十一日及一十一年六月三十日

單位：新台幣千元

資 產			一十二年六月三十日		一十一年十二月三十一日		一十一年六月三十日	
代碼	會 計 項 目	附 註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	\$ 13,271,612	25.83	\$ 12,364,999	22.14	\$ 8,438,648	14.35
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六.2	380,791	0.74	155,286	0.28	466,599	0.79
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六.4	1,510,069	2.94	4,722,945	8.46	7,594,943	12.92
1150	應收票據淨額	六.5及21	59,150	0.12	29,671	0.05	45,315	0.08
1170	應收帳款淨額	六.6及21	9,428,379	18.35	10,235,833	18.32	11,276,094	19.18
1180	應收帳款－關係人淨額	六.6、21及七	-	-	530	-	1	-
1200	其他應收款	七及八	1,473,724	2.87	1,358,812	2.43	799,697	1.36
1220	本期所得稅資產	四及六.26	46,007	0.09	35,699	0.06	117,920	0.20
130x	存 貨	六.7	8,136,584	15.84	10,444,982	18.70	13,812,710	23.50
1410	預付款項		771,713	1.50	792,007	1.42	675,598	1.15
1470	其他流動資產		205,827	0.40	195,308	0.35	218,086	0.37
11xx	流動資產合計		35,283,856	68.68	40,336,072	72.21	43,445,611	73.90
	非流動資產							
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	4,678,439	9.11	3,895,009	6.97	4,077,378	6.94
1550	採用權益法之投資（未經核閱）	六.8	46,369	0.09	50,117	0.09	52,056	0.09
1600	不動產、廠房及設備淨額	六.9及八	7,955,612	15.48	8,092,453	14.49	7,699,172	13.10
1755	使用權資產	六.22	2,030,720	3.95	2,206,646	3.95	1,891,266	3.22
1760	投資性不動產淨額	六.10及八	140,196	0.27	144,231	0.26	148,266	0.25
1780	無形資產	六.11	335,611	0.65	358,509	0.64	317,129	0.54
1840	遞延所得稅資產	四及六.26	342,931	0.67	342,533	0.61	337,550	0.57
1975	淨確定福利資產－非流動	六.16	38,736	0.08	33,703	0.06	19,480	0.03
1990	其他非流動資產	八	526,123	1.02	398,542	0.72	798,670	1.36
15xx	非流動資產合計		16,094,737	31.32	15,521,743	27.79	15,340,967	26.10
1xxx	資產總計		\$ 51,378,593	100.00	\$ 55,857,815	100.00	\$ 58,786,578	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



吳秀蕙



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)

民國一十二年六月三十日、一十一年十二月三十一日及一十一年六月三十日

單位：新台幣千元

負債及權益			一十一年六月三十日		一十一年十二月三十一日		一十一年六月三十日	
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	\$ 7,187,219	13.99	\$ 9,823,849	17.59	\$ 13,193,008	22.44
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	六.13	338,527	0.66	450,431	0.81	179,387	0.31
2126	避險之金融負債－流動	六.14	-	-	1,483	-	-	-
2130	合約負債－流動	六.20	681,105	1.32	529,246	0.95	471,639	0.80
2150	應付票據		161	-	881	-	4,745	0.01
2170	應付帳款		5,723,790	11.14	7,284,148	13.04	8,586,557	14.61
2180	應付帳款－關係人	七	60,575	0.12	49,010	0.09	162,627	0.28
2200	其他應付款	七	5,565,091	10.83	4,520,234	8.09	6,150,749	10.46
2230	本期所得稅負債	四及六.26	804,458	1.57	999,196	1.79	953,419	1.62
2250	負債準備－流動	六.17	585,739	1.14	651,105	1.16	685,014	1.17
2280	租賃負債－流動	六.22	281,672	0.55	321,631	0.58	335,567	0.57
2300	其他流動負債		782,002	1.52	872,025	1.56	712,280	1.21
2322	一年內到期之長期借款	六.15	414,716	0.81	414,871	0.74	266,223	0.45
21xx	流動負債合計		22,425,055	43.65	25,918,110	46.40	31,701,215	53.93
	非流動負債							
2540	長期借款	六.15	3,205,113	6.24	3,412,106	6.11	1,617,842	2.75
2570	遞延所得稅負債	四及六.26	65,154	0.13	61,665	0.11	132,081	0.22
2580	租賃負債－非流動	六.22	1,159,102	2.26	1,291,459	2.31	1,394,912	2.37
2640	淨確定福利負債－非流動	六.16	93,875	0.18	70,509	0.13	152,323	0.26
2670	其他非流動負債		22,343	0.04	23,482	0.04	26,543	0.05
25xx	非流動負債合計		4,545,587	8.85	4,859,221	8.70	3,323,701	5.65
2xxx	負債總計		26,970,642	52.50	30,777,331	55.10	35,024,916	59.58
	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本							
3110	普通股股本	六.18	3,909,811	7.61	3,909,811	7.00	3,909,811	6.65
3200	資本公積	六.18	2,498,926	4.86	2,808,225	5.03	2,622,220	4.46
3300	保留盈餘	六.18						
3310	法定盈餘公積		4,364,561	8.49	4,121,627	7.38	4,121,627	7.01
3320	特別盈餘公積		1,411,129	2.75	1,276,610	2.28	1,276,610	2.17
3350	未分配盈餘		10,943,504	21.30	12,024,401	21.53	10,884,585	18.52
	保留盈餘合計		16,719,194	32.54	17,422,638	31.19	16,282,822	27.70
3400	其他權益		(987,635)	(1.92)	(1,411,129)	(2.53)	(1,291,485)	(2.20)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		22,140,296	43.09	22,729,545	40.69	21,523,368	36.61
36xx	非控制權益	六.18及28	2,267,655	4.41	2,350,939	4.21	2,238,294	3.81
3xxx	權益總計		24,407,951	47.50	25,080,484	44.90	23,761,662	40.42
	負債及權益總計		\$ 51,378,593	100.00	\$ 55,857,815	100.00	\$ 58,786,578	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

吳秀蕙

會計主管：何新斌

中強光電股份有限公司及其子公司
合併綜合損益表

民國一二年及一一年四月一日至六月三十日與民國一二年及一一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一二年第二季		一一年第二季		一二年上半年度		一一年上半年度	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	六.20及七	\$ 9,633,168	100.00	\$ 12,571,086	100.00	\$ 19,203,953	100.00	\$ 25,708,994	100.00
5000	營業成本	六.7、11、16、22、23及七	7,618,308	79.08	10,024,316	79.74	15,586,312	81.16	21,147,168	82.26
5900	營業毛利		2,014,860	20.92	2,546,770	20.26	3,617,641	18.84	4,561,826	17.74
6000	營業費用	六.11、16、19、21、22及23								
6100	推銷費用		475,210	4.93	498,308	3.96	864,362	4.50	987,199	3.84
6200	管理費用		586,875	6.09	596,360	4.74	1,084,345	5.65	1,100,354	4.28
6300	研究發展費用		754,106	7.83	763,674	6.07	1,417,366	7.38	1,469,765	5.72
6450	預期信用減損損失（迴轉利益）		4,937	0.05	3,708	0.04	(6,226)	(0.03)	(4,172)	(0.02)
	營業費用合計		1,821,128	18.90	1,862,050	14.81	3,359,847	17.50	3,553,146	13.82
6900	營業利益		193,732	2.02	684,720	5.45	257,794	1.34	1,008,680	3.92
7000	營業外收入及支出									
7100	利息收入	六.24	90,198	0.94	88,368	0.70	179,757	0.94	171,097	0.67
7010	其他收入	六.24	184,629	1.92	95,342	0.76	340,037	1.77	197,920	0.77
7020	其他利益及損失	六.24	127,352	1.32	255,836	2.03	253,178	1.32	438,234	1.70
7050	財務成本	六.24	(120,125)	(1.25)	(70,702)	(0.56)	(272,025)	(1.42)	(120,458)	(0.47)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資（損）益之份額	六.8	(645)	(0.01)	4,826	0.04	(3,753)	(0.02)	5,134	0.02
	營業外收入及支出合計		281,409	2.92	373,670	2.97	497,194	2.59	691,927	2.69
7900	稅前淨利		475,141	4.94	1,058,390	8.42	754,988	3.93	1,700,607	6.61
7950	所得稅費用	四及六.26	(109,526)	(1.14)	(217,235)	(1.73)	(196,026)	(1.02)	(368,436)	(1.43)
8200	本期淨利		365,615	3.80	841,155	6.69	558,962	2.91	1,332,171	5.18
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	六.25	128,385	1.33	(849,140)	(6.75)	782,719	4.08	(1,214,262)	(4.72)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六.25及26	1,168	0.01	(634)	(0.01)	892	-	(3,644)	(0.02)
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	六.25	(429,032)	(4.45)	(282,914)	(2.25)	(377,315)	(1.96)	771,137	3.00
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	六.25	8	-	3,858	0.03	5	-	3,888	0.02
	本期其他綜合損益（稅後淨額）		(299,471)	(3.11)	(1,128,830)	(8.98)	406,301	2.12	(442,881)	(1.72)
8500	本期綜合損益總額		\$ 66,144	0.69	\$ (287,675)	(2.29)	\$ 965,263	5.03	\$ 889,290	3.46
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.27	\$ 412,344		\$ 810,615		\$ 664,990		\$ 1,289,527	
8620	非控制權益	六.18及28	\$ (46,729)		\$ 30,540		\$ (106,028)		\$ 42,644	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ 131,646		\$ (310,386)		\$ 1,088,484		\$ 815,430	
8720	非控制權益		\$ (65,502)		\$ 22,711		\$ (123,221)		\$ 73,860	
	每股盈餘（元）									
9750	基本每股盈餘	六.27	\$ 1.05		\$ 2.08		\$ 1.70		\$ 3.30	
9850	稀釋每股盈餘	六.27	\$ 1.05		\$ 2.05		\$ 1.69		\$ 3.25	

（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



吳秀蕙



會計主管：何新斌



中強光電股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	歸屬於母公司業主之權益								非控制權益	權益總額
	股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目		總計		
			法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	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			
民國111年1月1日餘額	\$ 3,909,811	\$ 2,893,442	\$ 4,046,623	\$ 2,469,437	\$ 9,650,179	\$ (2,276,257)	\$ 1,458,869	\$ 22,152,104	\$ 2,064,897	\$ 24,217,001
實際取得或處分子公司股權	-	92,448	-	-	-	-	-	92,448	41,768	134,216
認列對子公司所有權權益變動數	-	27,311	-	-	-	-	-	27,311	(22,356)	4,955
民國110度盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	75,004	-	(75,004)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,172,944)	-	-	(1,172,944)	-	(1,172,944)
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(1,192,827)	1,192,827	-	-	-	-	-
資本公積配發現金	-	(390,981)	-	-	-	-	-	(390,981)	-	(390,981)
民國111年上半年度淨利	-	-	-	-	1,289,527	-	-	1,289,527	42,644	1,332,171
民國111年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	743,809	(1,217,906)	(474,097)	31,216	(442,881)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,289,527	743,809	(1,217,906)	815,430	73,860	889,290
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	80,125	80,125
民國111年6月30日餘額	<u>\$ 3,909,811</u>	<u>\$ 2,622,220</u>	<u>\$ 4,121,627</u>	<u>\$ 1,276,610</u>	<u>\$ 10,884,585</u>	<u>\$ (1,532,448)</u>	<u>\$ 240,963</u>	<u>\$ 21,523,368</u>	<u>\$ 2,238,294</u>	<u>\$ 23,761,662</u>
民國112年1月1日餘額	\$ 3,909,811	\$ 2,808,225	\$ 4,121,627	\$ 1,276,610	\$ 12,024,401	\$ (1,464,373)	\$ 53,244	\$ 22,729,545	\$ 2,350,939	\$ 25,080,484
實際取得或處分子公司股權	-	80,608	-	-	-	-	-	80,608	41,101	121,709
對子公司所有權權益變動數	-	1,074	-	-	-	-	-	1,074	4,984	6,058
民國111年度盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	242,934	-	(242,934)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,368,434)	-	-	(1,368,434)	-	(1,368,434)
提列特別盈餘公積	-	-	-	134,519	(134,519)	-	-	-	-	-
資本公積配發現金	-	(390,981)	-	-	-	-	-	(390,981)	-	(390,981)
民國112年上半年度淨利（損）	-	-	-	-	664,990	-	-	664,990	(106,028)	558,962
民國112年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	(360,117)	783,611	423,494	(17,193)	406,301
本期綜合損益總額	-	-	-	-	664,990	(360,117)	783,611	1,088,484	(123,221)	965,263
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,148)	(6,148)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 3,909,811</u>	<u>\$ 2,498,926</u>	<u>\$ 4,364,561</u>	<u>\$ 1,411,129</u>	<u>\$ 10,943,504</u>	<u>\$ (1,824,490)</u>	<u>\$ 836,855</u>	<u>\$ 22,140,296</u>	<u>\$ 2,267,655</u>	<u>\$ 24,407,951</u>

（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

吳秀蕙

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

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	一一二年上半年度 金額	一一一上半年度 金額	項 目	一一二年上半年度 金額	一一一上半年度 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	\$ 754,988	\$ 1,700,607	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	(41,610)
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	-	(1,238,610)
收益費損項目：			按攤銷後成本衡量之金融資產減少（增加）	3,212,876	(2,111,458)
預期信用減損迴轉利益	(6,226)	(4,172)	處分子公司	-	860
折舊費用（含投資性不動產及使用權資產）	722,235	720,378	取得不動產、廠房及設備	(540,711)	(654,789)
攤銷費用（含其他非流動資產）	45,118	44,359	處分不動產、廠房及設備	58,026	34,874
財務成本	272,025	120,458	取得無形資產	(20,776)	(27,634)
利息收入	(179,757)	(171,097)	處分無形資產	2,765	103
股利收入	(66,510)	(70,475)	預付土地使用權價款增加	(162,804)	(608,656)
不動產、廠房及設備轉列費用數	196	96	其他非流動資產減少	13,544	42,490
無形資產轉列費用數	77	-	投資活動之淨現金流入（出）	2,562,920	(4,604,430)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失（利益）	3,271	(17,142)	籌資活動之現金流量：		
處分無形資產損失	99	-	短期借款（減少）增加	(2,636,630)	1,380,611
股份基礎給付酬勞成本	6,140	2,010	舉借長期借款	-	3,000,000
處分投資利益	-	(531)	償還長期借款	(207,148)	(3,259,282)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	3,753	(5,134)	存入保證金減少	(1,192)	(943)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(337,409)	(177,543)	其他非流動負債增加	53	854
與營業活動相關之資產/負債變動數：			租賃本金償還	(152,483)	(159,121)
應收票據	(29,479)	(17,217)	處分子公司股權（未喪失控制力）	123,591	136,814
應收帳款	813,532	7,664,939	非控制權益變動	(6,148)	81,885
應收帳款－關係人	530	5,841	籌資活動之淨現金流（出）入	(2,879,957)	1,180,818
其他應收款	(206,115)	(114,132)	匯率變動對現金及約當現金之影響	(308,908)	681,441
存 貨	2,310,206	(4,521,686)	本期現金及約當現金增加（減少）數	906,613	(2,791,191)
預付款項	15,665	174,881	期初現金及約當現金餘額	12,364,999	11,229,839
其他流動資產	(10,519)	(78,654)	期末現金及約當現金餘額	\$ 13,271,612	\$ 8,438,648
其他營業資產	13,979	13,979			
合約負債	152,462	170,397			
應付票據	(720)	4,079			
應付帳款	(1,560,358)	(4,879,363)			
應付帳款－關係人	11,565	132,803			
其他應付款	(727,029)	(716,015)			
負債準備－流動	(65,366)	106,930			
其他流動負債	(90,023)	72,709			
淨確定福利資產/負債	18,333	(5,207)			
營運產生之現金流入	1,864,663	156,098			
收取之股利	66,510	70,475			
收取之利息	270,960	207,117			
支付之利息	(272,486)	(115,052)			
支付之所得稅	(397,089)	(367,658)			
營業活動之淨現金流入（出）	1,532,558	(49,020)			

（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

吳秀蕙

會計主管：何新斌

中強光電股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一二年及一一一年上半年度
(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)民國一一二年及一一一年上半年度之合併財務報告業經董事會於民國一一二年七月三十一日通過後發布。

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)已認可且自民國一一二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 113 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 16 號之修正	售後租回中之租賃負債	民國 113 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正	合約中之非流動負債	民國 113 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正	國際租稅變革—支柱二規則範本	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正	供應商融資安排	民國 113 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，包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）。

此準則於民國一〇六年五月發布後，另於民國一〇九及一一〇年發布修正，該等修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年（亦即由原先民國一一〇年一月一日延後至民國一一二年一月一日）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) 售後租回中之租賃負債（國際財務報導準則第 16 號之修正）

此係針對國際財務報導準則第 16 號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

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) 合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

(6) 國際租稅變革—支柱二規則範本(國際會計準則第 12 號之修正)

此修正對認列與支柱二所得稅有關之遞延所得稅資產及負債與揭露其相關資訊之規定引進一暫時性例外規定；及對受影響企業引進針對性揭露規定。企業無須於結束日在民國 112 年 12 月 31 日以前之任何期中期間揭露所規定之資訊。

(7) 供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。

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，本集團現正評估上述之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策資訊之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一二年及一一一年上半年度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會計準則第三十四號「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：

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) 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。

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) 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或直接轉入保留盈餘；
- (6) 認列所產生之差額為當期損益。

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）

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（%）		
			112.06.30	111.12.31	111.06.30
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%
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%

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（%）		
			112.06.30	111.12.31	111.06.30
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。	32.63%	33.86%	36.31%
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 (%)		
			112.06.30	111.12.31	111.06.30
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%
Dynamic Time Investments Limited	本公司之子公司	控股公司。	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%

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 (%)		
			112.06.30	111.12.31	111.06.30
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%
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。	79.36%	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%

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 (%)		
			112.06.30	111.12.31	111.06.30
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%	100.00%
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%	100.00%	100.00%
Coretronic Investment Limited 及其 所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資歐洲事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以從事影像控制產品 之研發、設計、製造及銷 售。	100.00%	100.00%	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：

本公司經董事會決議民國一一一年七月一日為合併基準日，簡易合併奧圖碼科技股份有限公司，並直接取得其轉投資公司 Dynamic Time Investments Limited 100% 股權。

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，該等子公司民國一一二年及一一一年六月三十日之資產總額分別為 28,429,275 千元及 30,804,483 千元，負債總額分別為 6,165,790 千元及 4,398,337 千元，民國一一二年及一一一年第二季之綜合損益總額分別為(121,500)千元及(278,491)千元，民國一一二年及一一一年上半年度之綜合損益總額分別為(88,623)千元及 574,558 千元。

4. 除下列會計政策外，本集團民國一一二年上半年度之合併財務報告所採用之會計政策與民國一一一年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明，請參閱本集團民國一一一年度之合併財務報告：

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) 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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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一一一年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一一一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

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
庫存現金、活期及支票存款	\$6,025,068	\$4,836,956	\$4,095,661
定期存款	7,246,544	7,389,043	4,314,987
附買回條件債券投資	-	139,000	28,000
合 計	<u>\$13,271,612</u>	<u>\$12,364,999</u>	<u>\$8,438,648</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
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	\$380,791	\$155,286	\$422,019
可 轉 債	-	-	44,580
合 計	<u>\$380,791</u>	<u>\$155,286</u>	<u>\$466,599</u>
流 動	\$380,791	\$155,286	\$466,599
非 流 動	-	-	-
合 計	<u>\$380,791</u>	<u>\$155,286</u>	<u>\$466,599</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）

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。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
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	\$4,678,439	\$3,895,009	\$4,077,378
流動	\$-	\$-	\$-
非流動	4,678,439	3,895,009	4,077,378
合計	\$4,678,439	\$3,895,009	\$4,077,378

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

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
定期存款（合約期間六個月以上）	\$1,510,069	\$4,722,945	\$7,594,943
流動	\$1,510,069	\$4,722,945	\$7,594,943
非流動	-	-	-
合計	\$1,510,069	\$4,722,945	\$7,594,943

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，信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 應收票據

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
應收票據—因營業而發生	\$59,150	\$29,671	\$45,315

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。備抵損失之相關資訊，請詳附註六.21；信用風險之相關資訊，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

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
應收帳款	\$9,464,622	\$10,278,196	\$11,301,751
減：備抵損失	(36,243)	(42,363)	(25,657)
小計	9,428,379	10,235,833	11,276,094
應收帳款－關係人	-	530	1
合計	\$9,428,379	\$10,236,363	\$11,276,095

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，於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日之總帳面金額分別為 9,464,622 千元、10,278,726 千元及 11,301,752 千元，於民國一一二年及一一一年上半年度備抵損失之相關資訊，請詳附註六.21；信用風險之相關資訊，請詳附註十二。

本集團與國內銀行簽定無追索權之應收帳款出售合約，而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。本集團於民國一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日已出售並已於帳上除列應收帳款之預支價金分別為 483,486 千元及 234,836 千元，預支價金年利率分別為 5.05% 及 2.4%，對銀行之應收帳款出售合約額度，於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日分別為美金 110,000 千元、美金 110,000 千元及美金 80,000 千元。

於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日，應收帳款中因慣性且以無追索權方式讓售予銀行而屬透過損益按公允價值衡量之金融資產為 3,007,244 千元、4,074,948 千元及 397,687 千元。

7. 存貨

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
原物料	\$5,737,073	\$6,916,832	\$9,217,626
在製品	389,472	233,584	569,524
製成品	2,010,039	3,294,566	4,025,560
淨額	\$8,136,584	\$10,444,982	\$13,812,710

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）

本集團民國一一二年及一一一年第二季認列為費用之存貨成本分別為 7,618,308 千元及 10,024,316 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 59,192 千元及 25,674 千元。

本集團民國一一二年及一一一年上半年度認列為費用之存貨成本分別為 15,586,312 千元及 21,147,168 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 174,211 千元及 55,078 千元。

本集團民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日備抵存貨跌價損失分別為 645,403 千元、567,494 千元及 583,120 千元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

8. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

112.06.30		
被投資公司名稱	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）	\$46,369	18.50%
111.12.31		
被投資公司名稱	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）	\$50,117	18.50%
111.06.30		
被投資公司名稱	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）	\$52,056	18.50%

本集團對紘立光電之投資對本集團非屬重大，於民國一一二年及一一一年第二季對其採用權益法認列之關聯企業及合資（損失）利益之份額分別為（645）千元及 4,826 千元，民國一一二年及一一一年上半年度採用權益法認列之關聯企業及合資（損失）利益之份額為（3,753）千元及 5,134 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一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一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	房	屋	及	機	器	辦	公	運	輸	租	賃	其	他	未	完	工	程	及	計
	地	建	築	設	備	設	備	設	備	改	良	設	備	待	驗	設	備	合	計	
成 本：																				
112.01.01 餘額	\$25,620	\$8,587,666	\$5,431,443	\$466,951	\$48,518	\$691,855	\$1,532,621	\$688,798	\$17,473,472											
增 添	126,914	163,791	119,111	6,965	884	5,939	35,774	83,354	542,732											
處 分	-	(15,818)	(498,291)	(23,951)	(3,433)	(51,856)	(81,283)	-	(674,632)											
移 轉	-	47,953	(63,710)	(891)	-	3,546	11,688	(142,302)	(143,716)											
匯率變動之影響	(128)	(92,054)	(59,216)	(4,406)	(551)	(1,496)	(19,620)	5,004	(172,467)											
112.06.30 餘額	<u>\$152,406</u>	<u>\$8,691,538</u>	<u>\$4,929,337</u>	<u>\$444,668</u>	<u>\$45,418</u>	<u>\$647,988</u>	<u>\$1,479,180</u>	<u>\$634,854</u>	<u>\$17,025,389</u>											
111.01.01 餘額	\$25,680	\$8,134,122	\$4,978,854	\$427,227	\$44,195	\$788,434	\$1,582,090	\$441,630	\$16,422,232											
增 添	-	156,166	150,300	19,057	1,571	10,394	23,479	302,788	663,755											
處 分	-	(19,751)	(133,019)	(2,467)	(1,969)	-	(45,706)	(369)	(203,281)											
移 轉	-	154,864	167,517	(2,372)	(40)	751	(2,900)	(335,467)	(17,647)											
匯率變動之影響	(165)	79,266	75,577	6,456	1,548	24,322	24,157	9,595	220,756											
111.06.30 餘額	<u>\$25,515</u>	<u>\$8,504,667</u>	<u>\$5,239,229</u>	<u>\$447,901</u>	<u>\$45,305</u>	<u>\$823,901</u>	<u>\$1,581,120</u>	<u>\$418,177</u>	<u>\$17,085,815</u>											
折舊及減損：																				
112.01.01 餘額	\$-	\$3,937,742	\$3,408,354	\$341,435	\$36,114	\$532,927	\$1,124,428	\$19	\$9,381,019											
折 舊	-	211,027	234,171	23,886	1,697	26,221	62,628	-	559,630											
處 分	-	(15,698)	(448,377)	(19,841)	(3,410)	(49,513)	(76,496)	-	(613,335)											
移 轉	-	-	(135,316)	(1,797)	-	(2,344)	(12,860)	(19)	(152,336)											
匯率變動之影響	-	(51,892)	(32,367)	(3,527)	(563)	(2,587)	(14,265)	-	(105,201)											
112.06.30 餘額	<u>\$-</u>	<u>\$4,081,179</u>	<u>\$3,026,465</u>	<u>\$340,156</u>	<u>\$33,838</u>	<u>\$504,704</u>	<u>\$1,083,435</u>	<u>\$-</u>	<u>\$9,069,777</u>											
111.01.01 餘額	\$-	\$3,566,409	\$3,269,963	\$304,536	\$33,424	\$594,020	\$1,140,074	\$-	\$8,908,426											
折 舊	-	195,620	224,902	21,536	1,539	25,073	78,268	-	546,938											
處 分	-	(14,191)	(123,792)	(2,451)	(991)	-	(45,314)	-	(186,739)											
移 轉	-	(269)	(5,209)	(2,392)	(16)	(93)	(9,146)	19	(17,106)											
匯率變動之影響	-	40,268	49,672	5,330	1,014	18,510	20,330	-	135,124											
111.06.30 餘額	<u>\$-</u>	<u>\$3,787,837</u>	<u>\$3,415,536</u>	<u>\$326,559</u>	<u>\$34,970</u>	<u>\$637,510</u>	<u>\$1,184,212</u>	<u>\$19</u>	<u>\$9,386,643</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）

	土	房 地 建	屋 及 機 築 設	器 辦 備 設	公 運 備 設	輪 租 備 改	賃 其 良 設	他 未 完 工 程 及 備 待 驗 設 備 合	計
淨帳面金額：									
112.06.30	\$152,406	\$4,610,359	\$1,902,872	\$104,512	\$11,580	\$143,284	\$395,745	634,854	\$7,955,612
111.12.31	\$25,620	\$4,649,924	\$2,023,089	\$125,516	\$12,404	\$158,928	\$408,193	\$688,779	\$8,092,453
111.06.30	\$25,515	\$4,716,830	\$1,823,693	\$121,342	\$10,335	\$186,391	\$396,908	\$418,158	\$7,699,172

本集團於民國一一二年及一一一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。

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：	
112.01.01 餘額	\$244,538
增添－源自購買	-
112.06.30 餘額	\$244,538
111.01.01 餘額	\$244,538
增添－源自購買	-
111.06.30 餘額	\$244,538
折舊及減損：	
112.01.01 餘額	\$100,307
當期折舊	4,035
112.06.30 餘額	\$104,342
111.01.01 餘額	\$92,237
當期折舊	4,035
111.06.30 餘額	\$96,272

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）

	建築物			
淨帳面金額：				
112.06.30				\$140,196
111.12.31				\$144,231
111.06.30				\$148,266

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
投資性不動產之租金收入	\$3,195	\$3,195	\$6,391	\$6,391
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	(2,017)	(2,017)	(4,035)	(4,035)
合 計	\$1,178	\$1,178	\$2,356	\$2,356

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。

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，採用之評價方法為現金流量折現分析法，其中主要使用之輸入值及其量化資訊如下：

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
投資性不動產之公允價值	\$200,400	\$200,400	\$212,800
折現率	4.345%	4.345%	3.845%
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：							
112.01.01 餘額	\$-	\$242,775	\$280,361	\$94,942	\$5,940	\$46,707	\$670,725
增 添	-	-	14,703	-	-	6,073	20,776
處 分	-	-	(24,845)	-	-	(32,349)	(57,194)
移 轉	-	-	(83)	-	-	-	(83)
匯率變動之影響	-	(34)	906	-	-	1,290	2,162
112.06.30 餘額	\$-	\$242,741	\$271,042	\$94,942	\$5,940	\$21,721	\$636,386

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）

	商 標	權 專	利 權	電 腦	軟 體	專 門	技 術	商 譽	其 他	合 計
111.01.01 餘額	\$103,621	\$179,451	\$284,391	\$87,123	\$5,940	\$225,050	\$885,576			
增 添	-	-	17,335	7,619	-	2,680	27,634			
處 分	(103,621)	-	(11,308)	-	-	(150,129)	(265,058)			
匯率變動之影響	-	(44)	(1,648)	-	-	(4,663)	(6,355)			
111.06.30 餘額	\$-	\$179,407	\$288,770	\$94,742	\$5,940	\$72,938	\$641,797			
攤銷及減損：										
112.01.01 餘額	\$-	\$48,963	\$157,649	\$71,343	\$5,940	\$28,321	\$312,216			
攤 銷	-	10,642	21,855	3,643	-	7,820	43,960			
處 分	-	-	(24,845)	-	-	(32,349)	(57,194)			
匯率變動之影響	-	(29)	591	-	-	1,231	1,793			
112.06.30 餘額	\$-	\$59,576	\$155,250	\$74,986	\$5,940	\$5,023	\$300,775			
111.01.01 餘額	\$103,621	\$41,846	\$140,738	\$60,929	\$5,940	\$201,868	\$554,942			
攤 銷	-	8,753	23,022	3,603	-	5,403	40,781			
處 分	(103,621)	-	(11,205)	-	-	(150,129)	(264,955)			
匯率變動之影響	-	(33)	(1,373)	-	-	(4,694)	(6,100)			
111.06.30 餘額	\$-	\$50,566	\$151,182	\$64,532	\$5,940	\$52,448	\$324,668			
淨帳面金額：										
112.06.30	\$-	\$183,165	\$115,792	\$19,956	\$-	\$16,698	\$335,611			
111.12.31	\$-	\$193,812	\$122,712	\$23,599	\$-	\$18,386	\$358,509			
111.06.30	\$-	\$128,841	\$137,588	\$30,210	\$-	\$20,490	\$317,129			

認列無形資產之攤銷金額如下：

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
營業成本	\$3,737	\$4,064	\$9,244	\$6,302
銷售費用	2,373	1,990	4,732	4,255
管理費用	4,244	5,004	8,668	10,021
研發費用	11,652	10,345	21,316	20,203
合 計	\$22,006	\$21,403	\$43,960	\$40,781

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）

12. 短期借款

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
信用借款	\$7,187,219	\$9,823,849	\$13,193,008
利率區間(%)	1.49%~5.50%	1.70%~5.07%	0.90%~2.42%

本集團截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，尚未使用之短期借款額度分別約為 41,055,084 千元、37,254,987 千元及 37,265,683 千元。部分短期借款係以定期存款提供擔保，擔保情形請參閱附註八。

13. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
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	\$338,527	\$450,431	\$179,387
流動	\$338,527	\$450,431	\$179,387
非流動	-	-	-
合計	\$338,527	\$450,431	\$179,387

14. 避險之金融負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
遠期外匯合約	\$-	\$1,483	\$-
流動	\$-	\$1,483	\$-
非流動	-	-	-
合計	\$-	\$1,483	\$-

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）

15. 長期借款

本集團長期借款明細如下：

債權人	112.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	\$449,925	1.85%	自民國 112 年 2 月 19 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 8 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	51,429	1.80%	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	107,143	1.78%	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	10,714	1.80%	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。
三井住友銀行信用借款	4,781	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。
國內九家銀行聯貸－信用借款	3,000,000	1.98%	中期放款循環動用額度，每月為一期，到期得循環動用，額度尚未使用完畢。
減：聯貸銀行主辦費	(4,163)		
一年內到期	(414,716)		
合 計	<u>\$3,205,113</u>		

債權人	111.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	\$599,900	1.73%	自民國 112 年 2 月 19 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 8 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	68,571	1.55%	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	142,857	1.53%	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	111.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
華南商業銀行擔保借款	14,286	1.55%	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。
三井住友銀行信用借款	6,200	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。
國內九家銀行聯貸－信用借款	3,000,000	1.95% ~1.96%	中期放款循環動用額度，每三個月一期，到期得循環動用，額度尚未使用完畢。
減：聯貸銀行主辦費	(4,837)		
一年內到期	(414,871)		
合 計	<u>\$3,412,106</u>		

債權人	111.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	\$599,900	1.48%	自民國 112 年 2 月 19 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 8 期清償完畢。
第一商業銀行擔保借款	56	1.48%	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	3,572	1.30%	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	85,714	1.30%	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	178,571	1.28%	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	17,857	1.30%	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。
三井住友銀行信用借款	6,791	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。

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	111.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
國內九家銀行聯貸－商業 本票借款	1,000,000	1.438%	發行商業本票循環動用額度，每 三個月為一期，到期時換發商業 本票，額度尚未使用完畢。
減：聯貸銀行主辦費	(5,363)		
長期票券折價攤銷	(3,033)		
減：一年內到期	(266,223)		
合 計	<u>\$1,617,842</u>		

本集團截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，尚未使用之長期借款額度分別約為 4,430,714 千元、3,893,800 千元及 5,893,210 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。

16. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一二年及一一一年第二季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 91,469 千元及 111,315 千元；民國一一二年及一一一年上半年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 183,407 千元及 244,576 千元。

確定福利計畫

本集團民國一一二年及一一一年第二季認列確定福利計畫之費用金額分別為 143 千元及 264 千元；民國一一二年及一一一年上半年度認列確定福利計畫之費用金額分別為 286 千元及 528 千元。

17. 負債準備

	保固
112.01.01 餘額	\$651,105
當期新增	143,390
當期使用	(204,943)
匯率影響數	(3,813)
112.06.30 餘額	<u>\$585,739</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）

	<u>保固</u>
<u>112.06.30</u>	
流 動	\$585,739
非 流 動	-
合 計	<u>\$585,739</u>
 111.01.01 餘額	 \$578,084
當期新增	422,794
當期使用	(325,033)
匯率影響數	9,169
111.06.30 餘額	<u>\$685,014</u>
 <u>111.06.30</u>	
流 動	\$685,014
非 流 動	-
合 計	<u>\$685,014</u>

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。

18. 權 益

(1) 普通股

截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，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），每股票面金額 10 元，股數皆為 1,000,000 千股；實收資本額皆為 3,909,811 千元，每股票面金額 10 元，股數皆為 390,981 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

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

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
發行溢價	\$1,257,199	\$1,648,180	\$1,648,180
實際取得或處分子公司股 權價格與帳面價值差額	1,173,915	1,093,307	850,931
對子公司所有權權益變動數	65,962	64,888	121,259
採用權益法認列之關聯企 業及合資之變動數	1,850	1,850	1,850
合 計	<u>\$2,498,926</u>	<u>\$2,808,225</u>	<u>\$2,622,220</u>

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) 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。

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。

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，就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。

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一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餘額皆為 1,276,610 千元。

本公司民國一一一年及一一〇年度盈餘分配案列示如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$242,934	\$75,004		
特別盈餘公積	134,519	-		
現金股利	1,368,434	1,172,944	\$3.5	\$3.0

上述現金股利已分別於一一二年三月十三日及一一一年三月二十一日董事會決議，其餘盈餘分配項目亦分別於一一二年六月十四日及一一一年六月十日股東常會決議。

另本公司分別於民國一一二年三月十三日及一一一年三月二十一日之董事會決議以超過面額發行普通股溢價之資本公積配發現金，每股皆為 1 元，分別配發 390,981 千元。

有關員工酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊，請詳附註六.23。

(4) 非控制權益

	112 年上半年度	111 年上半年度
期初餘額	\$2,350,939	\$2,064,897
歸屬於非控制權益之本期淨（損失）利益	(106,028)	42,644
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	(17,193)	31,216
發放現金股利	(6,148)	(439)
實際取得或處分子公司股權	41,101	41,768
子公司所有權權益變動	(1,156)	56,198
股份基礎給付交易	6,140	2,010
期末餘額	\$2,267,655	\$2,238,294

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）

19. 股份基礎給付計畫

本集團員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

子公司股份基礎給付計畫

子公司 Optoma Holding Limited 於民國一一一年四月二十八日經董事會決議預計發行 4,624,008 股，用於 Optoma Holding Limited 及其子公司之員工認股權計畫及限制員工權利新股計畫。

員工認股權憑證，每單位可認購 Optoma Holding Limited 1 股之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿兩年後，可按一定時程及比例行使認股權。實際發行及截至民國一一二年六月三十日流通在外之認股權為 2,913,200 單位，合計公允價值為歐元 1,253 仟元，給與日為民國一一一年四月二十八日。

限制員工權利新股依給與日之公允價值為每股 2.02 歐元，由員工於配股限額內以每股 1.99 歐元認購，截至民國一一二年六月三十日實際發行且流通在外之股數為 1,264,308 股，合計公允價值為歐元 38 仟元；Optoma Holding Limited 發行之限制員工權利新股，按員工限制型股份合約規定時程及認購股數之比例解除其受領新股之權利限制，惟仍享有股利分配之權利。獲配限制員工權利新股之員工若於既得期間內離職，公司將按原發行價格收買其未既得股份，員工無須返還已取得之股利。

子公司採用公允價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權定價模式及股價淨值比法及本益比法估計給與日認股選擇權之公允價值。Black-Scholes 選擇權定價模式各項參數及假設之資訊如下：

<u>子公司股份基礎給付計畫</u>	
股利殖利率(%)	0.00%
預期波動率(%)	35.1%
無風險利率(%)	2.96%
認股選擇權之預期存續期間(年)	2 年

預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

本集團民國一一二年及一一一年第二季認列員工認股權基礎給付計畫之費用分別為歐元 94 千元及歐元 65 千元；民國一一二年及一一一年上半年度認列員工認股權基礎給付計畫之費用分別為歐元 185 千元及歐元 65 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）

20. 營業收入

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
客戶合約之收入				
商品銷售收入	\$9,109,368	\$12,240,730	\$18,162,883	\$25,084,645
勞務提供收入	410,903	256,447	807,187	506,104
其他營業收入	112,897	73,909	233,883	118,245
合 計	<u>\$9,633,168</u>	<u>\$12,571,086</u>	<u>\$19,203,953</u>	<u>\$25,708,994</u>

本集團民國一一二年及一一一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

一一二年第二季

	節 能 產 品	影像產品及	光學零組件			
	部 門	品 牌 部 門	部 門	其 他 部 門	沖 銷	總 計
銷售商品	\$3,980,939	\$4,074,772	\$792,586	\$559,229	\$(298,158)	\$9,109,368
勞務提供收入	67,258	30,434	24,554	377,710	(89,053)	\$410,903
其他營業收入	81,428	8,003	-	24,036	(570)	\$112,897
合 計	<u>\$4,129,625</u>	<u>\$4,113,209</u>	<u>\$817,140</u>	<u>\$960,975</u>	<u>\$(387,781)</u>	<u>\$9,633,168</u>

收入認列時點：

於某一時點	<u>\$4,129,625</u>	<u>\$4,113,209</u>	<u>\$817,140</u>	<u>\$960,975</u>	<u>\$(387,781)</u>	<u>\$9,633,168</u>
-------	--------------------	--------------------	------------------	------------------	--------------------	--------------------

一一一年第二季

	節 能 產 品	影像產品及	光學零組件			
	部 門	品 牌 部 門	部 門	其 他 部 門	沖 銷	總 計
銷售商品	\$5,102,339	\$6,103,990	\$1,255,225	\$676,981	\$(897,805)	\$12,240,730
勞務提供收入	131,325	21,312	3,473	200,016	(99,679)	256,447
其他營業收入	21,646	17,753	-	34,561	(51)	73,909
合 計	<u>\$5,255,310</u>	<u>\$6,143,055</u>	<u>\$1,258,698</u>	<u>\$911,558</u>	<u>\$(997,535)</u>	<u>\$12,571,086</u>

收入認列時點：

於某一時點	<u>\$5,255,310</u>	<u>\$6,143,055</u>	<u>\$1,258,698</u>	<u>\$911,558</u>	<u>\$(997,535)</u>	<u>\$12,571,086</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）

一一二年上半年度

	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	\$8,026,248	\$8,095,822	\$1,485,702	\$1,113,617	\$(558,506)	\$18,162,883
勞務提供收入	150,584	49,334	61,031	715,306	(169,068)	807,187
其他營業收入	115,331	62,124	-	58,723	(2,295)	233,883
合 計	<u>\$8,292,163</u>	<u>\$8,207,280</u>	<u>\$1,546,733</u>	<u>\$1,887,646</u>	<u>\$(729,869)</u>	<u>\$19,203,953</u>

收入認列時點：

於某一時點	<u>\$8,292,163</u>	<u>\$8,207,280</u>	<u>\$1,546,733</u>	<u>\$1,887,646</u>	<u>\$(729,869)</u>	<u>\$19,203,953</u>
-------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------

一一一年上半年度

	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	\$12,433,665	\$10,499,873	\$2,453,639	\$1,565,724	\$(1,868,256)	\$25,084,645
勞務提供收入	268,778	41,604	7,026	371,838	(183,142)	506,104
其他營業收入	40,464	28,590	-	49,242	(51)	118,245
合 計	<u>\$12,742,907</u>	<u>\$10,570,067</u>	<u>\$2,460,665</u>	<u>\$1,986,804</u>	<u>\$(2,051,449)</u>	<u>\$25,708,994</u>

收入認列時點：

於某一時點	<u>\$12,742,907</u>	<u>\$10,570,067</u>	<u>\$2,460,665</u>	<u>\$1,986,804</u>	<u>\$(2,051,449)</u>	<u>\$25,708,994</u>
-------	---------------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------------	---------------------

(2) 合約餘額

合約負債－流動

	112.06.30	111.12.31	111.06.30	111.01.01
銷售商品	\$286,266	\$276,621	\$277,426	\$173,726
提供勞務	24,427	7,451	8,528	112
其他營業收入	370,412	245,174	185,685	127,404
合 計	<u>\$681,105</u>	<u>\$529,246</u>	<u>\$471,639</u>	<u>\$301,242</u>

本集團民國一一二年及一一一年六月三十日合約負債餘額係因新增履約義務尚未滿足，其中期初餘額於本期認列為收入分別為 211,377 千元及 301,242 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）

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一一二年及一一一年六月三十日止，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。

21. 預期信用減損

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
營業費用－預期信用減損 損失（迴轉利益）				
應收款項	\$4,937	\$3,708	\$(6,226)	\$(4,172)

本集團之應收款項（包含應收票據及帳款）皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一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、區域及保險等因素區分群組，以下列預期信用損失率衡量備抵損失，相關資訊如下：

112.06.30

群組一		逾期天數					
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-120 天	121 天以上	合 計
總帳面金額	\$736,755	\$170,372	\$9,177	\$2,545	\$3,876	\$31,020	\$953,745
損 失 率	0%	0.2%	0.5%	3%	5%	10%	
預期信用損失	-	(1,108)	(755)	(76)	(2,326)	(13,579)	(17,844)
小 計	\$736,755	\$169,264	\$8,422	\$2,469	\$1,550	\$17,441	\$935,901

群組二		逾期天數					
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-120 天	121 天以上	合 計
總帳面金額	\$8,387,937	\$147,704	\$14,561	\$2,887	\$-	\$16,938	\$8,570,027
損 失 率	0%	0%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(2)	(594)	(865)	-	(16,938)	(18,399)
小 計	\$8,387,937	\$147,702	\$13,967	\$2,022	\$-	\$-	\$8,551,628

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）

111.12.31

群組一	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	\$1,043,607	\$186,712	\$27,450	\$15,637	\$1,562	\$32,585	\$1,307,553
損 失 率	0%	0.2%	0.5%	3%	5%	10%	
預期信用損失	-	(325)	(267)	(481)	(167)	(8,248)	(9,488)
小 計	\$1,043,607	\$186,387	\$27,183	\$15,156	\$1,395	\$24,337	\$1,298,065

群組二	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	\$8,558,872	\$347,929	\$34,723	\$29,692	\$6,651	\$22,977	\$9,000,844
損 失 率	0%	0-2%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(266)	(1,425)	(2,952)	(5,260)	(22,972)	(32,875)
小 計	\$8,558,872	\$347,663	\$33,298	\$26,740	\$1,391	\$5	\$8,967,969

111.06.30

群組一	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	\$725,430	\$136,436	\$22,724	\$9,619	\$3,953	\$26,007	\$924,169
損 失 率	0%	0.2%	0.5%	3%	5%	10%	
預期信用損失	-	(63)	(88)	(336)	(268)	(4,389)	(5,144)
小 計	\$725,430	\$136,373	\$22,636	\$9,283	\$3,685	\$21,618	\$919,025

群組二	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	\$10,104,908	\$267,646	\$25,220	\$6,127	\$1,881	\$17,116	\$10,422,898
損 失 率	0%	0-2%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(198)	(1,127)	(1,331)	(937)	(16,920)	(20,513)
小 計	\$10,104,908	\$267,448	\$24,093	\$4,796	\$944	\$196	\$10,402,385

本集團民國一一二年及一一一年上半年度之應收款項之備抵損失變動資訊如下：

	應收帳款
112.01.01 餘額	\$42,363
本期迴轉金額	(6,226)
因無法收回而沖銷	(41)
匯率影響數	147
112.06.30 餘額	\$36,243

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）

	應收帳款
111.01.01 餘額	\$29,563
本期提列金額	12,405
匯率影響數	395
111.12.31 餘額	<u>\$42,363</u>
111.01.01 餘額	\$29,563
本期迴轉金額	(4,172)
匯率影響數	266
111.06.30 餘額	<u>\$25,657</u>

22. 租 賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括土地（含土地使用權）、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55年間。

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

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
土地（含土地使用權）	\$1,635,318	\$1,669,059	\$1,260,295
房屋及建築	365,667	504,286	594,042
運輸設備	26,115	30,971	33,933
辦公設備	3,620	2,330	2,996
合 計	<u>\$2,030,720</u>	<u>\$2,206,646</u>	<u>\$1,891,266</u>

本集團民國一一二年及一一一年上半年度對使用權資產分別增添 82,470 千元及 125,711 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）

(b) 租賃負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
流 動	\$281,672	\$321,631	\$335,567
非 流 動	1,159,102	1,291,459	1,394,912
合 計	<u>\$1,440,774</u>	<u>\$1,613,090</u>	<u>\$1,730,479</u>

本集團民國一一二年及一一一年第二季及上半年度租賃負債之利息費用請詳附註六.24(4)財務成本；民國一一二年及一一一年六月三十日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

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
土 地 （含土地使用權）	\$15,631	\$15,718	\$31,280	\$31,301
房屋及建築	56,924	64,799	116,363	127,328
運輸設備	4,982	5,030	10,104	10,128
辦公設備	345	329	687	642
其他設備	136	-	136	6
合 計	<u>\$78,018</u>	<u>\$85,876</u>	<u>\$158,570</u>	<u>\$169,405</u>

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
短期租賃之費用	\$8,085	\$15,274	\$18,860	\$37,764
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）	2,563	3,122	5,421	7,709
合 計	<u>\$10,648</u>	<u>\$18,396</u>	<u>\$24,281</u>	<u>\$45,473</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）

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一二年及一一一年上半年度租賃之現金流出總額分別為201,472千元及233,163千元。

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。

(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。

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）

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 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	\$10,127	\$10,179	\$20,181	\$21,969

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：

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
不超過一年	\$20,097	\$37,298	\$37,245
超過一年但不超過二年	778	1,504	19,230
超過二年但不超過三年	778	778	286
超過三年但不超過四年	492	492	286
超過四年但不超過五年	492	492	-
超過五年	246	492	-
合 計	\$22,883	\$41,056	\$57,047

23. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總資訊

功能別 性質別	112 年第 2 季			111 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	\$764,487	\$1,240,110	\$2,004,597	\$967,642	\$1,283,621	\$2,251,263
薪資費用	639,995	1,078,737	1,718,732	792,895	1,109,294	1,902,189
勞健保費用	35,888	75,980	111,868	47,436	86,400	133,836
退休金費用	41,507	50,105	91,612	61,113	50,466	111,579
其他員工福利費用	47,097	35,288	82,385	66,198	37,461	103,659
折舊費用	253,462	100,943	354,405	261,414	95,059	356,473
攤銷費用	3,824	18,459	22,283	3,907	16,045	19,952

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	112 年上半年度			111 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	\$1,489,283	\$2,349,617	\$3,838,900	\$1,982,709	\$2,463,868	\$4,446,577
薪資費用	1,233,942	2,032,576	3,266,518	1,632,652	2,095,380	3,728,032
勞健保費用	75,308	162,993	238,301	93,847	168,212	262,059
退休金費用	84,273	99,420	183,693	119,103	126,001	245,104
其他員工福利費用	95,760	54,628	150,388	137,107	74,275	211,382
折舊費用	509,994	197,277	707,271	514,838	191,008	705,846
攤銷費用	7,925	35,126	43,051	6,183	33,221	39,404

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。

本公司民國一一二年及一一一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 57,847 千元及 115,685 千元；民國一一二年及一一一年上半年度分別認列員工酬勞金額為 100,467 千元及 188,812 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。

本公司於民國一一二年二月十三日董事會決議以現金發放民國一一一年度員工酬勞 360,060 千元，其與民國一一一年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

本公司民國一一〇年度盈餘實際配發員工酬勞金額與民國一一〇年度認列費用數並無重大差異。

24. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
按攤銷後成本衡量之 金融資產	\$90,198	\$88,368	\$179,757	\$171,097

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) 其他收入

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
政府補助收入	\$102,794	\$18,131	\$149,891	\$34,601
租金收入	10,127	10,179	20,181	21,969
股利收入	66,510	26,000	66,510	70,475
其 他	5,198	41,032	103,455	70,875
合 計	<u>\$184,629</u>	<u>\$95,342</u>	<u>\$340,037</u>	<u>\$197,920</u>

(3) 其他利益及損失

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
透過損益按公允價值 衡量之金融資產及 負債之淨利益(註)	\$97,267	\$448,258	\$291,591	\$962,394
租賃修改利益	1,748	253	6,001	692
處分不動產、廠房及 設備（損失）利益	(7,325)	7,310	(3,271)	17,142
淨外幣兌換利益（損 失）	63,558	(186,720)	(5,671)	(517,407)
處分投資利益	-	531	-	531
其他損失	(27,896)	(13,796)	(35,472)	(25,118)
合 計	<u>\$127,352</u>	<u>\$255,836</u>	<u>\$253,178</u>	<u>\$438,234</u>

註：係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債所產生。

(4) 財務成本

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
銀行借款之利息	\$106,956	\$56,625	\$260,249	\$91,889
租賃負債之利息	11,729	14,077	24,708	28,569
避險工具之損失(利益)	1,440	-	(12,932)	-
合 計	<u>\$120,125</u>	<u>\$70,702</u>	<u>\$272,025</u>	<u>\$120,458</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）

25. 其他綜合損益組成部分

民國一一二年第二季

	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	\$128,385	\$1,168	\$129,553
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	(429,032)	-	(429,032)
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	8	-	8
本期其他綜合損益合計	<u>\$ (300,639)</u>	<u>\$1,168</u>	<u>\$ (299,471)</u>

民國一一一年第二季

	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	\$(849,140)	\$(634)	\$(849,774)
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	(282,914)	-	(282,914)
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	3,858	-	3,858
本期其他綜合損益合計	<u>\$ (1,128,196)</u>	<u>\$(634)</u>	<u>\$ (1,128,830)</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）

民國一十二年上半年度

	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	\$782,719	\$892	\$783,611
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	(377,315)	-	(377,315)
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	5	-	5
本期其他綜合損益合計	<u>\$405,409</u>	<u>\$892</u>	<u>\$406,301</u>

民國一十一年上半年度

	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	\$(1,214,262)	\$(3,644)	\$(1,217,906)
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	771,137	-	771,137
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	3,888	-	3,888
本期其他綜合損益合計	<u>\$(439,237)</u>	<u>\$(3,644)</u>	<u>\$(442,881)</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）

26. 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

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
當期所得稅費用（利益）：				
當期應付所得稅	\$159,724	\$198,585	\$207,126	\$325,570
以前年度所得稅調整	(13,077)	45,177	(16,490)	44,339
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	(4,282)	(800)	68,703	72,251
遞延所得稅資產之沖減（先前沖減之迴轉）	(32,839)	(25,748)	(63,536)	(73,745)
其 他	-	21	223	21
所得稅費用	<u>\$109,526</u>	<u>\$217,235</u>	<u>\$196,026</u>	<u>\$368,436</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 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	\$1,168	\$(634)	\$892	\$(3,644)

所得稅申報核定情形

截至民國一一二年六月三十日，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	核定至一〇九年度
揚明光學	核定至一一〇年度
奧圖碼科技	核定至一〇九年度
中瓏投資	核定至一一〇年度
瓏明投資	核定至一一〇年度

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）

	所得稅申報核定情形
揚光綠能	核定至一一〇年度
光芒光學	核定至一一〇年度
中光電智能雲服	核定至一一〇年度
中光創投	核定至一一〇年度
宇康醫電	核定至一一〇年度
譜鉅科技	核定至一一〇年度
誠屏科技	核定至一〇九年度
中光電智能機器人	核定至一一〇年度
中光電創境	核定至一一〇年度
中光電智能感測	核定至一一〇年度
台灣揚昕	核定至一一〇年度
中光電智能物流	核定至一一〇年度
奧圖碼股份	核定至一一〇年度

27. 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。

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 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）	\$412,344	\$810,615	\$664,990	\$1,289,527
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數（千股）	390,981	390,981	390,981	390,981
基本每股盈餘（元）	\$1.05	\$2.08	\$1.70	\$3.30
(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）	\$412,344	\$810,615	\$664,990	\$1,289,527

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）

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數（千股）	390,981	390,981	390,981	390,981
稀釋效果：				
員工紅利—股票 （千股）	1,372	3,761	2,750	5,480
經調整稀釋效果後之普 通股加權平均股數 （千股）	392,353	394,742	393,731	396,461
稀釋每股盈餘（元）	\$1.05	\$2.05	\$1.69	\$3.25

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。

28. 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	112.06.30	111.12.31	111.06.30
揚明光學	台灣	67.37%	66.14%	63.69%
		112.06.30	111.12.31	111.06.30
重大非控制權益之累積餘額				
揚明光學		\$2,115,880	\$2,194,352	\$2,108,747
		112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度
分攤予重大非控制權益之 （損失）利益				111 年 上半年度
揚明光學		\$(45,323)	\$30,773	\$(102,120)

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。

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）

民國一十二年第二季損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$817,141
繼續營業單位本期淨損	(67,258)
本期綜合（損）益總額	(93,342)

民國一十一年第二季損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$1,258,698
繼續營業單位本期淨利	48,485
本期綜合（損）益總額	37,099

民國一十二年上半年度損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$1,546,733
繼續營業單位本期淨損	(152,877)
本期綜合（損）益總額	(176,829)

民國一十一年上半年度損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$2,460,665
繼續營業單位本期淨利	71,855
本期綜合（損）益總額	121,303

民國一十二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	\$2,378,046
非流動資產	2,648,700
流動負債	(1,320,465)
非流動負債	(570,663)

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）

民國一十一年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	揚明光學
流動資產	\$2,908,506
非流動資產	2,657,752
流動負債	(1,481,347)
非流動負債	(772,464)

民國一十一年六月三十日資產負債彙總性資訊：

	揚明光學
流動資產	\$3,517,636
非流動資產	2,741,060
流動負債	(1,944,650)
非流動負債	(1,009,017)

民國一十二年上半年度現金流量彙總性資訊：

	揚明光學
營業活動	\$177,048
投資活動	(134,683)
籌資活動	(275,147)
現金及約當現金淨減少	(258,680)

民國一十一年上半年度現金流量彙總性資訊：

	揚明光學
營業活動	\$220,352
投資活動	(123,634)
籌資活動	(268,569)
現金及約當現金淨減少	(133,687)

七、關係人交易

1. 關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
紘立光電股份有限公司（紘立光電）	關聯企業
祺驛股份有限公司（祺驛）	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
瀚宇彩晶股份有限公司（瀚宇彩晶）	民國一十一年第二季起對本公司具重大影響之個體

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

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
東台祺電	\$50	\$-	\$480	\$-
祺 驛	-	-	-	24
合 計	\$50	\$-	\$480	\$24

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

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
瀚宇彩晶	\$50,289	\$74,606	\$106,894	\$74,606
紘立光電	52,189	113,624	72,588	162,126
東台祺電	28	-	62	-
合 計	\$102,506	\$188,230	\$179,544	\$236,732

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

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
東台祺電	\$-	\$530	\$-
祺 驛	-	-	1
合 計	\$-	\$530	\$1

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）

(4) 其他應收款－關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
瀚宇彩晶	\$3,237	\$-	\$-

(5) 應付帳款－關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
瀚宇彩晶	\$10,891	\$35,437	\$42,599
紘立光電	49,684	13,573	120,028
合 計	\$60,575	\$49,010	\$162,627

(6) 其他應付款－關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
紘立光電	\$412	\$5,345	\$3,547
祺 驊	13	-	-
瀚宇彩晶	-	452	921
合 計	\$425	\$5,797	\$4,468

(7) 其他交易

本集團於民國一一一年上半年度向紘立光電採購模具，取得成本為 308 千元。

(8) 本集團主要管理人員之獎酬

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
短期員工福利	\$55,325	\$46,840	\$99,730	\$97,040
退職後福利	502	494	1,001	1,009
股份基礎給付	1,106	694	2,151	694
合 計	\$56,933	\$48,028	\$102,882	\$98,743

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）

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
	112.06.30	111.12.31	111.06.30	
房屋及建築（含投資性不動產）	\$733,212	\$754,100	\$774,988	中長期借款額度保證
定期存款（帳列其他應收款）	373,680	-	-	短期借款額度保證
定期存款（帳列其他應收款）	36,885	36,885	34,985	科管局租賃履約保證金
定期存款（帳列其他應收款）	48,778	4,057	4,049	海關進口貨物保證等
銀行存款（帳列其他應收款）	14	14	13	貨物出口稅捐保證
定期存款（帳列其他非流動資產）	20,787	20,784	20,784	租賃履約保證
定期存款（帳列其他非流動資產）	1,100	1,094	1,090	海關進口貨物保證
合 計	<u>\$1,214,456</u>	<u>\$816,934</u>	<u>\$835,909</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國一一二年六月三十日止，本公司已開立未使用之信用狀額度約 4,337 千元。
- 本集團已簽訂土地使用權合約，預計分兩階段取得兩筆土地使用權。截至民國一一二年六月三十日止，已取得第一筆土地使用權越盾 340,275,000 千元（約台幣 453,177 千元），帳列使用權資產項下；第二筆土地使用權價款為越盾 344,511,879 千元（約台幣 454,966 千元），其中已支付價款約為越盾 259,566,620 千元（約台幣 318,283 千元），帳列其他非流動資產項下，未來尚應支付之款項為越盾 84,945,259 千元（約台幣 112,180 千元）。
- 本集團於越南巴地頭頓省富美三特別工業區以自地委建方式新建廠房，總工程契約為越盾 1,125,600,000 千元（約台幣 1,412,628 千元）。截至民國一一二年六月三十日止，已投入越盾 349,278,927 千元（約台幣 454,603 千元），帳列未完工程及待驗設備項下。
- 某特定供應商就設備採購合約與子公司揚明光學有法律上之爭議，向新竹地方法院提起訴訟，請求子公司揚明光學給付 10,061 千元，刻正於新竹地方法院進行調解中。經徵詢委任律師的意見，認此項採購協議之爭議尚有諸多證據需要調查及釐清，目前對於訴訟風險尚無定論。

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、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其 他

1. 金融工具之種類

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
強制透過損益按公允價值衡量（註1）	\$3,388,035	\$4,230,234	\$864,286
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	4,678,439	3,895,009	4,077,378
按攤銷後成本衡量之金融資產（註2）	22,753,429	24,655,305	27,774,312
合 計	<u>\$30,819,903</u>	<u>\$32,780,548</u>	<u>\$32,715,976</u>
<u>金融負債</u>			
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$7,187,219	\$9,823,849	\$13,193,008
應付款項（含關係人）	5,784,526	7,334,039	8,753,929
其他應付款	5,565,091	4,520,234	6,150,749
租賃負債（含流動及非流動）	1,440,774	1,613,090	1,730,479
長期借款（含一年內到期）	3,619,829	3,826,977	1,884,065
小 計	<u>23,597,439</u>	<u>27,118,189</u>	<u>31,712,230</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	338,527	450,431	179,387
避險之金融負債	-	1,483	-
合 計	<u>\$23,935,966</u>	<u>\$27,570,103</u>	<u>\$31,891,617</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）

註 1: 民國一一二年六月三十日、民國一一一年十二月三十一日及民國一一一年六月三十日含應收帳款中屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為 3,007,244 千元、4,074,948 千元及 397,687 千元，相關說明請參附註六.6。

註 2: 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）、其他應收款及其他非流動資產。

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。

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；另本集團對部分國外營運機構淨投資進行避險，以規避部分匯率曝險。

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，對本集團於民國一一二年及一一一年上半年度之損益將分別減少/增加 40,049 千元及 81,968 千元；權益將分別減少/增加 288,867 千元及 284,567 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）

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，包括浮動利率投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降 1%，對本集團於民國一一二年及一一一年上半年度之損益將分別減少/增加 52,707 千元及 71,363 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%，對於本集團民國一一二年及一一一年上半年度之權益將分別增加/減少 46,784 千元及 40,774 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。

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。

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）

本集團截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，前十大應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為 68%、71%及 66%，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
112.06.30					
借 款	\$7,646,274	\$3,305,112	\$-	\$-	\$10,951,386
應付款項（含關係人）	5,784,526	-	-	-	5,784,526
其他應付款（含關係人）	5,565,091	-	-	-	5,565,091
租賃負債	292,628	274,346	150,121	1,066,322	1,783,417
111.12.31					
借 款	\$10,316,720	\$3,815,001	\$-	\$-	\$14,131,721
應付款項（含關係人）	7,334,039	-	-	-	7,334,039
其他應付款（含關係人）	4,520,234	-	-	-	4,520,234
租賃負債	352,468	422,985	153,541	1,099,545	2,028,539
111.06.30					
借 款	\$13,546,786	\$631,957	\$1,000,982	\$-	\$15,179,725
應付款項（含關係人）	8,753,929	-	-	-	8,753,929
其他應付款（含關係人）	6,150,749	-	-	-	6,150,749
租賃負債	347,804	440,109	191,290	1,131,116	2,110,319

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
112.06.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	338,527	-	338,527
淨 額	<u>\$338,527</u>	<u>\$-</u>	<u>\$338,527</u>
111.12.31			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	451,914	-	451,914
淨 額	<u>\$451,914</u>	<u>\$-</u>	<u>\$451,914</u>
111.06.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	179,387	-	179,387
淨 額	<u>\$179,387</u>	<u>\$-</u>	<u>\$179,387</u>

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

民國一二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 來自籌資活動 負債之負債總額	
112.01.01	\$9,823,849	\$3,826,977	\$1,613,090	\$19,775	\$3,707	\$15,287,398
現金流量	(2,636,630)	(207,148)	(152,483)	(1,192)	53	(2,997,400)
新增/減少租賃	-	-	(23,694)	-	-	(23,694)
匯率變動	-	-	3,861	-	-	3,861
112.06.30	<u>\$7,187,219</u>	<u>\$3,619,829</u>	<u>\$1,440,774</u>	<u>\$18,583</u>	<u>\$3,760</u>	<u>\$12,270,165</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）

民國一一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
111.01.01	\$11,812,397	\$2,143,347	\$1,771,160	\$23,291	\$3,341	\$15,753,536
現金流量	1,380,611	(259,282)	(159,121)	(943)	854	962,119
新增/減少租賃	-	-	99,922	-	-	99,922
匯率變動	-	-	18,518	-	-	18,518
111.06.30	<u>\$13,193,008</u>	<u>\$1,884,065</u>	<u>\$1,730,479</u>	<u>\$22,348</u>	<u>\$4,195</u>	<u>\$16,834,095</u>

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。

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) 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

遠期外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。遠期外匯合約如下：

項目	合約金額	期間
112.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約（美金）	USD 554,500 千元	112 年 7 月至 112 年 10 月
預購遠期外匯合約（美金）	USD 650,500 千元	112 年 7 月至 113 年 3 月
預售遠期外匯合約（加幣）	CAD 300 千元	112 年 7 月
111.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約（美金）	USD 570,500 千元	112 年 1 月至 112 年 3 月
預購遠期外匯合約（美金）	USD 755,500 千元	112 年 1 月至 112 年 4 月
預售遠期外匯合約（加幣）	CAD 1,500 千元	112 年 1 月至 112 年 4 月
111.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約（美金）	USD 645,000 千元	111 年 7 月至 111 年 12 月
預購遠期外匯合約（美金）	USD 912,700 千元	111 年 7 月至 111 年 12 月
預售遠期外匯合約（加幣）	CAD 1,450 千元	111 年 7 月至 111 年 9 月

避險性遠期外匯合約

本集團之部分國外營運機構淨投資為歐元，故以遠期外匯合約作為管理該投資之匯率曝險，並指定為避險工具。本集團與避險有關之遠期外匯合約之交易情形如下：

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）

避 險 工 具 合 約 金 額 期 間

111.12.31

遠期外匯合約

預售遠期外匯合約（歐元） EUR 27,000 千元 112 年 1 月

		避 險 工 具 之 帳 面 金 額	
避險工具/被避險項目	資產負債表單行項目	資 產	負 債
111.12.31			
國外營運淨投資避險	避險之金融負債－流動	\$-	\$1,483

		當期評估避險無效性所採用之避險	當期評估避險無效性所採用之被避險	其他權益帳面價值	認列於其他綜合損益之
避險工具/被避險項目	工具公允價值變動	險項目公允價值變動	工具公允價值變動	不再適用避險會計	避險工具之認列於損益
國外營運淨投資避險：					之避險無效性
111.12.31	\$-	\$-	(\$1,483)	\$-	(\$41,032)

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。

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) 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
112.06.30				
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	\$-	\$380,791	\$-	\$380,791
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之權				
益工具	-	-	4,678,439	4,678,439
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	-	338,527	-	338,527
111.12.31				
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	-	155,286	-	155,286
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之權				
益工具	-	-	3,985,009	3,985,009
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	-	450,431	-	450,431
避險之金融負債				
遠期外匯合約	-	1,483	-	1,483

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
111.06.30				
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	\$-	\$422,019	\$-	\$422,019
可轉債	-	-	44,580	44,580
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之權				
益工具	-	-	4,077,378	4,077,378
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	-	179,387	-	179,387

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一二年及一一一年第二季，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。

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
	透過其他綜合損益按
	公 允 價 值 衡 量
	股 票
112.01.01	\$3,895,009
112 年上半年度認列總利益（損失）：	
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」）	783,611
所得稅影響數	(892)
匯率影響數	711
112.06.30	\$4,678,439

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）

	資		產	
	透 過 損 益 公 允 價 值 衡 量	按 透 過 其 他 綜 合 損 益 公 允 價 值 衡 量	透 過 其 他 綜 合 損 益 公 允 價 值 衡 量	小 計
	認股權	可轉債	股票	
111.01.01	\$55,360	\$-	\$3,988,804	\$4,044,164
111 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」）	280	2,970	-	3,250
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」）	-	-	(1,217,906)	(1,217,906)
111 年取得/發行	-	41,610	1,238,610	1,280,220
轉入（轉出）	(55,640)	-	55,640	-
所得稅影響數	-	-	3,644	3,644
匯率影響數	-	-	8,586	8,586
111.06.30	\$-	\$44,580	\$4,077,378	\$4,121,958

上述認列於損益之總利益（損失）中，與截至民國一一二年及一一一年六月三十日持有之資產相關之利益為 0 千元及 3,250 千元。

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：

民國一一二年六月三十日：

	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	1.62	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 4,889 千元/減少 4,889 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 察輸入值	量化資訊	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
市場法	類似公司股票 股價淨值比	3.32	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 4,576 千 元/減少 4,576 千元。

民國一一年十二月三十一日：

	評價技術	重大不可觀 察輸入值	量化資訊	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
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	1.81	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 5,297 千元 /減少 5,297 千元。
	市場法	類似公司股票 價格淨值比	2.39	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 3,235 千元/ 減少 3,235 千元。

民國一一年六月三十日：

	評價技術	重大不可觀 察輸入值	量化資訊	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
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	-	-	-

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 察輸入值	量化資訊	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
市場法	類似公司股票 價格淨值比	1.64	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 4,540 千 元/減少 4,540 千元。

透過損益按公

允價值衡量

可轉債

市場法	類似公司股票 股價淨值比	0.025	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 集團權益增加 4,458 千元/ 減少 4,458 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。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：

民國一一二年六月三十日：

	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）	\$-	\$-	\$200,400	\$200,400

民國一一一年十二月三十一日：

	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）	\$-	\$-	\$200,400	\$200,400

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)	\$-	\$-	\$212,800	\$212,800

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			
112.06.30			
金融資產	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美 金	\$726,706	31.14	\$22,629,625
日 幣	401,785	0.215	86,384
英 鎊	1,231	39.38	48,476
人民幣	2,761	4.3096	11,899
非貨幣性項目：			
美 金	\$3,334	31.14	\$103,833
金融負債			
貨幣性項目：			
美 金	\$598,096	31.14	\$18,624,709
日 幣	88,224	0.215	18,968
人民幣	69	4.3096	297
111.12.31			
金融資產	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美 金	\$762,907	30.71	\$23,428,874
日 幣	217,151	0.2324	50,466
英 鎊	1,237	37.09	45,878
人民幣	223	4.4094	983
非貨幣性項目：			
美 金	\$3,104	30.71	\$95,333

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）

金融負債	111.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美 金	\$750,349	30.71	\$23,043,218
歐 元	184	32.72	6,021
日 幣	90,170	0.2324	20,956
英 鎊	13	37.09	482
人民幣	508	4.4094	2,240
金融資產	111.06.30		
	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美 金	\$554,661	29.72	\$16,484,525
歐 元	80,125	31.06	2,488,916
澳 幣	4,088	20.45	83,600
日 幣	207,188	0.2182	45,208
英 鎊	124	36.07	4,473
人民幣	223	4.4283	988
非貨幣性項目：			
美 金	\$8,341	29.72	\$247,904
金融負債			
	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美 金	\$830,463	29.72	\$24,681,360
歐 元	26,567	31.06	825,248
日 幣	102,527	0.2182	22,371
英 鎊	35	36.07	1,262

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於民國一一二年及一一一年上半年度之淨外幣兌換損失分別為(5,671)千元及(517,407)千元。

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。

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）

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 為他人背書保證：詳附表一及附表一之一。
- (2) 資金貸與他人：附表一之二。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表二及附表二之一。
- (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：詳附表三及附表三之一。
- (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：詳附表四及附表四之一。
- (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、13、14、十二.1、5、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) 從事衍生工具交易：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：詳附表七及附表七之一。
- (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

民國一十二年第二季

	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	\$4,120,155	\$4,075,229	\$679,403	\$8,874,787	\$758,381	\$-	\$9,633,168
部門間收入	9,469	37,980	137,737	185,186	202,595	(387,781)	-
收入合計	<u>\$4,129,624</u>	<u>\$4,113,209</u>	<u>\$817,140</u>	<u>\$9,059,973</u>	<u>\$960,976</u>	<u>\$(387,781)</u>	<u>\$9,633,168</u>
部門利益	<u>\$82,636</u>	<u>\$584,655</u>	<u>\$(83,665)</u>	<u>\$583,626</u>	<u>\$(200,176)</u>	<u>\$91,691</u>	<u>\$475,141</u>

民國一十一年第二季

	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	\$5,242,975	\$5,924,661	\$728,770	\$11,896,406	\$674,680	\$-	\$12,571,086
部門間收入	12,335	218,394	529,928	760,657	236,878	(997,535)	-
收入合計	<u>\$5,255,310</u>	<u>\$6,143,055</u>	<u>\$1,258,698</u>	<u>\$12,657,063</u>	<u>\$911,558</u>	<u>\$(997,535)</u>	<u>\$12,571,086</u>
部門利益	<u>\$169,055</u>	<u>\$852,407</u>	<u>\$44,322</u>	<u>\$1,065,784</u>	<u>\$(199,623)</u>	<u>\$192,229</u>	<u>\$1,058,390</u>

民國一十二年上半年度

	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	\$8,269,224	\$8,160,018	\$1,302,996	\$17,732,238	\$1,471,715	\$-	\$19,203,953
部門間收入	22,938	47,262	243,737	313,937	415,932	(729,869)	-
收入合計	<u>\$8,292,162</u>	<u>\$8,207,280</u>	<u>\$1,546,733</u>	<u>\$18,046,175</u>	<u>\$1,887,647</u>	<u>\$(729,869)</u>	<u>\$19,203,953</u>
部門利益	<u>\$218,416</u>	<u>\$965,595</u>	<u>\$(151,931)</u>	<u>\$1,032,080</u>	<u>\$(340,753)</u>	<u>\$63,661</u>	<u>\$754,988</u>
部門資產（註3）	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$51,378,593</u>	<u>\$51,378,593</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）

民國一一年上半年度

	節 能 產 品 部	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	\$12,673,993	\$10,158,797	\$1,468,009	\$24,300,799	\$1,408,195	\$-	\$25,708,994
部門間收入	68,914	411,270	992,656	1,472,840	578,609	(2,051,449)	-
收入合計	<u>\$12,742,907</u>	<u>\$10,570,067</u>	<u>\$2,460,665</u>	<u>\$25,773,639</u>	<u>\$1,986,804</u>	<u>\$(2,051,449)</u>	<u>\$25,708,994</u>
部門利益	<u>\$401,059</u>	<u>\$1,215,275</u>	<u>\$67,425</u>	<u>\$1,683,759</u>	<u>\$(319,969)</u>	<u>\$336,817</u>	<u>\$1,700,607</u>
部門資產（註3）	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$58,786,578</u>	<u>\$58,786,578</u>

註1：民國一二年及一一年上半年度各有九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：

	112 年 第 2 季	111 年 第 2 季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
應報導部門損益合計數	\$583,626	\$1,065,784	\$1,032,080	\$1,683,759
其他部門損益	(200,176)	(199,623)	(340,753)	(319,969)
未分配金額：				
利息收入	90,198	88,368	179,757	171,097
利息費用	(120,125)	(70,702)	(272,025)	(120,458)
透過損益按公允價值 衡量之金融資產及 負債淨利益	97,267	448,258	291,591	962,394
淨外幣兌換利益（損失）	63,558	(186,720)	(5,671)	(517,407)
其 他	(39,207)	(86,975)	(129,991)	(158,809)
本期稅前淨利	<u>\$475,141</u>	<u>\$1,058,390</u>	<u>\$754,988</u>	<u>\$1,700,607</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	Coretronic Technology (BRVT)	本公司之孫公司	\$10,992,896 (註)	\$1,245,600	\$1,245,600	-	-	5.67%	\$21,985,792 (註)	是	否	否
0	本公司	Coretronic Vietnam	本公司之子公司	10,992,896 (註)	1,150,000	1,150,000	402,640	-	5.23%	21,985,792 (註)	是	否	否
0	本公司	智能感測	本公司之子公司	10,992,896 (註)	164,000	164,000	-	-	0.75%	21,985,792 (註)	是	否	否
0	本公司	台灣揚昕	本公司之孫公司	10,992,896 (註)	350,000	300,000	20,120	-	1.36%	21,985,792 (註)	是	否	否
0	本公司	中光電智能機器人	本公司之子公司	10,992,896 (註)	260,000	260,000	11,399	-	1.18%	21,985,792 (註)	是	否	否
0	本公司	廣州臻昱	本公司之孫公司	10,992,896 (註)	270,315	-	-	-	-%	21,985,792 (註)	是	否	是
0	本公司	Optoma USA	本公司之孫公司	10,992,896 (註)	15,018	-	-	-	-%	21,985,792 (註)	是	否	否
0	本公司	奧圖碼股份	本公司之孫公司	10,992,896 (註)	2,000	-	-	-	-%	21,985,792 (註)	是	否	否
					3,456,933	3,119,600							

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：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	Coretronic Technology (BRVT)	Coretronic Vietnam	聯屬公司	\$1,201,622	\$373,680	\$373,680	\$373,680	-	15.55%	\$2,403,245 (註1、2)	否	否	否

註1： 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。

註2： 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。

附表一之二：資金貸與他人(部分未總核閱)

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	\$134,743	\$134,743	\$134,743	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	\$224,003	\$224,003
1	Bigshine (HK)	本公司	應收關係人款項	是	198,455	198,455	198,455	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	560,008	560,008
2	Boom Power	Coretronic BVI	應收關係人款項	是	2,211	2,211	2,211	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	241,515	241,515
2	Boom Power	本公司	應收關係人款項	是	118,581	118,581	118,581	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	241,515	241,515
3	Dynamic Time	Core-Flex	應收關係人款項	是	129,991	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	982,716	982,716
3	Dynamic Time	Great Pride (HK)	應收關係人款項	是	810,945	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,456,789	2,456,789
3	Dynamic Time	本公司	應收關係人款項	是	2,435,148	2,435,148	2,435,148	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,456,789	2,456,789
4	Great Pride (HK)	Coretronic Investment Limited	應收關係人款項	是	913,064	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,771,365	2,771,365
4	Great Pride (HK)	本公司	應收關係人款項	是	115,218	115,218	115,218	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,771,365	2,771,365
5	Nano Display	本公司	應收關係人款項	是	231,648	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	503,797	503,797
6	Venture Orient	Coretronic Investment Limited	應收關係人款項	是	90,105	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	522,577	522,577
6	Venture Orient	本公司	應收關係人款項	是	102,762	102,762	102,762	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	522,577	522,577
7	Wisdom Success (HK)	本公司	應收關係人款項	是	583,875	583,564	583,564	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	6,980,451	6,980,451
8	Wisdom Success	本公司	應收關係人款項	是	31,140	31,140	31,140	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	11,092,602	11,092,602
9	Young Lighting Limited	Coretronic Investment Limited	應收關係人款項	是	1,432,440	1,401,300	1,401,300	4.38429%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,411,580	3,411,580
9	Young Lighting Limited	本公司	應收關係人款項	是	302,058	302,058	302,058	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,411,580	3,411,580
10	中環投資	中光電創境	應收關係人款項	是	20,000	20,000	20,000	0.645%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	925,022	925,022
10	中環投資	中光電智能物流	應收關係人款項	是	70,000	70,000	70,000	0.6%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	925,022	925,022
10	中環投資	中光電智能機器人	應收關係人款項	是	50,000	50,000	50,000	0.52%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	925,022	925,022
10	中環投資	本公司	應收關係人款項	是	366,000	295,000	295,000	0.55%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	925,022	925,022
10	中環投資	台灣揚昕	應收關係人款項	是	132,000	132,000	132,000	0.52-0.645%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	925,022	925,022
11	昆山揚鵬	昆山揚輝	應收關係人款項	是	870,166	844,673	844,673	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	6,636,269	6,636,269
12	蘇州揚昕	蘇州璿宇光電	應收關係人款項	是	412,483	409,408	409,408	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,558,816	2,558,816
12	蘇州揚昕	蘇州璿曜	應收關係人款項	是	1,584,946	1,538,512	1,538,512	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,558,816	2,558,816
13	蘇州揚輝	蘇州璿曜	應收關係人款項	是	257,681	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	381,417	381,417
14	寧波璿宇	蘇州璿宇光電	應收關係人款項	是	1,723,824	1,723,824	1,723,824	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,606,681	3,606,681
14	寧波璿宇	蘇州璿曜	應收關係人款項	是	1,047,223	1,047,223	1,047,223	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,606,681	3,606,681
15	璿明投資	智能感測	應收關係人款項	是	136,000	86,000	86,000	0.55%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	218,011	218,011
15	璿明投資	台灣揚昕	應收關係人款項	是	122,000	122,000	122,000	0.55-0.645%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	218,011	218,011
16	蘇州璿宇光學	蘇州璿鴻	應收關係人款項	是	198,231	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,388,382	4,388,382
16	蘇州璿宇光學	蘇州璿曜	應收關係人款項	是	1,962,315	1,904,825	1,904,825	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,388,382	4,388,382
17	蘇州璿鴻	本公司	應收關係人款項	是	198,231	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	539,726	539,726
18	Tecpoint	本公司	應收關係人款項	是	507,271	507,271	507,271	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,525,270	3,525,270
19	昆山偉視	昆山揚輝	應收關係人款項	是	1,228,224	1,228,224	1,228,224	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,353,690	1,353,690
20	廣州璿宇	廣州璿昱	應收關係人款項	是	75,474	73,262	73,262	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,400,341	1,400,341
21	Optoma Europe	Optoma Holding Limited	應收關係人款項	是	169,368	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	356,656	356,656
22	Best Alpha	Young Optics (BD) LTD.	其他應收款關係人款項	是	31,140	31,140	31,140	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	499,454	499,454

註1： 昆山揚鵬光電有限公司、蘇州璿宇光學有限公司、揚昕科技(蘇州)有限公司、寧波璿宇光電有限公司、昆山偉視光學有限公司及廣州璿宇光學有限公司等，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。

註2： Bigshine (HK) Limited、Great Pride Hong Kong Limited、Dynamic Time Investments Limited、TEC POINT LIMITED、Wisdom Success (HK) Limited、Venture Orient Limited及Wisdom Success 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。

註3： Young Lighting Limited及BOOM POWER TRADING Corp.對母公司從事資金貸與或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200%為限。

註4： Bigshine (HK) Limited、璿明投資股份有限公司、中環投資股份有限公司等，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。

註5： Best Alpha資金貸與揚明光學直接及間接持有表決權100%之國外公司，其個別貸與限額與總額均以Best Alpha當期淨值或母公司淨值之百分之四十孰低為限。

附表二：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)	
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	\$-	0.84%	\$-	(註2)
本公司	Nanosys Inc.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,007	-	0.00%	-	(註2)
本公司	Flexenable Limited-特別股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,087,335,661	-	16.80%	-	(註2)
本公司	焱元投資股份有限公司	中強光電股份有限公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	57,000,000	3,636,815	11.06%	3,636,815	
本公司	紘立光電	中強光電股份有限公司為該公司董事	採用權益法之投資	1,850,000	46,369	18.50%	-	
本公司	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	8,877	3.06%	8,877	
本公司	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	40,014	19.90%	40,014	

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)

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)	
中光創業投資	勁捷生物科技	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	315,000	\$-	5.85%	\$-	(註2)
中光電智能雲服	關網資訊股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	900,000	45,757	18.54%	45,757	
Venture Orient	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 2,049,424	5.00%	USD 2,049,424	
中璣投資	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	95,895,463	883,158	4.47%	883,158	

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(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	
本公司	奧圖碼股份	本公司之孫公司	銷貨	\$1,588,956	7.86%	90天	-	-	\$1,015,193	7.88%	
本公司	寧波瓊宇	本公司之孫公司	進貨	446,111	2.39%	120天	-	-	(225,466)	1.49%	
本公司	瀚宇彩晶	對本公司具重大影 響之個體	進貨	106,894	0.57%	90天	-	-	(10,890)	0.07%	

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	
揚明光學	光芒光學	聯屬公司	銷貨	\$270,347	20.14%	30天	-	-	\$64,518	12.12%	
昆山揚明	揚明光學	聯屬公司	銷貨	325,544	63.28%	90天	-	-	331,426	79.15%	
昆山揚明	昆山揚燁	聯屬公司	銷貨	162,787	31.59%	90天	-	-	78,197	18.68%	
蘇州揚昕	蘇州璨宇光電	聯屬公司	銷貨	127,659	34.94%	60天	-	-	52,149	27.43%	
昆山揚皓	奧圖碼數碼	聯屬公司	銷貨	190,781	3.33%	60天	-	-	172,418	3.71%	
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	銷貨	194,410	3.39%	60天	-	-	82,348	1.77%	
蘇州璨宇光電	蘇州璨鴻	聯屬公司	銷貨	122,291	7.65%	60天	-	-	89,512	2.14%	
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	2,682,807	99.96%	60天	-	-	1,165,780	99.90%	
奧圖碼股份	Optoma USA	聯屬公司	銷貨	368,876	19.11%	90天	-	-	41,961	5.22%	
奧圖碼股份	Optoma Europe	聯屬公司	銷貨	1,153,571	59.77%	90天	-	-	634,694	78.92%	

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(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：								
本公司	奧圖碼股份	本公司之孫公司	\$1,015,193	3.21	\$-	-	\$-	\$-

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	\$331,426	1.76	\$-	-	\$-	\$-
Grace China	Young Optics (BD)	聯屬公司	293,493	-	-	-	-	-
昆山揚皓	奧圖碼數碼	聯屬公司	(註) 172,418	2.12	-	-	-	-
中光電智能雲服	本公司	母公司	144,464	1.95	-	-	-	-
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	1,165,780	5.33	-	-	-	-
奧圖碼股份	Optoma Europe	聯屬公司	634,694	3.73	-	-	-	-
奧圖碼股份	Optoma USA	聯屬公司	41,961	4.04	-	-	-	-
其他應收款-關係人：								
Dynamic Time	本公司	母公司	2,435,148	-	-	-	-	-
蘇州臻宇光學	蘇州臻曜	聯屬公司	1,910,300	-	-	-	-	-
昆山偉視	昆山揚燁	聯屬公司	1,229,614	-	-	-	-	-
中臻投資	本公司	母公司	296,498	-	-	-	-	-
中臻投資	台灣揚昕	聯屬公司	132,144	-	-	-	-	-
Venture Orient	本公司	母公司	102,762	-	-	-	-	-
Tecpoint	本公司	母公司	507,271	-	-	-	-	-
蘇州揚昕	蘇州臻宇光電	聯屬公司	409,612	-	-	-	-	-
蘇州揚昕	蘇州臻曜	聯屬公司	1,541,539	-	-	-	-	-
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	849,604	-	-	-	-	-
Boom Power	本公司	母公司	118,581	-	-	-	-	-
臻明投資	台灣揚昕	聯屬公司	122,247	-	-	-	-	-
寧波臻宇	蘇州臻宇光電	聯屬公司	1,725,176	-	-	-	-	-
寧波臻宇	蘇州臻曜	聯屬公司	1,048,869	-	-	-	-	-
Great Pride (HK)	本公司	母公司	115,218	-	-	-	-	-
Wisdom Success (HK)	本公司	母公司	583,564	-	-	-	-	-

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		
Bigshine (HK)	本公司	母公司	198,455	-	-	-	-	-
Bigshine (HK)	Core-Flex	聯屬公司	134,743	-	-	-	-	-
Young Lighting Limited	本公司	母公司	302,058	-	-	-	-	-
Young Lighting Limited	Coretronic Investment Limited	聯屬公司	1,430,483	-	-	-	-	-

註：係含其他應收款。

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	Greendale	1	應收帳款	570,595	—	1.11%
			1	營業收入	1,879,174	—	9.79%
		廣州璨昱	1	應收帳款	83,563	—	0.16%
			1	營業收入	252,198	—	1.31%
		蘇州璨宇光電	1	應收帳款	2,912,724	—	5.67%
			1	營業收入	2,819,045	—	14.68%
		蘇州璨曜	1	應收帳款	2,421,830	—	4.71%
			1	營業收入	3,736,458	—	19.46%
		Coretronic Vietnam	1	應收帳款	367,895	—	0.72%
			1	營業收入	321,325	—	1.67%
		奧圖碼股份有限公司	1	應收帳款	1,015,193	—	1.98%
			1	營業收入	1,588,956	—	8.27%
1	揚明光學	昆山揚皓	3	營業收入	70,982	—	0.37%
		光芒光學	3	其他應收款	126	—	0.00%
			3	應收帳款	64,518	—	0.13%
			3	營業收入	270,347	—	1.41%
		Young Optics (BD)	3	其他應收款	8,209	—	0.02%
			3	應收帳款	68,160	—	0.13%
			3	營業收入	1,607	—	0.01%
		蘇州揚明光學	3	應收帳款	4,409	—	0.01%
			3	營業收入	5,345	—	0.03%
		Mejiro	3	應收帳款	924	—	0.00%
			3	營業收入	952	—	0.00%
		昆山揚明	3	應收帳款	14,953	—	0.03%
			3	營業收入	23,727	—	0.12%
2	Grace China	Young Optics (BD)	3	其他應收款	136,923	—	0.27%
			3	應收帳款	156,570	—	0.30%
3	昆山揚明	揚明光學	3	應收帳款	331,426	—	0.65%
			3	營業收入	325,544	—	1.70%
		昆山揚輝	3	應收帳款	78,197	—	0.15%
			3	營業收入	162,787	—	0.85%
		蘇州揚明光學	3	應收帳款	7,452	—	0.01%
			3	營業收入	16,551	—	0.09%
		Young Optics (BD)	3	應收帳款	65	—	0.00%
			3	營業收入	65	—	0.00%

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)
4	Dynamic Time	本公司	2	其他應收款	2,435,148	—	4.74%
5	Optoma USA	Optoma Europe	3	營業收入	38,090	—	0.20%
6	Wisdom Success	本公司	2	其他應收款	31,140	—	0.06%
7	蘇州璨宇光學	蘇州璨曜	3	其他應收款	1,910,300	—	3.72%
8	昆山偉視	昆山揚燁	3	其他應收款	1,229,614	—	2.39%
9	中璨投資	本公司	2	其他應收款	296,498	—	0.58%
		中光電智能機器人	3	其他應收款	50,078	—	0.10%
		台灣揚昕	3	其他應收款	132,144	—	0.26%
		中光電智能物流	3	其他應收款	70,320	—	0.14%
10	Venture Orient	本公司	2	其他應收款	102,762	—	0.20%
11	Best Alpha	Young Optics (BD)	3	其他應收款	31,140	—	0.06%
12	Tecpoint	本公司	2	其他應收款	507,271	—	0.99%
13	蘇州揚昕	Great Pride (HK)	3	營業收入	35,307	—	0.18%
		蘇州璨宇光電	3	其他應收款	409,612	—	0.80%
			3	應收帳款	52,149	—	0.10%
			3	營業收入	127,659	—	0.66%
		蘇州璨曜	3	其他應收款	1,541,539	—	3.00%
			3	營業收入	62,881	—	0.33%
14	Greendale	本公司	2	其他應收款	3,799,505	—	7.40%
		昆山揚燁	3	其他應收款	544,775	—	1.06%
15	昆山揚皓	昆山揚明	3	其他應收款	30,430	—	0.06%
			3	營業收入	39,399	—	0.21%
		奧圖碼數碼	3	應收帳款	172,418	—	0.34%
			3	營業收入	190,781	—	0.99%
			3	應收帳款	3,798,421	—	7.39%
		Greendale	3	營業收入	4,355,294	—	22.68%
			3	應收帳款	309,697	—	0.60%
		誠屏科技	3	營業收入	368,417	—	1.92%
			3	其他應收款	849,604	—	1.65%
16	Boom Power	昆山揚燁	3	應收帳款	82,348	—	0.16%
			3	營業收入	194,410	—	1.01%
			2	其他應收款	118,581	—	0.23%
17	璨明投資	台灣揚昕	3	其他應收款	122,247	—	0.24%
		智能感測	3	其他應收款	86,439	—	0.17%

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)
18	寧波璨宇	本公司	2	應收帳款	225,466	—	0.44%
			2	營業收入	446,111	—	2.33%
		蘇州璨宇光電	3	其他應收款	1,725,176	—	3.36%
			3	其他應收款	1,048,869	—	2.04%
		蘇州璨曜	3	應收帳款	50,743	—	0.10%
			3	營業收入	67,106	—	0.35%
19	廣州璨宇	廣州璨昱	3	其他應收款	74,256	—	0.14%
20	Great Pride (HK)	本公司	2	其他應收款	115,218	—	0.22%
21	Wisdom Success (HK)	本公司	2	其他應收款	583,564	—	1.14%
22	Bigshine (HK)	本公司	2	其他應收款	198,455	—	0.39%
		Core-Flex	3	其他應收款	134,743	—	0.26%
23	中光電智能雲服	本公司	2	應收帳款	144,464	—	0.28%
			2	營業收入	101,460	—	0.53%
24	Young Lighting Limited	本公司	2	其他應收款	302,058	—	0.59%
		Coretronic Investment Limited	3	其他應收款	1,430,483	—	2.78%
25	廣州璨昱	本公司	2	應收帳款	226,879	—	0.44%
			2	營業收入	348,938	—	1.82%
26	蘇州璨宇光電	本公司	2	應收帳款	4,090,860	—	7.96%
			2	營業收入	1,475,962	—	7.69%
		蘇州璨鴻	3	應收帳款	89,512	—	0.17%
			3	營業收入	122,291	—	0.64%
27	誠屏科技	昆山揚皓	3	應收帳款	98,114	—	0.19%
			3	營業收入	177,707	—	0.93%
28	昆山揚燁	昆山揚皓	3	應收帳款	1,165,780	—	2.27%
			3	營業收入	2,682,807	—	13.97%
29	蘇州璨曜	本公司	2	應收帳款	4,933,460	—	9.60%
			2	營業收入	2,269,136	—	11.82%
30	台灣揚昕	寧波璨宇	3	應收帳款	37,743	—	0.07%
			3	營業收入	60,905	—	0.32%
31	Coretronic Vietnam	本公司	2	應收帳款	289,305	—	0.56%
			2	營業收入	298,103	—	1.55%
32	奧圖碼股份有限公司	Optoma USA	3	應收帳款	41,961	—	0.08%
			3	營業收入	368,876	—	1.92%
		Optoma Europe	3	應收帳款	634,694	—	1.24%
			3	營業收入	1,153,571	—	6.01%

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)
33	Young Optics (BD)	揚明光學	3	預收款項	767	—	0.00%
			3	營業收入	75,894	—	0.40%
		昆山揚明	3	應收帳款	1,888	—	0.00%
			3	營業收入	16,170	—	0.08%
34	蘇州揚明	揚明光學	3	營業收入	8	—	0.00%
		昆山揚明	3	其他應收款	527	—	0.00%
			3	應收帳款	138	—	0.00%
			3	營業收入	831	—	0.00%
35	Mejiro	Young Optics (BD)	3	應收帳款	8	—	0.00%
			3	營業收入	125	—	0.00%
		揚明光學	3	其他應收款	135	—	0.00%
			3	應收帳款	802	—	0.00%
			3	營業收入	1,019	—	0.00%

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)(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			
本公司	Coretronic (BVI) Investment Corp.	B.V.I.	控股公司	\$1,563,709	\$1,563,709	38,220,000	100.00%	\$6,820,659	\$154,962	\$154,962	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	496,543	506,416	37,217,586	32.63%	1,021,033	(152,744)	(50,369)	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%	12,808,092	110,170	110,170	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%	1,376,709	18,150	18,150	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%	2,506,936	10,373	10,373	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%	2,620,795	(49,884)	(38,940)	本公司之子公司
本公司	揚光綠能股份有限公司	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%	220,486	1,148	1,147	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%	1,733,907	29,525	29,525	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	354,990	354,990	25,000,000	100.00%	306,893	25,816	25,816	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%	306,206	1,529	1,529	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硬體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售	142,850	144,000	14,285,000	79.36%	146,022	(6,770)	(5,447)	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硬體系統產品之研發、設計、製造及銷售	80,000	80,000	8,000,000	60.69%	3,937	(10,361)	(6,288)	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	238,841	238,841	52,701,042	100.00%	48,455	(83)	(83)	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研發、製造及銷售	506,263	506,263	18,000,000	100.00%	21,694	(68,377)	(68,377)	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%	8,975	(2,252)	(1,802)	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	389,178	389,178	18,000,000	100.00%	112,991	(30,533)	(30,533)	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	100,000	100,000	10,000,000	100.00%	(4,597)	(22,674)	(22,674)	本公司之子公司
本公司	Coretronic Vietnam Co., Ltd.	越南	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	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	100.00%	(356,708)	(13,192)	(13,192)	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	170,000	170,000	15,000,000	100.00%	51,306	(34,821)	(34,821)	本公司之子公司
本公司	Coretronic Investment Limited	UK	控股公司	EUR 100,000	EUR 100,000	100,000	100.00%	533,013	34,023	34,023	本公司之子公司
本公司	Dynamic Time Investments Ltd.	Cayman Islands	控股公司	USD 14,122,230	USD 14,122,230	14,856	100.00%	2,461,180	397	397	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 BV1	Greendale	Samoa	控股公司	USD 46,400,000	USD 46,400,000	46,400	100.00%	USD 219,530,549	USD 4,941,339	(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 344,665,846	USD 4,593,131	(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 6,574,318	(USD 132,541)	(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 30,440,161	USD 249,127	(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 16,552,735	(USD 896,725)	(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 13,054,124	(USD 1,619,887)	(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 220,147,543	USD 5,544,597	(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 86,144,075	USD 954,144	(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 26,485,945	(USD 2,331,578)	(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 10,863,551	(USD 355,242)	(註)	本公司之孫公司
蘇州瑞宇光學	香港瑞宇	香港	控股公司	USD 78,000,000	USD 78,000,000	78,000,000	100.00%	RMB 559,863,847	RMB 2,104,648	(註)	本公司之孫公司
香港瑞宇	Coretronic Technology (BRVT)	越南	負責越南LCD背光模組研發、製造及銷售等業務。	USD 78,000,000	USD 78,000,000	-	100.00%	USD 77,478,442	USD 303,191	(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 6,518,131	(USD 355,242)	(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 30,440,138	USD 954,144	(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 16,552,640	(USD 2,331,578)	(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 44,209,899	USD 594,640	(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 84,320,011	(USD 1,585,199)	(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 7,192,493	USD 16,095	(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 16,013,981	(USD 55,856)	(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 84,281,560	(USD 1,585,315)	(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、內部精密光學機械塑膠件射出之製	300,000	300,000	30,000,000	100.00%	(RMB 12,851,119)	(RMB 6,175,526)	(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%	506,305	(16,678)	(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	-	9,013	-	0.00%	-	(152,744)	(註)	本公司之子公司
中環投資	璨明投資	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%	546,306	1,971	(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%	\$3,412	\$482	(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 10,600,020	(USD 1,619,887)	(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%	4,477	482	(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%	120,758	USD 7	(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 3,534,352	USD 7,154	(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%	29,280	2,203	(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 940,266	USD 72,155	(註)	本公司之孫公司
Coretronic Investment Limited	Optoma Holding Limited	UK	控股公司	EUR 40,680,793	EUR 40,680,793	32,620,000	96.27%	USD 62,910,158	USD 1,682,014	(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)

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			
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 1,056,441	\$-	(註1)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Optoma (China & HK) Ltd.	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 303,230	USD 662	(註1)	本公司之孫公司
Optoma Holding Limited	Optoma USA	USA	奧圖碼之系統產品於美洲地區之行銷與售後服務	EUR 6,328,202	EUR 6,328,202	825,000	100.00 %	EUR 21,717,143	EUR 518,694	(註1)	本公司之孫公司
Optoma Holding Limited	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	EUR 24,911,549	EUR 24,911,549	1,200,000	100.00 %	EUR 28,997,418	EUR 1,832,583	(註1)	本公司之孫公司
Optoma Holding Limited	奧圖碼股份	新北市	本公司之系統產品於亞洲地區之行銷與售後服務	EUR 931,677	EUR 931,677	3,000,000	100.00 %	(EUR 754,785)	EUR 155,959	(註1)	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 2,225,995	EUR 385,000	(註1)	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 990,130	(EUR 144,660)	(註1)	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 4,348	(EUR 129,480)	(註1)	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 446,058	(EUR 40,752)	(註1)	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 507,825	(EUR 117,734)	(註1)	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 %	1,533,717	(95,309)	(註1)	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 %	123,289	(2,384)	(註1)	本公司之孫公司
揚明光學	Mejiro Genossen Inc.	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 %	45,117	4,719	(註1)	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 15,691,360	(USD 591,272)	(註1)	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 35,681,221	(USD 1,254,588)	(註1)	本公司之孫公司
Masterview	Young Optics (BD) LTD.	孟加拉	光學元件製造	USD 12,000,000	USD 12,000,000	10,089,436	80.00 %	(USD 2,127,592)	(USD 1,576,701)	(註1)	本公司之孫公司
Grace China	Young Optics (BD) LTD.	孟加拉	光學元件製造	USD 3,000,000	USD 3,000,000	2,479,960	20.00 %	(USD 531,898)	(USD 1,576,701)	(註1)	本公司之孫公司

註1：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(部分未經校閱)

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	被投資公司本期損益	本公司直接或間接	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資	
				資金額	匯出	收回		本期損益					
昆山揚皓	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)	\$153,435	100.00%	\$153,435	\$6,804,826	\$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)	1,527	100.00%	1,527	31,459	-	
創星電子	研發、生產、銷售變壓器、電感器及相關產品	RMB 8,236,258	經由大陸子公司(Coretronic Projection (Kunshan))間接投資	USD 1,000,000	-	-	USD 1,000,000	1,250	100.00%	1,250	50,882	-	
昆山揚舜	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	-	-	-	-	4,128	100.00%	4,128	769,080	-	
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)	18,000	100.00%	18,000	1,367,792	-	
蘇州瓊宇光學	研發、製造背光模組及相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	89,157 (USD 2,000,000)	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)	14,745	100.00%	14,745	4,488,686	-	
蘇州瓊曜	研發、製造背光模組及相關零組件，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	-	-	-	-	8,201	100.00%	8,201	191,722	-	
蘇州瓊宇光電	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，銷售本公司所生產的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	-	-	-	-	149,567	100.00%	149,567	1,585,323	-	
上海瓊宇	研發、製造背光模組及相關零組件，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)	(10,982)	100.00%	(10,982)	206,721	81,790 (USD 2,800,000) (註1、註4及註10)	
蘇州瓊鴻	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 (RMB 378,278,700)	經由大陸子公司(Coretronic Optics(Suzhou))間接投資	88,972 (USD 2,967,283)	-	-	88,972 (USD 2,967,283)	(51,361)	100.00%	(51,361)	967,144	-	
寧波瓊宇	研發、製造背光模組及相關零組件，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)	29,115	100.00%	29,115	3,630,257	139,650 (USD 4,619,805) (註1及註10)	
蘇州揚瓊	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)	482	100.00%	482	380,541	-	
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)	(49,185)	100.00%	(49,185)	2,506,644	85,228 (USD 2,795,270) (註1及註5)	
廣州瓊宇	研發、製造背光模組及相關零組件，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)	(71,966)	100.00%	(71,966)	1,340,206	-	
廣州揚旭	研發、加工、製造液晶顯示器等光板，銷售本公司所生產的產品並提供相關服務	238,740 (RMB 52,248,060)	經由大陸子公司(Coretronic (Guangzhou))間接投資	9,820 (USD 308,797)	-	-	9,820 (USD 308,797)	(15,464)	100.00%	(15,464)	228,966	-	
廣州瓊昱	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	RMB 39,062,950	經由大陸子公司(Coretronic (Guangzhou))間接投資	USD 3,060,000	-	-	USD 3,060,000	12,672	100.00%	12,672	118,433	-	
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	2,203	100.00%	2,203	29,280	-	
奧圖碼數碼科技	本公司之系統產品於大陸地區之行銷與售後服務	USD 3,000,000	經由第三地區(Optoma Holding Limited)投資事業間接投資	USD 1,200,000	-	-	USD 1,200,000	(441)	96.27%	(424)	77,004	-	
中強光智能科技(昆山)	提供智慧倉儲與智慧工廠的解決方案	RMB 12,000,000	經由大陸子公司(Coretronic Projection (Kunshan)及Coretronic(Suzhou))間接投資	-	-	-	-	(3,358)	100.00%	(3,358)	49,163	-	

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 (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
\$2,433,349 (USD 77,191,338)	\$2,419,269 (USD 77,191,338)	13,284,178

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瓊宇投資金額，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)於民國九十五年度取得其轉投資公司上海瓊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瓊宇光學，該合併業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：Visicorp於民國一〇九年度取得上海瓊宇及寧波瓊宇以前年度所分派之現金股利，金額分別為USD 1,800,00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及南京瓊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，本公司對廣州瓊昱投資之持股比例達100%。
註12：係按民國112年6月30日 USD=31.14NTD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)	期末投資帳面價值(註1)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
昆山揚明光學有限公司	設計、開發及生產色輪、鏡頭組、鏡片組、濾光鏡等相關光學零件及上述產品、儀器設備和數位投影電視及其相關模組、固態光源、數位投影遊戲機、精密線上測量儀器和組裝調整設備，各種取像顯像光學零件及產品的生產；銷售自產產品並提供相關售後服務；從事與本企業生產同類產品及其原材料的商業批發，進出口及貿易業務。	\$440,619 (USD 12,200,000) (註4、註5及註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)	\$(42,266) (-US\$ 1,391,222)	100.00%	\$(42,266) (-US\$ 1,391,222)	\$905,222 (USD 29,069,431)	\$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、維修光學引擎及相關光電元件、光學零組件、色輪、積分柱、投影機鏡頭、鏡片、鏡筒、液晶電視、等離子電視、光學式背投電視及其它可相容高清晰度數字電視(平板及光學HDTV)、彩色視頻投影機、相關新型光電和光學元件、各種取像顯像光學零件及產品；銷售本公司所生產的產品並提供相關售後服務。從事本公司生產產品的同類商品及其原材料、光學設備、相關檢測設備的批發、進出口業務。	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)	(7,552) (-US\$ 248,843)	100.00%	(7,552) (-US\$ 248,843)	233,437 (USD 7,496,376)	1,328,957 (USD 31,295,415及RMB 80,635,502) (註2、註6~註9及註12)

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
\$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	112年07月~09月	USD 478,500,000	\$(227,277)	\$(227,277)	註2
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	112年07月~113年03月	USD 642,000,000	378,470	378,470	註2
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	112年07月~09月	USD 4,000,000	(7,055)	(7,055)	註4
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	112年07月	USD 6,000,000	(688)	(688)	註5
蘇州璨宇光電	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	112年07月~10月	USD 30,000,000	(46,339)	(46,339)	註7
蘇州璨曜	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	112年07月~10月	USD 32,000,000	(48,578)	(48,578)	註8
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	112年07月~10月	USD 4,000,000	(7,969)	(7,969)	註9
Optoma Europe	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	112年07月~08月	USD 8,500,000	1,878	1,878	註10
Optoma USA	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	112年07月	CAD 300,000	(179)	(179)	註11

註1：民國一二年上半年度Coretronic Investment Limited，因從事遠期外匯合約避險之無效避險部分已認列當期已實現利益金額為12,928千元。

註2：民國一二年上半年度本公司，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為19,296千元。

註3：民國一二年上半年度誠屏科技，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為437千元。

註4：民國一二年上半年度蘇州揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為1,388千元。

註5：民國一二年上半年度昆山揚皓，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為13,995千元。

註6：民國一二年上半年度蘇州璨鴻，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為5,959千元。

註7：民國一二年上半年度蘇州璨宇光電，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為8,999千元。

註8：民國一二年上半年度蘇州璨曜，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為8,265千元。

註9：民國一二年上半年度昆山揚明，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為5,885仟元。

註10：民國一二年上半年度Optoma Europe，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為30,333仟元。

註11：民國一二年上半年度Optoma USA，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為543仟元。

附表九：主要股東資訊

單位：股

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
焱元投資股份有限公司	32,825,000	8.39%
泰威先進股份有限公司	43,689,196	11.17%

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登陸交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。

至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編制計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。

至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

註3：本表之編製原則係比照股東臨時會停止過戶之證券所有人名冊(融券不回補)計算各信用交易餘額之分配。

註4：持股比例(%)＝該股東持有總股數/已完成無實體登錄交付之總股數。

註5：已完成無實體登錄交付之總股數（含庫藏股）為434,423,110股＝434,423,110（普通股）＋0（特別股）。

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/人民幣元/股

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	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處份(損)益(註)	股數	金額
昆山揚明光學有限公司	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	農商銀行	-	-	\$-	-	RMB 60,000,000	-	\$-	RMB 60,000,000	RMB 401,290	-	\$-
昆山揚明光學有限公司	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	中信銀行	-	-	-	-	RMB 80,000,000	-	-	RMB 80,000,000	RMB 460,948	-	-
蘇州揚明光學有限公司	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	農商銀行	-	-	-	-	RMB 50,000,000	-	-	RMB 50,000,000	RMB 338,989	-	-
蘇州揚明光學有限公司	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	中信銀行	-	-	-	-	RMB 20,000,000	-	-	RMB 20,000,000	RMB 121,365	-	-

註：係帳列利息收入。