5371

中強光電股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國一一〇年及一〇九年前三季

公司地址：新竹科學工業園區力行路 11 號

公司電話：(03) 577-2000

合併財務報告

目　　錄

	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	10-13
(四) 重大會計政策之彙總說明	13-18
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
(六) 重要會計項目之說明	19-44
(七) 關係人交易	44-45
(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	46-59
(十三)附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	59
2. 轉投資事業相關資訊	59
3. 大陸投資資訊	60
4. 主要股東資訊	60
(十四)部門資訊	60-62

安永聯合會計師事務所

30078 新竹市新竹科學園區力行一路1號E-3
E-3, No.1, Lixing 1st Rd., Hsinchu Science Park
Hsinchu City, Taiwan, R.O.C.

Tel: 886 3 688 5678
Fax: 886 3 688 6000
www.ey.com/taiwan

會計師核閱報告

中強光電股份有限公司　公鑒：

前言

中強光電股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年九月三十日之合併資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併權益變動表、合併現金流量表及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四.3 所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國一一〇年及一〇九年九月三十日之資產總額分別為 21,639,090 千元及 17,795,699 千元，分別占合併資產總額之 37.02%及 37.43%；負債總額分別為 3,004,547 千元及 3,890,406 千元，分別占合併負債總額之 8.46%及 16.40%；其民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為 246,767 千元、693,063 千元、375,317 千元及 885,711 千元，分別占合併綜合損益總額之 23.91 %、58.83 %、22.43 %及 82.59 %。另，如合併財務報表附註六.9 所述，中強光電股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年九月三十日採用權益法之投資分別為 43,990 千元及 47,875 千元，民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(1,210)千元、(166)千元、(2,720)千元及(266)千元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司相關資訊亦未經會計師核閱。

A member firm of Ernst & Young Global Limited

EY 安永
Building a better working world

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表及相關資訊尚經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達中強光電股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年九月三十日之合併財務狀況，民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日、民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務績效，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號
(104)金管證審字第 1040030902 號

會計師：

郭紹彬

陳智忠

中華民國 一一〇 年 十 月 二十五 日

A member firm of Ernst & Young Global Limited

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日

(民國一一〇年及一〇九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

資產			一一〇年九月三十日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年九月三十日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	$ 15,236,356	26.07	$ 18,300,564	38.71	$ 17,021,630	35.80
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.2	213,997	0.37	372,859	0.79	238,083	0.50
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.3	1,215	-	1,330	-	-	-
1135	避險之衍生金融資產-流動	六.4	-	-	-	-	673	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	六.5、20	2,093,446	3.58	-	-	-	-
1150	應收票據淨額	六.6、20	26,603	0.05	25,200	0.05	39,092	0.08
1170	應收帳款淨額	六.7、20	16,381,762	28.03	11,659,562	24.66	12,505,084	26.30
1180	應收帳款-關係人淨額	六.7、20及七	1,115	-	-	-	1,136	-
1200	其他應收款	八	702,617	1.20	337,856	0.71	397,903	0.84
1220	本期所得稅資產	四及六.25	71,361	0.12	15,315	0.04	15,142	0.03
130x	存　　貨	六.8	8,716,621	14.91	4,886,148	10.34	5,901,319	12.41
1410	預付款項		721,884	1.24	591,335	1.25	688,664	1.45
1470	其他流動資產		134,843	0.23	95,414	0.20	148,539	0.32
11xx	流動資產合計		44,301,820	75.80	36,285,583	76.75	36,957,265	77.73
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六.2	-	-	-	-	32,088	0.07
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六.3	3,626,228	6.20	911,750	1.93	652,671	1.37
1550	採用權益法之投資(未經核閱)	六.9	43,990	0.08	46,433	0.10	47,875	0.10
1600	不動產、廠房及設備淨額	六.10及八	7,351,593	12.58	7,158,625	15.14	6,905,889	14.52
1755	使用權資產	六.21	1,995,940	3.42	1,742,299	3.69	1,763,857	3.71
1760	投資性不動產淨額	六.11及八	154,314	0.26	160,354	0.34	162,366	0.34
1780	無形資產	六.12	357,224	0.61	408,646	0.86	411,059	0.87
1840	遞延所得稅資產	四及六.25	312,000	0.53	338,374	0.72	370,527	0.78
1975	淨確定福利資產-非流動	六.16	16,890	0.03	15,135	0.03	14,432	0.03
1990	其他非流動資產	八	287,037	0.49	207,864	0.44	228,485	0.48
15xx	非流動資產合計		14,145,216	24.20	10,989,480	23.25	10,589,249	22.27
1xxx	資產總計		$ 58,447,036	100.00	$ 47,275,063	100.00	$ 47,546,514	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：何新興

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日

(民國一一〇年及一〇九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			一一〇年九月三十日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年九月三十日	
代碼	會　計　項　目	附　註	金　額	%	金　額	%	金　額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.13	$ 13,776,589	23.57	$ 5,137,417	10.87	$ 6,127,525	12.89
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六.14	31,871	0.05	35,854	0.08	27,970	0.06
2126	避險之金融負債-流動	六.14	-	-	4,702	0.01	-	-
2130	合約負債-流動	六.19	289,615	0.49	250,475	0.53	310,788	0.65
2150	應付票據		3,788	0.01	333	-	3,730	0.01
2170	應付帳款		12,057,978	20.63	8,148,600	17.24	8,975,787	18.88
2180	應付帳款-關係人	七	27,664	0.05	11,383	0.02	26,059	0.05
2200	其他應付款	七	4,505,752	7.71	4,213,229	8.90	3,547,886	7.46
2230	本期所得稅負債	四及六.25	869,326	1.49	763,137	1.61	818,811	1.72
2250	負債準備-流動	六.17	665,507	1.14	700,964	1.48	753,291	1.59
2280	租賃負債-流動	六.21	328,415	0.56	229,241	0.49	258,253	0.54
2300	其他流動負債		600,097	1.03	541,799	1.15	622,740	1.31
2322	一年內到期之長期借款	六.15	316,522	0.54	116,728	0.25	85,144	0.18
21xx	流動負債合計		33,473,124	57.27	20,153,862	42.63	21,557,984	45.34
	非流動負債							
2540	長期借款	六.15	264,389	0.45	552,751	1.17	548,289	1.15
2570	遞延所得稅負債	四及六.25	81,025	0.14	94,446	0.20	71,122	0.15
2580	租賃負債-非流動	六.21	1,497,496	2.56	1,325,181	2.80	1,319,436	2.78
2640	淨確定福利負債-非流動	六.16	158,593	0.27	165,113	0.35	187,643	0.40
2670	其他非流動負債		37,908	0.07	44,275	0.10	39,665	0.08
25xx	非流動負債合計		2,039,411	3.49	2,181,766	4.62	2,166,155	4.56
2xxx	負債總計		35,512,535	60.76	22,335,628	47.25	23,724,139	49.90
31xx	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股　　本							
3110	普通股股本	六.18	3,909,811	6.69	4,344,231	9.19	4,344,231	9.14
3200	資本公積	四及六.18	2,766,429	4.73	3,548,559	7.51	3,548,559	7.46
3300	保留盈餘	六.18及26						
3310	法定盈餘公積		4,046,623	6.92	3,889,871	8.23	3,889,871	8.18
3320	特別盈餘公積		2,469,437	4.23	2,469,437	5.22	2,469,437	5.19
3350	未分配盈餘		9,122,697	15.61	10,229,840	21.64	9,804,577	20.62
	保留盈餘合計		15,638,757	26.76	16,589,148	35.09	16,163,885	33.99
3400	其他權益		(1,396,284)	(2.39)	(1,586,454)	(3.36)	(2,298,059)	(4.83)
	歸屬於母公司業主之權益合計		20,918,713	35.79	22,895,484	48.43	21,758,616	45.76
36xx	非控制權益	六.18	2,015,788	3.45	2,043,951	4.32	2,063,759	4.34
3xxx	權益總計		22,934,501	39.24	24,939,435	52.75	23,822,375	50.10
	負債及權益總計		$ 58,447,036	100.00	$ 47,275,063	100.00	$ 47,546,514	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：何新興

中強光電股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日與民國一一〇年及一〇九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	一一〇年第三季 金額	%	一〇九年第三季 金額	%	一一〇年前三季 金額	%	一〇九年前三季 金額	%
4000	營業收入	六.19及七	$ 13,045,893	100.00	$ 11,940,586	100.00	$ 34,718,713	100.00	$ 30,944,655	100.00
5000	營業成本	六.8、12、16、21、22及七	10,702,019	82.03	9,835,777	82.37	28,569,889	82.29	25,549,076	82.56
5900	營業毛利		2,343,874	17.97	2,104,809	17.63	6,148,824	17.71	5,395,579	17.44
6000	營業費用	六.12、16、20、21及22								
6100	推銷費用		478,957	3.67	412,030	3.45	1,400,924	4.04	1,194,462	3.86
6200	管理費用		495,659	3.80	509,187	4.26	1,487,005	4.28	1,395,928	4.51
6300	研究發展費用		752,059	5.77	829,784	6.95	2,181,479	6.28	2,312,682	7.47
6450	預期信用減損（利益）損失		1,252	0.01	(378)	-	(715)	-	8,047	0.03
	營業費用合計		1,727,927	13.25	1,750,623	14.66	5,068,693	14.60	4,911,119	15.87
6900	營業利益		615,947	4.72	354,186	2.97	1,080,131	3.11	484,460	1.57
7000	營業外收入及支出									
7100	利息收入	六.23	100,392	0.77	102,035	0.85	300,655	0.87	337,626	1.09
7010	其他收入	六.23	70,748	0.54	162,058	1.36	287,160	0.83	388,758	1.26
7020	其他利益及損失	六.23	103,296	0.79	128,710	1.08	474,994	1.37	300,601	0.97
7050	財務成本	六.23	(40,026)	(0.30)	(33,435)	(0.28)	(103,128)	(0.30)	(164,564)	(0.53)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資（損）益之份額	六.9	(1,210)	(0.01)	(166)	-	(2,720)	(0.01)	(266)	-
	營業外收入及支出合計		233,200	1.79	359,202	3.01	956,961	2.76	862,155	2.79
7900	稅前淨利		849,147	6.51	713,388	5.98	2,037,092	5.87	1,346,615	4.36
7950	所得稅費用	四及六.25	(260,515)	(2.00)	(160,702)	(1.35)	(533,201)	(1.54)	(327,093)	(1.06)
8200	本期淨利		588,632	4.51	552,686	4.63	1,503,891	4.33	1,019,522	3.30
8300	其他綜合損益									
8310	不重分類至損益之項目									
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六.24	564,594	4.33	192,472	1.61	662,535	1.91	207,445	0.67
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六.24及25	(530)	-	445	0.01	(366)	-	1,061	-
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	六.24	(120,684)	(0.93)	432,425	3.62	(492,673)	(1.42)	(155,599)	(0.50)
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	六.24	(7)	-	-	-	(16)	-	-	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		443,373	3.40	625,342	5.24	169,480	0.49	52,907	0.17
8500	本期綜合損益總額		$ 1,032,005	7.91	$ 1,178,028	9.87	$ 1,673,371	4.82	$ 1,072,429	3.47
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.26	$ 569,496		$ 585,424		$ 1,504,284		$ 1,142,260	
8620	非控制權益	六.18及27	$ 19,136		$ (32,738)		$ (393)		$ (122,738)	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		$ 1,015,721		$ 1,197,234		$ 1,694,454		$ 1,205,971	
8720	非控制權益		$ 16,284		$ (19,206)		$ (21,083)		$ (133,542)	
	每股盈餘（元）									
9750	基本每股盈餘	六.26	$ 1.46		$ 1.35		$ 3.77		$ 2.63	
9850	稀釋每股盈餘	六.26	$ 1.44		$ 1.33		$ 3.72		$ 2.60	

（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：何新誠

中強光電股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一一〇年及一〇九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	歸屬於母公司業主之權益									非控制權益	權益總額
			保留盈餘			其他權益項目					
	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	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	庫藏股票	總計		
民國109年1月1日餘額	$ 4,344,231	$ 3,727,475	$ 3,774,564	$ 2,469,437	$ 9,429,258	$ (2,324,947)	$ (36,823)	$ -	$ 21,383,195	$ 2,169,365	$ 23,552,560
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	1,407	-	-	-	-	-	-	1,407	-	1,407
實際取得或處分子公司股權	-	36,889	-	-	-	-	-	-	36,889	33,554	70,443
民國108年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	115,307	-	(115,307)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(651,634)	-	-	-	(651,634)	-	(651,634)
資本公積配發現金股利	-	(217,212)	-	-	-	-	-	-	(217,212)	-	(217,212)
民國109年前三季淨利	-	-	-	-	1,142,260	-	-	-	1,142,260	(122,738)	1,019,522
民國109年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	(144,795)	208,506	-	63,711	(10,804)	52,907
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,142,260	(144,795)	208,506	-	1,205,971	(133,542)	1,072,429
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,618)	(5,618)
民國109年9月30日餘額	$ 4,344,231	$ 3,548,559	$ 3,889,871	$ 2,469,437	$ 9,804,577	$ (2,469,742)	$ 171,683	$ -	$ 21,758,616	$ 2,063,759	$ 23,822,375
民國110年1月1日餘額	$ 4,344,231	$ 3,548,559	$ 3,889,871	$ 2,469,437	$ 10,229,840	$ (2,020,488)	$ 434,034	$ -	$ 22,895,484	$ 2,043,951	$ 24,939,435
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	(4,523)	-	-	-	-	-	-	(4,523)	-	(4,523)
民國109年度盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	156,752	-	(156,752)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,172,944)	-	-	-	(1,172,944)	-	(1,172,944)
資本公積配發現金股利	-	(390,981)	-	-	-	-	-	-	(390,981)	-	(390,981)
民國110年前三季淨利	-	-	-	-	1,504,284	-	-	-	1,504,284	(393)	1,503,891
民國110年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	(471,999)	662,169	-	190,170	(20,690)	169,480
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,504,284	(471,999)	662,169	-	1,694,454	(21,083)	1,673,371
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	(2,102,777)	(2,102,777)	-	(2,102,777)
庫藏股註銷	(434,420)	(386,626)	-	-	(1,281,731)	-	-	2,102,777	-	-	-
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,080)	(7,080)
民國110年9月30日餘額	$ 3,909,811	$ 2,766,429	$ 4,046,623	$ 2,469,437	$ 9,122,697	$ (2,492,487)	$ 1,096,203	$ -	$ 20,918,713	$ 2,015,788	$ 22,934,501

（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

合併現金流量表

民國一一〇年及一〇九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	一一〇年前三季 金額	一〇九年前三季 金額
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	$ 2,037,092	$ 1,346,615
調整項目：		
收益費損項目：		
預期信用減損（利益）損失數	(715)	8,047
折舊費用（含投資性不動產及使用權資產）	981,398	948,675
攤銷費用（含其他非流動資產）	96,217	83,605
利息費用	103,128	164,564
利息收入	(300,655)	(337,626)
股利收入	(34,640)	-
不動產、廠房及設備轉列費用數	4,681	840
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(65,026)	(1,120)
處分投資利益	-	(23)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	2,720	266
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失（利益）	154,879	(216,255)
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收票據	(1,403)	2,375
應收帳款	(4,721,074)	(824,879)
應收帳款-關係人	(1,115)	(935)
其他應收款	(220,612)	(131,773)
存　　貨	(3,818,812)	167,502
預付款項	(115,835)	(155,840)
其他流動資產	(39,429)	(9,343)
其他營業資產	1,669	(37,687)
合約負債	39,140	16,636
應付票據	3,455	3,223
應付帳款	3,909,378	534,597
應付帳款-關係人	16,281	2,614
其他應付款	290,869	(538,024)
負債準備-流動	(35,457)	(14,059)
其他流動負債	58,298	168,754
淨確定福利資產/負債	(8,275)	(11,077)
營運產生之現金流（出）入	(1,663,843)	1,169,672
收取之股利	34,640	-
收取之利息	156,683	324,218
支付之利息	(101,474)	(170,970)
支付之所得稅	(470,471)	(319,822)
營業活動之淨現金流（出）入	(2,044,465)	1,003,098

項　　目	一一〇年前三季 金額	一〇九年前三季 金額
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	-	(23,800)
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(130,578)	(59,320)
處分投過損益按公允價值衡量之金融資產	129,648	-
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(2,054,000)	-
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	(2,093,446)	-
取得不動產、廠房及設備	(1,060,375)	(706,975)
處分不動產、廠房及設備	92,464	2,797
取得無形資產	(40,023)	(212,679)
處分無形資產	367	-
其他非流動資產增加	(73,441)	(21,811)
投資活動之淨現金流出	(5,229,384)	(1,021,788)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加（減少）	8,639,172	(2,393,816)
（償還）舉借長期借款（含一年內到期長期借款）	(88,568)	450,000
存入保證金減少	(5,830)	(12,241)
其他非流動負債減少	(537)	(1,824)
發放現金股利	(1,563,925)	(868,846)
租賃本金償還	(224,965)	(234,322)
處分子公司股權（未喪失控制力）	-	72,664
買回庫藏股	(2,102,777)	-
非控制權益變動	(7,080)	(5,618)
籌資活動之淨現金流入（出）	4,645,490	(2,994,003)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(435,849)	(127,540)
本期現金及約當現金減少數	(3,064,208)	(3,140,233)
期初現金及約當現金餘額	18,300,564	20,161,863
期末現金及約當現金餘額	$ 15,236,356	$ 17,021,630

（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：何新雄

中強光電股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

一、 公司沿革

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

二、 通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務報告業經董事會於民國一一〇年十月二十五日通過後發布。

三、 新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

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

2. 本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正	對國際財務報導準則有限度範圍修正，以及年度改善	民國 111 年 1 月 1 日

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

A.更新對觀念架構之索引（國際財務報導準則第 3 號之修正）

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

B.不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款（國際會計準則第 16 號之修正）

此修正係就企業針對其於資產達到預定使用狀態時出售所生產之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之價款；反之，企業將此等銷售價款及其相關成本認列於損益。

C.虧損性合約—履行合約之成本（國際會計準則第 37 號之修正）

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D.2018-2020 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號之修正

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

國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之修正

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

國際財務報導準則第 16 號「租賃」釋例之修正

此係對釋例 13 承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第 41 號之修正

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

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國 111 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本集團除現正評估上述之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

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

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號	合併財務報表及投資關聯企業及合資之修正	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第 17 號	保險合約	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正	負債分類為流動或非流動	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正	揭露倡議—會計政策	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 8 號之修正	會計估計之定義	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅	民國 112 年 1 月 1 日

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

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

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

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

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

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

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

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

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

(4) 揭露倡議—會計政策（國際會計準則第 1 號之修正）

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

(5) 會計估計之定義（國際會計準則第 8 號之修正）

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

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

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

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

四、 重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則第 34 號「期中財務報導」編製。

2. 編製基礎

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

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

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

(1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)

(2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及

(3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

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

(1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議

(2) 由其他合約協議所產生之權利

(3) 表決權及潛在表決權

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

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

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

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

若本公司喪失對子公司之控制，則

(1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；

(2) 除列任何非控制權益之帳面金額；

(3) 認列取得對價之公允價值；

(4) 認列所保留任何投資之公允價值；

(5) 認列任何利益或虧損為當期損益；

(6) 重分類母公司先前認列於其他綜合損益之項目為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

公司名稱	與本公司之關係	主要營業項目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.09.30	109.12.31	109.09.30
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%

公司名稱	與本公司之關係	主要營業項目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.09.30	109.12.31	109.09.30
Sinolink Global Limited (Sinolink)及其所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控股公司。其轉投資之事業係以設計、研發及生產投影機，銷售自產產品並提供自產及非自產產品的售後維修服務為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
揚光綠能股份有限公司(揚光綠能)及其所屬子公司	本公司之子公司	從事電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售。其轉投資之事業係以研發、生產、銷售變壓器、電感器及相關產品。	99.91%	99.91%	99.91%
揚明光學股份有限公司(揚明光學)及其所屬子公司	本公司之子公司	從事光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售。其轉投資之事業係以經營維修服務業務、光學儀器製造及電子零組件製造、研發、製造光學引擎及相關光學電子器材為主要業務。	38.74%	38.74%	38.74%
Young Lighting Limited (YLL)及其所屬子公司	本公司之子公司	為轉投資大陸事業之控股公司。其轉投資之事業係以背光模組、觸控模組、液晶模組、其它光學零組件及照明設備之研發、製造、加工、銷售及提供售後服務為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%

公司名稱	與本公司之關係	主要營業項目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.09.30	109.12.31	109.09.30
奧圖碼科技股份有限公司(奧圖碼科技) 及其所屬子公司	本公司之子公司	從事資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售。其轉投資之事業係奧圖碼系統產品於美洲、加拿大、歐洲、香港及大陸地區之行銷與售後服務及產品為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
中璨投資股份有限公司(中璨投資)及其所屬子公司	本公司之子公司	本公司集團之策略結盟及投資活動。	100.00%	100.00%	100.00%
中光電智能雲服股份有限公司(中光電智能雲服)及其所屬子公司	本公司之子公司	從事雲端、IT 資訊及新媒體之智慧應用及平台開發相關業務。其轉投資之事業係從事智能化工程及電子零組件銷售，並提供相關配套服務等為主要業務。	100.00%	100.00%	100.00%
中光創業投資股份有限公司(中光創業投資)	本公司之子公司	本公司事業擴展之投資活動。	100.00%	100.00%	100.00%
宇康醫電股份有限公司(宇康醫電)	本公司之子公司	從事智能運動醫療照護相關軟硬體系統產品之研發、設計、製造及銷售。	60.69%	60.69%	60.69%

公司名稱	與本公司之關係	主要營業項目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.09.30	109.12.31	109.09.30
誠屏科技股份有限公司(誠屏科技)	本公司之子公司	從事創新智能顯示產品及軟硬體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售。	80.00%	80.00%	80.00%
Calibre UK Ltd.	本公司之子公司	從事影像控制產品之研發、設計、製造及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%
譜鉅科技股份有限公司(譜鉅科技)	本公司之子公司	從事光譜儀相關產品及解決方案之研發及銷售。	80.00%	80.00%	80.00%
中光電智能機器人股份有限公司(中光電智能機器人)	本公司之子公司	從事商用無人飛航載具系統及智能機器人之研發、製造及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%
中光電智能感測股份有限公司(中光電智能感測)	本公司之子公司	從事微機電感測器相關技術及產品之研發、製造與銷售業務。	100.00%	100.00%	100.00%
中光電創境股份有限公司(中光電創境)	本公司之子公司	從事 AR(擴增實境)及 MR (混合實境)穿戴顯示解決方案的研發及銷售。	100.00%	100.00%	100.00%
Coretronic Vietnam Co., Ltd.	本公司之子公司	研發、生產及銷售背光模組、液晶模組、液晶電視及新型平板顯示器與相關零組件。	100.00%	100.00%	-

公司名稱	與本公司之關係	主要營業項目	直接及間接持有權益百分比(%)		
			110.09.30	109.12.31	109.09.30
中光電智能物流股份有限公司(中光電智能物流)	本公司之子公司	從事智能物流與智慧製造之系統整合與創新應用服務解決方案。	100.00%	-	-

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

(2) 合併個體重要增減變動情形說明如下：

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

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

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

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

上述列入合併財務報表之子公司中，部分非重要子公司之財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一一〇年及一〇九年九月三十日之資產總額分別為 21,639,090 千元及 17,795,699 千元，負債總額分別為 3,004,547 千元及 3,890,406 千元，民國一一〇年及一〇九年第三季之綜合損益總額分別為 246,767 千元及 693,063 千元，民國一一〇年及一〇九年前三季之綜合損益總額分別為 375,317 千元及 885,711 千元。

4. 除下列會計政策外，本集團民國一一〇年一月一日至九月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇九年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明，請參閱本集團民國一〇九年度之合併財務報告:

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

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

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

五、 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

六、 重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
庫存現金、活期及支票存款	$3,253,165	$8,755,840	$6,071,252
定期存款	11,983,191	9,544,724	10,950,378
合　　計	$15,236,356	$18,300,564	$17,021,630

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
強制透過損益按公允價值衡量：			
未指定避險關係之衍生工具：			
遠期外匯合約	$156,865	$315,391	$179,883
遠期換匯合約	1,432	508	-
小　　計	158,297	315,899	179,883
股　　票	-	-	32,088
認 股 權	55,700	56,960	58,200
合　　計	$213,997	$372,859	$270,171
流　　動	$213,997	$372,859	$238,083
非 流 動	-	-	32,088
合　　計	$213,997	$372,859	$270,171

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

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：			
未上市櫃公司股票	$3,627,443	$913,080	$652,671
流　　動	$1,215	$1,330	$-
非 流 動	3,626,228	911,750	652,671
合　　計	$3,627,443	$913,080	$652,671

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

本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4. 避險之金融資產

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
避險之金融資產：			
遠期外匯合約	$-	$-	$673
流　　動	$-	$-	$673
非 流 動	-	-	-
合　　計	$-	$-	$673

本集團持有避險之金融資產未有提供擔保之情況，相關資訊請詳附註十二。

5. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
定期存款(六個月以上)	$2,093,446	$-	$-
流　　動	$2,093,446	$-	$-
非 流 動	-	-	-
合　　計	$2,093,446	$-	$-

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，備抵損失相關資訊，請詳附註六.20，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

6. 應收票據

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
應收票據－因營業而發生	$26,603	$25,200	$39,092

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.20，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

7. 應收帳款及應收帳款－關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
應收帳款	$16,409,674	$11,701,992	$12,552,692
減：備抵損失	(27,912)	(42,430)	(47,608)
小　　計	16,381,762	11,659,562	12,505,084
應收帳款－關係人	1,115	-	1,136
合　　計	$16,382,877	$11,659,562	$12,506,220

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為 30 天至 150 天，於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日之總帳面金額分別為 16,410,789 千元、11,701,992 千元及 12,553,828 千元，於民國一一〇年及一〇九年前三季備抵損失相關資訊詳附註六.20，信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團與國內銀行簽定無追索權之應收帳款出售合約，而該銀行係以所受讓應收帳款之十成價金支付予本集團；惟如所出售之應收帳款客戶有延遲支付帳款情形，本集團仍應支付利息予銀行。應收帳款債權讓與銀行後，其信用風險即由銀行承受之，惟本集團仍開立本票予承購銀行，嗣後若因本集團與客戶間，歸責於本集團之商業糾紛致債權收回困難，而本集團未依約負責承擔還款時，承購銀行仍能提示本集團開立之本票，向本集團要求損害賠償。本集團於民國一一〇年九月三十日已出售並已於帳上除列應收帳款之預支價金為 1,384,487 千元，預支價金年利率為 0.68~1%，另一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日均無已出售應收帳款並於帳上除列之情形，對中國信託商業銀行之應收帳款出售合約額度，分別為美金 60,000 千元、美金 40,000 千元及美金 40,000 千元。

於民國一一〇年九月三十日，應收帳款中因慣性且以無追索權方式讓售予銀行而屬透過損益按公允價值衡量之金融資產為 7,435,517 千元。

8. 存　　貨

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
原 物 料	$6,002,100	$1,688,391	$3,310,734
在 製 品	969,364	168,182	526,634
製 成 品	1,745,157	3,029,575	2,063,951
淨　　額	$8,716,621	$4,886,148	$5,901,319

本集團民國一一〇年及一〇九年第三季認列為費用之存貨成本分別為 10,702,019 千元及 9,835,777 千元，包括存貨跌價及呆滯利益(損失)分別為 10,170 千元及(32,402)千元。

本集團民國一一〇年及一〇九年前三季認列為費用之存貨成本分別為 28,569,889 千元及 25,549,076 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 22,853 千元及 90,589 千元。

本集團民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日備抵存貨跌價損失分別為 615,566 千元、682,646 千元及 677,084 千元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

9. 採權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

	110.09.30	
被投資公司名稱	金額	持股比例
投資關聯企業：		
紘立光電股份有限公司(紘立光電)	$43,990	18.50%
勁捷生物科技股份有限公司(勁捷生技)	-	19.51%
	$43,990	

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

	109.09.30	
被投資公司名稱	金額	持股比例
投資關聯企業：		
紘立光電股份有限公司(紘立光電)	$47,875	18.50%
勁捷生物科技股份有限公司(勁捷生技)	-	19.51%
	$47,875	

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

本集團投資紘立光電於民國一一〇年及一〇九年第三季採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額分別為(1,210)千元及(166)千元，民國一一〇年及一〇九年前三季採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額分別為(2,720)千元及(266)千元，該等採用權益法之投資未經會計師核閱。

前述投資關聯企業於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

10. 不動產、廠房及設備

自用之不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本：									
110.01.01 餘額	$39,039	$7,466,949	$4,779,933	$438,802	$37,440	$710,212	$1,615,620	$810,952	$15,898,947
增添	-	73,726	126,839	10,370	1,028	19,898	95,037	718,398	1,045,296
處分	(13,190)	(108,866)	(53,085)	(4,000)	(1,613)	(5,439)	(103,750)	-	(289,943)
移轉	-	724,861	63,415	(14,043)	9,246	67,226	9,613	(1,146,870)	(286,552)
匯率變動之影響	(106)	(62,939)	(61,924)	(5,388)	(752)	(12,187)	(20,865)	(18,335)	(182,496)
110.09.30 餘額	$25,743	$8,093,731	$4,855,178	$425,741	$45,349	$779,710	$1,595,655	$364,145	$16,185,252
109.01.01 餘額	$39,192	$7,008,069	$4,974,961	$451,454	$44,155	$714,600	$1,700,497	$903,758	$15,836,686
增添	-	55,287	47,967	19,498	33	8,700	51,303	515,218	698,006
處分	-	(329,389)	(118,567)	(3,000)	(2,849)	(5,146)	(35,890)	-	(494,841)
移轉	-	629,812	(47,806)	13,917	(988)	406	41,338	(764,700)	(128,021)
匯率變動之影響	(697)	(22,845)	(31,149)	(2,525)	(266)	(4,318)	(8,674)	(1,698)	(72,172)
109.09.30 餘額	$38,495	$7,340,934	$4,825,406	$479,344	$40,085	$714,242	$1,748,574	$652,578	$15,839,658
折舊及減損：									
110.01.01 餘額	$-	$3,331,098	$3,223,509	$305,503	$33,244	$613,346	$1,233,622	$-	$8,740,322
折舊	-	261,411	311,398	27,999	2,595	33,890	95,571	-	732,864
處分	-	(97,646)	(49,042)	(3,941)	(1,612)	(5,437)	(100,011)	-	(257,689)
移轉	-	11,158	(202,858)	(12,659)	-	(40,200)	(21,901)	-	(266,460)
匯率變動之影響	-	(31,498)	(39,760)	(4,365)	(542)	(21,775)	(17,438)	-	(115,378)
110.09.30 餘額	$-	$3,474,523	$3,243,247	$312,537	$33,685	$579,824	$1,189,843	$-	$8,833,659
109.01.01 餘額	$-	$3,348,812	$3,205,707	$341,641	$35,710	$601,131	$1,373,416	$-	$8,906,417
折舊	-	232,865	322,217	27,806	2,595	18,976	90,050	-	694,509
處分	-	(329,389)	(117,977)	(2,978)	(2,847)	(4,383)	(35,590)	-	(493,164)
移轉	-	14	(121,334)	(936)	(989)	-	(4,015)	-	(127,260)
匯率變動之影響	-	(10,536)	(20,337)	(2,126)	(255)	(5,331)	(8,148)	-	(46,733)
109.09.30 餘額	$-	$3,241,766	$3,268,276	$363,407	$34,214	$610,393	$1,415,713	$-	$8,933,769
淨帳面金額：									
110.09.30	$25,743	$4,619,208	$1,611,931	$113,204	$11,664	$199,886	$405,812	$364,145	$7,351,593
109.12.31	$39,039	$4,135,851	$1,556,424	$133,299	$4,196	$96,866	$381,998	$810,952	$7,158,625
109.09.30	$38,495	$4,099,168	$1,557,130	$115,937	$5,871	$103,849	$332,861	$652,578	$6,905,889

本集團於民國一一〇年及一〇九年前三季經評估不動產、廠房及設備之經濟效益並未有減損跡象，故未提列減損損失。

不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

11. 投資性不動產

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

	建築物
成本：	
110.01.01 餘額	$244,538
增添－源自購買	-
110.09.30 餘額	$244,538
109.01.01 餘額	$244,538
增添－源自購買	-
109.09.30 餘額	$244,538
折舊及減損：	
110.01.01 餘額	$84,184
當期折舊	6,040
110.09.30 餘額	$90,224
109.01.01 餘額	$76,132
當期折舊	6,040
109.09.30 餘額	$82,172
淨帳面金額：	
110.09.30	$154,314
109.12.31	$160,354
109.09.30	$162,366

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
投資性不動產之租金收入	$3,196	$4,818	$9,587	$13,846
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)	(2,014)	(6,040)	(6,040)
合　　計	$1,183	$2,804	$3,547	$7,806

本集團投資性不動產之提供擔保或質押之情況，請參閱附註八。

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

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
投資性不動產之公允價值	$218,200	$218,200	$219,800
折現率	3.845%	3.845%	4.095%
成長率	0.4%	0.4%	0.4%

12. 無形資產

	商標權	專利權	電腦軟體	專門技術	商譽	其他	合計
成本：							
110.01.01 餘額	$103,677	$179,522	$228,722	$87,123	$5,940	$260,930	$865,914
增添	-	-	39,384	-	-	639	40,023
處分	-	-	(14,169)	-	-	-	(14,169)
匯率變動之影響	(63)	(54)	(1,049)	-	-	(6,265)	(7,431)
110.09.30 餘額	$103,614	$179,468	$252,888	$87,123	$5,940	$255,304	$884,337
109.01.01 餘額	$103,827	$49,796	$160,647	$83,872	$5,940	$232,918	$637,000
增添	-	129,725	56,454	3,251	-	23,249	212,679
處分	-	-	(5,141)	-	-	-	(5,141)
移轉	-	-	(121)	-	-	-	(121)
匯率變動之影響	(88)	(1)	(243)	-	-	(7,861)	(8,193)
109.09.30 餘額	$103,739	$179,520	$211,596	$87,123	$5,940	$248,306	$836,224
攤銷及減損：							
110.01.01 餘額	$101,601	$24,379	$119,851	$56,770	$5,940	$148,727	$457,268
攤銷	2,076	13,134	39,207	3,119	-	31,141	88,677
處分	-	-	(13,802)	-	-	-	(13,802)
匯率變動之影響	(63)	(33)	(740)	-	-	(4,194)	(5,030)
110.09.30 餘額	$103,614	$37,480	$144,516	$59,889	$5,940	$175,674	$527,113
攤銷及減損：							
109.01.01 餘額	$98,193	$12,468	$95,149	$52,746	$-	$96,770	$355,326
攤銷	2,669	7,532	23,679	2,984	-	42,088	78,952
處分	-	-	(5,141)	-	-	-	(5,141)
匯率變動之影響	(88)	(1)	(266)	-	-	(3,617)	(3,972)
109.09.30 餘額	$100,774	$19,999	$113,421	$55,730	$-	$135,241	$425,165
淨帳面金額：							
110.09.30	$-	$141,988	$108,372	$27,234	$-	$79,630	$357,224
109.12.31	$2,076	$155,143	$108,871	$30,353	$-	$112,203	$408,646
109.09.30	$2,965	$159,521	$98,175	$31,393	$5,940	$113,065	$411,059

認列無形資產之攤銷金額如下：

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
營業成本	$1,707	$1,791	$5,671	$16,734
銷售費用	2,841	4,066	14,758	12,143
管理費用	3,895	2,402	19,876	7,476
研發費用	16,010	15,049	48,372	42,599
合　　計	24,453	$23,308	$88,677	$78,952

13. 短期借款

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
信用借款	$13,776,589	$5,137,417	$6,127,525
利率區間(%)	0.28%~1.99%	0.55%~1.99%	0.39%~1.98%

本集團截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日止，尚未使用之短期借款額度分別約為 33,597,333 千元、37,116,546 千元及 38,180,430 千元。

14. 衍生工具之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債：

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
未指定避險關係之衍生工具－流動			
遠期外匯合約	$29,388	$26,071	$23,247
遠期換匯合約	2,483	9,783	4,723
合　　計	$31,871	$35,854	$27,970

避險之金融負債：

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
遠期外匯合約	$-	$4,702	$-

15. 長期借款

本集團長期借款明細如下：

債權人	110.09.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	$75	1.10%	自民國 109 年 12 月 20 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	4,643	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	111,429	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。

債權人	110.09.30	利率(%)	償還期間及辦法
華南商業銀行擔保借款	232,143	1.00%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	23,214	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
中國輸出入銀行信用借款	105,000	0.62%	於民國 111 年 5 月 8 日到期一次償還本金。
中國輸出入銀行信用借款	95,000	0.62%	於民國 111 年 5 月 13 日到期一次償還本金。
三井住友銀行信用借款	9,407	1.60%	前三年由政府補貼免息。本金自民國 110 年 7 月 20 日起開始償還，共分 54 個月清償完畢。
減：一年內到期	(316,522)		
合　　計	$264,389		

債權人	109.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	$58,333	1.20%	自民國 110 年 4 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 2 期清償完畢。
第一商業銀行擔保借款	94	1.10%	自民國 109 年 12 月 20 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	5,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	120,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	250,000	1.00%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	25,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
中國輸出入銀行信用借款	105,000	0.52%	於民國 111 年 5 月 8 日到期一次償還本金。
中國輸出入銀行信用借款	$95,000	0.52%	於民國 111 年 5 月 13 日到期一次償還本金。

債權人	109.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
三井住友銀行信用借款	11,052	1.60%	前三年由政府補貼免息。本金自民國 110 年 7 月 20 日起開始償還，共分 54 個月清償完畢。
減：一年內到期	(116,728)		
	$552,751		

債權人	109.09.30	利率(%)	償還期間及辦法
第一商業銀行擔保借款	$58,333	1.20%	自民國 110 年 4 月 27 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 2 期清償完畢。
第一商業銀行擔保借款	100	1.20%	自民國 109 年 12 月 20 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	5,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	120,000	1.02%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
華南商業銀行擔保借款	250,000	1.00%	自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。
中國輸出入銀行信用借款	105,000	0.62%	於民國 111 年 5 月 8 日到期一次償還本金。
中國輸出入銀行信用借款	95,000	0.62%	於民國 111 年 5 月 13 日到期一次償還本金。
減：一年內到期	(85,144)		
合　　計	$548,289		

本集團截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日止，尚未使用之長期借款額度分別約為 1,199,900 千元、941,573 千元及 966,567 千元。有關銀行擔保借款係以不動產、廠房及設備及投資性不動產提供擔保，擔保情形請參閱附註八。

16. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一〇年及一〇九年第三季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 97,002 千元及 66,898 千元；民國一一〇年及一〇九年前三季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 269,898 千元及 214,577 千元。

確定福利計畫

本集團民國一一〇年及一〇九年第三季認列確定福利計畫之費用金額分別為 304 千元及 672 千元；民國一一〇年及一〇九年前三季認列確定福利計畫之費用金額分別為 911 千元及 2,017 千元。

17. 負債準備

	保　固
110.01.01 餘額	$700,964
當期新增(迴轉)	236,384
當期使用	(254,195)
匯率影響數	(17,646)
110.09.30 餘額	$665,507

110.09.30	
流　動	$665,507
非 流 動	-
合　計	$665,507

	保　固
109.01.01 餘額	$767,350
當期新增(迴轉)	145,249
當期使用	(158,986)
匯率影響數	(322)
109.09.30 餘額	$753,291

109.09.30	
流　動	$753,291
非 流 動	-
合　計	$753,291

保　固

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

18. 權　益

(1) 普通股

截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日止，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 3,909,811 千元、4,344,231 千元及 4,344,231 千元，每股票面金額 10 元，分別為 390,981 千股、434,423 千股及 434,423 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

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

(2) 資本公積

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
發行溢價	$2,039,161	$2,700,154	$2,700,154
庫藏股票交易	-	116,614	116,614
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	631,471	631,471	631,443
對子公司所有權權益變動數	93,947	98,763	98,791
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	1,850	1,557	1,557
合　　計	$2,766,429	$3,548,559	$3,548,559

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

(3) 庫藏股票

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

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

(4) 盈餘分派及股利政策

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

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

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

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

民國一一〇年及一〇九年九月三十日首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積金額均為1,276,610千元。

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

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

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

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

有關員工酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.22。

(5) 非控制權益

	110 年前 3 季	109 年前 3 季
期初餘額	$2,043,951	$2,169,365
歸屬於非控制權益之本期淨損失	(393)	(122,738)
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	(20,690)	(10,804)
發放現金股利	(7,080)	(5,618)
實際取得或處分子公司股權	-	33,554
期末餘額	$2,015,788	$2,063,759

19. 營業收入

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
客戶合約之收入				
商品銷售收入	$12,666,365	$11,526,178	$33,542,623	$29,840,602
勞務提供收入	326,774	322,219	962,105	767,146
其他營業收入	52,754	92,189	213,985	336,907
合　　計	$13,045,893	$11,940,586	$34,718,713	$30,944,655

本集團民國一一〇年及一〇九年第三季及前三季與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

一一〇年第三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	$7,231,212	$3,881,099	$1,137,271	$866,390	$(449,607)	$12,666,365
勞務提供收入	238,226	18,365	5,154	147,964	(82,935)	326,774
其他營業收入	13,660	14,884	-	26,514	(2,304)	52,754
合　　計	$7,483,098	$3,914,348	$1,142,425	$1,040,868	$(534,846)	$13,045,893
收入認列時點：						
於某一時點	$7,483,098	$3,914,348	$1,142,425	$1,040,868	$(534,846)	$13,045,893

一〇九年第三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	$6,293,903	$3,542,500	$1,065,414	$948,383	$(324,022)	$11,526,178
勞務提供收入	240,283	23,101	10,896	106,753	(58,814)	322,219
其他營業收入	12,118	19,489	23,120	41,651	(4,189)	92,189
合　　計	$6,546,304	$3,585,090	$1,099,430	$1,096,787	$(387,025)	$11,940,586
收入認列時點：						
於某一時點	$6,546,304	$3,585,090	$1,099,430	$1,096,787	$(387,025)	$11,940,586

一一〇年前三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	$17,887,960	$11,250,207	$3,262,481	$2,302,027	$(1,160,052)	$33,542,623
勞務提供收入	569,534	59,320	12,359	539,307	(218,415)	962,105
其他營業收入	46,644	79,353	-	100,450	(12,462)	213,985
合　　計	$18,504,138	$11,388,880	$3,274,840	$2,941,784	$(1,390,929)	$34,718,713
收入認列時點：						
於某一時點	$18,504,138	$11,388,880	$3,274,840	$2,941,784	$(1,390,929)	$34,718,713

一〇九年前三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	其他部門	沖銷	總計
銷售商品	$15,931,094	$9,552,515	$2,731,130	$2,496,839	$(870,976)	$29,840,602
勞務提供收入	579,028	56,277	34,790	273,016	(175,965)	767,146
其他營業收入	93,817	92,796	92,714	65,710	(8,130)	336,907
合　　計	$16,603,939	$9,701,588	$2,858,634	$2,835,565	$(1,055,071)	$30,944,655
收入認列時點：						
於某一時點	$16,603,939	$9,701,588	$2,858,634	$2,835,565	$(1,055,071)	$30,944,655

(2) 合約餘額

合約負債－流動

	110.09.30	109.12.31	109.09.30	109.01.01
銷售商品	$198,101	$152,133	$217,411	$196,044
提供勞務	282	1,813	334	904
其他營業收入	91,232	96,529	93,043	97,204
合　　計	$289,615	$250,475	$310,788	$294,152

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一一〇年及一〇九年九月三十日止，尚未履行之履約義務所歸屬之合約，預期存續期間均為一年以內。

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無此情形。

20. 預期信用減損(利益)損失

	110年第3季	109年第3季	110年前3季	109年前3季
營業費用－預期信用減損(利益)損失				
應收帳款	$1,252	$(378)	$(715)	$8,047

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日評估係屬信用風險低者(與一〇九年一月一日之評估結果相同)，且由於本集團之交易對象皆係屬信用良好之銀行等金融機構，故以預期信用損失率0%衡量備抵損失金額計0千元。

本集團之應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日評估備抵損失金額之相關說明如下：

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

110.09.30

		逾期天數					
	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	合　計
總帳面金額	$15,823,573	$496,225	$55,631	$12,320	$2,726	$46,917	$16,437,392
損失率	0%	0-2%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(1,341)	(996)	(3,219)	(172)	(22,184)	(27,912)
小　計	$15,823,573	$494,884	$54,635	$9,101	$2,554	$24,733	$16,409,480

109.12.31

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

109.09.30

		逾期天數					
	未逾期	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	121天以上	合　計
總帳面金額	$12,133,240	$310,958	$95,629	$2,799	$4,211	$46,083	$12,592,920
損失率	0%	0-2%	5%	30%	50%	100%	
預期信用損失	-	(1,005)	(3,981)	(1,187)	(214)	(41,221)	(47,608)
小　計	$12,133,240	$309,953	$91,648	$1,612	$3,997	$4,862	$12,545,312

本集團民國一一〇年及一〇九年前三季之應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	應收帳款
110.01.01餘額	$42,430
本期增加(迴轉)金額	(715)
因無法收回而沖銷	(13,391)
匯率影響數	(412)
110.09.30餘額	$27,912

109.01.01 餘額	$41,307
本期增加(迴轉)金額	4,272
因無法收回而沖銷	(2,848)
匯率影響數	(301)
109.12.31 餘額	$42,430

109.01.01 餘額	$41,307
本期增加(迴轉)金額	8,047
因無法收回而沖銷	(1,105)
匯率影響數	(641)
109.09.30 餘額	$47,608

21. 租　　賃

(1) 本集團為承租人

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

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
土　　地	$1,271,729	$1,317,867	$1,289,154
房屋及建築	692,488	387,183	435,109
運輸設備	28,167	34,735	36,666
辦公設備	3,531	2,432	2,824
其他設備	25	82	104
合　　計	$1,995,940	$1,742,299	$1,763,857

本集團民國一一〇年及一〇九年前三季對使用權資產分別增添542,108千元及74,594千元。

(b) 租賃負債

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
租賃負債			
流　　動	$328,415	$229,241	$258,253
非 流 動	1,497,496	1,325,181	1,319,436
合　　計	$1,825,911	$1,554,422	$1,577,689

本集團民國一一〇年及一〇九年第三季及前三季租賃負債之利息費用請詳附註六.23(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二.5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	110年第3季	109年第3季	110年前3季	109年前3季
土　　地	$15,373	$11,829	$46,099	$35,309
房屋及建築	59,894	63,811	180,098	196,591
運輸設備	4,900	5,270	15,407	15,691
辦公設備	154	218	837	475
其他設備	15	20	53	60
合　　計	$80,337	$81,148	$242,494	$248,126

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	110年第3季	109年第3季	110年前3季	109年前3季
短期租賃之費用	$19,635	$14,060	$36,432	$39,552
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	2,532	10,646	21,921	21,186
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	-	20	-	80
合　　計	$22,167	$24,726	$58,353	$60,818

本集團於民國一一〇年及一〇九年第三季及前三季，對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓，分別認列於損益598千元、3,986千元、598千元及7,063千元，以反映已適用相關實務權宜作法所產生之租賃給付變動。

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一〇年及一〇九年前三季租賃之現金流出總額分別為325,643千元及334,047千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

(a) 變動租賃給付

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

(b) 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

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

(c) 殘值保證

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

(2) 本集團為出租人

本集團對自有之投資性不動產相關揭露請詳附註六.11。自有之投資性不動產由於未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為營業租賃。

本集團未有簽訂屬於融資租賃之合約。

	110年第3季	109年第3季	110年前3季	109年前3季
營業租賃認列之租賃收益				
固定租賃給付及取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	$11,981	$10,270	$34,881	$29,666
非取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	-	-	-	-
合　　計	$11,981	$10,270	$34,881	$29,666

本集團對屬於營業租賃出租之投資性不動產，適用國際會計準則第 16 號相關之揭露請詳附註六.11。本集團簽訂營業租賃合約，將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
不超過一年	$36,701	$37,806	$17,695
超過一年但不超過二年	35,107	36,202	1,581
超過二年但不超過三年	8,746	34,984	123
合　　計	$80,554	$108,992	$19,399

22. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總資訊

功能別 / 性質別	110年第3季			109年第3季		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合　計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合　計
員工福利費用	$935,642	$1,173,195	$2,108,837	$909,426	$1,148,966	$2,058,392
薪資費用	776,833	1,013,150	1,789,983	792,862	997,683	1,790,545
勞健保費用	39,517	77,995	117,512	32,251	74,000	106,251
退休金費用	48,103	49,203	97,306	25,118	42,452	67,570
其他員工福利費用	71,189	32,847	104,036	59,195	34,831	94,026
折舊費用	218,216	104,348	322,564	208,558	100,347	308,905
攤銷費用	1,745	22,784	24,529	2,154	21,630	23,784

功能別 / 性質別	110年前3季			109年前3季		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合　計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合　計
員工福利費用	$2,734,825	$3,525,982	$6,260,807	$2,435,248	$3,272,190	$5,707,438
薪資費用	2,287,909	3,072,608	5,360,517	2,088,463	2,812,803	4,901,266
勞健保費用	108,674	232,475	341,149	84,543	220,285	304,828
退休金費用	128,569	142,240	270,809	83,440	133,154	216,594
其他員工福利費用	209,673	78,659	288,332	178,802	105,948	284,750
折舊費用	656,556	304,067	960,623	639,987	286,742	926,729
攤銷費用	5,839	83,079	88,918	17,817	62,501	80,318

本公司依章程規定年度如有獲利，應提撥百分之十至百分之二十為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象為本公司員工，並得包括從屬公司員工。前述員工酬勞依法應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過及股東會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一〇年及一〇九年第三季依獲利情況，按比例估列員工酬勞，分別認列員工酬勞金額為 80,181 千元及 83,751 千元，民國一一〇年及一〇九年前三季分別認列員工酬勞金額為 211,099 千元及 163,142 千元，帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

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

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

23. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
攤銷後成本衡量之金融資產	$100,392	$102,035	$300,655	$337,626

(2) 其他收入

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
政府補助收入	$37,633	$123,163	$115,516	$253,719
股利收入	-	-	34,640	-
租金收入	11,981	10,270	34,881	29,666
其他收入－其他	21,134	28,625	102,123	105,373
合　　計	$70,748	$162,058	$287,160	$388,758

(3) 其他利益及損失

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
處分不動產、廠房及設備利益	$22,979	$491	$65,026	$1,120
淨外幣兌換利益	6,163	61,634	38,146	147,151
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(註)	89,462	74,848	404,329	176,585
租賃修改利益	159	396	472	511
處分投資利益	-	-	-	23
其他損失	(15,467)	(8,659)	(32,979)	(24,789)
合　　計	$103,296	$128,710	$474,994	$300,601

註：係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產所產生。

(4) 財務成本

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
銀行借款之利息	$24,695	$21,656	$60,803	$126,704
租賃負債之利息	15,331	11,779	42,325	37,860
合　　計	$40,026	$33,435	$103,128	$164,564

24. 其他綜合損益組成部分

民國一一〇年第三季

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	$564,594	$(530)	$564,064
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	(120,684)	-	(120,684)
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	(7)	-	(7)
本期其他綜合損益合計	$(443,903)	$(530)	$443,373

民國一〇九年第三季

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	$192,472	$445	$192,917
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	432,425	-	432,425
本期其他綜合損益合計	$624,897	$445	$625,342

民國一一〇年前三季

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	$662,535	$(366)	$662,169
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	(492,673)	-	(492,673)
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	(16)	-	(16)
本期其他綜合損益合計	$169,846	$(366)	$169,480

民國一〇九年前三季

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	$207,445	$1,061	$208,506
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	(155,599)	-	(155,599)
本期其他綜合損益合計	$51,846	$1,061	$52,907

25. 所得稅

所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	110年第3季	109年第3季	110年前3季	109年前3季
當期所得稅費用(利益)：				
當期應付所得稅	$251,055	$154,979	$547,552	$357,077
以前年度所得稅調整	(5)	879	(26,155)	(8,781)
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)	9,727	38,296	(24,051)	(113,531)
遞延所得稅資產之沖減(先前沖減之迴轉)	(262)	(33,452)	35,855	92,328
所得稅費用	$260,515	$160,702	$533,201	$327,093

認列於其他綜合損益之所得稅

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
遞延所得稅利益(費用)：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	$(530)	$445	$(366)	$1,061

所得稅申報核定情形

截至民國一一〇年九月三十日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

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

26. 每股盈餘

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

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

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(千元)	$569,496	$585,424	$1,504,284	$1,142,260
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	390,981	434,423	399,269	434,423
基本每股盈餘(元)	$1.46	$1.35	$3.77	$2.63
(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)	$569,496	$585,424	$1,504,284	$1,142,260
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	390,981	434,423	399,269	434,423
稀釋效果：				
員工紅利－股票(千股)	3,845	4,884	5,080	5,900
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	394,826	439,307	404,349	440,323
稀釋每股盈餘(元)	$1.44	$1.33	$3.72	$2.60

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

27. 具重大非控制權益之子公司

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運所在國家	110.09.30	109.12.31	109.09.30
揚明光學	台灣	61.26%	61.26%	61.26%

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
重大非控制權益之累積餘額			
揚明光學	$1,940,499	$1,952,427	$1,979,459

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
分攤予重大非控制權益之利益				
揚明光學	$20,971	$(29,696)	$8,488	$(103,004)

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

民國一一〇年第三季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	$1,142,424
繼續營業單位本期淨利	34,385
本期綜合損益總額	29,671

民國一〇九年第三季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	$1,099,430
繼續營業單位本期淨損	(48,384)
本期綜合損益總額	(25,713)

民國一一〇年前三季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	$3,274,840
繼續營業單位本期淨利	14,235
本期綜合損益總額	(19,059)

民國一〇九年前三季損益彙總性資訊：

	揚明光學
營業收入	$2,858,634
繼續營業單位本期淨損	(169,719)
本期綜合損益總額	(187,079)

民國一一〇年九月三十日資產負債彙總性資訊：

	揚明光學
流動資產	$2,978,660
非流動資產	2,757,362
流動負債	(1,932,009)
非流動負債	(641,310)

民國一〇九年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

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

民國一〇九年九月三十日資產負債彙總性資訊：

	揚明光學
流動資產	$2,794,449
非流動資產	3,089,123
流動負債	(1,672,422)
非流動負債	(985,412)

民國一一〇年前三季現金流量彙總性資訊：

	揚明光學
營運活動	$(40,872)
投資活動	(54,250)
籌資活動	(23,742)
現金及約當現金淨減少	(137,626)

民國一〇九年前三季現金流量彙總性資訊：

	揚明光學
營運活動	$142,975
投資活動	(220,265)
籌資活動	126,568
現金及約當現金淨增加	45,647

七、 關係人交易

1. 關係人名稱及關係

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

註：於民國一〇九年十二月解除合資關係，自同月起已非關係人。

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 銷　　貨

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
東莞冠智	$(註)	$-	$(註)	$142
祺　　驊	-	1,606	71	3,059
東台祺電	3,070	-	5,364	-
合　　計	$3,070	$1,606	$5,435	$3,201

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

(2) 進　　貨

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
紘立光電	$38,246	$12,961	$79,857	$40,261
Gunze	(註)	31,198	(註)	88,598
東莞冠智	(註)	84	(註)	167
合　　計	$38,246	$44,243	$79,857	$129,026

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

(3) 應收帳款－關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
祺　　驊	$-	$-	$1,136
東台祺電	1,115	-	-
東莞冠智	(註)	(註)	-
合　　計	$1,115	$-	$1,136

(4) 應付帳款－關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
紘立光電	$27,664	$11,383	$11,069
Gunze	(註)	(註)	14,990
東莞冠智	(註)	(註)	-
合　　計	$27,664	$11,383	$26,059

(5) 其他應付款－關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
紘立光電	$-	$6,190	$2,830

(6) 其他交易

本集團於民國一一〇年及一〇九年前三季向紘立光電採購模具，取得成本分別為 2,398 千元及 13,335 千元。

(7) 本集團主要管理階層之獎酬

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
短期員工福利	$37,532	$38,179	$116,951	$105,321
退職後福利	474	450	1,406	1,342
合　　計	$38,006	$38,629	$118,357	$106,663

註：於民國一〇九年十二月解除合資關係，自同月起已非關係人。

八、 質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項目	帳面金額 110.09.30	109.12.31	109.09.30	擔保債務內容
土地	$-	$13,094	$12,555	中長期借款及額度保證
房屋及建築(含投資性不動產)	806,319	837,651	848,095	中期借款及額度保證
定期存款(帳列其他應收款)	34,985	34,985	30,635	科管局租賃履約保證金
定期存款(帳列其他應收款)	2,000	2,082	2,082	海關進口貨物保證等
銀行存款(帳列其他應收款)	-	15,569	14,398	衍生性商品履約保證
銀行存款(帳列其他應收款)	13	864	846	貨物出口稅捐保證
定期存款(帳列其他應收款)	-	1,332	-	補助款履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	20,780	20,776	20,776	租賃履約保證
定期存款(帳列其他非流動資產)	1,085	1,082	1,079	海關進口貨物保證
合　　計	$865,182	$927,435	$930,466	

九、 重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一一〇年九月三十日止，本公司已開立未使用之信用狀額度約 11,632 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

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
金融資產			
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
強制透過損益按公允價值衡量(註 1)	7,649,514	372,859	$270,171
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	3,627,443	913,080	652,671
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 2)	27,023,803	30,340,520	29,960,349
避險之金融資產	-	-	673
合　　計	$38,300,760	$31,626,459	$30,883,864

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
金融負債			
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	$13,776,589	$5,137,417	$6,127,525
應付款項(含關係人)	12,089,430	8,160,316	9,005,576
其他應付款	4,505,752	4,213,229	3,547,886
租賃負債(含流動及非流動)	1,825,911	1,554,422	1,577,689
長期借款(含一年內到期)	580,911	669,479	633,433
小　　計	32,778,593	19,734,863	20,892,109
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
強制透過損益按公允價值衡量-流動	31,871	35,854	27,970
避險之金融負債	-	4,702	-
合　　計	$32,810,464	$19,775,419	$20,920,079

註 1: 民國一一〇年九月三十日含應收帳款中屬透過損益按公允價值衡量之金融資產為 7,435,517 千元，相關說明請參考附註六.7。

註 2: 包括現金及約當現金(不含庫存現金)、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款及受限制資產。

2. 財務風險管理目的與政策

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

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

3. 市場風險

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

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

匯率風險

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

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

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

當新台幣對美金升值/貶值 1%時，對本集團於民國一一〇年及一〇九年前三季之損益將分別減少/增加 142,191 千元及 88,013 千元；權益將分別減少/增加 264,137 千元及 249,842 千元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降 1%，對本集團於民國一一〇年及一〇九年前三季之損益將分別減少/增加 109,697 千元及 40,246 千元。

權益價格風險

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

屬透過損益按公允價值衡量之權益工具投資中未上市櫃公司股票及認股權，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對本集團於民國一一〇年及一〇九年前三季之損益將分別增加/減少 557 千元及 903 千元。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之未上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對於本集團民國一一〇年及一〇九年前三季之權益將分別增加/減少 36,274 千元及 6,527 千元。

4. 信用風險管理

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

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

本集團截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日止，前十大應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為 73%、69%及 66%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

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

5. 流動性風險管理

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

非衍生金融負債

	短於一年	一至三年	三至五年	五年以上	合　　計
110.09.30					
借　　款	$14,107,833	$235,871	$31,399	$-	$14,375,103
應付款項(含關係人)	12,089,430	-	-	-	12,089,430
其他應付款(含關係人)	4,505,752	-	-	-	4,505,752
租賃負債	363,518	501,393	236,872	1,150,286	2,252,069
109.12.31					
借　　款	$5,273,266	$438,476	$119,833	$-	$5,831,575
應付款項(含關係人)	8,160,316	-	-	-	8,160,316
其他應付款(含關係人)	4,213,229	-	-	-	4,213,229
租賃負債	240,872	308,363	193,045	1,205,671	1,947,951
109.09.30					
借　　款	$6,223,401	$419,933	$134,740	$-	$6,778,074
應付款項(含關係人)	9,005,576	-	-	-	9,005,576
其他應付款(含關係人)	3,547,886	-	-	-	3,547,886
租賃負債	270,654	286,483	197,185	1,230,083	1,984,405

衍生金融負債

	短於一年	一至三年	合　　計
110.09.30			
流　　入	$-	$-	$-
流　　出	31,871	-	31,871
淨　　額	$31,871	$-	$31,871
109.12.31			
流　　入	$-	$-	$-
流　　出	40,556	-	40,556
淨　　額	$40,556	$-	$40,556

	短於一年	一至三年	合　　計
109.09.30			
流　　入	$-	$-	$-
流　　出	27,970	-	27,970
淨　　額	$27,970	$-	$27,970

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一〇年前三季之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	其他非流動負債	來自籌資活動之負債總額
110.01.01	$5,137,417	$669,479	$1,554,422	$28,390	$15,885	$7,405,593
現金流量	8,639,172	(88,568)	(224,965)	(5,830)	(537)	8,319,272
新增/減少租賃	-	-	517,185	-	-	517,185
匯率變動	-	-	(20,731)	-	-	(20,731)
110.09.30	$13,776,589	$580,911	$1,825,911	$22,560	$15,348	$16,221,319

民國一〇九年前三季之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	其他非流動負債	來自籌資活動之負債總額
109.01.01	$8,521,341	$183,433	$1,775,345	$36,458	$17,272	$10,533,849
現金流量	(2,393,816)	450,000	(234,322)	(12,241)	(1,824)	(2,192,203)
新增/減少租賃	-	-	39,944	-	-	39,944
匯率變動	-	-	(3,278)	-	-	(3,278)
109.09.30	$6,127,525	$633,433	$1,577,689	$24,217	$15,448	$8,378,312

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

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

A. 現金及約當現金、應收款項、短期借款、應付款項及其他流動負債等之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間甚短。

B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定。

C. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價，適當之選擇權定價模式或其他評價方式計算公允價值。

D. 無活絡市場報價之長期借款，公允價值係以評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

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

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本集團持有尚未到期之衍生金融工具相關資訊如下：

遠期外匯合約及換匯合約

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

項目	合約金額		期間
110.09.30			
遠期外匯合約			
預售遠期外匯合約(美金)	USD	460,100 千元	110 年 10 月至 111 年 5 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD	671,500 千元	110 年 3 月至 111 年 4 月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD	800 千元	110 年 10 月至 110 年 12 月
遠期換匯合約(美金)	USD	23,700 千元	110 年 10 月
109.12.31			
遠期外匯合約			
預售遠期外匯合約(美金)	USD	418,380 千元	110 年 1 月至 110 年 11 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD	431,000 千元	110 年 1 月至 110 年 3 月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD	3,000 千元	110 年 1 月至 110 年 3 月
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR	1,200 千元	110 年 3 月
遠期換匯合約(美金)	USD	32,700 千元	110 年 1 月至 110 年 3 月
109.09.30			
遠期外匯合約			
預售遠期外匯合約(美金)	USD	339,500 千元	109 年 10 月至 110 年 6 月
預購遠期外匯合約(美金)	USD	392,500 千元	109 年 10 月至 109 年 12 月
預售遠期外匯合約(加幣)	CAD	1,300 千元	109 年 10 月至 109 年 11 月
遠期換匯合約(美金)	USD	30,500 千元	109 年 10 月至 109 年 11 月

避險性遠期外匯合約

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

項目	合約金額		期間
109.12.31			
遠期外匯合約			
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR	3,000 千元	110 年 2 月
109.09.30			
遠期外匯合約			
預售遠期外匯合約(歐元)	EUR	3,000 千元	109 年 8 月至 109 年 9 月

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

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

第一等級： 於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

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

第三等級： 資產或負債之不可觀察輸入值。

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

(2) 公允價值衡量之層級資訊

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

	第一等級	第二等級	第三等級	合　計
110.09.30				
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	$-	$156,865	$-	$156,865
遠期換匯合約	-	1,432	-	1,432
認股權	-	-	55,700	55,700
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	3,627,443	3,627,443

	第一等級	第二等級	第三等級	合　計
110.09.30				
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	$-	$29,388	$-	$29,388
遠期換匯合約	-	2,483	-	2,483
109.12.31				
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	$-	$315,391	$-	$315,391
遠期換匯合約	-	508	-	508
認股權	-	-	56,960	56,960
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	913,080	913,080
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	26,071	-	26,071
遠期換匯合約	-	9,783	-	9,783
109.09.30				
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	$-	$179,883	$-	$179,883
股　　票	-	-	32,088	32,088
認 股 權	-	-	58,200	58,200
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	652,671	652,671
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	-	23,247	-	23,247
遠期換匯合約	-	4,723	-	4,723

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一〇年及一〇九年前三季，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

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

	資產		
	透過損益按公允價值衡量	透過其他綜合損益按公允價值衡量	
	認股權	股票	小計
110.01.01	$56,960	$913,080	$970,040
110 年前三季認列總利益(損失)：			
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	(1,260)	-	(1,260)
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	-	662,169	662,169
110 年前三季取得/發行	-	2,054,000	2,054,000
所得稅影響數	-	366	366
匯率影響數	-	(2,172)	(2,172)
110.09.30	$55,700	$3,627,443	$3,683,143

	資產		
	透過損益按公允價值衡量	透過其他綜合損益按公允價值衡量	
	股票及認股權	股票	小計
109.01.01	$35,412	$447,469	$482,881
109 年前三季認列總利益(損失)：			
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	(4,444)	-	(4,444)
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	-	208,506	208,506
109 年前三季取得	59,320	-	59,320
所得稅影響數	-	(1,061)	(1,061)
匯率影響數	-	(2,243)	(2,243)
109.09.30	$90,288	$652,671	$742,959

上述認列於損益之總利益(損失)中，與截至民國一一〇年及一〇九年九月三十日持有之資產相關之損失分別為(1,260)千元及(4,444)千元。

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

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

民國一一〇年九月三十日:

	評價技術	重大不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏感度分析
金融資產：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
股票	資產法	不適用	-	-	-
	市場法	類似公司股票價格淨值比	1.11	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加2,679千元/減少2,679千元。
透過損益按公允價值衡量認股權	市場法	類似公司股票股價淨值比	0.43	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加 6,147千元/減少6,147千元。

民國一〇九年十二月三十一日：

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

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

民國一〇九年九月三十日：

	評價技術	重大不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏感度分析
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量					
股票	收益法	缺乏市場流通性	27.2%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低。	當缺乏流通性之百分比上升(下降)10%，對本集團損益將減少1,105千元/增加1,119千元。
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
股票	資產法	不適用	-	-	-
	市場法	類似公司股票價格淨值比	1.03	類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。	當類似公司股票價格淨值比上升(下降)10%，對本集團權益增加 2,645 千元/減少 2,645 千元。

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團資產管理中心負責進行公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：

民國一一〇年九月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合　計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產(詳附註六.11)	$-	$-	$218,200	$218,200

民國一〇九年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合　計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產(詳附註六.11)	$-	$-	$218,200	$218,200

民國一〇九年九月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合　計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產(詳附註六.11)	$-	$-	$219,800	$219,800

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：千元

	110.09.30		
金融資產	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美　金	$1,317,008	27.85	$36,678,673
日　幣	168,795	0.249	42,030
人民幣	4,041	4.2942	17,353
澳　幣	336	20.07	6,744
英　鎊	177	37.46	6,631
歐　元	138	32.32	4,460
非貨幣性項目：			
美　金	$6,324	27.85	$176,111
金融負債			
貨幣性項目：			
美　金	$806,449	27.85	$22,459,605
日　幣	98,743	0.249	24,587
英　鎊	5,301	37.46	198,581

	109.12.31		
金融資產	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美　金	$1,022,552	28.48	$29,122,281
日　幣	139,013	0.2763	38,409
人民幣	3,982	4.3648	17,381
澳　幣	355	21.95	7,792
英　鎊	115	38.90	4,474
歐　元	111	35.02	3,887
非貨幣性項目：			
美　金	$6,219	28.48	$177,134
金融負債			
貨幣性項目：			
美　金	$618,345	28.48	$17,610,466
日　幣	92,860	0.2763	25,657
英　鎊	4,919	38.90	191,353

	109.09.30		
金融資產	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目：			
美　金	$970,535	29.10	$28,242,569
日　幣	122,931	0.2756	33,880
澳　幣	355	20.715	7,354
英　鎊	179	37.30	6,677
歐　元	79	34.15	2,698
非貨幣性項目：			
美　金	$6,913	29.10	$201,168
金融負債			
貨幣性項目：			
美　金	$668,084	29.10	$19,441,244
日　幣	66,193	0.2756	18,243
英　鎊	4,411	37.30	164,532

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於民國一一〇年及一〇九年前三季之外幣兌換利益分別為 38,146 千元及 147,151 千元。

11. 資本管理

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

12. 其他事項

本集團受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，部分集團公司所在地區實施隔離、旅遊限制以及暫時關閉商店及設施等措施以遏止疫情蔓延，惟對本集團民國一一〇年前三季營業收入無重大影響，為因應疫情影響，本集團採取下列行動：

(1) 調整營運策略

檢視集團內部產能和供應鏈情況，進行最佳配置及調度。

(2) 政府紓困措施

本集團已陸續向政府申請薪資、營運資金及租金減免等各項補貼。

十三、 附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：無。
(2) 為他人背書保證：詳附表一。
(3) 期末持有有價證券情形：詳附表二。
(4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表十。
(5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
(6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
(7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
(9) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表五。
(10) 從事衍生性商品交易：詳附註六.2、3、4、14、十二.1、8 及附表八。

2. 轉投資事業相關資訊

(1) 對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊：詳附表六及附表六之一至六之三。

(2) 對被投資公司直接或間接具有控制能力時，應揭露被投資公司前款第(1)~(9)項之相關資訊：詳附表一之一、附表一之二、附表二之一、附表三之一及附表四之一。

(3) 從事衍生性商品交易：詳附表八。

3. 大陸投資資訊

(1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表七、附表七之一及附表七之二。

(2) 與大陸投資公司間直接或間接發生重大交易事項：請參閱附表五。

4. 主要股東資訊：詳附表九。

十四、 部門資訊

1. 一般資訊

(1) 本公司之應報導部門係以提供不同產品及勞務，且能賺得收入及發生費用之策略管理性事業單位。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故營運決策者分別管理及監督各事業單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。另應報導部門之金額與營運決策者使用之報告一致。

(2) 本公司有三個應報導部門：

A. 節能產品部門，主要從事背光板、面板模組、醫療用顯示器及節能照明設備的研發、生產組裝與銷售。

B. 影像產品及品牌部門，主要從事投影系統產品之研究、設計、製造、銷售及品牌經營。

C. 光學零組件部門，主要從事投影相關應用之光學、機構、電子光學相關應用之元件、組件的研發、生產及銷售。

前述應報導營運部門並未彙總一個以上之營運部門。

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

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。

2. 部門損益、資產與負債之資訊

民國一一〇年第三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	應報導部門小計	其他部門(註 1)	調節及銷除(註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	$7,461,007	$3,907,594	$988,238	$12,356,839	$689,054	$-	$13,045,893
部門間收入	22,091	6,754	154,187	183,032	351,814	(534,846)	-
收入合計	$7,483,098	$3,914,348	$1,142,425	$12,539,871	$1,040,868	$(534,846)	$13,045,893
部門利益	$375,781	$429,471	$47,593	$852,845	$(120,496)	$116,798	$849,147

民國一〇九年第三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	應報導部門小計	其他部門(註 1)	調節及銷除(註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	$6,511,030	$3,580,191	$998,212	$11,089,433	$851,153	$-	$11,940,586
部門間收入	35,274	4,899	101,218	141,391	245,634	(387,025)	-
收入合計	$6,546,304	$3,585,090	$1,099,430	$11,230,824	$1,096,787	$(387,025)	$11,940,586
部門利益	$373,180	$223,137	$(37,893)	$558,424	$19,651	$135,313	$713,388

民國一一〇年前三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	應報導部門小計	其他部門(註 1)	調節及銷除(註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	$18,404,009	$11,371,116	$2,898,497	$32,673,622	$2,045,091	$-	$34,718,713
部門間收入	100,129	17,764	376,343	494,236	896,693	(1,390,929)	-
收入合計	$18,504,138	$11,388,880	$3,274,840	$33,167,858	$2,941,784	$(1,390,929)	$34,718,713
部門利益	$798,045	$1,142,562	$44,859	$1,985,466	$(281,454)	$333,080	$2,037,092
部門資產(註 3)	$-	$-	$-	$-	$-	$58,447,036	$58,447,036

民國一〇九年前三季

	節能產品部門	影像產品及品牌部門	光學零組件部門	應報導部門小計	其他部門(註 1)	調節及銷除(註 2)	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	$16,494,182	$9,667,136	$2,628,028	$28,789,346	$2,155,309	$-	$30,944,655
部門間收入	109,757	34,452	230,606	374,815	680,256	(1,055,071)	-
收入合計	$16,603,939	$9,701,588	$2,858,634	$29,164,161	$2,835,565	$(1,055,071)	$30,944,655
部門利益	$890,326	$335,931	$(171,178)	$1,055,079	$43,069	$248,467	$1,346,615
部門資產(註 3)	$-	$-	$-	$-	$-	$47,546,514	$47,546,514

註 1： 民國一一〇年及一〇九年前三季各有八個營運部門未達到應報導部門之量化門檻，合併於「其他部門」。

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

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

應報導部門損益之調節：

	110 年第 3 季	109 年第 3 季	110 年前 3 季	109 年前 3 季
應報導部門損益合計數	$852,845	$558,424	$1,985,466	$1,055,079
其他部門損益	(120,496)	19,651	(281,454)	43,069
未分配金額：				
利息收入	100,392	102,035	300,655	337,626
利息費用	(40,026)	(33,435)	(103,128)	(164,564)
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債(損失)利益淨額	89,462	74,848	404,329	176,585
兌換利益淨額	6,163	61,634	38,146	147,151
其　　他	(39,193)	(69,769)	(306,922)	(248,331)
本期稅前淨利	$849,147	$713,388	$2,037,092	$1,346,615

附表一：為他人背書保證

單位:新台幣/外幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證之限額	累計至本月止最高餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
0	本公司	Calibre UK	本公司之子公司	9,951,350 (註)	434,630	298,095	182,264	-	1.50%	19,902,699 (註)	是	否	否
0	本公司	Optoma Technology Inc	本公司之孫公司	9,951,350 (註)	14,268	13,925	13,925	-	0.07%	19,902,699 (註)	是	否	否
0	本公司	廣州璨昱	本公司之孫公司	9,951,350 (註)	256,815	250,650	181,025	-	1.26%	19,902,699 (註)	是	否	是
0	本公司	中光電智能機器人	本公司之子公司	9,951,350 (註)	260,000	260,000	-	-	1.31%	19,902,699 (註)	是	否	否
0	本公司	台灣揚昕	本公司之孫公司	9,951,350 (註)	350,000	350,000	34,576	-	1.76%	19,902,699 (註)	是	否	否
0	本公司	智能感測	本公司之子公司	9,951,350 (註)	14,000	14,000	4,314	-	0.07%	19,902,699 (註)	是	否	否
0	本公司	Coretronic Vietnam	本公司之子公司	9,951,350 (註)	943,930	940,216	494,616	-	4.72%	19,902,699 (註)	是	否	否
					2,273,643	2,126,886							

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

附表一之一：資金貸與他人(部分未經核閱)

單位:新台幣千元/外幣元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
1	Bigshine (HK)	Core-Flex	應收關係人款項	是	123,499	120,535	120,535	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	220,297	220,297
1	Bigshine (HK)	Optoma USA	應收關係人款項	是	175,490	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	550,743	550,743
1	Bigshine (HK)	本公司	應收關係人款項	是	172,670	172,670	172,670	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	550,743	550,743
2	Bigshine	Brightbridge	應收關係人款項	是	2,537	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	221,992	221,992
3	Great Pride (HK)	本公司	應收關係人款項	是	97,019	94,690	94,690	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,688,104	2,688,104
4	Tecpoint	Brightbridge	應收關係人款項	是	2,476	2,476	2,476	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,413,407	3,413,407
5	Venture Orient	本公司	應收關係人款項	是	124,413	118,641	118,641	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	539,189	539,189
6	Wisdom Success (HK)	本公司	應收關係人款項	是	1,405,305	66,840	66,840	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	6,288,853	6,288,853
7	Wisdom Success	本公司	應收關係人款項	是	27,850	27,850	27,850	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	10,001,137	10,001,137
8	中璨投資	Calibre UK	應收關係人款項	是	180,320	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	859,113	859,113
8	中璨投資	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	246,000	246,000	246,000	0.43-0.45%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	859,113	859,113
9	昆山揚皓	昆山揚燁	應收關係人款項	是	906,086	455,190	455,190	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	5,141,259	5,141,259
10	揚光綠能	智能感測	應收關係人款項	是	70,000	70,000	70,000	0.3-0.33%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	89,776	89,776
11	寧波璨宇	蘇州璨鴻	應收關係人款項	是	21,702	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	3,401,569	3,401,569
12	璨明投資	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	140,000	140,000	140,000	0.45%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	173,818	173,818
13	蘇州璨宇光學	蘇州璨宇光電	應收關係人款項	是	1,265,551	1,265,551	1,265,551	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,702,633	4,702,633
13	蘇州璨宇光學	蘇州璨鴻	應收關係人款項	是	1,286,924	472,367	472,367	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,702,633	4,702,633
13	蘇州璨宇光學	蘇州璨曜	應收關係人款項	是	1,833,367	1,241,037	1,241,037	0.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	4,702,633	4,702,633
14	蘇州璨鴻	本公司	應收關係人款項	是	279,600	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	674,044	674,044
15	Dynamic Time	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	632,050	616,878	616,878	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	740,497	740,497
15	Dynamic Time	本公司	應收關係人款項	是	156,145	-	-	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	1,851,242	1,851,242
16	Modern Smart Ltd.	奧圖碼科技	應收關係人款項	是	35,669	34,813	34,813	-%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	46,360	46,360
17	Best Alpha Investments	Young Optics (BD)	應收關係人款項	是	13,925	27,850	13,925	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	660,639	660,639

註：
1.Bigshine (HK)、Great Pride (HK)、Venture Orient、Wisdom Success、Wisdom Success (HK)等，對母公司從事資金貸與，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。
2.Bigshine (HK)、Tecpoint、昆山揚皓、蘇州璨宇光學等，與母公司直接及間接持有表決權股份100%之國外公司間從事短期融通，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。
3.Bigshine (HK)、Modern Smart、Dynamic Time 、中璨投資、揚光綠能、璨明投資等，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。
4.Best Alpha Investments 資金貸與揚明光學直接及間接持有表決權100%之國外公司，其個別貸與限額與總額均以Best Alpha Investments淨值或母公司淨值之百分之四十孰低為限。

附表一之二：為他人背書保證(部分未經核閱)

單位:新台幣/外幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證之限額	累計至本月止最高餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
1	蘇州璨宇光學	蘇州璨鴻	聯屬公司	2,351,317 (註)	2,854	-	-	-	-	4,702,633 (註)	否	否	是
2	蘇州璨宇光電	蘇州璨鴻	聯屬公司	467,739 (註)	219,367	-	-	-	-	935,479 (註)	否	否	是
2	蘇州璨宇光電	蘇州璨曜	聯屬公司	467,739 (註)	109,683	-	-	-	-	935,479 (註)	否	否	是
					331,904	-							

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

附表二：期末持有有價證券情形

單位：新台幣千元/外幣元/股

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列項目	期末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	公允價值(註1)	
本公司	參實創投	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	29,400	1,215	5.26%	1,215	
本公司	焱元投資股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13,000,000	2,461,620	7.98%	2,461,620	
本公司	Nanosys Inc.(註3)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,708	-	0.002%	-	
本公司	Nightingale Intelligent Systems	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,148,617	- (註2)	4.17%	-	
本公司	Flexenable Limited	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	55,700	-	55,700	
本公司	紘立光電	-	採用權益法之投資-非流動	1,850,000	43,990	18.50%	-	

註1：係依照國際財務報導準則第九號金融工具衡量之公允價值。

註2：因投資價值減損而調減帳面金額。

註3：GLO AB 公司股份於民國一一〇年九月換股成為Nanosys Inc.公司，本公司持有股數6,708股，持股比例為0.002%。

附表二之一：期末持有有價證券情形(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元/股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列項目	期末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	公允價值(註1)	
Venture Orient Limited	Unitech Capital	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500,000	USD 3,551,666	5.00%	USD 3,551,666	
中璨投資股份有限公司	諧永投資	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	71,885,854	1,038,907	4.47%	1,038,907	
奧圖碼科技	琉璃工房志業	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	242,094	4,311	3.06%	4,311	
奧圖碼科技	Excel Global	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	812,506	22,476	19.90%	22,476	
中光創業投資股份有限公司	勁捷生物科技	-	採用權益法之投資-非流動	315,000	- (註2)	19.51%	-	

註1：係依照國際財務報導準則第九號金融工具衡量之公允價值。

註2：因投資價值減損而調減帳面金額。

附表三：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易		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	1,209,324	7.19%	90天	-	-	875,321	8.47%	
本公司	Optoma USA	本公司之孫公司	銷貨	519,500	3.09%	90天	-	-	15,438	0.15%	
本公司	Optoma Europe	本公司之孫公司	銷貨	1,227,557	7.30%	90天	-	-	1,573	0.02%	
本公司	寧波璨宇	本公司之孫公司	進貨	924,098	5.97%	120天	-	-	(415,722)	(4.74%)	

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

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
奧圖碼科技	Optoma USA	聯屬公司	銷貨	454,152	26.28%	90天	-	-	424,188	41.79%	
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	銷貨	801,792	46.39%	90天	-	-	504,528	49.71%	
揚明光學	昆山揚明	聯屬公司	銷貨	352,353	11.32%	60天	-	-	36,572	5.57%	
揚明光學	昆山揚明	聯屬公司	進貨	1,282,211	53.94%	60天	-	-	(383,379)	(48.90)%	
揚明光學	光芒光學	聯屬公司	銷貨	169,828	5.46%	60天	-	-	11,886	1.81%	
昆山揚明	昆山揚燁	聯屬公司	銷貨	356,539	20.41%	90天	-	-	142,596	25.28%	
蘇州揚昕	蘇州璨鴻	聯屬公司	銷貨	122,469	11.19%	60天	-	-	58,014	12.08%	
蘇州揚昕	蘇州璨宇光電	聯屬公司	銷貨	189,472	17.32%	60天	-	-	83,263	17.34%	
蘇州揚昕	蘇州璨曜	聯屬公司	銷貨	242,507	22.17%	60天	-	-	78,933	16.44%	
昆山揚皓	奧圖碼數碼	聯屬公司	銷貨	705,775	7.79%	90天	-	-	353,700	13.19%	
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	銷貨	264,024	2.92%	60天	-	-	84,520	3.15%	
蘇州璨宇光電	蘇州璨鴻	聯屬公司	銷貨	289,590	1.86%	60天	-	-	96,858	1.62%	
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	5,287,884	99.95%	60天	-	-	1,185,535	99.91%	

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	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
應收帳款-關係人：								
本公司	奧圖碼科技	本公司之子公司	$875,321	2.11	$-	-	$-	$-

附表四之一：應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上(部分未經核閱)

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
應收帳款-關係人：								
奧圖碼科技	Optoma USA	聯屬公司	$424,188	2.76	$-	-	$-	$-
奧圖碼科技	Optoma Europe	聯屬公司	504,528	3.67	-	-	-	-
昆山揚明	揚明光學	聯屬公司	383,379	3.13	-	-	-	-
昆山揚明	昆山揚燁	聯屬公司	142,596	4.14	-	-	-	-
Grace China	Young Optics (BD)	聯屬公司	329,028	-	-	-	-	-
昆山揚皓	奧圖碼數碼	聯屬公司	353,770	2.84	-	-	-	-
昆山揚燁	昆山揚皓	聯屬公司	1,185,535	5.44	-	-	-	-
其他應收款-關係人：								
Grace China	Young Optics (BD)	聯屬公司	142,701	-	-	-	-	-
Dynamic Time	奧圖碼科技	聯屬公司	616,878	-	-	-	-	-
蘇州璨宇光學	蘇州璨鴻	聯屬公司	473,515	-	-	-	-	-
蘇州璨宇光學	蘇州璨宇光電	聯屬公司	1,265,656	-	-	-	-	-
蘇州璨宇光學	蘇州璨曜	聯屬公司	1,254,688	-	-	-	-	-
中璨投資	奧圖碼科技	聯屬公司	246,419	-	-	-	-	-
Venture Orient	本公司	母公司	118,641	-	-	-	-	-
昆山揚皓	昆山揚燁	聯屬公司	458,823	-	-	-	-	-
璨明投資	奧圖碼科技	聯屬公司	140,525	-	-	-	-	-
Bigshine (HK)	本公司	母公司	172,670	-	-	-	-	-
Bigshine (HK)	Core-Flex	聯屬公司	120,535	-	-	-	-	-

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
0	本公司	奧圖碼科技	1	應收帳款	875,321	—	1.50%
			1	營業收入	1,209,324	—	3.48%
		Optoma USA	1	營業收入	519,500	—	1.50%
			1	應收帳款	15,438	—	0.03%
		Optoma Europe	1	營業收入	1,227,557	—	3.54%
			1	應收帳款	1,573	—	-
		Greendale	1	應收帳款	1,133,253	—	1.94%
			1	營業收入	4,316,717	—	12.43%
		昆山揚皓	1	營業收入	49,141	—	0.14%
			1	應收帳款	23,724	—	0.04%
		廣州璨昱	1	應收帳款	59,222	—	0.10%
			1	營業收入	195,065	—	0.56%
		蘇州璨鴻	1	應收帳款	793,069	—	1.36%
			1	營業收入	3,467,539	—	9.99%
		蘇州璨宇光電	1	應收帳款	4,582,819	—	7.84%
			1	營業收入	13,520,510	—	38.94%
		蘇州璨曜	1	應收帳款	2,445,098	—	4.18%
			1	營業收入	7,307,010	—	21.05%
		Coretronic Vietnam	1	其他應收款	30,321	—	0.05%
			1	應收帳款	1,439,276	—	2.46%
			1	營業收入	1,899,005	—	5.47%
1	奧圖碼科技	Optoma USA	3	應收帳款	424,188	—	0.73%
			3	營業收入	454,152	—	1.31%
		Optoma Europe	3	應收帳款	504,528	—	0.86%
			3	營業收入	801,792	—	2.31%
2	揚明光學	Grace China	3	其他應收款	82,550	—	0.14%
		昆山揚明	3	應收帳款	36,572	—	0.06%
			3	營業收入	352,353	—	1.01%
		蘇州揚明	3	營業收入	72,271	—	0.21%
			3	應收帳款	25,015	—	0.04%
		光芒光學	3	營業收入	169,828	—	0.49%
			3	應收帳款	11,886	—	0.02%
			3	其他應收款	120	—	-
		Young Optics Europe GmbH	3	營業收入	4,429	—	0.01%
			3	應收帳款	114	—	-

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
2	揚明光學	Mejiro Genossen Inc.	3	營業收入	4,710	—	0.01%
			3	應收帳款	4,205	—	0.01%
		Young Optics (BD)	3	營業收入	15,891	—	0.05%
			3	應收帳款	31,625	—	0.05%
			3	其他應收款	7,342	—	0.01%
3	Mejiro Genossen Inc.	揚明光學	3	營業收入	10,051	—	0.03%
			3	應收帳款	3,564	—	0.01%
			3	其他應收款	3,883	—	0.01%
4	Young Optics (BD)	揚明光學	3	營業收入	50,583	—	0.15%
			3	應收帳款	26,463	—	0.05%
		昆山揚明	3	營業收入	3,178	—	0.01%
5	Grace China	Young Optics (BD)	3	其他應收款	142,701	—	0.24%
			3	應收帳款	329,028	—	0.56%
6	昆山揚明	揚明光學	3	應收帳款	383,379	—	0.66%
			3	營業收入	1,282,211	—	3.69%
		蘇州揚明	3	營業收入	77,484	—	0.22%
			3	應收帳款	25,717	—	0.04%
		Young Optics (BD)	3	營業收入	348	—	-
			3	應收帳款	187	—	-
		昆山揚燁	3	應收帳款	142,596	—	0.24%
			3	營業收入	356,539	—	1.03%
7	Best Alpha Investments	Young Optics (BD)	3	其他應收款	13,943	—	0.02%
8	Dynamic Time	奧圖碼科技	3	其他應收款	616,878	—	1.06%
9	Mordern Smart	奧圖碼科技	3	其他應收款	34,813	—	0.06%
10	蘇州璨宇光學	Wisdom Success (HK)	3	營業收入	60,802	—	0.18%
		蘇州璨鴻	3	其他應收款	473,515	—	0.81%
		蘇州璨宇光電	3	其他應收款	1,265,656	—	2.17%
		蘇州璨曜	3	其他應收款	1,254,688	—	2.15%
11	中璨投資	奧圖碼科技	3	其他應收款	246,419	—	0.42%
12	Venture Orient	本公司	2	其他應收款	118,641	—	0.20%

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
13	蘇州揚明	揚明光學	3	應收帳款	34,847	—	0.06%
			3	營業收入	64,200	—	0.18%
		昆山揚明	3	應收帳款	44	—	-
			3	營業收入	1,135	—	-
14	蘇州揚昕	Great Pride (HK)	3	應收帳款	66,770	—	0.11%
			3	營業收入	135,277	—	0.39%
		蘇州璨鴻	3	應收帳款	58,014	—	0.10%
			3	營業收入	122,469	—	0.35%
		蘇州璨宇光電	3	應收帳款	83,263	—	0.14%
			3	營業收入	189,472	—	0.55%
		蘇州璨曜	3	應收帳款	78,933	—	0.14%
			3	營業收入	242,507	—	0.70%
15	Greendale	本公司	2	其他應收款	1,463,150	—	2.50%
		昆山揚皓	3	其他應收款	47,859	—	0.08%
		昆山揚燁	3	其他應收款	1,085,393	—	1.86%
16	昆山揚皓	奧圖碼數碼	3	應收帳款	353,770	—	0.61%
			3	營業收入	705,775	—	2.03%
		Greendale	3	應收帳款	1,462,122	—	2.50%
			3	營業收入	5,648,126	—	16.27%
		中光電智能雲服	3	營業收入	58,891	—	0.17%
		誠屏科技	3	應收帳款	170,425	—	0.29%
			3	營業收入	506,745	—	1.46%
		昆山揚燁	3	其他應收款	458,823	—	0.79%
			3	應收帳款	84,520	—	0.14%
			3	營業收入	264,024	—	0.76%
17	揚光綠能	智能感測	3	其他應收款	70,033	—	0.12%
18	璨明投資	奧圖碼科技	3	其他應收款	140,525	—	0.24%
19	寧波璨宇	本公司	2	應收帳款	415,722	—	0.71%
			2	營業收入	924,098	—	2.66%
20	廣州揚旭	廣州璨宇	3	營業收入	71,168	—	0.21%
21	Great Pride (HK)	本公司	2	其他應收款	94,690	—	0.16%
22	Wisdom Success (HK)	本公司	2	其他應收款	66,840	—	0.11%
23	Bigshine (HK)	本公司	2	其他應收款	172,670	—	0.30%
		Core-Flex	3	其他應收款	120,535	—	0.21%

附表五:母子公司間業務關係及重要交易往來之情形(部分未經核閱)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註四)
24	中光電智能雲服	本公司	2	應收帳款	79,937	—	0.14%
			2	營業收入	204,048	—	0.59%
25	廣州璨昱	本公司	2	應收帳款	144,129	—	0.25%
			2	營業收入	441,673	—	1.27%
		廣州璨宇	3	其他應收款	47,198	—	0.08%
		誠屏科技	3	營業收入	57,104	—	0.16%
26	蘇州璨鴻	本公司	2	應收帳款	1,157,690	—	1.98%
			2	營業收入	2,005,828	—	5.78%
		廣州璨昱	3	營業收入	56,616	—	0.16%
27	蘇州璨宇光電	本公司	2	應收帳款	5,856,385	—	10.02%
			2	營業收入	2,448,148	—	7.05%
		蘇州璨鴻	3	應收帳款	96,858	—	0.17%
			3	營業收入	289,590	—	0.83%
28	誠屏科技	昆山揚皓	3	應收帳款	96,738	—	0.17%
			3	營業收入	277,713	—	0.80%
29	昆山揚燁	昆山揚皓	3	應收帳款	1,185,535	—	2.03%
			3	營業收入	5,287,884	—	15.23%
30	蘇州璨曜	本公司	2	應收帳款	3,365,442	—	5.76%
			2	營業收入	2,399,645	—	6.91%
31	台灣揚昕	蘇州揚昕	3	應收帳款	40,240	—	0.07%
			3	營業收入	207,892	—	0.60%
		寧波璨宇	3	營業收入	56,067	—	0.16%
		蘇州璨曜	3	營業收入	72,482	—	0.21%
32	Coretronic Vietnam	本公司	2	應收帳款	964,179	—	1.65%
			2	營業收入	363,499	—	1.05%
33	中光電智能物流	本公司	2	營業收入	31,271	—	0.09%

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類如下：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三： 原則上採月結90天或月結30天~150天內收付款。

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

附表六：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	Coretronic (BVI) Investment Corp.	B.V.I.	控股公司	$1,566,475	$1,566,475	47,220,000	100.00%	$5,536,669	$384,493	$384,493	本公司之子公司
本公司	奧圖碼科技股份有限公司	新北市	資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售	518,465	518,465	58,462,000	100.00%	892,357	390,312	390,312	本公司之子公司
本公司	揚明光學股份有限公司	新竹市	光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售	532,219	532,219	39,891,586	34.97%	1,105,869	14,835	4,374	本公司之子公司
本公司	Viscorp Limited	B.V.I.	控股公司	467,241	467,241	40,781	100.00%	12,228,212	529,981	529,981	本公司之子公司
本公司	Sinolink Global Limited	B.V.I.	控股公司	34,100	34,100	980	100.00%	1,295,315	38,002	38,002	本公司之子公司
本公司	中璟投資股份有限公司	新北市	本公司集團之策略結盟及投資活動	692,696	692,696	127,099,664	100.00%	2,411,117	40,320	40,320	本公司之子公司
本公司	Tecpoint Limited	B.V.I.	控股公司	1,064,802	1,064,802	33,556,599	78.06%	2,742,752	77,462	60,468	本公司之子公司
本公司	揚光綠能股份有限公司	新竹縣	電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售	214,620	214,620	18,833,220	99.91%	228,652	12,713	12,701	本公司之子公司
本公司	Young Lighting Limited	Samoa	控股公司	118,134	118,134	3,907,000	100.00%	763,654	231,925	231,925	本公司之子公司
本公司	中光電智能雲服股份有限公司	新竹縣	從事雲端、IT資訊及新媒體之智慧應用及平台開發相關業務	354,990	254,990	25,000,000	100.00%	293,534	39,057	39,057	本公司之子公司
本公司	中光創業投資股份有限公司	新北市	本公司事業擴展之投資活動	300,000	300,000	30,000,000	100.00%	305,197	1,031	1,031	本公司之子公司
本公司	誠屏科技股份有限公司	苗栗縣	創新智能顯示產品及軟硬體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售	144,000	144,000	14,400,000	80.00%	148,043	(2,131)	(1,705)	本公司之子公司
本公司	宇康醫電股份有限公司	苗栗縣	智能運動醫療照護相關軟硬體系統產品之研發、設計、製造及銷售	80,000	80,000	8,000,000	60.69%	25,179	(18,318)	(11,117)	本公司之子公司
本公司	Calibre UK Limited	英國	影像控制產品之研發、設計、製造及銷售	44,088	44,088	101,042	100.00%	(121,430)	(45,499)	(45,499)	本公司之子公司
本公司	中光電智能機器人股份有限公司	新竹市	無人飛航載具系統及智能機器人之研發、製造及銷售	506,263	260,600	27,283,138	100.00%	206,951	(95,906)	(95,906)	本公司之子公司
本公司	譜鉅科技股份有限公司	新竹市	光譜儀相關產品及解決方案之研發及銷售	48,000	48,000	4,800,000	80.00%	7,805	(6,474)	(5,179)	本公司之子公司
本公司	中光電智能感測股份有限公司	新竹縣	微機電感測器與感測模組解決方案之研發、設計、製造及銷售	180,000	180,000	18,000,000	100.00%	59,762	(50,551)	(50,551)	本公司之子公司
本公司	中光電創境股份有限公司	新竹縣	主要業務為穿戴式及嵌入式投影顯示光機、系統方案等相關技術與產品之研發、製造和銷售	100,000	100,000	10,000,000	100.00%	62,625	(10,474)	(10,474)	本公司之子公司
本公司	Coretronic Vietnam Co., Ltd.	越南	研發、生產及銷售背光模組、液晶模組、液晶電視及新型平板顯示器與相關零組件	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	100.00%	16,295	(63,069)	(63,069)	本公司之子公司
本公司	中光電智能物流股份有限公司	新竹縣	從事智能物流與智慧製造之系統整合與創新應用服務解決方案	50,000	-	5,000,000	100.00%	45,412	(4,588)	(4,588)	本公司之子公司

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

單位：新台幣千元/外幣元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Coretronic BVI	Greendale	Samoa	控股公司	USD 46,400,000	USD 46,400,000	46,400	100.00%	USD 199,211,742	USD 13,747,233	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Wisdom Success	Cayman Islands	控股公司	USD 10,176,000	USD 10,176,000	43,300	100.00%	USD 365,367,023	USD 17,630,583	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Bigshine	Samoa	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	100.00%	USD 7,398,546	(USD 593,871)	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Investdragon	Samoa	控股公司	USD 636,000	USD 636,000	212,000	100.00%	USD 18,620	USD 28	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Lead Bright	Samoa	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	100.00%	USD 32,273,968	USD 428,035	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Elite View	Samoa	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	100.00%	USD 18,739,896	USD 1,136,463	(註)	本公司之孫公司
Viscorp	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 5,204,902	USD 5,204,902	5,204,902	12.11%	USD 15,275,473	USD 2,766,924	(註)	本公司之子公司
Wisdom Success	Wisdom Success (HK)	香港	控股公司	USD 18,000,000	USD 18,000,000	18,000	100.00%	USD 230,987,595	USD 14,950,600	(註)	本公司之孫公司
Wisdom Success	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 13,300,000	USD 13,300,000	13,300	73.89%	USD 91,333,660	USD 1,639,352	(註)	本公司之孫公司
Wisdom Success	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 7,999,600	USD 7,999,600	8,000	61.54%	USD 29,985,630	USD 2,954,922	(註)	本公司之孫公司
Wisdom Success	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,000	USD 5,000,000	5,000	62.50%	USD 12,044,231	(USD 561,690)	(註)	本公司之孫公司
Bigshine	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	37.50%	USD 7,226,539	(USD 561,690)	(註)	本公司之孫公司
Lead Bright	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	26.11%	USD 32,273,946	USD 1,639,352	(註)	本公司之孫公司
Elite View	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	38.46%	USD 18,739,801	USD 2,954,922	(註)	本公司之孫公司
Sinolink	Mat Limited	Samoa	控股公司	USD 980,000	USD 980,000	980	100.00%	USD 46,510,013	USD 1,351,405	(註)	本公司之孫公司
Tecpoint	Great Pride	Samoa	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,800,000	11,800,000	100.00%	USD 99,427,036	USD 2,234,736	(註)	本公司之孫公司
Tecpoint	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 23,260,000	USD 23,260,000	213,260,000	94.36%	USD 8,709,793	USD 163,772	(註)	本公司之孫公司
Tecpoint	Nano Display	香港	控股公司	USD 7,800,000	USD 7,800,000	7,800,000	100.00%	USD 17,752,552	USD 377,273	(註)	本公司之孫公司
Great Pride	Great Pride (HK)	香港	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,800,000	11,800	100.00%	USD 99,388,719	USD 2,234,734	(註)	本公司之孫公司
蘇州揚昕	台灣揚昕	新竹縣	高端及精密電子產品塑膠外殼、框架塑膠件產品、內部	300,000	300,000	30,000,000	100.00%	RMB 22,092,088	(RMB 11,947,991)	(註)	本公司之孫公司
中璨投資	Venture Orient	Samoa	控股公司	USD 5,550,000	USD 5,550,000	5,550	100.00%	565,035	20,946	(註)	本公司之孫公司
中璨投資	揚明光學	新竹市	光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造	35,471	35,471	2,596,317	2.28%	71,815	14,835	(註)	本公司之子公司
中璨投資	璨明投資	新北市	本公司集團之策略結盟及投資活動	102,000	102,000	32,443,180	100.00%	430,939	(3,087)	(註)	本公司之孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表六之二：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
中璨投資	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 3,130,000	USD 3,130,000	3,130,000	1.39%	$3,673	$4,599	(註)	本公司之孫公司
Venture Orient	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 4,226,399	USD 4,226,399	4,226,399	9.83%	USD 12,403,768	USD 2,766,924	(註)	本公司之子公司
璨明投資	揚明光學	新竹市	光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售	31,921	31,921	1,698,886	1.49%	47,940	14,835	(註)	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%	11,082	4,599	(註)	本公司之孫公司
揚光綠能	Boom Power	B.V.I.	控股公司	USD 1,000,000	USD 1,000,000	10,000	100.00%	119,455	USD 199,756	(註)	本公司之孫公司
Young Lighting Limited	YLG Limited	Samoa	控股公司	USD 3,060,001	USD 3,060,001	6,000,000	100.00%	USD 256,220	USD 371,570	(註)	本公司之孫公司
Young Lighting Limited	Brightbridge	Samoa	控股公司	USD 1	USD 1	29,500,000	100.00%	USD 15,309,592	USD 4,490,773	(註)	本公司之孫公司
Young Lighting Limited	Crystal World	Samoa	控股公司	USD 1	USD 1	22,258,000	100.00%	USD 11,610,941	USD 3,387,777	(註)	本公司之孫公司
中光電智能雲服	Coretronic System Engineering Limited	Samoa	控股公司	USD 1,500,000	USD 1,500,000	1,500,000	100.00%	24,061	903	(註)	本公司之孫公司
Coretronic System Engineering Limited	Coretronic System Engineering(HK)	香港	控股公司	USD 1,500,000	USD 1,500,000	1,500,000	100.00%	USD 863,948	USD 32,265	(註)	本公司之孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表六之三：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投資公司)(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
奧圖碼科技	Dynamic Time	Cayman Islands	控股公司	USD 14,122,230	USD 14,122,230	14,856	100.00 %	$2,168,505	USD 17,966,716	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Optoma Holding Limited	U.K.	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 100,000	-	29,734,167	100.00 %	USD 41,762,407	EUR 4,466,554	(註)	本公司之孫公司
Optoma Holding Limited	Optoma Europe	U.K.	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	USD 2,451,350	USD 2,451,350	1,200,000	100.00 %	USD 32,764,313	EUR 10,049,798	(註)	本公司之孫公司
Optoma Holding Limited	Optoma USA	USA	奧圖碼之系統產品於美洲地區之行銷與售後服務	USD 8,821,889	USD 8,821,889	825,000	100.00 %	USD 8,975,507	USD 5,357,241	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Modern Smart	B.V.I.	控股公司	USD 1,200,000	USD 1,200,000	1,200,000	100.00 %	USD 5,182,587	USD 1,005,036	(註)	本公司之孫公司
Dynamic Time	Optoma (China & HK) Ltd.	香港	奧圖碼之系統產品於香港及亞太地區之行銷與售後服務	USD 309,546	USD 309,546	2,400,000	100.00 %	USD 422,046	HKD 575,409	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Deutschland GmbH	Germany	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 958,000	EUR 958,000	-	100.00 %	EUR 1,724,214	EUR 654,252	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma France	France	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	GBP 67,376	GBP 67,376	-	100.00 %	EUR 722,590	EUR 260,098	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Scandinavia. A.S.	Norway	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	GBP 8,260	GBP 8,260	100	100.00 %	EUR 107,906	(NOK 550,418)	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Espana, S.L.	Spain	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 103,006	EUR 103,006	5,150,280	100.00 %	EUR 354,861	(EUR 18,933)	(註)	本公司之孫公司
Optoma Europe	Optoma Benelux B.V.	Netherlands	奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 18,000	EUR 18,000	18,000	100.00 %	EUR 282,524	(EUR 99,105)	(註)	本公司之孫公司
揚明光學	Masterview	B.V.I.	控股公司	USD 6,000,000	USD 6,000,000	6,000,000	100.00 %	1,671,429	(38,415)	(註)	本公司之孫公司
揚明光學	光芒光學	新竹縣	光學儀器製造及電子零組件製造及買賣	298,140	298,140	9,250,000	92.50 %	91,361	(4,010)	(註)	本公司之孫公司
揚明光學	Mejiro Genossen Inc.	日本	光學機器研究開發、製造及銷售	JPY 161,200,908	JPY 161,200,908	4,950	99.00 %	36,453	6,654	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Best Alpha	Samoa	控股公司	USD 1,000,000	USD 1,000,000	1,000,000	100.00 %	USD 24,091,590	USD 679,647	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Grace China	Cayman Islands	控股公司	USD 8,156,458	USD 8,156,458	8,156,458	100.00 %	USD 38,358,041	(USD 419,300)	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Young Optics (BD) LTD.	孟加拉	光學元件製造	USD 5,000,000	USD 5,000,000	4,149,936	62.50 %	(USD 3,252,369)	(USD 2,430,463)	(註)	本公司之孫公司
Masterview	Young Optics Europe GmbH	德國	3D印表機之製造及銷售	EUR 18,750	EUR 18,750	-	75.00 %	USD 4,920	(USD 51,303)	(註)	本公司之孫公司
Grace China	Young Optics (BD) LTD.	孟加拉	光學元件製造	USD 3,000,000	USD 3,000,000	2,479,960	37.50 %	(USD 1,951,422)	(USD 2,430,463)	(註)	本公司之孫公司

註：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表七：大陸投資資訊(部分除蘇州璨鴻外未經核閱)

單位：新台幣千元/美金元/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益
					匯 出	收回						
昆山揚皓	數位投影機、液晶監視器及相關零組件的研發、加工、製造並銷售本公司自產產品及從事售後維修服務	$1,525,064 (USD 46,000,000)	經由第三地區(Greendale)投資事業間接投資	$1,525,064 (USD 46,000,000)	$-	$-	$1,525,064 (USD 46,000,000)	$381,827	100.00%	$381,827	$5,524,685	$428,855 (USD 14,065,436) (註1及註3)
昆山翊騰	液晶監視器之維修及技術服務	13,259 (USD 400,000)	經由第三地區(Greendale)投資事業間接投資	13,259 (USD 400,000)	-	-	13,259 (USD 400,000)	1,081	100.00%	1,081	25,588	-
昆山揚燁	投影機模組產品、光譜儀的生產及銷售	RMB 42,000,000	經由大陸子公司(Coretronic Projection (Kunshan))間接投資	-	-	-	-	77,054	100.00%	77,054	493,473	-
昆山偉視	設計、研發及生產投影機，銷售自產產品並提供自產及非自產產品的售後維修服務等業務	62,252 (USD 1,800,000)	經由第三地區(Mat Limited)投資事業間接投資	62,252 (USD 1,800,000)	-	-	62,252 (USD 1,800,000)	41,086	100.00%	41,086	1,287,561	-
蘇州璨宇光學	研發、製造背光模組及相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	660,657 (USD 20,000,000)	經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資	271,297 (USD 8,000,000)	-	-	271,297 (USD 8,000,000)	84,306	100.00%	84,306	4,758,242	-
蘇州璨曜	研發、製造背光模組及相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	USD 10,000,000	經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資	-	-	-	-	164,798	100.00%	164,798	533,759	-
蘇州璨宇光電	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	-	-	-	-	173,243	100.00%	173,243	1,107,452	-
上海璨宇	研發、製造背光模組及相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	257,829 (USD 8,000,000)	經由第三地區(Bigshine (HK))投資事業間接投資	95,254 (USD 3,000,000)	-	-	95,254 (USD 3,000,000)	(16,126)	100.00%	(16,126)	241,120	81,790 (USD 2,800,000) (註1、註4及註10)
蘇州璨鴻	研發、製造面板模組及其相關零組件之業務，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	1,547,564 (USD 51,758,000)	經由第三地區(Brightbridge及Crystal World)投資事業間接投資	88,972 (USD 2,967,283)	-	-	88,972 (USD 2,967,283)	71,005	100.00%	71,005	752,119	-
寧波璨宇	研發、製造背光模組及相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	650,050 (USD 20,000,000)	經由第三地區(Lead Bright (HK))投資事業間接投資	151,490 (USD 4,700,000)	-	-	151,490 (USD 4,700,000)	45,676	100.00%	45,676	3,442,318	139,650 (USD 4,619,805) (註1及註10)
蘇州揚璨	研發、加工、製造背光模組用光學膜產品	1,178,240 (USD 36,000,000)	經由第三地區(Core-Flex)投資事業間接投資	759,827 (USD 23,260,000)	-	-	759,827 (USD 23,260,000)	4,599	100.00%	4,599	385,119	-
蘇州揚昕	製造與銷售壓克力板及導光板	426,839 (USD 13,300,000)	經由第三地區(Great Pride (HK))投資事業間接投資	330,478 (USD 10,392,880)	-	-	330,478 (USD 10,392,880)	62,519	100.00%	62,519	2,672,907	85,228 (USD 2,795,270) (註1及註5)
廣州璨宇	研發、製造背光模組及相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	417,580 (USD 13,000,000)	經由第三地區(Elite View (HK))投資事業間接投資	29,020 (USD 1,000,000)	-	-	29,020 (USD 1,000,000)	82,813	100.00%	82,813	1,356,989	-
廣州揚旭	研發、加工、製造液晶顯示器導光板，銷售本公司所生產的產品並提供相關服務	238,740 (USD 7,800,000)	經由第三地區(Nano Display)投資事業間接投資	9,820 (USD 308,797)	-	-	9,820 (USD 308,797)	10,593	100.00%	10,593	494,390	-
廣州璨昱	研發、加工、製造顯示器零組件，銷售自產產品及提供售後服務	USD 6,000,000	經由第三地區(YLG Limited)投資事業間接投資	USD 3,060,000	-	-	USD 3,060,000	10,546	100.00% (註11)	10,546	7,106	-
上海揚拓	智能化工程及電子零組件銷售，並提供相關配套服務	USD 1,500,000	經由第三地區(Coretronic System Engineering(HK))投資事業間接投資	USD 1,500,000	-	-	USD 1,500,000	903	100.00%	903	24,061	-
創星電子	研發、生產、銷售變壓器、電感器及相關產品	USD 1,000,000	經由第三地區(Boom Power)投資事業間接投資	USD 1,000,000	-	-	USD 1,000,000	5,601	100.00%	5,601	119,437	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 (註1)(註2)	經濟部投審會核准投資金額 (註2~註10)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
2,350,309 (USD74,191,338)	2,066,229 (USD74,191,338)	12,551,228

註1：係按匯出當時之匯率換算。
註2：包含已於民國一〇一年十二月已清算之蘇州揚麗投資金額及民國一〇七年六月已清算之南京璨宇投資金額，因處分投資之款項並未匯回本公司，故未向經濟部投審會申請註銷相關投資額度。
註3：Greendale於民國九十五至九十六年度間取得其轉投資公司昆山揚皓所分派之現金股利，金額為USD 14,065,436.4，並已匯回予本公司。
註4：Bigshine (HK)於民國九十五年度取得其轉投資公司上海璨宇所分派之現金股利，金額為USD 8,735,525.72，並已匯回予本公司USD 1,000,000。
註5：Tecpoint 於民國一〇八年度取得蘇州揚昕於民國九十五年盈餘轉投資南京揚昕清算註銷之股款，金額為USD 2,795,270，並已匯回予本公司。
註6：Great Pride (HK)於民國一〇七年度取得其轉投資公司蘇州揚旭所分派之現金股利，金額為USD 3,565,645，並已匯回予本公司USD 3,215,142。
註7：Nano Precision於民國一〇七年度取得其轉投資公司南京揚昕所分派之現金股利，金額為USD 2,290,604，並已匯回予本公司USD 2,065,438。
註8：蘇州揚旭於民國一〇八年八月解散併入蘇州璨宇光學，該合併案業已於該月經主管機關核准生效。
註9：包含南京揚昕於民國一〇八年四月已清算註銷，向經濟部投審會申請註銷相關投資額度USD2,966,301，本案業經主管機關核准生效。
註10：Visicorp於民國一〇九年度取得上海璨宇及寧波璨宇以前年度所分派之現金股利，金額分別為USD 1,800,00及USD 4,619,805，並已匯回予本公司USD 6,419,805；
另南京揚昕剩餘股本匯回USD 460,098及南京璨宇匯回清算剩餘所得USD 490,094，故向經濟部投審會申請註銷相關投資額度USD 7,369,997，本案業經主管機關核准生效。
註11：Young Lighting Limited於民國一〇九年十二月取得YLG Limited之49%股份，本公司對廣州璨昱投資之持股比例達100%。
註12：係按民國一一〇年九月三十日 USD=27.85NTD換算。

附表七之一：大陸投資資訊

單位：新台幣千元/美金元/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註1)	期末投資帳面價值(註1)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
昆山揚明光學有限公司	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	$440,619 (USD 12,200,000) (註4、註5、註13)	經由第三地區(Best Alpha及 Grace China)投資事業間接投資	$164,450 (USD 5,000,000)	$-	$-	$164,450 (USD 5,000,000)	$24,432 (USD 868,698)	100.00%	$24,432 (USD 868,698)	$978,480 (USD 35,133,925)	$74,505 (USD 2,457,289) (註2及註10~註11)
蘇州揚明光學有限公司	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	33,951 (USD 1,000,000)	經由第三地區(Best Alpha)投資事業間接投資	33,951 (USD 1,000,000)	-	-	33,951 (USD 1,000,000)	12,673 (USD 454,426)	100.00%	12,673 (USD 454,426)	228,838 (USD 8,216,820)	1,328,957 (USD 31,295,415及 RMB 80,635,502) (註2、註6~註9及 註12)

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

註1：已於合併財務報表中銷除。
註2：係按匯出當時之匯率換算。
註3：揚明光學於民國一〇七年六月取得經濟部工業局核發符合營運總部認定文件， 故不受經濟部「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之限額規定。
註4：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司於民國九十六年度盈餘轉增資USD9,800,000元及Best Alpha Investments Limited投資USD2,300,000元。
註5：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司於民國九十八年四月盈餘轉增資USD1,300,000元，Grace China Investments Limited投資USD824,850元及Best Alpha Investments Limited投資USD2,975,150元。
註6：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇〇年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD20,235,299元，並已匯回予揚明光學。
註7：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇三年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額分別為RMB27,691,452及USD4,509,641元，其中RMB24,922,307元（稅後）已匯回予揚明光學。
註8：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇四年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為RMB52,944,050元，並已匯回予揚明光學。
註9：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD4,528,402元，並已匯回予揚明光學。
註10：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD603,264元，並已匯回予揚明光學。
註11：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD1,854,025元，並已匯回予揚明光學。
註12：揚明光學之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇七年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD6,531,714元，並已匯回予揚明光學。
註13：揚明光學之孫公司Grace China Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司，於民國一〇九年十二月減資USD10,000,000元。

附表七之二：大陸投資資訊

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註1、2)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
奧圖碼數碼科技(上海)有限公司	奧圖碼科技之系統產品於大陸地區之行銷與售後服務	$ 38,412 (USD1,200,000)	透過第三地區(Modern Smart)投資設立公司再投資大陸公司	$38,412 (USD1,200,000)	$ -	$ -	$ 38,412 (USD1,200,000)	$ 28,074 RMB 6,490,626	100.00%	$ 28,074 RMB 6,490,626 註1.(2.)及註5	$ 80,695 RMB 18,791,345	$ -

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註2)	經濟部投審會核准投資金額(註2)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註3)
$38,412 (USD1,200,000)	$176,798 (USD5,900,000) (註4)	$535,414

註1：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：

(1)經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所核閱之財務報表。

(2)經與台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。

(3)其他：係依未經會計師核閱之同期間財務報表認列。

註2：係按匯出當時之匯率及本公司取得香港工房時之匯率換算。

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

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

註5：已於合併財務報表沖銷。

附表八：從事衍生性商品交易(部分未經核閱)

單位：新台幣千元/外幣元

持有公司	帳列項目	金融商品	類型	合約到期月份	合約金額	帳面價值	公平價值	備註
本公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年10月~11月	USD 393,000,000	12,526	12,526	註1
本公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預購美元	110年10月~111年04月	USD 666,500,000	102,539	102,539	註1
誠屏科技	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年10月~11月	USD 4,600,000	(362)	(362)	註2
台灣揚昕	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年11月	USD 1,100,000	(91)	(91)	註3
蘇州揚昕	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年10月~111年05月	USD 16,000,000	7,219	7,219	註5
蘇州璨鴻	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年10月~12月	USD 12,000,000	1,382	1,382	註8
蘇州璨宇光電	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年10月~11月	USD 10,000,000	399	399	註9
蘇州璨曜	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年10月~12月	USD 14,000,000	2,069	2,069	註10
昆山揚明	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	110年12月~111年02月	USD 5,000,000	22	22	註11
奧圖碼科技	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	外幣換匯合約	-	110年10月	USD 23,700,000	(73)	(73)	註12
奧圖碼科技	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	賣出美金/買入台幣	110年10月	USD 4,400,000	(978)	(978)	註12
Optoma Europe	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	賣出歐元/買入美金	110年10月	USD 5,000,000	1,943	1,943	註13
Optoma USA	透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	賣出加幣/買入美金	110年10月~12月	CAD 800,000	(168)	(168)	註14

註1：民國一一Ｏ年度本公司，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為428,671千元。

註2：民國一一Ｏ年度誠屏科技，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為548千元。

註3：民國一一Ｏ年度台灣揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為809千元。

註4：民國一一Ｏ年度蘇州璨宇光學，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為44,110千元。

註5：民國一一Ｏ年度蘇州揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為44,167千元。

註6：民國一一Ｏ年度昆山揚皓，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為18,962千元。

註7：民國一一Ｏ年度寧波璨宇，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為5,736千元。

註8：民國一一Ｏ年度蘇州璨鴻，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為4,348千元。

註9：民國一一Ｏ年度蘇州璨宇光電，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為20,808千元。

註10：民國一一Ｏ年度蘇州璨曜，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為3,551千元。

註11：民國一一Ｏ年度昆山揚明，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為13,444千元。

註12：民國一一Ｏ年度奧圖碼科技，因從事外幣換匯合約而產生之當期已實現損失金額為27,745千元。

註13：民國一一Ｏ年度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3,579千元。

註14：民國一一Ｏ年度Optoma USA，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為2,931千元。

註15：民國一一Ｏ年度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135千元。

附表九：主要股東資訊

單位：股

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
焱元投資股份有限公司	25,580,000	6.54%
泰威先進股份有限公司	42,382,196	10.83%

附表十：累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

單位：人民幣元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					單位/股數	金額	單位/股數	金額	單位/股數	售價	帳面金額	處份(損)益 (註)	單位/股數	金額
昆山揚明光學有限公司	對公結構性存款理財商品	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	浦發銀行	-	-	-	-	RMB 80,000,000	-	-	RMB 80,000,000	RMB 575,647	-	-
昆山揚明光學有限公司	對公結構性存款理財商品	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	中信銀行	-	-	-	-	RMB 70,000,000	-	-	RMB 70,000,000	RMB 514,285	-	-

註：係帳列利息收入。