

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
民國一〇六年及一〇五年前三季

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

項 目	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	10-14
(四) 重大會計政策之彙總說明	15-20
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	21
(六) 重要會計項目之說明	21-47
(七) 關係人交易	48-49
(八) 質押之資產	49
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	49
(十) 重大之災害損失	50
(十一) 重大之期後事項	50
(十二) 其他	50-61
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	62
2. 轉投資事業相關資訊	62
3. 大陸投資資訊	63
(十四) 部門資訊	63-65

會計師核閱報告

中強光電股份有限公司 公鑒：

中強光電股份有限公司及其子公司民國一〇六年及一〇五年九月三十日之合併資產負債表，暨民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日、一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

除下段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

如合併財務報表附註四.3 所述，列入第一段所述合併財務報表之子公司中，部分子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一〇六年及一〇五年九月三十日之資產總額分別為新台幣 17,174,860 千元及新台幣 14,649,067 千元，分別佔合併資產總額之 34.00% 及 30.57%，負債總額分別為新台幣 2,116,567 千元及新台幣 1,920,323 千元，分別佔合併負債總額之 7.61% 及 7.78%，民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日、民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為新台幣 461,642 千元、新台幣(99,417)千元、新台幣 501,212 千元及新台幣(250,857)千元，分別佔合併綜合損益總額之 60.87%、58.15%、118.72% 及 57.18%。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一〇六年及一〇五年九月三十日採用權益法之投資分別為新台幣 28,095 千元及新台幣 31,232 千元，分別佔合併資產總額之 0.06% 及 0.06%，民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日、民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額分別為新台幣 595 千元、新台幣 809 千元、新台幣 2,551 千元及新台幣 1,460 千元，分別佔合併綜合損益總額之(0.08)%、0.47%、(0.60)% 及 0.33%，該等採用權益法之投資未經會計師核閱。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司及被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

依本會計師核閱結果，除上段所述部分併入合併個體之子公司財務報表及採用權益法之投資倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反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」而須作修正之情事。

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：(96)金管證(六)第 0960002720 號

(104)金管證審字第 1040030902 號

許新民

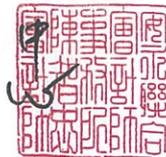
許新民



會計師：

陳智忠

陳智忠



中華民國一〇六年十月三十日

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日
(民國一〇六年及一〇五年九月三十日業經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

資 產			一〇六年九月三十日	一〇五年十二月三十一日	一〇五年九月三十日			
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	\$ 15,138,310	29.97	\$ 15,302,189	30.39	\$ 13,354,194	27.86
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.2	69,934	0.14	171,055	0.34	23,040	0.05
1135	避險之衍生金融資產-流動	十二	192,666	0.38	146,604	0.29	260,611	0.54
1150	應收票據淨額		126,949	0.25	54,056	0.11	113,332	0.24
1170	應收帳款淨額	六.6	17,066,770	33.78	17,534,750	34.82	16,897,042	35.26
1180	應收帳款-關係人淨額	六.6及七	1,855	-	229	-	2,579	-
1200	其他應收款	八	530,826	1.05	390,446	0.78	396,098	0.83
1220	本期所得稅資產	六.23	19,310	0.04	12,985	0.02	4,506	0.01
130x	存貨	六.7	8,344,664	16.52	7,175,756	14.25	6,923,171	14.45
1410	預付款項		502,012	0.99	467,257	0.93	562,155	1.17
1470	其他流動資產		169,518	0.34	184,701	0.37	142,276	0.30
11xx	流動資產合計		42,162,814	83.46	41,440,028	82.30	38,679,004	80.71
	非流動資產							
1523	備供出售金融資產-非流動	六.3	50,067	0.10	54,962	0.11	55,741	0.12
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	六.4	315,986	0.62	327,480	0.65	328,439	0.69
1546	無活絡市場之債務工具投資-非流動	六.5	-	-	-	-	13,917	0.03
1550	採用權益法之投資(未經核閱)	六.8	28,095	0.06	30,646	0.06	31,232	0.06
1600	不動產、廠房及設備淨額	六.9	6,953,823	13.76	7,543,772	14.98	7,854,053	16.39
1760	投資性不動產淨額	六.10	186,524	0.37	192,564	0.38	194,577	0.41
1780	無形資產	六.11	177,590	0.35	120,774	0.24	120,090	0.25
1840	遞延所得稅資產	六.23	261,266	0.52	241,359	0.48	246,536	0.51
1900	其他非流動資產	八	382,039	0.76	401,844	0.80	398,694	0.83
15xx	非流動資產合計		8,355,390	16.54	8,913,401	17.70	9,243,279	19.29
1xxx	資產總計		\$ 50,518,204	100.00	\$ 50,353,429	100.00	\$ 47,922,283	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀



經理人：林惠姿



陳士元



會計主管：何新斌



中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日
(民國一〇六年及一〇五年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

負債及權益			一〇六年九月三十日		一〇五年十二月三十一日		一〇五年九月三十日	
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	\$ 7,424,641	14.70	\$ 6,622,586	13.15	\$ 5,134,104	10.71
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六.13	36,187	0.07	79,603	0.16	30,994	0.07
2125	避險之衍生金融負債-流動	十二	188,865	0.37	143,274	0.28	227,649	0.48
2150	應付票據		3,849	0.01	2,777	0.01	5,264	0.01
2170	應付帳款		12,966,685	25.67	12,467,378	24.76	12,584,772	26.26
2180	應付帳款-關係人	七	43,135	0.09	40,850	0.08	33,814	0.07
2200	其他應付款		3,724,651	7.37	4,153,319	8.25	3,669,523	7.66
2230	本期所得稅負債	六.23	869,476	1.72	970,288	1.93	944,678	1.97
2250	負債準備-流動	六.16	947,946	1.88	849,456	1.69	840,466	1.75
2300	其他流動負債		722,207	1.43	856,424	1.69	901,848	1.88
2322	一年內到期之長期借款	六.14	9,884	0.02	1,875	-	-	-
21xx	流動負債合計		26,937,526	53.33	26,187,830	52.00	24,373,112	50.86
	非流動負債							
2540	長期借款	六.14	500,988	0.99	28,125	0.06	30,000	0.06
2570	遞延所得稅負債	六.23	36,322	0.07	62,048	0.12	65,754	0.14
2640	淨確定福利負債-非流動	六.15	290,758	0.58	297,754	0.59	187,748	0.39
2600	其他非流動負債		42,785	0.08	22,997	0.05	23,612	0.05
25xx	非流動負債合計		870,853	1.72	410,924	0.82	307,114	0.64
2xxx	負債總計		27,808,379	55.05	26,598,754	52.82	24,680,226	51.50
31xx	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本							
3110	普通股股本	六.17	4,344,231	8.60	4,344,231	8.63	4,344,231	9.06
3200	資本公積	六.17	4,073,229	8.06	4,627,479	9.19	4,627,479	9.66
3300	保留盈餘	六.17及23						
3310	法定盈餘公積		3,397,480	6.73	3,201,027	6.36	3,201,027	6.68
3320	特別盈餘公積		1,962,450	3.88	1,290,820	2.56	1,290,820	2.69
3350	未分配盈餘		8,059,535	15.95	8,841,168	17.56	8,186,851	17.08
	保留盈餘合計		13,419,465	26.56	13,333,015	26.48	12,678,698	26.45
3400	其他權益		(1,098,143)	(2.17)	(671,630)	(1.33)	(543,720)	(1.13)
36xx	非控制權益	六.17、25及26	1,971,043	3.90	2,121,580	4.21	2,135,369	4.46
3xxx	權益總計		22,709,825	44.95	23,754,675	47.18	23,242,057	48.50
	負債及權益總計		\$ 50,518,204	100.00	\$ 50,353,429	100.00	\$ 47,922,283	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀



經理人：林惠姿



陳士元



會計主管：何新斌



中強光電股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇六年及一〇五年七月一日至九月三十日與民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇六年第三季		一〇五年第三季		一〇六年前三季		一〇五年前三季	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	六.16、18及七	\$ 13,893,039	100.00	\$ 14,777,889	100.00	\$ 38,050,454	100.00	\$ 42,246,497	100.00
5000	營業成本	六.7、11、15、19、20及七	11,605,088	83.53	12,304,495	83.26	31,754,071	83.45	35,595,700	84.26
5900	營業毛利		2,287,951	16.47	2,473,394	16.74	6,296,383	16.55	6,650,797	15.74
6000	營業費用	六.11、15、19及20								
6100	推銷費用		513,666	3.70	431,682	2.92	1,400,531	3.68	1,332,762	3.15
6200	管理費用		635,130	4.57	664,977	4.50	1,779,280	4.68	1,954,813	4.63
6300	研究發展費用		761,001	5.48	737,280	4.99	2,197,195	5.77	2,255,503	5.34
	營業費用合計		1,909,797	13.75	1,833,939	12.41	5,377,006	14.13	5,543,078	13.12
6900	營業利益		378,154	2.72	639,455	4.33	919,377	2.42	1,107,719	2.62
7000	營業外收入及支出									
7010	其他收入	六.21	147,152	1.06	142,301	0.95	393,525	1.04	440,355	1.04
7020	其他利益及損失	六.21	56,967	0.41	30,653	0.21	75,860	0.20	193,513	0.46
7050	財務成本	六.21	(43,956)	(0.32)	(22,476)	(0.15)	(124,138)	(0.33)	(71,962)	(0.17)
7770	採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六.8	(595)	-	(809)	-	(2,551)	(0.01)	(1,460)	-
	營業外收入及支出合計		159,568	1.15	149,669	1.01	342,696	0.90	560,446	1.33
7900	稅前淨利		537,722	3.87	789,124	5.34	1,262,073	3.32	1,668,165	3.95
7950	所得稅費用	六.23	(129,603)	(0.93)	(217,904)	(1.47)	(372,323)	(0.98)	(581,597)	(1.38)
8200	本期淨利		408,119	2.94	571,220	3.87	889,750	2.34	1,086,568	2.57
8300	其他綜合損益									
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	六.22	281,582	2.03	(763,346)	(5.17)	(525,350)	(1.38)	(1,545,935)	(3.66)
8362	備供出售金融資產未實現評價損益	六.22	27,867	0.20	(1,245)	-	53,241	0.14	312	-
8363	現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益	六.22	46,264	0.33	25,443	0.17	5,516	0.01	22,878	0.06
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	六.22及23	(5,380)	(0.04)	(3,027)	(0.02)	(978)	-	(2,519)	(0.01)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		350,333	2.52	(742,175)	(5.02)	(467,571)	(1.23)	(1,525,264)	(3.61)
8500	本期綜合損益總額		\$ 758,452	5.46	\$ (170,955)	(1.15)	\$ 422,179	1.11	\$ (438,696)	(1.04)
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.24	\$ 418,321		\$ 599,686		\$ 955,296		\$ 1,213,495	
8620	非控制權益	六.17及26	\$ (10,202)		\$ (28,466)		\$ (65,546)		\$ (126,927)	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ 755,034		\$ (89,628)		\$ 528,783		\$ (206,449)	
8720	非控制權益		\$ 3,418		\$ (81,327)		\$ (106,604)		\$ (232,247)	
	每股盈餘(元)									
9750	基本每股盈餘									
9710	本期淨利	六.24	\$ 0.96		\$ 1.35		\$ 2.20		\$ 2.38	
9850	稀釋每股盈餘									
9810	本期淨利	六.24	\$ 0.95		\$ 1.34		\$ 2.17		\$ 2.35	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀



經理人：林惠姿



陳士元



會計主管：何新斌



中強電股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國一〇六年九月三十日
 (僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)



單位：新台幣千元

項 目	保 留 盈 餘					其他權益項目			總計	非控制權益	權益總額
	股本	資本公積	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	備供出售金融 資產未實現損 益	現金流量避險 中屬有效避險 部分之避險工 具利益(損失)			
民國105年1月1日餘額	\$ 5,430,289	\$ 4,624,208	\$ 3,010,522	\$ 1,290,820	\$ 8,038,464	\$ 902,905	\$ (34,646)	\$ 7,965	\$ 23,270,527	\$ 2,391,485	\$ 25,662,012
現金減資	(1,086,058)	-	-	-	-	-	-	-	(1,086,058)	-	(1,086,058)
實際取得或處分子公司股權	-	-	-	-	(60,060)	-	-	-	(60,060)	(750)	(60,810)
對子公司所有權權益變動	-	3,271	-	-	-	-	-	-	3,271	11,041	14,312
民國一〇四年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	190,505	-	(190,505)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(814,543)	-	-	-	(814,543)	-	(814,543)
105年前三季淨利	-	-	-	-	1,213,495	-	-	-	1,213,495	(126,927)	1,086,568
105年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	(1,440,615)	312	20,359	(1,419,944)	(105,320)	(1,525,264)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,213,495	(1,440,615)	312	20,359	(206,449)	(232,247)	(438,696)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,160)	(34,160)
民國105年9月30日餘額	\$ 4,344,231	\$ 4,627,479	\$ 3,201,027	\$ 1,290,820	\$ 8,186,851	\$ (537,710)	\$ (34,334)	\$ 28,324	\$ 21,106,688	\$ 2,135,369	\$ 23,242,057
民國106年1月1日餘額	\$ 4,344,231	\$ 4,627,479	\$ 3,201,027	\$ 1,290,820	\$ 8,841,168	\$ (639,887)	\$ (35,113)	\$ 3,370	\$ 21,633,095	\$ 2,121,580	\$ 23,754,675
實際取得或處分子公司股權	-	11,392	-	-	-	-	-	-	11,392	65,731	77,123
對子公司所有權權益變動	-	85,993	-	-	-	-	-	-	85,993	(105,232)	(19,239)
民國一〇五年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	196,453	-	(196,453)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	671,630	(671,630)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(868,846)	-	-	-	(868,846)	-	(868,846)
資本公積配發現金股利	-	(651,635)	-	-	-	-	-	-	(651,635)	-	(651,635)
106年前三季淨利	-	-	-	-	955,296	-	-	-	955,296	(65,546)	889,750
106年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	(484,292)	53,241	4,538	(426,513)	(41,058)	(467,571)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	955,296	(484,292)	53,241	4,538	528,783	(106,604)	422,179
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,432)	(4,432)
民國106年9月30日餘額	\$ 4,344,231	\$ 4,073,229	\$ 3,397,480	\$ 1,962,450	\$ 8,059,535	\$ (1,124,179)	\$ 18,128	\$ 7,908	\$ 20,738,782	\$ 1,971,043	\$ 22,709,825

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張成傑



經理人：林惠姿



陳士元



會計主管：何新斌



中強光電股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇六年一月一日至九月三十日
(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣千元

項 目	一〇六年前三季	一〇五年前三季	項 目	一〇六年前三季	一〇五年前三季
	金額	金額		金額	金額
營業活動之現金流量:			投資活動之現金流量:		
本期稅前淨利	\$ 1,262,073	\$ 1,668,165	取得無活絡市場之債券投資	\$ -	\$ (13,917)
調整項目:			取得以成本衡量之金融資產	-	(2,231)
收益費損項目:			取得採權益法之投資	-	(29,925)
呆帳費用提列數	41,782	15,323	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(18,271)	(20,531)
折舊費用(含投資性不動產)	854,606	921,988	處分備供出售金融資產價款	66,368	-
攤銷費用(含其他非流動資產)	50,324	41,244	處分以成本衡量之金融資產價款	11,251	-
利息費用	124,138	71,962	取得不動產、廠房及設備	(383,341)	(491,112)
利息收入	(219,383)	(192,044)	處分不動產、廠房及設備	39,973	151,493
股利收入	(2,261)	(5,886)	取得無形資產	(50,346)	(16,786)
不動產、廠房及設備轉列費用數	148	1,188	其他非流動資產(增加)減少	(3,837)	30,686
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	1,182	7,192	投資活動之淨現金流出	<u>(338,203)</u>	<u>(392,323)</u>
廉價購買利益	(4,247)	-			
處分投資利益	(12,233)	-	籌資活動之現金流量:		
無形資產轉列費用數	1,350	797	短期借款增加(減少)	795,333	(173,486)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	2,551	1,460	舉借(償還)長期借款	469,869	(298,250)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	57,705	10,221	其他非流動負債減少	(1,612)	(3,577)
與營業活動相關之資產/負債變動數:			現金減資	-	(1,086,058)
應收票據	(72,893)	1,306	發放現金股利	(1,520,481)	(814,543)
應收帳款	431,662	2,835,654	取得子公司股權	-	(61,110)
應收帳款-關係人	(1,626)	3,622	子公司購買庫藏股	(20,719)	-
其他應收款	(124,683)	(108,996)	處分子公司股權(未喪失控制力)	26,467	-
存貨	(1,153,060)	205,165	非控制權益變動	51,568	(22,614)
預付款項	(31,525)	169,614	籌資活動之淨現金流出	<u>(199,575)</u>	<u>(2,459,638)</u>
其他流動資產	15,183	26,589			
應付票據	1,072	363	匯率變動對現金及約當現金之影響	(408,907)	(1,197,397)
應付帳款	491,598	(2,311,855)			
應付帳款-關係人	2,285	8,290	本期現金及約當現金減少數	(163,879)	(2,090,556)
其他應付款	(442,079)	(906,235)	期初現金及約當現金餘額	15,302,189	15,444,750
負債準備-流動	98,490	(27,166)	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 15,138,310</u>	<u>\$ 13,354,194</u>
其他流動負債	(134,217)	166,582			
淨確定福利負債	(6,996)	(7,521)			
營運產生之現金流入	1,230,946	2,597,022			
收取之股利	2,261	5,886			
收取之利息	203,731	179,268			
支付之利息	(122,196)	(99,441)			
支付之所得稅	(531,936)	(723,933)			
營業活動之淨現金流入	<u>782,806</u>	<u>1,958,802</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



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
民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(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工業園區，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)民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之合併財務報告業經董事會於民國一〇六年十月三十日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可但尚未適用之新發布、修訂及修正準則或解釋如下：

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 15 號	客戶合約之收入及相關闡釋	2018 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號	金融工具	2018 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號及 國際會計準則第 28 號	投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	—
國際會計準則第 12 號	未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列	2017 年 1 月 1 日
國際會計準則第 7 號	揭露倡議	2017 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 2 號	股份基礎給付之修正	2018 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 4 號	保險合約之修正	2018 年 1 月 1 日
國際會計準則第 40 號	投資性不動產之轉列	2018 年 1 月 1 日
民國一〇三年至一〇五年對國 際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第 1 號	首次採用國際財務報導準則	2018 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 12 號	對其他個體之權益之揭露	2017 年 1 月 1 日
國際會計準則第 28 號	投資關聯企業及合資	2018 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 22 號	外幣交易與預收(付)對價	2018 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)

上述業經國際會計準則理事會發布且經金管會認可之準則或解釋，對本集團之財務報表具潛在影響之項目如下：

國際財務報導準則第 15 號「客戶合約之收入」及相關闡釋

此新準則之核心原則為企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之移轉，該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價。企業依該核心原則認列收入，應適用下列步驟：

- (a) 步驟 1：辨認客戶合約
- (b) 步驟 2：辨認合約中之履約義務
- (c) 步驟 3：決定交易價格
- (d) 步驟 4：將交易價格分攤至合約中之履約義務
- (e) 步驟 5：於(或隨)企業滿足履約義務時認列收入

此外，亦包括一套整合性之揭露規定，該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。此準則自 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

此修正主要係釐清如何辨認合約中之履約義務、如何決定一企業為主理人或代理人，以及如何決定授權之收入認列應於某一時點或隨時間逐步認列。此修正自 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

對本集團之客戶合約之收入認列並未產生重大影響，惟須提供更多相關之揭露資訊。

國際財務報導準則第 9 號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第 9 號「金融工具」最終版本，內容包括分類與衡量、減損及避險會計，此準則將取代國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第 9 號「金融工具」(內容包含分類與衡量及避險會計)。

分類與衡量：金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或透過綜合損益按公允價值衡量，主要係以管理金融資產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎；金融負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外，另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減損：係以預計損失模型評估減損損失，以原始認列後之信用風險是否重大增加而認列 12 個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計：係以風險管理目標為基礎採用避險會計，並以避險比率衡量有效性。

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)

此準則自 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。此外，此準則之適用亦連帶適用相關揭露修正之規定。

本集團依照國際財務報導準則第 9 號規定，於初次適用日(即民國一〇七年一月一日)選擇不重編比較期間，採用國際財務報導準則第 9 號之影響，說明如下：

A. 金融資產之分類與衡量

備供出售金融資產—以成本衡量之權益工具投資

現行採成本衡量之權益工具投資非屬持有供交易，且於發生減損跡象時評估是否認列減損損失，於國際會計報導準則第 9 號下，則需依公允價值衡量，且無須適用減損規定。本集團對影響民國一〇七年一月一日該資產之帳面金額、其他權益及保留盈餘，尚在評估中。

備供出售金融資產—基金投資

經評估基金投資現金流量特性，分類將改為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此將影響民國一〇七年一月一日之其他權益及保留盈餘，影響數尚在評估中。

備供出售金融資產—以公允價值衡量股票投資除列之會計處理

備供出售金融資產中，以公允價值衡量之股票投資，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累計利益或損失，應自權益重分類至損益作為重分類調整，惟若依照國際財務報導準則第 9 號規定，選擇將前述股票投資之後續公允價值變動列報於其他綜合損益中，列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益，於除列時，應將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘(不得重分類至損益)。

金融資產減損評估

此係針對非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產。依照國際財務報導準則第 9 號規定，債務工具採預計信用損失模型評估減損，屬國際財務報導準則第 15 號範圍內交易所產生之應收帳款或合約資產則採簡化作法(準備矩陣)評估預期信用損失；權益工具則無須適用減損規定，前述評估減損之規定與現行已發生損失模型不同，影響尚在評估中。

B. 其他

基於國際財務報導準則第 9 號之適用，同時修正國際財務報導準則第 7 號相關揭露之規定，其中亦包括國際財務報導準則第 9 號之初次適用之揭露規定，故須提供更多相關之揭露資訊。

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)

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。

此外，此修正經決議未定期延後生效，但仍允許提前適用。

未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列(修正國際會計準則第 12 號「所得稅」)

此修正係釐清對於未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列方式。此修正自 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

揭露倡議(國際會計準則第 7 號「現金流量表」之修正)

此修正係針對與負債有關之籌資活動，增加期初至期末之調節資訊。此修正自 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 40 號「投資性不動產」之修正

此修正增加投資性不動產轉列之相關規定，並釐清當不動產符合或不再符合投資性不動產定義且有證據顯示用途改變時，企業應將不動產轉列為投資性不動產或從投資性不動產轉出，單僅管理當局對不動產之使用意圖改變並無法對用途改變提供證據。此修正自 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導解釋第 22 號「外幣交易與預收(付)對價」

該解釋規範，於適用國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」第 21 及 22 段時，為決定原始認列相關資產、費損或收益(或其部分)使用之匯率，交易日係企業支付或收取預收(付)對價所產生之非貨幣性資產或非貨幣性負債之原始認列日。若有多筆預先支付或收取，企業應就預收(付)對價之每一支付或收取決定交易日。此解釋自 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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)

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自 2018 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本集團評估除前述之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋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如下：

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 16 號	租賃	2019 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 23 號	所得稅不確定性之處理	2019 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 17 號	保險合約	2021 年 1 月 1 日
國際會計準則第 28 號	投資關聯企業及合資之修正	2019 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號	金融工具之修正	2019 年 1 月 1 日

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

此新準則要求承租人除特定豁免條件外，對所有租賃採單一會計模式，即將大部分之租賃於資產負債表上認列資產及負債。另，出租人之租賃仍分類為營業租賃及融資租賃。此準則自 2019 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導解釋第 23 號「所得稅不確定性之處理」

該解釋規範，當所得稅處理存在不確定時，如何適用國際會計準則第 12 號「所得稅」之認列與衡量之規定。此解釋自 2019 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

以上為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，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團除現正評估上述之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

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

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。本集團已採用金管會已認可且自民國一〇六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，本集團評估前述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

2. 編製基礎

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

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

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

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

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

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

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

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)

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) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司先前認列於其他綜合損益之項目為當期損益。

合併財務報表編製主體

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(%)		
			106.09.30	105.12.31	105.09.30
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%

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(%)		
			106.09.30	105.12.31	105.09.30
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%
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	從事製造、銷售與研發電子零組 件及光學儀器。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。	46.23%	46.52%	46.52%
揚昇照明股份有限公 司(揚昇照明)及其所屬 子公司	本公司之子公司	從事設計、製造與銷售照明設 備、電子零組件及光學儀器。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(%)		
			106.09.30	105.12.31	105.09.30
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。	92.42%	83.40%	83.40%
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(註)	本公司之子公司	從事雲端、IT 資訊及新媒體之智慧應用及平台開發相關業務。其轉投資之事業係從事智能化工程及電子零組件銷售，並提供相關配套服務等為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
中光創業投資股份有限公司(中光創業投資)	本公司之子公司	本公司事業擴展之投資活動。	100.00%	100.00%	100.00%
宇康醫電股份有限公司(宇康醫電)	本公司之子公司	從事智能運動醫療照護相關軟硬體系統產品之研發、設計、製造及銷售。	80.00%	-	-
誠屏科技股份有限公司(誠屏科技)	本公司之子公司	從事創新智能顯示產品及軟硬體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售。	80.00%	-	-
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%	-	-

註：原中光電系統工程股份有限公司於民國一〇六年九月經股東會通過更名為中光電智能雲服股份有限公司，並於民國一〇六年十月經主管機關核准。

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

(2) 合併個體重要增減變動情形說明如下：

(A) 揚明光學的子公司光芒光學於民國一〇五年四月辦理現金增資五千萬，並保留 15% 供員工認購，由揚明光學認購 85%，使揚明光學截至民國一〇五年十二月三十一日持股比例自 100% 下降為 92.5%。

(B) 揚明光學於民國一〇五年七月以日幣 96,850,908 元取得日本 Mejiro Genossen Inc. 之 99% 股權，已於投資日起編入合併財務報表。

(C) 奧圖碼科技於民國一〇六年二月註銷庫藏股票 4,031 千股，本公司、中臻投資及臻明投資持股比例分別為 73.69%、7.01% 及 8.45%，合併持股比例為 89.15%。

另基於集團營運規劃，本公司於民國一〇六年三月向中臻投資及臻明投資購買其持有之奧圖碼科技股票，經前述交易後，本公司持股奧圖碼科技比例提高為 89.15%，中臻及臻明不再持股奧圖碼科技。

奧圖碼科技於民國一〇六年五月買回庫藏股票 2,072 千股，使本公司持股比例增加為 92.42%。

(D) 本公司於民國一〇六年六月投資設立宇康醫電，並於同月完成設立登記程序，截至民國一〇六年九月三十日止持股比例為 80%，已於投資日起編入合併財務報表。

(E) 本公司於民國一〇六年七月投資設立誠屏科技，並於同月完成設立登記程序，截至民國一〇六年九月三十日止持股比例為 80%，已於投資日起編入合併財務報表。

(F) 本公司於收購英國公司 Calibre UK Ltd. 100% 的股權，並以民國一〇六年八月一日為收購基準日，已自該月起列入合併個體。

(G) 基於集團營運規劃，本公司於民國一〇六年七月向中臻投資及臻明投資購買其持有之揚光綠能股票，經前述交易後，本公司持股揚光綠能比例提高為 99.91%，中臻及臻明不再持股揚光綠能。

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)

- (H) 昆山揚皓於民國一〇六年八月投資設立子公司昆山揚燁，截至民國一〇六年九月三十日止持股比例為 100%，已於投資日起編入合併財務報表。

上述列入合併財務報表之子公司中，部分子公司之財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一〇六年及一〇五年九月三十日之資產總額分別為 17,174,860 千元及 14,649,067 千元，負債總額分別為 2,116,567 千元及 1,920,323 千元，民國一〇六年及一〇五年第三季之綜合損益總額分別為 461,642 千元及(99,417)千元，民國一〇六年及一〇五年前三季之綜合損益總額分別為 501,212 千元及(250,857)千元。

4. 除下列會計政策外，本集團民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇五年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明請參閱本集團民國一〇五年度之合併財務報告：

- (1) 期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對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予以揭露。
- (2) 期中期間之所得稅費用，則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。

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團民國一〇六年及一〇五年一月一日至九月三十日之合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國一〇五年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇五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

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
庫存現金、活期及支票存款	\$2,979,239	\$4,233,486	\$3,315,952
定期存款	12,100,065	11,068,703	10,038,242
約當現金	59,006	-	-
合 計	<u>\$15,138,310</u>	<u>\$15,302,189</u>	<u>\$13,354,194</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
持有供交易：			
未指定避險關係之衍生金融工具：			
遠期外匯合約	\$68,712	\$162,609	\$22,648
遠期換匯合約	1,222	8,446	392
合 計	<u>\$69,934</u>	<u>\$171,055</u>	<u>\$23,040</u>
流 動	\$69,934	\$171,055	\$23,040
非 流 動	-	-	-
合 計	<u>\$69,934</u>	<u>\$171,055</u>	<u>\$23,040</u>

本集團持有供交易金融資產未有提供擔保之情況。

3. 備供出售金融資產－非流動

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
股票－加百裕工業(股)公司	<u>\$50,067</u>	<u>\$54,962</u>	<u>\$55,741</u>

本集團備供出售金融資產未有提供擔保之情況。

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. 以成本衡量之金融資產－非流動

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
可轉換公司債之轉換權	\$-	\$-	\$2,231
備供出售金融資產：			
諧永投資(股)公司	210,787	210,787	210,787
Unitech Capital, Inc.	57,903	61,710	60,008
Excel Global Limited	26,389	26,389	35,598
Nightingale Intelligent System, Inc.	17,966	17,966	-
GLO AB	2,720	2,720	2,720
麥實創業投資(股)公司	221	221	221
View Sonic Corp.	-	7,687	7,474
琉璃工房志業(股)公司	-	-	9,400
小計	315,986	327,480	326,208
合計	\$315,986	\$327,480	\$328,439

奧圖碼科技於民國一〇五年度評估 Excel Global Limited 及琉璃工房志業(股)公司因持續虧損，故共認列 18,609 千元的減損損失。

上述本集團所持有之未上市(櫃)股票投資，基於其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，因此無法以公允價值衡量，而採用成本衡量。

本集團以成本衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

5. 無活絡市場之債務工具投資

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
可轉換公司債之債券	\$-	\$-	\$13,917
流動	\$-	\$-	\$-
非流動	-	-	13,917
合計	\$-	\$-	\$13,917

本集團無活絡市場之債務工具投資未有提供擔保之情況。

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(含關係人)

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
應收帳款	\$17,153,244	\$17,579,127	\$16,932,441
減：備抵呆帳	(86,474)	(44,377)	(35,399)
小計	17,066,770	17,534,750	16,897,042
應收帳款－關係人	1,855	229	2,579
合計	<u>\$17,068,625</u>	<u>\$17,534,979</u>	<u>\$16,899,621</u>

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。有關應收帳款及應收帳款-關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下(信用風險揭露請詳附註十二)：

	<u>群組評估之減損損失</u>
106.01.01 餘額	\$44,377
當期提列金額	41,782
因無法收回而沖銷	-
匯率影響數	315
106.09.30 餘額	<u>\$86,474</u>
105.01.01 餘額	\$37,091
當期提列金額	15,323
因無法收回而沖銷	(15,221)
匯率影響數	(1,794)
105.09.30 餘額	<u>\$35,399</u>

本集團民國一〇六年及一〇五年九月三十日並無應收帳款個別評估所產生之減損損失。

應收帳款及應收帳款－關係人淨額之逾期帳齡分析如下：

	<u>已逾期但尚未減損之應收帳款</u>						
	未逾期 且未減損	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-120 天	121 天 以上	合計
106.09.30	\$15,983,046	\$997,261	\$29,278	\$21,736	\$28,299	\$9,005	\$17,068,625
105.12.31	\$15,616,365	\$1,753,693	\$141,710	\$15,779	\$3,453	\$3,979	\$17,534,979
105.09.30	\$15,910,589	\$869,247	\$109,143	\$5,954	\$3,390	\$1,298	\$16,899,621

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)

本集團與國內數家銀行簽定無追索權之應收帳款出售合約，而各該銀行係以所受讓應收帳款之十成價金支付予本集團；惟如所出售之應收帳款客戶有延遲支付帳款情形，本集團仍應支付利息予銀行。應收帳款債權讓與銀行後，其信用風險即由銀行承受之，惟本集團仍開立本票予承購銀行，嗣後若因本集團與客戶間，歸責於本集團之商業糾紛致債權收回困難，而本集團未依約負責承擔還款時，承購銀行仍能提示本集團開立之本票，向本集團要求損害賠償。本集團於民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日均無已出售應收帳款並於帳上除列之情形，其對中國信託商業銀行及台新銀行之應收帳款出售合約額度，均為美金80,000千元。

7. 存貨

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
原物料	\$4,722,634	\$4,024,837	\$3,576,700
在製品	759,174	508,276	758,219
製成品	2,862,856	2,642,643	2,588,252
淨 額	<u>\$8,344,664</u>	<u>\$7,175,756</u>	<u>\$6,923,171</u>

本集團民國一〇六年及一〇五年第三季認列為費用之存貨成本分別為 11,605,088 千元及 12,304,495 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 32,077 千元及 80,801 千元。

本集團民國一〇六年及一〇五年前三季認列為費用之存貨成本分別為 31,754,071 千元及 35,595,700 千元，包括存貨跌價及呆滯損失 151,669 千元及 182,548 千元。

本集團民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日之備抵存貨跌價分別為 502,163 千元、486,063 千元及 518,020 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：

被投資公司名稱	106.09.30	
	金額	持股比例
投資關聯企業：		
勁捷生物科技股份有限公司(勁捷生技)	<u>\$28,095</u>	19.51%

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)

被投資公司名稱	105.12.31	
	金額	持股比例
投資關聯企業：		
勁捷生技	\$30,646	19.51%

被投資公司名稱	105.09.30	
	金額	持股比例
投資關聯企業：		
勁捷生技	\$31,232	19.51%

本集團於民國一〇五年三月投資勁捷生技 29,925 千元，並取得 22.27% 股權，惟民國一〇五年九月勁捷生技辦理現金增資，本集團並未參與，致持股比例降至 19.51%，仍帳列採用權益法之投資。本集團對勁捷生技之投資對本集團而言並非重大。本集團投資勁捷生技於民國一〇六年及一〇五年第三季採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額分別為 595 千元及 809 千元，民國一〇六年及一〇五年前三季採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額分別為 2,551 千元及 1,460 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一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九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

	土 地	房屋及 建 築	機 器 設 備	辦 公 設 備	運 輸 設 備	租 賃 資 產	租 賃 改 良	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成本：										
106.01.01 餘額	\$23,900	\$6,719,517	\$5,242,432	\$550,256	\$78,804	\$2,008	\$854,894	\$2,343,758	\$198,135	\$16,013,704
增添	1,766	34,892	55,176	26,206	1,725	403	43,747	79,403	140,023	383,341
透過企業合併取得	13,339	-	790	1,011	25	-	51	1,578	-	16,794
處分	-	(53,404)	(363,403)	(61,456)	(23,166)	-	(50,496)	(206,673)	(135)	(758,733)
移轉	-	248,192	523,288	(14,938)	1,716	-	2,202	(338,875)	(254,522)	167,063
匯率變動之影響	539	(61,906)	(94,111)	(9,046)	(2,003)	(124)	(16,074)	(48,358)	(3,672)	(234,755)
106.09.30 餘額	<u>\$39,544</u>	<u>\$6,887,291</u>	<u>\$5,364,172</u>	<u>\$492,033</u>	<u>\$57,101</u>	<u>\$2,287</u>	<u>\$834,324</u>	<u>\$1,830,833</u>	<u>\$79,829</u>	<u>\$15,587,414</u>
105.01.01 餘額	\$23,900	\$6,893,351	\$6,490,440	\$682,454	\$95,190	\$2,044	\$999,614	\$2,378,411	\$239,780	\$17,805,184
增添	-	39,441	45,839	12,972	2,430	-	38,671	186,281	165,478	491,112
透過企業合併取得	-	24	10	-	-	-	-	1,432	-	1,466
處分	-	(1,718)	(357,561)	(66,835)	(5,604)	-	(100,628)	(163,851)	-	(696,197)
移轉	-	2,235	(117,734)	1,025	195	-	4,426	140,699	(304,326)	(273,480)
匯率變動之影響	-	(229,152)	(366,665)	(39,823)	(6,329)	(91)	(64,465)	(164,076)	(3,031)	(873,632)
105.09.30 餘額	<u>\$23,900</u>	<u>\$6,704,181</u>	<u>\$5,694,329</u>	<u>\$589,793</u>	<u>\$85,882</u>	<u>\$1,953</u>	<u>\$877,618</u>	<u>\$2,378,896</u>	<u>\$97,901</u>	<u>\$16,454,453</u>
折舊及減損：										
106.01.01 餘額	\$-	\$2,390,319	\$3,115,855	\$435,856	\$61,357	\$2,008	\$705,262	\$1,759,275	\$-	\$8,469,932
折舊	-	247,023	376,701	28,777	5,721	54	61,271	129,019	-	848,566
處分	-	(53,372)	(328,692)	(58,976)	(22,268)	-	(48,172)	(206,098)	-	(717,578)
移轉	-	193,866	80,258	-	-	-	-	(106,913)	-	167,211
匯率變動之影響	-	(18,639)	(54,681)	(8,128)	(1,687)	(124)	(17,016)	(34,265)	-	(134,540)
106.09.30 餘額	<u>\$-</u>	<u>\$2,759,197</u>	<u>\$3,189,441</u>	<u>\$397,529</u>	<u>\$43,123</u>	<u>\$1,938</u>	<u>\$701,345</u>	<u>\$1,541,018</u>	<u>\$-</u>	<u>\$8,633,591</u>
105.01.01 餘額	\$-	\$2,195,736	\$3,526,151	\$522,638	\$71,425	\$2,044	\$761,004	\$1,838,107	\$-	\$8,917,105
折舊	-	223,500	391,704	33,575	5,441	-	79,148	182,581	-	915,949
處分	-	(1,718)	(245,037)	(49,136)	(4,966)	-	(88,542)	(148,113)	-	(537,512)
移轉	-	-	(185,075)	-	-	-	-	(4,479)	-	(189,554)
匯率變動之影響	-	(84,613)	(211,854)	(32,768)	(4,891)	(91)	(49,699)	(121,672)	-	(505,588)
105.09.30 餘額	<u>\$-</u>	<u>\$2,332,905</u>	<u>\$3,275,889</u>	<u>\$474,309</u>	<u>\$67,009</u>	<u>\$1,953</u>	<u>\$701,911</u>	<u>\$1,746,424</u>	<u>\$-</u>	<u>\$8,600,400</u>
淨帳面金額：										
106.09.30	<u>\$39,544</u>	<u>\$4,128,094</u>	<u>\$2,174,731</u>	<u>\$94,504</u>	<u>\$13,978</u>	<u>\$349</u>	<u>\$132,979</u>	<u>\$289,815</u>	<u>\$79,829</u>	<u>\$6,953,823</u>
105.12.31	<u>\$23,900</u>	<u>\$4,329,198</u>	<u>\$2,126,577</u>	<u>\$114,400</u>	<u>\$17,447</u>	<u>\$-</u>	<u>\$149,632</u>	<u>\$584,483</u>	<u>\$198,135</u>	<u>\$7,543,772</u>
105.09.30	<u>\$23,900</u>	<u>\$4,371,276</u>	<u>\$2,418,440</u>	<u>\$115,484</u>	<u>\$18,873</u>	<u>\$-</u>	<u>\$175,707</u>	<u>\$632,472</u>	<u>\$97,901</u>	<u>\$7,854,053</u>

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

民國一〇六年及一〇五年前三季評估不動產、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。

本集團不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

10. 投資性不動產

	<u>建築物</u>
成本：	
106.01.01	\$244,538
增添－源自購買	-
增添－源自後續支出	-
處分	-
106.09.30	<u>\$244,538</u>
105.01.01	\$244,538
增添－源自購買	-
增添－源自後續支出	-
處分	-
105.09.30	<u>\$244,538</u>
	<u>建築物</u>
折舊及減損：	
106.01.01	\$51,974
當期折舊	6,040
106.09.30	<u>\$58,014</u>
105.01.01	\$43,922
當期折舊	6,039
105.09.30	<u>\$49,961</u>
	<u>建築物</u>
淨帳面金額：	
106.09.30	<u>\$186,524</u>
105.12.31	<u>\$192,564</u>
105.09.30	<u>\$194,577</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)

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
投資性不動產之租金收入	\$517	\$517	\$1,552	\$1,552
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	(2,014)	(2,013)	(6,040)	(6,039)
合 計	<u>\$ (1,497)</u>	<u>\$ (1,496)</u>	<u>\$ (4,488)</u>	<u>\$ (4,487)</u>

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

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
投資性不動產之公允價值	<u>\$226,300</u>	<u>\$226,300</u>	<u>\$240,200</u>
折現率	<u>4.095%</u>	<u>4.095%</u>	<u>4.305%</u>
成長率	<u>0.5%</u>	<u>0.5%</u>	<u>0.5%</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)

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：							
106.01.01 餘額	\$104,054	\$16,045	\$129,449	\$59,786	\$5,940	\$49,681	\$364,955
增添	-	-	31,511	-	-	18,835	50,346
透過企業合併取得	-	-	-	-	-	52,396	52,396
處分	-	-	(21,261)	-	-	-	(21,261)
移轉	-	-	-	-	-	(1,350)	(1,350)
匯率變動之影響	(199)	(13)	(267)	-	-	1,635	1,156
106.09.30 餘額	<u>\$103,855</u>	<u>\$16,032</u>	<u>\$139,432</u>	<u>\$59,786</u>	<u>\$5,940</u>	<u>\$121,197</u>	<u>\$446,242</u>
105.01.01 餘額	\$104,112	\$15,500	\$148,435	\$46,570	\$-	\$39,117	\$353,734
透過企業合併取得	-	607	200	3,692	5,940	-	10,439
增添	-	-	7,553	-	-	9,233	16,786
處分	-	-	(23,778)	-	-	-	(23,778)
移轉	-	-	282	-	-	(797)	(515)
匯率變動之影響	(147)	8	(2,258)	-	-	(247)	(2,644)
105.09.30 餘額	<u>\$103,965</u>	<u>\$16,115</u>	<u>\$130,434</u>	<u>\$50,262</u>	<u>\$5,940</u>	<u>\$47,306</u>	<u>\$354,022</u>
攤銷及減損：							
106.01.01 餘額	\$84,994	\$6,750	\$99,881	\$8,242	\$-	\$44,314	\$244,181
攤銷	2,822	867	18,690	14,300	-	9,455	46,134
處分	-	-	(21,261)	-	-	-	(21,261)
匯率變動之影響	(31)	(2)	(208)	-	-	(161)	(402)
106.09.30 餘額	<u>\$87,785</u>	<u>\$7,615</u>	<u>\$97,102</u>	<u>\$22,542</u>	<u>\$-</u>	<u>\$53,608</u>	<u>\$268,652</u>
105.01.01 餘額	\$81,225	\$5,623	\$101,551	\$-	\$-	\$33,909	\$222,308
攤銷	2,831	835	21,729	3,973	-	7,535	36,903
處分	-	-	(23,778)	-	-	-	(23,778)
匯率變動之影響	(17)	-	(1,418)	-	-	(66)	(1,501)
105.09.30 餘額	<u>\$84,039</u>	<u>\$6,458</u>	<u>\$98,084</u>	<u>\$3,973</u>	<u>\$-</u>	<u>\$41,378</u>	<u>\$233,932</u>
淨帳面金額：							
106.09.30	<u>\$16,070</u>	<u>\$8,417</u>	<u>\$42,330</u>	<u>\$37,244</u>	<u>\$5,940</u>	<u>\$67,589</u>	<u>\$177,590</u>
105.12.31	<u>\$19,060</u>	<u>\$9,295</u>	<u>\$29,568</u>	<u>\$51,544</u>	<u>\$5,940</u>	<u>\$5,367</u>	<u>\$120,774</u>
105.09.30	<u>\$19,926</u>	<u>\$9,657</u>	<u>\$32,350</u>	<u>\$46,289</u>	<u>\$5,940</u>	<u>\$5,928</u>	<u>\$120,090</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)

認列無形資產之攤銷金額如下：

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
營業成本	\$2,300	\$1,960	\$4,696	\$7,751
銷售費用	1,726	2,002	5,121	5,515
管理費用	6,338	6,394	17,013	11,077
研發費用	10,362	4,248	19,304	12,560
合 計	\$20,726	\$14,604	\$46,134	\$36,903

12. 短期借款

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
信用借款	\$7,424,641	\$6,622,586	\$5,134,104
利率區間(%)	0.60%~4.25%	0.72%~1.92%	0.80%~1.46%

截至民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日止，本集團尚未使用之短期借款額度分別約為 37,791,890 千元、39,472,895 千元及 42,355,423 千元。

13. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
未指定避險關係之衍生金融工具—流動			
遠期外匯合約	\$35,094	\$79,603	\$26,761
遠期換匯合約	1,093	-	4,233
合 計	\$36,187	\$79,603	\$30,994

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)

14. 長期借款

本集團長期借款明細如下：

債權人	106.09.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一銀行擔保借款	\$30,000	1.38%	自 106 年 10 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
第一銀行擔保借款	470,000	1.38%	自 107 年 10 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 12 期清償完畢。
NatWest Bank 擔保借款	8,232	2.45%	自 105 年 5 月起，開始償還本金，每個月為一期，共分 108 期清償完畢。
Lombard Co. 擔保借款	1,880	4.11%	自 104 年 7 月 8 日起，開始償還本金，每個月為一期，共分 48 期清償完畢。
Lombard Co. 擔保借款	760	3.81%	自 106 年 1 月 5 日起，開始償還本金，每個月為一期，共分 36 期清償完畢。
減：一年內到期	<u>(9,884)</u>		
	<u>\$500,988</u>		

債權人	105.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
第一銀行擔保借款	\$30,000	1.38%	自 106 年 10 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
減：一年內到期	<u>(1,875)</u>		
	<u>\$28,125</u>		

債權人	105.09.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一銀行擔保借款	\$30,000	1.38%	自 106 年 10 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
減：一年內到期	<u>-</u>		
	<u>\$30,000</u>		

截至民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日止，本集團尚未使用之長期借款額度分別約為 1,969,976 千元、4,537,500 千元及 4,510,800 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)

15. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一〇六年及一〇五年第三季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 123,262 千元及 112,258 千元；民國一〇六年及一〇五年前第三季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 330,994 千元及 359,614 千元。

確定福利計畫

本集團民國一〇六年及一〇五年第三季認列確定福利計畫之費用金額分別為 1,373 千元及 1,341 千元；民國一〇六年及一〇五年前第三季認列確定福利計畫之費用金額分別為 4,121 千元及 4,022 千元。

16. 負債準備

	維修保固	銷貨退回及折讓	合計
106.01.01 餘額	\$655,919	\$193,537	\$849,456
當期新增	292,901	137,757	430,658
當期使用	(190,736)	(124,823)	(315,559)
當期迴轉	(9,956)	(1,245)	(11,201)
匯率影響數	(582)	(4,826)	(5,408)
106.09.30 餘額	\$747,546	\$200,400	\$947,946
<u>106.09.30</u>			
流動	\$747,546	\$200,400	\$947,946
非流動	-	-	-
	\$747,546	\$200,400	\$947,946
<u>105.12.31</u>			
流動	\$655,919	\$193,537	\$849,456
非流動	-	-	-
	\$655,919	\$193,537	\$849,456
<u>105.09.30</u>			
流動	\$672,983	\$167,483	\$840,466
非流動	-	-	-
	\$672,983	\$167,483	\$840,466

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)

維修保固

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維修。

銷貨退回及折讓

本集團依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項，並估列相關負債準備。

17. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日止，本公司額定股本皆為 10,000,000 千元(其中 700,000 千元係留供發行認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用)，實收資本額皆為 4,344,231 千元，每股票面金額 10 元，共 434,423 千股，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司為調整資本結構、提升股東權益，於民國一〇五年三月二十五日經董事會通過辦理現金減資退還股東股款，並於民國一〇五年六月十五日經股東常會通過。減資金額為 1,086,058 千元，銷除普通股 108,606 千股，減資比率為 20%。上述減資案業經主管機關核准生效，以民國一〇五年七月八日為減資基準日，並已完成變更登記在案。

(2) 資本公積

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
發行溢價	\$3,786,212	\$4,437,847	\$4,437,847
庫藏股票交易	114,569	114,569	114,569
實際取得或處分子公司股權價格與 帳面價值差額	83,217	71,825	71,825
認列對子公司所有權權益變動數	89,231	3,238	3,238
合 計	<u>\$4,073,229</u>	<u>\$4,627,479</u>	<u>\$4,627,479</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)

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

本公司於民國一〇五年六月十五日召開股東常會修改公司章程，依本公司修改後之章程規定，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資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

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

民國一〇六年六月十四日及民國一〇五年六月十五日之股東常會，分別決議民國一〇五及一〇四年度盈餘分配案及每股股利，列示如下：

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)

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	105 年度	104 年度	105 年度	104 年度
法定盈餘公積	\$196,453	\$190,505		
特別盈餘公積	671,630	-		
現金股利	868,846	814,543	\$2	\$1.5

另一〇六年股東常會決議以超過面額發行普通股溢價之資本公積配發現金股利每股 1.5 元，共配發 651,635 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六.20。

(4) 非控制權益

	106年前3季	105年前3季
期初餘額	\$2,121,580	\$2,391,485
歸屬於非控制權益之本期淨利	(65,546)	(126,927)
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	(41,058)	(105,320)
實際取得或處分子公司股權	65,731	(750)
子公司所有權權益變動	(105,232)	11,041
發放現金股利	(4,432)	(34,160)
期末餘額	\$1,971,043	\$2,135,369

18. 營業收入

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
商品銷售收入	\$13,872,825	\$14,705,826	\$38,012,153	\$41,986,890
減：銷貨退回及折讓	(278,239)	(274,276)	(889,458)	(872,258)
勞務提供收入	136,895	213,084	322,383	617,483
其他營業收入	161,558	133,255	605,376	514,382
合 計	\$13,893,039	\$14,777,889	\$38,050,454	\$42,246,497

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. 營業租賃

(1) 營業租賃承諾—本集團為承租人

本公司位於科學園區廠房之土地係向科學工業園區管理局承租，明細如下：

地點	目前每年租金	租賃期間
新竹科學工業園區	\$6,498	106.07.01-125.12.31
園區四期竹南基地	3,916	90.07.01-109.12.31
台南科學工業園區	8,458	92.11.01-111.12.31

依據不可取消之營業租賃合約，本集團未來最低租賃給付總額如下：

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
不超過一年	\$57,029	\$80,536	\$83,345
超過一年但不超過五年	147,117	132,089	146,166
超過五年	148,322	155,763	166,925
合 計	\$352,468	\$368,388	\$396,436

營業租賃認列之費用如下：

	106 年第 3 季	105 年第 3 季	106 年前 3 季	105 年前 3 季
最低租賃給付	\$91,136	\$88,219	\$248,521	\$286,060

(2) 營業租賃承諾—本集團為出租人

本集團簽訂商業財產租賃合約，其剩餘年限不超過六年，所有租賃合約皆包含能依據每年市場環境調整租金之條款。

依據不可取消之營業租賃合約，承租人之未來最低租賃給付總額如下：

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
不超過一年	\$14,478	\$12,843	\$12,512
超過一年但不超過五年	9,357	12,702	14,114
超過五年	106	423	-
合 計	\$23,941	\$25,968	\$26,626

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. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總資訊

功能別 性質別	106 年第 3 季			105 年第 3 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	\$1,200,421	\$1,141,139	\$2,341,560	\$1,205,994	\$1,118,199	\$2,324,193
薪資費用	995,395	991,078	1,986,473	996,750	965,093	1,961,843
勞健保費用	56,770	72,288	129,058	43,412	73,221	116,633
退休金費用	78,089	46,546	124,635	66,638	46,961	113,599
其他員工福利費用	70,167	31,227	101,394	99,194	32,924	132,118
折舊費用	202,683	73,056	275,739	238,493	64,608	303,101
攤銷費用	3,115	19,023	22,138	2,831	13,201	16,032

功能別 性質別	106 年前 3 季			105 年前 3 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	\$3,318,253	\$3,299,286	\$6,617,539	\$3,603,516	\$3,329,071	\$6,932,587
薪資費用	2,780,150	2,853,381	5,633,531	2,973,791	2,859,139	5,832,930
勞健保費用	143,460	212,690	356,150	132,796	218,011	350,807
退休金費用	197,127	137,988	335,115	213,850	149,786	363,636
其他員工福利費用	197,516	95,227	292,743	283,079	102,135	385,214
折舊費用	609,710	215,191	824,901	716,009	185,159	901,168
攤銷費用	7,308	43,016	50,324	11,348	29,896	41,244

本公司民國一〇五年六月十五日股東常會通過章程修正議案，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。

本公司民國一〇六年前三季依獲利狀況，按比例估列員工酬勞，民國一〇六年第三季認列員工酬勞金額為 61,666 千元，民國一〇六年前三季認列員工酬勞金額為 138,711 千元；民國一〇五年第三季員工酬勞認列金額為 77,590 千元，民國一〇五年前三季員工酬勞認列金額為 183,146 千元，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額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。

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)

本公司於民國一〇六年二月十五日董事會決議以現金發放一〇五年度員工酬勞305,945千元，其與民國一〇五年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

本公司民國一〇四年度盈餘實際配發員工酬勞金額與一〇四年度認列費用數並無重大差異。

21. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
租金收入	\$10,466	\$9,091	\$28,998	\$28,290
利息收入	78,840	65,762	219,383	192,044
廉價購買利益	4,247	-	4,247	-
股利收入	2,261	3,240	2,261	5,886
其他收入－其他	51,338	64,208	138,636	214,135
合 計	<u>\$147,152</u>	<u>\$142,301</u>	<u>\$393,525</u>	<u>\$440,355</u>

(2) 其他利益及損失

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$8,322	\$(8,727)	\$(1,182)	\$(7,192)
淨外幣兌換利益(損失)	23,182	36,820	218,179	(48,520)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失)	20,087	6,411	(125,406)	259,851
處分投資利益	14,191	-	12,233	-
其他損失	(8,815)	(3,851)	(27,964)	(10,626)
合 計	<u>\$56,967</u>	<u>\$30,653</u>	<u>\$75,860</u>	<u>\$193,513</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)

(3) 財務成本

	106 年第 3 季	105 年第 3 季	106 年前 3 季	105 年前 3 季
銀行借款之利息	\$43,956	\$22,476	\$124,138	\$71,962

22. 其他綜合損益組成部分

一〇六年第三季

	當期產生	所得稅利益 (費用)	稅後金額
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	\$281,582	\$-	\$281,582
備供出售金融資產未實現評價損益	27,867	-	27,867
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益	46,264	(5,380)	40,884
本期其他綜合損益合計	\$355,713	\$(5,380)	\$350,333

一〇五年第三季

	當期產生	所得稅利益 (費用)	稅後金額
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	\$(763,346)	\$-	\$(763,346)
備供出售金融資產未實現評價損益	(1,245)	-	(1,245)
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益	25,443	(3,027)	22,416
本期其他綜合損益合計	\$(739,148)	\$(3,027)	\$(742,175)

一〇六年前三季

	當期產生	所得稅利益 (費用)	稅後金額
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	\$(525,350)	\$-	\$(525,350)
備供出售金融資產未實現評價損益	53,241	-	53,241
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益	5,516	(978)	4,538
本期其他綜合損益合計	\$(466,593)	\$(978)	\$(467,571)

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

一〇五年前三季

	所得稅利益		
	當期產生	(費用)	稅後金額
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	\$(1,545,935)	\$-	\$(1,545,935)
備供出售金融資產未實現評價損益	312	-	312
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益	22,878	(2,519)	20,359
本期其他綜合損益合計	<u>\$(1,522,745)</u>	<u>\$(2,519)</u>	<u>\$(1,525,264)</u>

23. 所得稅

民國一〇六年及一〇五年第三季、民國一〇六年及一〇五年前三季所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
當期所得稅費用(利益)：				
當期應付所得稅	\$140,635	\$235,864	\$433,964	\$585,937
以前年度之當期所得稅於 本期之調整	(7)	(5,278)	(5,428)	(5,676)
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	(31,071)	(18,595)	(81,888)	14,253
與課稅損失及所得稅抵減 之原始產生及其迴轉有 關	951	2,400	(3,427)	(26,573)
以前年度未認列之課稅損 失、所得稅抵減或暫時性 差異於本期認列數	(927)	(2,400)	3,663	26,573
遞延所得稅資產之沖減(先 前沖減之迴轉)	19,897	5,716	25,095	(13,881)
其他	125	197	344	964
所得稅費用	<u>\$129,603</u>	<u>\$217,904</u>	<u>\$372,323</u>	<u>\$581,597</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)

認列於其他綜合損益之所得稅

	106 年第 3 季	105 年第 3 季	106 年前 3 季	105 年前 3 季
遞延所得稅利益費用：				
現金流量避險之未實現評 價損失	\$5,380	\$3,027	\$978	\$2,519

兩稅合一相關資訊

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$722,645	\$852,065	\$782,975

本公司民國一〇五年度預計及一〇四年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 10.00% 及 10.19%。

本公司未分配盈餘相關資訊：

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
八十六年度(含)以前未分配盈餘	\$43,393	\$43,393	\$43,393
八十七年度以後未分配盈餘	8,016,142	8,797,775	8,143,458
合 計	\$8,059,535	\$8,841,168	\$8,186,851

所得稅申報核定情形

截至民國一〇六年九月三十日，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	核定至一〇三年度
揚明光學	核定至一〇三年度
奧圖碼科技	核定至一〇三年度
中瓏投資	核定至一〇四年度
瓏明投資	核定至一〇四年度
揚光綠能	核定至一〇四年度
揚昇照明	核定至一〇四年度
光芒光學	核定至一〇四年度
中光電智能雲服工程	核定至一〇三年度
中光創投	核定至一〇四年度

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)

24. 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。

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
(1)基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(千元)	\$418,321	\$599,686	\$955,296	\$1,213,495
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	434,423	442,686	434,423	509,337
基本每股盈餘(元)	\$0.96	\$1.35	\$2.20	\$2.38
(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)	\$418,321	\$599,686	\$955,296	\$1,213,495
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	434,423	442,686	434,423	509,337
稀釋效果：				
員工酬勞—股票(千股)	3,675	5,379	5,721	7,570
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	438,098	448,065	440,144	516,907
稀釋每股盈餘(元)	\$0.95	\$1.34	\$2.17	\$2.35

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。

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. 企業合併

公司之收購

- (1) 本公司之子公司揚明光學於民國一〇五年七月一日取得 Mejiro Genossen Inc. 之 99% 股權，該公司設立於日本地區，且主要從事工業用光學機器研究開發、製造及銷售。揚明光學收購 Mejiro Genossen Inc. 之原因在於擴展產品線，提升營運競爭力。

揚明光學選擇以公允價值衡量 Mejiro Genossen Inc. 之非控制權益。收購 Mejiro Genossen Inc. 所支付之對價、所取得之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	金 額
資 產	
現金及約當現金	\$9,213
存 貨	8,593
不動產、廠房及設備	1,466
無形資產	4,500
存出保證金	332
負 債	(-)
可辨認淨資產之公允價值總計	<u>\$24,104</u>

Mejiro Genossen Inc. 之商譽金額如下：

	金 額
現金對價	\$29,744
非控制權益公允價值	300
減：可辨認淨資產之公允價值	<u>(24,104)</u>
商 譽	<u>\$5,940</u>

收購之現金流量：

	金 額
自子公司取得之淨現金	\$9,213
現金支付數	<u>(29,744)</u>
淨現金流出	<u>\$(20,531)</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)

商譽 5,940 千元係預期因收購所產生之綜效。

自收購日至民國一〇五年十二月三十一日止，Mejiro Genossen Inc.對本集團產生之繼續營業單位淨損為 2,212 千元。合併如發生於年初，則所產生之繼續營業單位收入及繼續營業單位淨損均無重大影響。

- (2) 本公司民國一〇六年七月收購英國公司 Calibre UK Ltd.之 100% 股權，主要從事影像控制產品之研發、設計、製造及銷售。本公司收購 Calibre UK Ltd.之原因在於加強影像處理技術開發能力。

收購 Calibre UK Ltd.所支付之對價、所取得之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	金 額
資 產	
現金及約當現金	\$170
應收帳款	5,778
其他應收款	45
存 貨	8,442
預付款項	3,231
不動產、廠房及設備	16,794
無形資產	52,396
負 債	
短期借款	(6,722)
應付帳款	(7,709)
其他應付款	(11,469)
一年到期之長期借款	(2,329)
長期借款	(8,674)
遞延所得稅負債	(5,865)
可辨認淨資產之公允價值總計	<u>\$44,088</u>

Calibre UK Ltd.之廉價購買利益金額如下：

	金 額
現金對價	\$39,841
減：可辨認淨資產之公允價值	(44,088)
廉價購買利益	<u>\$(4,247)</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)

收購之現金流量：

	金 額
收購之現金交易成本	\$(39,841)
尚未支付之其他應付款	21,400
自子公司取得之淨現金	170
淨現金流出	\$(18,271)

自收購日至民國一〇六年九月三十日止，Calibre UK Ltd.對本集團產生之收入為4,119千元，稅前淨損為8,963千元。假若合併於年初發生，則本集團繼續營業單位之收入將為38,079,913千元，繼續營業單位之稅前淨利將為1,239,869千元。

26. 具重大非控制權益之子公司

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運所在國家	106.09.30	105.12.31	105.09.30
揚明光學	台灣	53.77%	53.48%	53.48%
		106.09.30	105.12.31	105.09.30
重大非控制權益之累積餘額				
揚明光學		\$1,815,474	\$1,919,871	\$1,941,495
		106年第3季	105年第3季	106年前3季
分攤予重大非控制權益之利益				105年前3季
揚明光學		\$(19,922)	\$(16,435)	\$(80,709)
		106年第3季	105年第3季	106年前3季
支付予重大非控制權益之股利				105年前3季
揚明光學		\$-	\$34,160	\$-

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)

民國一〇六年第三季損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$1,190,433
繼續營業單位本期淨損	(37,966)
本期綜合損益總額	(12,758)

民國一〇五年第三季損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$991,941
繼續營業單位本期淨損	(29,654)
本期綜合損益總額	(110,677)

民國一〇六年前三季損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$3,085,541
繼續營業單位本期淨損	(150,059)
本期綜合損益總額	(212,563)

民國一〇五年前三季損益彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營業收入	\$2,945,319
繼續營業單位本期淨損	(174,996)
本期綜合損益總額	(339,986)

民國一〇六年九月三十日資產負債彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
流動資產	\$3,113,448
非流動資產	2,249,337
流動負債	(1,466,965)
非流動負債	(524,170)

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

民國一〇五年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
流動資產	\$3,240,562
非流動資產	2,291,496
流動負債	(1,851,045)
非流動負債	(96,800)

民國一〇五年九月三十日資產負債彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
流動資產	\$3,158,559
非流動資產	2,318,121
流動負債	(1,756,068)
非流動負債	(96,854)

民國一〇六年前三季現金流量彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營運活動	\$(156,566)
投資活動	(149,274)
籌資活動	(135,880)
現金及約當現金淨減少	(482,332)

民國一〇五年前三季現金流量彙總性資訊：

	<u>揚明光學</u>
營運活動	\$(223,195)
投資活動	(82,912)
籌資活動	377,618
現金及約當現金淨減少	(77,237)

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)

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
Gunze Limited (Gunze)	合資公司
東莞冠智電子有限公司(東莞冠智)	合資公司之聯屬公司
張威儀	本公司董事長
本公司董事長之二等親	其他關係人

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 銷貨

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
東莞冠智	\$3,249	\$4,983	\$6,570	\$22,094

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

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
Gunze	\$83,081	\$84,641	\$184,944	\$203,687
東莞冠智	69	199	72	851
合計	\$83,150	\$84,840	\$185,016	\$204,538

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

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
東莞冠智	\$1,855	\$229	\$2,579

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) 應付帳款－關係人

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
Gunze	\$43,135	\$40,850	\$33,814

(5) 其他

本公司之子公司奧圖碼科技於民國一〇六年五月向本公司之董事長及董事長之二等親分別買回 250,000 股及 751,550 股之庫藏股，購買金額分別為 2,500 千元及 7,516 千元，截至民國一〇六年九月三十日，該款項已付清。

(6) 本集團主要管理階層之獎酬

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
短期員工福利	\$20,290	\$26,662	\$92,255	\$150,291
退職後福利	318	224	1,092	4,267
合計	\$20,608	\$26,886	\$93,347	\$154,558

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
	106.09.30	105.12.31	105.09.30	
土地	\$13,339	\$-	\$-	中長期借款保證
房屋及建築(含投資性不動產)	809,937	836,348	845,151	中長期借款保證
定期存款(帳列其他應收款)	24,166	23,393	27,758	租賃履約保證
定期存款(帳列其他應收款)	13,954	19,367	20,727	海關進口貨物保證等
銀行存款(帳列其他應收款)	9,078	9,675	9,408	衍生性商品履約保證
定期存款(帳列其他應收款)	1,438	-	-	補助款履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	20,765	20,761	20,761	租賃履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	1,054	1,050	1,045	海關進口貨物保證
合計	\$893,731	\$910,594	\$924,850	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇六年九月三十日止，本公司已開立未使用之信用狀額度約 51,154 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)

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

	<u>106.09.30</u>	<u>105.12.31</u>	<u>105.09.30</u>
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
持有供交易	<u>\$69,934</u>	<u>\$171,055</u>	<u>\$25,271</u>
備供出售之金融資產 (包括以成本衡量之金融資產)	<u>366,053</u>	<u>382,442</u>	<u>381,949</u>
放款及應收款：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$15,132,336	\$15,296,435	\$13,347,556
無活絡市場之債務工具投資	-	-	13,917
應收票據淨額	126,949	54,056	113,332
應收帳款淨額	17,066,770	17,534,750	16,897,042
應收帳款－關係人	1,855	229	2,579
其他應收款	<u>530,826</u>	<u>390,446</u>	<u>396,098</u>
小計	<u>32,858,736</u>	<u>33,275,916</u>	<u>30,770,524</u>
避險之衍生金融資產	<u>192,666</u>	<u>146,604</u>	<u>260,611</u>
合計	<u>\$33,487,389</u>	<u>\$33,976,017</u>	<u>\$31,438,355</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)

	106.09.30	105.12.31	105.09.30
<u>金融負債</u>			
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$7,424,641	\$6,622,586	\$5,134,104
應付款項(含關係人)	13,013,669	12,511,005	12,623,850
其他應付款	3,724,651	4,153,319	3,669,523
長期借款(含一年內到期)	510,872	30,000	30,000
小計	<u>24,673,833</u>	<u>23,316,910</u>	<u>21,457,477</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易	36,187	79,603	30,994
避險之衍生金融負債	188,865	143,274	227,649
合 計	<u>\$24,898,885</u>	<u>\$23,539,787</u>	<u>\$21,716,120</u>

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。

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)

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

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

當新台幣對美金升值/貶值 1%時，對本集團於民國一〇六年及一〇五年前三季之損益將分別減少/增加 100,212 千元及 111,760 千元；權益將分別減少/增加 231,204 千元及 220,578 千元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降 1%，對本集團於民國一〇六年及一〇五年前三季之損益將分別減少/增加 52,656 千元及 45,321 千元。

權益價格風險

本集團持有國內外之上市櫃之權益證券，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。

屬備供出售之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上升/下跌 1%，對於本集團民國一〇六年及一〇五年前三季之其他綜合損益之影響分別約有 501 千元及 557 千元。

4. 信用風險管理

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

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

業務單位係依循本集團之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、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。另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)，以降低特定客戶之信用風險。

本集團截至民國一〇六年九月三十日、一〇五年十二月三十一日及一〇五年九月三十日止，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%、72% 及 73%，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，無重大之履約疑慮，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。

非衍生金融工具

	短於一年	一至三年	三至五年	五年以上	合 計
106.09.30					
借 款	\$7,446,990	\$341,335	\$167,431	\$3,464	\$7,959,220
應付款項(含關係人)	13,013,669	-	-	-	13,013,669
其他應付款	3,724,651	-	-	-	3,724,651
105.12.31					
借 款	\$6,629,449	\$15,586	\$13,287	\$-	\$6,658,322
應付款項(含關係人)	12,511,005	-	-	-	12,511,005
其他應付款	4,153,319	-	-	-	4,153,319
105.09.30					
借 款	\$5,137,314	\$31,242	\$-	\$-	\$5,168,556
應付款項(含關係人)	12,623,850	-	-	-	12,623,850
其他應付款	3,669,523	-	-	-	3,669,523

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)

衍生金融工具

	短於一年	一至三年	合 計
106.09.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	225,052	-	225,052
淨 額	\$225,052	\$-	\$225,052
105.12.31			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	222,877	-	222,877
淨 額	\$222,877	\$-	\$222,877
105.09.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	258,643	-	258,643
淨 額	\$258,643	\$-	\$258,643

上表關於衍生金融工具之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

6. 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。

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. 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，列式如下：

	帳面金額		
	106.09.30	105.12.31	105.09.30
無活絡市場之債務工具投資-非流動	\$-	\$-	\$13,917
	公允價值		
	106.09.30	105.12.31	105.09.30
無活絡市場之債務工具投資-非流動	\$-	\$-	\$13,917

(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、8。

7. 衍生金融工具

本集團持有尚未到期之衍生金融工具(包括遠期外匯合約及遠期換匯合約)相關資訊如下：

遠期外匯合約及換匯合約

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

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)

項目	合約金額	期間
106.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 173,000 千元	106 年 10 月至 107 年 03 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 188,500 千元	106 年 10 月至 107 年 01 月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 10,500 千元	106 年 10 月至 106 年 11 月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 350 千元	106 年 11 月
遠期換匯合約(美金)	USD 22,500 千元	106 年 10 月至 106 年 12 月
105.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 311,500 千元	106 年 01 月至 106 年 02 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 233,000 千元	106 年 01 月至 106 年 06 月
預售遠期外匯合約(歐元)	USD 10,000 千元	106 年 01 月至 106 年 03 月
遠期換匯合約(美金)	USD 20,500 千元	106 年 01 月至 106 年 03 月
105.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 157,000 千元	105 年 10 月至 105 年 11 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 126,500 千元	105 年 10 月至 106 年 01 月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 8,000 千元	105 年 10 月至 105 年 11 月
遠期換匯合約(美金)	USD 14,000 千元	105 年 10 月至 105 年 11 月

避險性遠期外匯合約

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

項目	合約金額	期間
106.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 457,500 千元	106 年 10 月至 107 年 05 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 457,500 千元	106 年 10 月至 107 年 05 月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 5,500 千元	106 年 10 月至 106 年 12 月

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

項目	合約金額	期間
105.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 341,000 千元	106 年 01 月至 106 年 06 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 341,000 千元	106 年 01 月至 106 年 06 月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 3,500 千元	106 年 03 月
105.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 411,500 千元	105 年 10 月至 106 年 04 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 411,500 千元	105 年 10 月至 106 年 04 月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 3,500 千元	105 年 12 月

8. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

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

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

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

(2) 公允價值衡量之層級資訊

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

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
<u>106.09.30</u>				
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	\$-	\$68,712	\$-	\$68,712
遠期換匯合約	-	1,222	-	1,222
備供出售金融資產				
股票	50,067	-	-	50,067
避險之衍生金融資產－流動	-	192,666	-	192,666
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	-	35,094	-	35,094
遠期換匯合約	-	1,093	-	1,093
避險之衍生金融負債－流動	-	188,865	-	188,865
	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>105.12.31</u>				
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	\$-	\$162,609	\$-	\$162,609
遠期換匯合約	-	8,446	-	8,446
備供出售金融資產				
股票	54,962	-	-	54,962
避險之衍生金融資產－流動	-	146,604	-	146,604
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	-	79,603	-	79,603
避險之衍生金融負債－流動	-	143,274	-	143,274

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
<u>105.09.30</u>				
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	\$-	\$22,648	\$-	\$22,648
遠期換匯合約	-	392	-	392
備供出售金融資產				
股票	55,741	-	-	55,741
避險之衍生金融資產－流動	-	260,611	-	260,611
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	26,761	-	26,761
遠期換匯合約	-	4,233	-	4,233
避險之衍生金融負債－流動	-	227,649	-	227,649

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

民國一〇六年及一〇五年前三季並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：

民國一〇六年九月三十日：

	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)	\$-	\$-	\$226,300	\$226,300

民國一〇五年十二月三十一日：

	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)	\$-	\$-	\$226,300	\$226,300

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

民國一〇五年九月三十日：

	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)	\$-	\$-	\$240,200	\$240,200

9. 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		
	106.09.30		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$999,930	30.26	\$30,257,882
英鎊	10,298	40.56	417,687
日幣	171,486	0.2691	46,147
非貨幣性項目：			
美金	\$1,914	30.26	\$57,903
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$668,761	30.26	\$20,236,708
英鎊	22,276	40.56	903,515
日幣	37,593	0.2691	10,116
	105.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$962,773	32.25	\$31,049,429
日幣	50,795	0.2756	13,999
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	32.25	\$69,397

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)

	105.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$528,462	32.25	\$17,042,900
日幣	22,247	0.2756	6,131
	105.09.30		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$942,629	31.36	\$29,560,845
日幣	40,348	0.3109	12,544
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	31.36	\$67,482
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$586,250	31.36	\$18,384,800
日幣	12,504	0.3109	3,887

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。本集團於民國一〇六年及一〇五年前三季之外幣兌換利益(損失)分別為 218,179 千元及(48,520)千元。

10. 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) 資金貸與他人：詳附表一之三。
- (2) 為他人背書保證：詳附表一。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表二。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
- (9) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表五。
- (10) 從事衍生性商品交易：詳附註六.2、十二.1、7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、附表四之一、附表四之二及附表九。
- (3) 從事衍生性商品交易：詳附表八。

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

3. 大陸投資資訊

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表七、附表七之一及附表七之二。
- (2) 與大陸投資公司間直接或間接發生重大交易事項，請參閱附表五。

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

106 年第 3 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	\$7,630,821	\$5,217,707	\$1,021,451	\$13,869,979	\$23,060	\$-	\$13,893,039
部門間收入	8,909	13,519	168,981	191,409	-	(191,409)	-
收入合計	<u>\$7,639,730</u>	<u>\$5,231,226</u>	<u>\$1,190,432</u>	<u>\$14,061,388</u>	<u>\$23,060</u>	<u>\$(191,409)</u>	<u>\$13,893,039</u>
部門利益	<u>\$222,013</u>	<u>\$321,500</u>	<u>\$(35,636)</u>	<u>\$507,877</u>	<u>\$(2,861)</u>	<u>\$32,706</u>	<u>\$537,722</u>

105 年第 3 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	\$8,672,493	\$5,229,251	\$794,946	\$14,696,690	\$81,199	\$-	\$14,777,889
部門間收入	7,829	7,348	196,994	212,171	925	(213,096)	-
收入合計	<u>\$8,680,322</u>	<u>\$5,236,599</u>	<u>\$991,940</u>	<u>\$14,908,861</u>	<u>\$82,124</u>	<u>\$(213,096)</u>	<u>\$14,777,889</u>
部門利益	<u>\$435,166</u>	<u>\$326,625</u>	<u>\$(23,192)</u>	<u>\$738,599</u>	<u>\$(305)</u>	<u>\$50,830</u>	<u>\$789,124</u>

106 年前 3 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	\$21,350,259	\$13,975,873	\$2,654,514	\$37,980,646	\$69,808	\$-	\$38,050,454
部門間收入	20,122	41,140	431,027	492,289	-	(492,289)	-
收入合計	<u>\$21,370,381</u>	<u>\$14,017,013</u>	<u>\$3,085,541</u>	<u>\$38,472,935</u>	<u>\$69,808</u>	<u>\$(492,289)</u>	<u>\$38,050,454</u>
部門利益	<u>\$703,546</u>	<u>\$660,786</u>	<u>\$(144,042)</u>	<u>\$1,220,290</u>	<u>\$(1,658)</u>	<u>\$43,441</u>	<u>\$1,262,073</u>
部門資產(註3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$50,518,204</u>	<u>\$50,518,204</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)

105 年前 3 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	\$25,698,608	\$13,689,203	\$2,446,401	\$41,834,212	\$412,285	\$-	\$42,246,497
部門間收入	10,972	26,961	498,918	536,851	1,012	(537,863)	-
收入合計	<u>\$25,709,580</u>	<u>\$13,716,164</u>	<u>\$2,945,319</u>	<u>\$42,371,063</u>	<u>\$413,297</u>	<u>\$(537,863)</u>	<u>\$42,246,497</u>
部門利益	<u>\$927,030</u>	<u>\$677,125</u>	<u>\$(144,147)</u>	<u>\$1,460,008</u>	<u>\$1,444</u>	<u>\$206,713</u>	<u>\$1,668,165</u>
部門資產(註3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$47,922,283</u>	<u>\$47,922,283</u>

註 1：民國一〇六年及一〇五年第三季及前三季各有兩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得以 0 表示，故直接以集團資產列示。

	106年第3季	105年第3季	106年前3季	105年前3季
應報導部門損益合計數	\$507,877	\$738,599	\$1,220,290	\$1,460,008
其他部門損益	(2,861)	(305)	(1,658)	1,444
未分配金額：				
利息收入	78,840	65,762	219,383	192,044
利息費用	(43,956)	(22,476)	(124,138)	(71,962)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(負債)利益 淨額	20,087	6,411	(125,406)	259,851
兌換(損失)利益淨額	23,182	36,820	218,179	(48,520)
其他	(45,447)	(35,687)	(144,577)	(124,700)
本期稅前淨利	<u>\$537,722</u>	<u>\$789,124</u>	<u>\$1,262,073</u>	<u>\$1,668,165</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	揚昇照明	本公司之子公司	\$ 9,984,144 (註1)	\$ 327,955 (USD10,700千元)	\$ 311,678 (USD10,300千元)	\$ 311,678	-	1.56%	\$ 19,968,287 (註1)	是	否	否
0	本公司	蘇州揚旭	本公司之聯屬公司	9,984,144 (註1)	6,269 (USD200千元)	-	-	-	-	19,968,287 (註1)	是	否	是
0	本公司	Lead Bright (HK)	本公司之聯屬公司	9,984,144 (註1)	156,725 (USD5,000千元)	-	-	-	-	19,968,287 (註1)	是	否	否
0	本公司	廣州揚郡	本公司之聯屬公司	9,984,144 (註1)	143,874 (USD4,590千元)	138,893 (USD4,590千元)	100,312	-	0.70%	19,968,287 (註1)	是	否	是
0	本公司	蘇州瑞鴻	本公司之聯屬公司	9,984,144 (註1)	306,500 (USD10,000千元)	211,820 (USD7,000千元)	-	-	1.06%	19,968,287 (註1)	是	否	是
	合計				\$ 941,323	\$ 662,391							

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

附表一之一：資金貸與他人(部分未經核閱)

單位:新台幣千元/外幣元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	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	蘇州瑞宇光學	上海揚拓	應收關係人款項	是	\$ 18,807	\$ 18,338	\$ 18,338	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	\$ 3,383,151	\$ 3,383,151
1	蘇州瑞宇光學	蘇州瑞鴻	應收關係人款項	是	1,028,707	1,025,857	1,025,857	0.5%-1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,383,151	3,383,151
2	昆山揚皓	蘇州瑞鴻	應收關係人款項	是	160,021	159,578	159,578	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,162,663	4,162,663
3	寧波瑞宇	廣州揚郡	應收關係人款項	是	266,433	257,210	257,210	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,218,846	3,218,846
3	寧波瑞宇	蘇州瑞鴻	應收關係人款項	是	274,322	273,562	273,562	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,218,846	3,218,846
4	揚光綠能	Calibre UK Ltd.	應收關係人款項	是	20,280	20,280	20,280	5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	84,798	84,798
5	MAT	Brightbridge	應收關係人款項	是	2,718	2,651	2,651	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	846,930	846,930
6	Greendale	蘇州瑞鴻	應收關係人款項	是	266,433	151,300	151,300	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,433,260	4,433,260
7	Lead Bright (HK)	Core-Flex	應收關係人款項	是	132,056	-	-	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,288,802	1,288,802
7	Lead Bright (HK)	蘇州瑞鴻	應收關係人款項	是	106,470	105,910	105,910	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,222,004	3,222,004
8	Bigshine (HK)	Core-Flex	應收關係人款項	是	129,102	128,423	128,423	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	415,095	415,095
9	Dynamic Time	奧圖碼科技	其他應收款-關係人	是	501,520	484,160	484,160	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	616,446	616,446
9	Dynamic Time	Optoma USA	其他應收款-關係人	是	109,708	105,910	105,910	1.01%-1.18%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,541,115	1,541,115
10	Modern Smart	Optoma USA	其他應收款-關係人	是	20,374	19,669	19,669	1.01%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	108,173	108,173
10	Modern Smart	奧圖碼科技	其他應收款-關係人	是	20,374	19,669	19,669	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	43,269	43,269
11	Masterview	Young Optics (BD)	其他應收款-關係人	是	123,813	119,527	119,527	2.25%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,025,984	2,025,984
11	Masterview	Mejiro Genossen Inc.	其他應收款-關係人	是	15,021	14,801	14,801	2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,025,984	2,025,984

註：1.Dynamic Time、Modern Smart、Greendale、Lead Bright (HK)、MAT、昆山揚皓、寧波瑞宇、蘇州瑞宇光學等，與母公司直接及間接持有表決權股份100%之國外公司間從事短期融通，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。

2.Dynamic Time、Modern Smart、Bigshine (HK)、揚光綠能等，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。

3.Masterview 資金貸與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Masterview Enterprises Limited當期淨值為限。

4.所稱當期淨值係以最近期經會計師簽證之報表所載為準。

附表一之二：為他人背書保證

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背 書保證之限額	累計至本月止最高餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額佔最近 期財務報表淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書保證	屬子公司對 母公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係										
1	蘇州瑞宇光學	蘇州瑞鴻光電	本公司之聯屬公司	\$ 1,691,575 (註1)	\$ 14,681	\$ 14,640	\$ 14,640	-	0.43%	\$ 3,383,151 (註1)	否	否	是

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。
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。

附表一之三：資金貸與他人

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	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	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	本公司	Calibre UK Ltd.	應收關係人款項	是	\$ 15,818	\$ 6,084	\$ 6,084	10%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	\$ 7,987,315 (註)	\$ 7,987,315 (註)

註：中強光電股份有限公司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50%為限。

附表二：期末持有有價證券情形

單位：新台幣千元/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	
本公司	麥實創投	-	以成本衡量之金融資產-非流動	29,400	\$ 221	5.26%	(註a)	
本公司	Nightingale Intelligent Systems, Inc.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	697,034	17,966	5.10%	(註a)	

註a：所持股票未在公開市場交易，故無明確市價。

附表二之一：期末持有有價證券情形(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元/股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列項目	期 末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	公允價值	
中環投資	諧永投資	-	以成本衡量之金融資產—非流動	34,107,900	\$ 210,787	4.47%	(註a)	
	台灣優燈	-	以成本衡量之金融資產—非流動	17,000	- (註b)	0.10%	(註a)	
Venture Orient	Unitech Capital	-	以成本衡量之金融資產—非流動	2,500,000	USD 1,913,500	5.00%	(註a)	
奧圖碼科技	琉璃工房志業	-	以成本衡量之金融資產—非流動	242,094	- (註b)	5.13%	(註a)	
	Excel Global	-	以成本衡量之金融資產—非流動	812,506	26,389	19.90%	(註a)	
中光創業投資	加百裕	-	備供出售金融資產—非流動	1,063,000	50,067	1.22%	50,067	
	勁捷生物科技	-	以權益法衡量之金融資產—非流動	1,575,000	28,095	19.51%	(註a)	
揚昇照明	GLO AB	-	以成本衡量之金融資產—非流動	50,000	2,720	0.42%	(註a)	

註a：所持股票未在公開市場交易，故無明確市價。

註b：因投資價值減損而調減帳面金額。

附表三：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	奧圖碼科技	本公司之子公司	銷貨	\$ 3,362,870	25.01%	120天	-	-	\$ 1,808,696	22.00%	
本公司	揚昇照明	本公司之子公司	銷貨	172,654	1.28%	60天	-	-	10,417	0.13%	

附表三之一：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上(部分未經核閱)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
揚明光學	Grace China	聯屬公司	銷貨	\$ 263,344	10.07%	60天	-	-	\$ 155,875	24.50%	
揚明光學	Grace China	聯屬公司	進貨	1,552,503	76.08%	60-90天	-	-	(547,499)	(72.16%)	
揚明光學	光芒光學	聯屬公司	銷貨	215,883	8.26%	60天	-	-	106,810	16.79%	
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	360,779	17.91%	90天	-	-	104,526	12.82%	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	銷貨	1,401,897	69.39%	60-90天	-	-	556,171	68.24%	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	進貨	301,483	16.56%	60天	-	-	(145,834)	(32.76%)	
昆山揚明	蘇州揚明	聯屬公司	銷貨	192,571	9.47%	60天	-	-	93,439	11.46%	
蘇州揚明	Grace China	聯屬公司	銷貨	117,377	31.29%	60-90天	-	-	17,782	22.31%	
Young Optics(BD)	Grace China	聯屬公司	銷貨	195,184	100.00%	60天	-	-	76,185	100.00%	
Young Optics(BD)	Grace China	聯屬公司	進貨	116,151	83.39%	60天	-	-	(278,109)	(100.00%)	
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	銷貨	1,811,723	45.57%	90天	-	-	635,718	37.50%	
奧圖碼科技	Optoma USA	聯屬公司	銷貨	1,414,460	35.58%	120天	-	-	852,298	50.27%	
奧圖碼數碼	昆山偉視	聯屬公司	進貨	379,808	48.52%	90天	-	-	(174,473)	(35.39%)	
奧圖碼數碼	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	306,451	39.15%	90天	-	-	(287,520)	(58.32%)	
揚昇照明	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	495,452	8.99%	60天	-	-	(201,254)	(9.85%)	
揚昇照明	廣州揚郡	聯屬公司	進貨	609,045	11.05%	60天	-	-	(162,411)	(7.95%)	
揚昇照明	蘇州瓏宇光學	聯屬公司	進貨	515,931	9.36%	60天	-	-	(96,513)	(4.73%)	
揚昇照明	蘇州瓏鴻	聯屬公司	進貨	2,339,466	42.43%	60天	-	-	(213,845)	(10.47%)	
蘇州揚昕	蘇州瓏宇光學	聯屬公司	銷貨	361,966	32.83%	60天	-	-	125,405	23.50%	
蘇州揚昕	Great Pride (HK)	聯屬公司	銷貨	185,892	16.86%	60天	-	-	115,222	21.59%	
廣州揚郡	蘇州瓏鴻	聯屬公司	銷貨	266,833	20.18%	60天	-	-	44,484	14.00%	
昆山揚皓	昆山偉視	聯屬公司	銷貨	737,281	5.76%	60天	-	-	271,124	6.06%	
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	銷貨	1,587,748	12.40%	60天	-	-	1,584,794	35.41%	
蘇州瓏鴻	廣州揚郡	聯屬公司	銷貨	127,379	2.64%	60天	-	-	52,807	4.05%	
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	798,636	99.98%	60天	-	-	803,010	99.98%	

附表四：應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

帳列應收 款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
應收帳款 本公司	奧圖碼科技	本公司之子公司	\$ 1,808,696	2.57	\$ -	-	\$ -	\$ -

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/RMB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 呆帳金額
					金額	處理方式		
應收帳款：								
奧圖碼科技	Optoma USA	聯屬公司	\$ 852,298	2.27	\$ -	-	\$ -	\$ -
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	635,718	3.49	-	-	-	-
揚明光學	Grace China	聯屬公司	155,875	2.37	-	-	-	-
揚明光學	光芒光學	聯屬公司	106,810	3.73	-	-	-	-
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	104,526	3.52	-	-	-	-
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	556,171	3.93	-	-	-	-
Grace China	揚明光學	聯屬公司	547,499	4.30	-	-	-	-
Grace China	昆山揚明	聯屬公司	145,834	2.75	-	-	-	-
Grace China	Young Optics (BD)	聯屬公司	278,109	0.78	-	-	-	-
蘇州揚昕	蘇州璨宇光學	聯屬公司	125,405	3.63	-	-	-	-
蘇州揚昕	Great Pride (HK)	聯屬公司	115,222	3.21	-	-	-	-
昆山偉視	奧圖碼數碼	聯屬公司	174,473	1.83	-	-	-	-
昆山揚皓	昆山偉視	聯屬公司	271,124	0.87	-	-	-	-
昆山揚皓	奧圖碼數碼	聯屬公司	287,520	2.84	-	-	-	-
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	1,584,794	2.67	-	-	-	-
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	803,010	2.65	-	-	-	-

附表四之二：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/RMB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 呆帳金額
					金額	處理方式		
其他應收款：								
昆山揚皓	揚昇照明	聯屬公司	201,254	-	-	-	-	-
廣州揚郡	揚昇照明	聯屬公司	162,411	-	-	-	-	-
蘇州璨鴻	揚昇照明	聯屬公司	213,845	-	-	-	-	-

附表五：母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
0	本公司	奧圖碼科技	1	應收帳款	1,808,696	—	3.58%
			1	營業收入	3,362,870	—	8.84%
		蘇州璨宇	1	應收帳款	823,156	—	1.63%
			1	營業收入	910,478	—	2.39%
		蘇州揚昕	1	應收帳款	78,707	—	0.16%
			1	營業收入	210,355	—	0.55%
		揚昇照明	1	營業收入	172,654	—	0.45%
		Greendale	1	應收帳款	1,445,566	—	2.86%
			1	營業收入	5,327,711	—	14.00%
		寧波璨宇	1	營業收入	44,911	—	0.12%
		Wisdom Success (HK)	1	營業收入	101,905	—	0.27%
		蘇州璨鴻	1	營業收入	32,836	—	0.09%
蘇州璨宇光電	1	應收帳款	3,778,907	—	7.48%		
	1	營業收入	8,388,007	—	22.04%		
1	奧圖碼科技	Optoma USA	3	應收帳款	852,298	—	1.69%
			3	營業收入	1,414,460	—	3.72%
		Optoma Europe	3	應收帳款	635,718	—	1.26%
			3	營業收入	1,811,723	—	4.76%
2	揚明光學	Grace China	3	其他應收款	41,461	—	0.08%
			3	應收帳款	155,875	—	0.31%
			3	營業收入	263,344	—	0.69%

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
2	揚明光學	光芒光學	3	應收帳款	106,810	—	0.21%
			3	營業收入	215,883	—	0.57%
3	Grace China	揚明光學	3	應收帳款	547,499	—	1.08%
			3	營業收入	1,552,503	—	4.08%
		昆山揚明	3	應收帳款	145,834	—	0.28%
			3	營業收入	301,483	—	0.79%
		Young Optics (BD) LTD.	3	其他應收款	22,202	—	0.04%
			3	應收帳款	278,109	—	0.55%
3	營業收入	116,151	—	0.31%			
4	昆山揚明	Grace China	3	應收帳款	556,171	—	1.10%
			3	營業收入	1,401,897	—	3.68%
		蘇州揚明	3	應收帳款	93,439	—	0.19%
			3	營業收入	192,571	—	0.51%
		昆山揚皓	3	應收帳款	104,526	—	0.21%
			3	營業收入	360,779	—	0.95%
		昆山揚燁	3	應收帳款	60,429	—	0.12%
			3	營業收入	60,190	—	0.16%
5	Dynamic Time	奧圖碼科技	3	其他應收款	484,160	—	0.96%
		Optoma USA	3	其他應收款	106,220	—	0.21%
6	奧圖碼數碼	上海揚拓	3	應收帳款	34,035	—	0.07%
7	Wisdom Success	蘇州璨宇	3	應收帳款	1,027,215	—	2.03%
			3	營業收入	3,073,268	—	8.08%

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)
8	蘇州璨宇	本公司	2	應收帳款	1,295,227	—	2.56%
			2	營業收入	460,857	—	1.21%
		Wisdom Success	3	應收帳款	1,878,548	—	3.72%
			3	營業收入	1,705,313	—	4.48%
		揚昇照明	3	應收帳款	63,177	—	0.13%
			3	營業收入	519,089	—	1.36%
		蘇州揚璨	3	營業收入	31,456	—	0.08%
		蘇州璨鴻	3	其他應收款	1,030,044	—	2.04%
3	營業收入		34,076	—	0.09%		
9	昆山偉視	奧圖碼數碼	3	應收帳款	174,473	—	0.34%
			3	營業收入	379,808	—	1.01%
		昆山揚皓	3	應收帳款	46,538	—	0.09%
			3	營業收入	69,141	—	0.18%
10	Masterview	Young Optics (BD) LTD.	3	其他應收款	119,972	—	0.24%
11	蘇州揚明	Grace China	3	營業收入	117,377	—	0.31%
12	蘇州揚昕	本公司	2	營業收入	68,711	—	0.18%
			3	應收帳款	125,405	—	0.25%
		蘇州璨宇	3	營業收入	361,966	—	0.95%
			3	營業收入	40,066	—	0.11%
		Great Pride (HK)	3	應收帳款	115,222	—	0.23%
			3	營業收入	185,892	—	0.49%
蘇州璨鴻	3	營業收入	70,008	—	0.18%		

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)
13	揚昇照明	蘇州臻宇	3	營業收入	1,945,299	—	5.11%
		昆山揚皓	3	應收帳款	139,647	—	0.28%
			3	營業收入	439,983	—	1.16%
		廣州臻宇	3	營業收入	68,615	—	0.18%
		廣州揚郡	3	應收帳款	197,809	—	0.39%
			3	營業收入	514,523	—	1.35%
		蘇州臻鴻	3	應收帳款	654,209	—	1.30%
			3	營業收入	1,304,232	—	3.43%
誠屏科技	3	其他應收款	40,475	—	0.08%		
14	Greendale	本公司	2	其他應收款	1,511,603	—	2.99%
		昆山偉視	3	其他應收款	97,527	—	0.19%
		昆山揚皓	3	其他應收款	1,445,409	—	2.86%
		蘇州臻鴻	3	其他應收款	151,993	—	0.30%
15	昆山揚皓	奧圖碼數碼	3	應收帳款	287,520	—	0.57%
			3	營業收入	306,451	—	0.80%
		昆山偉視	3	應收帳款	271,124	—	0.54%
			3	營業收入	737,281	—	1.94%
		揚昇照明	3	應收帳款	260,848	—	0.52%
			3	營業收入	937,503	—	2.46%
		Greendale	3	應收帳款	1,608,996	—	3.19%
			3	營業收入	8,371,019	—	22.00%

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)
15	昆山揚皓	蘇州璨鴻	3	其他應收款	160,429	—	0.32%
		昆山揚燁	3	應收帳款	1,584,794	—	3.14%
			3	營業收入	1,587,748	—	4.17%
16	創星電子	昆山揚皓	3	營業收入	50,047	—	0.13%
17	寧波璨宇	Lead Bright (HK)	3	應收帳款	667,260	—	1.32%
			3	營業收入	1,140,271	—	3.00%
		廣州揚郡	3	其他應收款	258,366	—	0.51%
		蘇州璨鴻	3	其他應收款	275,674	—	0.55%
18	蘇州揚璨	蘇州揚昕	3	營業收入	44,302	—	0.12%
19	蘇州揚旭	蘇州璨宇光電	3	營業收入	45,690	—	0.12%
20	Wisdom Success (HK)	蘇州璨宇	3	營業收入	101,854	—	0.27%
21	Bigshine (HK)	Core-Flex	3	其他應收款	129,041	—	0.26%
22	Lead Bright (HK)	蘇州璨鴻	3	其他應收款	106,395	—	0.21%
23	Elite View (HK)	本公司	2	其他應收款	38,475	—	0.08%
24	廣州揚郡	揚昇照明	3	應收帳款	263,736	—	0.52%
			3	營業收入	1,036,548	—	2.72%
		蘇州璨鴻	3	應收帳款	44,484	—	0.09%
			3	營業收入	266,833	—	0.70%
25	Young Optics (BD) LTD.	Grace China	3	應收帳款	76,185	—	0.15%
			3	營業收入	195,184	—	0.51%

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)
26	蘇州璨鴻	揚昇照明	3	應收帳款	814,269	—	1.61%
			3	營業收入	3,605,424	—	9.48%
		廣州揚郡	3	應收帳款	52,807	—	0.10%
			3	營業收入	127,379	—	0.33%
27	蘇州璨宇光電	本公司	2	應收帳款	4,217,056	—	8.35%
			2	營業收入	2,202,484	—	5.79%
28	昆山揚燁	昆山揚皓	3	應收帳款	803,010	—	1.59%
			3	營業收入	798,636	—	2.10%

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)

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	Calibre UK Ltd.	UK.	影像控制產品之研發、設計、製造及銷售	\$ 44,088	\$ -	101,042	100.00%	\$ 35,927	(\$8,963)	(\$8,963)	本公司之子公司
本公司	Coretronic (BVI) Investment Corp.	B.V.I.	控股公司	1,566,475	1,566,475	47,220,000	100.00%	4,824,344	218,432	218,432	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%	1,109,919	223,179	223,179	本公司之子公司
本公司	Tecpoint Limited	B.V.I.	控股公司	1,156,668	1,156,668	36,522,900	78.06%	2,476,086	198,252	154,756	本公司之子公司
本公司	Visicorp Limited	B.V.I.	控股公司	614,303	614,303	18,700	100.00%	10,269,604	449,589	449,589	本公司之子公司
本公司	中光創業投資股份有限公司	苗栗縣	本公司事業擴展之投資活動	300,000	300,000	30,000,000	100.00%	331,232	9,004	9,004	本公司之子公司
本公司	中光電智能雲服股份有限公司(原中光電系統工程)	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。	105,000	105,000	10,500,000	100.00%	(3,935)	(2,911)	(2,911)	本公司之子公司
本公司	中環投資股份有限公司	苗栗縣	本公司集團之策略結盟及投資活動	692,696	692,696	127,099,664	100.00%	1,173,090	11,425	11,425	本公司之子公司
本公司	宇康醫電股份有限公司	新竹縣	智能運動醫療照護相關軟體系統產品之研發、設計、製造及銷售	80,000	-	8,000,000	80.00%	77,369	(3,289)	(2,631)	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	175,122	18,833,220	99.91%	210,628	(6,094)	(4,915)	本公司之子公司
本公司	揚明光學股份有限公司	新竹市	製造、銷售與研發電子零組件及光學儀器	583,798	583,798	43,757,586	38.36%	1,291,361	(149,032)	(57,174)	本公司之子公司
本公司	揚昇照明股份有限公司	新竹市	設計、製造與銷售照明設備、電子零組件、光學儀器	201,617	201,617	43,172,191	100.00%	775,949	(67,245)	(67,245)	本公司之子公司
本公司	奧圖碼科技股份有限公司	新北市	資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售	448,548	358,198	52,117,440	92.42%	1,041,496	60,815	57,965	本公司之子公司
本公司	誠屏科技股份有限公司	新竹縣	創新智能顯示產品及軟體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售	144,000	-	14,400,000	80.00%	134,464	(11,920)	(9,536)	本公司之子公司

單位：新台幣千元/股

附表六之一：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(部分未經核閱)(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/外幣元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Coretronic BVI	Greendale	Samoa	控股公司	USD 46,400,000	USD 46,400,000	46,400	100.00 %	USD 159,838,474	USD 7,170,421	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Wisdom Success	Cayman Islands	控股公司	USD 8,000,000	USD 8,000,000	8,000	100.00 %	USD 265,814,461	USD 14,815,303	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Bigshine	Samoa	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	100.00 %	USD 15,736,555	(USD 776,798)	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Investdragon	Samoa	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	100.00 %	USD 2,203,630	(USD 100,444)	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Lead Bright	Samoa	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	100.00 %	USD 29,195,734	USD 201,070	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Elite View	Samoa	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	100.00 %	USD 13,736,088	(USD 180,634)	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 5,665,000	USD 5,665,000	5,665,000	12.11 %	USD 12,692,000	USD 6,528,448	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Wisdom Success (HK)	香港	控股公司	USD 8,000,000	USD 8,000,000	8,000	100.00 %	USD 137,847,989	USD 15,203,820	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 13,300,000	USD 13,300,000	13,300	73.89 %	USD 82,622,325	USD 770,089	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Investdragon (HK)	香港	控股公司	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000	40.00 %	USD 1,464,551	(USD 167,418)	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 7,999,600	USD 7,999,600	8,000	61.54 %	USD 21,979,016	(USD 469,668)	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,000	USD 5,000,000	5,000	62.50 %	USD 20,917,842	(USD 1,340,077)	(註a)	本公司之聯屬公司
Bigshine	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	37.50 %	USD 12,550,705	(USD 1,340,077)	(註a)	本公司之聯屬公司
Investdragon	Investdragon (HK)	香港	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	60.00 %	USD 2,196,826	(USD 167,418)	(註a)	本公司之聯屬公司
Lead Bright	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	26.11 %	USD 29,195,682	USD 770,089	(註a)	本公司之聯屬公司
Elite View	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	38.46 %	USD 13,735,992	(USD 469,668)	(註a)	本公司之聯屬公司
Sinolink	Mat Limited	Samoa	控股公司	USD 980,000	USD 980,000	980	100.00 %	USD 36,679,024	USD 7,323,679	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Great Pride	Samoa	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,800,000	11,800,000	100.00 %	USD 73,196,413	USD 5,038,172	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 23,260,000	USD 23,260,000	213,260,000	94.36 %	USD 6,800,328	USD 1,678,507	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Nano Precision	香港	控股公司	USD 6,800,000	USD 6,800,000	6,800,000	100.00 %	USD 9,176,436	(USD 93,569)	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Nano Display	香港	控股公司	USD 7,800,000	USD 7,800,000	7,800,000	100.00 %	USD 13,959,960	(USD 1,564)	(註a)	本公司之聯屬公司
Great Pride	Great Pride (HK)	香港	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,800,000	11,800	100.00 %	USD 72,079,609	USD 4,936,380	(註a)	本公司之聯屬公司

註a：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(部分未經核閱)(不包含大陸被投資公司)

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	Venture Orient	Samoa	控股公司	USD 5,550,000	USD 5,550,000	5,550	100.00 %	\$ 437,878	\$ 21,773	(註a)	本公司之聯屬公司
中環投資	揚明光學	新竹市	製造、銷售與研發電子零組件及光學儀器	70,952	71,089	5,193,317	4.55 %	153,265	(149,032)	(註a)	本公司之子公司
中環投資	揚光綠能	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	-	18,000	-	-	-	(6,094)	(註a)	本公司之子公司
中環投資	環明投資	苗栗縣	本公司集團之策略結盟及投資活動	102,000	102,000	32,443,180	100.00 %	294,518	(5,620)	(註a)	本公司之聯屬公司
中環投資	奧圖碼科技	新北市	資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售	-	31,500	-	-	-	60,815	(註a)	本公司之子公司
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 %	3,141	51,283	(註a)	本公司之聯屬公司
Venture Orient	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 4,600,000	USD 4,600,000	4,600,000	9.83 %	USD 10,305,973	USD 6,528,448	(註a)	本公司之子公司
環明投資	揚明光學	新竹市	製造、銷售與研發電子零組件及光學儀器	71,022	77,035	3,779,886	3.31 %	113,446	(149,032)	(註a)	本公司之子公司
環明投資	揚光綠能	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	-	26,379	-	-	-	(6,094)	(註a)	本公司之子公司
環明投資	奧圖碼科技	新北市	資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售	-	52,625	-	-	-	60,815	(註a)	本公司之子公司
環明投資	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 1,718,289	USD 1,718,289	8,170,000	3.61 %	14,960	51,283	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	80,405	8,723	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	2,054,083	9,310	(註a)	本公司之聯屬公司
揚明光學	Young Optics Inc.	USA	經營維修服務業務	USD 50,000	USD 50,000	50,000	100.00 %	361	(110)	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	51,988	(27,885)	(註a)	本公司之聯屬公司
揚明光學	Mejiro Genossen Inc.	日本	光學機器研究開發、製造及銷售	JPY 96,850,908	JPY 96,850,908	2,970	99.00 %	14,389	(10,397)	(註a)	本公司之聯屬公司
Masterview	Best Alpha	Samoa	控股公司	USD 1,000,000	USD 1,000,000	1,000,000	100.00 %	USD 26,898,950	USD 971,518	(註a)	本公司之聯屬公司
Masterview	Grace China	Cayman Islands	控股公司	USD 8,156,458	USD 8,156,458	8,156,458	100.00 %	USD 36,938,313	(USD 432,376)	(註a)	本公司之聯屬公司
Masterview	Young Optics (BD) LTD.	孟加拉	光學元件製造	USD 1,000,000	USD 1,000,000	799,985	50.00 %	(USD 682,414)	(USD 715,211)	(註a)	本公司之聯屬公司
Masterview	Young Optics Europe GmbH	德國	3D印表機之製造及銷售	EUR 18,750	EUR 18,750	-	75.00 %	USD 117,696	USD 152,464	(註a)	本公司之聯屬公司
Grace China	Young Optics (BD) LTD.	孟加拉	光學元件製造	USD 1,000,000	USD 1,000,000	799,985	50.00 %	(USD 682,414)	(USD 715,211)	(註a)	本公司之聯屬公司
奧圖碼科技	Dynamic Time	Cayman Islands	控股公司	USD 14,122,230	USD 14,122,230	14,856	100.00 %	1,623,888	USD 2,284,624	(註a)	本公司之聯屬公司

註a：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(部分未經核閱)(不包含大陸被投資公司)

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	Optoma Europe	U.K.	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	USD 2,451,350	USD 2,451,350	1,200,000	100.00 %	USD 23,216,746	GBP 2,066,849	(註a)	本公司之聯屬公司
Dynamic Time	Optoma USA	USA	奧圖碼之系統產品於美洲地區之行銷與售後服務	USD 8,821,889	USD 8,821,889	825,000	100.00 %	USD 3,588,425	(USD 58,791)	(註a)	本公司之聯屬公司
Dynamic Time	Modern Smart	B.V.I.	控股公司	USD 1,200,000	USD 1,200,000	1,200,000	100.00 %	USD 3,451,791	(USD 205,775)	(註a)	本公司之聯屬公司
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 373,355	(HKD 541,624)	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	GBP 2,194,713	EUR 523,418	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	GBP 574,756	EUR 12,081	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	GBP 582,213	NOK 337,394	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	GBP 611,014	EUR 66,496	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	GBP 623,124	EUR 8,938	(註a)	本公司之聯屬公司
揚昇照明	Young Lighting Limited	Samoa	控股公司	118,134	118,134	3,907,000	100.00 %	(531,538)	(75,663)	(註a)	本公司之聯屬公司
Young Lighting Limited	Young Lighting (HK)	香港	控股公司	USD 847,000	USD 847,000	847	100.00 %	USD 228,388	USD 2,278	(註a)	本公司之聯屬公司
Young Lighting Limited	YLG Limited	Samoa	控股公司	USD 3,060,000	USD 3,060,000	3,060,000	51.00 %	(USD 84,111)	USD 905,944	(註a)	本公司之聯屬公司
Young Lighting Limited	Brightbridge	Samoa	控股公司	USD 1	USD 1	29,500,000	100.00 %	(USD 10,129,363)	(USD 1,665,893)	(註a)	本公司之聯屬公司
Young Lighting Limited	Crystal Word	Samoa	控股公司	USD 1	USD 1	22,258,000	100.00 %	(USD 7,580,783)	(USD 1,256,300)	(註a)	本公司之聯屬公司
中光電智能雲服股份有限公司 (原中光電系統工程)	Coretronic System Engineering Limited	Samoa	控股公司	USD 1,500,000	USD 1,500,000	1,500,000	100.00 %	(7,014)	(USD 49,482)	(註a)	本公司之聯屬公司
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 231,776)	(USD 49,482)	(註a)	本公司之聯屬公司

註a：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表七：大陸投資資訊(除蘇州瑞宇光學外，其餘未經核閱)

單位：新台幣千元/美金元

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	期末投資 帳面金額	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
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 (USD46,000,000)	經由第三地區(Greendale) 投資事業間接投資	\$ 1,525,064 (USD46,000,000)	\$ -	\$ -	\$ 1,525,064 (USD46,000,000)	\$ 213,728	100.00%	\$ 213,728	\$ 4,386,036	\$ -
昆山翹騰技術服務	液晶監視器之維修及技術服務	13,259 (USD400,000)	經由第三地區(Greendale) 投資事業間接投資	13,259 (USD400,000)	-	-	13,259 (USD400,000)	619	100.00%	619	19,942	-
昆山揚輝	投影機模組產品、光譜儀的生產及銷售	RMB10,000,000	由大陸子公司(CPC)間接投資	-	-	-	-	5,332	100.00%	5,332	50,890	-
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 (USD1,800,000)	經由第三地區(Mat Limited) 投資事業間接投資	62,252 (USD1,800,000)	-	-	62,252 (USD1,800,000)	227,833	100.00%	227,833	1,078,415	-
蘇州瑞宇光學	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	660,657 (USD20,000,000)	經由第三地區(Wisdom Success HK)投資事業間接投資	271,297 (USD8,000,000)	-	-	271,297 (USD8,000,000)	329,773	100.00%	329,773	3,432,536	-
蘇州瑞宇光電	研發、生產、加工背光模組、液晶模組、液晶電視新型平板顯示器等光學零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	390,000 (USD 12,000,000)	經由第三地區(Wisdom Success HK)投資事業間接投資	-	-	-	-	136,376	100.00%	136,376	682,302	-
上海瑞宇	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 (USD8,000,000)	經由第三地區(Bigshine HK) 投資事業間接投資	95,254 (USD3,000,000)	-	-	95,254 (USD3,000,000)	(42,604)	100.00%	(42,604)	343,993	-
南京瑞宇	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	160,883 (USD5,000,000)	經由第三地區(Investdragon HK)投資事業間接投資	96,263 (USD3,000,000)	-	-	96,263 (USD3,000,000)	(5,211)	100.00%	(5,211)	110,793	-
蘇州瑞鴻	研發、製造面板模組及其相關零組件之業務，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	1,547,564 (USD51,758,000)	經由第三地區(Brightbridge及 Crystal Word)投資事業間接投資	88,972 (USD2,967,283)	-	-	88,972 (USD2,967,283)	(124,222)	100.00%	(124,222)	(559,470)	-
寧波瑞宇	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 (USD20,000,000)	經由第三地區(Lead Bright HK)投資事業間接投資	151,490 (USD4,700,000)	-	-	151,490 (USD4,700,000)	21,878	100.00%	21,878	3,236,194	-
蘇州揚瑞	研發、加工、製造背光模組用光學膜產品	1,178,240 (USD36,000,000)	經由第三地區(Core-Flex) 投資事業間接投資	759,827 (USD23,260,000)	-	-	759,827 (USD23,260,000)	52,263	100.00%	52,263	355,298	-
蘇州揚昕	製造與銷售壓克力板及導光板	426,839 (USD13,300,000)	經由第三地區(Great Pride HK) 投資事業間接投資	330,478 (USD10,392,880)	-	-	330,478 (USD10,392,880)	156,446	100.00%	156,446	1,975,507	-
蘇州揚旭	研發、製造背光模組相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	92,088 (USD2,800,000)	經由第三地區(Great Pride HK) 投資事業間接投資	-	-	-	-	(6,633)	100.00%	(6,633)	203,147	-
廣州瑞宇	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 (USD13,000,000)	經由第三地區(Elite View HK) 投資事業間接投資	29,020 (USD1,000,000)	-	-	29,020 (USD1,000,000)	(13,982)	100.00%	(13,982)	1,080,721	-
南京揚昕	製造與銷售壓克力板及導光板	217,659 (USD6,800,000)	經由第三地區(Nano Precision) 投資事業間接投資	119,025 (USD3,700,000)	-	-	119,025 (USD3,700,000)	(2,995)	100.00%	(2,995)	280,151	-
廣州揚旭	研發、加工、製造液晶顯示器導光板，銷售本公司所生產的產品並提供相關服務	238,740 (USD7,800,000)	經由第三地區(Nano Display) 投資事業間接投資	9,820 (USD308,797)	-	-	9,820 (USD308,797)	(127)	100.00%	(127)	422,409	-
廣州揚郡	研發、加工、製造顯示器零組件，銷售自產產品及提供售後服務	USD 6,000,000	經由第三地區(YLG Limited) 投資事業間接投資	USD 3,060,000	-	-	USD 3,060,000	27,579	51.00%	14,065	(2,561)	-
上海揚拓系統工程	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	1,500	100.00%	1,500	(7,014)	-
創星電子	研發、生產、銷售除陰極管驅動器及相關產品	USD 1,000,000	經由第三地區(Boom Power) 投資事業間接投資	USD 1,000,000	-	-	USD 1,000,000	8,915	100.00%	8,915	80,387	-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額 (註一)(註二)	經濟部投資會 核准投資金額 (註二)	依經濟部投資會規定 赴大陸地區投資限額
\$3,612,114 (USD110,418,960)	\$3,358,945 (USD 110,418,960)	\$12,443,269

註一：係按匯出當時之匯率換算。

註二：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，因處分投資之款項並未匯回中強光電，故未向經濟部投資會申請註銷相關投資額度。

註三：係按民國一〇六年九月三十日 1USD=30.26NTD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(註2及註9-註10)
					匯出	收回						
昆山揚明	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	\$727,119 (USD 22,200,000) (註3及註4)	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)	\$(5,173) (-USD 156,401)	100.00%	\$(5,173) (-USD 156,401)	\$1,280,769 (USD 42,325,472)	\$74,505 (USD 2,457,289) (註2及註9-註10)
蘇州揚明	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	33,951 (USD 1,000,000)	經由第三地區(Best Alpha)投資事業間接投資	33,951 (USD 1,000,000)	-	-	33,951 (USD 1,000,000)	31,126 (USD 1,011,721)	100.00%	31,126 (USD 1,011,721)	499,516 (USD 16,507,456)	1,127,708 (USD 24,763,701及RMB 80,635,502) (註2及註5-註8)

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)	\$2,019,661

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：昆山揚明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4：昆山揚明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5：Best Alpha Investments Limited於民國一〇〇年度取得其轉投資公司蘇州揚明所分派之現金股利，金額為USD20,235,299元，並已匯回予揚明光學。

註6：Best Alpha Investments Limited於民國一〇三年度取得其轉投資公司蘇州揚明所分派之現金股利，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7：Best Alpha Investments Limited於民國一〇四年度取得其轉投資公司蘇州揚明所分派之現金股利，金額為RMB52,944,050元，並已匯回予揚明光學。

註8：Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司蘇州揚明所分派之現金股利，金額為USD4,528,402元，並已匯回予揚明光學。

註9：Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明所分派之現金股利，金額為USD603,264元，並已匯回予揚明光學。

註10：Grace China Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明所分派之現金股利，金額為USD1,854,024元，並已匯回予揚明光學。

附表七之二：大陸投資資訊(未經核閱)

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營 業項目	實收 資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註一.3)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
奧圖碼數碼科技 (上海)有限公司	奧圖碼科技之系統產品於大陸 地區之行銷與售後服務	\$ 38,412 (USD1,200,000)	透過第三地區(Modern Smart)投資設立公司再 投資大陸公司	\$38,412 (USD1,200,000)	\$ -	\$ -	\$ 38,412 (USD1,200,000)	\$ (6,483) (RMB 1,466,745)	100.00%	\$ (6,483) (RMB 1,466,745)	\$ 62,779 RMB 13,769,133	\$ -

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額(註二)	經濟部投審會 核准投資金額(註二)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註三)
\$38,412 (USD1,200,000)	\$176,798 (USD5,900,000) (註四)	\$676,150

註一：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：

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

註二：係按匯出當時之匯率及本公司取得香港工房時之匯率換算。

註三：依經濟部投資審議委員會所訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定辦理。

註四：於民國一〇〇年三月二十一日本公司之子公司台灣工房及香港工房出售上海透明思考琉璃藝術品有限公司，於民國一〇〇年九月十三日完成股權轉移登記，並於民國一〇〇年十一月報經經濟部投資審議委員會備查，惟因處分投資之款項並未匯回本公司，故未抵減投資額度。

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	預購美元	106年10月~107年01月	USD 101,000,000	\$ 18,724	\$ 18,724	註1
本公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	106年10月	USD 50,000,000	(9,075)	(9,075)	註1
本公司	避險之衍生性金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預購美元	106年10月~107年05月	USD 321,000,000	(90,088)	(90,088)	註1
本公司	避險之衍生性金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	106年10月~107年05月	USD 321,000,000	97,721	97,721	註1
揚昇照明	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	預購美元	106年10月~107年01月	USD 63,000,000	14,508	14,508	註2
揚昇照明	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	106年10月	USD 65,000,000	(9,652)	(9,652)	註2
揚昇照明	避險之衍生性金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預購美元	106年10月~107年05月	USD 136,500,000	(3,424)	(3,424)	註2
揚昇照明	避險之衍生性金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	106年10月~107年05月	USD 136,500,000	4,996	4,996	註2
蘇州璨宇光學	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	106年10月~107年03月	USD 44,000,000	18,283	18,283	註3
蘇州璨宇光學	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預購美元	106年10月	USD 7,000,000	70	70	註3
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	106年10月~107年03月	USD 14,000,000	4,163	4,163	註4
奧圖碼科技	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	外幣換匯合約	—	106年11~12月	USD 7,500,000	1,222	1,222	註5
奧圖碼科技	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	外幣換匯合約	—	106年10~12月	USD 15,000,000	(1,093)	(1,093)	註5
Optoma Europe	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	遠期外匯合約	買入英鎊/賣出歐元	106年10~11月	EUR 10,500,000	7,303	7,303	註6
Optoma Europe	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	遠期外匯合約	賣出英鎊/買入美金	106年10~12月	USD 17,500,000	(10,660)	(10,660)	註6
Optoma USA	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	遠期外匯合約	賣出加幣/買入美金	106年11月	CAD 350,000	(46)	(46)	註7
Dynamic Time	避險之衍生金融負債-流動	遠期外匯合約	賣出英鎊/買入美金	106年10~12月	GBP 5,500,000	(5,404)	(5,404)	註8

註1：民國一〇六年前三季本公司，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為16,779千元。

註2：民國一〇六年前三季子公司揚昇照明，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為28,879千元。

註3：民國一〇六年前三季聯屬公司蘇州璨宇光學，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為39,987千元。

註4：民國一〇六年前三季聯屬公司蘇州揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為17,823千元。

註5：民國一〇六年前三季子公司奧圖碼科技，因從事外幣換匯合約而產生之當期已實現損失金額為25,922千元。

註6：民國一〇六年前三季聯屬公司Optoma Europe Limited，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為49,693千元。

註7：民國一〇六年前三季聯屬公司Optoma Technology, Inc.，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為0千元。

註8：民國一〇六年前三季聯屬公司Dynamic Time Investments Limited，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為9,578千元。

附表九：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：人民幣元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出			期末		
					單位/股數	金額	單位/股數	金額	單位/股數	售價	帳面金額	處份(損)益(註)	單位/股數	金額
昆山揚明光學有限公司	利多多結構性存款 理財商品	無活絡市場之債務工具投資— 流動	浦發銀行	-	-	\$ -	-	RMB100,000,000	-	\$ -	RMB100,000,000	RMB300,364	-	\$ -
昆山揚明光學有限公司	中銀保本理財	無活絡市場之債務工具投資— 流動	中國銀行	-	-	-	-	RMB80,000,000	-	-	RMB80,000,000	RMB549,645	-	-
蘇州揚明光學有限公司	蘊通財富日增利S款 理財商品	透過損益按公允價值衡量之金 融資產 —流動	交通銀行	-	-	-	-	RMB 60,000,000	-	-	RMB 60,000,000	RMB392,427	-	-
蘇州揚明光學有限公司	蘊通財富日增利 理財商品	無活絡市場之債務工具投資— 流動	交通銀行	-	-	-	-	RMB 110,000,000	-	-	RMB 110,000,000	RMB853,690	-	-

註：係帳列利息收入。