

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
民國一〇五年一月一日至六月三十日
及民國一〇四年一月一日至六月三十日

公司地址：新竹科學工業園區力行路11號
公司電話：(037) 777-000

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
四、合併資產負債表	4-5
五、合併綜合損益表	6
六、合併權益變動表	7
七、合併現金流量表	8
八、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	9
(二) 通過財務報告之日期及程序	9
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9-17
(四) 重大會計政策之彙總說明	17-22
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	22
(六) 重要會計項目之說明	22-44
(七) 關係人交易	45
(八) 質押之資產	46
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	46
(十) 重大之災害損失	46
(十一) 重大之期後事項	46
(十二) 其他	46-56
(十三) 附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	57
2.轉投資事業相關資訊	57
3.大陸投資資訊	58
(十四) 部門資訊	58-60

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一〇五年六月三十日及民國一〇四年六月三十日之合併資產負債表，民國一〇五年四月一日至六月三十日、民國一〇四年四月一日至六月三十日、民國一〇五年一月一日至六月三十日及民國一〇四年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇五年一月一日至六月三十日及民國一〇四年一月一日至六月三十日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，該等子公司民國一〇五年六月三十日及民國一〇四年六月三十日之資產總額分別為新台幣 13,973,939 千元及新台幣 14,332,804 千元，分別佔合併資產總額之 30.38% 及 26.86%，負債總額分別為新台幣 1,389,701 千元及新台幣 2,461,605 千元，分別佔合併負債總額之 6.46% 及 8.42%，民國一〇五年四月一日至六月三十日、民國一〇四年四月一日至六月三十日、民國一〇五年一月一日至六月三十日及民國一〇四年一月一日至六月三十日之綜合損益總額分別為新台幣(110,633)千元、新台幣 61,125 千元、新台幣(151,440)千元及新台幣(59,047)千元，分別佔合併綜合損益總額之 48.56%、49.12%、56.56% 及(61.56%)。如合併財務報表附註六.7 所述，中強光電股份有限公司及其子公司民國一〇五年六月三十日採用權益法之投資為 29,274 千元，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及經金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」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

(84)台財證(六)第 12590 號

許新民



會計師：

王金來



中華民國 一〇五年 七月 二十六 日

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日
(民國一〇五年及一〇四年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

資 產			一〇五年六月三十日		一〇四年十二月三十一日		一〇四年六月三十日	
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	\$ 14,750,488	32.07	\$ 15,444,750	28.68	\$ 15,917,374	29.83
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.2	58,842	0.13	36,165	0.07	74,169	0.14
1135	避險之衍生金融資產-流動	十二	78,734	0.17	29,374	0.05	31,307	0.06
1150	應收票據淨額		101,149	0.22	114,638	0.21	163,828	0.31
1170	應收帳款淨額	六.5	13,494,167	29.33	19,746,222	36.67	18,628,349	34.91
1180	應收帳款-關係人淨額	六.5及七	3,756	0.01	6,201	0.01	11,070	0.02
1200	其他應收款	八	420,321	0.91	274,126	0.51	251,591	0.47
1220	本期所得稅資產	六.22	4,151	0.01	3,596	0.01	18,465	0.03
130x	存貨	六.6	6,695,220	14.55	7,078,454	13.15	7,018,675	13.15
1410	預付款項		612,916	1.33	649,233	1.21	765,008	1.43
1470	其他流動資產		141,212	0.31	168,865	0.31	185,951	0.35
11xx	流動資產合計		36,360,956	79.04	43,551,624	80.88	43,065,787	80.70
	非流動資產							
1523	備供出售金融資產-非流動	六.3	56,986	0.12	55,429	0.10	61,501	0.12
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	六.4	328,178	0.71	329,361	0.61	399,055	0.75
1550	採用權益法之投資（未經核閱）	六.7	29,274	0.06	-	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備淨額	六.8	8,255,469	17.95	8,888,079	16.51	8,870,795	16.62
1760	投資性不動產淨額	六.9	196,590	0.43	200,616	0.37	204,643	0.38
1780	無形資產	六.10	120,036	0.26	131,426	0.24	91,316	0.17
1840	遞延所得稅資產	六.22	229,493	0.50	239,440	0.45	243,875	0.46
1900	其他非流動資產	八	425,110	0.93	452,442	0.84	424,361	0.80
15xx	非流動資產合計		9,641,136	20.96	10,296,793	19.12	10,295,546	19.30
1xxx	資產總計		\$ 46,002,092	100.00	\$ 53,848,417	100.00	\$ 53,361,333	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀

經理人：林惠安

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)

民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日
(民國一〇五年及一〇四年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

負債及權益			一〇五年六月三十日		一〇四年十二月三十一日		一〇四年六月三十日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.11	\$ 2,347,115	5.10	\$ 5,307,590	9.86	\$ 5,289,381	9.91
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六.12	51,240	0.11	33,898	0.06	44,663	0.08
2125	避險之衍生金融負債-流動	十二	73,654	0.16	19,061	0.04	29,514	0.06
2150	應付票據		8,893	0.02	4,901	0.01	6,192	0.01
2170	應付帳款		11,118,722	24.17	14,896,627	27.66	13,972,899	26.18
2180	應付帳款-關係人	七	36,938	0.08	25,524	0.05	10,606	0.02
2200	其他應付款		4,747,814	10.32	4,602,955	8.55	6,279,374	11.77
2230	本期所得稅負債	六.22	928,762	2.02	1,089,663	2.02	1,057,715	1.98
2250	負債準備-流動	六.15	854,710	1.86	867,632	1.61	926,774	1.74
2300	其他流動負債		1,067,358	2.32	735,266	1.36	846,549	1.59
21xx	流動負債合計		21,235,206	46.16	27,583,117	51.22	28,463,667	53.34
	非流動負債							
2540	長期借款	六.13	-	-	328,250	0.61	404,266	0.76
2570	遞延所得稅負債	六.22	56,618	0.12	52,580	0.10	48,648	0.09
2640	淨確定福利負債-非流動	六.14	190,221	0.42	195,269	0.36	286,717	0.54
2600	其他非流動負債		24,043	0.05	27,189	0.05	29,646	0.05
25xx	非流動負債合計		270,882	0.59	603,288	1.12	769,277	1.44
2xxx	負債總計		21,506,088	46.75	28,186,405	52.34	29,232,944	54.78
31xx	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本							
3110	普通股股本	六.16	5,430,289	11.80	5,430,289	10.08	5,430,289	10.18
3200	資本公積	六.16	4,624,713	10.05	4,624,208	8.59	4,624,156	8.67
3300	保留盈餘	六.16及22						
3310	法定盈餘公積		3,201,027	6.96	3,010,522	5.59	3,010,521	5.64
3320	特別盈餘公積		1,290,820	2.81	1,290,820	2.40	1,290,820	2.42
3350	未分配盈餘		7,587,165	16.49	8,038,464	14.93	6,742,337	12.64
	保留盈餘合計		12,079,012	26.26	12,339,806	22.92	11,043,678	20.70
3400	其他權益		145,594	0.32	876,224	1.63	706,823	1.32
36xx	非控制權益	六.16及24	2,216,396	4.82	2,391,485	4.44	2,323,443	4.35
3xxx	權益總計		24,496,004	53.25	25,662,012	47.66	24,128,389	45.22
	負債及權益總計		\$ 46,002,092	100.00	\$ 53,848,417	100.00	\$ 53,361,333	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

民國一〇五年及一〇四年四月一日至六月三十日與民國一〇五年及一〇四年一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇五年第二季		一〇四年第二季		一〇五年上半年度		一〇四年上半年度	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	六.15、17及七	\$ 13,572,451	100.00	\$ 16,938,750	100.00	\$ 27,468,608	100.00	\$ 32,745,842	100.00
5000	營業成本	六.6、10、14、18、19及七	11,459,136	84.43	14,872,770	87.80	23,291,205	84.79	28,792,807	87.93
5900	營業毛利		2,113,315	15.57	2,065,980	12.20	4,177,403	15.21	3,953,035	12.07
6000	營業費用	六.10、14、18及19								
6100	推銷費用		420,095	3.09	412,580	2.44	901,080	3.28	862,097	2.63
6200	管理費用		658,490	4.85	659,367	3.89	1,289,836	4.70	1,273,483	3.89
6300	研究發展費用		763,624	5.63	752,608	4.44	1,518,223	5.53	1,413,718	4.32
	營業費用合計		1,842,209	13.57	1,824,555	10.77	3,709,139	13.51	3,549,298	10.84
6900	營業利益		271,106	2.00	241,425	1.43	468,264	1.70	403,737	1.23
7000	營業外收入及支出									
7010	其他收入	六.20	177,510	1.30	190,994	1.13	298,054	1.09	398,927	1.22
7020	其他利益及損失	六.20	38,593	0.28	94,271	0.55	162,860	0.59	174,933	0.53
7050	財務成本	六.20	(21,868)	(0.16)	(33,635)	(0.20)	(49,486)	(0.18)	(66,965)	(0.20)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額		(651)	-	-	-	(651)	-	-	-
	營業外收入及支出合計		193,584	1.42	251,630	1.48	410,777	1.50	506,895	1.55
7900	稅前淨利		464,690	3.42	493,055	2.91	879,041	3.20	910,632	2.78
7950	所得稅費用	六.22	(232,147)	(1.71)	(168,106)	(0.99)	(363,693)	(1.32)	(290,277)	(0.89)
8200	本期淨利		232,543	1.71	324,949	1.92	515,348	1.88	620,355	1.89
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	六.21	(443,412)	(3.27)	(192,497)	(1.14)	(782,589)	(2.85)	(513,207)	(1.57)
8362	備供出售金融資產未實現評價損益	六.21	(3,581)	(0.02)	(9,032)	(0.05)	1,557	0.01	(11,705)	(0.03)
8363	現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)	六.21	(14,795)	(0.11)	1,412	0.01	(2,565)	(0.01)	725	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	六.21及22	1,404	0.01	(403)	-	508	-	(247)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(460,384)	(3.39)	(200,520)	(1.18)	(783,089)	(2.85)	(524,434)	(1.60)
8500	本期綜合損益總額		\$ (227,841)	(1.68)	\$ 124,429	0.74	\$ (267,741)	(0.97)	\$ 95,921	0.29
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.23	\$ 291,873		\$ 316,566		\$ 613,809		\$ 607,380	
8620	非控制權益	六.16及24	\$ (59,330)		\$ 8,383		\$ (98,461)		\$ 12,975	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ (140,117)		\$ 130,470		\$ (116,821)		\$ 124,217	
8720	非控制權益		\$ (87,724)		\$ (6,041)		\$ (150,920)		\$ (28,296)	
	每股盈餘(元)									
9750	基本每股盈餘									
9710	本期淨利	六.23	\$ 0.54		\$ 0.58		\$ 1.13		\$ 1.12	
9850	稀釋每股盈餘									
9810	本期淨利	六.23	\$ 0.53		\$ 0.57		\$ 1.11		\$ 1.09	

(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

中華光電股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國一〇五年及一〇四年一月一日至六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

項 目	歸屬於母公司業主之權益									非控制權益	權益總額
	股本	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益項目	現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)	總計		
民國104年1月1日餘額	\$ 5,430,289	\$ 4,624,156	\$ 2,726,410	\$ 1,290,820	\$ 8,319,669	\$ 1,206,092	\$ (16,869)	\$ 763	\$ 23,581,330	\$ 2,442,023	\$ 26,023,353
民國一〇三年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	284,111	-	(284,111)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,900,601)	-	-	-	(1,900,601)	-	(1,900,601)
104年上半年度淨利	-	-	-	-	607,380	-	-	-	607,380	12,975	620,355
104年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	(471,936)	(11,705)	478	(483,163)	(41,271)	(524,434)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	607,380	(471,936)	(11,705)	478	124,217	(28,296)	95,921
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(90,284)	(90,284)
民國104年6月30日餘額	\$ 5,430,289	\$ 4,624,156	\$ 3,010,521	\$ 1,290,820	\$ 6,742,337	\$ 734,156	\$ (28,574)	\$ 1,241	\$ 21,804,946	\$ 2,323,443	\$ 24,128,389
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
實際取得或處分子公司股權	-	-	-	-	(60,060)	-	-	-	(60,060)	(1,050)	(61,110)
對子公司所有權權益變動	-	505	-	-	-	-	-	-	505	11,041	11,546
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年上半年度淨利	-	-	-	-	613,809	-	-	-	613,809	(98,461)	515,348
105年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	(730,130)	1,557	(2,057)	(730,630)	(52,459)	(783,089)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	613,809	(730,130)	1,557	(2,057)	(116,821)	(150,920)	(267,741)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,160)	(34,160)
民國105年6月30日餘額	\$ 5,430,289	\$ 4,624,713	\$ 3,201,027	\$ 1,290,820	\$ 7,587,165	\$ 172,775	\$ (33,089)	\$ 5,908	\$ 22,279,608	\$ 2,216,396	\$ 24,496,004

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀

經理人：林惠姿

陳壬元

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

民國一〇五年及一〇四年一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

項 目	一〇五年上半年度	一〇四年上半年度	項 目	一〇五年上半年度	一〇四年上半年度
	金額	金額		金額	金額
營業活動之現金流量：			投資活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 879,041	\$ 910,632	取得採權益法之投資	(29,925)	-
調整項目：			對子公司之收購	(61,110)	-
收益費損項目：			處分備供出售金融資產債款	-	10,048
呆帳費用提列數	15,358	7,961	取得不動產、廠房及設備	(374,217)	(275,922)
折舊費用(含投資性不動產)	612,218	741,608	處分不動產、廠房及設備	124,271	20,410
攤銷費用(含其他非流動資產)	25,212	29,791	取得無形資產	(10,210)	(16,126)
利息費用	49,486	66,965	其他非流動資產減少(增加)	14,894	(27,930)
利息收入	(126,282)	(186,593)	投資活動之淨現金流出	(336,297)	(289,520)
股利收入	(2,646)	(11,231)			
不動產、廠房及設備轉列費用數	247	593			
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(1,535)	(2,716)			
取得無形資產損失	-	33			
處分投資損失	-	1,011			
無形資產轉列費用數	346	-			
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	651	-			
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(5,335)	114,751			
與營業活動相關之資產/負債變動數：			籌資活動之現金流量：		
應收票據	13,489	96,416	短期借款(減少)增加	(2,960,475)	224,772
應收帳款	6,237,698	778,071	(償還)舉借長期借款	(328,250)	404,266
應收帳款-關係人	2,445	23,597	其他非流動負債減少	(3,146)	(1,394)
其他應收款	(135,474)	(2,565)	非控制權益變動	11,546	-
存貨	400,579	(385,607)	籌資活動之淨現金流(出)入	(3,280,325)	627,644
預付款項	118,141	(184,213)	匯率變動對現金及約當現金之影響	(593,090)	(381,298)
其他流動資產	27,653	(12,476)	本期現金及約當現金減少數	(694,262)	(1,149,242)
應付票據	3,992	1,672	期初現金及約當現金餘額	15,444,750	17,066,616
應付帳款	(3,777,905)	(2,067,993)	期末現金及約當現金餘額	\$ 14,750,488	\$ 15,917,374
應付帳款-關係人	11,414	(88,697)			
其他應付款	(676,243)	(771,635)			
負債準備-流動	(12,922)	132,724			
其他流動負債	332,092	(38,112)			
淨確定福利負債	(5,048)	(4,353)			
營運產生之現金流入(出)	3,986,672	(850,366)			
收取之股利	2,646	11,231			
收取之利息	115,561	187,153			
支付之利息	(78,773)	(53,303)			
支付之所得稅	(510,656)	(400,783)			
營業活動之淨現金流入(出)	3,515,450	(1,106,068)			

(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
民國一〇五年一月一日至六月三十日
及民國一〇四年一月一日至六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(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)民國一〇五年及一〇四年一月一日至六月三十日之合併財務報告業經董事會於民國一〇五年七月二十六日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 業經國際會計準則理事會發布，但尚未經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可(實際適用日期以金管會規定為準)：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際會計準則第 36 號	資產減損	民國一〇三年一月一日
國際財務報導解釋第 21 號	公課	民國一〇三年一月一日
國際會計準則第 39 號	衍生工具之債務變更及避險會計之繼續	民國一〇三年一月一日
國際會計準則第 19 號	員工福利之修正—確定福利計畫：員工提撥	民國一〇三年七月一日
民國九十九年至一〇一年對 國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第 2 號	股份基礎給付	民國一〇三年七月一日
國際財務報導準則第 3 號	企業合併	民國一〇三年七月一日
國際財務報導準則第 8 號	營運部門	民國一〇三年七月一日
國際財務報導準則第 13 號	公允價值衡量	—
國際會計準則第 16 號	不動產、廠房及設備	民國一〇三年七月一日
國際會計準則第 24 號	關係人揭露	民國一〇三年七月一日
國際會計準則第 38 號	無形資產	民國一〇三年七月一日

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
民國一〇〇年至一〇二年對 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	—
國際財務報導準則第3號	企業合併	民國一〇三年七月一日
國際財務報導準則第13號	公允價值衡量	民國一〇三年七月一日
國際會計準則第40號	投資性不動產	民國一〇三年七月一日
國際財務報導準則第14號	管制之遞延帳戶	民國一〇五年一月一日
國際財務報導準則第11號	收購聯合營運權益之會計	民國一〇五年一月一日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號	可接受之折舊及攤銷方法之闡述	民國一〇五年一月一日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號	農業：生產性植物	民國一〇五年一月一日
國際財務報導準則第27號	於單獨財務報表之權益法	民國一〇五年一月一日
民國一〇一年至一〇三年對 國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第5號	待出售非流動資產及停業單位	民國一〇五年一月一日
國際財務報導準則第7號	金融工具：揭露	民國一〇五年一月一日
國際會計準則第19號	員工福利	民國一〇五年一月一日
國際會計準則第34號	期中財務報導	民國一〇五年一月一日
國際會計準則第1號	揭露倡議	民國一〇五年一月一日
國際財務報導準則第10號、投資個體：對合併例外之適用		民國一〇五年一月一日
國際財務報導準則第12號 及國際會計準則第28號		

本集團未來期間採用上述業經國際會計準則理事會發布金管會已認可且自民國一〇六年一月一日以後開始會計年度適用之準則或解釋，對本集團之財務報表具潛在影響之項目如下：

國際會計準則第36號「資產減損」之修正

此修正係針對2011年5月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自2014年1月1日以後開始之年度財務報告日生效。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自2014年1月1日以後開始之年度財務報告日生效。

國際會計準則第19號「員工福利」之修正—確定福利計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

民國九十九年至一〇一年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於2014年7月1日後之股份基礎給付交易。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」，規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於2014年7月1日以後之企業合併生效。

國際財務報導準則第8號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下方需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自2014年7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)

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」第AG79段，並非意圖改變相關衡量規定。

國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第24號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第38號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

民國一〇〇年至一〇二年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」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自2014年7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」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第3號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則40號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第11號「聯合協議」之修正－收購聯合營運權益之會計

此修正針對如何處理收購聯合營運(構成一業務者)之權益提供新指引，要求企業就其收購持份之範圍適用IFRS3「企業合併」(及未與IFRS11相衝突之其他IFRSs)之所有原則，並依據該等準則揭露相關資訊。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」暨國際會計準則第38號「無形資產」之修正－可接受之折舊及攤銷方法之闡釋

此修正係釐清不動產、廠房及設備之折舊方法，不宜以使用該資產之活動所產生之收入為基礎。因該等收入通常反映與企業消耗該資產經濟效益無關之其他因素，例如銷售活動及銷售數量及價格之改變等。此修正亦釐清無形資產攤銷方法之前提假設，不宜以收入作為衡量無形資產經濟效益消耗型態之基礎(惟於特殊情況下，該前提假設可被反駁)。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

民國一〇一年至一〇三年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」

此修正釐清收費之服務合約可構成繼續參與之目的而須適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」中有關整體除列之已移轉金融資產之揭露規定。此外，此修正亦刪除國際財務報導準則第7號對於金融資產與金融負債互抵之揭露要求適用於期中財務報導之相關規定，而回歸國際會計準則第34號「期中財務報導」中簡明財務報表之規定。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第19號「員工福利」

此修正釐清依據國際會計準則第19號第83段之規定，於評估高品質公司債是否有深度市場以決定退職後福利義務折現之折現率時，係以義務發行使用之幣別作為依據，而非以國家作為依據。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第34號「期中財務報導」

此修正釐清何謂「於期中財務報告其他部分」揭露之資訊；此修正明訂期中財務報導規定之揭露須包含於期中財務報表附註中或自期中財務報表交叉索引至此資訊所在處，而該資訊需與期中財務報表同時間及以相同條件提供予使用者。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

揭露倡議(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

主要修正包括：(1)重大性，釐清企業不應藉由不重要之資訊或將不同性質或功能之資訊彙總表達而模糊重要資訊，降低財務報表之可了解性。此項修正再次重申國際財務報導準則所要求特定之揭露，應進行該資訊是否重大之評估、(2)分類及小計，釐清綜合損益表及資產負債表之單行項目可再予細分，及企業應如何表達並增加額外之小計資訊、(3)附註之架構，釐清對於財務報表附註呈現之順序，企業係有裁量空間，惟仍強調考量順序時要兼顧可了解性及可比性、(4)會計政策之揭露，刪除重大會計政策中與所得稅及外幣兌換損益相關之例舉，因考量前述例舉並無助益，及(5)源自權益會計處理投資之其他綜合損益項目之表達，釐清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依後續能否重分類至損益彙總為財務報表之單行項目表達。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

經本集團評估上述之新公布或修正準則、解釋對財務狀況與財務績效並無重大影響，本集團上述新公布或修正準則、解釋增加相關資訊揭露。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

2. 業經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可(實際適用日期以金管會規定為準)：

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	民國一〇七年一月一日
國際財務報導準則第 9 號	金融工具	民國一〇七年一月一日
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	—
國際財務報導準則第 16 號	租賃	民國一〇八年一月一日
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	民國一〇六年一月一日
國際會計準則第 7 號	揭露倡議	民國一〇六年一月一日
國際財務報導準則第 15 號	客戶合約之收入之修正	民國一〇七年一月一日
國際財務報導準則第 2 號	股份基礎給付	民國一〇七年一月一日

本集團未來期間採用上述業經國際會計準則理事會發布但尚未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」

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。

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)。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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。

此準則自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

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。

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。

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。

國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」之修正

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。

本集團現正評估上述新公布或修正準則、解釋對財務狀況與財務績效之潛在影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇五年及一〇四年一月一日至六月三十日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。

2. 編製基礎

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

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

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

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

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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) 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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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(%)		
			105.06.30	104.12.31	104.06.30
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%
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%

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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(%)		
			105.06.30	104.12.31	104.06.30
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。	46.52%	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%
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。	83.40%	83.40%	83.39%
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%
中光電系統工程股份有限公司(中光電系統工程)及其所屬子公司	本公司之子公司	多媒體電子產品製造及系統整合相關業務。其轉投資之事業係以專業工程施工承包的形式從事建築智能化工程，並提供相關配套服務等為主要業務。	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)

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(%)		
			105.06.30	104.12.31	104.06.30
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%

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

(2) 合併個體重要增減變動情形說明如下：

(A) 本公司於民國一〇四年度增加取得奧圖碼科技股份 7,000 股，金額計 67 千元，使本公司投資持股比例增加為 68.94%，連同中璫投資及璫明投資持股比例分別為 6.55%及 7.91%，民國一〇五年六月三十日合併持股計 83.40%。

(B) 基於集團營運規劃，光橋資源有限公司、液晶世界有限公司及其共同持有的蘇州璫鴻有限公司股權，於民國一〇四年十一月一日由 Wisdom Success Limited 移轉給 Young Lighting Limited，持股比例仍維持 100%。

(C) 揚明光學於民國一〇四年第二季投資孫公司 Young Optics Europe GmbH (EYO)，並完成變更登記程序，截至民國一〇五年六月三十日綜合持股比例為 75%，已於投資日起編入合併財務報表。

(D) Wisdom Success Hong Kong Limited 於民國一〇四年八月投資設立大陸子公司蘇州璫宇光電有限公司(蘇州璫宇光電)，並完成設立登記程序，實收資本額為美金 1,200 萬，截至民國一〇五年六月三十日持股比例為 100%，已於投資日起編入合併財務報表。

(E) 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六月三十日持股比例自 100%下降為 92.5%。

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，該等子公司民國一〇五年六月三十日及民國一〇四年六月三十日之資產總額分別為 13,973,939 千元及 14,332,804 千元，負債總額分別為 1,389,701 千元及 2,461,605 千元，民國一〇五年及一〇四年第二季之綜合損益總額分別為(110,633)千元及 61,125 千元，民國一〇五年及一〇四年上半年度之綜合損益總額分別為(151,440)千元及 (59,047)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)

4. 除下列會計政策外，本集團民國一〇五年及一〇四年一月一日至六月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇四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一〇四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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團民國一〇五年及一〇四年一月一日至六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一〇四年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇四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

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
庫存現金、活期及支票存款	\$5,634,808	\$7,214,522	\$7,245,145
定期存款	9,115,680	8,230,228	8,672,229
合 計	<u>\$14,750,488</u>	<u>\$15,444,750</u>	<u>\$15,917,374</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
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	\$58,842	\$32,547	\$70,793
遠期換匯合約	-	3,618	3,376
小 計	<u>\$58,842</u>	<u>\$36,165</u>	<u>\$74,169</u>
	105.06.30	104.12.31	104.06.30
流動	\$58,842	\$36,165	\$74,169
非流動	-	-	-
合 計	<u>\$58,842</u>	<u>\$36,165</u>	<u>\$74,169</u>

本集團持有供交易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)

3. 備供出售金融資產－非流動

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
股票－加百裕工業(股)公司	\$56,986	\$55,429	\$61,501

本集團備供出售金融資產未有提供擔保之情況。

4. 以成本衡量之金融資產－非流動

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
備供出售金融資產：			
諧永投資(股)公司	\$210,787	\$210,787	\$210,787
Unitech Capital, Inc.	61,758	62,811	59,051
Excel Global Limited	35,598	35,598	35,598
琉璃工房志業(股)公司	9,401	9,400	86,043
ViewSonic Corp.	7,693	7,824	7,355
GLO AB	2,720	2,720	-
麥實創業投資(股)公司	221	221	221
合 計	\$328,178	\$329,361	\$399,055

琉璃工房志業(股)公司因營運狀況不佳，於民國一〇四年十月二日經董事會通過辦理減資以彌補虧損，減資比率為 95.85%，故民國一〇四年度奧圖碼科技認列減損損失 76,643 千元。

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. 應收帳款及應收帳款－關係人

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
應收帳款	\$13,530,395	\$19,783,313	\$18,680,494
減：備抵呆帳	(36,228)	(37,091)	(52,145)
小 計	13,494,167	19,746,222	18,628,349
應收帳款－關係人	3,756	6,201	11,070
合 計	\$13,497,923	\$19,752,423	\$18,639,419

本集團之應收帳款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)

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)：

	群組評估之減損損失
105.01.01	\$37,091
當期提列之金額	15,358
因無法收回而沖銷	(15,221)
匯率影響數	(1,000)
105.06.30	\$36,228
104.01.01	\$334,485
當期提列金額	7,961
因無法收回而沖銷	(282,431)
匯率影響數	(7,870)
104.06.30	\$52,145

本集團民國一〇五年及一〇四年六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：

	未逾期 且未減損	已逾期但尚未減損之應收帳款					合 計
		30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	
105.06.30	\$12,642,686	\$746,345	\$94,427	\$13,102	\$161	\$1,202	\$13,497,923
104.12.31	\$17,762,309	\$1,869,010	\$115,757	\$2,042	\$1,525	\$1,780	\$19,752,423
104.06.30	\$17,224,248	\$1,298,623	\$95,135	\$11,573	\$2,093	\$7,747	\$18,639,419

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。截至民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日，本集團已出售應收帳款已於帳上除列者，按承購銀行彙總明細如下：

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

承購對象	105.06.30	利率區間	額 度
中國信託商業銀行	\$1,152,738	浮動利率	美金 80,000 千元
台新銀行	534,940	固定利率	美金 80,000 千元
合 計	<u>\$1,687,678</u>		

承購對象	104.12.31	利率區間	額 度
中國信託商業銀行	\$684,918	浮動利率	美金 80,000 千元
台新銀行	1,459,959	固定利率	美金 80,000 千元
合 計	<u>\$2,144,877</u>		

承購對象	104.06.30	利率區間	額 度
兆豐國際商業銀行	\$1,684,014	浮動利率	美金 150,000 千元
兆豐國際商業銀行	350,540	浮動利率	美金 50,000 千元
合 計	<u>\$2,034,554</u>		

6. 存貨

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
原物料	\$3,592,453	\$3,642,214	\$3,929,054
在製品	253,911	207,050	374,765
製成品	2,848,856	3,229,190	2,714,856
淨 額	<u>\$6,695,220</u>	<u>\$7,078,454</u>	<u>\$7,018,675</u>

本集團民國一〇五年及一〇四年第二季認列為費用之存貨成本分別為 11,459,136 千元及 14,872,770 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 48,619 千元及 35,892 千元。

本集團民國一〇五年及一〇四年上半年度認列為費用之存貨成本分別為 23,291,205 千元及 28,792,807 千元，包括存貨跌價及呆滯損失 101,747 千元及 95,491 千元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

7. 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	105.06.30	
	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)	\$29,274	22.27%

民國一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日未有採用權益法之投資。

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，故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並非重大。本集團投資勁捷生技於民國一〇五年六月三十日之帳面金額為 29,274 千元，民國一〇五年第二季及上半年度採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額皆為 651 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一〇五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)

8. 不動產、廠房及設備

		房屋及	機器	辦公	運輸	租賃	租賃	其他	未完工	
	土 地	建 築	設 備	設 備	設 備	資 產	改 良	設 備	程 及 待	合 計
									驗 設 備	
成本：										
105.01.01	\$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	-	36,394	30,144	4,259	2,053	-	26,231	138,817	136,319	374,217
處分	-	(5,048)	(247,492)	(54,372)	(5,073)	-	(93,326)	(106,250)	-	(511,561)
移轉	-	2,034	(38,325)	235	195	-	668	135,025	(270,565)	(170,733)
匯率變動之影響	-	(118,519)	(191,198)	(20,936)	(3,324)	(34)	(33,693)	(85,119)	(2,241)	(455,064)
105.06.30	<u>\$23,900</u>	<u>\$6,808,212</u>	<u>\$6,043,569</u>	<u>\$611,640</u>	<u>\$89,041</u>	<u>\$2,010</u>	<u>\$899,494</u>	<u>\$2,460,884</u>	<u>\$103,293</u>	<u>\$17,042,043</u>
104.01.01	\$23,900	\$6,998,659	\$6,653,522	\$676,735	\$110,090	\$1,734	\$2,427,828	\$2,417,919	\$132,975	\$19,443,362
增添	-	8,222	86,157	16,879	2,276	-	5,709	105,024	51,655	275,922
處分	-	(327,977)	(46,979)	(14,564)	(3,503)	-	(100,797)	(165,149)	-	(658,969)
移轉	-	24,522	68,409	16,437	1,512	235	(8,119)	37,399	(149,434)	(9,039)
匯率變動之影響	-	(70,011)	(138,602)	(14,320)	(2,418)	(48)	(55,291)	(48,824)	(1,653)	(331,167)
104.06.30	<u>\$23,900</u>	<u>\$6,633,415</u>	<u>\$6,622,507</u>	<u>\$681,167</u>	<u>\$107,957</u>	<u>\$1,921</u>	<u>\$2,269,330</u>	<u>\$2,346,369</u>	<u>\$33,543</u>	<u>\$18,720,109</u>
折舊及減損：										
105.01.01	\$-	\$2,195,736	\$3,526,151	\$522,638	\$71,425	\$2,044	\$761,004	\$1,838,107	\$-	\$8,917,105
折舊	-	150,001	259,449	22,431	3,601	-	54,531	118,179	-	608,192
處分	-	(5,048)	(162,782)	(37,780)	(4,573)	-	(82,164)	(96,478)	-	(388,825)
移轉	-	-	(86,283)	-	-	-	-	(2,379)	-	(88,662)
匯率變動之影響	-	(43,534)	(110,411)	(17,160)	(2,490)	(34)	(25,284)	(62,323)	-	(261,236)
105.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$2,297,155</u>	<u>\$3,426,124</u>	<u>\$490,129</u>	<u>\$67,963</u>	<u>\$2,010</u>	<u>\$708,087</u>	<u>\$1,795,106</u>	<u>\$-</u>	<u>\$8,786,574</u>
104.01.01	\$-	\$2,307,955	\$3,195,113	\$483,983	\$82,651	\$1,434	\$1,954,586	\$1,926,608	\$-	\$9,952,330
折舊	-	138,549	314,905	30,596	4,467	194	110,816	138,055	-	737,582
處分	-	(327,977)	(33,475)	(11,746)	(3,503)	-	(100,797)	(163,777)	-	(641,275)
移轉	-	-	(20,189)	21,921	-	207	(954)	(8,971)	-	(7,986)
匯率變動之影響	-	(23,768)	(68,764)	(10,908)	(1,893)	(42)	(44,853)	(41,109)	-	(191,337)
104.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$2,094,759</u>	<u>\$3,387,590</u>	<u>\$513,846</u>	<u>\$81,722</u>	<u>\$1,793</u>	<u>\$1,918,798</u>	<u>\$1,850,806</u>	<u>\$-</u>	<u>\$9,849,314</u>
淨帳面金額：										
105.06.30	<u>\$23,900</u>	<u>\$4,511,057</u>	<u>\$2,617,445</u>	<u>\$121,511</u>	<u>\$21,078</u>	<u>\$-</u>	<u>\$191,407</u>	<u>\$665,778</u>	<u>\$103,293</u>	<u>\$8,255,469</u>
104.12.31	<u>\$23,900</u>	<u>\$4,697,615</u>	<u>\$2,964,289</u>	<u>\$159,816</u>	<u>\$23,765</u>	<u>\$-</u>	<u>\$238,610</u>	<u>\$540,304</u>	<u>\$239,780</u>	<u>\$8,888,079</u>
104.06.30	<u>\$23,900</u>	<u>\$4,538,656</u>	<u>\$3,234,917</u>	<u>\$167,321</u>	<u>\$26,235</u>	<u>\$128</u>	<u>\$350,532</u>	<u>\$495,563</u>	<u>\$33,543</u>	<u>\$8,870,795</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

民國一〇五年及一〇四年上半年度評估不動產、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。

9. 投資性不動產

	建築物
成本：	
105.01.01	\$244,538
增添－源自購買	-
增添－源自後續支出	-
處分	-
105.06.30	<u>\$244,538</u>
104.01.01	\$244,538
增添－源自購買	-
增添－源自後續支出	-
處分	-
104.06.30	<u>\$244,538</u>
	建築物
折舊及減損：	
105.01.01	\$43,922
當期折舊	4,026
移轉－重分類	-
105.06.30	<u>\$47,948</u>
104.01.01	\$35,869
當期折舊	4,026
移轉	-
104.06.30	<u>\$39,895</u>
淨帳面金額：	
105.06.30	<u>\$196,590</u>
104.12.31	<u>\$200,616</u>
104.06.30	<u>\$204,643</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
投資性不動產之租金收入	\$518	\$8,984	\$1,035	\$17,968
減：當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	(2,013)	(2,013)	(4,026)	(4,026)
合 計	<u>\$ (1,495)</u>	<u>\$ 6,971</u>	<u>\$ (2,991)</u>	<u>\$ 13,942</u>

本集團投資性不動產未有提供擔保之情事。

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，其公允價值層級第三等級。本集團持有之投資性不動產之公允價值於民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日分別為 240,200 千元、240,200 千元及 270,200 千元，前述公允價值係委任獨立之外部鑑價專家評價，採用之評價方法為直接資本化法，其中主要使用輸入值為折現率及成長率，其中主要使用之輸入值及其量化資訊如下：

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
折現率	4.305%	4.305%	4.375%
成長率	0.5%	0.5%	0.4%

10. 無形資產

	商標權	專利權	電腦軟體	專門技術	其他	合計
成本：						
105.01.01	\$104,112	\$15,500	\$148,435	\$46,570	\$39,117	\$353,734
增添	-	-	4,675	-	7,221	11,896
處分	-	-	(14,490)	-	-	(14,490)
移轉	-	-	-	-	(346)	(346)
匯率變動之影響	(55)	-	(1,396)	-	(84)	(1,535)
105.06.30	<u>\$104,057</u>	<u>\$15,500</u>	<u>\$137,224</u>	<u>\$46,570</u>	<u>\$45,908</u>	<u>\$349,259</u>
104.01.01	\$103,994	\$15,500	\$154,655	\$-	\$33,007	\$307,156
增添	-	-	14,068	-	2,058	16,126
處分	-	-	(6,540)	-	-	(6,540)
移轉	-	-	454	-	-	454
匯率變動之影響	(79)	-	(637)	-	-	(716)
104.06.30	<u>\$103,915</u>	<u>\$15,500</u>	<u>\$162,000</u>	<u>\$-</u>	<u>\$35,065</u>	<u>\$316,480</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	商標權	專利權	電腦軟體	專門技術	其他	合計
攤銷及減損：						
105.01.01	\$81,225	\$5,623	\$101,551	\$-	\$33,909	\$222,308
攤銷	1,888	543	14,132	-	5,736	22,299
處分	-	-	(14,490)	-	-	(14,490)
匯率變動之影響	(5)	-	(873)	-	(16)	(894)
105.06.30	<u>\$83,108</u>	<u>\$6,166</u>	<u>\$100,320</u>	<u>\$-</u>	<u>\$39,629</u>	<u>\$229,223</u>
104.01.01	\$77,446	\$4,534	\$100,504	\$-	\$26,414	\$208,898
攤銷	1,883	544	14,581	-	6,222	23,230
處分	-	-	(6,507)	-	-	(6,507)
匯率變動之影響	(2)	-	(455)	-	-	(457)
104.06.30	<u>\$79,327</u>	<u>\$5,078</u>	<u>\$108,123</u>	<u>\$-</u>	<u>\$32,636</u>	<u>\$225,164</u>
淨帳面金額：						
105.06.30	<u>\$20,949</u>	<u>\$9,334</u>	<u>\$36,904</u>	<u>\$46,570</u>	<u>\$6,279</u>	<u>\$120,036</u>
104.12.31	<u>\$22,887</u>	<u>\$9,877</u>	<u>\$46,884</u>	<u>\$46,570</u>	<u>\$5,208</u>	<u>\$131,426</u>
104.06.30	<u>\$24,588</u>	<u>\$10,422</u>	<u>\$53,877</u>	<u>\$-</u>	<u>\$2,429</u>	<u>\$91,316</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
營業成本	\$1,342	\$1,461	\$5,791	\$7,164
銷售費用	1,726	1,301	3,513	2,486
管理費用	2,232	2,932	4,683	5,488
研發費用	3,965	3,879	8,312	8,092
合 計	<u>\$9,265</u>	<u>\$9,573</u>	<u>\$22,299</u>	<u>\$23,230</u>

11. 短期借款

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
信用借款	<u>\$2,347,115</u>	<u>\$5,307,590</u>	<u>\$5,289,381</u>
利率區間(%)	0.75%~1.25%	0.79%~1.15%	0.78%~1.22%

本集團截至民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日止，尚未使用之短期借款額度分別約為 44,599,184 千元、41,665,736 千元及 40,549,704 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)

12. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
未指定避險關係之衍生金融工具－流動			
遠期外匯合約	\$47,125	\$33,657	\$44,286
遠期換匯合約	4,115	241	377
合 計	<u>\$51,240</u>	<u>\$33,898</u>	<u>\$44,663</u>

13. 長期借款

民國一〇五年六月三十日並未有長期借款。

民國一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日長期借款明細如下：

債權人	104.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
第一銀行信用借款	\$328,250	0.818%	自104年2月13日至106年2月12日，到期一次償還本金，利息到期付息
減：一年內到期	-		
合 計	<u>\$328,250</u>		

債權人	104.06.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行信用借款	\$92,580	0.884%	自104年2月13日至106年2月12日，到期一次償還本金，利息按月付息
星展銀行信用借款	311,686	0.80%	自104年6月9日至106年3月14日，到期一次償還本金，利息按月付息
減：一年內到期	-		
合 計	<u>\$404,266</u>		

14. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一〇五年及一〇四年第二季認列確定提撥計畫之費用金額分別為122,698千元及139,434千元；民國一〇五年及一〇四年上半年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為247,356千元及258,403千元。

確定福利計畫

本集團民國一〇五年及一〇四年第二季認列確定福利計畫之費用金額分別為 1,342 千元及 1,806 千元；民國一〇五年及一〇四年上半年度認列確定福利計畫之費用金額分別為 2,681 千元及 3,604 千元。

15. 負債準備

	維修保固	銷貨退回及 折讓	合計
105.01.01	\$694,502	\$173,130	\$867,632
當期新增	301,383	122,304	423,687
當期使用	(282,353)	(126,315)	(408,668)
當期迴轉	(4,897)	-	(4,897)
匯率影響數	(21,338)	(1,706)	(23,044)
105.06.30	<u>\$687,297</u>	<u>\$167,413</u>	<u>\$854,710</u>
流動－105.06.30	\$687,297	\$167,413	\$854,710
非流動－105.06.30	-	-	-
105.06.30	<u>\$687,297</u>	<u>\$167,413</u>	<u>\$854,710</u>
流動－104.06.30	\$774,532	\$152,242	\$926,774
非流動－104.06.30	-	-	-
104.06.30	<u>\$774,532</u>	<u>\$152,242</u>	<u>\$926,774</u>

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。

16. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日止，本公司額定股本皆為10,000,000千元(其中700,000千元係留供發行認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用)，實收資本額皆為5,430,289千元，每股票面金額10元，共543,029千股。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

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
發行溢價	\$4,437,847	\$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	71,825	71,825	71,773
認列對子公司所有權權益變動數	472	(33)	(33)
合 計	<u>\$4,624,713</u>	<u>\$4,624,208</u>	<u>\$4,624,156</u>

依法令規定，資本公積可用於彌補虧損或撥充資本。公司非於盈餘公積填補虧損，仍有不足時，不得以資本公積補充之。另公司無虧損時，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

依本公司原章程規定，本公司年度決算如有盈餘，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，如尚有盈餘依下列順序分派：

(A) 員工紅利百分之十至百分之二十。

(B) 其餘部分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。

惟依民國一〇四年五月二十日修訂公司法第二百三十五條之一之規定，公司應以當年度獲利狀況分派員工酬勞。

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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

民國一〇五年六月十五日及民國一〇四年六月十日之股東常會，分別決議民國一〇四年度及一〇三年度盈餘分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	104年度	103年度	104年度	103年度
法定盈餘公積	\$190,505	\$284,111		
普通股現金股利	814,543	1,900,601	\$1.5	\$3.5

有關員工酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

(4) 非控制權益

	105年上半年度	104年上半年度
期初餘額	\$2,391,485	\$2,442,023
歸屬於非控制權益之本期淨利	(98,461)	12,975
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	(52,459)	(41,271)
實際取得或處分子公司股權	(1,050)	-
子公司所有權權益變動	11,041	-
發放現金股利	(34,160)	(90,284)
期末餘額	<u>\$2,216,396</u>	<u>\$2,323,443</u>

17. 營業收入

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
商品銷售收入	\$13,448,576	\$16,927,578	\$27,281,064	\$32,732,472
減：銷貨退回及折讓	(289,056)	(449,258)	(597,982)	(877,378)
勞務提供收入	192,060	164,490	404,399	295,037
其他營業收入	220,871	295,940	381,127	595,711
合 計	<u>\$13,572,451</u>	<u>\$16,938,750</u>	<u>\$27,468,608</u>	<u>\$32,745,842</u>

18. 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	\$7,303	86.07.01-106.06.30
園區四期竹南基地	4,377	90.07.01-109.12.31
台南科學工業園區	8,793	92.11.01-111.12.31

本公司之合併子公司依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日之未來最低租賃給付總額如下：

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
不超過一年	\$124,118	\$87,718	\$82,356
超過一年但不超過五年	186,175	172,889	182,944
超過五年	171,983	171,834	181,380
合 計	<u>\$482,276</u>	<u>\$432,441</u>	<u>\$446,680</u>

營業租賃認列之費用如下：

	105 年第二季	104 年第二季	105 年上半年度	104 年上半年度
最低租賃給付	<u>\$94,090</u>	<u>\$107,230</u>	<u>\$197,841</u>	<u>\$219,744</u>

(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，其剩餘年限不超過三年，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，民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日承租人之未來最低租賃給付總額如下：

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
不超過一年	\$12,484	\$10,252	\$16,276
超過一年但不超過五年	17,099	15,290	185
合 計	<u>\$29,583</u>	<u>\$25,542</u>	<u>\$16,461</u>

19. 民國一〇五年及一〇四年第二季及上半年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	105年第二季			104年第二季		
	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	\$1,183,080	\$1,085,577	\$2,268,657	\$1,580,061	\$1,122,117	\$2,702,178
薪資費用	980,212	932,712	1,912,924	1,311,529	970,399	2,281,928
勞健保費用	44,626	67,936	112,562	55,139	66,069	121,208
退休金費用	72,842	51,198	124,040	89,801	51,439	141,240
其他員工福利費用	85,400	33,731	119,131	123,592	34,210	157,802
折舊費用	251,270	61,758	313,028	287,642	72,463	360,105
攤銷費用	3,767	6,487	10,254	6,891	6,216	13,107

功能別 性質別	105年上半年度			104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	\$2,397,522	\$2,210,872	\$4,608,394	\$2,985,529	\$2,138,243	\$5,123,772
薪資費用	1,977,041	1,894,046	3,871,087	2,480,952	1,841,795	4,322,747
勞健保費用	89,384	144,790	234,174	108,410	135,576	243,986
退休金費用	147,212	102,825	250,037	164,801	97,206	262,007
其他員工福利費用	183,885	69,211	253,096	231,366	63,666	295,032
折舊費用	477,516	120,551	598,067	583,629	142,965	726,594
攤銷費用	8,517	16,695	25,212	12,546	17,245	29,791

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。

本公司民國一〇五上半年度依獲利狀況，按比例估列員工酬勞，民國一〇五年四月一日至六月三十日認列員工酬勞金額為 57,617 千元，民國一〇五年一月一日至六月三十日認列員工酬勞金額為 105,556 千元；民國一〇四年四月一日至六月三十日員工酬勞估列金額為 51,285 千元，民國一〇四年上半年度員工酬勞估列金額為 98,396 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)

本公司於民國一〇五年二月十七日董事會決議以現金發放員工酬勞292,564千元，與一〇四年度原估列數並無重大差異。

本公司民國一〇三年度盈餘實際配發員工紅利金額與民國一〇三年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

20. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	105 年第二季	104 年第二季	105 年上半年度	104 年上半年度
租金收入	\$9,202	\$18,488	\$19,199	\$37,099
利息收入	64,160	97,260	126,282	186,593
股利收入	2,646	11,231	2,646	11,231
其他收入－其他	101,502	64,015	149,927	164,004
合 計	<u>\$177,510</u>	<u>\$190,994</u>	<u>\$298,054</u>	<u>\$398,927</u>

(2) 其他利益及損失

	105 年第二季	104 年第二季	105 年上半年度	104 年上半年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$5,227	\$266	\$1,535	\$2,716
處分投資損失	-	-	-	(1,011)
淨外幣兌換利益(損失)	8,277	35,764	(85,340)	66,222
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	27,940	62,812	253,440	115,779
其他損失	(2,851)	(4,571)	(6,775)	(8,773)
合 計	<u>\$38,593</u>	<u>\$94,271</u>	<u>\$162,860</u>	<u>\$174,933</u>

(3) 財務成本

	105 年第二季	104 年第二季	105 年上半年度	104 年上半年度
銀行借款之利息	\$21,868	\$33,631	\$49,486	\$66,956
融資租賃之利息	-	4	-	9
財務成本合計	<u>\$21,868</u>	<u>\$33,635</u>	<u>\$49,486</u>	<u>\$66,965</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

21. 其他綜合損益組成部分

105 年第二季

	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	\$(443,412)	\$-	\$(443,412)
備供出售金融資產未實現評價損益	(3,581)	-	(3,581)
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	(14,795)	1,404	(13,391)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(461,788)</u>	<u>\$1,404</u>	<u>\$(460,384)</u>

104 年第二季

	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	\$(192,497)	\$-	\$(192,497)
備供出售金融資產未實現評價損益	(9,032)	-	(9,032)
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	1,412	(403)	1,009
本期其他綜合損益合計	<u>\$(200,117)</u>	<u>\$(403)</u>	<u>\$(200,520)</u>

105 年上半年度

	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	\$(782,589)	\$-	\$(782,589)
備供出售金融資產未實現評價損益	1,557	-	1,557
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	(2,565)	508	(2,057)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(783,597)</u>	<u>\$508</u>	<u>\$(783,089)</u>

104 年上半年度

	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	\$(513,207)	\$-	\$(513,207)
備供出售金融資產未實現評價損益	(11,705)	-	(11,705)
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	725	(247)	478
本期其他綜合損益合計	<u>\$(524,187)</u>	<u>\$(247)</u>	<u>\$(524,434)</u>

22. 所得稅

民國一〇五年及一〇四年第二季、民國一〇五年及一〇四年上半年度所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	105 年第二季	104 年第二季	105 年上半年度	104 年上半年度
當期所得稅費用(利益)：				
當期應付所得稅	\$232,693	\$225,890	\$350,073	\$395,696
以前年度之當期所得稅於 本期之調整	(398)	(9,512)	(398)	(9,512)
遞延所得稅費用(利益)：				
與暫時性差異之原始產生 及其迴轉有關之遞延所 得稅費用(利益)	15,269	5,327	32,848	(21,330)
與課稅損失及所得稅抵減 之原始產生及其迴轉有 關之遞延所得稅	(11,033)	878	(28,973)	(2,853)
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	11,033	(891)	28,973	(4,530)
遞延所得稅資產之沖減(先前 沖減之迴轉)	(16,184)	(53,962)	(19,597)	(67,570)
其 他	767	376	767	376
所得稅費用	<u>\$232,147</u>	<u>\$168,106</u>	<u>\$363,693</u>	<u>\$290,277</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	105 年第二季	104 年第二季	105 年上半年度	104 年上半年度
遞延所得稅利益(費用)：				
現金流量避險之未實現評 價(利益)損失	\$1,404	\$(403)	\$508	\$(247)

兩稅合一相關資訊

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$813,786	\$735,888	\$822,270

本公司民國一〇四年度預計及一〇三年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 10.19%及 9.94%。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

本公司未分配盈餘相關資訊：

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
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	7,543,772	7,995,071	6,698,944
合 計	<u>\$7,587,165</u>	<u>\$8,038,464</u>	<u>\$6,742,337</u>

所得稅申報核定情形

截至民國一〇五年六月三十日，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	核定至一〇二年度
揚明光學	核定至一〇二年度
奧圖碼科技	核定至一〇三年度
中臻投資	核定至一〇二年度
臻明投資	核定至一〇二年度
揚光綠能	核定至一〇三年度
揚昇照明	核定至一〇二年度
光芒光學	核定至一〇一年度
中光電系統工程	核定至一〇二年度
中光創投	核定至一〇二年度

23. 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。

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104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)	<u>\$291,873</u>	<u>\$316,566</u>	<u>\$613,809</u>	<u>\$607,380</u>
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數(千股)	<u>543,029</u>	<u>543,029</u>	<u>543,029</u>	<u>543,029</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$0.54</u>	<u>\$0.58</u>	<u>\$1.13</u>	<u>\$1.12</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
(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)	\$291,873	\$316,566	\$613,809	\$607,380
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數(千股)	543,029	543,029	543,029	543,029
稀釋效果：				
員工酬勞一股票(千股)	10,608	11,653	11,378	12,882
經調整稀釋效果後之普 通股加權平均股數(千股)	553,637	554,682	554,407	555,911
稀釋每股盈餘(元)	\$0.53	\$0.57	\$1.11	\$1.09

於報導期間後至財務報表通過發布前，本公司因現金減資收回及註銷已發行普通股108,606 千股。

24. 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	105.06.30	104.12.31	104.06.30
揚明光學	台灣	53.48%	53.48%	53.48%
		105.06.30	104.12.31	104.06.30
重大非控制權益之累積餘額				
揚明光學		\$2,000,957	\$2,147,990	\$2,092,673

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
分攤予重大非控制權益之利 益				
揚明光學	\$(42,228)	\$18,931	\$(78,360)	\$28,354

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)

民國一〇五年第二季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$996,344
繼續營業單位本期淨利	(77,839)
本期綜合損益總額	(125,265)

民國一〇四年第二季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$1,108,250
繼續營業單位本期淨利	35,356
本期綜合損益總額	8,730

民國一〇五年上半年度損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$1,953,378
繼續營業單位本期淨利	(145,342)
本期綜合損益總額	(229,309)

民國一〇四年上半年度損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	\$2,158,911
繼續營業單位本期淨利	53,055
本期綜合損益總額	(9,130)

民國一〇五年六月三十日資產負債彙總性資訊：

	揚明光學
流動資產	\$3,224,626
非流動資產	2,363,085
流動負債	(1,789,206)
非流動負債	(64,370)

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

民國一〇四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	\$3,126,435
非流動資產	2,404,800
流動負債	(1,452,232)
非流動負債	(62,580)

民國一〇四年六月三十日資產負債彙總性資訊：

	揚明光學
流動資產	\$2,961,280
非流動資產	2,492,053
流動負債	(1,478,427)
非流動負債	(62,047)

民國一〇五年上半年度現金流量彙總性資訊：

	揚明光學
營運活動	\$(168,064)
投資活動	(43,825)
籌資活動	353,941
現金及約當現金淨增加	64,720

民國一〇四年上半年度現金流量彙總性資訊：

	揚明光學
營運活動	\$115,029
投資活動	(33,999)
籌資活動	(275,309)
現金及約當現金淨減少	(244,602)

七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
關聯企業	\$-	\$16	\$-	\$24
其他關係人	9,252	31,486	17,111	58,649
合 計	<u>\$9,252</u>	<u>\$31,502</u>	<u>\$17,111</u>	<u>\$58,673</u>

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

2. 進貨

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
其他關係人	<u>\$59,009</u>	<u>\$29,997</u>	<u>\$119,698</u>	<u>\$144,442</u>

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

3. 應收帳款－關係人

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
其他關係人	<u>\$3,756</u>	<u>\$6,201</u>	<u>\$11,070</u>

4. 應付帳款－關係人

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
其他關係人	<u>\$36,938</u>	<u>\$25,524</u>	<u>\$10,606</u>

5. 本集團主要管理階層之獎酬

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
短期員工福利	\$30,804	\$23,471	\$123,629	\$51,657
退職後福利	3,933	256	4,043	535
合 計	<u>\$34,737</u>	<u>\$23,727</u>	<u>\$127,672</u>	<u>\$52,192</u>

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
	105.06.30	104.12.31	104.06.30	
定期存款(帳列其他應收款)	\$27,758	\$25,503	\$13,805	租賃履約保證
定期存款(帳列其他應收款)	21,144	14,398	9,824	海關進口貨物保證等
銀行存款(帳列其他應收款)	-	5,763	10,703	海關進口貨物保證
銀行存款(帳列其他應收款)	9,683	-	-	衍生性商品履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	20,761	20,757	20,757	租賃履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	1,045	1,040	1,035	海關進口貨物保證
合 計	<u>\$80,391</u>	<u>\$67,461</u>	<u>\$56,124</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇五年六月三十日止，本公司已開立未使用之信用狀額度約80,897千元。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
持有供交易	<u>\$58,842</u>	<u>\$36,165</u>	<u>\$74,169</u>
備供出售之金融資產(包括以成本衡量之金融資產)	<u>385,164</u>	<u>384,790</u>	<u>460,556</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
放款及應收款：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	14,743,758	15,438,289	15,911,216
應收票據淨額	101,149	114,638	163,828
應收帳款淨額	13,494,167	19,746,222	18,628,349
應收帳款－關係人	3,756	6,201	11,070
其他應收款	420,321	274,126	251,591
小 計	28,763,151	35,579,476	34,966,054
避險之衍生金融資產	78,734	29,374	31,307
合 計	\$29,285,891	\$36,029,805	\$35,532,086

金融負債

	105.06.30	104.12.31	104.06.30
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$2,347,115	\$5,307,590	\$5,289,381
應付款項(含關係人)	11,164,553	14,927,052	13,989,697
其他應付款	4,747,814	4,602,955	6,279,374
長期借款	-	328,250	404,266
小 計	18,259,482	25,165,847	25,962,718
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易	51,240	33,898	44,663
避險之衍生金融負債	73,654	19,061	29,514
合 計	\$18,384,376	\$25,218,806	\$26,036,895

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，對本集團於民國一〇五年及一〇四年上半年度之損益將分別減少/增加 128,475 千元及 118,510 千元；權益將分別減少/增加 221,909 千元及 205,803 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%，對本集團於民國一〇五年及一〇四年上半年度之損益將分別減少/增加 8,211 千元及 27,891 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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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%，對於本集團民國一〇五年及一〇四年上半年度之其他綜合損益之影響分別約有 570 千元及 615 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。

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。

本集團截至民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日止，前十大應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為 66%、74%及 75%，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	合 計
105.06.30			
借 款	\$2,348,807	\$-	\$2,348,807
應付款項(含關係人)	11,164,553	-	11,164,553
其他應付款	4,747,814	-	4,747,814

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	短於一年	一至三年	合 計
104.12.31			
借 款	\$5,311,635	\$331,223	\$5,642,858
應付款項(含關係人)	14,927,052	-	14,927,052
其他應付款(含關係人)	4,602,955	-	4,602,955
104.06.30			
借 款	\$5,291,596	\$409,870	\$5,701,466
應付款項(含關係人)	13,989,697	-	13,989,697
其他應付款(含關係人)	6,279,374	-	6,279,374

衍生金融工具

	短於一年	一至三年	合 計
105.06.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	124,894	-	124,894
淨 額	\$124,894	\$-	\$124,894
104.12.31			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	52,959	-	52,959
淨 額	\$52,959	\$-	\$52,959
104.06.30			
流 入	\$-	\$-	\$-
流 出	74,177	-	74,177
淨 額	\$74,177	\$-	\$74,177

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：

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票及債券等)。
- C. 衍生金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生金融工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

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

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、8。

7. 衍生金融工具

本集團截至民國一〇五年六月三十日、一〇四年十二月三十一日及一〇四年六月三十日止，持有未符合避險會計且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：

項目	合約金額	期間
105.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 133,000千元	105年07月至105年09月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 28,500千元	105年07月至105年09月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 9,500千元	105年07月至105年09月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,000千元	105年07月
遠期換匯合約(美金)	USD 20,500千元	105年07月至105年09月

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

項目	合約金額	期間
104.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 174,500千元	105年01月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 100,500千元	105年01月至105年03月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 14,500千元	105年01月至105年03月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,800千元	105年02月
遠期換匯合約(美金)	USD 19,500千元	105年01月至105年03月
104.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 299,000千元	104年07月至104年09月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 213,000千元	104年07月至104年09月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 6,500千元	104年07月至104年08月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,500千元	104年07月
遠期換匯合約(美金)	USD 20,200千元	104年08月至104年09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
105.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 363,000千元	105年07月至106年03月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 363,000千元	105年07月至106年03月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 3,500千元	105年09月
104.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 175,000千元	105年01月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 175,000千元	105年01月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 3,500千元	105年03月
104.06.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 161,000千元	104年07月至104年09月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 161,000千元	104年07月至104年09月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 3,500千元	104年07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：

105.06.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
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	\$-	\$58,842	\$-	\$58,842
備供出售金融資產				
股票	56,986	-	-	56,986
避險之衍生金融資產－流動	-	78,734	-	78,734
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	\$-	\$47,125	\$-	\$47,125
遠期換匯合約	-	4,115	-	4,115
避險之衍生金融負債－流動	-	73,654	-	73,654

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

104.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
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	\$-	\$32,547	\$-	\$32,547
遠期換匯合約	-	3,618	-	3,618
備供出售金融資產				
股票	55,429	-	-	55,429
避險之衍生金融資產－流動	-	29,374	-	29,374
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	\$-	\$33,657	\$-	\$33,657
遠期換匯合約	-	241	-	241
避險之衍生金融負債－流動	-	19,061	-	19,061

104.06.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
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	\$-	\$70,793	\$-	\$70,793
遠期換匯合約	-	3,376	-	3,376
備供出售金融資產				
股票	61,501	-	-	61,501
避險之衍生金融資產－流動	-	31,307	-	31,307
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	\$-	\$44,286	\$-	\$44,286
遠期換匯合約	-	377	-	377
避險之衍生金融負債－流動	-	29,514	-	29,514

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

民國一〇五年及一〇四年上半年度並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：

民國一〇五年六月三十日：

	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(詳附註六.9)	\$-	\$-	\$240,200	\$240,200

民國一〇四年十二月三十一日：

	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(詳附註六.9)	\$-	\$-	\$240,200	\$240,200

民國一〇四年六月三十日：

	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(詳附註六.9)	\$-	\$-	\$270,200	\$270,200

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

	105.06.30		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$802,763	32.275	\$25,909,176
日幣	4,365	0.3143	1,372
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	32.275	\$69,451
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$404,699	32.275	\$13,061,660
日幣	9,551	0.3143	3,002

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

104.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,024,960	32.825	\$33,644,312
日幣	8,428	0.2727	2,298
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	32.825	\$70,635
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$616,708	32.825	\$20,243,440
日幣	13,271	0.2727	3,619
104.06.30			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,247,963	30.86	\$38,512,138
日幣	2,834	0.2524	715
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	30.86	\$66,406
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$863,939	30.86	\$26,661,158
日幣	15,223	0.2524	3,842

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。本集團於民國一〇五年及一〇四年上半年度之外幣兌換(損失)利益分別為(85,340)千元及66,222千元。

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。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：詳附表一。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表二。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：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及7。

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、附表四之一及附表九。
- (3) 從事衍生性商品交易：詳附表八。

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. 節能產品及其零組件部門，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. 影像產品部門，主要從事投影系統產品之研究、設計、製造及銷售。
 - 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)

2. 部門損益、資產與負債之資訊

105年第二季

	節能產品及其 零組件部門	影像產品 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	\$7,915,206	\$2,784,033	\$797,515	\$11,496,754	\$2,075,697	\$-	\$13,572,451
部門間收入	2,028	1,238,984	198,830	1,439,842	14,916	(1,454,758)	-
收入合計	<u>\$7,917,234</u>	<u>\$4,023,017</u>	<u>\$996,345</u>	<u>\$12,936,596</u>	<u>\$2,090,613</u>	<u>\$(1,454,758)</u>	<u>\$13,572,451</u>
部門利益	<u>\$257,479</u>	<u>\$244,944</u>	<u>\$(76,938)</u>	<u>\$425,485</u>	<u>\$7,112</u>	<u>\$32,093</u>	<u>\$464,690</u>

104年第二季

	節能產品及其 零組件部門	影像產品 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	\$11,600,920	\$2,621,492	\$894,028	\$15,116,440	\$1,822,310	\$-	\$16,938,750
部門間收入	103	981,558	214,221	1,195,882	11,787	(1,207,669)	-
收入合計	<u>\$11,601,023</u>	<u>\$3,603,050</u>	<u>\$1,108,249</u>	<u>\$16,312,322</u>	<u>\$1,834,097</u>	<u>\$(1,207,669)</u>	<u>\$16,938,750</u>
部門利益	<u>\$123,067</u>	<u>\$184,408</u>	<u>\$28,233</u>	<u>\$335,708</u>	<u>\$(21,539)</u>	<u>\$178,886</u>	<u>\$493,055</u>

105年上半年度

	節能產品及其 零組件部門	影像產品 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	\$17,026,115	\$4,771,569	\$1,651,455	\$23,449,139	\$4,019,469	\$-	\$27,468,608
部門間收入	3,143	2,595,221	301,924	2,900,288	19,731	(2,920,019)	-
收入合計	<u>\$17,029,258</u>	<u>\$7,366,790</u>	<u>\$1,953,379</u>	<u>\$26,349,427</u>	<u>\$4,039,200</u>	<u>\$(2,920,019)</u>	<u>\$27,468,608</u>
部門利益	<u>\$491,864</u>	<u>\$343,837</u>	<u>\$(120,955)</u>	<u>\$714,746</u>	<u>\$8,412</u>	<u>\$155,883</u>	<u>\$879,041</u>
部門資產(註3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$46,002,092</u>	<u>\$46,002,092</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

104年上半年度

	節能產品及其 零組件部門	影像產品 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	\$22,582,099	\$4,839,540	\$1,691,190	\$29,112,829	\$3,633,013	\$-	\$32,745,842
部門間收入	350	1,801,936	467,721	2,270,007	23,690	(2,293,697)	-
收入合計	<u>\$22,582,449</u>	<u>\$6,641,476</u>	<u>\$2,158,911</u>	<u>\$31,382,836</u>	<u>\$3,656,703</u>	<u>\$ (2,293,697)</u>	<u>\$32,745,842</u>
部門利益	<u>\$287,211</u>	<u>\$291,533</u>	<u>\$33,878</u>	<u>\$612,622</u>	<u>\$(58,374)</u>	<u>\$356,384</u>	<u>\$910,632</u>
部門資產(註3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$53,361,333</u>	<u>\$53,361,333</u>

註1：民國一〇五年及一〇四年上半年度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。

	105年第二季	104年第二季	105年上半年度	104年上半年度
應報導部門損益合計數	\$425,485	\$335,708	\$714,746	\$612,622
其他部門損益	7,112	(21,539)	8,412	(58,374)
未分配金額：				
利息收入	64,160	97,260	126,282	186,593
利息費用	(21,868)	(33,635)	(49,486)	(66,965)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(負債)利益 淨額	27,940	62,812	253,440	115,779
兌換(損失)利益淨額	8,277	35,764	(85,340)	66,222
其 他	(46,416)	16,685	(89,013)	54,755
本期稅前淨利	<u>\$464,690</u>	<u>\$493,055</u>	<u>\$879,041</u>	<u>\$910,632</u>

附表一：為他人背書保證

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	揚昇照明股份有限公司	本公司之子公司	11,616,881 (註1)	\$ 214,100	\$ 185,623	\$ 185,623	-	0.80%	23,233,762 (註1)	是	否	否
0	本公司	揚臻光學(蘇州)有限公司	本公司之聯屬公司	11,616,881 (註1)	167,250 (USD5,000千元)	161,375 (USD5,000千元)	-	-	0.69%	23,233,762 (註1)	是	否	是
0	本公司	蘇州揚旭科技有限公司	本公司之聯屬公司	11,616,881 (註1)	66,900 (USD2,000千元)	6,455 (USD200千元)	-	-	0.03%	23,233,762 (註1)	是	否	是
0	本公司	揚昕光電科技(南京)有限公司	本公司之聯屬公司	11,616,881 (註1)	301,050 (USD9,000千元)	193,650 (USD6,000千元)	-	-	0.83%	23,233,762 (註1)	是	否	是
0	本公司	Wisdom Success (HK) Limited	本公司之聯屬公司	11,616,881 (註1)	334,500 (USD10,000千元)	322,750 (USD10,000千元)	-	-	1.39%	23,233,762 (註1)	是	否	否
0	本公司	Lead Bright (HK) Limited	本公司之聯屬公司	11,616,881 (註1)	836,250 (USD25,000千元)	806,875 (USD25,000千元)	-	-	3.47%	23,233,762 (註1)	是	否	否
0	本公司	Wisdom Success Limited	本公司之聯屬公司	11,616,881 (註1)	301,050 (USD9,000千元)	290,475 (USD9,000千元)	-	-	1.25%	23,233,762 (註1)	是	否	否
0	本公司	蘇州臻鴻光電有限公司	本公司之聯屬公司	11,616,881 (註1)	36,795 (USD1,100千元)	35,503 (USD1,100千元)	35,503	-	0.15%	23,233,762 (註1)	是	否	是
	合計				<u>\$ 2,257,895</u>	<u>\$ 2,002,706</u>							

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:新台幣仟元/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	昆山揚皓光電有限公司	蘇州璨鴻光電有限公司	應收關係人款項	是	\$ 724,232	\$ 413,704	\$ 413,704	1-5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	\$ 3,893,443	\$ 3,893,443
2	寧波璨宇光電有限公司	揚郡光電(廣州)有限公司	應收關係人款項	是	367,950	355,025	355,025	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,270,274	1,270,274
3	蘇州璨宇光學有限公司	揚拓系統工程(上海)有限公司	應收關係人款項	是	20,070	19,365	19,365	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,939,507	2,939,507
3	蘇州璨宇光學有限公司	蘇州璨鴻光電有限公司	應收關係人款項	是	1,126,856	1,126,856	1,126,856	1-5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,939,507	2,939,507
4	Venture Orient Limited	Core-Flex Limited	應收關係人款項	是	50,175	48,413	48,413	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	171,100	171,100
5	Lead Bright (HK) Limited	Brightbridge Resources Limited	應收關係人款項	是	2,877	2,776	2,776	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,342,734	3,342,734
5	Lead Bright (HK) Limited	蘇州璨鴻光電有限公司	應收關係人款項	是	66,900	-	-	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,342,734	3,342,734
6	Greendale Investments Limited	蘇州璨鴻光電有限公司	應收關係人款項	是	274,338	274,338	274,338	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,454,671	4,454,671
7	Bigshine International Limited	Core-Flex Limited	應收關係人款項	是	51,011	49,219	49,219	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	430,710	430,710
8	MAT Limited	Core-Flex Limited	應收關係人款項	是	38,468	37,116	37,116	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	340,412	340,412
9	Dynamic Time	Optoma USA	其他應收款-關係人	是	117,075	112,963	112,963	0.43-0.7%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	643,561	643,561
9	Dynamic Time	奧圖碼科技	其他應收款-關係人	是	535,200	516,401	516,401	0.00%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	643,561	643,561
10	Modern Smart	Optoma USA	其他應收款-關係人	是	21,743	20,979	20,979	0.70%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	43,413	43,413
10	Modern Smart	奧圖碼科技	其他應收款-關係人	是	21,743	20,979	20,979	0.00%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	43,413	43,413
11	Grace China	Young Optics (BD)	其他應收款-關係人	是	66,900	64,550	64,550	2.00%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,249,228	1,249,228
12	Masterview Enterprises	Young Optics (BD)	其他應收款-關係人	是	63,555	61,323	61,323	2.00%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,390,884	2,390,884

註：1.Greendale Investments Limited、Lead Bright (HK) Limited、昆山揚皓光電有限公司、蘇州璨宇光學有限公司等，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。

其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。

2.Dynamic Time Investments Limited、Modern Smart Ltd.、Bigshine (HK) Limited、Bigshine International Limited、Venture Orient Limited、MAT Limited、寧波璨宇光電有限公司等，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。

3.Grace China 及Masterview對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各該公司當期淨值為限。

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	揚昇照明股份有限公司	揚郡光電(廣州)有限公司	本公司之聯屬公司	\$ 455,653 (註1)	\$ 153,536 (USD4,590千元)	\$ 148,142 (USD4,590千元)	\$ 41,151	-	16.26%	911,305 (註1)	是	否	是
2	蘇州臻宇光學有限公司	蘇州臻宇光電有限公司	本公司之聯屬公司	1,469,754 (註1)	50,175 (USD1,500千元)	48,413 (USD1,500千元)	48,413	-	1.65%	2,939,507 (註1)	否	否	是

註：各該公司對單一企業背書保證限額以不逾各該公司最近期財務報表淨值之百分之五十為限，累積對外背書保證總額以不逾各該公司最近期財務報表淨值為限。

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)	

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)

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	單 位：新台幣千元/外幣元/股				備 註
				期 股數/權數	末 帳面金額	持 股 比 例	公 允 價 值	
中環投資	台灣優燈(原：晶讚光電)	-	以成本衡量之金融資產－非流動	128,709	\$ -	0.72%	(註a、d)	
	諧永投資	-	以成本衡量之金融資產－非流動	34,107,900	(註b) 210,787	4.47%	(註a)	
Venture Orient	Unitech Capital	-	以成本衡量之金融資產－非流動	2,500,000	USD1,913,500	5.00%	(註a)	
	ViewSonic(Cayman)	-	以成本衡量之金融資產－非流動	283,403 (註c)	USD238,341 (註b)	0.38%	(註a)	
臻明投資	加百裕	-	備供出售金融資產－非流動	1,591,000	29,115	1.76%	29,115	
奧圖碼科技	琉璃工房志業股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	242,094	9,401 (註b)	7.53%	(註a)	
	Excel Global Limited	-	以成本衡量之金融資產－非流動	812,506	35,598	19.90%	(註a)	
中光創業投資	加百裕	-	備供出售金融資產－非流動	1,523,000	27,871	1.69%	27,871	
揚昇照明	GLO AB	-	以成本衡量之金融資產－非流動	50,000	2,720	0.60%	(註a)	
中光創業投資	勁捷生物科技股份有限公司	-	以權益法衡量之金融資產－非流動	1,575,000	29,274	22.27%	(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。

註c：原 Venture Orient 持有 ViewSonic 普通股 1,417,017 股，於民國一〇〇年十一月雙方協定以 1：0.2 換股比例改為取得 ViewSonic(Cayman) 283,403 股，持股比例及股東權益維持不變。

註d：原晶讚光電於民國一〇四年七月更名為台灣優燈，並以八月十三號為基準日，減資 50%，減資後股數為 128,709 股，持股比例及股東權益維持不變。

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	\$ 2,144,920	21.64%	120天	-	-	\$ 1,397,317	22.52%	

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

單位：新台幣千元/RMB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	進貨	\$ 855,602	74.72%	60天	-	-	\$ (420,524)	(79.00%)	
揚明光學	Grace China	聯屬公司	銷貨	241,067	14.93%	60天	-	-	120,377	24.22 %	
揚明光學	光芒光學	聯屬公司	銷貨	127,810	7.91 %	30天	-	-	38,437	7.73 %	
昆山揚皓	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	297,080	23.04 %	90天	-	-	159,706	23.93 %	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	銷貨	762,224	59.00 %	60天	-	-	435,269	65.22 %	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	進貨	230,808	21.93 %	60天	-	-	(122,520)	(37.04%)	
昆山揚明	蘇州揚明	聯屬公司	銷貨	229,975	17.69 %	60天	-	-	70,992	10.64 %	
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	銷貨	1,504,050	56.96%	90天	-	-	677,092	47.49 %	
奧圖碼科技	Optoma USA	聯屬公司	銷貨	733,046	27.76%	120天	-	-	587,023	41.17 %	
奧圖碼數碼	昆山偉視	聯屬公司	進貨	405,065	81.12%	90天	-	-	(372,698)	(89.89%)	
揚昇照明	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	329,925	7.21%	60天	-	-	(475,788)	(12.01%)	
揚昇照明	上海璨宇	聯屬公司	進貨	1,005,904	21.99%	60天	-	-	(349,130)	(8.81%)	
揚昇照明	廣州揚郡	聯屬公司	進貨	174,261	3.81%	60天	-	-	-	(0.00%)	
揚昇照明	廣州璨宇	聯屬公司	進貨	225,315	4.92%	60天	-	-	(101,581)	(2.56%)	
揚昇照明	蘇州璨宇	聯屬公司	進貨	347,205	7.59%	60天	-	-	(68,268)	(1.72%)	
揚昇照明	蘇州璨鴻	聯屬公司	進貨	133,242	2.91%	60天	-	-	(52,985)	(1.34%)	
揚昇照明	蘇州璨宇光電	聯屬公司	進貨	589,763	12.89%	60天	-	-	(145,448)	(3.67%)	
蘇州揚昕	蘇州璨宇	聯屬公司	銷貨	212,054	39.91%	60天	-	-	110,485	39.23%	
昆山揚皓	昆山偉視	聯屬公司	銷貨	1,422,771	20.41%	60天	-	-	1,204,854	26.88%	
廣州揚郡	上海璨宇	聯屬公司	銷貨	271,814	40.45%	60天	-	-	125,244	46.91%	

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	\$ 1,397,317	2.8	\$ -	-	\$ -	\$ -

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		
奧圖碼科技	Optoma USA	聯屬公司	\$ 587,023	2.25	\$ -	-	\$ -	\$ -
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	677,092	4.09	-	-	-	-
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	159,706	3.62	-	-	-	-
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	435,269	4.09	-	-	-	-
揚明光學	Grace China	聯屬公司	120,377	5.99	-	-	-	-
Grace China	揚明光學	聯屬公司	420,524	4.67	-	-	-	-
Grace China	昆山揚明	聯屬公司	122,520	4.25	-	-	-	-
Grace China	Young Optics (BD) LTD.	聯屬公司	243,729 (註)	-	-	-	-	-
蘇州揚昕	蘇州璨宇	聯屬公司	110,485	5.25	-	-	-	-
昆山偉視	奧圖碼數碼	聯屬公司	372,698	2.45	-	-	-	-
昆山揚皓	昆山偉視	聯屬公司	1,204,854	2.92	-	-	-	-
廣州璨宇	揚昇照明	聯屬公司	101,581 (註)	2.24	-	-	-	-
上海璨宇	揚昇照明	聯屬公司	349,130 (註)	-	-	-	-	-
蘇州璨宇	揚昇照明	聯屬公司	68,268 (註)	-	-	-	-	-
廣州揚郡	上海璨宇	聯屬公司	125,244 (註)	-	-	-	-	-

註：係含其他應收帳款。

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	應收關係人款項	1,397,317	—	3.04
			1	營業收入	2,144,920	—	7.81
		蘇州揚昕	1	應收關係人款項	35,866	—	0.08
			1	營業收入	91,257	—	0.33
		揚昇照明	1	應收關係人款項	106,916	—	0.23
			1	營業收入	87,369	—	0.32
		Greendale	1	應收關係人款項	2,414,534	—	5.25
			1	營業收入	3,069,033	—	11.17
		廣州璨宇	1	營業收入	125,437	—	0.46
		Wisdom Success (HK)	1	營業收入	84,354	—	0.31
		Lead Bright (HK)	1	應收關係人款項	34,799	—	0.08
			1	營業收入	45,328	—	0.17
		蘇州璨宇光電	1	應收關係人款項	3,576,212	—	7.77
			1	營業收入	6,335,071	—	23.06

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)
1	奧圖碼科技	Optoma (HK)	3	應收關係人款項	30,523	—	0.07
		Optoma USA	3	應收關係人款項	587,023	—	1.28
			3	營業收入	733,046	—	2.67
		Optoma Europe	3	應收關係人款項	677,092	—	1.47
			3	營業收入	1,504,050	—	5.48
2	揚明光學	Grace China	3	應收關係人款項	120,377	—	0.26
			3	營業收入	241,067	—	0.88
		光芒光學	3	應收關係人款項	63,245	—	0.14
			3	營業收入	127,810	—	0.47
3	Grace China	揚明光學	3	應收關係人款項	420,524	—	0.91
			3	營業收入	855,602	—	3.11
		昆山揚明	3	應收關係人款項	122,520	—	0.27
			3	營業收入	230,808	—	0.84
		蘇州揚明	3	營業收入	37,264	—	0.14
		Young Optics (BD) LTD.	3	應收關係人款項	243,729	—	0.53
			3	營業收入	60,884	—	0.22

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	昆山揚明	Grace China	3	應收關係人款項	435,269	—	0.95
			3	營業收入	762,224	—	2.77
		蘇州揚明	3	應收關係人款項	70,992	—	0.15
			3	營業收入	229,975	—	0.84
		昆山揚皓	3	應收關係人款項	159,706	—	0.35
			3	營業收入	297,080	—	1.08
5	Dynamic Time	奧圖碼科技	3	應收關係人款項	516,400	—	1.12
		Optoma USA	3	應收關係人款項	112,963	—	0.25
6	奧圖碼數碼	上海揚拓	3	應收關係人款項	30,742	—	0.07
7	Wisdom Success	蘇州璨宇	3	應收關係人款項	913,721	—	1.99
			3	營業收入	1,455,233	—	5.30
8	蘇州璨宇	Wisdom Success	3	應收關係人款項	1,430,279	—	3.11
			3	營業收入	834,130	—	3.04
		揚昇照明	3	應收關係人款項	111,387	—	0.24
			3	營業收入	338,995	—	1.23
		蘇州璨鴻	3	應收關係人款項	1,140,342	—	2.48
		蘇州璨宇光電	3	應收關係人款項	32,593	—	0.07
			3	營業收入	56,535	—	0.21

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)
9	Mat	Core-Flex	3	應收關係人款項	37,452	—	0.08
10	昆山偉視	奧圖碼數碼	3	應收關係人款項	372,698	—	0.81
			3	營業收入	405,091	—	1.47
11	Venture Orient	Core-Flex	3	應收關係人款項	48,848	—	0.11
12	Masterview	Young Optics (BD) LTD.	3	應收關係人款項	62,394	—	0.14
13	蘇州揚明	Grace China	3	營業收入	98,996	—	0.36
14	蘇州揚昕	本公司	2	營業收入	59,771	—	0.22
		蘇州璨宇	3	應收關係人款項	110,485	—	0.24
			3	營業收入	212,054	—	0.77
		上海璨宇	3	營業收入	40,060	—	0.15
		寧波璨宇	3	營業收入	33,600	—	0.12
		蘇州璨鴻	3	營業收入	33,545	—	0.12
15	揚昇照明	本公司	2	營業收入	39,541	—	0.14
		蘇州璨宇	3	應收關係人款項	45,064	—	0.10
			3	營業收入	806,915	—	2.94
		上海璨宇	3	應收關係人款項	619,908	—	1.35
			3	營業收入	704,991	—	2.57

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	揚昇照明	昆山揚皓	3	應收關係人款項	98,841	—	0.21
			3	營業收入	325,332	—	1.18
		廣州揚郡	3	應收關係人款項	237,136	—	0.52
			3	營業收入	406,838	—	1.48
		蘇州璨宇光電	3	應收關係人款項	658,428	—	1.43
			3	營業收入	1,319,288	—	4.80
16	Bigshine	Core-Flex	3	應收關係人款項	49,662	—	0.11
17	上海璨宇	揚昇照明	3	應收關係人款項	835,630	—	1.82
			3	營業收入	1,694,314	—	6.17
		蘇州璨鴻	3	營業收入	30,885	—	0.11
18	Greendale	本公司	2	應收關係人款項	2,763,406	—	6.01
		昆山揚皓	3	應收關係人款項	2,410,427	—	5.24
		蘇州璨鴻	3	應收關係人款項	274,421	—	0.60
19	昆山揚皓	昆山偉視	3	應收關係人款項	1,204,854	—	2.62
			3	營業收入	1,422,771	—	5.18
		揚昇照明	3	應收關係人款項	495,419	—	1.08
			3	營業收入	665,282	—	2.42

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)
19	昆山揚皓	Greendale	3	應收關係人款項	2,763,364	—	6.01
			3	營業收入	4,822,680	—	17.56
		蘇州璨鴻	3	應收關係人款項	422,698	—	0.92
20	寧波璨宇	Lead Bright (HK)	3	應收關係人款項	786,273	—	1.71
			3	營業收入	838,810	—	3.05
		廣州揚郡	3	應收關係人款項	355,802	—	0.77
21	蘇州揚旭	蘇州璨宇	3	營業收入	74,424	—	0.27
		蘇州璨宇光電	3	營業收入	50,733	—	0.18
22	廣州璨宇	揚昇照明	3	應收關係人款項	101,580	—	0.22
			3	營業收入	225,365	—	0.82
23	廣州揚旭	蘇州揚昕	3	應收關係人款項	41,418	—	0.09
24	南京揚昕	蘇州璨宇	3	營業收入	45,262	—	0.16
25	Wisdom Success (HK)	蘇州璨宇	3	營業收入	86,077	—	0.31
26	Bigshine (HK)	上海璨宇	3	應收關係人款項	362,003	—	0.79

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)
27	Lead Bright (HK)	本公司	2	應收關係人款項	94,887	—	0.21
			2	營業收入	90,464	—	0.33
		寧波璨宇	3	應收關係人款項	34,799	—	0.08
			3	營業收入	45,274	—	0.16
28	廣州揚郡	揚昇照明	3	應收關係人款項	135,860	—	0.30
			3	營業收入	377,209	—	1.37
		上海璨宇	3	應收關係人款項	125,244	—	0.27
			3	營業收入	271,814	—	0.99
29	Young Optics (BD) LTD.	Grace China	3	應收關係人款項	33,977	—	0.07
			3	營業收入	85,052	—	0.31
30	蘇州璨鴻	本公司	2	營業收入	31,202	—	0.11
		揚昇照明	3	應收關係人款項	79,355	—	0.17
			3	營業收入	156,403	—	0.57
31	蘇州璨宇光電	本公司	2	應收關係人款項	4,172,113	—	9.07
			2	營業收入	2,544,507	—	9.26
		揚昇照明	3	應收關係人款項	803,864	—	1.75
			3	營業收入	589,086	—	2.14

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

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類如下：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：原則上採月結 90 天或月結 30 天~150 天內收付款。

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

附表六：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Coretronic BVI	B.V.I.	控股公司	\$ 1,566,475	\$ 1,566,475	47,220,000	100.00 %	\$ 4,528,871	\$175,503	\$175,503	本公司之子公司
本公司	Visicorp	B.V.I.	控股公司	614,303	614,303	18,700	100.00 %	9,837,420	363,080	363,080	本公司之子公司
本公司	Sinolink	B.V.I.	控股公司	34,100	34,100	980	100.00 %	872,030	39,483	39,483	本公司之子公司
本公司	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	1,156,668	1,156,668	36,522,900	78.06 %	2,355,358	55,285	43,156	本公司之子公司
本公司	揚明光學	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 %	1,429,299	(143,986)	(55,238)	本公司之子公司
本公司	中環投資	苗栗縣	本公司集團之策略結盟及投資活動	692,696	692,696	123,866,911	100.00 %	1,248,746	(4,799)	(4,799)	本公司之子公司
本公司	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	358,198	358,198	43,082,440	68.94 %	796,522	(24,587)	(16,950)	本公司之子公司
本公司	揚昇照明	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 %	812,880	(63,499)	(63,499)	本公司之子公司
本公司	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	175,122	175,122	14,883,491	78.95 %	177,708	5,740	4,532	本公司之子公司
本公司	中光電系統工程	新竹縣	多媒體電子產品製造及系統整合相關業務	105,000	105,000	10,500,000	100.00 %	(4,574)	2,835	2,835	本公司之子公司
本公司	中光創業投資	苗栗縣	本公司事業擴展之投資活動	300,000	300,000	30,000,000	100.00 %	283,399	40	40	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（部分未經核閱）（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			
Coretronic BVI	Greendale	Samoa	控股公司	USD 46,400,000	USD 46,400,000	46,400	100.00 %	USD 140,730,099	USD 5,363,685	(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 232,475,034	USD 9,065,520	(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 17,491,187	USD 36,132	(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 2,251,879	USD 19,116	(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 27,839,942	USD 1,352,889	(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 13,422,501	USD 442,173	(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 11,319,415	USD 1,688,290	(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 106,956,461	USD 4,477,682	(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 78,785,501	USD 5,181,497	(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 1,496,723	USD 31,858	(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 21,477,246	USD 1,149,694	(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 23,411,278	USD 59,757	(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 14,046,768	USD 59,757	(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 2,245,081	USD 31,858	(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 27,839,892	USD 5,181,497	(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 13,422,406	USD 1,149,694	(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 27,018,348	USD 1,196,330	(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 63,308,796	USD 55,046	(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 4,145,509	USD 2,033,112	(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 10,633,355	(USD 218,764)	(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 13,711,527	(USD 67,222)	(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 62,298,745	USD 51,593	(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。

註b：基於集團營運規劃，原Wisdom Success 100%持有的Brightbridge及Crystal Word於民國一〇四年十一月一日移轉給Young Lighting Limited。

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）

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 %	\$ 426,763	\$ 5,722	(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	71,089	71,089	5,203,317	4.56 %	169,961	(143,986)	(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	18,000	1,500,000	7.96 %	18,415	5,740	(註a)	本公司之子公司
中環投資	璨明投資	苗栗縣	本公司集團之策略結盟及投資活動	102,000	102,000	31,412,050	100.00 %	330,994	(3,739)	(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	31,500	4,095,000	6.55 %	75,252	(24,587)	(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 1,305,000	3,130,000	1.39 %	2,089	USD 2,033,112	(註a)	本公司之子公司
Venture Orient	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 4,600,000	USD 4,600,000	4,600,000	9.83 %	USD 9,191,426	USD 1,688,290	(註a)	本公司之子公司
璨明投資	揚明光學	新竹市	製造、銷售與研發電子零組件及光學儀器	77,035	77,035	4,099,886	3.60 %	135,816	(143,986)	(註a)	本公司之子公司
璨明投資	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	26,379	2,449,729	13.00 %	27,730	5,740	(註a)	本公司之子公司
璨明投資	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	52,625	4,940,000	7.91 %	102,333	(24,587)	(註a)	本公司之子公司
璨明投資	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 1,718,289	USD 1,718,289	8,170,000	3.61 %	14,646	USD 2,033,112	(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 %	66,330	USD 222,565	(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 %	2,344,415	45,275	(註a)	本公司之聯屬公司
揚明光學	Young Optics Inc.USA	USA	經營維修服務業務	USD 50,000	USD 50,000	50,000	100.00 %	548	(90)	(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	239,065	9,250,000	92.50 %	105,912	(18,673)	(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 30,227,930	USD 903,980	(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 38,086,485	USD 743,565	(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 187,730)	(USD 434,778)	(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 9,837)	(USD 16,285)	(註a)	本公司之聯屬公司
Masterview	Newton Holdings Limited	Samoa	控股公司	(註c)	-	-	100.00 %	100.00 %	-	(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 187,730)	(USD 434,778)	(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 %	1,563,988	USD 180,039	(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。

註c：民國一〇五年一月新設立，尚未匯入股款。

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）

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 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 2,982,503	(USD 1,641,571)	(註a)	本公司之聯屬公司
Dynamic Time	Optoma Europe	U.K.	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	USD 2,451,350	USD 2,451,350	1,200,000	100.00 %	USD 18,824,714	GBP 1,429,007	(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 3,094,179	(USD 232,129)	(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 192,496	HKD 294,471	(註a)	本公司之聯屬公司
Optoma USA	Optoma Technology (Canada)	Canada	奧圖碼之系統產品於加拿大地區之行銷與售後服務	USD 2,872,266	USD 2,872,266	200	100.00 %	USD 336,975	(CAD 7,757)	(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 1,470,701	EUR 554,491	(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 425,682	EUR 56,381	(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 473,409	NOK 649,276	(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 464,864	EUR 28,885	(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	EUR 18,000	EUR 18,000	18,000	100.00 %	GBP 427,505	EUR 46,227	(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 %	(400,473)	(124,971)	(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 225,019	USD 1,037	(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 206,561	(USD 1,032,084)	(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 7,352,895)	(USD 1,874,950)	(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 5,487,007)	(USD 1,414,107)	(註a)	本公司之聯屬公司
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 %	(10,007)	USD 114,716	(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 310,042)	USD 114,716	(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 (除蘇州琺宇外，其餘未經核閱)

單位：新台幣千元/美金元												
大陸被投資	主要營	實 收	投資方式	本期期初自 台灣匯出累	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累	被投資	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期
公司名稱	業項目	資本額		積投資金額	匯 出	收 回	積投資金額	公司本	或間接投資	投資損益	帳面金額	止已匯回
								期損益	之持股比例			投資收益
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 (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)	\$ 171,480	100.00%	\$ 171,480	\$ 4,067,714	\$ -
昆山翔騰技術服務	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)	210	100.00%	210	20,609	-
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	-	-	62,252 (USD1,800,000)	42,114	100.00%	42,114	830,120	-
蘇州琺宇	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	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)	130,216	100.00%	130,216	2,961,847	-
蘇州琺宇光電	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	-	-	-	-	17,772	100.00%	17,772	423,348	-
上海琺宇	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)	7,080	100.00%	7,080	490,977	-
南京琺宇	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)	1,032	100.00%	1,032	120,767	-
蘇州琺鴻	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)	(105,617)	100.00%	(105,617)	(414,408)	-
寧波琺宇	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)	167,313	100.00%	167,313	3,286,077	-
蘇州揚鼎	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)	66,526	99.36%	66,100	286,439	-
蘇州揚昇	研發、製造、加工照明設備、背光模組、液晶模組、觸控模組等光學零組件，銷售本公司所生產的產品 並提供相關服務	USD 1,075,000	經由第三地區(Young Lighting HK)投資事業間接投資	USD 847,000	-	-	USD 847,000	-	100.00%	-	-	-
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)	(12,660)	100.00%	(12,660)	1,794,115	-
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	-	-	-	-	14,331	100.00%	14,331	216,575	-
廣州琺宇	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)	37,233	100.00%	37,233	1,126,370	-
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)	(7,085)	100.00%	(7,085)	343,192	-
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 (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)	(2,177)	100.00%	(2,177)	442,519	-
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	(33,310)	51.00%	(16,988)	6,667	-
上海揚拓系統工程	以專業工程施工承包的形式從事建築智能化工程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	3,698	100.00%	3,698	(10,007)	-
創星電子	研發、生產、銷售冷陰極管驅動器及相關產品	USD 1,000,000	經由第三地區(Boom Power) 資事業間接投資	USD 1,000,000	-	-	USD 1,000,000	7,131	100.00%	7,131	66,310	-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額 (註一)(註二)	經濟部投審會 核准投資金額 (註一)(註四)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$3,612,114 (USD110,418,960)	\$3,563,772 (USD 110,418,960)	\$13,367,765

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，故未向經濟部投審會申請註銷相關投資額度。
註三：蘇州揚昇已於民國一〇三年六月完成清算。
註四：係按民國一〇五年六月三十日 1USD=32.275NTD換算。

附表七之一：大陸投資資訊

單位：新台幣千元/人民幣元/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 (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	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	\$727,119 (USD22,200,000) (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 (USD5,000,000)	\$ -	\$ -	\$ 164,450 (USD5,000,000)	\$41,513 (USD 1,259,523)	100.00%	\$41,513 (USD 1,259,523)	\$ 1,413,598 (USD 43,798,542)	\$-
蘇州揚明	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	33,951 (USD1,000,000)	經由第三地區(Best Alpha)投資事業間接投資	33,951 (USD1,000,000)	-	-	33,951 (USD1,000,000)	19,544 (USD 594,775)	100.00%	19,544 (USD 594,775)	628,552 (USD 19,474,876)	990,407 (USD 20,235,299及 RMB 80,635,502) (註2及註5)

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 (USD6,000,000)	\$233,101 (USD7,020,000)	\$2,235,392

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發放之現金股利，金額分別為RMB27,691,452及USD4,509,641元，其中RMB24,922,307元已匯回予揚明光學。

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發放之現金股利，金額分別為RMB52,944,050，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 (註一.2)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回						
奧圖碼數碼科技 (上海)有限公司	奧圖碼科技之系統產品於大陸 地區之行銷與售後服務	\$38,412 (USD1,200,000)	透過第三地區(Modern Smart)投資設立公司再 投資大陸公司	\$38,412 (USD1,200,000)	\$-	\$-	\$38,412 (USD1,200,000)	\$(7,794) (RMB 1,519,618)	100.00%	\$(7,794) (RMB 1,519,618)	\$55,471 RMB 11,397,233	\$-

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)	\$693,231

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奧圖碼科技取得香港琉璃工房時之匯率換算。

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

附表八：從事衍生性商品交易(除本公司、蘇州璨宇及揚昇照明，其餘未經核閱)

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	105年7月	USD 4,000,000	\$ (542)	\$ (542)	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	105年7月~9月	USD 69,000,000	7,036	7,036	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	105年7月~106年3月	USD 262,000,000	(36,067)	(36,067)	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	105年7月~106年3月	USD 262,000,000	42,280	42,280	註1
揚昇照明	公平價值變動列入損益之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預購美元	105年7月	USD 6,000,000	(997)	(997)	註2
揚昇照明	公平價值變動列入損益之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	105年7月~9月	USD 35,000,000	8,526	8,526	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	105年7月~12月	USD 101,000,000	(15,309)	(15,309)	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	105年7月~12月	USD 101,000,000	16,061	16,061	註2
蘇州璨宇	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	105年7~8月	USD 20,000,000	(15,550)	(15,550)	
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	105年7月~9月	USD 9,000,000	(6,124)	(6,124)	
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	—	105年7~9月	USD 20,500,000	(4,115)	(4,115)	註3
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	賣出英鎊/買入美金	105年7~9月	USD 18,500,000	41,332	41,332	註4
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	105年7~9月	USD 9,500,000	(22,040)	(22,040)	註4
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	105年7月	CAD 1,000,000	75	75	註5
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	105年9月	GBP 3,500,000	(1,884)	(1,884)	註6

註1：民國一〇五年上半年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67,039千元。

註2：民國一〇五年上半年子公司揚昇照明，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為101,890千元。

註3：民國一〇五年上半年子公司奧圖碼科技，因從事外幣換匯合約而產生之當期已實現損失金額為新台幣7,134千元。

註4：民國一〇五年上半年聯屬公司Optoma Europe，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為新台幣5,828千元。

註5：民國一〇五年上半年聯屬公司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新台幣3,050千元。

註6：民國一〇五年上半年聯屬公司Dynamic Time，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為新台幣18,243千元。

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	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 120,000,000	-	\$ -	RMB 120,000,000	RMB 499,945	-	\$ -
蘇州揚明	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 60,000,000	-	-	RMB 60,000,000	RMB 249,973	-	\$ -

註：係帳列利息收入。