

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
民國一〇三年一月一日至九月三十日
及民國一〇二年一月一日至九月三十日

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	3-4
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	10-20
(四) 重大會計政策之彙總說明	20-24
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24
(六) 重要會計項目之說明	25-48
(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	50
(十) 重大之災害損失	50
(十一) 重大之期後事項	50
(十二) 其他	50-59
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	60
2. 轉投資事業相關資訊	60
3. 大陸投資資訊	60
(十四) 部門資訊	61-63

中強光電股份有限公司及其子公司 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一〇三年九月三十日及民國一〇二年九月三十日之合併資產負債表，民國一〇三年七月一日至九月三十日、民國一〇二年七月一日至九月三十日、民國一〇三年一月一日至九月三十日及民國一〇二年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇三年一月一日至九月三十日及民國一〇二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，該等子公司民國一〇三年九月三十日及民國一〇二年九月三十日之資產總額分別為新台幣 15,680,338 千元及新台幣 14,913,499 千元，分別佔合併資產總額之 26.27%及 26.92%，負債總額分別為新台幣 3,614,872 千元及新台幣 4,017,778 千元，分別佔合併負債總額之 10.30%及 12.61%，民國一〇三年七月一日至九月三十日、民國一〇二年七月一日至九月三十日、民國一〇三年一月一日至九月三十日及民國一〇二年一月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為新台幣 581,911 千元、新台幣 18,230 千元、新台幣 968,298 千元及新台幣 509,820 千元，分別佔合併綜合損益總額之 41.11%、5.36%、37.04%及 26.88%。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司相關資訊亦未經會計師核閱。

(續下頁)

(承上頁)

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



中華民國一〇三年十月二十九日

中強電機股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日
(民國一〇三年及一〇二年九月三十日僅經移閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇三年九月三十日		一〇二年十二月三十一日		一〇二年九月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$ 15,671,077	26.26	\$ 16,498,603	28.39	\$ 13,956,545	25.19
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四及六.2	106,794	0.18	196,640	0.34	38,631	0.07
1135	避險之衍生金融資產-流動	四及十二	57,384	0.10	198,812	0.34	91,553	0.17
1150	應收票據淨額	四	259,649	0.43	376,187	0.65	232,335	0.42
1170	應收帳款淨額	四及六.5	23,269,146	38.99	21,336,906	36.72	20,354,297	36.74
1180	應收帳款-關係人淨額	四、六.5及七	31,990	0.05	16,345	0.03	7,499	0.01
1200	其他應收款	八	284,368	0.48	229,506	0.39	247,029	0.45
1210	其他應收款-關係人	七	-	-	171	-	159	-
1220	當期所得稅資產	四、五及六.22	4,438	0.01	16,019	0.03	8,290	0.01
130x	存貨	四及六.6	8,624,998	14.45	7,609,357	13.10	8,541,246	15.42
1410	預付款項		570,649	0.95	363,122	0.62	467,080	0.84
1470	其他流動資產		195,805	0.33	156,433	0.27	138,705	0.25
11xx	流動資產合計		49,076,298	82.23	46,998,101	80.88	44,083,369	79.57
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四及六.2	-	-	133,835	0.23	135,070	0.24
1523	備供出售金融資產-非流動	四及六.3	67,567	0.11	53,982	0.09	58,630	0.11
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	四及六.4	398,108	0.67	275,146	0.47	274,640	0.50
1600	不動產、廠房及設備淨額	四、六.7及八	9,222,205	15.45	9,301,889	16.01	9,304,942	16.79
1760	投資性不動產淨額	四、五及六.8	210,682	0.35	263,745	0.45	266,168	0.48
1780	無形資產	四、六.9及10	63,441	0.11	475,084	0.82	662,283	1.19
1840	遞延所得稅資產	六.22	264,484	0.44	277,911	0.48	288,665	0.52
1900	其他非流動資產	八	379,151	0.64	327,897	0.57	331,697	0.60
15xx	非流動資產合計		10,605,638	17.77	11,109,489	19.12	11,322,095	20.43
1xxx	資產總計		\$ 59,681,936	100.00	\$ 58,107,590	100.00	\$ 55,405,464	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張展威



經理人：林秉安



陳子元



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)

民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日
(民國一〇三年及一〇二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			一〇三年九月三十日		一〇二年十二月三十一日		一〇二年九月三十日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.11	\$ 7,047,797	11.81	\$ 7,334,372	12.62	\$ 5,907,516	10.66
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	四及六.12	40,451	0.07	47,140	0.08	59,157	0.11
2125	避險之衍生金融負債-流動	四及十二	48,072	0.08	157,433	0.27	70,888	0.13
2150	應付票據		11,347	0.02	4,843	0.01	3,493	0.01
2170	應付帳款		20,074,951	33.63	18,330,979	31.55	18,171,995	32.80
2180	應付帳款-關係人	七	63,662	0.11	34,417	0.06	29,702	0.05
2200	其他應付款		4,541,463	7.61	4,541,650	7.82	4,200,643	7.58
2220	其他應付款項-關係人	七	-	-	2,697	-	3,295	0.01
2230	當期所得稅負債	四、五及六.22	1,174,277	1.97	876,256	1.51	821,407	1.48
2250	負債準備-流動	四及六.15	896,832	1.50	825,837	1.42	879,236	1.58
2322	一年內到期之長期借款	六.13	-	-	882	-	882	-
2300	其他流動負債		813,535	1.36	772,515	1.33	732,102	1.32
21xx	流動負債合計		34,712,387	58.16	32,929,021	56.67	30,880,316	55.73
	非流動負債							
2540	長期借款	六.13	-	-	174,151	0.30	553,675	1.00
2550	負債準備-非流動	四及六.15	-	-	12,975	0.02	12,828	0.02
2570	遞延所得稅負債	四、五及六.22	106,845	0.18	120,542	0.21	96,404	0.18
2640	應計退休金負債	六.14	227,038	0.38	300,831	0.52	287,317	0.52
2600	其他非流動負債		33,115	0.06	35,784	0.06	35,185	0.06
25xx	非流動負債合計		366,998	0.62	644,283	1.11	985,409	1.78
2xxx	負債總計		35,079,385	58.78	33,573,304	57.78	31,865,725	57.51
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	9.10	7,240,385	12.46	7,240,385	13.07
3200	資本公積	六.16	4,624,076	7.75	4,552,383	7.83	4,552,383	8.22
3300	保留盈餘	六.16及22						
3310	法定盈餘公積		2,726,410	4.57	2,532,514	4.36	2,532,514	4.57
3320	特別盈餘公積		1,290,820	2.16	1,290,820	2.22	1,290,820	2.33
3350	未分配盈餘		7,840,691	13.13	5,865,913	10.09	5,131,561	9.26
	保留盈餘合計		11,857,921	19.86	9,689,247	16.67	8,954,895	16.16
3400	其他權益		368,551	0.62	184,140	0.32	(59,889)	(0.11)
36xx	非控制權益	四及六.16	2,321,714	3.89	2,868,131	4.94	2,851,965	5.15
3xxx	權益總計		24,602,551	41.22	24,534,286	42.22	23,539,739	42.49
	負債及權益總計		\$ 59,681,936	100.00	\$ 58,107,590	100.00	\$ 55,405,464	100.00

董事長：張庭偉

經理人：林國華

會計主管：何顯凱

民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日與民國一〇二年及一〇一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	一〇二年第三季		一〇二年第三季		一〇三年前三季		一〇二年前三季	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、五、六.15、17及七	\$ 21,677,794	100.00	\$ 18,842,966	100.00	\$ 61,826,846	100.00	\$ 52,257,516	100.00
5000	營業成本	四、六.6、9、18、19及七	18,594,953	85.78	16,284,877	86.42	53,143,747	85.96	44,943,425	86.00
5900	營業毛利		3,082,841	14.22	2,558,089	13.58	8,683,099	14.04	7,314,091	14.00
6000	營業費用	六.9、14、18及19								
6100	推銷費用		490,553	2.26	585,476	3.11	1,708,537	2.76	1,827,218	3.49
6200	管理費用		757,552	3.49	615,914	3.27	2,058,407	3.33	1,894,983	3.63
6300	研究發展費用		734,013	3.39	713,773	3.79	2,121,615	3.43	2,023,097	3.87
	營業費用合計		1,982,118	9.14	1,915,163	10.17	5,888,559	9.52	5,745,298	10.99
6900	營業利益		1,100,723	5.08	642,926	3.41	2,794,540	4.52	1,568,793	3.01
7000	營業外收入及支出									
7010	其他收入	六.20	150,557	0.69	87,920	0.47	461,169	0.75	282,267	0.54
7020	其他利益及損失	六.10、20	111,847	0.52	15,269	0.08	76,931	0.12	101,746	0.19
7050	財務成本	六.20	(35,844)	(0.17)	(23,260)	(0.12)	(124,627)	(0.20)	(63,239)	(0.12)
	營業外收入及支出合計		226,560	1.04	79,929	0.43	413,473	0.67	320,774	0.61
7900	稅前淨利		1,327,283	6.12	722,855	3.84	3,208,013	5.19	1,889,567	3.62
7950	所得稅費用	四、五及六.22	(249,070)	(1.15)	(209,649)	(1.11)	(803,454)	(1.30)	(605,745)	(1.16)
8200	本期淨利		1,078,213	4.97	513,206	2.73	2,404,559	3.89	1,283,822	2.46
8300	其他綜合損益									
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	六.21	334,422	1.54	(165,001)	(0.88)	230,680	0.37	567,177	1.09
8325	備供出售金融資產未實現評價損益	六.21	(715)	-	(7,686)	(0.04)	13,585	0.02	(8,223)	(0.02)
8330	現金流量避險	六.21	4,032	0.02	(355)	-	(40,087)	(0.06)	57,576	0.11
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六.21及22	(535)	-	153	-	5,305	0.01	(3,426)	(0.01)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		337,204	1.56	(172,889)	(0.92)	209,483	0.34	613,104	1.17
8500	本期綜合損益總額		\$ 1,415,417	6.53	\$ 340,317	1.81	\$ 2,614,042	4.23	\$ 1,896,926	3.63
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.23	\$ 1,032,500		\$ 472,910		\$ 2,294,562		\$ 1,189,062	
8620	非控制權益	六.16	\$ 45,713		\$ 40,296		\$ 109,997		\$ 94,760	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ 1,340,521		\$ 318,687		\$ 2,478,973		\$ 1,751,977	
8720	非控制權益		\$ 74,896		\$ 21,630		\$ 135,069		\$ 144,949	
	每股盈餘(元)									
9750	基本每股盈餘									
9710	本期淨利	六.23	\$ 1.85		\$ 0.65		\$ 3.43		\$ 1.64	
9850	稀釋每股盈餘									
9810	本期淨利	六.23	\$ 1.83		\$ 0.65		\$ 3.40		\$ 1.62	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張成傑



經理人：林建榮



陳



會計主管：何



中強光電股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國一〇三年及一〇二三年一月一日至九月三十日
(僅經核閱, 未依一般公認會計原則查核)



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102年1月1日餘額	\$ 7,240,385	\$ 4,552,383	\$ 2,443,498	\$ 1,290,820	\$ 4,755,554	\$ (552,102)	\$ (36,062)	\$ (34,640)	\$ 19,659,836	\$ 2,835,117	\$ 22,494,953
民國一〇一年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	89,016	-	(89,016)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(724,039)	-	-	-	(724,039)	-	(724,039)
102年前三季淨利	-	-	-	-	1,189,062	-	-	-	1,189,062	94,760	1,283,822
102年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	516,988	(8,223)	54,150	562,915	50,189	613,104
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,189,062	516,988	(8,223)	54,150	1,751,977	144,949	1,896,926
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(128,101)	(128,101)
民國102年9月30日餘額	\$ 7,240,385	\$ 4,552,383	\$ 2,532,514	\$ 1,290,820	\$ 5,131,561	\$ (35,114)	\$ (44,285)	\$ 19,510	\$ 20,687,774	\$ 2,851,965	\$ 23,539,739
民國103年1月1日餘額	\$ 7,240,385	\$ 4,552,383	\$ 2,532,514	\$ 1,290,820	\$ 5,865,913	\$ 197,157	\$ (48,932)	\$ 35,915	\$ 21,666,155	\$ 2,868,131	\$ 24,534,286
現金減資	(1,810,096)	-	-	-	-	-	-	-	(1,810,096)	-	(1,810,096)
子公司買回庫藏股	-	-	-	-	(23,290)	-	-	-	(23,290)	(16,931)	(40,221)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	71,693	-	-	-	-	-	-	71,693	-	71,693
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	-	-	(102,598)	-	-	-	(102,598)	(348,827)	(451,425)
民國一〇二年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	193,896	-	(193,896)	-	-	-	-	-	-
103年前三季淨利	-	-	-	-	2,294,562	-	-	-	2,294,562	109,997	2,404,559
103年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	205,608	13,585	(34,782)	184,411	25,072	209,483
本期綜合損益總額	-	-	-	-	2,294,562	205,608	13,585	(34,782)	2,478,973	135,069	2,614,042
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(315,728)	(315,728)
民國103年9月30日餘額	\$ 5,430,289	\$ 4,624,076	\$ 2,726,410	\$ 1,290,820	\$ 7,840,691	\$ 402,765	\$ (35,347)	\$ 1,133	\$ 22,280,837	\$ 2,321,714	\$ 24,602,551

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張炳基 

經理人：林建宏 

會計主管：何新斌 

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

民國一〇三年及一〇二二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	一〇三前三季	一〇二前三季	項 目	一〇三前三季	一〇二前三季
	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	\$ 3,208,013	\$ 1,889,567	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(203,320)	-
調整項目：			處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	134,524	-
收益費損項目：			取得不動產、廠房及設備	(797,511)	(679,578)
呆帳費用轉列收入數	(12,536)	(10,311)	處分不動產、廠房及設備	135,584	42,280
折舊費用(含投資性不動產)	1,078,780	1,127,946	取得無形資產	(27,769)	(28,221)
攤銷費用(含其他非流動資產)	42,909	45,810	處分無形資產	166	250
利息費用	124,627	63,239	其他非流動資產增加	(55,441)	(19,627)
利息收入	(196,123)	(96,522)	子公司合併個體變動-除列子公司	(121,148)	-
股利收入	(14,654)	(5,822)	投資活動之淨現金流出	<u>(934,915)</u>	<u>(684,896)</u>
不動產、廠房及設備轉列費用數	20,789	3,326			
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	11,968	(669)	籌資活動之現金流量：		
無形資產轉列費用數	767	-	短期借款(減少)增加	(578,176)	126,793
處分投資利益	(24,741)	-	償還長期借款	(174,916)	(107,156)
廉價購買利益	(8,798)	-	其他非流動負債(減少)增加	(4,514)	5,602
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	83,157	2,624	現金減資	(1,810,096)	-
非金融資產減損損失	3,789	-	發放現金股利	-	(724,039)
與營業活動相關之資產/負債變動數：			非控制權益變動	(114,685)	(128,101)
應收票據	116,538	108,248	庫藏股票買回成本	(40,221)	-
應收帳款	(1,972,738)	(5,495,586)	籌資活動之淨現金流出	<u>(2,722,608)</u>	<u>(826,901)</u>
應收帳款-關係人	(16,096)	(2,795)	匯率變動對現金及約當現金之影響	170,753	369,973
其他應收款	(3,939)	68,665	本期現金及約當現金(減少)增加數	(827,526)	1,026,420
其他應收款-關係人	(35,937)	(105)	期初現金及約當現金餘額	16,498,603	12,930,125
存貨	(1,213,850)	(1,483,485)	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 15,671,077</u>	<u>\$ 13,956,545</u>
預付款項	(227,690)	26,554			
其他流動資產	143,896	7,378			
應付票據	6,504	(1,514)			
應付帳款	1,772,593	5,798,672			
應付帳款-關係人	29,337	21,555			
其他應付款	206,733	383,666			
其他應付款-關係人	(120,290)	(4,241)			
負債準備-流動	70,995	(55,739)			
其他流動負債	44,288	72,004			
應計退休金負債	(8,543)	(4,279)			
營運產生之現金	<u>3,109,748</u>	<u>2,458,186</u>			
收取之股利	14,654	5,822			
收取之利息	188,772	98,145			
支付之利息	(124,591)	(60,363)			
支付之所得稅	(529,339)	(333,546)			
營業活動之淨現金流入	<u>2,659,244</u>	<u>2,168,244</u>			

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張國強



經理人：林文雄



陳



會計主管：何新誠



中強光電股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一〇三年九月三十日、民國一〇二年十二月三十一日

及民國一〇二年九月三十日

(民國一〇三年及一〇二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)

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)民國一〇三年及一〇二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一〇三年十月二十九日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，本公司及子公司未採用業經國際會計準則理事會(以下簡稱IASB)發布，金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇四年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正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1號	國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免 民國九十九年對國際財務報導準則之改善：	民國九十九年七月一日
國際財務報導準則第1號	首次採用國際財務報導準則	民國一〇〇年一月一日
國際財務報導準則第3號	企業合併	民國九十九年七月一日
國際財務報導準則第7號	金融工具：揭露	民國一〇〇年一月一日
國際會計準則第1號	財務報表之表達	民國一〇〇年一月一日
國際會計準則第34號	期中財務報導	民國一〇〇年一月一日
國際財務報導解釋第13號	客戶忠誠計畫	民國一〇〇年一月一日
國際財務報導準則第7號	金融工具：揭露-金融資產之移轉	民國一〇〇年七月一日

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
國際財務報導準則第 1 號	嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移 除	民國一〇〇年七月一日
國際會計準則第 12 號	遞延所得稅：標的資產之回收	民國一〇一年一月一日
國際財務報導準則第 10 號	合併財務報表	民國一〇二年一月一日
國際財務報導準則第 11 號	聯合協議	民國一〇二年一月一日
國際財務報導準則第 12 號	對其他個體權益之揭露	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 27 號	單獨財務報表	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 28 號	投資關聯企業及合資	民國一〇二年一月一日
國際財務報導準則第 13 號	公允價值衡量	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 19 號	員工福利	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 1 號	其他綜合損益項目之表達	民國一〇一年七月一日
國際財務報導解釋第 20 號	露天礦場於生產階段之剝除成本	民國一〇二年一月一日
國際財務報導準則第 7 號	揭露-金融資產及金融負債之互抵	民國一〇二年一月一日
國際財務報導準則第 1 號	政府借款	民國一〇二年一月一日
	民國九十八年至一〇〇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	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 1 號	財務報表之表達	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 16 號	不動產、廠房及設備	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 32 號	金融工具：表達	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 34 號	期中財務報導	民國一〇二年一月一日
國際會計準則第 32 號	金融工具：表達-金融資產及金融負債之互抵	民國一〇三年一月一日
國際財務報導準則第 10 號	投資個體	民國一〇三年一月一日

本公司及子公司未來期間採用上述業經 IASB 發布，金管會已認可且自民國一〇四年一月一日以後開始會計年度適用之準則或解釋，對本公司及子公司之財務報表具潛在影響之項目如下：

2010 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」

2010 年國際財務報導準則之改善針對國際財務報導準則第 1 號作出以下修正：
若首次採用者就其首份國際財務報導準則財務報表所涵蓋之部分期間內，變動其會計政策或所使用國際財務報導準則第 1 號之豁免規定，則應依該準則第 23 段之規定，解釋每一此種期中財務報告之變動及更新第 32 段所規定之調節。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

此外，若衡量日發生於轉換日之後，但在首份國際財務報導準則財務報告所涵蓋之期間內，首次採用者仍得以使用基於特定事項所衡量之公允價值作為認定成本。另認定成本亦得以適用持有用於受費率管制之營運之不動產、廠房及設備或無形資產個別項目，惟於轉換日首次採用者應對使用此項豁免規定之每一項目進行減損測試。首次採用者得選擇採用該項目先前之一般公認會計原則帳面金額作為轉換日之認定成本。以上修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

於此修正下，收購日於採用國際財務報導準則第 3 號(2008 年修訂)前之企業合併所產生之或有對價，其處理並非依據國際財務報導準則第 3 號(2008 年修訂)之規定。此外，有關非控制權益之衡量選擇係適用於屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，非屬前述之非控制權益，僅能以公允價值衡量。另，收購公司無義務但取代之股份基礎給付視為新的股份基礎給付，故於合併後財務報表認列。而流通在外不因企業合併而失效之無義務且未被取代之股份基礎給付一若已既得，則為非控制權益之一部分；若尚未既得，則視同收購日為給與日予以衡量，將其中部分列為非控制權益，其列入部分之決定與有義務取代之區分原則相同。以上修正自 2010 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 7 號「金融工具：揭露」

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以便使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險性質及程度之全貌。此修正自 2011 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 1 號「財務報表之表達」

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。此修正自 2011 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 34 號「期中財務報導」

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。此修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」之修正

該修正要求對移轉全部但仍持續參與或移轉部分金融資產時，須對金融資產之移轉作額外量化揭露及質性揭露。此修正自 2011 年 7 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

遞延所得稅：標的資產之回收(修訂國際會計準則第 12 號「所得稅」)

該修正提供一可反駁之前提假設，即按公允價值模式衡量之投資性不動產，其遞延所得稅將以出售之基礎認列，除非企業之經營模式顯示持有該投資性不動產之目的為隨時間消耗其經濟效益。該修正亦提供國際會計準則第 16 號中採重估價模式衡量之非折舊性資產，其遞延所得稅應以出售之基礎衡量。此修正已使得解釋公告第 21 號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」被撤銷。此修正自 2012 年 1 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」

國際財務報導準則第 10 號取代國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

國際財務報導準則第 11 號「聯合協議」

國際財務報導準則第 11 號取代國際會計準則第 31 號，其改變主要在於藉由移除聯合控制個體採用比例合併之選擇，以增加國際財務報導準則中之可比性，並因而使得協議結構不再是決定分類為聯合營運或合資(分類為合資者，即依國際會計準則第 28 號處理)之最重要因素。此準則自 2013 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 12 號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第 12 號主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定，並將該等規定於單一國際財務報導準則表達。此準則自 2013 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 13 號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第 13 號主要在於定義公允價值、於單一國際財務報導準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」)

此修正規定其他綜合損益節列報之各項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此修正自 2012 年 7 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」之修改

主要修改包括：(1)確定福利計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定福利負債(資產)淨利息、(3)確定福利計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不再能撤銷福利之要約，及認列國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職福利之支付之重組成本兩者較早時點認列離職福利等。此修改之準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

2009-2011 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」

此修正釐清以下規定：曾停止採用國際財務報導準則企業於重新採用國際財務報導準則時，得選擇重新採用國際財務報導準則第 1 號（即使曾經採用過國際財務報導準則第 1 號），或依國際會計準則第 8 號之規定追溯適用國際財務報導準則之規定，視為企業從未停止採用過國際財務報導準則。此修正自 2013 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 1 號「財務報表之表達」

此修正釐清(1)提供揭露額外比較資訊與最低要求比較資訊之差異。最低要求比較期間係指前期、(2)當企業較最低要求比較期間額外提供比較資訊，應於財務報表相關附註中包括比較資訊，但額外比較期間不需要提供整份財務報表、(3)當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，應列報最早比較期間之期初財務狀況表，惟不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此修正自 2013 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 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清符合不動產、廠房及設備定義之備用零件及維修設備並非存貨。此修正自 2013 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 32 號「金融工具：表達」

修改現有對權益工具持有人所得稅之規定，要求企業依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理。此修正自 2013 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 34 號「期中財務報導」

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」之修正

投資個體之修正主要係提供國際財務報導準則第 10 號中有關合併之一例外規定，其要求符合投資個體定義之母公司以透過損益按公允價值衡量對子公司之投資，而非將其併入合併報表。此修正亦規定有關投資個體之揭露事項。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度財務報告日生效。

經本公司及子公司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，本公司及子公司將依上述新公布或修正準則、解釋增加相關資訊揭露。

2. 截至財務報告發布日為止，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準則或解釋：

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	徵收	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

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
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
	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	受管制之遞延帳戶	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	釐清可接受之折舊或攤銷方法	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
國際會計準則第 10 號及國際會計準則第 28 號	合併財務報表及投資關聯企業及合資	民國一〇五年一月一日
國際財務報導準則第 15 號	來自客戶合約之收入	民國一〇六年一月一日
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

本公司及子公司未來期間採用上述業經IASB發布但尚未經金管會認可之準則或解釋，對本公司及子公司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。

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。

2010-2012 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。

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。

2011-2013 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第 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「受管制之遞延帳戶」

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 IFRS 3「企業合併」(及未與 IFRS 11 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。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

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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。

此修正自 2016 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。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇三年及一〇二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

本集團合併財務報表編製原則與民國一〇二年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇二年度之合併財務報告。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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(%)		
			103.09.30	102.12.31	102.09.30
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%
Coretronic (BVI) Investment Corp. (Coretronic BVI) 及其所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控股公 司。其轉投資之事業係以數位 投影機、液晶監視器及相關零 組件的研發、加工、製造並銷 售其自產產品、從事售後維修 及液晶監視器之維修及技術服 務為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
Sinolink Global Limited (Sinolink) 及其所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控股公 司。其轉投資之事業係以設 計、研發及生產投影機，銷售 自產產品並提供自產及非自產 產品的售後維修服務為主要業 務。	100.00%	100.00%	100.00%

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

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(%)		
			103.09.30	102.12.31	102.09.30
揚光綠能股份有限 公司(揚光綠能)及 其所屬子公司	本公司之子公司	從事電子零組件、電池、電腦 及其週邊設備及電子材料之製 造、批發及零售。其轉投資之 事業係以研發、生產、銷售冷 陰極管驅動器及相關產品。	99.91%	99.91%	99.91%
揚璣科技股份有限 公司(揚璣科技)	本公司之子公司	從事設計、製造與銷售電子零 組件。	-	100.00%	100.00%
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(註)	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。其轉投資之事業係以藝術 水晶、玻璃製品之製造及買賣 、餐飲業務、奧圖碼科技系統 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、室內及景觀之設 計服務等為主要業務。	83.38%	50.41%	50.41%

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(%)		
			103.09.30	102.12.31	102.09.30
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%

註：原琉璃奧圖碼科技股份有限公司於民國一〇三年六月經股東會通過更名為奧圖碼科技股份有限公司，並於民國一〇三年七月經主管機關核准。

(1) 列入民國一〇三年前三季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) 揚臻科技已於民國一〇二年十一月經經濟部同意解散，並於民國一〇三年四月清算完成，故自民國一〇三年四月起未列入合併個體。

(B) 本公司於民國一〇三年前三季止增加取得奧圖碼科技股份 11,462,440 股，金額計 114,948 千元，致使本公司持股比率由 39.20% 增加為 53.42%，另因奧圖碼科技於民國一〇三年八月合併天岸股份有限公司(天岸)，致奧圖碼科技註銷股份 18,143,129 股，使本公司、中臻投資及臻明投資持股比率分別增加為 68.92%、6.55% 及 7.91%，合併持股計 83.38%。

(C) 揚昇照明之孫公司揚昇照明(蘇州)有限公司已於民國一〇三年六月完成清算，故自該月起未列入合併個體。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(D) 本公司董事會通過以 Wisdom Success Limited 購買光橋資源有限公司(Brightbridge Resources Limited)及液晶世界有限公司(Crystal World Finance Limited)二家公司 100% 股權，並取得前述二家公司分別持有 57% 及 43% 之蘇州璨鴻光電有限公司(蘇州璨鴻)股權。前述交易以民國一〇三年八月一日為收購基準日，故自該月起列入合併個體。

(E) 奧圖碼科技以 Excel Global Limited 80.1% 之股份及琉璃工房志業股份有限公司(琉璃工房志業) 69.7% 之股份為對價合併天岸，合併後以奧圖碼科技為存續公司，天岸為消滅公司；另同次董事會亦決議通過以現金 45,000 千元出售 10.4% 之琉璃工房志業予透明思考股份有限公司。上述合併基準日及現金出售股權交割日為民國一〇三年八月一日，因對 Excel Global Limited 及琉璃工房志業已不具控制力，故自該月起未列入合併個體。

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，該等子公司民國一〇三年九月三十日及民國一〇二年九月三十日之資產總額分別為 15,680,338 千元及 14,913,499 千元，負債總額分別為 3,614,872 千元及 4,017,778 千元，民國一〇三年及一〇二年第三季之綜合損益總額分別為 581,911 千元及 18,230 千元，民國一〇三年及一〇二年前三季之綜合損益總額分別為 968,298 千元及 509,820 千元。

4. 除下列會計政策外，本集團民國一〇三年及一〇二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一〇二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一〇二年度之合併財務報告：

(1) 期中期間之退休金成本則採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整併予以揭露。

(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淨利。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團民國一〇三年及一〇二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、評估及假設不確定性之主要來源與民國一〇二年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇二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

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
庫存現金、活期及支票存款	\$6,298,511	\$6,270,891	\$3,721,524
定期存款	9,372,566	9,407,452	9,584,810
約當現金—附買回債券	-	820,260	650,211
合 計	<u>\$15,671,077</u>	<u>\$16,498,603</u>	<u>\$13,956,545</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
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	\$101,219	\$193,608	\$37,629
遠期換匯合約	5,575	3,032	1,002
小 計	<u>\$106,794</u>	<u>\$196,640</u>	<u>\$38,631</u>

指定透過損益按公允價值衡量之
金融資產：

可轉換公司債—加百裕工業股
份有限公司

	<u>\$-</u>	<u>\$133,835</u>	<u>\$135,070</u>
--	------------	------------------	------------------

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
流 動	\$106,794	\$196,640	\$38,631
非流動	-	133,835	135,070
合 計	<u>\$106,794</u>	<u>\$330,475</u>	<u>\$173,701</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

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
股票—加百裕工業(股)公司	<u>\$67,567</u>	<u>\$53,982</u>	<u>\$58,630</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)

4. 以成本衡量之金融資產－非流動

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
備供出售金融資產：			
諧永投資(股)公司	\$210,787	\$210,787	\$210,787
琉璃工房志業(股)公司	86,043	-	-
Unitech Capital, Inc.	58,209	57,032	56,582
Excel Global Limited	35,598	-	-
ViewSonic Corp.	7,250	7,104	7,048
麥實創業投資(股)公司	221	221	221
淡水第一信用合作社	-	2	2
合 計	<u>\$398,108</u>	<u>\$275,146</u>	<u>\$274,640</u>

奧圖碼科技於民國一〇三年五月二十七日經董事會決議並於民國一〇三年六月三十日提請股東會決議通過，以奧圖碼科技持有之 Excel Global Limited 80.1%之股份(即 3,270,439 股)及琉璃工房志業 69.7%之股份(即 20,445,798 股)為對價合併天岸，合併後以奧圖碼科技為存續公司，天岸為消滅公司；另同次董事會亦決議通過以現金 45,000 千元出售 10.4%之琉璃工房志業股權(即 3,050,736 股)予透明思考股份有限公司。此交易產生之利益共 24,024 千元，帳列「處分投資利益」項下。

上述合併基準日及現金出售股權交割日均為民國一〇三年八月一日，本集團對 Excel Global Limited 及琉璃工房志業的持股由 100%降為 19.9%，因已不具重大影響力，故將其重分類至以成本衡量之金融資產。

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

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
應收帳款	\$23,571,425	\$21,651,767	\$20,678,276
減：備抵呆帳	(302,279)	(314,861)	(323,979)
小 計	<u>23,269,146</u>	<u>21,336,906</u>	<u>20,354,297</u>
應收帳款－關係人	31,990	16,345	7,499
合 計	<u>\$23,301,136</u>	<u>\$21,353,251</u>	<u>\$20,361,796</u>

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十二.4)：

	群組評估 之減損損失
103.01.01	\$314,861
當期迴轉之金額	(12,536)
因無法收回而沖銷	(3,092)
合併個體變動-減少子公司	(413)
匯率影響數	3,459
103.09.30	<u>\$302,279</u>
102.01.01	\$326,895
當期迴轉之金額	(9,913)
因無法收回而沖銷	(5,772)
匯率影響數	12,769
102.09.30	<u>\$323,979</u>

本集團民國一〇三年及一〇二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：

	已逾期但尚未減損之應收帳款						合計
	未逾期						
	且未減損	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天 以上	
103.09.30	\$22,078,478	\$1,151,517	\$61,672	\$7,007	\$1,392	\$1,070	\$23,301,136
102.12.31	\$18,491,770	\$2,793,235	\$40,939	\$15,160	\$8,291	\$3,856	\$21,353,251
102.09.30	\$19,175,350	\$992,640	\$146,372	\$26,226	\$12,861	\$8,347	\$20,361,796

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。截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日，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	103.09.30	利率區間	額	度
兆豐國際商業銀行	\$2,426,998	浮動利率	美金 150,000	千元
兆豐國際商業銀行	547,259	浮動利率	美金 50,000	千元
合 計	<u>\$2,974,257</u>			

承購對象	102.12.31	利率區間	額	度
兆豐國際商業銀行	\$3,031,734	浮動利率	美金 150,000	千元
兆豐國際商業銀行	610,812	浮動利率	美金 50,000	千元
合 計	<u>\$3,642,546</u>			

承購對象	102.09.30	利率區間	額	度
兆豐國際商業銀行	\$2,517,549	浮動利率	美金 150,000	千元
兆豐國際商業銀行	533,603	浮動利率	美金 50,000	千元
合 計	<u>\$3,051,152</u>			

6. 存貨

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
原物料	\$4,755,496	\$4,157,383	\$4,356,556
在製品	871,582	849,910	1,463,888
製成品	3,432,942	3,253,456	3,400,254
合 計	9,060,020	8,260,749	9,220,698
減：備抵存貨跌價	(435,022)	(651,392)	(679,452)
淨 額	<u>\$8,624,998</u>	<u>\$7,609,357</u>	<u>\$8,541,246</u>

本集團民國一〇三年及一〇二年第三季認列為費用之存貨成本分別為18,594,953千元及16,284,877千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為28,750千元及10,788千元。

本集團民國一〇三年及一〇二年前三季認列為費用之存貨成本分別為53,143,747千元及44,943,425千元，包括存貨跌價及呆滯損失30,784千元及123,514千元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

7. 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：										
103.01.01	\$74,900	\$6,437,197	\$5,828,440	\$831,956	\$104,132	\$1,633	\$2,840,774	\$2,182,897	\$260,185	\$18,562,114
增添	-	30,580	193,349	50,404	1,889	-	82,420	142,869	296,000	797,511
透過企業合併取得	-	294,495	84,316	-	-	-	-	28,411	-	407,222
處分	-	(5,200)	(302,673)	(11,698)	(1,004)	-	(384,830)	(84,764)	-	(790,169)
移轉	-	68,352	472,460	(186,254)	280	-	23,159	30,314	(396,599)	11,712
子公司合併個體										
變動-除列子公司	(51,000)	(8,409)	(66,303)	(44,466)	(5,616)	-	(153,309)	(54,811)	-	(383,914)
匯率變動之影響	-	27,521	62,347	4,313	1,012	33	29,389	21,322	1,232	147,169
103.09.30	<u>\$23,900</u>	<u>\$6,844,536</u>	<u>\$6,271,936</u>	<u>\$644,255</u>	<u>\$100,693</u>	<u>\$1,666</u>	<u>\$2,437,603</u>	<u>\$2,266,238</u>	<u>\$160,818</u>	<u>\$18,751,645</u>
102.01.01	\$74,900	\$6,236,833	\$5,378,458	\$758,744	\$103,854	\$1,591	\$2,639,288	\$2,114,795	\$103,888	\$17,412,351
增添	-	22,946	152,539	46,595	4,354	-	102,879	122,781	227,484	679,578
處分	-	(3,708)	(112,221)	(25,916)	(6,147)	-	(29,817)	(198,101)	-	(375,910)
移轉	-	405	65,807	6,991	-	-	2,534	14,662	(103,638)	(13,239)
匯率變動之影響	-	93,602	184,660	18,010	3,709	29	102,167	68,109	4,294	474,580
102.09.30	<u>\$74,900</u>	<u>\$6,350,078</u>	<u>\$5,669,243</u>	<u>\$804,424</u>	<u>\$105,770</u>	<u>\$1,620</u>	<u>\$2,817,051</u>	<u>\$2,122,246</u>	<u>\$232,028</u>	<u>\$18,177,360</u>
折舊及減損：										
103.01.01	\$33,830	\$2,002,722	\$2,660,913	\$520,572	\$83,010	\$979	\$2,216,453	\$1,741,746	\$-	\$9,260,225
折舊	-	211,897	413,459	68,995	6,465	281	190,558	179,992	-	1,071,647
處分	-	(5,200)	(159,767)	(10,029)	(983)	-	(380,296)	(86,343)	-	(642,618)
移轉	-	3,280	75,864	(88,838)	-	-	3,268	(531)	-	(6,957)
減損損失	-	-	1,860	-	-	-	-	1,123	-	2,983
子公司合併個體										
變動-除列子公司	(33,830)	(5,739)	(34,567)	(34,100)	(5,304)	-	(94,623)	(34,852)	-	(243,015)
匯率變動之影響	-	9,877	29,521	3,499	829	23	24,110	19,316	-	87,175
103.09.30	<u>\$-</u>	<u>\$2,216,837</u>	<u>\$2,987,283</u>	<u>\$460,099</u>	<u>\$84,017</u>	<u>\$1,283</u>	<u>\$1,959,470</u>	<u>\$1,820,451</u>	<u>\$-</u>	<u>\$9,529,440</u>
102.01.01	\$33,830	\$1,694,410	\$2,157,895	\$426,449	\$75,225	\$652	\$1,855,445	\$1,600,722	\$-	\$7,844,628
折舊	-	206,286	373,074	71,523	9,386	247	241,467	218,492	-	1,120,475
處分	-	(3,708)	(90,856)	(16,802)	(5,149)	-	(24,130)	(193,662)	-	(334,307)
移轉	-	-	(7,602)	(7)	-	-	-	(2,290)	-	(9,899)
匯率變動之影響	-	28,116	76,055	16,031	2,745	52	72,430	56,092	-	251,521
102.09.30	<u>\$33,830</u>	<u>\$1,925,104</u>	<u>\$2,508,566</u>	<u>\$497,194</u>	<u>\$82,207</u>	<u>\$951</u>	<u>\$2,145,212</u>	<u>\$1,679,354</u>	<u>\$-</u>	<u>\$8,872,418</u>
淨帳面金額：										
103.09.30	<u>\$23,900</u>	<u>\$4,627,699</u>	<u>\$3,284,653</u>	<u>\$184,156</u>	<u>\$16,676</u>	<u>\$383</u>	<u>\$478,133</u>	<u>\$445,787</u>	<u>\$160,818</u>	<u>\$9,222,205</u>
102.12.31	<u>\$41,070</u>	<u>\$4,434,475</u>	<u>\$3,167,527</u>	<u>\$311,384</u>	<u>\$21,122</u>	<u>\$654</u>	<u>\$624,321</u>	<u>\$441,151</u>	<u>\$260,185</u>	<u>\$9,301,889</u>
102.09.30	<u>\$41,070</u>	<u>\$4,424,974</u>	<u>\$3,160,677</u>	<u>\$307,230</u>	<u>\$23,563</u>	<u>\$669</u>	<u>\$671,839</u>	<u>\$442,892</u>	<u>\$232,028</u>	<u>\$9,304,942</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

合併子公司於民國一〇三年前三季經評估部份不動產、廠房及設備之經濟效益有限，故提列減損損失 2,983 千元，該減損損失已認列至綜合損益表，認列減損損失之項目列示如下：

	103年前三季	102年前三季
不動產、廠房及設備		
機器設備	\$1,860	\$-
其他設備	1,123	-
合 計	\$2,983	\$-

不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

8. 投資性不動產

	<u>建築物</u>
<u>成本：</u>	
103.01.01	\$293,748
增添－源自購買	-
增添－源自後續支出	-
移轉－重分類	(49,210)
處分	-
103.09.30	\$244,538
102.01.01	\$293,748
增添－源自購買	-
增添－源自後續支出	-
處分	-
102.09.30	\$293,748
<u>折舊及減損：</u>	
103.01.01	\$30,003
當期折舊	7,133
移轉－重分類	(3,280)
103.09.30	\$33,856
102.01.01	\$20,109
當期折舊	7,471
移轉－重分類	-
102.09.30	\$27,580

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	<u>建築物</u>			
淨帳面金額：				
103.09.30			\$210,682	
102.12.31			\$263,745	
102.09.30			\$266,168	
	103年	102年	103年	102年
	第三季	第三季	前三季	前三季
投資性不動產之租金收入	\$9,675	\$11,059	\$31,793	\$32,831
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	(2,286)	(2,423)	(7,133)	(7,471)
合 計	\$7,389	\$8,636	\$24,660	\$25,360

本集團投資性不動產未有提供擔保之情事。

本集團於民國一〇三年七月與承租人解約，未來無出租之規劃，故將該部份投資性不動產重分類至不動產、廠房及設備科目項下。

本集團持有之投資性不動產之公允價值於民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日分別為283,000千元、381,400千元及418,767千元，本集團投資性不動產係委任獨立之外部鑑價專家評價公允價值。公允價值之決定係依市場證據支持，採用之評價方法為直接資本化法，其中主要使用之參數如下：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
收益資本化率	5.95%	5.95%	5.9%

9. 無形資產

	商標權(註)	專利權	電腦軟體	商譽	其他	合計
成本：						
103.01.01	\$477,244	\$15,500	\$158,696	\$159,163	\$21,103	\$831,706
增添	-	-	16,579	-	11,128	27,707
處分	(195)	-	(9,801)	-	(767)	(10,763)
子公司合併個體變動-除列子公司	(400,537)	-	(19,122)	-	-	(419,659)
匯率變動之影響	-	-	137	-	-	137
103.09.30	\$76,512	\$15,500	\$146,489	\$159,163	\$31,464	\$429,128

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(註)	專利權	電腦軟體	商譽	其他	合計
成本：						
102.01.01	\$477,175	\$15,500	\$161,068	\$159,163	\$49,018	\$861,924
增添	-	-	25,296	-	38	25,334
處分	-	-	(29,905)	-	(6,050)	(35,955)
匯率變動之影響	-	-	1,536	-	-	1,536
102.09.30	<u>\$477,175</u>	<u>\$15,500</u>	<u>\$157,995</u>	<u>\$159,163</u>	<u>\$43,006</u>	<u>\$852,839</u>
攤銷及減損：						
103.01.01	\$77,367	\$3,446	\$103,831	\$159,163	\$12,815	\$356,622
攤銷	248	816	21,771	-	11,862	34,697
處分	(195)	-	(9,635)	-	-	(9,830)
子公司合併個體變動-除列子公司	(908)	-	(14,967)	-	-	(15,875)
匯率變動之影響	-	-	73	-	-	73
103.09.30	<u>\$76,512</u>	<u>\$4,262</u>	<u>\$101,073</u>	<u>\$159,163</u>	<u>\$24,677</u>	<u>\$365,687</u>
102.01.01	\$633	\$2,357	\$116,681	\$35,676	\$32,079	\$187,426
攤銷	221	817	23,318	-	7,415	31,771
處分	-	-	(29,655)	-	-	(29,655)
匯率變動之影響	-	-	1,014	-	-	1,014
102.09.30	<u>\$854</u>	<u>\$3,174</u>	<u>\$111,358</u>	<u>\$35,676</u>	<u>\$39,494</u>	<u>\$190,556</u>
淨帳面金額：						
103.09.30	<u>\$-</u>	<u>\$11,238</u>	<u>\$45,416</u>	<u>\$-</u>	<u>\$6,787</u>	<u>\$63,441</u>
102.12.31	<u>\$399,877</u>	<u>\$12,054</u>	<u>\$54,865</u>	<u>\$-</u>	<u>\$8,288</u>	<u>\$475,084</u>
102.09.30	<u>\$476,321</u>	<u>\$12,326</u>	<u>\$46,637</u>	<u>\$123,487</u>	<u>\$3,512</u>	<u>\$662,283</u>

註：係合併子公司一奧圖碼科技合併取得琉璃工房志業，以及合併子公司自行發展註冊取得之商標權，因民國一〇三年八月一日琉璃工房志業已非合併個體，故予以減除。

認列無形資產之攤銷金額如下：

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
營業成本	\$7,875	\$2,930	\$13,732	\$9,853
銷售費用	499	581	1,993	2,012
管理費用	2,661	2,616	7,712	8,077
研發費用	3,867	3,619	11,260	11,829
合計	<u>\$14,902</u>	<u>\$9,746</u>	<u>\$34,697</u>	<u>\$31,771</u>

10. 商譽與非確定耐用年限無形資產之減損測試

本集團商譽與非確定耐用年限之商標權係因合併子公司奧圖碼科技合併取得琉璃工房志業而來。為減損測試目的，因企業合併所取得之商譽與非確定耐用年限之商標權，已分攤至琉璃工房志業現金產生單位。

分攤至每一現金產生單位之商譽及商標權之帳面金額：

	琉璃工房志業現金產生單位		
	103.09.30	102.12.31	102.09.30
商譽	\$-	\$-	\$123,487
非確定耐用 年限商標權	-	398,768	475,281

琉璃工房志業現金產生單位

琉璃工房志業現金產生單位之可回收金額依據使用價值決定，而使用價值係採用經管理階層五年期財務預算之現金流量預測計算而得。此預測之現金流量業已反應產品需求之變動。現金流量預測所採用之稅前折現率於民國一〇二年為16.68%。

琉璃工房志業單位民國一〇二年度用以外推超過五年期之現金流量成長率為0%。

基於分析之結果，管理階層認為分攤至此現金產生單位之商譽123,487千元及非確定耐用年限之商標權475,281千元，已於民國一〇二年度分別認列減損損失123,487千元及76,513千元，合計提列累計減損200,000千元。另因奧圖碼科技於民國一〇三年八月一日合併天岸及出售琉璃工房志業股權，因而不具重大影響力，故原納入合併個體產生之商譽及非確定耐用年限之商標權，因合併個體變動，截至民國一〇三年九月三十日，此現金產生單位之商譽及非確定耐用年限之商標權帳面價值皆為0千元。

用以計算使用價值之關鍵假設

琉璃工房志業現金產生單位之使用價值計算對下列假設最為敏感：

- (1) 毛利率
- (2) 折現率
- (3) 用以外推超過預算期間之現金流量成長率

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

毛利率－毛利率係依據財務預算期間開始前三年所達成之平均毛利率，並預期因效率提升而將於預算期間中增加。

折現率－折現率係代表市場當時對每一現金產生單位特定風險之評估(關於貨幣之時間價值及尚未納入現金流量估計之相關資產個別風險)。折現率計算係基於其營運部門之特定情況，且自其加權平均資金成本(WACC)所衍生。WACC同時考量負債與權益。權益之成本係自投資者對投資之預期報酬所衍生，而負債之成本則係基於有義務償還之付息借款。部門特定風險則採用個別beta因子而納入，此beta因子則依據公開可得之市場資料每年進行評估。

成長率估計－成長率係依據管理階層評估產業狀況所作之估計。

11. 短期借款

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
信用借款	\$7,047,797	\$7,334,372	\$5,907,516
利率區間(%)	0.69%~1.35%	0.79%~1.7%	0.78%~1.7%

本集團截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，尚未使用之短期借款額度分別約為37,277,666千元、30,166,284千元及30,185,573千元。

12. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
未指定避險關係之衍生金融工具－流動			
遠期外匯合約	\$40,451	\$47,055	\$57,242
遠期換匯合約	-	85	1,915
合 計	\$40,451	\$47,140	\$59,157

13. 長期借款

民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日長期借款明細如下：

民國一〇三年九月三十日並未有長期借款。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

債權人	102.12.31	利率 (%)	償還期間及辦法
第一商業銀行信用借款	\$161,841	0.83%	自102年1月23日至104年1月22日，到期一次償還本金，利息按月付息
淡水第一信用銀行擔保借款	13,192	2.89%	自94年10月5日起，每月為一期，分240期償還，利息按月付息
小計	175,033		
減：一年內到期	(882)		
合計	<u>\$174,151</u>		

債權人	102.09.30	利率 (%)	償還期間及辦法
第一商業銀行信用借款	\$481,547	0.83%	自102年1月23日至104年1月22日，到期一次償還本金，利息按月付息
淡水第一信用銀行擔保借款	13,427	2.89%	自94年10月5日起，每月為一期，分240期償還，利息按月付息
兆豐銀行信用借款	59,583	0.82%	自100年10月17日至103年10月14日，到期一次償還本金，利息按月付息
小計	554,557		
減：一年內到期	(882)		
合計	<u>\$553,675</u>		

淡水第一信用銀行擔保借款係以部分土地及建築物設定第一順位抵押權，擔保情形請參閱附註八。

14. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一〇三年及一〇二年第三季認列確定提撥計畫之費用金額分別為119,487千元及115,769千元。民國一〇三年及一〇二年前第三季認列確定提撥計畫之費用金額分別為351,624千元及323,504千元。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

確定福利計畫

認列確定福利計畫之費用金額如下：

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
營業成本	\$212	\$190	\$659	\$546
推銷費用	225	202	652	672
管理費用	806	1,050	3,065	3,106
研發費用	549	519	1,632	1,544
合 計	<u>\$1,792</u>	<u>\$1,961</u>	<u>\$6,008</u>	<u>\$5,868</u>

15. 負債準備

	除役及復		銷貨退回	合計
	維修保固	原成本	及折讓	
103.01.01	\$704,167	\$12,975	\$121,670	\$838,812
當期新增	578,316	234	69,041	647,591
當期使用	(438,757)	(2,030)	(73,572)	(514,359)
當期迴轉	(59,464)	-	(6,494)	(65,958)
合併個體變動-減少子公司	-	(11,130)	-	(11,130)
匯率影響數	1,322	(49)	603	1,876
103.09.30	<u>\$785,584</u>	<u>\$-</u>	<u>\$111,248</u>	<u>\$896,832</u>
流動－103.09.30	\$785,584	\$-	\$111,248	\$896,832
非流動－103.09.30	-	-	-	-
103.09.30	<u>\$785,584</u>	<u>\$-</u>	<u>\$111,248</u>	<u>\$896,832</u>
流動－102.09.30	\$758,385	\$-	\$120,851	\$879,236
非流動－102.09.30	-	12,828	-	12,828
102.09.30	<u>\$758,385</u>	<u>\$12,828</u>	<u>\$120,851</u>	<u>\$892,064</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。

除役及復原成本

此負債準備係認列合併子公司奧圖碼科技承租營業場所有關之除役成本。本集團依約於該場所除役後，會將該所在地恢復原狀。

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

截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，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)，實收資本額分別為5,430,289千元、7,240,385千元及7,240,385千元，每股票面金額10元，分別為543,029千股、724,039千股及724,039千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司為提升股東權益，於民國一〇三年二月二十六日經董事會通過辦理現金減資退回股東股款，並於民國一〇三年六月十七日經股東常會通過。減資金額為1,810,096千元，銷除普通股181,010千股，減資比率為25%。上述減資案業經主管機關核准生效，以民國一〇三年七月九日為減資基準日，並已完成變更登記在案。

(2) 資本公積

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
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	71,693	-	-
認列對子公司所有權權益變動數	(33)	(33)	(33)
合 計	<u>\$4,624,076</u>	<u>\$4,552,383</u>	<u>\$4,552,383</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，如尚有盈餘得視業務需要酌予保留外，其餘額加計當次分派之以前年度盈餘金額後依下列順序分派：

(A)員工紅利百分之十五至百分之二十。

(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。

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。

本公司分派民國一〇一年度盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，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。

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)

本公司截至民國一〇三年及一〇二年九月三十日止，首次採用之特別盈餘公積金額皆為1,290,820千元。

本公司民國一〇三年及一〇二年前三季員工紅利估列金額分別為309,766千元及272,864千元，其估列基礎係按當期稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利於當期認列為營業成本及營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響。

民國一〇三年六月十七日及民國一〇二年六月十八日之股東常會，分別決議民國一〇二年度及一〇一年度盈餘指撥及分配案和每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$193,896	\$89,016		
普通股現金股利	-	724,039	\$-	\$1.0
員工紅利－現金	-	127,771		
合計	\$193,896	\$940,826		

有關董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(4) 非控制權益

	103年前三季	102年前三季
期初餘額	\$2,868,131	\$2,835,117
歸屬於非控制權益之本期淨利	109,997	94,760
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	25,072	50,189
子公司買回庫藏股	(16,931)	-
收購子公司已發行之股份	(201,043)	-
子公司所有權權益變動	(348,827)	-
發放現金股利	(114,685)	(128,101)
期末餘額	\$2,321,714	\$2,851,965

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

17. 營業收入

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
商品銷售收入	\$21,985,962	\$18,836,511	\$62,629,502	\$52,204,325
減：銷貨退回及折讓	(608,123)	(256,061)	(1,584,431)	(874,119)
勞務提供收入	197,545	119,641	399,217	378,083
其他營業收入	102,410	142,875	382,558	549,227
合 計	<u>\$21,677,794</u>	<u>\$18,842,966</u>	<u>\$61,826,846</u>	<u>\$52,257,516</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	\$ 6,917	86.07.01-106.06.30
園區四期竹南基地	3,793	90.07.01-109.12.31
台南科學工業園區	8,084	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，民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日之未來最低租賃給付總額如下：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
不超過一年	\$81,992	\$246,090	\$263,453
超過一年但不超過五年	220,213	348,727	381,372
超過五年	195,700	210,019	214,793
合 計	<u>\$497,905</u>	<u>\$804,836</u>	<u>\$859,618</u>

營業租賃認列之費用如下：

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
最低租賃給付	<u>\$141,693</u>	<u>\$229,483</u>	<u>\$502,689</u>	<u>\$646,672</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(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3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，民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日承租人之未來最低租賃給付總額如下：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
不超過一年	\$34,390	\$51,295	\$46,976
超過一年但不超過五年	2,747	24,131	29,332
合計	\$37,137	\$75,426	\$76,308

19. 民國一〇三年及一〇二年第三季及前三季發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	103年第三季			102年第三季		
	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	\$1,586,580	\$1,205,504	\$2,792,084	\$1,358,707	\$1,065,810	\$2,424,517
薪資費用	1,302,705	1,063,529	2,366,234	1,133,604	919,862	2,053,466
勞健保費用	55,951	67,174	123,125	48,065	69,907	117,972
退休金費用	76,639	44,640	121,279	72,529	45,201	117,730
其他員工福利費用	151,285	30,161	181,446	104,509	30,840	135,349
折舊費用	270,917	76,633	347,550	267,835	100,303	368,138
攤銷費用	4,742	13,309	18,051	8,260	5,829	14,089

性質別 \ 功能別	103年前三季			102年前三季		
	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	\$4,544,662	\$3,419,907	\$7,964,569	\$3,666,530	\$3,223,448	\$6,889,978
薪資費用	3,791,016	2,976,580	6,767,596	3,070,126	2,794,940	5,865,066
勞健保費用	162,597	216,418	379,015	120,498	202,127	322,625
退休金費用	221,595	136,037	357,632	194,564	134,808	329,372
其他員工福利費用	369,454	90,872	460,326	281,342	91,573	372,915
折舊費用	806,115	240,109	1,046,224	801,454	319,021	1,120,475
攤銷費用	19,910	22,999	42,909	25,148	20,662	45,810

20. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
租金收入	\$18,755	\$19,986	\$59,142	\$59,012
利息收入	63,379	38,786	196,123	96,522
股利收入	3,688	5,822	14,654	5,822
廉價購買利益	8,798	-	8,798	-
其他收入—其他	55,937	23,326	182,452	120,911
合 計	<u>\$150,557</u>	<u>\$87,920</u>	<u>\$461,169</u>	<u>\$282,267</u>

(2) 其他利益及損失

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
處分不動產、廠房及設備(損失) 利益	\$(4,454)	\$1,599	\$(11,968)	\$669
處分投資利益	24,713	-	24,741	-
淨外幣兌換(損失)利益	(47,715)	52,499	(72,968)	(17,209)
透過損益按公允價值衡量之金 融資產利益(損失)	144,005	(6,855)	165,254	163,930
減損迴轉利益(損失)	2,606	-	(3,789)	-
其他損失	(7,308)	(31,974)	(24,339)	(45,644)
合 計	<u>\$111,847</u>	<u>\$15,269</u>	<u>\$76,931</u>	<u>\$101,746</u>

(3) 財務成本

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
銀行借款之利息	\$35,795	\$23,146	\$124,359	\$62,888
融資租賃之利息	9	15	31	48
利息費用合計	<u>35,804</u>	<u>23,161</u>	<u>124,390</u>	<u>62,936</u>
除役負債設算利息	40	99	237	303
財務成本合計	<u>\$35,844</u>	<u>\$23,260</u>	<u>\$124,627</u>	<u>\$63,239</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

103年第三季

	所得稅利益		稅後金額
	當期產生	(費用)	
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$334,422	\$-	\$334,422
備供出售金融資產未實 現評價損益	(715)	-	(715)
現金流量避險	4,032	(535)	3,497
本期其他綜合損益合計	<u>\$337,739</u>	<u>\$(535)</u>	<u>\$337,204</u>

102年第三季

	所得稅利益		稅後金額
	當期產生	(費用)	
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$(165,001)	\$-	\$(165,001)
備供出售金融資產未實 現評價損益	(7,686)	-	(7,686)
現金流量避險	(355)	153	(202)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(173,042)</u>	<u>\$153</u>	<u>\$(172,889)</u>

103年前三季

	所得稅利益		稅後金額
	當期產生	(費用)	
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$230,680	\$-	\$230,680
備供出售金融資產未實 現評價損益	13,585	-	13,585
現金流量避險	(40,087)	5,305	(34,782)
本期其他綜合損益合計	<u>\$204,178</u>	<u>\$5,305</u>	<u>\$209,483</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

102年前三季

	所得稅利益		稅後金額
	當期產生	(費用)	
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$567,177	\$-	\$567,177
備供出售金融資產未實 現評價損益	(8,223)	-	(8,223)
現金流量避險	57,576	(3,426)	54,150
本期其他綜合損益合計	<u>\$616,530</u>	<u>\$(3,426)</u>	<u>\$613,104</u>

22. 所得稅

所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
當期所得稅費用(利益)：				
當期應付所得稅	\$270,457	\$206,360	\$929,176	\$587,566
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(23,178)	(2,855)	(98,873)	(7,653)
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)	6,863	(111,463)	(19,052)	(52,155)
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	595	21,412	94	14,767
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	506	(5,444)	3,088	(31,574)
遞延所得稅資產之沖減(先前沖減之 迴轉)	(6,822)	100,607	(12,194)	91,913
其他	649	1,032	1,215	2,881
所得稅費用	<u>\$249,070</u>	<u>\$209,649</u>	<u>\$803,454</u>	<u>\$605,745</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
遞延所得稅利益(費用)：				
現金流量避險之未實現評價利益	<u>\$(535)</u>	<u>\$153</u>	<u>\$5,305</u>	<u>\$(3,426)</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

兩稅合一相關資訊

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$618,176	\$538,475	\$526,906

本公司民國一〇二年度預計及一〇一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為9.32%及12.09%。

本公司未分配盈餘相關資訊：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
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	7,797,298	5,822,520	5,088,168
合 計	\$7,840,691	\$5,865,913	\$5,131,561

所得稅申報核定情形

截至民國一〇三年九月三十日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	<u>所得稅申報核定情形</u>
本公司	核定至一〇一年度
揚明光學	核定至一〇〇年度
奧圖碼科技	核定至一〇〇年度
中臻投資	核定至一〇一年度
臻明投資	核定至一〇一年度
揚光綠能	核定至一〇一年度
揚昇照明	核定至一〇〇年度
光芒光學	核定至一〇一年度
中光電系統工程	核定至一〇一年度
中光創投	核定至一〇一年度

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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股持有 人之淨利(千元)	\$1,032,500	\$472,910	\$2,294,562	\$1,189,062
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數(千股)	558,769	724,039	668,343	724,039
基本每股盈餘(元)	\$1.85	\$0.65	\$3.43	\$1.64
(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)	\$1,032,500	\$472,910	\$2,294,562	\$1,189,062
基本每股盈餘之普通股 加權平均股數(千股)	558,769	724,039	668,343	724,039
稀釋效果：				
員工紅利—股票(千股)	6,322	4,859	6,322	8,175
經調整稀釋效果後之普通 股加權平均股數(千股)	565,091	728,898	674,665	732,214
稀釋每股盈餘(元)	\$1.83	\$0.65	\$3.40	\$1.62

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易股。

24. 企業合併

公司之收購

本公司為配合業務需求，於民國一〇三年六月經董事會決議通過，以100%持有之子公司-Wisdom Success Limited向臺龍電子股份有限公司，購買由其100%持有之子公司 Radiant Team Limited持有100%之子公司光橋資源有限公司(Brightbridge Resources Limited)及液晶世界有限公司(Crystal World Finance Limited)100%股權，以間接取得前述二家境外公司分別持有之57%及43%吳江廣橋光電有限公司股權，交易總金額經雙方公司議定為美金2,967千元。本案已於民國一〇三年八月交割並完成變更登記，截至民國一〇三年九月三十日，本集團已支付美金2,500千元。

另，吳江廣橋光電有限公司已於民國一〇三年七月經蘇州市吳江工商行政管理局核准，更名為蘇州璨鴻光電有限公司。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

光橋資源、液晶世界及蘇州璨鴻之可辨認資產及負債於收購日時之公允價值如下：

	收購日之公允價值 (美金元)
資產	
現金及約當現金	\$31,701
應收帳款	32,719
其他應收款	7,749,902
預付款項	106,033
不動產、廠房及設備	13,284,954
土地使用權	2,131,971
其他非流動資產	163,759
總資產	<u>23,501,039</u>
負債	
短期借款	(13,602,161)
應付帳款	(12,805)
當期所得稅負債	(4,876)
其他應付款	(6,126,837)
一年內到期之長期借款	(77,000)
長期借款	(417,604)
總負債	<u>(20,241,283)</u>
可辨認淨資產	<u><u>\$3,259,756</u></u>

認列廉價購買利益金額如下：

	金額(美金元)
現金對價	\$2,967,283
減：可辨認淨資產之公允價值	<u>(3,259,756)</u>
廉價購買利益	<u><u>\$(292,473)</u></u>

光橋資源、液晶世界及蘇州璨鴻光電自收購日起對本集團產生之收入為4,764千元，稅前淨損為23,416千元。假若合併於年初發生，則本集團繼續營業單位之收入將為61,826,846千元，繼續營業單位之稅前淨利將為3,107,226千元。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

收購之現金流量分析：

	金額(美金元)
收購之現金交易成本	\$(2,967,283)
自子公司取得之淨現金	31,701
未支付收購款—帳列其他應付款	467
收購之淨現金流量	\$(2,935,115)

七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
關聯企業	\$220	\$1,061	\$1,565	\$2,757
其他關係人	51,683	9,148	118,077	56,154
合 計	\$51,903	\$10,209	\$119,642	\$58,911

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。季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

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
其他關係人	\$95,421	\$48,053	\$198,491	\$93,856

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

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
其他關係人	\$31,990	\$16,345	\$7,499

4. 其他應收款—關係人

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
關聯企業	\$-	\$171	\$159

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

5. 應付帳款－關係人

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
關聯企業	\$-	\$104	\$95
其他關係人	63,662	34,313	29,607
合 計	\$63,662	\$34,417	\$29,702

6. 其他應付款－關係人

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
關聯企業	\$-	\$2,697	\$3,295

7. 本集團主要管理階層之獎酬

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
短期員工福利	\$40,925	\$32,120	\$243,135	\$88,376
退職後福利	271	1,156	811	1,800
合 計	\$41,196	\$33,276	\$243,946	\$90,176

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
	103.09.30	102.12.31	102.09.30	
土 地	\$-	\$17,170	\$17,170	長期借款
房屋及建築	-	2,152	2,183	長期借款
定期存款(帳列其他應收款)	-	2,507	2,484	租賃履約保證
定期存款(帳列其他應收款)	32,259	41,931	51,181	海關進口貨物 保證等
銀行存款(帳列其他應收款)	10,372	7,595	2,694	海關進口貨物 保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	20,753	20,748	20,748	租賃履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	1,025	1,020	1,015	海關進口貨物 保證
合 計	\$64,409	\$93,123	\$97,475	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇三年九月三十日止，本公司已開立未使用之信用狀額度約317,667千元。

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

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
持有供交易	\$106,794	\$196,640	\$38,631
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	133,835	135,070
小計	106,794	330,475	173,701
備供出售之金融資產	67,567	53,982	58,630
以成本衡量之金融資產	398,108	275,146	274,640
放款及應收款：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	15,664,715	16,491,728	13,948,603
應收票據淨額	259,649	376,187	232,335
應收帳款淨額	23,269,146	21,336,906	20,354,297
應收帳款－關係人	31,990	16,345	7,499
其他應收款(含關係人)	284,368	229,677	247,188
小計	39,509,868	38,450,843	34,789,922
避險之衍生金融資產	57,384	198,812	91,553
合計	\$40,139,721	\$39,309,258	\$35,388,446

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

金融負債

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$7,047,797	\$7,334,372	\$5,907,516
應付款項(含關係人)	20,149,960	18,370,239	18,205,190
其他應付款(含關係人)	4,541,463	4,544,347	4,203,938
長期借款(含一年內到期之長借)	-	175,033	554,557
小計	31,739,220	30,423,991	28,871,201
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易	40,451	47,140	59,157
避險之衍生金融負債	48,072	157,433	70,888
合計	\$31,827,743	\$30,628,564	\$29,001,246

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)

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，對本集團於民國一〇三年及一〇二年前三季之損益將分別減少/增加85,929千元及24,290千元；權益將分別減少/增加197,698千元及171,369千元。

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%，對本集團於民國一〇三年及一〇二年前三季之損益將分別減少/增加41,145千元及48,764千元。

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。

屬指定透過損益按公允價值衡量之金融資產之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上升/下降1%，對本集團於民國一〇三年及一〇二年前三季之損益將分別減少/增加0千元及1,351千元。

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%，對於本集團民國一〇三年及一〇二年前三季之其他綜合損益之影響分別約有676千元及586千元。

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。

本集團截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，前十大應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為76%、79%及78%，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
103.09.30			
借款	\$7,049,506	\$-	\$7,049,506
應付款項(含關係人)	20,149,960	-	20,149,960
其他應付款(含關係人)	4,541,463	-	4,541,463
102.12.31			
借款	\$7,338,436	\$177,062	\$7,515,498
應付款項(含關係人)	18,370,239	-	18,370,239
其他應付款(含關係人)	4,544,347	-	4,544,347

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

非衍生金融工具

	短於一年	一至三年	合計
102.09.30			
借款	\$5,910,770	\$561,108	\$6,471,878
應付款項(含關係人)	18,205,190	-	18,205,190
其他應付款(含關係人)	4,203,938	-	4,203,938

衍生金融工具

	短於一年	一至三年	合計
103.09.30			
流入	\$-	\$-	\$-
流出	88,523	-	88,523
淨額	\$88,523	\$-	\$88,523

102.12.31

流入	\$-	\$-	\$-
流出	204,573	-	204,573
淨額	\$204,573	\$-	\$204,573

102.09.30

流入	\$-	\$-	\$-
流出	130,045	-	130,045
淨額	\$130,045	\$-	\$130,045

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) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本集團金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- 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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

- 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) 認列於資產負債表之公允價值

下表提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具分析資訊，並將公允價值區分成下列三等級之方式揭露分析資訊：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

第三等級：評價技術並非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

103.09.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$101,219	\$-	\$101,219
遠期換匯合約	-	5,575	-	5,575
備供出售金融資產				
股票	67,567	-	-	67,567
避險之衍生金融資產－流動	-	57,384	-	57,384
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	\$40,451	-	\$40,451
避險之衍生金融負債－流動	-	48,072	-	48,072

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

102.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	\$133,835	\$-	\$-	\$133,835
遠期外匯合約	-	193,608	-	193,608
遠期換匯合約	-	3,032	-	3,032
備供出售金融資產				
股票	53,982	-	-	53,982
避險之衍生金融資產－流動	-	198,812	-	198,812
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$47,055	\$-	\$47,055
遠期換匯合約	-	85	-	85
避險之衍生金融負債－流動	-	157,433	-	157,433

102.09.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	\$135,070	\$-	\$-	\$135,070
遠期外匯合約	-	37,629	-	37,629
遠期換匯合約	-	1,002	-	1,002
備供出售金融資產				
股票	58,630	-	-	58,630
避險之衍生金融資產－流動	-	91,553	-	91,553
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	57,242	-	57,242
遠期換匯合約	-	1,915	-	1,915
避險之衍生金融負債－流動	-	70,888	-	70,888

民國一〇三年及一〇二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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

7. 本集團持有之衍生金融工具係遠期外匯及換匯合約，其相關資訊分述如下：

(1) 非避險性遠期外匯及換匯合約

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。本集團承作之遠期外匯及換匯合約交易情形如下：

項目	合約金額	期間
103.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 288,500千元	103年10月至104年05月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 130,200千元	103年10月至103年12月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 7,100千元	103年10月至103年11月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,400千元	103年10月
遠期換匯合約(美金)	USD 19,400千元	103年11月至103年12月
102.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 461,500千元	103年01月至103年09月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 312,000千元	103年01月至103年03月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 9,000千元	103年01月至103年03月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,600千元	103年01月至103年01月
遠期換匯合約(美金)	USD 19,400千元	103年02月至103年03月
102.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 303,500千元	102年10月至103年6月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 208,500千元	102年10月至102年12月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR 6,000千元	102年10月至102年12月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD 1,300千元	102年10月至102年10月
遠期換匯合約(美金)	USD 19,400千元	102年11月至102年12月

(2) 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：

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
103.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 104,000千元	103年10月至103年12月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 102,000千元	103年10月至103年12月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 3,000千元	103年10月
102.12.31		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 404,500千元	103年01月至103年05月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 404,500千元	103年01月至103年05月
102.09.30		
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 540,500千元	102年10月至102年12月
預購遠期外匯合約(美金)	USD 540,500千元	102年10月至102年12月
預售遠期外匯合約(英鎊)	GBP 4,000千元	102年12月至102年12月

8. 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

	103.09.30		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,441,541	30.42	\$43,851,677
日幣	19,788	0.278	5,501
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	30.42	\$65,459
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,159,067	30.42	\$35,258,818
日幣	11,612	0.278	3,228

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	102.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,315,156	29.805	\$39,198,225
日幣	12,120	0.2839	3,441
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	29.805	\$64,136
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,183,247	29.805	\$35,266,677
日幣	27,642	0.2839	7,848
	102.09.30		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,222,205	29.570	\$36,140,602
日幣	10,246	0.3021	3,095
非貨幣性項目：			
美金	\$2,152	29.570	\$63,630
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,140,061	29.570	\$33,711,603
日幣	80,753	0.3021	24,395

9. 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及十二.1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、附表三之一及附表四之一。
- (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。

2. 部門損益與資產之資訊

103年第三季

	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	\$16,115,413	\$2,848,653	\$857,573	\$19,821,639	\$1,856,155	\$-	\$21,677,794
部門間收入	252	1,226,494	322,398	1,549,144	11,342	(1,560,486)	-
收入合計	<u>\$16,115,665</u>	<u>\$4,075,147</u>	<u>\$1,179,971</u>	<u>\$21,370,783</u>	<u>\$1,867,497</u>	<u>\$ (1,560,486)</u>	<u>\$21,677,794</u>
部門利益	<u>\$888,280</u>	<u>\$174,981</u>	<u>\$64,199</u>	<u>\$1,127,460</u>	<u>\$59,901</u>	<u>\$139,922</u>	<u>\$1,327,283</u>

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

102年第三季

	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	\$13,301,537	\$2,711,645	\$924,228	\$16,937,410	\$1,905,556	\$-	\$18,842,966
部門間收入	344	1,023,753	471,129	1,495,226	72,996	(1,568,222)	-
收入合計	<u>\$13,301,881</u>	<u>\$3,735,398</u>	<u>\$1,395,357</u>	<u>\$18,432,636</u>	<u>\$1,978,552</u>	<u>\$ (1,568,222)</u>	<u>\$18,842,966</u>
部門利益	<u>\$507,482</u>	<u>\$71,348</u>	<u>\$117,879</u>	<u>\$696,709</u>	<u>\$(42,939)</u>	<u>\$69,085</u>	<u>\$722,855</u>

103年前三季

	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	\$45,613,957	\$7,525,535	\$2,455,144	\$55,594,636	\$6,232,210	\$-	\$61,826,846
部門間收入	698	3,585,848	1,181,829	4,768,375	44,465	(4,812,840)	-
收入合計	<u>\$45,614,655</u>	<u>\$11,111,383</u>	<u>\$3,636,973</u>	<u>\$60,363,011</u>	<u>\$6,276,675</u>	<u>\$ (4,812,840)</u>	<u>\$61,826,846</u>
部門利益	<u>\$2,285,358</u>	<u>\$346,174</u>	<u>\$147,965</u>	<u>\$2,779,497</u>	<u>\$198,946</u>	<u>\$229,570</u>	<u>\$3,208,013</u>
部門資產(註3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$59,681,936</u>	<u>\$59,681,936</u>

102年前三季

	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	\$36,823,446	\$6,887,273	\$2,780,445	\$46,491,164	\$5,766,352	\$-	\$52,257,516
部門間收入	569	2,515,468	1,325,557	3,841,594	207,763	(4,049,357)	-
收入合計	<u>\$36,824,015</u>	<u>\$9,402,741</u>	<u>\$4,106,002</u>	<u>\$50,332,758</u>	<u>\$5,974,115</u>	<u>\$ (4,049,357)</u>	<u>\$52,257,516</u>
部門利益	<u>\$1,389,317</u>	<u>\$93,526</u>	<u>\$308,901</u>	<u>\$1,791,744</u>	<u>\$(120,469)</u>	<u>\$218,292</u>	<u>\$1,889,567</u>
部門資產(註3)	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$55,405,464</u>	<u>\$55,405,464</u>

註1：有四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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
應報導部門損益合計數	\$1,127,460	\$696,709	\$2,779,497	\$1,791,744
其他部門損益	59,901	(42,939)	198,946	(120,469)
未分配金額：				
利息收入	63,379	38,786	196,123	96,522
利息費用	(35,844)	(23,260)	(124,627)	(63,239)
透過損益按公允價值衡量之金 融資產(負債)之淨額	144,005	(6,855)	165,254	163,930
兌換利益(損失)淨額	(47,715)	52,499	(72,968)	(17,209)
其 他	16,097	7,915	65,788	38,288
本期稅前淨利	<u>\$1,327,283</u>	<u>\$722,855</u>	<u>\$3,208,013</u>	<u>\$1,889,567</u>

附表一：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 背書保證限額	本期最高背 書保證餘額	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	蘇州揚臻	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	\$ 152,350 (USD5,000千元)	\$ 152,100 (USD5,000千元)	\$ -	\$ -	0.67%	22,852,760 (註1)	是	-	是
0	本公司	南京揚昕	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	274,230 (USD9,000千元)	273,780 (USD9,000千元)	273,780 (USD9,000千元)	-	1.20%	22,852,760 (註1)	是	-	是
0	本公司	Investdragon (HK)	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	152,350 (USD5,000千元)	-	-	-	0.00%	22,852,760 (註1)	是	-	-
0	本公司	Lead Bright (HK)	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	395,460 (USD13,000千元)	395,460 (USD13,000千元)	-	-	1.73%	22,852,760 (註1)	是	-	-
0	本公司	Elite View (HK)	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	152,350 (USD5,000千元)	152,100 (USD5,000千元)	-	-	0.67%	22,852,760 (註1)	是	-	-
0	本公司	Great Pride (HK)	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	457,050 (USD15,000千元)	304,200 (USD10,000千元)	-	-	1.33%	22,852,760 (註1)	是	-	-
0	本公司	Bigshine (HK)	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	91,410 (USD3,000千元)	91,260 (USD3,000千元)	-	-	0.40%	22,852,760 (註1)	是	-	-
0	本公司	臻明投資	本公司之聯屬公司	11,426,380 (註1)	300,000	300,000	-	-	1.31%	22,852,760 (註1)	是	-	-
0	本公司	中光電系統工程	本公司之子公司	11,426,380 (註1)	30,000	-	-	-	0.00%	22,852,760 (註1)	是	-	-
0	本公司	揚昇照明	本公司之子公司	11,426,380 (註1)	62,489	62,489	62,489	-	0.27%	22,852,760 (註1)	是	-	-
	合計				<u>\$ 2,067,689</u>	<u>\$ 1,731,389</u>							

註1：本公司對單一企業背書保證限額以不逾本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本公司最近期財務報表淨值為限。

附表一之二：為他人背書保證(部分未經核閱)

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高背 書保證餘額	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	奧圖碼科技	琉璃工房志業	本公司之聯屬公司	\$697,305	\$265,000	\$180,000	\$120,000	\$ -	19.00%	\$1,394,609	-	-	-
2	揚昇照明	廣州揚郡	本公司之聯屬公司	590,367	139,857 (USD 4,590千元)	139,628 (USD 4,590千元)	77,571 (USD 2,550千元)	-	11.83%	1,180,733	是	-	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

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	晶讚光電	-	以成本衡量之金融資產－非流動	257,419	-	0.80%	(註a)	
	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)	
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	USD238,341	0.38%	(註a)	
	CTX Europe	-	以成本衡量之金融資產－非流動	141,000	-	3.83%	(註a)	
璨明投資	加百裕	-	備供出售金融資產－非流動	2,052,000	38,783	2.07%	38,783	
奧圖碼科技	琉璃工房志業	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,837,466	86,043	19.90%	(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	28,784	1.54%	28,785	

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。

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	\$ 2,777,616	16.80%	120天	-	-	\$ 1,064,931	13.00%	
本公司	揚昇照明	本公司之子公司	銷貨	481,576	2.91%	120天	-	-	90,918	1.11%	
本公司	廣州璨宇	本公司之聯屬公司	銷貨	256,527	1.55%	120天	-	-	-	-	
本公司	蘇州璨宇	本公司之聯屬公司	銷貨	138,668	0.84%	120天	-	-	-	-	

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/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	\$ 926,910	68.91%	60天	-	-	\$(342,742)	73.42%	
揚明光學	Grace China	聯屬公司	銷貨	317,313	14.20%	60天	-	-	46,542	12.18%	
揚明光學	光芒光學	聯屬公司	銷貨	370,948	16.60%	30-60天	-	-	17,757	4.65%	
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	1,120,134	-	90天	-	-	317,771	-	
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	289,615	-	90天	-	-	(62,450)	-	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	銷貨	786,446	-	60天	-	-	256,511	-	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	進貨	105,263	-	60天	-	-	(55,258)	-	
昆山揚明	蘇州揚明	聯屬公司	銷貨	118,792	-	60天	-	-	38,169	-	
蘇州揚明	Grace China	聯屬公司	銷貨	139,756	-	60天	-	-	40,206	-	
蘇州揚明	Grace China	聯屬公司	進貨	239,281	-	60天	-	-	(839)	-	
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	銷貨	2,406,298	57.14%	90天	-	-	830,259	59.13%	
奧圖碼科技	Optoma USA	聯屬公司	銷貨	1,141,651	27.11%	120天	-	-	482,937	34.39%	
琉璃奧圖碼數碼	昆山偉視	聯屬公司	進貨	441,785	78.51%	90天	-	-	(259,533)	83.68%	
揚昇照明	廣州璨宇	聯屬公司	進貨	1,127,871	8.30%	60天	-	-	(323,004)	3.69%	
揚昇照明	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	602,040	4.43%	60天	-	-	(359,237)	4.10%	
揚昇照明	上海璨宇	聯屬公司	進貨	986,869	7.26%	60天	-	-	(136,966)	1.56%	
揚昇照明	蘇州璨宇	聯屬公司	進貨	1,445,341	10.63%	60天	-	-	(595,703)	6.80%	
揚昇照明	廣州揚郡	聯屬公司	進貨	143,944	1.06%	60天	-	-	(14,449)	0.16%	
蘇州揚昕	蘇州璨宇	聯屬公司	銷貨	RMB 111,840	38.49%	IC60天	-	-	RMB 22,864	22.98%	
蘇州揚昕	寧波璨宇	聯屬公司	銷貨	RMB 34,557	11.89%	IC60天	-	-	RMB 8,150	8.19%	
南京揚昕	南京璨宇	聯屬公司	銷貨	RMB 23,490	44.05%	60天	-	-	RMB 17,733	69.44%	

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	\$ 1,064,931	3.44	\$ -	-	\$ -	\$ -
其他應收款 本公司	Wisdom Success (HK)	本公司之聯屬公司	179,692	-	-	-	-	-
本公司	廣州璨宇	本公司之聯屬公司	353,785	-	-	-	-	-
本公司	蘇州揚昕	本公司之聯屬公司	110,614	-	-	-	-	-
本公司	揚昇照明	本公司之子公司	149,090	-	-	-	-	-
本公司	南京璨宇	本公司之聯屬公司	399,854	-	-	-	-	-

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	\$ 482,937	3.32	\$ -	-	\$ -	\$ -
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	830,259	4.35	-	-	-	-
Dynamic	奧圖碼科技	聯屬公司	506,493	-	-	-	-	-
Dynamic	Optoma USA	聯屬公司	204,129	-	-	-	-	-
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	317,771	5.67	-	-	-	-
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	256,511	3.74	-	-	-	-
Grace China	揚明光學	聯屬公司	342,742	2.94	-	-	-	-
Grace China	Young Optics (BD) LTD.	聯屬公司	173,628	-	-	-	-	-

附表五：母子公司間業務關係及重要交易往來情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
0	本公司	Elite View (HK)	1	應收關係人款項	\$74,644	-	0.13
			1	營業收入	203,994	-	0.33
		Greendale	1	應收關係人款項	2,330,850	-	3.91
			1	營業收入	5,219,480	-	8.44
		Lead Bright (HK)	1	營業收入	63,327	-	0.10
		Wisdom Success (HK)	1	應收關係人款項	180,845	-	0.30
			1	營業收入	859,263	-	1.39
		南京揚昕	1	營業收入	49,552	-	0.08
		南京璨宇	1	應收關係人款項	399,854	-	0.67
			1	營業收入	671,423	-	1.09
		奧圖碼科技	1	應收關係人款項	1,069,023	-	1.79
			1	營業收入	2,777,616	-	4.49
		揚昇照明	1	應收關係人款項	240,008	-	0.40
			1	營業收入	481,576	-	0.78
		廣州揚旭	1	營業收入	34,530	-	0.06
		廣州璨宇	1	應收關係人款項	353,785	-	0.59
			1	營業收入	1,088,830	-	1.76

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	蘇州揚昕	1	應收關係人款項	\$124,918	-	0.21
			1	營業收入	267,144	-	0.43
		蘇州璨宇	1	應收關係人款項	3,364,307	-	5.64
			1	營業收入	11,344,781	-	18.35
1	奧圖碼科技	Optoma Europe	3	應收關係人款項	830,618	-	1.39
			3	營業收入	2,406,298	-	3.89
		Optoma USA	3	應收關係人款項	482,937	-	0.81
			3	營業收入	1,141,651	-	1.85
2	揚明光學	Grace China	3	應收關係人款項	111,222	-	0.19
			3	營業收入	317,313	-	0.51
		本公司	2	營業收入	48,549	-	0.08
		光芒光學	3	營業收入	370,948	-	0.60
3	Grace China	Young Optics (BD)	3	應收關係人款項	173,637	-	0.29
		昆山揚明	3	應收關係人款項	57,188	-	0.10
			3	營業收入	105,215	-	0.17
		揚明光學	3	應收關係人款項	344,564	-	0.58
			3	營業收入	925,705	-	1.50
		蘇州揚明	3	營業收入	239,288	-	0.39

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	\$269,352	-	0.45
			3	營業收入	786,446	-	1.27
		昆山揚皓	3	應收關係人款項	317,771	-	0.53
			3	營業收入	1,120,134	-	1.81
		蘇州揚明	3	應收關係人款項	38,169	-	0.06
			3	營業收入	118,792	-	0.19
5	Dynamic Time	Optoma USA	3	應收關係人款項	204,129	-	0.34
		奧圖碼科技	3	應收關係人款項	486,720	-	0.82
6	Wisdom Success	蘇州璨宇	3	應收關係人款項	156,941	-	0.26
			3	營業收入	276,646	-	0.45
7	蘇州璨宇	Wisdom Success	3	應收關係人款項	276,237	-	0.46
			3	營業收入	146,138	-	0.24
		上海璨宇	3	應收關係人款項	33,412	-	0.06
			3	營業收入	75,427	-	0.12
		本公司	2	應收關係人款項	4,186,446	-	7.01
			2	營業收入	4,167,814	-	6.74
		揚昇照明	3	應收關係人款項	595,849	-	1.00
			3	營業收入	1,450,233	-	2.35

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)
7	蘇州璨宇	寧波璨宇	3	應收關係人款項	\$55,791	-	0.09
			3	營業收入	109,416	-	0.18
8	昆山偉視	Sinolink	3	營業收入	61,826	-	0.10
		琉璃奧圖碼數碼	3	應收關係人款項	261,864	-	0.44
			3	營業收入	432,695	-	0.70
			3	營業收入	40,206	-	0.07
9	蘇州揚明	Grace China	3	應收關係人款項	40,206	-	0.07
			3	營業收入	139,756	-	0.23
10	蘇州揚昕	Great Pride (HK)	3	應收關係人款項	113,366	-	0.19
			3	營業收入	200,674	-	0.32
		上海璨宇	3	營業收入	33,501	-	0.05
		本公司	2	營業收入	66,256	-	0.11
		寧波璨宇	3	應收關係人款項	41,445	-	0.07
			3	營業收入	169,611	-	0.27
		蘇州璨宇	3	應收關係人款項	123,789	-	0.21
			3	營業收入	547,629	-	0.89
11	揚昇照明	上海璨宇	3	應收關係人款項	1,937,992	-	3.25
			3	營業收入	2,773,039	-	4.49
		昆山揚皓	3	應收關係人款項	146,210	-	0.24

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
11	揚昇照明	昆山揚皓	3	營業收入	\$523,173	-	0.85
		廣州揚郡	3	應收關係人款項	86,547	-	0.15
			3	營業收入	166,035	-	0.27
12	上海璨宇	昆山揚皓	3	營業收入	40,041	-	0.06
		揚昇照明	3	應收關係人款項	1,805,414	-	3.03
			3	營業收入	3,768,695	-	6.10
13	Greendale	本公司	2	應收關係人款項	1,462,635	-	2.45
		昆山揚皓	3	應收關係人款項	2,509,211	-	4.20
14	昆山揚皓	Greendale	3	應收關係人款項	1,462,315	-	2.45
			3	營業收入	8,390,670	-	13.57
		昆山偉視	3	應收關係人款項	778,706	-	1.30
			3	營業收入	1,308,237	-	2.12
		昆山揚明	3	應收關係人款項	80,858	-	0.14
			3	營業收入	289,709	-	0.47
		揚昇照明	3	應收關係人款項	455,131	-	0.76
			3	營業收入	1,137,353	-	1.84
		蘇州璨鴻	3	應收關係人款項	296,595	-	0.50
15	揚光綠能	本公司	2	應收關係人款項	33,149	-	0.06

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)
15	揚光綠能	本公司	2	營業收入	\$64,937	-	0.11
16	創星電子	昆山揚皓	3	營業收入	41,256	-	0.07
17	寧波璨宇	Lead Bright (HK)	3	應收關係人款項	1,631,457	-	2.73
			3	營業收入	2,509,716	-	4.06
		南京璨宇	3	應收關係人款項	152,924	-	0.26
		廣州揚旭	3	應收關係人款項	236,976	-	0.40
		廣州揚郡	3	應收關係人款項	335,872	-	0.56
18	蘇州揚璨	蘇州揚昕	3	應收關係人款項	35,858	-	0.06
		蘇州揚昕	3	營業收入	76,523	-	0.12
		蘇州璨宇	3	營業收入	32,679	-	0.05
19	蘇州揚旭	Wisdom Success (HK)	3	營業收入	34,054	-	0.06
		蘇州璨宇	3	營業收入	138,533	-	0.22
20	廣州璨宇	Elite View (HK)	3	營業收入	69,237	-	0.11
		揚昇照明	3	應收關係人款項	322,933	-	0.54
			3	營業收入	1,126,356	-	1.82
21	上海琉璃工房	琉璃工房志業	3	營業收入	38,176	-	0.06
22	廣州揚旭	寧波璨宇	3	應收關係人款項	99,062	-	0.17
			3	營業收入	117,113	-	0.19

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)
22	廣州揚旭	廣州璨宇	3	應收關係人款項	\$58,229	-	0.10
			3	營業收入	152,112	-	0.25
23	南京揚昕	南京璨宇	3	應收關係人款項	87,658	-	0.15
			3	營業收入	114,837	-	0.19
		寧波璨宇	3	營業收入	85,147	-	0.14
		蘇州璨宇	3	營業收入	54,789	-	0.09
24	Great Pride (HK)	南京璨宇	3	營業收入	36,792	-	0.06
25	Wisdom Success (HK)	上海璨宇	3	應收關係人款項	152,607	-	0.26
		光橋資源	3	應收關係人款項	188,903	-	0.32
		廣州揚旭	3	應收關係人款項	90,402	-	0.15
		蘇州揚璨	3	營業收入	36,620	-	0.06
		蘇州璨宇	3	應收關係人款項	180,845	-	0.30
			3	營業收入	863,324	-	1.40
26	Bigshine (HK)	Core-Flex	3	應收關係人款項	108,957	-	0.18
		上海璨宇	3	應收關係人款項	342,354	-	0.57
		蘇州揚璨	3	應收關係人款項	174,253	-	0.29
27	Lead Bright (HK)	寧波璨宇	3	營業收入	63,398	-	0.10
		蘇州揚昕	3	應收關係人款項	137,616	-	0.23

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)
28	Elite View (HK)	本公司	2	營業收入	\$69,782	-	0.11
		廣州璨宇	3	應收關係人款項	74,644	-	0.13
		廣州璨宇	3	營業收入	203,951	-	0.33
29	廣州揚郡	揚昇照明	3	應收關係人款項	93,687	-	0.16
		揚昇照明	3	營業收入	310,304	-	0.50
30	Young Optics (BD)	Grace China	3	營業收入	35,032	-	0.06
31	光橋資源	蘇州璨鴻	3	應收關係人款項	183,128	-	0.31

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 %	\$4,042,745	\$127,318	\$127,318	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 %	8,431,400	800,384	800,384	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 %	609,263	121,071	121,071	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 %	2,119,835	379,048	295,887	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 %	1,498,606	115,635	44,362	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	114,842,230	100.00 %	1,302,357	71,138	71,138	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	358,102	243,154	43,072,440	68.92 %	739,996	156,282	89,893	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 %	1,219,195	266,921	266,921	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 %	179,929	2,000	1,579	本公司之子公司
本公司	揚璦科技	新竹縣	設計、製造與銷售電子零組件	- (註)	11,000	- (註)	100.00 %	- (註)	15	15	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 %	1,879	(4,039)	(4,039)	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 %	285,778	2,063	2,063	本公司之子公司

註：揚璦科技於民國一〇二年十一月經經濟部同意解散，截至民國一〇三年六月三十日已完成清算程序。

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 133,306,377	USD 4,235,069	(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 195,842,833	USD 21,664,503	(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 31,337,165	(USD 931,354)	(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 1,279,918	USD 1,733,112	(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 25,570,234	USD 1,220,004	(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 12,327,363	USD 1,398,732	(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 10,808,771	USD 12,614,054	(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 93,384,108	USD 17,794,958	(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 74,749,267	USD 4,672,553	(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 826,539	USD 2,888,518	(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 19,724,912	USD 3,636,847	(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 4,470,296	(USD 2,538,638)	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Brightbridge	Samoa	控股公司	USD 2,273,531	-	29,500,000	100.00 %	USD 1,062,922	(USD 779,605)	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Crystal Word	Samoa	控股公司	USD 693,752	-	22,258,000	100.00 %	USD 843,335	(USD 581,314)	(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 27,943,360	(USD 2,538,638)	(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 1,239,808	USD 2,888,518	(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 26,413,634	USD 4,672,553	(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 12,327,268	USD 3,636,847	(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 20,027,994	USD 4,020,485	(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 63,966,410	USD 9,397,138	(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 1,160,832)	USD 1,702,886	(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 11,052,249	USD 166,708	(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 13,726,799	USD 1,345,950	(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 62,970,489	USD 9,497,120	(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)

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 %	372,625	39,369	(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 %	178,202	115,635	(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 %	18,639	2,000	(註a)	本公司之子公司
中環投資	臻明投資	苗栗縣	本公司集團之策略結盟及投資活動	102,000	102,000	29,211,316	100.00 %	346,752	17,027	(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 %	69,902	156,282	(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 8,776,780	USD 12,614,053	(註a)	本公司之子公司
臻明投資	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 %	142,309	115,635	(註a)	本公司之子公司
臻明投資	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 %	28,096	2,000	(註a)	本公司之子公司
臻明投資	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 %	95,872	156,282	(註a)	本公司之子公司
臻明投資	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 898,289	USD 424,946	7,350,000	3.25 %	15,570	USD 1,804,669	(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 %	50,269	(11,529)	(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 %	2,506,827	153,123	(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 %	1,382	(1,127)	(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	350,000	350,000	16,093,506	100.00 %	198,049	7,589	(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 43,407,636	USD 4,132,155	(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 38,092,601	USD 1,224,142	(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 510,606	(USD 363,509)	(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 510,606	(USD 363,509)	(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 %	1,424,689	USD 6,438,080	(註a)	本公司之聯屬公司
奧圖碼科技	琉璃工房志業	台北市	藝術水晶、玻璃製品之製造及買賣	86,043	885,640	5,837,466	19.90 %	-	(22,807)	(註a)	本公司之聯屬公司
奧圖碼科技	Excel Global	Cayman Islands	控股公司	35,598	USD 4,047,945	812,506	19.90 %	-	(USD 1,240,252)	(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 3,683,678	USD 1,474,714	(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：奧圖碼科技已於民國一〇三年八月一日出售琉璃工房志業及Excel Global 80.1%股權，因不具控制力，故無帳面金額資訊。

附表六之三：被投資公司名稱、所在地等相關資訊(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	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 17,882,660	GBP 2,436,874	(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 2,947,649	USD 852,975	(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	2,399,999	100.00 %	USD 424,079	(HKD 709)	(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 182,726)	CAD 148,277	(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 1,402,813	EUR 586,785	(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 334,080	(EUR 124,088)	(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 852,133	NOK 943,789	(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 455,891	EUR 91,747	(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 90,032	EUR 44,238	(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 %	55,009	733,293	(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 221,410	USD 26,326	(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 1,586,742	(USD 3,166)	(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 %	(5,851)	(USD 116,540)	(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 192,337)	(USD 116,540)	(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(除蘇州璩宇外，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	本期末初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資 公司本 期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	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	數位投影机、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)	\$ 125,226	100.00%	\$ 125,226	\$ 3,612,244	\$ -
昆山翺騰技術服務	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)	335	100.00%	335	19,854	-
昆山偉視	設計、研發及生產投影机，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)	120,528	100.00%	120,528	559,861	-
蘇州璩宇	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)	532,390	100.00%	532,390	2,383,407	-
上海璩宇	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)	(74,757)	100.00%	(74,757)	295,234	-
南京璩宇	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)	86,895	100.00%	86,895	62,858	-
蘇州璩鴻	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	1,547,564 (USD51,758,000)	經由第三地區(Brightbridge及Crystal Word)投資事業間接投資	-	-	-	74,750 (USD2,500,000)	(40,669)	100.00%	(40,669)	59,782	-
寧波璩宇	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)	139,564	100.00%	139,564	2,932,946	-
蘇州揚璩	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)	55,224	97.61%	53,904	96,672	-
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	758	100.00%	758	-	-
蘇州揚昕	製造與銷售壓力板及導光板	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)	263,104	100.00%	263,104	1,733,559	-
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	-	-	-	-	22,598	100.00%	22,598	182,003	-
廣州璩宇	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)	109,407	100.00%	109,407	975,024	-
南京揚昕	製造與銷售壓力板及導光板	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)	5,015	100.00%	5,015	336,209	-
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)	40,490	100.00%	40,490	417,550	-
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	(95)	51.00%	(48)	94,613	-
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	(3,509)	100.00%	(3,509)	(5,851)	-
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)投資事業間接投資	USD 1,000,000	-	-	USD 1,000,000	(11,456)	100.00%	(11,456)	50,251	-

本期末累計自 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 (註二)(註四)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$3,597,892 (USD109,951,677)	\$3,358,945 (USD110,418,960)	\$13,368,502

註一：係按匯出當時之匯率換算。

註二：包含已於民國一〇一一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：蘇州揚昇已於民國一〇一三年六月完成清算。

註四：係按民國一〇一三年九月三十日 1USD=30.42NTD換算。

附表七之一：大陸投資資訊

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 (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)	\$54,136	100.00%	\$54,136	\$ 1,304,446	\$-
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)	111,012	100.00%	111,012	1,000,215	586,125 (USD20,235,299) (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)	\$2,343,788

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發放之現金股利，金額為USD20,235,299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	本期末自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (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						
琉璃奧圖碼數碼科技 (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)	\$ 25,582	100.00%	\$ 25,582 RMB 5,215,114	\$ 48,005 RMB 9,711,207	\$-
上海琉璃工房琉璃 藝術品有限公司	藝術水晶、玻璃製品之 製造及買賣	60,127 (USD2,200,000)	透過轉投資台灣及第三 地區(琉璃工房志業及 香港琉璃工房志業) 公司再投資大陸公司	56,952 (USD2,100,000)	-	-	56,952 (USD2,100,000)	- (註五)	19.90%	(68,887) (RMB 13,999,540)	- (註五)	11,895
上海透明思考琉璃 藝術品有限公司(註四)	藝術水晶、玻璃製品之 製造及買賣	78,259 (USD2,500,000)	透過轉投資台灣及第三 地區(琉璃工房志業)現 有公司再投資大陸公司	3,933 (USD116,000)	-	-	3,933 (USD116,000)	-	-	-	-	-

本期末累計自 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)
\$99,297 (USD3,416,000)	\$176,798 (USD5,900,000) (註四)	\$644,222

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。

註五：奧圖碼科技已於民國一〇〇三年八月一日出售琉璃工房志業80.1%股權，因不具控制力，故無本期損益及期末投資帳面價值等資訊。

附表八：從事衍生性商品交易(除蘇州璨宇、揚昇照明、昆山揚明及揚明光學外，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
昆山揚明	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	遠期外匯合約	預售美金	103年10月~104年2月	USD6,000,000	\$ 1,269	\$ 1,269	註1
昆山揚明	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	遠期外匯合約	預售美金	104年1月~3月	USD3,000,000	(104)	(104)	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	103年10~12月	USD 52,500,000	25,599	25,599	
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	103年10月	USD 50,000,000	(16,464)	(16,464)	
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	103年10~12月	USD 29,000,000	14,399	14,399	
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	103年10~12月	USD 31,000,000	(14,038)	(14,038)	
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	103年10月~104年3月	USD 85,000,000	15,375	15,375	註3
廣州璨宇	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	103年10月~104年1月	USD 14,500,000	(421)	(421)	
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	103年10月~104年3月	USD 21,000,000	260	260	
寧波璨宇	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	103年10月~104年5月	USD 30,000,000	11,920	11,920	
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	—	103年11~12月	USD 19,400,000	5,575	5,575	
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	103年10~11月	EUR 7,100,000	3,844	3,844	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	賣出英鎊/買入美金	103年10~12月	USD 16,500,000	11,079	11,079	註5
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	103年11~12月	USD 5,200,000	(580)	(580)	註5
Optoma USA	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	遠期外匯合約	賣出加幣/買入美金	103年10月	CAD 1,400,000	186	186	註6
Dynamic Time	避險之衍生性金融資產－流動	遠期外匯合約	賣出英鎊/買入美金	103年10月	GBP 3,000,000	8,021	8,021	註7

註1：民國一〇三年前三季聯屬公司昆山揚明光學，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558千元。

註2：民國一〇三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利益金額為110,271仟元

註3：民國一〇三年前三季聯屬公司蘇州璨宇，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12,493千元。

註4：民國一〇三年前三季子公司奧圖碼科技，因從事外匯換匯合約而產生之當期已實現利益金額為新台幣16,805千元。

註5：民國一〇三年前三季聯屬公司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9,150千元。

註6：民國一〇三年前三季聯屬公司Optoma USA，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687千元。

註7：民國一〇三年前三季聯屬公司Dynamic Time，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7,125千元。