

5371

中強光電股份有限公司
財務報告
民國一〇〇年度
及民國九十九年度

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

財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3
四、資產負債表	4
五、損益表	5
六、股東權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、財務報表附註	
(一)公司沿革	8
(二)重要會計政策之彙總說明	8-16
(三)會計變動之理由及其影響	16
(四)重要會計科目之說明	16-31
(五)關係人交易	32-38
(六)質押之資產	38
(七)重大承諾事項及或有事項	38-39
(八)重大之災害損失	39
(九)重大之期後事項	39
(十)其他	
1.金融商品之公平價值	39-44
2.其他	44
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	44-45
2.轉投資事業相關資訊	45
3.大陸投資資訊	45
(十二)營運部門資訊	45
(十三)採用 IFRSs 相關事項之揭露	45
九、重要會計科目明細表	69-93

中強光電股份有限公司 會計師查核報告

中強光電股份有限公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則暨一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中強光電股份有限公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

<續下頁>

<承上頁>

中強光電股份有限公司已編製民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之合併財務報表，並均經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

此 致

中強光電股份有限公司 公鑒

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

(84)台財證(六)第 12590 號

郭紹彬

會計師：

王金來

中華民國 一〇一 年 二 月 十 四 日

中強光電股份有限公司
 資產負債表
 民國一〇〇年十二月三十一日
 及民國九十九年十二月三十一日
 (金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資產	附註	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日		代碼	負債及股東權益	附註	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%				金額	%	金額	%
11XX	流動資產						21XX	流動負債					
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$ 4,358,447	14.95	\$ 11,414,120	31.92	2100	短期借款	四.9	\$ 2,781,626	9.54	\$ 5,750,262	16.08
1310	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	二及四.2	3,227	0.01	10,319	0.03	2180	公平價值變動列入損益之金融負債－流動	二及四.2	3,328	0.01	183,315	0.51
1340	避險之衍生性金融資產－流動	二及十	16,849	0.06	162,970	0.46	2200	避險之衍生性金融負債－流動	二及十	13,331	0.05	299,136	0.84
1120	應收票據淨額	二、三及四.3	-	-	2,830	0.01	2120	應付票據		853	-	832	-
1140	應收帳款淨額	二、三及四.3	2,053,659	7.04	2,786,373	7.79	2140	應付帳款		2,440,755	8.37	4,230,825	11.83
1150	應收帳款－關係人淨額	二、三及五	1,922,285	6.59	1,692,932	4.74	2150	應付帳款－關係人	五	544,636	1.87	835,192	2.34
1160	其他應收款	二、三及四.4	42,414	0.14	47,198	0.13	2160	應付所得稅	二及四.19	275,342	0.94	391,858	1.10
1180	其他應收款－關係人	二、三及五	591,196	2.03	677,821	1.90	2170	應付費用	二及四.15	1,677,374	5.75	2,196,201	6.14
1210	存貨淨額	二及四.5	1,410,519	4.84	1,345,188	3.76	2210	其他應付款	五	125,883	0.43	101,135	0.28
1260	預付款項		97,697	0.33	79,552	0.22	2224	應付設備款		51,042	0.18	55,801	0.16
1280	其他流動資產		3,234	0.01	4,360	0.01	2280	其他流動負債	二及五	493,004	1.69	309,118	0.87
1286	遞延所得稅資產－流動	二及四.19	72,001	0.25	108,831	0.30	2283	售後服務成本準備	二	70,401	0.24	347,981	0.97
1291	受限制資產－流動	二及六	14,629	0.05	10,756	0.03		流動負債合計		8,477,575	29.07	14,701,656	41.12
	流動資產合計		10,586,157	36.30	18,343,250	51.30							
14XX	基金及投資	二、四.6及五					24XX	長期付息負債					
1421	採權益法之長期股權投資		16,756,603	57.46	15,510,342	43.38	2421	長期借款	四.10	-	-	436,950	1.22
1480	以成本衡量之金融資產－非流動		221	-	44,250	0.12	28XX	其他負債					
	基金及投資合計		16,756,824	57.46	15,554,592	43.50	2810	應計退休金負債	二及四.11	50,516	0.17	70,099	0.19
							2820	存入保證金		226	-	996	-
15XX	固定資產	二、四.7及五					2861	遞延所得稅負債－非流動	二及四.19	-	-	30,870	0.09
1501	土地		23,901	0.08	23,901	0.07		其他負債合計		50,742	0.17	101,965	0.28
1521	房屋及建築		2,235,103	7.67	2,226,444	6.23		負債合計		8,528,317	29.24	15,240,571	42.62
1531	機器設備		217,384	0.75	203,821	0.57							
1551	運輸設備		404	-	3,049	0.01							
1561	辦公設備		24,358	0.08	40,717	0.11							
1631	租賃改良		1,085	-	-	-							
1681	其他設備		262,577	0.90	184,560	0.51							
	成本合計		2,764,812	9.48	2,682,492	7.50							
15X9	減：累計折舊		(994,656)	(3.41)	(916,683)	(2.56)	3XXX	股東權益					
1599	累計減損		(70,280)	(0.24)	(31,936)	(0.09)	31XX	股本	四.12				
1672	加：預付設備款		108	-	6,808	0.02	3110	普通股股本		7,240,385	24.83	7,240,385	20.25
	固定資產淨額		1,699,984	5.83	1,740,681	4.87	32XX	資本公積	二、四.6及13				
							3210	發行溢價		4,437,847	15.22	4,437,847	12.41
17XX	無形資產	二及四.8					3220	庫藏股票交易		104,980	0.36	104,980	0.29
1720	專利權		14,231	0.05	15,319	0.04	3260	長期投資		472,251	1.62	462,236	1.29
1750	電腦軟體		13,768	0.05	22,158	0.06	33XX	保留盈餘	四.14、15及19				
	無形資產合計		27,999	0.10	37,477	0.10	3310	法定盈餘公積		2,292,170	7.86	1,938,635	5.42
							3320	特別盈餘公積		-	-	23,363	0.07
							3350	未分配盈餘		4,922,411	16.88	6,273,440	17.55
18XX	其他資產						34XX	股東權益其他項目					
1800	出租資產	二及五	51,743	0.18	56,732	0.16	3420	累積換算調整數	二	1,290,820	4.42	175,965	0.49
1820	存出保證金		8,426	0.03	8,096	0.02	3430	未認為退休金成本之淨損失		(1,339)	-	(4,549)	(0.01)
1860	遞延所得稅資產－非流動	二及四.19	16,745	0.05	-	-	3450	金融商品之未實現損益	二及十	(49,168)	(0.17)	(136,166)	(0.38)
1888	其他		14,285	0.05	15,879	0.05	3480	庫藏股票	二及四.16	(76,511)	(0.26)	-	-
	其他資產合計		91,199	0.31	80,707	0.23		股東權益合計		20,633,846	70.76	20,516,136	57.38
	資產總計		\$ 29,162,163	100.00	\$ 35,756,707	100.00		負債及股東權益總計		\$ 29,162,163	100.00	\$ 35,756,707	100.00

(請參閱財務報表附註)

中強光電股份有限公司

損益表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日
及民國九十九年一月一日至十二月三十一日
(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附 註	一〇〇年度		九十九年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	二、四.17及五	\$ 20,872,251	102.98	\$ 31,994,418	101.98
4170	減：銷貨退回		378,045	1.87	412,405	1.32
4190	銷貨折讓		225,485	1.11	208,100	0.66
	營業收入淨額		20,268,721	100.00	31,373,913	100.00
5000	營業成本	二、四.5、18及五	18,065,241	89.13	28,393,665	90.50
5910	營業毛利		2,203,480	10.87	2,980,248	9.50
5930	加：聯屬公司間已實現利益	二及五	87,986	0.44	80,032	0.25
5920	減：聯屬公司間未實現利益	二及五	103,879	0.51	87,986	0.28
	營業毛利淨額		2,187,587	10.80	2,972,294	9.47
6000	營業費用	四.11、18及五				
6100	推銷費用		336,179	1.66	348,213	1.11
6200	管理及總務費用		760,228	3.75	1,064,971	3.39
6300	研究發展費用		1,160,729	5.73	1,192,977	3.80
	營業費用合計		2,257,136	11.14	2,606,161	8.30
6900	營業淨(損)利		(69,549)	(0.34)	366,133	1.17
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入	十	36,451	0.18	23,011	0.07
7121	採權益法認列之投資收益	二及四.6	1,155,263	5.70	2,845,318	9.07
7122	股利收入	四.6	62,622	0.31	-	-
7130	處分固定資產利益	二	540	-	-	-
7160	兌換利益淨額	二	-	-	317,331	1.01
7210	租金收入	五	50,305	0.25	62,496	0.20
7310	金融資產及負債評價利益淨額	二、四.2及十	432,317	2.13	4,077	0.01
7480	什項收入	四.6及五	156,094	0.77	176,173	0.56
	營業外收入及利益合計		1,893,592	9.34	3,428,406	10.93
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用	十	79,954	0.39	63,116	0.20
7530	處分固定資產損失	二	-	-	25,286	0.08
7560	兌換損失淨額	二	138,930	0.69	-	-
7630	減損損失	二及四.7	39,435	0.19	-	-
7880	什項支出		7,377	0.04	7,374	0.02
	營業外費用及損失合計		265,696	1.31	95,776	0.31
7900	本期稅前淨利		1,558,347	7.69	3,698,763	11.79
8110	所得稅費用	二及四.19	(45,069)	(0.22)	(163,409)	(0.52)
9600	本期淨利		\$ 1,513,278	7.47	\$ 3,535,354	11.27
			稅前	稅後	稅前	稅後
9750	基本每股盈餘(元)	二及四.20	\$ 2.16	\$ 2.09	\$ 5.11	\$ 4.88
			稅前	稅後	稅前	稅後
9850	稀釋每股盈餘(元)	二及四.20	\$ 2.12	\$ 2.06	\$ 5.01	\$ 4.79

(請參閱財務報表附註)

董事長：張威儀

經理人：林惠姿

王勝輝

會計主管：何新斌

中強光電股份有限公司
股東權益變動表
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日
及民國九十九年一月一日至十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	普通股股本	資本公積	保 留 盈 餘			累積換算 調整數	未認列為退休金 成本之淨損失	金融商品之 未實現損益	庫藏股票	合 計
			法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘					
民國九十九年一月一日餘額	\$ 7,240,385	\$ 4,864,372	\$ 1,670,903	\$ 329	\$ 5,056,160	\$ 828,108	\$ (3,277)	\$ (20,086)	\$ -	\$ 19,636,894
民國九十八年度盈餘指撥及分配：(註1)										
提列法定盈餘公積	-	-	267,732	-	(267,732)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	23,034	(23,034)	-	-	-	-	-
發放現金股利	-	-	-	-	(2,027,308)	-	-	-	-	(2,027,308)
依權益法認列之資本公積調整數	-	140,691	-	-	-	-	-	-	-	140,691
民國九十九年度淨利	-	-	-	-	3,535,354	-	-	-	-	3,535,354
累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	(652,143)	-	-	-	(652,143)
未認列為退休金成本淨損失	-	-	-	-	-	-	(1,272)	-	-	(1,272)
現金流量避險未實現損益變動數	-	-	-	-	-	-	-	(116,080)	-	(116,080)
民國九十九年十二月三十一日餘額	7,240,385	5,005,063	1,938,635	23,363	6,273,440	175,965	(4,549)	(136,166)	-	20,516,136
民國九十九年度盈餘指撥及分配：(註2)										
提列法定盈餘公積	-	-	353,535	-	(353,535)	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(23,363)	23,363	-	-	-	-	-
發放現金股利	-	-	-	-	(2,534,135)	-	-	-	-	(2,534,135)
依權益法認列之資本公積調整數	-	10,015	-	-	-	-	-	-	-	10,015
民國一〇〇年度淨利	-	-	-	-	1,513,278	-	-	-	-	1,513,278
累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	1,114,855	-	-	-	1,114,855
未認列為退休金成本淨損失	-	-	-	-	-	-	3,210	-	-	3,210
備供出售金融資產未實現損益變動數	-	-	-	-	-	-	-	51,710	-	51,710
現金流量避險未實現損益變動數	-	-	-	-	-	-	-	35,288	-	35,288
庫藏股交易-買回庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	(76,511)	(76,511)
民國一〇〇年十二月三十一日餘額	\$ 7,240,385	\$ 5,015,078	\$ 2,292,170	\$ -	\$ 4,922,411	\$ 1,290,820	\$ (1,339)	\$ (49,168)	\$ (76,511)	\$ 20,633,846

(請參閱財務報表附註)

註1：員工紅利 361,437 仟元已於民國九十八年度損益表中扣除。

註2：員工紅利 480,950 仟元已於民國九十九年度損益表中扣除。

董事長：張威儀

經理人：林惠姿

王勝輝

會計主管：何新斌

中強光電股份有限公司
現金流量表
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日
及民國九十九年一月一日至十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	一〇〇年度	九十九年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 1,513,278	\$ 3,535,354
調整項目：		
折舊(含出租資產)	175,829	170,305
各項攤提	14,028	16,205
減損損失	39,435	-
壞帳損失	2,444	747
處分固定資產(利益)損失	(540)	25,286
存貨呆滯及跌價損失	14,809	16,815
收取權益法評價被投資公司之現金股利	1,246,130	500,794
處分無形資產損失(帳列什項支出項下)	-	49
員工分紅	191,373	477,273
金融資產減資退回股款轉其他收入	(14,477)	-
採權益法認列之投資收益	(1,155,263)	(2,845,318)
營業資產及負債之淨變動：		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	7,092	(10,151)
應收票據	2,830	(2,830)
應收帳款	730,270	1,750,529
應收帳款－關係人	(229,353)	462,196
其他應收款	4,784	(17,303)
其他應收款－關係人	87,382	973,804
存貨	(80,140)	(87,802)
預付款項	(17,536)	1,270
其他流動資產	1,126	11,817
遞延所得稅資產	20,085	4,778
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	(179,987)	149,482
應付票據	21	-
應付帳款	(1,790,070)	(650,175)
應付帳款－關係人	(290,556)	(1,651,022)
應付所得稅	(116,516)	(15,952)
應付費用	(710,200)	(269,250)
其他應付款	24,139	13,663
其他流動負債	183,886	123,348
售後服務成本準備	(277,580)	11,850
遞延所得稅負債	7,396	683
應計退休金負債	(19,583)	(2,032)
營業活動之淨現金流(出)入	<u>(615,464)</u>	<u>2,694,413</u>
投資活動之現金流量：		
購置固定資產	(184,691)	(97,784)
處分固定資產價款	10,137	3,843
處分無形資產價款	116	70
以成本衡量之金融資產減資退回股款	58,506	-
長期股權投資增加	(300,000)	(470,537)
無形資產增加	(3,072)	(33,634)
其他資產增加	-	(2,080)
存出保證金增加	(330)	(875)
受限制資產(增加)減少	(3,873)	5,286
投資活動之淨現金流出	<u>(423,207)</u>	<u>(595,711)</u>
融資活動之現金流量：		
短期借款(減少)增加	(2,968,636)	659,053
償還長期借款	(436,950)	-
長期借款增加	-	198,624
存入保證金(減少)增加	(770)	469
買回庫藏股票	(76,511)	-
發放現金股利	(2,534,135)	(2,027,308)
融資活動之淨現金流出	<u>(6,017,002)</u>	<u>(1,169,162)</u>
本期現金及約當現金(減少)增加數	(7,055,673)	929,540
期初現金及約當現金餘額	11,414,120	10,484,580
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,358,447</u>	<u>\$ 11,414,120</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	<u>\$ 83,491</u>	<u>\$ 60,510</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 133,832</u>	<u>\$ 179,979</u>
支付現金購置固定資產：		
購置固定資產	\$ 179,932	\$ 89,816
應付設備款淨變動數(含其他應付關係人款)	4,759	7,968
支付現金	<u>\$ 184,691</u>	<u>\$ 97,784</u>

(請參閱財務報表附註)

董事長：張威儀

經理人：林惠姿

王勝輝

會計主管：何新斌

中強光電股份有限公司
財務報表附註
民國一〇〇年十二月三十一日
及民國九十九年十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

中強光電股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十一年六月三十日創設於新竹科學工業園區，並分別於民國八十六年十月十七日及民國九十三年十一月十六日於新竹工業區及台南科學工業園區設立分公司。主要業務為研究、開發、生產、製造及銷售投影機與背光板等產品。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。

本公司於民國一〇〇及九十九年十二月三十一日之員工人數分別為 1,708 人及 2,505 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

1. 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

2. 外幣交易及外幣財務報表之換算

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳。資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。本公司依財務會計準則公報第十四號「外幣換算之會計處理準則」修訂條文規定，將外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日之即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

本公司採權益法評價之國外轉投資事業外幣財務報表，係依下列基礎換算為新台幣：所有資產及負債係以資產負債表日匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上年度期末換算後餘額結轉外，餘均按歷史匯率換算；損益科目則依當期加權平均匯率換算。對於國外轉投資事業外幣財務報表換算所產生之兌換差額，依投資比例認列外幣換算調整數，並單獨列示於股東權益項下。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

用途未受限制之現金或約當現金及為交易目的而持有或短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現之資產，列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

4. 減損損失

本公司於資產負債表日就有減損跡象之資產(商譽以外之個別資產或現金產生單位)，估計其可回收金額，並就可回收金額低於帳面價值之資產，認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予回轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷之數。

商譽所屬現金產生單位，則每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面價值之部份，認列減損損失。

5. 約當現金

約當現金係指隨時可轉換成定額現金且即將到期，而其利率變動對其價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資，通常包括自投資日起三個月內到期或清償之附賣回債券投資。

6. 金融商品

本公司對金融商品交易係採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，除以交易為目的之金融商品外，其他商品之原始認列金額則加計取得或發行之交易成本。

本公司所持有或發行之金融商品，在原始認列後，依本公司持有或發行之目的，分為下列各類：

- (1) 公平價值變動列入損益之金融資產或金融負債：其包括交易目的金融資產或負債，及原始認列時被指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。其續後評價概以公平價值衡量且公平價值變動認列於損益表。

上述所稱公平價值，在上市櫃股票或存託憑證，係指資產負債表日公開市場之收盤價。開放型基金之公平價值則係指資產負債表日每單位受益憑證淨資產價值為公平價值。衍生性金融商品係以評價方法估計其公平價值。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此類金融資產除衍生性金融商品及原始認列即指定公平價值變動列入損益之金融商品不得重分類為其他類別之金融商品外，交易目的金融商品如不再以短期出售為目的且符合下列情況之一者可重分類：

(A) 符合放款及應收款定義者，且公司有意圖及能力持有該金融資產至可預見之未來或到期日，得重分類為其他類別金融資產。

(B) 不符合放款及應收款定義者，僅於極少情況下方得重分類為其他類別金融商品。

前述之重分類，以重分類日之公平價值作為重分類日之新成本或攤銷後成本，原已認列之相關損益不予回轉。

原來非屬於此類之金融商品續後不得重分類為此類。

(2) 以成本衡量之金融資產：係持有被投資公司發行在外有表決權股份比例低於百分之二十且不具重大影響力者，及屬無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損損失嗣後不得回轉。

7. 金融資產及負債之除列

對於構成金融資產或部份金融資產之合約權利喪失控制時，除列該金融資產或該部份金融資產。所謂喪失控制，係指已實現合約之受益權、權利逾期失效，或權利拋棄。若金融資產之移轉未符合喪失控制之條件，則該移轉交易視為擔保借款。

本公司於金融負債合約規定之義務減除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列全部或部份金融負債。

8. 衍生性金融商品及避險會計

本公司所持有或發行之衍生性金融商品係用以規避因營運、財務及投資活動所暴露之匯率與利率風險。依此政策，本公司所持有或發行之衍生性金融商品係以避險為目的。當所持有之衍生性金融商品不適用避險會計之條件時，則視為交易目的之金融商品。

現金流量避險之避險關係符合適用避險會計所有條件時，始應適用財務會計準則公報第三十四號避險會計之規定：

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

避險工具損益認列為股東權益調整項目。若被避險之預期交易將認列資產或負債，則將原列為股東權益調整項目之損益，於所認列資產或負債影響損益之期間內，重分類為當期損益，並於被避險之預期交易影響淨損益時，將前述直接認列為股東權益調整項目之損益轉列為當期損益。

9. 應收款項之減損評估

本公司民國一〇〇年一月一日以前，應收款項之減損評估係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收款項之帳齡情形及其收回可能性評估提列。

本公司民國一〇〇年一月一日以後，應收款項之減損評估係首先確認是否存在客觀證據顯示重大個別應收款項發生減損，重大個別應收款項存在客觀證據顯示發生減損者，應個別評估其減損金額，其餘應收款項，將具類似信用風險特徵者納入群組，分別評估該組資產之減損。

10. 存 貨

本公司存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，本公司考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

期末存貨係以成本與淨變現價值孰低評價。淨變現價值係指在正常情況下，估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。

11. 採權益法之長期股權投資

本公司與子公司合併持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十但具有重大影響力者，採權益法評價。

本公司投資時投資成本與股權淨值間之差額，自民國九十五年一月一日起依「採權益法之長期股權投資會計處理準則」修訂條文處理。如係折舊、折耗或攤銷性資產所產生者，自取得年度起，依其估計剩餘經濟年限分年攤銷；如係因資產之帳面價值高於或低於公平價值所發生者，則於高估或低估情形消失時，將其相關之未攤銷差額一次沖銷；如屬投資成本超過所取得可辨認淨資產公平價值，則超過部份認列為商譽；如屬所取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則差額先就非流動資產等比例減少，若減少至零仍有差額時，則該差額列為非常損益。

以前年度投資成本與股權淨值間之差額因無法分析原因而選擇採五年攤銷之餘額，自民國九十五年一月一日起不再攤銷。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司對具有重大影響力但未達控制能力之被投資公司，因認列被投資公司之虧損，而致對該被投資公司之長期股權投資帳面餘額為負數時，其投資損失之認列，以使對該被投資公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限；惟若本公司意圖繼續支持該被投資公司，或該被投資公司之虧損係屬短期性質者，有充分之證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運者，則按持股比例繼續認列投資損失，因此而致對該被投資公司投資及墊款之帳面價值發生貸方餘額時，即沖轉對該被投資公司之墊款，若有不足沖轉時，則列為負債。對具有控制能力之被投資公司，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，本公司全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額；惟若該被投資公司日後獲利，則該利益應先歸屬至本公司，直至本公司原多承擔之損失完全回復為止。

採權益法之長期股權投資出售時，以售價與處分日該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資產生之資本公積餘額時，則按出售比例轉列當期損益。

因未按持股比例認購被投資公司發行之新股，致持股比例發生變動，並因而使持有之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積，但由長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖銷保留盈餘。

本公司與被投資公司間交易及各子公司間交易所產生之損益尚未實現者，予以遞延。交易損益如屬折舊性或攤銷性之資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

本公司之採權益法評價之被投資公司之非屬股本及保留盈餘之股東權益發生增減，按持有股份比例將其增減數調整「長期股權投資」及「資本公積」。若此項調整資本公積之餘額不足時，其差額則沖銷保留盈餘。

凡直接或間接持有被投資公司表決權之股份超過百分之五十者(但有證據顯示未具控制能力者，不在此限)，或持有表決權之股份未超過百分之五十，但具有控制能力者，為本公司之子公司，除以權益法評價外，並將其納入合併財務報表之編製個體。

12. 固定資產及出租資產

(1) 固定資產係以取得成本為入帳基礎。重大之改良及更新，作為資本支出，列入固定資產；修理及維護支出，則作為當年度費用。固定資產報廢及出售時，其成本及累計折舊均自帳上予以減除。其產生之損益依其性質列為營業外損益。其屬轉供出租之固定資產，則按其帳面價值轉列出租資產科目項下。出租資產當期提列之折舊費用列為營業外費用及損失。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)折舊係採直線法，依下列耐用年數計提：

<u>設備名稱</u>	<u>耐用年數</u>
房屋及建築	3~50年
機器設備	5~10年
運輸設備	5年
辦公設備	3~5年
租賃改良	2年
其他設備	3~15年
出租設備	10~20年

(3)因購置固定資產而發生之借款利息，於該資產未完工或機器未安裝完成前，均計入為固定資產成本之一部份。

(4)固定資產已屆耐用年限仍繼續使用者，並就其殘值估計耐用年限繼續提列折舊。

13.無形資產

(1)原始認列無形資產時，係以成本衡量。無形資產於原始認列後，以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

(2)本公司無形資產採直線法，並按下列估計之耐用年數攤銷：

專利權	15年
電腦軟體	3~5年

(3)研究發展支出

本公司研究發展專案區分為研究階段及發展階段，如無法區分者，皆視為研究階段，研究階段發生之支出皆於發生時認列為當期費用，發展階段之支出係於符合規定條件時則予以資本化，否則，亦於發生時認列為當期費用。

14.收入認列方法

收入通常於已實現或可實現且已賺得時認列。下列四項條件全部符合時，方宜認為收入已實現或可實現，而且已賺得：

(1)具有說服力之證據證明雙方交易存在。

(2)商品已交付且風險及報酬已移轉、勞務已提供或資產已提供他人使用。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3)價款係屬固定或可決定。

(4)價款收現性可合理確定。

15.代購料委託製造再購回成品之交易處理

本公司向聯屬公司採購之成品，其製造過程所需原料，部份由本公司採購。此項原料之所有權形式上雖有移轉，惟風險實質上並未完全移轉。依原證期會 87.3.18(87)台財證(六)第 00747 號函，不以進銷貨方式處理，本公司已供料而於期末尚未生產回銷本公司之原料，列為本公司之存貨；本公司將移轉該採購原料予聯屬公司所產生之應收款項與購回成品所產生之應付帳款亦依交易實質相互抵銷，於財務報表以淨額表達。

16.售後服務成本

銷售貨品附有售後服務保證者，預估其可能之售後服務成本，認列為當期費用。

17.退休金

(1)本公司訂有退休辦法，涵蓋所有正式任用員工，並依「勞動基準法」之規定，按已付薪資總額一定比率提撥退休準備金由勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用。上述提撥款項與本公司完全分離，故未包括於財務報表之中。

(2)本公司退休金會計處理係依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」之規定處理，確定給付退休辦法係以各年度資產負債表日為衡量日完成退休金精算，並依精算報告認列淨退休金成本，包括當期服務成本、利息成本、退休基金之實際報酬等及未認列過渡性淨給付義務依預期可獲得退休金給付之在職員工平均剩餘服務年限採直線法攤銷之金額。

(3)勞工退休金條例自民國九十四年七月一日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用該條例之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局，提撥數列為當期費用。

(4)本公司於編製期中財務報表時，係依規定採財務會計準則公報第二十三號「期中財務報表之表達及揭露」之規定，對於財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所規定之有關員工退休金負債精算結果之資訊，不予揭露。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 員工紅利及董監酬勞

本公司之員工紅利及董監酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函之規定估計，並依其性質列為營業成本或營業費用。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，且其差異非屬重大時，視為估計變動，列為當期損益。

19. 所得稅

本公司依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定作跨期間與同期間之所得稅分攤。將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產負債者，依預期回轉期間之長短期劃分為流動或非流動項目。

本公司依「所得基本稅額條例」之規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅稅額納入考量。

本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部份，於次年度股東會決議分配盈餘後列為當期所得稅費用。

本公司所得稅抵減之會計處理依財務會計準則公報第十二號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定處理，因研究發展及股權投資等所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

20. 庫藏股票

本公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」之規定，依買回時所支付之成本列為庫藏股票。

處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值，其差額列為資本公積-庫藏股交易；處分價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面價值採加權平均法並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積-股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

21. 每股盈餘

普通股基本每股盈餘，係以加權平均法計算流通在外普通股股數，凡有現金增資者，則以其流通期間計算加權平均股數；惟流通在外股數若因無償配股(保留盈餘轉增資、資本公積轉增資或員工紅利轉增資)、紅利因子(如新股認購權利所含之紅利因子)或股票分割而增加者，或因股票反分割、減資以彌補虧損而減少者，於計算基本與稀釋每股盈餘時應予以追溯調整。若前開情況之基準日在資產負債表日至財務報表提出日之間者，亦應追溯調整。

普通股稀釋每股盈餘之計算與基本每股盈餘相同。民國九十七年一月一日(含)以後估計之員工紅利，於計算稀釋每股盈餘時，視為全部發行股票紅利，以資產負債表日之股價計算可發行股數之方式計算之。

22. 營運部門資訊

營運部門係同時符合下列特性之企業組成單位：

- (1)從事可獲得收入並發生費用之經營活動。
- (2)營運結果定期由企業之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效。
- (3)具個別分離之財務資訊。

本公司選擇僅於合併財務報表揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

1. 本公司自民國一〇〇年一月一日起，採用第三次修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」規定。前述變動對本公司民國一〇〇年度淨利及稅後基本每股盈餘並未有重大影響。
2. 自民國一〇〇年一月一日起，採用新發布財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定處理營運部門資訊之揭露，該號公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，本公司並業已編製前期之部門資訊。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	100.12.31	99.12.31
現金	\$3,774	\$3,774
活期及支票存款	2,654,673	6,260,346
定期存款	1,700,000	5,150,000
合計	\$4,358,447	\$11,414,120

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 公平價值變動列入損益之金融資產及金融負債

	100.12.31	99.12.31
交易目的金融資產－流動		
遠期外匯合約	\$3,227	\$10,319
	\$3,328	\$183,315
交易目的金融負債－流動		
遠期外匯合約	\$3,328	\$183,315
	\$3,328	\$183,315

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，尚未到期遠期外匯合約之合約金額列示如下：

	100.12.31(註)	99.12.31(註)
項 目	名目本金	名目本金
遠期外匯合約		
預售遠期外匯合約(美金)	USD 35,000 仟元	-
預購遠期外匯合約(美金)	USD 44,000 仟元	USD158,000 仟元
	USD 44,000 仟元	USD158,000 仟元

民國一〇〇及九十九年度公平價值變動列入損益之金融資產及金融負債而產生之淨利益分別為 432,317 仟元及 4,077 仟元。

註：上述本公司於民國一〇〇及九十九年度預售遠期外匯合約及預購遠期外匯合約，雖財務操作目的為規避匯率變動風險，惟因不符合財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」避險會計之條件，故帳列公平價值變動列入損益之金融資產或負債－流動。其相關財務風險資訊之揭露，請參閱財務報表附註十。

3. 應收票據及帳款淨額

	100.12.31	99.12.31
應收票據	\$-	\$2,830
減：備抵呆帳	-	-
應收票據淨額	\$-	\$2,830
應收帳款	\$2,230,174	\$2,884,891
減：備抵呆帳	(3,196)	(752)
備抵銷貨退回及折讓	(173,319)	(97,766)
應收帳款淨額	\$2,053,659	\$2,786,373

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司與國內數家銀行簽定無追索權之應收帳款出售合約，而各該銀行係以所受讓應收帳款之十成價金支付予本公司；惟如所出售之應收帳款客戶有延遲支付帳款情形，本公司仍應支付利息予銀行。應收帳款債權讓予銀行後，其信用風險即由銀行承受之，惟本公司仍開立本票予承購銀行，嗣後若因本公司與客戶間，歸責於本公司之商業糾紛致債權收回困難，而本公司未依約負責承擔還款時，承購銀行仍能提示本公司開立之本票，向本公司要求損害賠償。截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司已出售應收帳款並於財務報表除列者，按承購銀行彙總明細如下：

承購對象	100.12.31	利率區間	額	度
合作金庫銀行	\$450,214	浮動利率	美金 125,000	仟元
兆豐國際商業銀行	784,248	浮動利率	美金 80,000	仟元
中國信託商業銀行	573,955	浮動利率	美金 40,000	仟元
合 計	<u>\$1,808,417</u>			

承購對象	99.12.31	利率區間	額	度
合作金庫銀行	\$2,318,500	浮動利率	美金 125,000	仟元
兆豐國際商業銀行	806,114	浮動利率	美金 80,000	仟元
合 計	<u>\$3,124,614</u>			

4. 其他應收款

	100.12.31	99.12.31
應收模具開發費	\$35,306	\$21,531
應收退稅款	6,808	10,908
應收維修費	-	13,787
其 他	300	972
合 計	<u>\$42,414</u>	<u>\$47,198</u>

5. 存貨淨額

	100.12.31	99.12.31
原物料	\$1,011,176	\$913,765
在製品	25,162	47,393
製成品	384,504	393,941
小 計	1,420,842	1,355,099
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(10,323)	(9,911)
淨 額	<u>\$1,410,519</u>	<u>\$1,345,188</u>

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一〇〇及九十九年度提列存貨跌價及呆滯損失分別為 14,809 仟元及 16,815 仟元，帳列銷貨成本項下。

6. 基金及投資

(1) 100.12.31

被投資公司	金 額	持股比率
Visicorp Limited (Visicorp)	\$6,291,572	100.00%
Coretronic (BVI) Investment Corp. (Coretronic BVI)	3,620,396	100.00%
揚明光學股份有限公司(揚明光學)	1,533,973	38.36%
Tecpoint Limited (Tecpoint)	1,365,688	78.06%
中瓏投資股份有限公司(中瓏投資)	1,136,467	100.00%
揚昇照明股份有限公司(揚昇照明)	776,901	100.00%
琉璃奧圖碼科技股份有限公司(琉璃奧圖碼)	710,486	39.20%
Sinolink Global Limited (Sinolink)	407,347	100.00%
中光創業投資股份有限公司(中光創業投資)	279,381	100.00%
揚光綠能股份有限公司(揚光綠能)	214,629	78.95%
揚泰光電股份有限公司(揚泰光電)	212,100	100.00%
揚昕精密股份有限公司(揚昕精密)	169,635	100.00%
中光電系統工程股份有限公司(中光電系統工程)	27,982	100.00%
揚瓏科技股份有限公司(揚瓏科技)	10,046	100.00%
小 計	16,756,603	
<u>以成本衡量之金融資產—非流動</u>		
麥實創業投資股份有限公司(麥實創投)	221	5.26%
群剛工業股份有限公司(群剛工業)	-	0.19%
小 計	221	
合 計	\$16,756,824	

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

99.12.31

被投資公司	金 額	持股比率
<u>採權益法之長期股權投資</u>		
Visicorp	\$5,825,772	100.00%
Coretronic BVI	3,208,062	100.00%
揚明光學	1,416,281	38.11%
Tecpoint	1,221,284	79.19%
揚昇照明	1,192,219	100.00%
中瓏投資	1,138,139	100.00%
琉璃奧圖碼	594,526	39.20%
Sinolink	314,093	100.00%
揚泰光電	196,059	100.00%
揚光綠能	194,120	78.95%
揚昕精密	134,730	100.00%
中光電系統工程	65,011	100.00%
揚瓏科技	10,046	100.00%
小 計	15,510,342	
<u>以成本衡量之金融資產－非流動</u>		
麥實創投	44,250	5.26%
群剛工業	-	0.19%
小 計	44,250	
合 計	\$15,554,592	

(2) Visicorp 於民國九十九年十二月以美金 5,000,000 元增資 Tecpoint，致本公司、Venture 與 Visicorp 對 Tecpoint 之持股比率由 88.81%、11.19%及 0%調整為 79.19%、9.97%及 10.84%，合併持股計 100.00%。

又 Visicorp 於民國一〇〇年六月再以美金 665,000 元增資 Tecpoint，致本公司、Venture 與 Visicorp 對 Tecpoint 之持股比率調整至 78.06%、9.83%及 12.11%，合併持股維持 100.00%。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 揚明光學於民國九十九年七月辦理增資發行新股計 7,500,000 股，每股面額 10 元，並以民國九十九年七月二十五日為增資基準日，本公司共計認購 2,194,026 股，認購成本為 390,537 仟元，增資後本公司持股比率由 38.73% 降至 38.11%，分別與中瓏投資持股比率 4.53% 及 瓏明投資持股比率 3.57%，合併持股計 46.21%。

揚明光學於民國一〇〇年三月完成庫藏股 755,000 股註銷，致本公司、中瓏投資與瓏明投資之持股比率由 38.11%、4.53% 及 3.57% 調整為 38.36%、4.56% 及 3.60%，合併持股計 46.52%。

- (4) 本公司於民國九十九年三月以 80,000 仟元投資設立中光電系統工程，每股面額 10 元，計 8,000,000 股，並於民國九十九年四月十五日完成設立登記之程序。
- (5) 本公司於民國一〇〇年二月以 300,000 仟元投資設立中光創業投資，每股面額 10 元，計 30,000,000 股，並於民國一〇〇年三月二日完成設立登記之程序。
- (6) 本公司採成本法衡量之金融資產-麥實創投於民國九十九年十二月通過減資退還股款，減資比率為 99.5%，本公司於民國一〇〇年一月收得退還之股款 58,506 仟元，其中 44,029 仟元為投資款之退回，其餘 14,477 仟元因以前年度已提列減損損失而轉列其他收入項下。另民國一〇〇年六月份麥實創投經股東會決議通過發放現金股利，本公司獲配 62,622 仟元，業已收訖。
- (7) 本公司民國一〇〇及九十九年度採權益法評價之長期股權投資所認列之投資收益分別為 1,155,263 仟元及 2,845,318 仟元，係依各被投資公司同期間經會計師查核之財務報表評價而得。
- (8) 本公司之子公司均已依規定列入編製合併財務報表之合併個體中。

7. 固定資產

- (1) 截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，固定資產累計減損餘額明細如下：

	100.12.31	99.12.31
房屋及建築	\$35,707	\$9,930
機器設備	31,177	19,021
辦公設備	134	45
其他設備	3,262	2,940
合 計	\$70,280	\$31,936

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 本公司於民國一〇〇年，因預期未來整體產業需求下降，經個別評估部份固定資產經濟效益有限，故提列減損損失共計 39,435 仟元，列示如下：

	一〇〇年度
房屋及建築	\$25,777
機器設備	13,157
辦公設備	89
其他設備	412
合 計	\$39,435

- (3) 本公司固定資產均未提供質押擔保。

- (4) 本公司於民國一〇〇及九十九年度均無因購置固定資產而利息資本化之情事。

8. 無形資產

	一〇〇年度	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
原始成本：					
專利權		\$15,500	\$-	\$-	\$15,500
電腦軟體		55,002	3,072	(30,479)	27,595
		\$70,502	\$3,072	\$(30,479)	\$43,095
累計攤銷：					
專利權		\$181	\$1,088	\$-	\$1,269
電腦軟體		32,844	11,346	(30,363)	13,827
		\$33,025	\$12,434	\$(30,363)	\$15,096
淨 額					
專利權		\$15,319			\$14,231
電腦軟體		22,158			13,768
		\$37,477			\$27,999
	九十九年度	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
原始成本：					
專利權		\$-	\$15,500	\$-	\$15,500
電腦軟體		71,378	18,134	(34,510)	55,002
		\$71,378	\$33,634	\$(34,510)	\$70,502

續下頁

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

承上頁

九十九年度	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
累計攤銷：				
專利權	\$-	\$181	\$-	\$181
電腦軟體	52,645	14,590	(34,391)	32,844
	<u>\$52,645</u>	<u>\$14,771</u>	<u>\$(34,391)</u>	<u>\$33,025</u>
淨 額				
專利權	\$-			\$15,319
電腦軟體	18,733			22,158
	<u>\$18,733</u>			<u>\$37,477</u>

9. 短期借款

借 款 性 質	100.12.31	99.12.31
信用借款	<u>\$2,781,626</u>	<u>\$5,750,262</u>

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，上述借款之利率區間分別為0.8245%~1.01%及0.60072%~0.84%。

10. 長期借款

(1) 長期借款明細如下：

債權人	借款性質	到期日	借款餘額		償還辦法	擔保品
			100.12.31	99.12.31		
兆豐國際 商業銀行	信用借款	101.10.14	<u>\$-</u>	<u>\$436,950</u>	到期一次 償還本金	無

(2) 民國九十九年十二月三十一日，上列銀行借款之利率區間為0.731%~0.735%。

(3) 截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司尚未使用長短期借款額度分別為17,741,440仟元及11,533,454仟元。

11. 退休金

(1) 本公司民國一〇〇及九十九年度有關退休金資訊如下：

	一〇〇年度	九十九年度
期末退休基金餘額	<u>\$239,442</u>	<u>\$229,147</u>
當期退休金費用		
確定給付之淨退休金成本	\$(9,024)	\$10,818
確定提撥之淨退休金成本	63,074	61,537
合 計	<u>\$54,050</u>	<u>\$72,355</u>
期末應計退休金負債	<u>\$50,516</u>	<u>\$70,099</u>

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 民國一〇〇及九十九年度屬確定給付退休金辦法之淨退休金成本組成項目如下：

	一〇〇年度	九十九年度
服務成本	\$3,082	\$3,107
利息成本	8,465	9,094
退休基金資產實際報酬	(2,786)	(3,511)
攤銷與遞延數	5,174	2,128
縮減利得	(22,959)	-
淨退休金成本	\$(9,024)	\$10,818

(3) 民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	100.12.31	99.12.31
給付義務：		
既得給付義務	\$-	\$(2,548)
非既得給付義務	(168,463)	(199,938)
累積給付義務	(168,463)	(202,486)
未來薪資增加之影響數	(184,854)	(281,250)
預計給付義務	(353,317)	(483,736)
退休基金資產公平價值	239,442	229,147
提撥狀況	(113,875)	(254,589)
未認列過渡性淨給付義務	109	137
未認列退休金損失	63,250	184,353
應計退休金負債	\$(50,516)	\$(70,099)

(4) 截至民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日止，本公司職工退休辦法之既得給付分別為 0 仟元及 3,015 仟元。

(5) 主要精算假設如下：

	100.12.31	99.12.31
折現率	2.00%	1.75%
長期薪資調整率		
未來一年薪資調整率	4.00%	5.00%
未來一年以後薪資調整率	-	-
退休基金資產預期長期投資報酬率	2.00%	1.75%

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

12. 股本

本公司民國一〇〇及九十九年十二月三十一日額定股本皆為 10,000,000 仟元(其中 700,000 仟元係留供發行認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用)，實收資本額皆為 7,240,385 仟元，每股面額 10 元。

13. 資本公積

- (1) 依公司法規定資本公積可用於彌補虧損或撥充資本。公司非於盈餘公積填補虧損，仍有不足時，不得以資本公積補充之。
- (2) 另依公司法規定，公司無虧損者，得將下列資本公積之全部或一部份撥充資本或發給現金：
 - (A) 超過票面金額發行股票所得之溢額。
 - (B) 受領贈與之所得。

14. 法定盈餘公積

- (1) 依公司法規定，就每年稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，並應繼續提撥至其總額達股本總額時為止。
- (2) 另依公司法規定，公司非彌補虧損及依本法規定提出法定盈餘公積後，不得分派股息及紅利。公司無盈餘時，亦不得以其分派股息及紅利。若以法定盈餘公積發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

15. 盈餘分配

- (1) 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款及彌補以前年度虧損，次就其餘額提列百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥法定特別盈餘公積，如尚有盈餘得視業務需要酌予保留外，其餘額加計當次分派之以前年度盈餘金額後依下列原則分派：
 - (A) 員工紅利百分之十五至百分之二十。
 - (B) 其餘為股東股息及紅利，本項數額得先提列部份或全部作為一般特別盈餘公積後，再分派之。

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

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 依主管機關規定，公司如有長期股權投資未實現跌價損失、累積換算調整數等股東權益減項時，在分配盈餘前，應先在下列限額內提列相同數額之法定特別盈餘公積：

(A) 股東權益減項中屬於當年度發生之金額其提列之特別盈餘公積以不超過當年度稅後盈餘加計以前年度累積未分配盈餘之合計數為限。

(B) 股東權益減項中屬於以前年度發生之金額，以不超過以前年度累積未分配盈餘扣除第(A)款已提列數後之餘額為限。

依行政院金融監督管理委員會規定，上述所提列之法定特別盈餘公積不得分派，惟嗣後股東權益減項數額有回轉時，得就回轉部份併入可分派盈餘。

(3) 本公司以民國一〇〇年度之稅後淨利考量法定公積等因素後，依本公司章程所定盈餘分派政策，估計員工紅利金額為 191,373 仟元，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異，且其差異金額非屬重大時，則視為會計估計變動，列次年度之損益。

(4) 茲列示本公司民國九十九年度盈餘分配議案如下：

項 目	九十九年度盈餘分配案				差異原 因說明
	100年6月15日	100年4月21日	差異數		
	股東常會決議 通過	董事會決議 通過	通過	通過	
股東現金股利	\$2,534,135	\$2,534,135	-	-	

經股東常會決議通過配發之民國九十九年度員工紅利 447,200 仟元，與民國九十九年度財務報告認列之員工紅利差異 33,750 仟元，已列為民國一〇〇年度損益。

(5) 本公司民國一〇〇年度之盈餘分配議案，尚待本公司董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟會議召開後至公開資訊觀測站中查詢。

16. 庫藏股票

本公司於民國一〇〇年七月十四日經董事會決議，得為轉讓股份予員工而依證券交易法相關規定預計買回庫藏股股數為 30,000 仟股。本公司於民國一〇〇年七月十五日至同年九月十四日期間屆滿買回之庫藏股股數為 3,000 仟股，買回之庫藏股票金額為 76,511 仟元。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇〇年度，自證券集中交易市場買回本公司股份之增減變動情形如下：

收回原因	100.01.01		本期增加		本期減少		100.12.31	
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額
轉讓予員工	-	\$-	3,000,000	\$76,511	-	\$-	3,000,000	\$76,511

依證券交易法之規定，公司買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。若以民國一〇〇年十二月三十一日之財務報表為計算基準，本公司可買回股數最高上限為 72,403 仟股，買回股份金額最高上限為 11,757,408 仟元。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，亦不得享有股利之分派、表決等股東權利。另所買回之股份自購入完成日起三年內應將其轉讓予員工，逾期未轉讓者，視為未發行股份，應辦理資本額變更登記。

本公司於民國一〇〇年度依證券交易法第二十八條之二規定，買回庫藏股票轉讓予員工，截至民國一〇〇年十二月三十一日止，尚未執行轉讓予員工。

17. 營業收入

本公司主要業務為研究、開發、生產、製造及銷售投影機與背光板等產品，營業收入淨額包括：

	一〇〇年度	九十九年度
銷貨收入	\$20,078,127	\$31,198,607
勞務收入	127,087	161,251
其他	63,507	14,055
淨額	\$20,268,721	\$31,373,913

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18 用人、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總

功能別 性質別	一〇〇年度			九十九年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用	\$497,634	\$1,184,122	\$1,681,756	\$853,942	\$1,623,339	\$2,477,281
薪資費用	359,272	1,050,808	1,410,080	610,773	1,486,177	2,096,950
勞健保費用	38,103	71,013	109,116	47,279	63,206	110,485
退休金費用	20,448	33,602	54,050	22,820	49,535	72,355
其他用人費用	79,811	28,699	108,510	173,070	24,421	197,491
折舊費用(註)	67,490	103,350	170,840	63,216	101,165	164,381
攤銷費用	-	14,028	14,028	-	16,205	16,205

註：不含民國一〇〇及九十九年度出租資產之折舊費用，分別為 4,989 仟元及 5,924 仟元，帳列其他支出項下。

19. 所得稅

(1) 本公司依據促進產業升級條例得就部份增資擴展生產及銷售背光源組件等相關產品選擇適用五年免徵營利事業所得稅之租稅優惠，本公司之免稅租稅優惠案如下：

增資年度	適用條例	租稅優惠方式	免稅期間
94	新興重要策略性產業屬於製造業及技術服務業部分獎勵辦法	相關收入五年免徵營利事業所得稅	民國 99 年~103 年

(2) 所得稅抵減之法令依據、抵減項目、可抵減總額、尚未抵減餘額及最後抵減年度：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	研究發展支出	\$164,191	\$-	101 年度
促進產業升級條例	研究發展支出	199,759	-	102 年度
促進產業升級條例	自動化設備機器	43	-	102 年度
		<u>\$363,993</u>	<u>\$-</u>	

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 截至民國一〇〇年十二月三十一日止，本公司營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至民國九十七年度，惟民國九十六年度申報案件因與稅捐稽徵機關見解不同，目前正在申請復查中。

(4) 遞延所得稅資產與負債明細如下：

	100.12.31	99.12.31
(A) 遞延所得稅資產總額	\$177,967	\$214,358
(B) 遞延所得稅負債總額	\$13,739	\$45,899
(C) 遞延所得稅資產之備抵評價金額	\$75,482	\$90,498
	100.12.31	99.12.31
(D) 遞延所得稅資產－流動	\$157,431	\$154,440
備抵評價－遞延所得稅資產－流動	(75,482)	(45,609)
淨遞延所得稅資產－流動	81,949	108,831
遞延所得稅負債－流動	(9,948)	-
流動遞延所得稅資產與負債互抵後淨額	\$72,001	\$108,831
	100.12.31	99.12.31
遞延所得稅資產－非流動	\$20,536	\$59,918
備抵評價－遞延所得稅資產－非流動	-	(44,889)
淨遞延所得稅資產－非流動	20,536	15,029
遞延所得稅負債－非流動	(3,791)	(45,899)
非流動遞延所得稅資產與負債互抵後淨額	\$16,745	\$(30,870)

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(E) 產生遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異與所得稅抵減及其個別所得稅影響數如下：

	100.12.31		99.12.31	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
遞延所得稅資產(負債)－流動				
存貨跌價及呆滯損失	\$10,323	\$1,755	\$9,911	\$1,685
未實現應付勞務費	311,226	52,908	242,614	41,244
未實現銷貨毛利	103,879	17,660	87,986	14,958
未實現兌換(利益)損失淨額	(58,520)	(9,948)	26,921	4,576
未實現售後服務成本	70,401	11,968	347,981	59,157
備抵銷貨退回及折讓	173,319	29,464	97,766	16,620
遞延收入	103,968	17,675	-	-
其他	152,952	26,001	95,294	16,200
遞延所得稅資產(負債)－非流動				
固定資產減損損失	\$70,280	\$11,948	\$31,936	\$5,429
應付退休金負債	50,516	8,588	56,194	9,553
其他	(22,298)	(3,791)	(269,996)	(45,899)
投資抵減		-		44,936

(5) 民國一〇〇及九十九年度按法定稅率 17%計算之當期應付所得稅與所得稅費用之調節如下：

	一〇〇年度	九十九年度
按法定稅率計算之當期應付所得稅	\$264,919	\$628,790
未分配盈餘加徵 10%所得稅	67,105	35,924
永久性差異之所得稅影響數	(190,979)	(444,555)
備抵評價之所得稅影響數	(15,016)	(133,291)
以前年度所得稅核定及估計變動影響數	(80,960)	76,541
所得稅費用	\$45,069	\$163,409

(6) 兩稅合一相關資訊：

	100.12.31	99.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	\$482,942	\$304,646

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	一〇〇年度	九十九年度
盈餘分配之稅額扣抵比率	9.90% (預計)	6.62% (實際)
 (7) 未分配盈餘相關資訊：		
	100.12.31	99.12.31
八十六年度(含)以前未分配盈餘	\$43,393	\$43,393
八十七年度以後未分配盈餘	4,879,018	6,230,047
合 計	\$4,922,411	\$6,273,440

20. 每股盈餘

民國一〇〇及九十九年度本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算列示如下：

	一〇〇年度		九十九年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘：				
本期淨利	\$1,558,347	\$1,513,278	\$3,698,763	\$3,535,354
加權平均流通在外股數 (仟股)	722,942	722,942	724,039	724,039
基本每股盈餘(元)	\$2.16	\$2.09	\$5.11	\$4.88
稀釋每股盈餘：				
本期淨利	\$1,558,347	\$1,513,278	\$3,698,763	\$3,535,354
具稀釋作用之潛在普通股 — 員工分紅	-	-	-	-
計算稀釋每股盈餘之本期 淨利	\$1,558,347	\$1,513,278	\$3,698,763	\$3,535,354
加權平均流通在外股數 (仟股)	722,942	722,942	724,039	724,039
具稀釋作用之潛在普通股 — 員工分紅(仟股)	12,512	12,512	13,806	13,806
計算稀釋每股盈餘之加權 平均流通在外股數(仟股)	735,454	735,454	737,845	737,845
稀釋每股盈餘(元)	\$2.12	\$2.06	\$5.01	\$4.79

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

五、關係人交易

(一) 關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
Sinolink Global Limited (Sinolink)	本公司之子公司
琉璃奧圖碼科技股份有限公司(琉璃奧圖碼)	本公司之子公司
揚明光學股份有限公司(揚明光學)	本公司之子公司
揚光綠能股份有限公司(揚光綠能)	本公司之子公司
揚昇照明股份有限公司(揚昇照明)	本公司之子公司
揚璨科技股份有限公司(揚璨科技)	本公司之子公司
揚泰光電股份有限公司(揚泰光電)	本公司之子公司
揚昕精密股份有限公司(揚昕精密)	本公司之子公司
中璨投資股份有限公司(中璨投資)	本公司之子公司
中光電系統工程股份有限公司(中光電系統工程)	本公司之子公司
Greendale Investments Limited (Greendale)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success Limited (Wisdom Success)	本公司之聯屬公司
Investdragon Limited (Investdragon)	本公司之聯屬公司
Bigshine International Limited (Bigshine)	本公司之聯屬公司
Lead Bright International Limited (Lead Bright)	本公司之聯屬公司
Elite View Limited (Elite View)	本公司之聯屬公司
Great Pride Inc. (Great Pride)	本公司之聯屬公司
Core-Flex Limited (Core-Flex)	本公司之聯屬公司
Optoma Technology, Inc. (Optoma USA)	本公司之聯屬公司
Optoma Europe Limited (Optoma Europe)	本公司之聯屬公司
Optoma (China&HK) Limited (Optoma China&HK)	本公司之聯屬公司
昆山揚皓光電有限公司(昆山揚皓)	本公司之聯屬公司
昆山翊騰技術服務有限公司(昆山 TSC)	本公司之聯屬公司
琉璃奧圖碼數碼科技(上海)有限公司(琉璃奧圖碼數碼)	本公司之聯屬公司
蘇州揚明光學有限公司(蘇州揚明)	本公司之聯屬公司
揚璨光學(蘇州)有限公司 (蘇州揚璨) (原璨飛光學(蘇州)有限公司)	本公司之聯屬公司
昆山揚明光學有限公司(昆山揚明)	本公司之聯屬公司
Great Pride Hong Kong Limited (Great Pride (HK))	本公司之聯屬公司
蘇州揚旭科技有限公司(蘇州揚旭)	本公司之聯屬公司
寧波璨宇光電有限公司(寧波璨宇)	本公司之聯屬公司
揚昕光電科技(南京)有限公司(南京揚昕)	本公司之聯屬公司
揚昕科技(蘇州)有限公司(蘇州揚昕)	本公司之聯屬公司

(續下頁)

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(承上頁)

關係人名稱	與本公司之關係
璨明投資股份有限公司(璨明投資)	本公司之聯屬公司
琉璃工房志業股份有限公司(琉璃工房志業)	本公司之聯屬公司
光芒光學股份有限公司(光芒光學)	本公司之聯屬公司
Lead Bright Hong Kong Limited (Lead Bright (HK))	本公司之聯屬公司
廣州揚旭光電科技有限公司(廣州揚旭)	本公司之聯屬公司
Elite View Hong Kong Limited (Elite View (HK))	本公司之聯屬公司
Investdragon Hong Kong Limited (Investdragon (HK))	本公司之聯屬公司
Wisdom Success Hong Kong Limited (Wisdom Success (HK))	本公司之聯屬公司
Bigshine International Hong Kong Limited (Bigshine (HK))	本公司之聯屬公司
揚昇照明(蘇州)有限公司(蘇州揚昇)	本公司之聯屬公司
全體董事、監察人、總經理、副總經理及會計主管	本公司主要管理階層

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 進 貨

本公司民國一〇〇及九十九年度向關係人進貨如下：

關係人名稱	一〇〇年度		九十九年度	
	金 額	佔當期進貨 淨額百分比	金 額	佔當期進貨 淨額百分比
Lead Bright (HK)	\$95,864	0.56%	\$32,174	0.12%
Elite View (HK)	79,847	0.46	118,722	0.44
揚明光學	76,101	0.44	74,664	0.28
Wisdom Success (HK)	46,957	0.27	84,097	0.32
揚昕精密	5,876	0.04	160,477	0.60
其 他	38,981	0.23	63,475	0.24
合 計	\$343,626	2.00%	\$533,609	2.00%

民國一〇〇及九十九年度向關係人進貨之價格因無其他供應廠商可供比較，係經雙方議定，其付款方式與非關係人相當。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 營業收入

本公司民國一〇〇及九十九年度對關係人之營業收入如下：

關係人名稱	一〇〇年度		九十九年度	
	金額	佔當期營業收入淨額百分比	金額	佔當期營業收入淨額百分比
琉璃奧圖碼	\$4,437,252	21.89%	\$2,583,807	8.24%
Elite View (HK)	139,946	0.69	107,942	0.34
Lead Bright (HK)	103,908	0.51	75,614	0.24
揚昇照明	67,742	0.33	7,369	0.02
Wisdom Success (HK)	64,869	0.32	89,026	0.28
Optoma USA	29,281	0.15	1,036,584	3.30
Optoma Europe	20,724	0.10	1,470,426	4.69
昆山揚明	746	-	139,905	0.45
其他	44,550	0.23	178,081	0.57
合計	\$4,909,018	24.22%	\$5,688,754	18.13%

民國一〇〇及九十九年度屬本公司為關係人代採購原料者，因該等原料所有權及風險均非屬本公司，故對該等關係人之營業收入係僅為本公司代辦採購原料之收入，無其他客戶可供比較。

本公司對關係人之收款政策，原則上採月結 90 天~120 天內收款，對一般客戶除部份新客戶係採預收貨款政策外，原則上採月結 30 天~150 天內收款。

3. 應收帳款－關係人淨額

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司因上述銷貨交易所產生之應收關係人帳款餘額如下：

關係人名稱	100.12.31		99.12.31	
	金額	佔全部應收票據及帳款餘額百分比	金額	佔全部應收票據及帳款餘額百分比
琉璃奧圖碼	\$1,863,850	46.88%	\$1,626,193	36.28%
其他	58,435	1.47	66,739	1.01
合計	\$1,922,285	48.35%	\$1,692,932	37.29%

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

上述聯屬公司對本公司之購貨係依據其已承接之銷貨訂單，再參酌其銷貨預測之安全庫存需求量向本公司採購，與一般公司之處理並無顯著不同，且本公司對該等聯屬公司之銷貨並未附有退貨權。因主要銷售程序業已於貨物出口時完成，故於貨物出口時依法人個體觀念認列銷貨收入及應收帳款，再依合併個體觀念，將子公司尚未出售存貨所含之利潤予以轉列未實現銷貨毛利。本公司截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日，因前述銷貨予關係人所產生之未實現銷貨毛利分別為 103,879 仟元及 87,986 仟元，列入財務報表其他流動負債科目項下。

4. 其他應收款－關係人

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司因代採購原料及代墊款項等業務往來所產生之關係人款項餘額如下：

關係人名稱	100.12.31		99.12.31	
	金額	佔該科目 餘額百分比	金額	佔該科目 餘額百分比
Wisdom Success (HK)	\$272,189	42.96%	\$178,904	24.68%
Elite View (HK)	238,411	37.63	245,023	33.80
Lead Bright (HK)	10,823	1.71	104,217	14.37
其他	29,070	4.58	86,773	11.96
合計	\$550,493	86.88%	\$614,917	84.81%

5. 應付帳款－關係人

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司因進貨及其他交易所產生之關係人帳款餘額如下：

關係人名稱	100.12.31		99.12.31	
	金額	佔全部應付 票據及帳款 餘額百分比	金額	佔全部應付 票據及帳款 餘額百分比
Greendale	\$527,722	17.67%	\$788,379	15.56%
其他	16,914	0.57	46,813	0.92
合計	\$544,636	18.24%	\$835,192	16.48%

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 其他交易

(1) 本公司支付關係人維修費及權利金等之金額如下：

關係人名稱	一〇〇年度	九十九年度
揚光綠能	\$158,026	\$146,255
Optoma Europe	48,473	43,034
琉璃奧圖碼	33,769	20,210
昆山 TSC	19,111	18,094
其 他	33,427	22,531
合 計	\$292,806	\$250,124

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司因上述交易及關係人代墊款項等而產生之其他應付關係人款項分別為 124,751 仟元及 100,616 仟元，帳列其他應付款項下。

(2) 本公司出租廠房建物及提供管理服務等予關係人所收取之租金及其他收入如下：

關係人名稱	一〇〇年度	九十九年度
揚昇照明	\$99,068	\$87,159
揚明光學	9,567	31,415
揚昕精密	7,817	20,666
揚泰光電	6,963	21,870
合 計	\$123,415	\$161,110

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司因上述交易產生之其他應收關係人款項分別為 39,946 仟元及 62,131 仟元。

(3) 本公司於民國一〇〇及九十九年度，經由 Greendale 向昆山揚皓購買產品，其交易之金額列示如下：

關係人名稱	一〇〇年度	九十九年度
昆山揚皓	\$13,165,843	\$14,224,147

另因上述交易，關係人於製造過程所需之部份原料係由本公司代為採購，民國一〇〇及九十九年度之代採購金額列示如下：

關係人名稱	一〇〇年度	九十九年度
昆山揚皓	\$7,050,650	\$8,901,556

有關本公司代上述公司採購原料交易之會計處理，請參閱財務報表附註二、15 之說明。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(承上頁)

關係人名稱	背書保證金額	99.12.31		
		已 動 支 金 額		
		融資保證	其他保證	合 計
揚泰光電	492,170 仟元	\$59,133 仟元	\$-	\$59,133 仟元
蘇州揚昕	USD6,000 仟元	USD6,000 仟元	-	USD6,000 仟元
Investdragon (HK)	USD5,000 仟元	-	-	-
Lead Bright (HK)	USD8,000 仟元	-	-	-
Elite View (HK)	USD5,000 仟元	-	-	-
Great Pride (HK)	USD15,000 仟元	-	-	-
Bigshine (HK)	USD5,000 仟元	-	-	-
廣州揚旭	USD3,000 仟元	-	-	-
中璨投資	200,000 仟元	-	-	-
璨明投資	100,000 仟元	-	-	-

(三) 主要管理階層薪酬總額資訊

項 目	一〇〇年度	九十九年度
薪資、獎金、特支費、 業務執行費用及紅利	\$121,364	\$186,417

有關給付以上主要管理階層薪酬總額相關詳細資訊，請參閱股東會年報內容。

六、質押之資產

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司提供抵質押資產之帳面價值如下：

抵質押之資產	抵質押擔保標的	100.12.31	99.12.31
受限制資產—定期存單(帳列流動資產)	主要係為海關保證等	\$14,629	\$10,756

七、重大承諾事項及或有事項

除財務報表其他附註所述者外，本公司尚有下列重大承諾及或有事項：

(一)本公司位於科學園區廠房之土地係向科學工業園區管理局承租，明細如下：

地點	目前每年租金	租賃期間
新竹科學工業園區	\$ 6,162	86.07.01-106.06.30
園區四期竹南基地	2,906	90.07.01-109.12.31
台南科學工業園區	7,344	92.11.01-111.12.31

上開土地租金以後每年如遇政府調整地價時，租金亦隨同調整。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(二)截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司為購買原料已開立未到單信用狀金額分別為 196,431 仟元及 155,643 仟元，該信用狀之期間多為一個月至六個月不等。

(三)民國九十五年十一月八日 Seiko Epson Corporation 於美國北加州聯邦地方法院對本公司及子公司 Optoma Technology, Inc. 提起專利訴訟，主張本公司及 Optoma Technology, Inc. 之投影機產品侵害其擁有之美國專利。本案已委任美國專業律師處理。此外，本公司於民國九十六年三月二十一日針對 Seiko Epson Corporation 與其關係企業研發製造及銷售之投影機侵害本公司專利提出反訴。本案於民國九十八年五月二十六日做出一審判決，Seiko Epson Corporation 在本案提出之五件專利中，主動撤回其中三件專利的告訴，其餘二件專利全部被認定無效；本公司一件專利被認定無效。Seiko Epson Corporation 與本公司分別於民國九十八年六月二十四日及六月二十五日(美國時間)就一審判決提起上訴。美國聯邦巡迴上訴法院於民國九十九年五月二十日(美國時間)判決，除就 Seiko Epson Corporation 6203158 號專利縮減其專利範圍外，其餘維持一審法院判決，並將本案發回北加州聯邦地方法院繼續審理 6203158 號專利有效性。北加州聯邦地方法院依據本公司新提出的前案，於民國九十九年十一月十五日(美國時間)重新聽審本公司提出的簡易判決聲請，並於民國九十九年十一月二十三日(美國時間)認定 6203158 號專利因不具進步性而無效。Seiko Epson 於民國九十九年十二月七日(美國時間)向美國聯邦巡迴上訴法院提起上訴，美國聯邦巡迴上訴法院於民國一〇〇年十月十一日(美國時間)以不附理由方式(without opinion)，直接駁回 Seiko Epson Corporation 之上訴。本公司對此項可能之訴訟費用，已依穩健原則予以估列入帳。

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其他

1. 金融商品資訊之揭露

(1)公平價值之資訊	100.12.31		99.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>金融商品</u>				
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資產</u>				
現金及約當現金	\$4,358,447	\$4,358,447	\$11,414,120	\$11,414,120
應收票據及帳款淨額(含關係人)	3,975,944	3,975,944	4,482,135	4,482,135
其他應收款	42,414	42,414	47,198	47,198
其他應收款－關係人	591,196	591,196	677,821	677,821
受限制資產－流動	14,629	14,629	10,756	10,756

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融商品	100.12.31		99.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
採權益法之長期股權投資				
一實務上可估計公平價值	\$1,533,973	\$2,844,243	\$1,416,281	\$7,876,365
一實務上不可估計公平價值	15,222,630	-	14,094,061	-
以成本衡量之金融資產－非流動	221	-	44,250	-
存出保證金	8,426	8,426	8,096	8,096
負債				
短期借款	2,781,626	2,781,626	5,750,262	5,750,262
應付票據及帳款(含關係人)	2,986,244	2,986,244	5,066,849	5,066,849
應付費用	1,677,374	1,677,374	2,196,201	2,196,201
其他應付款	125,883	125,883	101,135	101,135
應付設備款	51,042	51,042	55,801	55,801
長期借款	-	-	436,950	436,950
存入保證金	226	226	996	996
<u>衍生性金融商品</u>				
公平價值變動列入損益之金融資產－流動				
遠期外匯合約	3,227	3,227	10,319	10,319
避險之衍生性金融資產－流動				
遠期外匯合約	16,849	16,849	162,970	162,970
公平價值變動列入損益之金融負債－流動				
遠期外匯合約	3,328	3,328	183,315	183,315
避險之衍生性金融負債－流動				
遠期外匯合約	13,331	13,331	299,136	299,136

A. 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1) 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款淨額(含關係人)、其他應收款(含關係人)、受限制資產－流動、短期借款、應付票據及帳款(含關係人)、應付費用、其他應付款及應付設備款。
- (2) 採權益法之長期股權投資如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若未於公開市場交易，實務上無法估計其公平價值。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 以成本衡量之金融資產－非流動，係投資於非公開發行公司，因其未於公開市場交易，致實務上無法估計公平價值。
- (4) 存出/入保證金以帳面價值估計其公平價值，係因為預計未來收取/支付之金額與帳面價值相近。
- (5) 長期借款以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為本公司之長期借款均係採機動利率，其已參照市場情況調整，故本公司之借款利率應近似於市場利率。
- (6) 遠期外匯合約之公平價值係以金融機構資產負債表日之報價估計其公平市價。

B. 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別如下：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	100.12.31	99.12.31	100.12.31	99.12.31
<u>金融資產</u>				
現金及約當現金	\$4,358,447	\$11,414,120	\$-	\$-
採權益法之長期股權投資	2,844,243	7,876,365	-	-
應收票據及帳款淨額(含關係人)	-	-	3,975,944	4,482,135
其他應收款	-	-	42,414	47,198
其他應收款－關係人	-	-	591,196	677,821
受限制資產－流動	-	-	14,629	10,756
存出保證金	-	-	8,426	8,096
<u>金融負債</u>				
短期借款	-	-	2,781,626	5,750,262
應付票據及帳款(含關係人)	-	-	2,986,244	5,066,849
應付費用	-	-	1,677,374	2,196,201
其他應付款	-	-	125,883	101,135
應付設備款	-	-	51,042	55,801
長期借款	-	-	-	436,950
存入保證金	-	-	226	996

(續下頁)

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(承上頁)

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	100.12.31	99.12.31	100.12.31	99.12.31
<u>衍生性金融商品</u>				
公平價值變動列入損益之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$-	\$(101)	\$(172,996)
避險之衍生性金融資產(負債)				
遠期外匯合約	-	-	3,518	(136,166)

C. 本公司於民國一〇〇及九十九年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期利益分別為 432,317 仟元及 4,077 仟元。

(2) 利率風險

本公司民國一〇〇及九十九年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融資產及金融負債情形如下：

	100.12.31	99.12.31
具浮動利率變動之現金流量風險之金融商品：		
金融資產－定期存款	\$1,714,629	\$5,160,756
金融負債－銀行借款	2,781,626	6,187,212

本公司民國一〇〇及九十九年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入及利息費用情形如下：

	一〇〇年度	九十九年度
利息收入	\$36,451	\$23,011
利息費用	79,954	63,116

(3) 財務風險資訊

A. 市場風險

本公司部份持有之預售遠期外匯合約雖因未符合財務會計準則公報第三十四號避險會計之條件，惟持有之主要目的仍係以規避外幣債權債務匯率變動(主要包含因非功能性貨幣，如美元等，計價之銷貨及進貨)而產生之匯率風險所為之財務避險操作。有關前述持有之預售遠期外匯合約而言，因匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故無重大市場價格風險。至於前述被避險項目之外幣債權債務中未能有效避險之淨部位，仍繫於外幣匯率變動之市場風險，其中主要則為美元貶值或升值，將產生匯兌損失或利益之風險。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

B. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素及合約金額。信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約，經考慮淨額交割及總額約定之互抵效果後仍為正數之合計數，代表若交易對象違約，則本公司將產生之損失。

C. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之股票，除部分採權益法之長期股權投資及以成本衡量之金融資產因無活絡市場而具有重大流動性風險外，餘均具有活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產。另本公司從事之遠期外匯合約所產生之現金流入及現金流出，以營運資金足以支應，且因遠期外匯合約之匯率已確定，故不致有重大之流動性風險。

D. 利率變動之現金流量風險

本公司從事之銀行借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使銀行借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，民國一〇〇及九十九年十二月三十一日之借款將因市場利率每增加1%，使得本公司未來一年所估計之現金流出分別增加27,816仟元及61,872仟元。

(4) 避險策略

本公司為避免外幣需求或部位可能因市場匯率變動而使未來現金流量產生波動並導致風險，評估該風險可能無法預期，故簽訂外匯買賣合約以進行避險，其相關資訊列示如下：

<u>100.12.31</u>				
	指定為避險工 具之金融商品	公平價值	現金流量預期 產生期間	相關利益損失預期 於損益表認列期間
外幣應收款項	遠期外匯合約	\$16,849	101.01.03~ 101.02.08	101.01.03~ 101.02.08
外幣應付款項	遠期外匯合約	(13,331)	101.01.03~ 101.02.08	101.01.03~ 101.02.08
<u>99.12.31</u>				
	指定為避險工 具之金融商品	公平價值	現金流量預期 產生期間	相關利益損失預期 於損益表認列期間
外幣應收款項	遠期外匯合約	\$162,970	100.01.03~ 100.03.28	100.01.03~ 100.03.28
外幣應付款項	遠期外匯合約	(299,136)	100.01.03~ 100.03.28	100.01.03~ 100.03.28

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日為進行避險而簽訂外匯買賣合約之契約總金額分別為 USD 200,000 仟元及 USD 726,000 仟元。

2. 其 他

(1) 本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：外幣仟元

	100.12.31			99.12.31		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$248,969	30.275	\$7,537,639	\$237,639	29.13	\$6,922,411
日幣	6,166	0.3906	2,408	29,907	0.3582	10,713
<u>採權益法之</u>						
<u>長期股權投資</u>						
美金	\$385,962	30.275	\$11,685,003	\$362,829	29.13	\$10,569,211
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$252,654	30.275	\$7,649,111	\$429,978	29.13	\$12,525,272
日幣	2,082	0.3906	813	30,316	0.3582	10,859

(2) 為便於比較分析，民國九十九年度之財務報表若干科目已予適當重分類，以配合民國一〇〇年度財務報表之表達。

十一、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一億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。

(5) 取得不動產之金額達新台幣一億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一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

中強光電股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (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：詳附表五。
- (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：詳附表六。
- (9) 從事衍生性商品交易：詳附註四.2及十.1。

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：詳附表七及附表七之一至七之五。
- (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、附表二之二、附表二之三、附表二之四、附表三之一、附表四、附表五之一及附表六之一。
- (3) 從事衍生性商品交易：詳附表九。

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：詳附表八。
- (2) 與大陸投資公司間直接或間接發生重大交易事項，請參閱附註五。

十二、營運部門資訊

本公司已於合併財務報表中依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定揭露部門資訊。

十三、採用IFRSs相關事項之揭露

本公司已於合併財務報表揭露採用IFRSs相關事項。

附表一：為他人背書保證

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	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
		公司名稱	關係						
0	本公司	Investdragon (HK)	本公司之聯屬公司	\$ 10,316,923 (註1)	\$ 151,375 (USD5,000仟元)	\$ 151,375	\$ -	0.73%	\$ 20,633,846 (註1)
0	本公司	揚昕精密	本公司之子公司	10,316,923 (註1)	853,575	853,575	-	4.14%	20,633,846 (註1)
0	本公司	揚昇照明	本公司之子公司	10,316,923 (註1)	1,595,525	-	-	0.00%	20,633,846 (註1)
0	本公司	蘇州揚瓌 (原名：蘇州瓌飛)	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	670,560 (USD22,000仟元)	514,675	-	2.49%	20,633,846 (註1)
0	本公司	揚泰光電	本公司之子公司	10,316,923 (註1)	498,224	496,420	-	2.41%	20,633,846 (註1)
0	本公司	蘇州揚昕	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	178,440 (USD6,000仟元)	-	-	0.00%	20,633,846 (註1)
0	本公司	南京揚昕	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	743,500 (USD25,000仟元)	423,850	-	2.05%	20,633,846 (註1)
0	本公司	Lead Bright (HK)	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	242,200 (USD8,000仟元)	242,200	-	1.17%	20,633,846 (註1)
0	本公司	Elite View (HK)	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	151,375 (USD5,000仟元)	151,375	-	0.73%	20,633,846 (註1)
0	本公司	Great Pride (HK)	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	454,125 (USD15,000仟元)	454,125	-	2.20%	20,633,846 (註1)
0	本公司	Bigshine (HK)	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	151,375 (USD5,000仟元)	151,375	-	0.73%	20,633,846 (註1)
0	本公司	廣州揚旭	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	89,220 (USD3,000仟元)	-	-	0.00%	20,633,846 (註1)
0	本公司	蘇州揚昇	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	151,375 (USD5,000仟元)	151,375	-	0.73%	20,633,846 (註1)
0	本公司	中瓌投資	本公司之子公司	10,316,923 (註1)	200,000	200,000	-	0.97%	20,633,846 (註1)
0	本公司	瓌明投資	本公司之聯屬公司	10,316,923 (註1)	300,000	300,000	-	1.45%	20,633,846 (註1)
0	本公司	中光電系統工程	本公司之子公司	10,316,923 (註1)	60,000	60,000	-	0.29%	20,633,846 (註1)
	合計				\$ 6,490,869	\$ 4,150,345			

註1：本公司對單一企業背書保證限額以不逾本公司最近期財務報表淨值之百分之五十為限，累積對外背書保證總額以不逾本公司最近期財務報表淨值為限。

附表一之一：資金貸與他人

單位：新台幣仟元/外幣元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本 期 最高餘額	期 末 餘 額	實 際 撥 貸 期 末 餘 額	利 率 區 間	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金 額	由短期融通資 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	蘇州揚旭	應收關係人款項	\$ 85,344	\$ -	\$ -	1.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	\$ 2,063,385	\$ 4,126,769
1	Bigshine	蘇州揚旭	應收關係人款項	84,770	84,770	84,770	1.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
2	蘇州璨宇	南京璨宇	應收關係人款項	148,700	-	-	1.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
2	蘇州璨宇	廣州揚旭	應收關係人款項	253,065	-	-	1.35%~5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
2	蘇州璨宇	蘇州揚昇	應收關係人款項	58,295	-	-	5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
3	Mat Ltd.	廣州揚旭	應收關係人款項	44,610	-	-	1.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
3	Mat Ltd.	廣州揚旭	應收關係人款項	45,413	45,413	45,413	1.00%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
4	寧波璨宇	蘇州璨宇	應收關係人款項	297,400	-	-	1.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
4	寧波璨宇	蘇州璨宇	應收關係人款項	396,240	-	-	1.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
4	寧波璨宇	南京璨宇	應收關係人款項	149,352	-	-	1.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
4	寧波璨宇	南京璨宇	應收關係人款項	151,375	151,375	151,375	1.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
4	寧波璨宇	廣州揚旭	應收關係人款項	181,650	181,650	181,650	1.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
4	寧波璨宇	廣州璨宇	應收關係人款項	302,750	302,750	302,750	1.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
4	寧波璨宇	蘇州璨宇	應收關係人款項	575,225	575,225	575,225	1.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
5	昆山揚皓	昆山偉視	應收關係人款項	106,680	-	-	1.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
5	昆山揚皓	昆山偉視	應收關係人款項	105,963	105,963	105,963	1.35%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
5	昆山揚皓	蘇州揚昇	應收關係人款項	62,464	62,464	62,464	5.90%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
6	Bigshine(HK)	上海璨宇	應收關係人款項	151,375	151,375	151,375	1.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
7	Greendale	上海璨宇	應收關係人款項	211,925	211,925	211,925	1.00%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	2,063,385	4,126,769
8	Dynamic Time	琉璃奧圖碼	應收關係人款項	USD 8,500,000	USD 8,500,000	USD 8,500,000	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	USD 16,166,979	USD 16,166,979
8	Dynamic Time	Optoma USA	應收關係人款項	USD 3,200,000	USD 3,200,000	USD 3,200,000	0.20%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	USD 16,166,979	USD 16,166,979
9	琉璃工房志業	LLGF SINGAPORE	應收關係人款項	20,108	USD 700,000	-	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	58,320	58,320
10	香港琉璃工房志業	琉璃工房志業	應收關係人款項	43,891	USD 1,440,000	43,698	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	98,969	98,969
10	香港琉璃工房志業	LLGF SINGAPORE	應收關係人款項	20,726	USD 680,000	20,635	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	-	98,969	98,969

註：1.Bigshine、Mat Ltd.、寧波璨宇、蘇州璨宇、昆山揚皓及Bigshine(HK)、Greendale對個別對象貸與限額及總限額分別為本公司當期淨值之10%及20%。

2.琉璃工房志業及Dynamic Time對個別對象貸與限額及總限額分別為各該公司當期淨值之40%為限。

3.所稱當期淨值係以最近期經會計師簽證之報表所載為準。

附表一之二：為他人背書保證

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	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
		公司名稱	關係						
1	揚明光學	光芒光學	本公司之聯屬公司	\$ 1,999,251	\$ 289,220	\$ 90,825	\$ -	2.27%	\$ 3,998,501
2	琉璃奧圖碼	Optoma USA	本公司之聯屬公司	906,232	121,100 (USD 4,000仟元)	121,100 (USD 4,000仟元)	-	6.68%	1,812,464
2	琉璃奧圖碼	香港琉璃工房志業	本公司之聯屬公司	906,232	121,100 (USD 4,000仟元)	121,100 (USD 4,000仟元)	-	6.68%	1,812,464
2	琉璃奧圖碼	LLGF USA	本公司之聯屬公司	906,232	39,358 (USD 1,300仟元)	39,358 (USD 1,300仟元)	-	2.17%	1,812,464
2	琉璃奧圖碼	琉璃工房志業	本公司之聯屬公司	906,232	355,000	305,000	-	16.83%	1,812,464
2	琉璃奧圖碼	琉璃奧圖碼數碼	本公司之聯屬公司	906,232	116,438 (USD 3,846仟元)	116,438 (USD 3,846仟元)	-	6.42%	1,812,464

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

附表二：期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元/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	帳列科目	期 末				備 註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	市價	
本公司	Coretronic BVI	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	47,220,000	\$ 3,620,396	100.00%	(註a)	
本公司	Visicorp	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	18,700	6,291,572	100.00%	(註a)	
本公司	Sinolink	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	980	407,347	100.00%	(註a)	
本公司	Tecpoint	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	36,522,900	1,365,688	78.06%	(註a)	
本公司	揚明光學	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	43,757,586	1,533,973	38.36%	2,844,243	
本公司	中臻投資	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	106,948,366	1,136,467	100.00%	(註a)	
本公司	琉璃奧圖碼	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	31,610,000	710,486	39.20%	(註a)	
本公司	揚昇照明	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	9,100,000	776,901	100.00%	(註a)	
本公司	揚光綠能	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	14,883,491	214,629	78.95%	(註a)	
本公司	揚臻科技	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	1,100,000	10,046	100.00%	(註a)	
本公司	揚昕精密	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	15,000,000	169,635	100.00%	(註a)	
本公司	揚泰光電	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	15,100,000	212,100	100.00%	(註a)	
本公司	中光電系統工程	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	8,000,000	27,982	100.00%	(註a)	
本公司	中光創業投資	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	30,000,000	279,381	100.00%	(註a)	
本公司	麥實創投	-	以成本衡量之金融資產-非流動	29,400	221	5.26%	(註a)	
本公司	群剛工業	-	以成本衡量之金融資產-非流動	22,000	-	0.19%	(註a)	
					(註b)			

註a：所持股票未在公開市場交易，故無明確市價。

註b：因投資價值減損而調減帳面金額。

附表二之一：期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元/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	帳列科目	期 末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	市價	
Coretronic BVI	Greendale	子公司	採權益法之長期股權投資	46,400	USD 119,992,475	100.00%	(註a)	
Greendale	昆山揚皓	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 96,272,489	100.00%	(註a)	
	昆山翊騰技術服務	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 606,053	100.00%	(註a)	
Visicorp	Wisdom Success	子公司	採權益法之長期股權投資	8,000	USD 136,059,691	100.00%	(註a)	
	Bigshine	子公司	採權益法之長期股權投資	3,000	USD 34,193,859	100.00%	(註a)	
	Investdragon	子公司	採權益法之長期股權投資	3,000	USD 352,971	100.00%	(註a)	
	Lead Bright	子公司	採權益法之長期股權投資	4,700	USD 22,881,624	100.00%	(註a)	
	Elite View	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000	USD 7,329,096	100.00%	(註a)	
	Tecpoint	子公司	採權益法之長期股權投資	5,665,000	USD 6,996,822	12.11%	(註a)	
	Wisdom Success	Wisdom Success (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	8,000	USD 46,293,958	100.00%	(註a)
Wisdom Success	Lead Bright (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	13,300	USD 67,140,633	73.89%	(註a)	
	Investdragon (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	2,000	USD 208,577	40.00%	(註a)	
	Elite View (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	8,000	USD 11,727,180	61.54%	(註a)	
	Bigshine (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000	USD 9,355,657	62.50%	(註a)	
	Bigshine	Bigshine (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	3,000	USD 30,874,576	37.50%	(註a)
Investdragon	Investdragon (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	3,000	USD 312,865	60.00%	(註a)	
Lead Bright	Lead Bright (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	4,700	USD 23,725,023	26.11%	(註a)	
Elite View	Elite View (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000	USD 7,329,010	38.46%	(註a)	
Wisdom Success (HK)	蘇州璨宇	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 30,933,373	100.00%	(註a)	
Bigshine (HK)	上海璨宇	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 17,234,638	100.00%	(註a)	
Investdragon (HK)	南京璨宇	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 521,437	100.00%	(註a)	
Lead Bright (HK)	寧波璨宇	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 86,220,475	100.00%	(註a)	
Elite View (HK)	廣州璨宇	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 19,056,142	100.00%	(註a)	
蘇州璨宇	惠州TCL璨宇	-	採權益法之長期股權投資	-	RMB 10,845,355	40.00%	(註a)	
Sinolink	Mat Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	980	USD 13,454,514	100.00%	(註a)	
Mat Limited	昆山偉視	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 11,855,222	100.00%	(註a)	

註a：所持股票未在公開市場交易，故無明確市價。

附表二之二：期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元/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	帳列科目	期 末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	市價	
Tecpoint	Great Pride	子公司	採權益法之長期股權投資	11,800,000	USD42,795,082	100.00%	(註a)	
	Flying Success	子公司	採權益法之長期股權投資	1,890,000	USD150,609	100.00%	(註a)	
	Core-Flex	子公司	採權益法之長期股權投資	213,260,000	(USD 3,977,873)	94.36%	(註a)	
	Nano Precision	子公司	採權益法之長期股權投資	6,800,000	USD9,474,815	100.00%	(註a)	
	Nano Display	子公司	採權益法之長期股權投資	7,800,000	USD7,795,623	100.00%	(註a)	
Great Pride	Great Pride (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	11,800	USD41,436,416	100.00%	(註a)	
Great Pride (HK)	蘇州揚旭	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD5,164,589	100.00%	(註a)	
	蘇州揚昕	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD36,271,816	100.00%	(註a)	
Flying Success	蘇州揚麗	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD150,532	85.20%	(註a)	
Core-Flex	蘇州揚瓏(原名：蘇州瓏飛)	子公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 4,083,422)	100.00%	(註a)	
Nano Precision	南京揚昕	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 9,474,815	100.00%	(註a)	
Nano Display	廣州揚旭	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 7,794,980	100.00%	(註a)	
中瓏投資	Venture Orient	子公司	採權益法之長期股權投資	5,550	265,528	100.00%	(註a)	
	揚明光學	子公司	採權益法之長期股權投資	5,203,317	182,407	4.56%	338,216	
	揚光綠能	子公司	採權益法之長期股權投資	1,500,000	22,137	7.96%	(註a)	
	瓏明投資	子公司	採權益法之長期股權投資	23,979,659	313,425	100.00%	(註a)	
	琉璃奧圖碼	子公司	採權益法之長期股權投資	4,095,000	91,648	5.08%	(註a)	
	晶讚光電	-	以成本衡量之金融資產-非流動	257,419	-	0.72%	(註a)	
	諧永投資	-	以成本衡量之金融資產-非流動	34,107,900	210,787	4.47%	(註a)	
Venture Orient	Unitech Capital	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,500,000	USD1,913,500	5.00%	(註a)	
	ViewSonic(Cayman)	-	以成本衡量之金融資產-非流動	283,403	USD238,341	0.38%	(註a)	
	GMO, Inc.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	400,000	-	2.14%	(註a)	
	CTX Europe	-	以成本衡量之金融資產-非流動	141,000	-	3.83%	(註a)	
	Tecpoint	子公司	採權益法之長期股權投資	4,600,000	USD 5,681,458	9.83%	(註a)	

註a：所持股票未在公開市場交易，故無明確市價。

註b：因投資價值減損而調減帳面金額。

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

附表二之三：期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元/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	帳列科目	期 末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	市價	
聯明投資	揚明光學	子公司	採權益法之長期股權投資	4,099,886	\$ 145,263	3.60%	\$266,493	
	揚光綠能	子公司	採權益法之長期股權投資	2,449,729	33,809	13.00%	(註a)	
	琉璃奧圖碼	子公司	採權益法之長期股權投資	4,940,000	122,046	6.13%	(註a)	
	Core-Flex	子公司	採權益法之長期股權投資	6,900,000	14,778	3.05%	(註a)	
	加百裕	-	備供出售金融資產-非流動	2,457,000	38,575	2.41%	38,575	
	可轉換公司債-加百裕	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	1,300	113,100	-	113,100	
揚光綠能	Boom Power	子公司	採權益法之長期股權投資	10,000	63,677	100.00%	(註a)	
Boom Power	創星電子	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 2,102,687	100.00%	(註a)	
揚明光學	Masterview	子公司	採權益法之長期股權投資	6,000,000	1,681,809	100.00%	(註a)	
	Young Optics Inc.USA	子公司	採權益法之長期股權投資	50,000	2,885	100.00%	(註a)	
	光芒光學	子公司	採權益法之長期股權投資	30,000,000	160,935	100.00%	(註a)	
Masterview	Best Alpha	子公司	採權益法之長期股權投資	1,000,000	USD 19,962,962	100.00%	(註a)	
	Grace China	子公司	採權益法之長期股權投資	8,156,458	USD 35,588,106	100.00%	(註a)	
Best Alpha	蘇州揚明	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 10,849,658	100.00%	(註a)	
	昆山揚明	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 9,111,360	24.55%	(註a)	
Grace China	昆山揚明	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 28,002,123	75.45%	(註a)	
琉璃奧圖碼	Dynamic Time	子公司	採權益法之長期股權投資	14,856	1,227,670	100.00%	(註a)	
	琉璃工房志業	子公司	採權益法之長期股權投資	29,334,000	787,904	100.00%	(註a)	
	Excel Global Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	4,082,945	239,469	100.00%	(註a)	
Excel Global Limited	香港琉璃工房志業	子公司	採權益法之長期股權投資	10,218,708	USD 7,905,559	100.00%	(註a)	
Dynamic Time	Optoma USA	子公司	採權益法之長期股權投資	825,000	USD 7,087,651	100.00%	(註a)	
	Optoma Europe	子公司	採權益法之長期股權投資	1,200,000	USD 16,993,823	100.00%	(註a)	
	Modern Smart	子公司	採權益法之長期股權投資	1,200,000	USD 3,425,922	100.00%	(註a)	
	Optoma (China & HK) Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	2,399,999	USD 513,948	100.00%	(註a)	
Optoma USA	Optoma Technology (Canada)	子公司	採權益法之長期股權投資	200	USD 545,087	100.00%	(註a)	
Optoma Europe	Optoma Deutschland GmbH	子公司	採權益法之長期股權投資	-	GBP 1,485,177	100.00%	(註a)	
	Optoma France	子公司	採權益法之長期股權投資	-	GBP 501,393	100.00%	(註a)	
	Optoma Scandinavia. A.S.	子公司	採權益法之長期股權投資	100	GBP 477,666	100.00%	(註a)	
	Optoma Espana, S.L.	子公司	採權益法之長期股權投資	5,150,280	GBP 444,124	100.00%	(註a)	
	Optoma Benelux B.V.	子公司	採權益法之長期股權投資	18,000	GBP 150,202	100.00%	(註a)	

註a：所持股票未在公開市場交易，故無明確市價。

附表二之四：期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元/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	帳列科目	期 末				備註
				股數/權數	帳面金額	持股比例	市價	
Modern Smart	琉璃奧圖碼數碼	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 3,425,862	100.00%	(註a)	
琉璃工房志業	上海琉璃工房	子公司	採權益法之長期股權投資	-	157,875	47.73%	(註a)	
	LLGF SINGAPORE	子公司	採權益法之長期股權投資	300,000	4,144	100.00%	(註a)	
	LLGF MALAYSIA	子公司	採權益法之長期股權投資	2,400,000	15,304	100.00%	(註a)	
	LLGF USA	子公司	採權益法之長期股權投資	200,000	(2,313)	100.00%	(註a)	
	阿哈	-	以成本衡量之金融資產—非流動	169,900	-	5.66%	(註a)	
	淡水第一信用合作社	-	以成本衡量之金融資產—非流動	10	2	-	(註a)	
香港琉璃工房志業	上海琉璃工房	子公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 42,406,902	52.27%	(註a)	
揚昇照明	Young Lighting Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	3,657,000	89,910	100.00%	(註a)	
Young Lighting Limited	Young Lighting (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	597	USD 68,959	100.00%	(註a)	
	YLG Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	3,060,000	USD 2,900,640	51.00%	(註a)	
Young Lighting (HK)	蘇州揚昇	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 68,959	100.00%	(註a)	
YLG Limited	廣州揚郡	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 5,465,499	100.00%	(註a)	
中光創業投資	加百裕	-	備供出售金融資產-非流動	1,523,000	23,911	1.49%	23,911	
中光電系統工程	Coretronic System Engineering Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	1,500,000	19,821	100.00%	(註a)	
Coretronic System Engineering Limited	Coretronic System Engineering (HK)	子公司	採權益法之長期股權投資	1,500,000	USD 654,708	100.00%	(註a)	
Coretronic System Engineering (HK)	上海揚拓系統工程	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 654,708	100.00%	(註a)	

註a：所持股票未在公開市場交易，故無明確市價。

附表三：累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

單位：新台幣仟元/股

有價證券 種類	有價證券 名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成	處分利益	股數	金額
股票	中光創業投資	採權益法之長期股權投資	(註 a)	-	-	\$ -	30,000,000	\$ 300,000	-	\$ -	\$ -	\$ -	30,000,000	\$ 279,381 (註 b)

註 a：係原始設立。

註 b：係期末按權益法評價後之帳面價值。

附表三之一：累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

單位：外幣元/新台幣仟元/股

買賣之公司	有價證券種類	有價證券名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
						股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損失	股數	金額
璨明投資	可轉換公司債	加百裕	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	(註 a)	-	-	-	1,300	132,458	-	-	-	-	1,300	113,100 (註 b)

註 a：係由公開市場取得

註 b：期末餘額係包含金融商品評價損益之認列。

附表四：取得不動產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：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用之情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
揚明光學	未完工程	99年9月	\$ 174,880	\$ 149,473	利晉工程股份有限公司及啟洋科技工程股份有限公司等	無	-	-	-	-	詢比議價	供營業使用尚在興建中	無

附表五：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：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	琉璃奧圖碼	本公司之子公司	銷貨	\$ 4,437,252	21.89%	120天	-	-	\$ 1,863,850	46.88%	
本公司	Elite View (HK)	本公司之聯屬公司	銷貨	139,946	0.69%	120天	-	-	-	-	
本公司	Lead Bright (HK)	本公司之聯屬公司	銷貨	103,908	0.51%	90天	-	-	-	-	

附表五之一：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元/RMB仟元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
揚明光學	Grace China	聯屬公司	進貨	\$ 2,504,820	71.84%	60天	-	-	\$(534,084)	72.01%	
揚明光學	Grace China	聯屬公司	銷貨	908,173	19.61%	60天	-	-	271,320	33.62%	
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	RMB525,079	-	90天	-	-	RMB99,747	-	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	銷貨	RMB550,410	-	60天	-	-	RMB64,733	-	
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	RMB174,764	-	90天	-	-	(RMB32,439)	-	
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	進貨	RMB139,637	-	60天	-	-	(RMB41,932)	-	
昆山揚明	蘇州揚明	聯屬公司	銷貨	RMB34,372	-	60天	-	-	RMB8,696	-	
蘇州揚明	Grace China	聯屬公司	進貨	RMB58,677	-	60天	-	-	(RMB14,588)	-	
揚昕精密	蘇州揚旭	聯屬公司	銷貨	419,039	31.70%	90天	-	-	148,823	46.28%	
揚昕精密	寧波瓊宇	聯屬公司	銷貨	264,624	20.02%	90天	-	-	27,976	8.70%	
揚昕精密	蘇州揚昕	聯屬公司	銷貨	385,018	29.13%	90天	-	-	61,687	19.18%	
揚昕精密	廣州揚旭	聯屬公司	銷貨	166,742	12.61%	90天	-	-	78,179	24.31%	
揚泰光電	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	330,223	59.15%	90天	-	-	(99,129)	85.51%	
揚泰光電	昆山揚皓	聯屬公司	銷貨	208,090	33.51%	90天	-	-	48,933	35.49%	
蘇州揚昕	上海瓊宇	聯屬公司	銷貨	RMB24,961	9.21%	60天	-	-	RMB2,351	5.03%	
蘇州揚昕	寧波瓊宇	聯屬公司	銷貨	RMB45,229	16.68%	60天	-	-	RMB14,463	30.93%	
蘇州揚昕	蘇州瓊宇	聯屬公司	銷貨	RMB90,530	33.39%	30天	-	-	RMB14,098	30.14%	
蘇州揚旭	南京瓊宇	聯屬公司	銷貨	RMB27,913	13.21%	60天	-	-	RM1,385	3.54%	
蘇州揚旭	0	聯屬公司	銷貨	RMB58,580	27.73%	60天	-	-	RMB12,755	32.57%	
南京揚昕	南京瓊宇	聯屬公司	銷貨	RMB63492	78.63%	60天	-	-	RMB7000	78.58%	
廣州揚旭	廣州瓊宇	聯屬公司	銷貨	RMB60,500	49.50%	60天	-	-	RMB6,333	23.23%	
琉璃奧圖碼	Optoma Europe	聯屬公司	銷貨	2,727,910	46.42%	90天	-	-	827,711	49.18%	
琉璃奧圖碼	Optoma USA	聯屬公司	銷貨	2,124,609	36.15%	90天~120天	-	-	655,957	38.98%	
琉璃奧圖碼數碼	昆山偉視	聯屬公司	進貨	898,237	73.40%	90天	-	-	(549,223)	90.40%	
揚昇照明	廣州瓊宇	聯屬公司	進貨	4,564,264	23.62%	60天	-	-	(322,599)	9.60%	
揚昇照明	南京瓊宇	聯屬公司	進貨	1,795,798	9.29%	60天	-	-	-	-	
揚昇照明	昆山揚皓	聯屬公司	進貨	782,702	4.05%	60天	-	-	(169,188)	5.04%	
揚昇照明	上海瓊宇	聯屬公司	進貨	876,286	4.53%	60天	-	-	(401,372)	11.95%	
揚昇照明	Wisdom Success (HK)	聯屬公司	進貨	226,462	1.17%	120天	-	-	-	-	

附表六：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：新台幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
應收帳款 本公司	琉璃奧圖碼	本公司之子公司	\$ 1,863,850	2.54	-	-	-	-
其他應收款 本公司	Wisdom Success (HK)	本公司之聯屬公司	272,189	-	-	-	-	-
本公司	Elite View (HK)	本公司之聯屬公司	238,411	-	-	-	-	-

附表六之一：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

單位：新台幣仟元/RMB仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
琉璃奧圖碼	Optoma USA	聯屬公司	\$ 655,957	3.33	-	-	-	-
琉璃奧圖碼	Optoma Europe	聯屬公司	827,711	4.28	-	-	-	-
揚昕精密	蘇州揚旭	聯屬公司	148,823	2.27	-	-	-	-
揚明光學	Grace China	聯屬公司	\$271,320	6.69	-	-	-	-
昆山揚明	昆山揚皓	聯屬公司	RMB99,747	6.04	-	-	-	-
昆山揚明	Grace China	聯屬公司	RMB64,733	5.76	-	-	-	-
昆山揚皓	昆山揚明	聯屬公司	RMB32,439	6.29	-	-	-	-
昆山偉視	琉璃奧圖碼數碼	聯屬公司	549,223	2.38	-	-	-	-

附表七：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

單位：新台幣仟元/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	上期期末	股數	比率	帳面金額			
本公司	Coretronic BVI	B.V.I.	控股公司	\$1,566,475	\$ 1,566,475	47,220,000	100.00 %	\$ 3,620,396	\$101,669	\$ 101,669	本公司之子公司
本公司	Visicorp	B.V.I.	控股公司	614,303	614,303	18,700	100.00 %	6,291,572	(14,573)	(14,573)	本公司之子公司
本公司	Sinolink	B.V.I.	控股公司	34,100	34,100	980	100.00 %	407,347	63,161	63,161	本公司之子公司
本公司	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	1,156,668	1,156,668	36,522,900	78.06 %	1,365,688	21,081	16,260	本公司之子公司
本公司	揚明光學	新竹市	製造、銷售與研發電子零組件及光學儀器	583,798	583,798	43,757,586	38.36 %	1,533,973	571,048	218,965	本公司之子公司
本公司	中瓏投資	苗栗縣	本公司集團之策略結盟及投資活動	692,696	692,696	106,948,366	100.00 %	1,136,467	(6,266)	(6,266)	本公司之子公司
本公司	琉璃奧圖碼	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	243,154	243,154	31,610,000	39.20 %	710,486	218,977	85,839	本公司之子公司
本公司	揚昇照明	新竹市	設計、製造與銷售照明設備、電子零組件、光學儀器	91,000	91,000	9,100,000	100.00 %	776,901	592,872	592,872	本公司之子公司
本公司	揚光綠能	新竹縣	電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售	175,122	175,122	14,883,491	78.95 %	214,629	46,915	37,043	本公司之子公司
本公司	揚瓏科技	新竹縣	設計、製造與銷售電子零組件	11,000	11,000	1,100,000	100.00 %	10,046	-	-	本公司之子公司
本公司	揚昕精密	新竹縣	製造與銷售壓克力板及導光板	113,796	113,796	15,000,000	100.00 %	169,635	62,533	49,148	本公司之子公司
本公司	揚泰光電	新竹市	光學儀器、電子零組件製造、資料儲存媒體製造及複製、產品設計	151,000	151,000	15,100,000	100.00 %	212,100	49,302	49,302	本公司之子公司
本公司	中光電系統工程	新竹縣	多媒體電子產品製造及系統整合相關業務	80,000	80,000	8,000,000	100.00 %	27,982	(39,387)	(39,387)	本公司之子公司
本公司	中光創業投資	苗栗縣	本公司事業擴展之投資活動	300,000	-	30,000,000	100.00 %	279,381	1,230	1,230	本公司之子公司

附表七之一：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

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	上期期末	股數	比率	帳面金額			
				Coretronic BVI	Greendale	Samoa	控股公司	USD 46,400,000			
Greendale	昆山揚皓	中國大陸	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及從事售後維修服務	USD 46,000,000	USD 46,000,000	-	100.00 %	USD 96,272,489	USD 5,000,804	(註a)	本公司之聯屬公司
Greendale	昆山翊騰技術服務	中國大陸	液晶監視器之維修及技術服務	USD 400,000	USD 400,000	-	100.00 %	USD 606,053	USD 20,751	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Wisdom Success	Cayman Islands	控股公司	USD 8,000,000	USD 8,000,000	8,000	100.00 %	USD 136,059,691	(USD 3,512,713)	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Bigshine	Samoa	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	100.00 %	USD 34,193,859	(USD 1,078,105)	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Investdragon	Samoa	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	100.00 %	USD 352,971	USD 92,204	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Lead Bright	Samoa	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	100.00 %	USD 22,881,624	USD 1,715,601	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Elite View	Samoa	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	100.00 %	USD 7,329,096	USD 2,192,669	(註a)	本公司之聯屬公司
Visicorp	Tecpoint	B.V.I.	控股公司	USD 5,665,000	USD 5,000,000	5,665,000	12.11 %	USD 6,996,822	USD 717,403	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Wisdom Success (HK)	香港	控股公司	USD 8,000,000	USD 8,000,000	8,000	100.00 %	USD 46,293,958	(USD 10,037,830)	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 13,300,000	USD 13,300,000	13,300	73.89 %	USD 67,140,633	USD 6,570,668	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Investdragon (HK)	香港	控股公司	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000	40.00 %	USD 208,577	USD 153,666	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 7,999,600	USD 6,999,600	8,000	61.54 %	USD 11,727,180	USD 5,657,458	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,000	USD 5,000,000	5,000	62.50 %	USD 9,355,657	(USD 2,972,850)	(註a)	本公司之聯屬公司
Bigshine	Bigshine (HK)	香港	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	37.50 %	USD 30,874,576	(USD 2,972,850)	(註a)	本公司之聯屬公司
Investdragon	Investdragon (HK)	香港	控股公司	USD 3,000,000	USD 3,000,000	3,000	60.00 %	USD 312,865	USD 153,666	(註a)	本公司之聯屬公司
Lead Bright	Lead Bright (HK)	香港	控股公司	USD 4,700,000	USD 4,700,000	4,700	26.11 %	USD 23,725,023	USD 6,570,668	(註a)	本公司之聯屬公司
Elite View	Elite View (HK)	香港	控股公司	USD 5,000,400	USD 5,000,400	5,000	38.46 %	USD 7,329,010	USD 5,657,458	(註a)	本公司之聯屬公司
Wisdom Success (HK)	蘇州臻宇	中國大陸	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	USD 8,000,000	USD 8,000,000	-	100.00 %	USD 30,933,373	(USD 5,837,105)	(註a)	本公司之聯屬公司
Bigshine (HK)	上海臻宇	中國大陸	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	USD 8,000,000	USD 8,000,000	-	100.00 %	USD 17,234,638	(USD 2,568,614)	(註a)	本公司之聯屬公司
Investdragon (HK)	南京臻宇	中國大陸	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	USD 5,000,000	USD 5,000,000	-	100.00 %	USD 521,437	USD 3,238,305	(註a)	本公司之聯屬公司
Lead Bright (HK)	寧波臻宇	中國大陸	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	USD 18,000,000	USD 18,000,000	-	100.00 %	USD 86,220,475	USD 6,580,337	(註a)	本公司之聯屬公司
Elite View (HK)	廣州臻宇	中國大陸	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	USD 13,000,000	USD 12,000,000	-	100.00 %	USD 19,056,142	USD 4,836,240	(註a)	本公司之聯屬公司

註a：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表七之二：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

單位：新台幣仟元/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	上期期末	股數	比率	帳面金額			
蘇州環宇	惠州 TCL 環宇	中國大陸	生產、銷售背光模組及其他光學零組件，並提供售後服務	RMB 12,800,000	RMB 12,800,000	-	40.00 %	RMB 10,845,355	RMB 6,476,730	(註a)	本公司之聯屬公司
Sinolink	Mat Limited	Samoa	控股公司	USD 980,000	USD 980,000	980	100.00 %	USD 13,454,514	USD 2,149,430	(註a)	本公司之聯屬公司
Mat Limited	昆山偉視	中國大陸	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	USD 980,000	USD 980,000	-	100.00 %	USD 11,855,222	USD 2,249,411	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Great Pride	Samoa	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,135,000	11,800,000	100.00 %	USD 42,795,082	USD 1,315,640	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Flying Success	Samoa	控股公司	USD 1,890,000	USD 1,890,000	1,890,000	100.00 %	USD 150,609	(USD 303,476)	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 23,260,000	USD 23,260,000	213,260,000	94.36 %	(USD 3,977,873)	(USD 1,072,601)	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Nano Precision	香港	控股公司	USD 6,800,000	USD 6,800,000	6,800,000	100.00 %	USD 9,474,815	USD 1,095,995	(註a)	本公司之聯屬公司
Tecpoint	Nano Display	香港	控股公司	USD 7,800,000	USD 7,800,000	7,800,000	100.00 %	USD 7,795,623	(USD 318,155)	(註a)	本公司之聯屬公司
Great Pride	Great Pride (HK)	香港	控股公司	USD 11,800,000	USD 11,135,000	11,800	100.00 %	USD 41,436,416	USD 1,696,674	(註a)	本公司之聯屬公司
Great Pride (HK)	蘇州揚旭	中國大陸	研發、加工、製造液晶顯示器導光板，銷售其所生產的產品並提供相關服務	USD 2,800,000	USD 2,800,000	-	100.00 %	USD 5,164,589	USD 376,108	(註a)	本公司之聯屬公司
Great Pride (HK)	蘇州揚昕	中國大陸	製造與銷售壓克力及導光板	USD 11,800,000	USD 11,135,000	-	100.00 %	USD 36,271,816	USD 1,080,628	(註a)	本公司之聯屬公司
Flying Success	蘇州揚麗	中國大陸	研發、加工、製造液晶顯示器導光板，銷售其所生產的產品並提供相關服務	USD 1,890,000	USD 1,890,000	-	85.20 %	USD 150,532	(USD 356,193)	(註a)	本公司之聯屬公司
Core-Flex	蘇州揚環(原名：蘇州環宇)	中國大陸	研發、加工、製造背光模組用光學膜產品	USD 36,000,000	USD 36,000,000	-	100.00 %	(USD 4,083,422)	(USD 2,412,725)	(註a)	本公司之聯屬公司
Nano Precision	南京揚昕	中國大陸	製造與銷售壓克力板及導光板	USD 6,800,000	USD 6,800,000	-	100.00 %	USD 9,474,815	USD 1,594,778	(註a)	本公司之聯屬公司
Nano Display	廣州揚旭	中國大陸	研發、加工、製造液晶顯示器導光板，銷售其所生產的產品並提供相關服務	USD 7,800,000	USD 7,800,000	-	100.00 %	USD 7,794,980	(USD 199,876)	(註a)	本公司之聯屬公司
中環投資	Venture Orient	Samoa	控股公司	USD 5,550,000	USD 5,550,000	5,550	100.00 %	265,528	(66,750)	(註a)	本公司之聯屬公司
中環投資	揚明光學	新竹市	製造、銷售與研發電子零組件及光學儀器	71,089	71,089	5,203,317	4.56 %	182,407	571,048	(註a)	本公司之子公司
中環投資	揚光綠能	新竹縣	電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售	18,000	18,000	1,500,000	7.96 %	22,137	46,915	(註a)	本公司之子公司
中環投資	環明投資	苗栗縣	本公司集團之策略結盟及投資活動	102,000	102,000	23,979,659	100.00 %	313,425	19,435	(註a)	本公司之聯屬公司
中環投資	琉璃奧圖碼	新北市	資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售	31,500	31,500	4,095,000	5.08 %	91,648	218,977	(註a)	本公司之子公司

註a：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表七之三：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

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	上期期末	股 數	比 率	帳面金額			
				USD 4,600,000	USD 4,600,000	4,600,000	9.83 %	USD 5,681,458			
Venture Orient	Tecpoint	B.V.I.	控股公司								
臻明投資	揚明光學	新竹市	製造、銷售與研發電子零組件及光學儀器	77,035	77,035	4,099,886	3.60 %	145,263	571,048	(註a)	本公司之子公司
臻明投資	揚光綠能	新竹縣	電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售	26,379	26,379	2,449,729	13.00 %	33,809	46,915	(註a)	本公司之子公司
臻明投資	琉璃奧圖碼	新北市	資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售	52,625	52,625	4,940,000	6.13 %	122,046	218,977	(註a)	本公司之子公司
臻明投資	Core-Flex	Cayman Islands	控股公司	USD 424,946	USD 314,161	6,900,000	3.05 %	14,778	(USD 1,072,601)	(註a)	本公司之聯屬公司
揚光綠能	Boom Power	B.V.I.	控股公司	USD 1,000,000	USD 1,000,000	10,000	100.00 %	63,677	10,176	(註a)	本公司之聯屬公司
Boom Power	創星電子	中國大陸	研發、生產、銷售冷陰極管驅動器及相關產品	USD 1,000,000	USD 1,000,000	-	100.00 %	2,102,687	USD 401,247	(註a)	本公司之聯屬公司
揚明光學	Masterview	B.V.I.	控股公司	USD 6,000,000	USD 6,000,000	6,000,000	100.00 %	1,681,809	354,695	(註a)	本公司之聯屬公司
揚明光學	Young Optics Inc. USA	USA	經營維修服務業務	USD 50,000	USD 50,000	50,000	100.00 %	2,885	(4,398)	(註a)	本公司之聯屬公司
揚明光學	光芒光學	新北市	光學儀器製造及電子零組件製造	350,000	350,000	30,000,000	100.00 %	160,935	30,310	(註a)	本公司之聯屬公司
Masterview	Best Alpha	Samoa	控股公司	USD 1,000,000	USD 1,000,000	1,000,000	100.00 %	USD 19,962,962	USD 9,343,543	(註a)	本公司之聯屬公司
Masterview	Grace China	Cayman Islands	控股公司	USD 8,156,458	USD 8,156,458	8,156,458	100.00 %	USD 35,588,106	USD 2,769,331	(註a)	本公司之聯屬公司
Best Alpha	蘇州揚明	中國大陸	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	USD 1,000,000	USD 1,000,000	-	100.00 %	USD 10,849,658	USD 8,646,478	(註a)	本公司之聯屬公司
Best Alpha	昆山揚明	中國大陸	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	USD 5,450,000	USD 5,450,000	-	24.55 %	USD 9,111,360	USD 3,675,976	(註a)	本公司之聯屬公司
Grace China	昆山揚明	中國大陸	研發、製造光學引擎及相關光學電子器材	註(b) USD 16,750,000	註(b) USD 16,750,000	-	75.45 %	USD 28,002,123	USD 3,675,976	(註a)	本公司之聯屬公司
琉璃奧圖碼	Dynamic Time	Cayman Islands	控股公司	註(b) USD 14,122,230	註(b) USD 14,122,230	14,856	100.00 %	1,227,670	USD 1,628,060	(註a)	本公司之聯屬公司
琉璃奧圖碼	琉璃工房志業	台北市	藝術水晶、玻璃製品之製造及買賣	885,640	885,640	29,334,000	100.00 %	787,904	37,355	(註a)	本公司之聯屬公司
琉璃奧圖碼	Excel Global Limited	Cayman Islands	控股公司	USD 4,047,945	USD 4,047,945	4,082,945	100.00 %	239,469	USD 3,992,512	(註a)	本公司之聯屬公司
Excel Global Limited	香港琉璃工房志業	香港	藝術水晶、玻璃製品之買賣	USD 4,032,945	USD 4,032,945	10,218,708	100.00 %	USD 7,905,559	HKD 31,070,105	(註a)	本公司之聯屬公司
Dynamic Time	Optoma USA	USA	琉璃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 7,087,651	(USD 1,404,868)	(註a)	本公司之聯屬公司
Dynamic Time	Optoma Europe	U.K.	琉璃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 16,993,823	GBP 1,797,072	(註a)	本公司之聯屬公司
Dynamic Time	Splendid Advanced	Cayman Islands	控股公司	-	USD 300,000	-	-	-	USD 5,475	(註a)	本公司之聯屬公司
Dynamic Time	Modern Smart	B.V.I.	控股公司	USD 1,200,000	USD 1,200,000	1,200,000	100.00 %	USD 3,425,922	USD 507,338	(註a)	本公司之聯屬公司

註a：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

註b：含盈餘轉增資美金11,100,000元。

附表七之四：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

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	上期期末	股 數	比 率	帳面金額			
				Dynamic Time	Optoma (China&HK) Ltd.	香港	琉璃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			
Optoma USA	Optoma Technology (Canada)	Canada	琉璃奧圖碼之系統產品於加拿大地區之行銷與售後服務	USD 2,872,266	USD 2,872,266	200	100.00 %	USD 545,087	(CAD 381,041)	(註a)	本公司之聯屬公司
Optoma Europe	Optoma Deutschland GmbH	Germany	琉璃奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 958,000	EUR 958,000	-	100.00 %	GBP 1,485,177	EUR 770,168	(註a)	本公司之聯屬公司
Optoma Europe	Optoma France	France	琉璃奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	GBP 67,376	GBP 67,376	-	100.00 %	GBP 501,393	(EUR 156,525)	(註a)	本公司之聯屬公司
Optoma Europe	Optoma Scandinavia. A.S.	Norway	琉璃奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	GBP 8,260	GBP 8,260	100	100.00 %	GBP 477,666	NOK 3,166,107	(註a)	本公司之聯屬公司
Optoma Europe	Optoma Espana, S.L.	Spain	琉璃奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 103,006	EUR 103,006	5,150,280	100.00 %	GBP 444,124	EUR 291,220	(註a)	本公司之聯屬公司
Optoma Europe	Optoma Benelux B.V.	Netherlands	琉璃奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務	EUR 18,000	EUR 18,000	18,000	100.00 %	GBP 150,202	EUR 73,783	(註a)	本公司之聯屬公司
Modern Smart	琉璃奧圖碼數碼	中國大陸	琉璃奧圖碼之系統產品於大陸地區之行銷與售後服務	USD 1,200,000	USD 1,200,000	-	100.00 %	USD 3,425,862	3,277,380	(註a)	本公司之聯屬公司
琉璃工房志業	上海琉璃工房	中國大陸	藝術水晶、玻璃製品之製造買賣	USD 1,050,000	USD 1,050,000	-	47.73 %	157,875	RMB 10,436,292	(註a)	本公司之聯屬公司
琉璃工房志業	LLGF SINGAPORE	SINGAPORE	藝術水晶、玻璃製品之買賣	SGD 305,999	SGD 305,999	300,000	100.00 %	4,144	(SGD 156,729)	(註a)	本公司之聯屬公司
琉璃工房志業	LLGF MALAYSIA	MALAYSIA	藝術水晶、玻璃製品之買賣	MYR 2,399,999	MYR 2,399,999	2,400,000	100.00 %	15,304	MYR 1,069,423	(註a)	本公司之聯屬公司
琉璃工房志業	LLGF USA	USA	藝術水晶、玻璃製品之買賣	USD 2,000,000	USD 2,000,000	200,000	100.00 %	(2,313)	(USD 489,329)	(註a)	本公司之聯屬公司
香港琉璃工房志業	上海琉璃工房	中國大陸	藝術水晶、玻璃製品之製造買賣	USD 1,150,000	USD 1,150,000	-	52.27 %	HKD 42,406,902	RMB 10,436,292	(註a)	本公司之聯屬公司
揚昇照明	Young Lighting Limited	Samoa	控股公司	110,634	110,634	3,657,000	100.00 %	89,910	(23,366)	(註a)	本公司之聯屬公司
Young Lighting Limited	Young Lighting (HK)	香港	控股公司	USD 597,000	USD 597,000	597	100.00 %	USD 68,959	(USD 540,634)	(註a)	本公司之聯屬公司
Young Lighting Limited	YLG Limited	Samoa	控股公司	USD 3,060,000	-	3,060,000	51.00 %	USD 2,900,640	(USD 254,685)	(註a)	本公司之聯屬公司

註a：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表七之五：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

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	上期期末	股 數	比 率	帳面金額			
Young Lighting (HK)	蘇州揚昇	中國大陸	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	USD 597,000	USD 597,000	-	100.00 %	USD 68,959	(USD 540,634)	(註a)	本公司之聯屬公司
YLG Limited	廣州揚郡	中國大陸	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 5,778,971	-	-	100.00 %	USD 5,465,499	(USD 255,195)	(註a)	本公司之聯屬公司
中光電系統工程	Coretronic System Engineering Limited	Samoa	控股公司	45,157	27,891	1,500,000	100.00 %	19,821	(USD 807,887)	(註a)	本公司之聯屬公司
Coretronic System Engineering Limited	Coretronic System Engineering (HK)	香港	控股公司	USD 1,500,000	USD 900,000	1,500,000	100.00 %	USD 654,708	(USD 807,887)	(註a)	本公司之聯屬公司
Coretronic System Engineering (HK)	上海揚拓系統工程	中國大陸	以專業工程施工承包的形式從事建築智能化工程並提供相關配套服務	USD 1,500,000	USD 900,000	-	100.00 %	USD 654,708	(RMB 5,218,906.02)	(註a)	本公司之聯屬公司

註a：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

附表八：大陸投資資訊

單位：新台幣仟元/美金元

大陸被投資 公司名稱	主要營 業項目	實收 資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	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 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回					
昆山揚皓	數位投影機、液晶監視器、及相關零組件的研發、加工、製造並銷售本公司自產產品及從事售後維修服務	\$ 1,525,064 (USD46,000,000)	經由第三地區投資事業間接投資	\$ 1,525,064 (USD46,000,000)	\$ -	\$ -	\$ 1,525,064 (USD46,000,000)	100.00%	\$ 146,949	\$ 2,914,650	\$ -
昆山翹騰技術服務	液晶監視器之維修及技術服務	13,259 (USD400,000)	經由第三地區投資事業間接投資	13,259 (USD400,000)	-	-	13,259 (USD400,000)	100.00%	610	18,348	-
昆山偉視	設計、研發及生產投影機，銷售自產產品並提供自產及非自產產品的售後維修服務等業務	62,252 (USD1,800,000)	經由第三地區投資事業間接投資	62,252 (USD1,800,000)	-	-	62,252 (USD1,800,000)	100.00%	66,099	358,917	-
蘇州璨宇	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	660,657 (USD20,000,000)	經由第三地區投資事業間接投資	271,297 (USD8,000,000)	-	-	271,297 (USD8,000,000)	100.00%	(171,523)	936,508	-
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 (USD8,000,000)	經由第三地區投資事業間接投資	95,254 (USD3,000,000)	-	-	95,254 (USD3,000,000)	100.00%	(75,479)	521,779	-
南京璨宇	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	160,883 (USD5,000,000)	經由第三地區投資事業間接投資	96,263 (USD3,000,000)	-	-	96,263 (USD3,000,000)	100.00%	95,158	15,786	-
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	590,250 (USD18,000,000)	經由第三地區投資事業間接投資	151,490 (USD4,700,000)	-	-	151,490 (USD4,700,000)	100.00%	193,363	2,610,325	-
蘇州揚臻 (原名：蘇州璨飛)	研發、加工、製造背光模組用光學膜產品	1,178,240 (USD36,000,000)	經由第三地區投資事業間接投資	759,827 (USD23,260,000)	-	-	759,827 (USD23,260,000)	97.41%	(70,898)	(123,626)	-
蘇州揚麗	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	70,532 (USD2,218,310)	經由第三地區投資事業間接投資	60,093 (USD1,890,000)	-	-	60,093 (USD1,890,000)	85.20%	(8,918)	4,557	-
蘇州揚昕	製造與銷售壓克力板及導光板	426,839 (USD13,300,000)	經由第三地區投資事業間接投資	330,478 (USD10,392,880)	-	-	330,478 (USD10,392,880)	100.00%	31,754	1,098,129	-
蘇州揚旭	研發、製造背光模組相關零組件，銷售本公司自產產品並提供相關的售後維修服務	92,088 (USD2,800,000)	經由第三地區投資事業間接投資	-	-	-	-	100.00%	11,052	156,358	-
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 (USD13,000,000)	經由第三地區投資事業間接投資	-	29,020 (USD1,000,000)	-	29,020 (USD1,000,000)	100.00%	142,113	576,925	-
南京揚昕	製造與銷售壓克力板及導光板	217,659 (USD6,800,000)	經由第三地區投資事業間接投資	119,025 (USD3,700,000)	-	-	119,025 (USD3,700,000)	100.00%	46,863	286,850	-
廣州揚旭	研發、加工、製造液晶顯示器導光板，銷售本公司所生產的產品並提供相關服務	238,740 (USD7,800,000)	經由第三地區投資事業間接投資	9,820 (USD308,797)	-	-	9,820 (USD308,797)	100.00%	(5,873)	235,993	-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額 (註一)	經濟部投審會 核准投資金額 (註二)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$3,523,142 (USD107,451,677)	\$3,253,100 (USD107,451,677)	\$12,380,308

註一：係按匯出當時之匯率換算。

註二：係按民國一〇〇年十二月三十一日 1USD=30.275 NTD換算。

附表九：從事衍生性商品交易

單位：新台幣仟元/外幣元

持有公司	帳列科目	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
揚昇照明	公平價值變動列入損益之金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	101年1月	USD 30,000,000	(660)	(660)	註1
揚昇照明	避險之衍生性金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預購美元	101年1月	USD 35,000,000	4,006	4,006	註1
揚昇照明	避險之衍生性金融資產或負債－流動	遠期外匯合約	預售美元	101年1月~2月	USD 30,000,000	(4,983)	(4,983)	註1
琉璃奧圖碼	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	外匯換匯合約	—	101年1月	USD 10,300,000	\$1,833	\$1,833	註2
琉璃奧圖碼	公平價值變動列入損益之金融負債－流動	外匯換匯合約	—	101年2月	USD 4,100,000	(221)	(221)	註2
琉璃奧圖碼	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	遠期外匯合約	買入美金/賣出台幣	101年3月	USD 1,000,000	101	101	註3
琉璃奧圖碼	公平價值變動列入損益之金融負債－流動	遠期外匯合約	買入美金/賣出台幣	101年3月	USD 1,000,000	(46)	(46)	註3
Optoma Europe Limited	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	遠期外匯合約	買入美金/賣出英鎊	101年1月~3月	USD 18,000,000	11,822	11,822	註4
Optoma Europe Limited	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	遠期外匯合約	賣出歐元/買入英鎊	101年1月~3月	EUR 10,000,000	8,367	8,367	註4
Optoma Europe Limited	公平價值變動列入損益之金融負債－流動	遠期外匯合約	賣出歐元/買入英鎊	101年3月	EUR 1,000,000	(195)	(195)	註4
Optoma Technology, Inc.	公平價值變動列入損益之金融負債－流動	遠期外匯合約	賣出加幣/買入美金	101年1月	CAD 2,500,000	(522)	(522)	註5

註1：民國一〇〇年度子公司揚昇照明，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為35,178仟元。

註2：民國一〇〇年度子公司琉璃奧圖碼，因從事外匯換匯合約而產生之當期已實現利益金額為1,237仟元。

註3：民國一〇〇年度子公司琉璃奧圖碼，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為6,790仟元。

註4：民國一〇〇年度聯屬公司Optoma Europe因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為3,509仟元。

註5：民國一〇〇年度聯屬公司Optoma USA因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為1,470仟元。

中強光電股份有限公司

1.現金及約當現金明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
現 金		\$ 3,774	民國一〇〇年十二月三十一日之匯率：
銀行存款			1USD=30.275NTD
支票存款		618	1JPY =0.3906NTD
活期存款		2,618,316	1GBP=46.73NTD
外幣存款	其中含	35,739	
	USD 1,096,534.45元		
	JPY 5,837,680.00元		
	GBP 2,922.22元		
定期存款		1,700,000	
小 計		4,354,673	
合 計		\$ 4,358,447	

中強光電股份有限公司

2. 公平價值變動列入損益之金融資產及負債-流動明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

金融商品名稱	名目本金(仟元)	公平價值(仟元)	備註
<u>交易目的之金融資產</u>			
遠期外匯合約：			
預購遠期外匯合約-預購美金	USD 28,000	\$ 3,227	
<u>交易目的之金融負債</u>			
遠期外匯合約：			
預售遠期外匯合約-預售美金	USD 35,000	\$ 2,695	
預購遠期外匯合約-預購美金	USD 16,000	633	
		\$ 3,328	

中強光電股份有限公司

3.避險之衍生性金融資產及負債-流動

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

衍生性商品名稱	公平價值	備註
<u>避險之衍生性金融資產</u>		
遠期外匯合約：		
預購遠期外匯合約-預購美金	\$ 16,588	現金流量避險
預售遠期外匯合約-預售美金	261	現金流量避險
合 計	<u>\$ 16,849</u>	
<u>避險之衍生性金融負債</u>		
遠期外匯合約：		
預購遠期外匯合約-預購美金	\$ 91	現金流量避險
預售遠期外匯合約-預售美金	13,240	現金流量避險
合 計	<u>\$ 13,331</u>	

中強光電股份有限公司

4.應收票據及帳款明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>應收帳款</u>			
<u>非關係人</u>			
A1 客戶		\$ 1,228,439	
A2 客戶		242,884	
A3 客戶		135,648	
A4 客戶		128,510	
其 他		494,693	個別金額未達本科 目金額百分之五者
小 計		2,230,174	
減：備抵呆帳		(3,196)	
備抵銷貨退回及折讓		(173,319)	
合 計		<u>\$ 2,053,659</u>	
<u>關係人</u>			
琉璃奧圖碼		\$ 1,863,850	
其 他		58,435	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 1,922,285</u>	

中強光電股份有限公司

5. 其他應收款明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應收模具開發費		\$ 35,306	
應收退稅款		6,808	
其 他		300	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 42,414</u>	

中強光電股份有限公司

6. 其他應收款-關係人明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>關係人</u>			
Elite View (HK)		\$ 238,411	
Wisdom Success (HK)		272,189	
揚昇照明		35,256	
其 他		45,340	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 591,196</u>	

中強光電股份有限公司

7.存貨明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成本	淨變現價值	
原 物 料		\$ 1,011,176	\$ 1,011,176	左列存貨無提供擔保之情形
在 製 品		25,162	25,480	
製 成 品		384,504	467,544	
小 計		1,420,842	\$ 1,504,200	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		(10,323)		
淨 額		\$ 1,410,519		

中強光電股份有限公司

8.預付款項及其他流動資產明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>預付款項</u>			
預付模具費		\$ 84,927	
其他預付費用		9,278	
其 他		3,492	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 97,697</u>	
<u>其他流動資產</u>			
暫付設備及模具款等		\$ 2,995	
其 他		239	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 3,234</u>	
<u>遞延所得稅資產—流動</u>		<u>\$ 72,001</u>	
<u>受限制資產</u>			
用途受限制之銀行存款	主係為擔保進口稅捐	<u>\$ 14,629</u>	

中強光電股份有限公司
9.基金及投資變動明細表
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元/股

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		本期認列之投資(損)益	累積換算調整數	資本公積調整數	被投資公司股東權益調整項(註六)	期末餘額			市價或股權淨值		評價基礎	提供擔保	備註
	股數	金額	股數	金額	股數	金額					股數	持股比例	金額	單價(仟元)	總價			
Coretronic (BVI) Investment Corp.	47,220,000	\$ 3,208,062	-	\$ -	-	\$ -	\$ 101,669	\$ 310,665	\$ -	\$ -	47,220,000	100.00%	\$ 3,620,396	\$ 0.08	\$ 3,620,396	權益法	無	
Visicorp Limited	18,700	5,825,772	-	-	-	-	(14,573)	481,268	(895)	-	18,700	100.00%	6,291,572	336.45	6,291,572	權益法	無	
Tecpoint Limited	36,522,900	1,221,284	-	-	-	-	16,260	128,827	(683)	-	36,522,900	78.06%	1,365,688	0.04	1,365,688	權益法	無	
Simolink Global Limited	980	314,093	-	-	-	-	63,161	30,093	-	-	980	100.00%	407,347	415.66	407,347	權益法	無	
揚明光學股份有限公司	43,757,586	1,416,281	-	-	-	164,091	218,965	50,690	9,480	2,648	43,757,586	38.36%	1,533,973	0.07	2,844,243	權益法	無	
						(註一)												
中環投資股份有限公司	106,948,366	1,138,139	-	-	-	-	(6,266)	31,779	2,113	(29,298)	106,948,366	100.00%	1,136,467	0.01	1,136,467	權益法	無	
琉璃奧圖碼科技股份有限公司	31,610,000	594,526	-	-	-	-	85,839	30,121	-	-	31,610,000	39.20%	710,486	0.02	710,486	權益法	無	
構昇照明股份有限公司	9,100,000	1,192,219	-	-	-	1,014,077	592,872	6,864	-	(977)	9,100,000	100.00%	776,901	0.09	776,901	權益法	無	
						(註二)												
揚光線能股份有限公司	14,883,491	194,120	-	-	-	20,458	37,043	3,924	-	-	14,883,491	78.95%	214,629	0.01	207,459	權益法	無	
						(註三)												
揚瑞科技股份有限公司	1,100,000	10,046	-	-	-	-	-	-	-	-	1,100,000	100.00%	10,046	0.01	10,046	權益法	無	
揚泰光電股份有限公司	15,100,000	196,059	-	-	-	33,261	49,302	-	-	-	15,100,000	100.00%	212,100	0.01	212,100	權益法	無	
						(註四)												
構昕精密股份有限公司	15,000,000	134,730	-	-	-	14,243	49,148	-	-	-	15,000,000	100.00%	169,635	0.02	227,610	權益法	無	
						(註五)												
中光電系統工程股份有限公司	8,000,000	65,011	-	-	-	-	(39,387)	2,358	-	-	8,000,000	100.00%	27,982	0.00	27,982	權益法	無	
中光創業投資股份有限公司	-	-	30,000,000	300,000	-	-	1,230	-	-	(21,849)	30,000,000	100.00%	279,381	0.01	279,381			
採權益法之長期股權投資小計		15,510,342		300,000		1,246,130	1,155,263	1,076,589	10,015	(49,476)			16,756,603		18,117,678			
參實創業投資股份有限公司	5,880,000	44,250	-	-	5,850,600	44,029	-	-	-	-	29,400	5.26%	221	-	-	成本法	無	
						(註七)												
群剛工業股份有限公司	22,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,000	0.19%	-	-	-	成本法	無	
以成本衡量之金融資產-非流動小計		44,250		-		44,029	-	-	-	-			221	-	-			
合計		\$ 15,554,592		\$ 300,000		\$ 1,290,159	\$ 1,155,263	\$ 1,076,589	\$ 10,015	\$ (49,476)			\$ 16,756,824		\$ 18,117,678			

註一：係揚明光學於民國一〇〇年六月經股東會決議之現金股利164,091仟元。

註二：係構昇照明於民國一〇〇年六月經股東會決議之現金股利1,014,077仟元。

註三：係揚光線能於民國一〇〇年六月經股東會決議之現金股利20,458仟元。

註四：係揚泰光電於民國一〇〇年六月經股東會決議之現金股利33,261仟元。

註五：係構昕精密於民國一〇〇年六月經股東會決議之現金股利14,243仟元。

註六：係被投資公司金融商品之未實現損益及未認列為退休基金成本淨損失之調整項。

註七：參實創投於民國九十九年十二月通過減資退還股款，減資比率為99.5%，本公司於民國一〇〇年一月取得退還之股款58,506仟元，其中44,029仟元為投資款之退回，其餘14,477仟元因以前年度已提列減損損失而轉列其他收入項下。

中強光電股份有限公司

10. 固定資產變動明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	重分類	期末餘額	備 註
取得成本						
土地	\$ 23,901	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 23,901	左列固定資產無提拱擔保之情形
房屋及建築	2,226,444	26,160	(17,501)	-	2,235,103	
機器設備	203,821	24,487	(26,553)	15,629	217,384	
運輸設備	3,049	404	(3,049)	-	404	
辦公設備	40,717	15,030	(31,389)	-	24,358	
租賃改良	-	1,085	-	-	1,085	
其他設備	184,560	89,219	(25,820)	14,618	262,577	
預付設備款	6,808	23,547	-	(30,247)	108	
成本合計	<u>\$ 2,689,300</u>	<u>\$ 179,932</u>	<u>\$ (104,312)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,764,920</u>	

中強光電股份有限公司

11. 固定資產累計折舊及累計減損變動明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	重分類	期末餘額	備 註
累計折舊						
房屋及建築	\$ 679,954	\$ 93,492	\$ (17,501)	\$ -	\$ 755,945	折舊費用帳列明細如下： 製造費用 \$ 64,010 銷售費用 2,440 管理及總務費用 42,951 研究及發展費用 57,959 營業成本-其他 3,480 合 計 \$ 170,840
租賃改良	-	83	-	-	83	
機器設備	126,384	17,621	(23,571)	-	120,434	
運輸設備	3,048	45	(3,048)	-	45	
辦公設備	31,195	7,672	(31,389)	-	7,478	
其他設備	76,102	51,927	(17,358)	-	110,671	
累計折舊合計	<u>\$ 916,683</u>	<u>\$ 170,840</u>	<u>\$ (92,867)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 994,656</u>	
累計減損						
房屋及建築	\$ 9,930	\$ 25,777	\$ -	\$ -	\$ 35,707	
機器設備	19,021	13,157	(1,001)	-	31,177	
辦公設備	45	89	-	-	134	
其他設備	2,940	412	(90)	-	3,262	
累計減損合計	<u>\$ 31,936</u>	<u>\$ 39,435</u>	<u>\$ (1,091)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 70,280</u>	

中強光電股份有限公司

12.無形資產及其他資產變動明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少數(註)	期末餘額	備 註
<u>無形資產</u>					
專利權	\$ 15,319	\$ -	\$ (1,088)	\$ 14,231	
電腦軟體	22,158	3,072	(11,462)	13,768	各項攤提帳列明細如下：
小 計	<u>\$ 37,477</u>	<u>\$ 3,072</u>	<u>\$ (12,550)</u>	<u>\$ 27,999</u>	製造費用 \$ -
<u>其他資產—其他</u>					銷售費用 26
會員證及藝術品	<u>\$ 15,879</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (1,594)</u>	<u>\$ 14,285</u>	管理及總務費用 7,062
					研究及發展費用 6,940
					合 計 <u>\$ 14,028</u>
合計	<u>\$ 53,356</u>	<u>\$ 3,072</u>	<u>\$ (14,144)</u>	<u>\$ 42,284</u>	

註：本期減少數中包含出售116仟元。

中強光電股份有限公司

13.其他資產明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>出租資產</u>			
成 本	廠房	\$ 91,975	
減：累計折舊		(40,232)	
淨 額		<u>\$ 51,743</u>	
<u>存出保證金</u>	廠房及員工宿舍押金等	<u>\$ 8,426</u>	
<u>遞延所得稅資產—非流動</u>		<u>\$ 16,745</u>	
<u>其他資產—其他</u>	會員證及藝術品	<u>\$ 14,285</u>	請參閱重要會計科目明細表12

中強光電股份有限公司

14.短期借款明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

借款種類	摘要	期末金額	借款期限	融資額度	利率	擔保品或抵押品	備註
週轉金借款		<u>\$ 2,781,626</u>	100/12/09~101/01/30	\$ 15,515,416	0.8245%~1.01%	無	

中強光電股份有限公司

15.應付票據及帳款明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>應付票據</u>		\$ 853	
<u>應付帳款</u>			
<u>非關係人</u>			
B1供應商		\$ 357,120	
B2供應商		308,469	
B3供應商		218,625	
B4供應商		157,253	
其 他		1,399,288	個別金額未達本科 目金額百分之五者
小 計		2,440,755	
合 計		\$ 2,441,608	
<u>關係人</u>			
Greendale		\$ 527,722	
其 他		16,914	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		\$ 544,636	

中強光電股份有限公司

16. 應付費用及其他流動負債明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>應付費用</u>			
應付薪資、員工分紅及獎金		\$ 884,218	
應付勞務費		319,548	
應付折讓款		111,530	
應付權利金		100,521	
其 他		261,557	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 1,677,374</u>	
<u>應付所得稅</u>			
		<u>\$ 275,342</u>	
<u>應付設備款</u>			
		<u>\$ 51,042</u>	
<u>其他流動負債</u>			
暫 收 款	代收代付模具款等	\$ 236,261	
遞延收入	預收保固收入	103,968	
遞延貸項	未實現銷貨毛利	103,879	
預收貨款		35,266	
代 收 款	代扣所得稅、勞健保費等	13,630	
合 計		<u>\$ 493,004</u>	
<u>售後服務成本準備</u>			
	產品保固準備	<u>\$ 70,401</u>	

中強光電股份有限公司
 17.其他應付款明細表
 民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>關係人</u>			
揚光綠能		\$ 57,071	
琉璃奧圖碼		29,913	
揚昕精密		10,473	
Optoma USA		9,543	
昆山TSC		7,671	
其 他		10,689	個別金額未達本科 目金額百分之五者
小 計		125,360	
<u>非關係人</u>			
其 他		523	
合 計		\$ 125,883	

中強光電股份有限公司

18.其他負債明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應計退休金負債		<u>\$ 50,516</u>	
存入保證金		<u>\$ 226</u>	

中強光電股份有限公司

19.營業收入淨額明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	金 額	備 註
背光板	3,035,785 片	\$ 4,955,576	
投影機	1,087,249 台	15,304,463	
其 他		8,682	
營業收入淨額		<u>\$ 20,268,721</u>	

中強光電股份有限公司

20.營業成本明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
期初存料	\$ 913,765	
加：本期進料	17,201,027	
減：報廢損失	(14,397)	
轉列費用科目	(161,450)	
期末原料	(1,011,176)	
出售原料	(368,716)	
直接原料耗用	16,559,053	
直接人工	386,529	
製造費用	516,082	
製造成本	17,461,664	
加：期初在製品	47,393	
加工成本	60,364	
盤盈	775	
減：期末在製品	(25,162)	
出售半成品	(466,404)	
轉列各項費用	(46,609)	
製成品成本	17,032,021	
加：期初製成品	393,941	
減：期末製成品	(384,504)	
轉列各項費用	(15,931)	
製成品銷售成本	17,025,527	
加：出售原料及半成品成本	835,120	
保證服務成本	189,785	
存貨跌價及呆滯損失	14,809	
營業成本	\$ 18,065,241	

中強光電股份有限公司

21.製造費用明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
權 利 金		\$ 157,887	
運 費		36,571	
水 電 費		30,636	
薪資及獎金		51,253	
折 舊		64,010	
消耗材料		32,762	
其 他		142,963	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 516,082</u>	

中強光電股份有限公司

22.推銷費用明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資及獎金		\$ 51,235	
運 費		53,504	
修繕費		52,028	
勞務費		66,410	
進出口費用		26,147	
權利金		19,091	
其 他		67,764	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 336,179</u>	

中強光電股份有限公司

23.管理及總務費用明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資及獎金		\$ 456,447	
折 舊		42,951	
辦公雜支		38,513	
其 他		222,317	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 760,228</u>	

中強光電股份有限公司

24.研究發展費用明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資及獎金		\$ 543,126	
模 具 費		215,626	
消耗材料		103,401	
其 他		298,576	個別金額未達本科 目金額百分之五者
合 計		<u>\$ 1,160,729</u>	

中強光電股份有限公司

25.營業外收入及利益、費用及損失明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>營業外收入及利益</u>			
利息收入		\$ 36,451	
採權益法認列之投資利益		1,155,263	
租金收入		50,305	
股利收入		62,622	
金融資產及負債評價利益淨額		432,317	
處分固定資產利益		540	
什項收入		156,094	
合 計		<u>\$ 1,893,592</u>	
<u>營業外費用及損失</u>			
利息費用		\$ 79,954	
兌換損失淨額		138,930	
減損損失		39,435	
什項支出		7,377	
合 計		<u>\$ 265,696</u>	