群光電子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 102 年及 101 年第一季

（股票代碼 2385）

公司地址：新北市五股區五工六路 25 號

電　　話：(02)2298-8120

群 光 電 子 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司

民國 102 年及 101 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告

目　　錄

項　　目	頁　　次
一、 封面	1
二、 目錄	2 ~ 3
三、 會計師核閱報告	4 ~ 5
四、 合併資產負債表	6 ~ 7
五、 合併綜合損益表	8
六、 合併權益變動表	9
七、 合併現金流量表	10 ~ 11
八、 合併財務報告附註	12 ~ 115
（一） 公司沿革	12
（二） 通過財報之日期及程序	12
（三） 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
（四） 重要會計政策之彙總說明	14 ~ 32
（五） 重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源	32 ~ 33
（六） 重要會計科目之說明	34 ~ 60
（七） 關係人交易	61
（八） 質押之資產	62
（九） 重大或有負債及未認列之合約承諾	62 ~ 63

項　　目	頁　　次
(十)　重大之災害損失	64
(十一)重大之期後事項	64
(十二)其他	64 ~ 74
(十三)附註揭露事項	75 ~ 96
(十四)營運部門資訊	97 ~ 98
(十五)首次採用 IFRSs	98 ~ 115

會計師核閱報告

(102)財審報字第 13000287 號

群光電子股份有限公司　公鑒：

群光電子股份有限公司及其子公司民國 102 年及 101 年 3 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及民國 101 年 1 月 1 日之合併資產負債表，民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報告之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。列入上開合併財務報告之部分子公司及採用權益法之投資，其財務報告並未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此本會計師對上開合併財務報告所出具之核閱報告，有關該等公司財務報告所列之金額,係依據其他會計師之核閱報告,該等公司民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之資產(含採用權益法之投資)總額分別為新台幣 4,432,392 仟元及新台幣 4,865,135 仟元，各占合併資產總額之 9.6%及 11.4%；負債總額分別為新台幣 1,175,313 仟元及新台幣 1,332,578 仟元，各占合併負債總額之 4.3%及 5.4%。

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

列入上開合併財務報告之部份子公司及採用權益法之投資，其財務報告所列金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報告所編製。該等公司民國 102 年及 101 年 3 月 31 日之資產總額(含採權益法之投資)分別為新台幣 8,387,038 仟元及新台幣 7,685,715 仟元,各占合併資產總額之 18.0%及 18.2%,負債總額分別為新台幣 3,601,213 仟元及新台幣 3,081,729 仟元，各占合併負債總額之 14.1%及 13.2%，民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益(含採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額及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)分別為新台幣 852,210 仟元及新台幣 690,493 仟元，各占合併綜合損益之 37.3%及 52.7%。

依本會計師核閱結果及其他會計師核閱報告，除上段所述列入合併財務報告之子公司、採用權益法之投資及附註十三所揭露之相關資訊，若能取得其同期間經會計師核閱之財務報告而可能須作適當調整及揭露的影響外，並未發現第一段所述合併財務報告在所有重大方面有違反「證券發行人財務報告編製準則」、金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」及國際財務報表準則第一號「首次採用國際財務報導準則」而須作修正之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

王輝賢

會計師

林鈞堯

前財政部證券管理委員會
核准簽證文號：(81)台財證(六)第 33095 號
(85)台財證(六)第 68702 號

中 華 民 國 １０２ 年 5 月 １４ 日

群光電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

	資產	附註	102年3月31日 金額	%	101年12月31日 金額	%	101年3月31日 金額	%	101年1月1日 金額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金	六(一)	$ 1,425,655	3	$ 1,838,493	4	$ 1,376,850	4	$ 1,324,194	3
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六(二)	28,557	-	34,775	-	78,431	-	59,266	-
1125	備供出售金融資產－流動	六(三)	4,366,094	9	3,545,520	8	4,733,319	11	4,888,708	12
1150	應收票據淨額		48,457	-	92,828	-	85,128	-	77,970	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	16,100,601	35	17,087,720	37	12,942,628	31	14,284,864	34
1180	應收帳款－關係人淨額	七	111,832	-	92,173	-	65,057	-	55,492	-
1200	其他應收款		469,935	1	476,137	1	529,202	1	414,418	1
130X	存貨	六(六)	9,217,018	20	8,541,427	19	8,172,237	20	7,398,347	17
1410	預付款項		696,525	2	599,891	1	475,638	1	572,046	1
1470	其他流動資產	八	9,369	-	650	-	836	-	1,607	-
11XX	**流動資產合計**		32,474,043	70	32,309,614	70	28,459,326	68	29,076,912	68
	非流動資產									
1523	備供出售金融資產－非流動	六(三)	482,320	1	706,109	2	1,298,428	3	1,176,293	3
1543	以成本衡量之金融資產－非流動	六(四)	378,688	1	378,688	1	331,927	1	264,409	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	1,431,185	3	1,480,693	3	1,529,498	4	1,567,623	4
1600	不動產、廠房及設備	六(八)	10,638,757	23	10,272,314	22	9,502,897	22	9,675,921	23
1780	無形資產	六(九)	158,004	-	130,895	-	145,813	-	111,510	-
1840	遞延所得稅資產		136,736	-	164,344	1	84,774	-	66,057	-
1900	其他非流動資產	六(十)及八	931,611	2	582,703	1	772,247	2	833,337	2
15XX	**非流動資產合計**		14,157,301	30	13,715,746	30	13,665,584	32	13,695,150	32
1XXX	**資產總計**		$ 46,631,344	100	$ 46,025,360	100	$ 42,124,910	100	$ 42,772,062	100
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款	六(十一)	$ 1,850,686	4	$ 1,703,897	4	$ 3,001,784	7	$ 4,122,175	10
2110	應付短期票券		-	-	-	-	-	-	500,000	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	六(二)	25,142	-	23	-	1,019	-	1,880	-
2150	應付票據		5,348	-	11,933	-	12,299	-	2,464	-
2170	應付帳款	六(十二)	12,938,648	28	14,036,537	31	10,875,064	26	10,258,940	24
2180	應付帳款－關係人	七	200,319	-	680,608	1	239,043	-	409,513	1
2200	其他應付款		4,612,531	10	4,691,747	10	4,229,346	10	4,281,148	10
2230	當期所得稅負債		1,067,306	2	1,010,363	2	812,673	2	783,572	2
2300	其他流動負債		255,352	1	182,768	-	1,967,551	5	1,968,611	4
21XX	**流動負債合計**		20,955,332	45	22,317,876	48	21,138,779	50	22,328,303	52

（續次頁）

群光電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

	負債及權益	附註	102年3月31日 金額	%	101年12月31日 金額	%	101年3月31日 金額	%	101年1月1日 金額	%
	非流動負債									
2540	長期借款	六(十三)	4,540,441	10	4,844,280	11	2,160,000	5	2,160,000	5
2570	遞延所得稅負債		15,391	-	36,412	-	36,504	-	36,480	-
2600	其他非流動負債	六(十四)	115,267	-	107,253	-	73,123	1	76,825	1
25XX	**非流動負債合計**		4,671,099	10	4,987,945	11	2,269,627	6	2,273,305	6
2XXX	**負債總計**		25,626,431	55	27,305,821	59	23,408,406	56	24,601,608	58
	歸屬於母公司業主之權益									
	股本									
3110	普通股股本	六(十五)	6,757,782	14	6,757,782	15	6,444,436	15	6,444,436	15
	資本公積	六(十六)								
3210	資本公積－發行溢價		1,293,444	3	1,293,444	3	951,235	2	951,235	2
3220	資本公積－庫藏股票交易		316,718	1	316,718	1	177,269	-	177,269	-
	保留盈餘	六(十七)								
3310	法定盈餘公積		2,306,419	5	2,306,419	5	1,890,782	5	1,890,782	5
3320	特別盈餘公積		433,524	1	433,524	1	435,487	1	435,487	1
3350	未分配盈餘		8,365,037	18	7,410,565	16	7,540,653	18	6,813,853	16
	其他權益	六(十八)								
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(66,345)	-	(645,897)	(2)	(391,013)	(1)	-	-
3425	備供出售金融資產未實現損益		(198,530)	(1)	(849,885)	(2)	386,683	1	241,046	1
3500	庫藏股票		(311,277)	(1)	(311,277)	(1)	(311,277)	(1)	(311,277)	(1)
31XX	**歸屬於母公司業主之權益合計**		18,896,772	40	16,711,393	36	17,124,255	40	16,642,831	39
36XX	**非控制權益**		2,108,141	5	2,008,146	5	1,592,249	4	1,527,623	3
3XXX	**權益總計**		21,004,913	45	18,719,539	41	18,716,504	44	18,170,454	42
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九								
	負債及權益總計		$ 46,631,344	100	$ 46,025,360	100	$ 42,124,910	100	$ 42,772,062	100

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所王輝賢、林鈞堯會計師民國102年5月14日核閱報告。

董事長：許崑泰　　經理人：林茂桂　　會計主管：林玉玲

群光電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

（除每股盈餘為新台幣元外）

	項目	附註	102年1至3月 金額	%	101年1至3月 金額	%
4000	**營業收入**	六(十九)及七	$ 17,209,440	100	$ 13,883,647	100
5000	**營業成本**	六(六)(二十二)及七	(14,630,320)	(85)	(11,761,880)	(85)
5900	**營業毛利**		2,579,120	15	2,121,767	15
	營業費用	六(二十二)				
6100	推銷費用		(568,508)	(3)	(592,921)	(4)
6200	管理費用		(596,483)	(3)	(499,055)	(4)
6300	研究發展費用		(461,368)	(3)	(493,223)	(3)
6000	**營業費用合計**		(1,626,359)	(9)	(1,585,199)	(11)
6900	**營業利益**		952,761	6	536,568	4
	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六(二十)	78,371	-	41,081	-
7020	其他利益及損失	六(二十一)	273,181	1	341,704	2
7050	財務成本	六(二十四)	(25,574)	-	(37,214)	-
7060	採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	(20,205)	-	(21,372)	-
7000	**營業外收入及支出合計**		305,773	1	324,199	2
7900	**稅前淨利**		1,258,534	7	860,767	6
7950	所得稅費用	六(二十五)	(265,092)	(1)	(106,460)	(1)
8200	**本期淨利**		$ 993,442	6	$ 754,307	5
	其他綜合損益(淨額)					
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		$ 611,049	3	($ 375,778)	(2)
8325	備供出售金融資產未實現評價利益		676,299	4	174,293	1
8370	採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額		4,584	-	(6,772)	-
8500	**本期綜合利益總額**		$ 2,285,374	13	$ 546,050	4
	淨利（損）歸屬於：					
8610	母公司業主		$ 954,472	6	$ 726,800	5
8620	非控制權益		38,970	-	27,507	-
	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		$ 2,185,379	13	$ 481,424	3
8720	非控制權益		99,995	-	64,626	1
	基本每股盈餘	六(二十六)				
9750	**基本每股盈餘合計**		$	1.49	$	1.15
	稀釋每股盈餘					
9850	**稀釋每股盈餘合計**		$	1.47	$	1.13

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
王輝賢、林鈞堯會計師民國102年5月14日核閱報告。

董事長：許崑泰　　經理人：林茂桂　　會計主管：林玉玲

群光電子股份有限公司及子公司

合併權益變動表

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公司業主之權益										
	資本公積			保留盈餘			其他權益項目				
	普通股股本	資本公積－發行溢價	資本公積－庫藏股票交易	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融資產未實現損益	庫藏股票	非控制權益	合計
101年1至3月											
101年1月1日餘額	$ 6,444,436	$ 951,235	$ 177,269	$ 1,890,782	$ 435,487	$ 6,813,853	$ -	$ 241,046	($ 311,277)	$ 1,527,623	$ 18,170,454
本期合併淨損益	-	-	-	-	-	726,800	-	-	-	27,507	754,307
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(391,013)	145,637	-	37,119	(208,257)
101年3月31日餘額	$ 6,444,436	$ 951,235	$ 177,269	$ 1,890,782	$ 435,487	$ 7,540,653	($ 391,013)	$ 386,683	($ 311,277)	$ 1,592,249	$ 18,716,504
102年1至3月											
102年1月1日餘額	$ 6,757,782	$ 1,293,444	$ 316,718	$ 2,306,419	$ 433,524	$ 7,410,565	($ 645,897)	($ 849,885)	($ 311,277)	$ 2,008,146	$ 18,719,539
本期合併淨損益	-	-	-	-	-	954,472	-	-	-	38,970	993,442
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	579,552	651,355	-	61,025	1,291,932
102年3月31日餘額	$ 6,757,782	$ 1,293,444	$ 316,718	$ 2,306,419	$ 433,524	$ 8,365,037	($ 66,345)	($ 198,530)	($ 311,277)	$ 2,108,141	$ 21,004,913

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所王輝賢、林鈞堯會計師民國102年5月14日核閱報告。

董事長：許崑泰　　經理人：林茂桂　　會計主管：林玉玲

群光電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

	102年1月1日至3月31日	101年1月1日至3月31日
營業活動之現金流量		
合併稅前淨利	$ 1,258,534	$ 860,767
調整項目		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	392,539	288,269
攤銷費用	16,362	15,429
呆帳費用提列	3,516	7,125
利息費用	29,773	37,214
利息收入	(6,885)	(16,231)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(210,867)	(10,629)
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	20,205	21,372
處分不動產、廠房及設備損失	138	6,143
處分投資利益	(254,817)	(301,406)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債	242,204	(9,397)
應收票據	44,371	(7,158)
應收帳款	977,982	1,339,628
應收帳款-關係人	(19,659)	(9,565)
其他應收款	6,256	(114,715)
存貨	(675,591)	(773,890)
預付款項	(96,634)	96,408
其他流動資產	(8,719)	771
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	(6,585)	9,835
應付帳款	(1,097,889)	616,124
應付帳款－關係人	(480,289)	(170,470)
其他應付款	(79,216)	(57,337)
其他流動負債	72,584	128,765
其他非流動負債	8,014	(3,702)
營運產生之現金流入	135,327	1,953,350
收取之利息	6,831	16,162
支付之利息	(33,972)	(31,679)
支付之所得稅	(208,149)	(77,696)
營業活動之淨現金(流出)流入	(99,963)	1,860,137

（續次頁）

群光電子股份有限公司及子公司
合併現金流量表
（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

	102年1月1日至3月31日	101年1月1日至3月31日
投資活動之現金流量		
取得備供出售金融資產	($ 258,792)	($ 268,071)
處分備供出售金融資產價款	593,892	745,551
取得以成本衡量之金融資產	-	(67,518)
處分採用權益法之投資	17,084	7,687
取得不動產、廠房及設備	(688,551)	(110,828)
處分不動產、廠房及設備	38,688	11,484
取得無形資產	(36,756)	(41,218)
處分無形資產	46	-
其他非流動資產(增加)減少	(351,143)	32,198
投資活動之淨現金(流出)流入	(685,532)	309,285
籌資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	146,789	(1,120,391)
應付短期票券減少	-	(500,000)
舉借長期借款	2,380,760	1,707,145
償還長期借款	(2,693,640)	(1,794,830)
籌資活動之淨現金流出	(166,091)	(1,708,076)
匯率影響數	538,748	(408,690)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(412,838)	52,656
期初現金及約當現金餘額	1,838,493	1,324,194
期末現金及約當現金餘額	$ 1,425,655	$ 1,376,850

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
王輝賢、林鈞堯會計師民國102年5月14日核閱報告。

董事長：許崑泰　　經理人：林茂桂　　會計主管：林玉玲

群光電子股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

一、公司沿革

群光電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司（以下本公司及子公司統稱「本集團」）主要營業項目為電腦鍵盤、交換式電源供應器及其他電腦資訊相關週邊設備、軟體及零組件之製造加工及買賣。

二、通過財報之日期及程序

本合併財務報告已於民國 102 年 5 月 14 日經提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：

1.國際財務報導準則第 9 號「金融工具：金融資產分類與衡量」

(1)國際會計準則理事會於民國 98 年 11 月發布國際財務報導準則第 9 號，生效日為民國 104 年 1 月 1 日，得提前適用。此準則雖經金管會認可，惟金管會規定我國於民國 102 年適用國際財務報導準則時，企業不得提前採用此準則，應採用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」2009 年版本之規定。

(2)此準則係取代國際會計準則第 39 號之第一階段。國際財務報導準則第 9 號提出金融工具分類及衡量之新規定，且可能影響本集團金融工具之會計處理。

(3)本集團尚未評估國際財務報導準則第 9 號之整體影響，惟經初步評估可能影響本集團持有分類為「備供出售金融資產」之工具，因國際財務報導準則第 9 號規定僅於符合特定條件下之權益工具，得指定將其公允價值變動認列為其他綜合損益，且於該資產除列時不得將已認列之其他綜合損益轉列至當期損益。本集團於民國 102 年 1 至 3 月認列屬權益工具之損益貸餘$651,355 於其他綜合損益。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

1.下列新準則及修正業經國際會計準則理事會發布並生效，但尚未經金管會認可，故本集團尚未採用：

	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第1號	國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免	民國99年7月1日
	2010 對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
國際財務報導準則第7號	揭露-金融資產之移轉	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號	嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除	民國100年7月1日
國際會計準則第12號	遞延所得稅：標的資產之回收	民國101年1月1日
國際財務報導準則第10號	合併財務報表	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號	聯合協議	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號	對其他個體權益之揭露	民國102年1月1日
國際會計準則第27號	單獨財務報表	民國102年1月1日
國際會計準則第28號	投資關聯企業及合資	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號	公允價值衡量	民國102年1月1日
國際會計準則第19號	員工給付	民國102年1月1日
國際會計準則第1號	其他綜合損益項目之表達	民國101年7月1日
國際財務報導解釋第20號	露天礦場於生產階段之剝除成本	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號	揭露-金融資產及金融負債之互抵	民國102年1月1日
國際財務報導準則第1號	政府貸款	民國102年1月1日
	2009-2011 對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10、11及12號	合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引	民國102年1月1日

2.下列新準則及修正業經國際會計準則理事會發布，但尚未生效及經金管會認可，故本集團尚未採用：

	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第9號	金融工具：金融負債分類及衡量	民國104年1月1日
國際會計準則第32號	金融資產及金融負債之互抵	民國103年1月1日
國際財務報導準則第7及9號	強制生效日及過渡揭露規定	民國104年1月1日
國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號	投資個體	民國103年1月1日

3.本集團現正評估上述新準則或修正之潛在影響，故暫時無法合理估計對本集團合併財務報告之影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

1.本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」及國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」編製之首份合併期中財務報告。

2.編製民國 101 年 1 月 1 日資產負債表(以下稱「初始資產負債表」)時，本集團已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報表所報導之金額。由中華民國一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)如何影響本集團之財務狀況、財務績效及現金流量，請詳附註十五說明。

(二)編製基礎

1.除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2)按公允價值衡量之備供出售金融資產。

(3)按退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2.以下所述之重大會計政策一致適用於本合併財務報告涵蓋之所有期間。包含為轉換至國際財務報導準則所編製之民國 101 年 1 月 1 日(本集團轉換至國際財務報導準則日)之初始資產負債表。

3.編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報表之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1.合併報表編製原則

(1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指本集團有權主導其財務及營運政策之所有個體(包括特殊目的個體)，一般係直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。在評估本集團是否控制另一個體時，已考量目前可執行或可轉換潛在表決權之存在及影響。子公司自收購日（即本集團取得控制之日）起全面合併，於喪失控制之日起停止合併。

(2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已消除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

(3)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。

(4)當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若

直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益；如於處分相關資產時將被直接轉入保留盈餘，則將該利益或損失直接轉入保留盈餘。

2.列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 102年3月31日	所持股權百分比 101年12月31日	說明
群光電子股份有限公司	Chicony Overseas Inc. (COI)	電腦週邊零組件、經營銷售及相關轉投資管理	100%	100%	
〃	有康電子股份有限公司(有康公司)	電腦週邊零組件之生產與銷售	100%	100%	註三
〃	Hipro Overseas (BVI) Inc.(HOI)	電源供應器及相關電子產品之經營銷售及相關轉投資管	100%	100%	〃
〃	高效電子股份有限公司(高效公司)	電源供應器及相關電子產品之進出口	100%	100%	〃
〃	展達通訊股份有限公司(展達公司)	研究開發、製造、銷售數位用通訊設	64%	64%	〃
〃	Chicony Elec. (Thailand) Co., Ltd.(CET)	電腦週邊產品之生產與銷售	100%	100%	〃
〃	Chicony Global Inc.(CGI)	電腦週邊產品之銷售	100%	100%	〃
〃	群光電能科技股份有限公司(群光電能)	電腦週邊零組件之生產及銷售	62%	62%	
〃	好而優工業股份有限公司(好而優公司)	電腦週邊零組件之生產與銷售	50%	50%	註三

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 101年3月31日	所持股權百分比 101年1月1日	說明
群光電子股份有限公司	Chicony Overseas Inc. (COI)	電腦週邊零組件、經營銷售及相關轉投資管理	100%	100%	
〃	有康電子股份有限公司(有康公司)	電腦週邊零組件之生產與銷售	100%	100%	註三
〃	Hipro Overseas (BVI) Inc.(HOI)	電源供應器及相關電子產品之經營銷售及相關轉投資管	100%	100%	〃
〃	高效電子股份有限公司(高效公司)	電源供應器及相關電子產品之進出口	100%	100%	〃
〃	展達通訊股份有限公司(展達公司)	研究開發、製造、銷售數位用通訊設	64%	64%	〃
〃	Chicony Elec. (Thailand) Co., Ltd.(CET)	電腦週邊產品之生產與銷售	100%	100%	〃
〃	Chicony Global Inc.(CGI)	電腦週邊產品之銷售	100%	100%	〃
〃	群光電能科技股份有限公司(群光電能)	電腦週邊零組件之生產及銷售	68%	68%	
〃	好而優工業股份有限公司(好而優公司)	電腦週邊零組件之生產與銷售	50%	50%	註三

(1)列入 COI 合併財務報告編製個體之子公司及孫公司概述如下：

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 102年 3月31日	所持股權百分比 101年 12月31日	說明
Chicony America Inc.(CAI)	民國78年12月	電腦週邊零組件之銷售	100%	100%	註三 註四
Chicony Electronics GmbH(CEG)	民國78年12月	〃	100%	100%	〃
群光電子(東莞)有限公司(群光東莞)	民國87年7月	電腦週邊零組件之生產及銷售	100%	100%	
Mao-Feng International Inc.(Mao-Feng)	民國88年4月	電腦週邊零組件之銷售及相關轉投資管理	100%	100%	
群光電子(蘇州)有限公司(群光蘇州)	民國90年10月	電腦週邊零組件之生產及銷售	100%	100%	
Global Faith Inc.(廣信公司)	民國93年6月	電腦週邊零組件之銷售及相關轉投資	60%	60%	註三
蘇州茂群電子有限公司(茂群)	民國93年4月	生產電子零配件、鍵盤及塑膠	60%	60%	〃
Chicony Electronics CEZ s.r.o.(CEZ)	民國91年11月	電腦週邊零組件之銷售	100%	100%	註三 註四
蘇州群揚電子有限公司(群揚)	民國100年12月	生產及銷售電子零配件及塑膠製品	60%	60%	註三
Chicony Electronic Japan Co., Ltd (CEJ)	民國97年11月	電腦週邊零組件之銷售業務	100%	100%	〃
廣茂國際有限公司(廣茂公司)	民國90年12月	電腦週邊零組件之銷售及相關轉投資管理	100%	100%	〃
Chicony America Group Inc.	民國89年9月	電子商務軟體服務	100%	100%	〃
群光電子(重慶)有限公司(群光重慶)	民國100年4月	電腦週邊零組件之生產及銷售	100%	100%	

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 101年3月31日	所持股權百分比 101年1月1日	說明
Chicony America Inc.(CAI)	民國78年12月	電腦週邊零組件之銷售	100%	100%	註三 註四
Chicony Electronics GmbH(CEG)	民國78年12月	〃	100%	100%	〃
群光電子(東莞)有限公司(群光東莞)	民國87年7月	電腦週邊零組件之生產及銷售	100%	100%	
Mao-Feng International Inc.(Mao-Feng)	民國88年4月	電腦週邊零組件之銷售及相關轉投資管理	100%	100%	
群光電子(蘇州)有限公司(群光蘇州)	民國90年10月	電腦週邊零組件之生產及銷售	100%	100%	
Global Faith Inc.(廣信公司)	民國93年6月	電腦週邊零組件之銷售及相關轉投資	60%	60%	註三
蘇州茂群電子有限公司(茂群)	民國93年4月	生產電子零配件、鍵盤及塑膠	60%	60%	〃
Chicony Electronics CEZ s.r.o.(CEZ)	民國91年11月	電腦週邊零組件之銷售	100%	100%	註三 註四
蘇州群揚電子有限公司(群揚)	民國100年12月	生產及銷售電子零配件及塑膠製品	60%	60%	註三
Chicony Electronic Japan Co., Ltd (CEJ)	民國97年11月	電腦週邊零組件之銷售業務	100%	100%	〃
廣茂國際有限公司(廣茂公司)	民國90年12月	電腦週邊零組件之銷售及相關轉投資管理	100%	100%	〃
Chicony America Group Inc.	民國89年9月	電子商務軟體服務	100%	100%	〃
群光電子(重慶)有限公司(群光重慶)	民國100年4月	電腦週邊零組件之生產及銷售	100%	100%	

(2)列入有康公司合併財務報告編製個體之子公司及孫公司概述如下：

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 102年3月31日	所持股權百分比 101年12月31日	說明
Real Young Electronics Co., Ltd.(Real Young)	民國89年5月	電腦週邊設備及電子產品設計、製造、維修、進出口買賣及相關轉投資業務	100%	100%	註三
茂瑞電子(東莞)有限公司(茂瑞)	民國89年10月	生產電子零組件、鍵盤、塑膠	100%	100%	〃

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 101年3月31日	所持股權百分比 101年1月1日	說明
Real Young Electronics Co., Ltd.(Real Young)	民國89年5月	電腦週邊設備及電子產品設計、製造、維修、進出口買賣及相關轉投資業務	100%	100%	註三
茂瑞電子(東莞)有限公司(茂瑞)	民國89年10月	生產電子零組件、鍵盤、塑膠	100%	100%	〃

(3)列入高效公司合併財務報告編製個體之子公司概述如下：

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 102年3月31日	所持股權百分比 101年12月31日	說明
廣盛投資股份有限公司(廣盛公司)	民國92年4月	一般投資業	100%	100%	註三
群晶電能股份有限公司(群晶公司)	民國97年8月	電腦及事務性機器設備批發及零售	100%	100%	〃

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 101年3月31日	所持股權百分比 101年1月1日	說明
廣盛投資股份有限公司(廣盛公司)	民國92年4月	一般投資業	100%	100%	註三
群晶電能股份有限公司(群晶公司)	民國97年8月	電腦及事務性機器設備批發及零售	100%	100%	〃

(4)列入群光電能合併財務報告編製個體之子公司及孫公司概述如下：

			所持股權百分比		
子公司名稱	設立日期	業務性質	102年3月31日	101年12月31日	說明
Chicony Power Holdings Inc.(CPH)	民國98年6月	一般投資業	100%	100%	
Chicony Power International Inc.(CPI)	民國98年7月	電源供應器相關電子產品生產及銷售	100%	100%	
Chicony Power Technology Hong Kong Limited(CPHK)	民國91年4月	研發中心	100%	100%	
Chicony Power USA Inc.(CPUS)	民國92年11月	電源供應器相關電子產品銷售	100%	100%	註四

			所持股權百分比		
子公司名稱	設立日期	業務性質	101年3月31日	101年1月1日	說明
Chicony Power Holdings Inc.(CPH)	民國98年6月	一般投資業	100%	100%	
Chicony Power International Inc.(CPI)	民國98年7月	電源供應器相關電子產品生產及銷售	100%	100%	
Chicony Power Technology Hong Kong Limited(CPHK)	民國91年4月	研發中心	100%	100%	
Chicony Power USA Inc.(CPUS)	民國92年11月	電源供應器相關電子產品銷售	100%	100%	註四

(5)列入 CPHK 合併財務報告編製個體之子公司及孫公司概述如下：

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 102年3月31日	所持股權百分比 101年12月31日	說明
高效電子(東莞)有限公司(高效東莞)	民國87年12月	電源供應器相關電子產品生產及銷售	100%	100%	
群光電能科技(蘇州)有限公司(群電蘇州)	民國91年12月	生產及銷售電子專用設備	100%	100%	
廣盛電子(南昌)有限公司(廣盛南昌)	民國95年7月	生產及銷售電子專用設備	100%	100%	
群光電能科技(重慶)有限公司(群電重慶)	民國100年4月	電源供應器相關電子產品生產及銷售	100%	100%	
群光節能科技服務(上海)有限公司(群光節能上海)	民國100年5月	節能技術諮詢、開發、轉讓及服務和能源管理，節能照明設備及銷售	100%	100%	
東莞群光電能貿易有限公司	民國102年1月	電源供應器及配套產品、LED照明設備、數碼產品、辦公用品、電腦及其配件的批發	100%	-	註一

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 101年3月31日	所持股權百分比 101年1月1日	說明
高效電子(東莞)有限公司(高效東莞)	民國87年12月	電源供應器相關電子產品生產及銷售	100%	100%	
群光電能科技(蘇州)有限公司(群電蘇州)	民國91年12月	生產及銷售電子專用設備	100%	100%	
廣盛電子(南昌)有限公司(廣盛南昌)	民國95年7月	生產及銷售電子專用設備	100%	100%	
群光電能科技(重慶)有限公司(群電重慶)	民國100年4月	電源供應器相關電子產品生產及銷售	100%	100%	

			所持股權百分比		
子公司名稱	設立日期	業務性質	101年3月31日	101年1月1日	說明
群光節能科技服務(上海)有限公司 (群光節能上海)	民國100年5月	節能技術諮詢、開發、轉讓及服務和能源管理，節能照明設備及銷售	100%	100%	

(6)列入展達公司合併財務報告編製個體之子公司及孫公司概述如下：

			所持股權百分比		
子公司名稱	設立日期	業務性質	102年3月31日	101年12月31日	說明
Directmax International Ltd. (Directmax)	民國91年7月	控股及轉投資業務	100%	100%	註三
XAVi Overseas Ltd. (XAVi)	民國91年1月	控股及轉投資業務及通訊產品銷	100%	100%	〃
Systemax Development Ltd. (Systemax)	民國91年7月	通訊產品之銷售	100%	100%	〃
展達通訊(蘇州)有限公司 (展達蘇州)	民國91年12月	數位用戶迴路傳輸設備之製造加工及買賣	100%	100%	〃

			所持股權百分比		
子公司名稱	設立日期	業務性質	101年3月31日	101年1月1日	說明
Directmax International Ltd. (Directmax)	民國91年7月	控股及轉投資業務	100%	100%	註三
XAVi Overseas Ltd. (XAVi)	民國91年1月	控股及轉投資業務及通訊產品銷	100%	100%	〃
Systemax Development Ltd. (Systemax)	民國91年7月	通訊產品之銷售	100%	100%	〃
展達通訊(蘇州)有限公司 (展達蘇州)	民國91年12月	數位用戶迴路傳輸設備之製造加工及買賣	100%	100%	〃

(7)列入好而優公司合併財務報告編製個體之子公司及孫公司概述如下：

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 102年3月31日	所持股權百分比 101年12月31日	說明
GUIDWAY GLOBAL LIMITED (佳威公司)	民國91年7月	銷售塑膠、模具及五金電腦零組件	100%	100%	註三
HAD ERI IOU INTERNATIONAL Co.,LIMITED (好而優香港)	民國91年9月	銷售塑膠、模具及五金電腦零組件	100%	100%	〃
HOLYU International Co., Ltd. (好而優薩摩亞)	民國91年5月	從事投資企業	81%	81%	註二 註三
東莞好而優塑膠製品有限公司 (東莞好而優)	民國91年9月	生產銷售塑膠、模具及五金電腦零組件	81%	81%	〃

子公司名稱	設立日期	業務性質	所持股權百分比 101年3月31日	所持股權百分比 101年1月1日	說明
GUIDWAY GLOBAL LIMITED (佳威公司)	民國91年7月	銷售塑膠、模具及五金電腦零組件	100%	100%	註三
HAD ERI IOU INTERNATIONAL Co.,LIMITED (好而優香港)	民國91年9月	銷售塑膠、模具及五金電腦零組件	100%	100%	〃
HOLYU International Co., Ltd. (好而優薩摩亞)	民國91年5月	從事投資企業	81%	81%	註二 註三
東莞好而優塑膠製品有限公司 (東莞好而優)	民國91年9月	生產銷售塑膠、模具及五金電腦零組件	81%	81%	〃

註一：於民國102年1月成立，CPHK持有100%股權。

註二：與COI共同持有57.27%股權。

註三：民國102年及101年1日1日至3月31日係取具同期間未經會計師核閱之財務報告。

註四：民國101年12月31日及民國101年1月1日係由其他會計師查核。

3.未列入合併財務報告之子公司：無此情形。

4.子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。

5.子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者,該限制之本質與程度：無此情形。

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1.外幣交易及餘額

(1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，除了符合現金流量避險而遞延於其他綜合損益者外，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3)外幣非貨幣性資產及負債餘額之換算差額為公允價值損益之一部分。屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

2.國外營運機構之換算

(1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A.表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

B.表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C.所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2)國外營運機構之淨投資、長期投資性質之借款及其他指定作為該等投資避險之貨幣工具之換算差額認列為其他綜合損益。

(3)當部分處分或出售國外營運機構時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當部分處分國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。另當本集團即使仍保留對前子公司、關聯企業或聯合控制個體之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制、已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響及已喪失對國外營運機構屬聯合控制個體之聯合控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1.資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2.負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債

1.透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債係指持有供交易之金融資產與負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債。金融資產與負債若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產與負債。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產與負債。

2.本集團對於符合交易慣例之持有供交易之金融資產與負債採用交易日會計，於原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債係採用交易日會計。

3.透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(七)備供出售金融資產

1.備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。

2.本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。

3.備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(八)放款及應收款

係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提

供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採成本扣除減損後之金額衡量。

(九)金融資產減損

1.本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。

2.本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：

(1)發行人或債務人之重大財務困難；

(2)違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；

(3)本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；

(4)債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；

(5)由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；或

(6)可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況。

(7)發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本。

(8)權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3.本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1)以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2)以成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(3)備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀地連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益

之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(十)金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1.來自金融資產現金流量之合約之權利失效。

2.移轉收取金融資產現金流量之合約權利,且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。

3.既未移轉亦未保留金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬,惟未保留對金融資產之控制。

(十一)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，採永續盤存制，成本結轉依平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二)採用權益法之投資/關聯企業

1.關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體,一般係直接或間接持有其20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列，包括取得時已辨認之商譽，並扣除任何續後評估產生之累計減損損失。

2.本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。

3.當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。

4.本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以消除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

5.關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。

6.當集團喪失對關聯企業之重大影響,對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。

7.當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認

列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益；如於處分相關資產時將被直接轉入保留盈餘，則將該利益或損失直接轉入保留盈餘。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

8. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十三)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 土地不提列折舊。其他不動產、廠房及設備採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限，除房屋及建築為 7~55 年，其餘固定資產為 1~10 年。

(十四)無形資產

1. 商標及特許權

   單獨取得之商標及特許權以取得成本認列，因企業合併所取得之商標及特許權按收購日之公允價值認列。商標及特許權為有限耐用年限資產，依直線法按估計耐用年限 3~5 年攤銷。

2. 電腦軟體

   電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~8 年攤銷。

3. 商譽

   商譽係因企業合併採收購法而產生。商譽每年進行減損測試，並按成本減累計減損列報。商譽之減損損失不得迴轉。

   為減損測試目的，商譽分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十五)非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前

年度認列資產減損之情況不存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不得迴轉。

(十六)借款

1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就價款（扣除交易成本）與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(十七)應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。

(十八)金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時時，除列金融負債。

(十九)衍生金融工具

衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係於支付固定提撥金額至一獨立且公開或私人管理之退休基金帳戶後，即無支付額外金額之法定或推定義務，並依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計畫

A. 確定福利計畫係非屬確定提撥計畫之退休金計畫。確定福利計畫通常確定員工於退休時收取之退休福利金額，通常是一個或多個因素而定，例如年齡、服務年資及薪酬。確定福利計畫下之淨義

務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日)之市場殖利率。

B.確定福利計畫產生之精算損益係於發生當期認列於其他綜合損益。

C.前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。

D.期中期間之退休金成本係採用前一財務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。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

3.離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工自願接受資遣而支付之福利。本集團係於做出明確承諾，備具詳細之正式終止聘雇計畫，且該計畫沒有撤銷之實際可能性時，始認列費用。如係為了鼓勵自願資遣而提供之離職福利，係於員工很有可能接受該提議且接受人數可合理估計時，始認列費用。在超過資產負債表日後 12 個月支付之福利應予以折現。

4.員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十一)<u>所得稅</u>

1.所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2.當期所得稅根據本集團營運及產生應課稅所得之所在國家，採用在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10%之未分配盈餘所得稅費用。

3.遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併財務狀況表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易

（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等所產生之租稅優惠採用所得稅抵減會計。
7. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益計算，並配合前述政策揭露相關資訊。

(二十二)股本

1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十三)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報表認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十四)收入認列

1. 本集團製造並銷售電腦週邊相關產品。收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。
2. 本集團對銷售之產品提供數量折扣及瑕疵品退回權，採用歷史經驗估計折扣及退貨。數量折扣係以每年之預期購買量為基礎評估。

(二十五)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，做為該資產帳面價值之減項，於資產耐用年限內透過折舊費用之減少將補助認列於損益。

(二十六)營運部門

本公司營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本公司之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，於採用會計政策之過程中作出重大之判斷，及對有關未來事項作出重大之假設及估計。所作之判斷及估計係依歷史經驗及其他因子為基礎持續評估及調整，請詳以下說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

金融資產－權益投資之減損

本集團依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本集團評估個別權益投資之公允價值低於其成本的時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及部門績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。

當個別權益投資公允價值低於其成本之情況係屬大幅度或持久性時，本集團將於民國 102 年財務報告中遭受額外損失$1,147,793，對於分類為「備供出售金融資產」者，將自其認列累計公允價值於其他綜合損益之金額轉列於當期損益。對於分類為「以成本衡量金融資產」者，將於當期損益認列減損損失。

(二)重要會計估計及假設

本集團所作之會計估計係依據特定日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

1.收入認列

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關退貨及折讓負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當期列為銷貨收入之減項，且本集團定期檢視估計之合理性。

2.有形資產及無形資產(商譽除外)減損評估

資產減損評估過程中，本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或集團策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

截至民國 102 年 3 月 31 日止，本集團評估減損損失後之機器設備為$4,428,568。

3.商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷,包含辨認現金產生單位及分攤資產負債至相關現金產生單位、分攤商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損之評估，請參閱附註六、(十三)之說明。

4.採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本集團隨即評估該項投資之減損。本集團係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。

截至民國102年3月31日止，本集團評估減損損失後之採用權益法投資為$1,431,185。

5.遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規畫等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

6.存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

截至民國102年3月31日止，本集團存貨之帳面金額為$9,217,018。

7.應計退休金負債之計算

計算確定福利義務之現值時,本集團必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本集團確定福利義務之金額。

8.金融資產－無活絡市場之未上市(櫃)公司股票公允價值衡量

本集團持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票,其公允價值衡量主要係參考近期籌資活動、同類型公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標所做估計。任何判斷及估計之變動，均可能會影響其公允價值之衡量。有關金融工具公允價值之說明，請詳附註十二、(三)。

截至民國102年3月31日止，本集團無活絡市場之未上市(櫃)公司股票之帳面金額為$378,688。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	102年3月31日	101年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 24,337	$ 97,398
支票存款及活期存款	1,360,713	1,499,514
定期存款	40,605	241,581
	$ 1,425,655	$ 1,838,493

	101年3月31日	101年1月1日
庫存現金及週轉金	$ 51,155	$ 101,545
支票存款及活期存款	989,046	753,117
定期存款	336,649	469,532
	$ 1,376,850	$ 1,324,194

1.本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。

2.本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債

流動項目	102年3月31日	101年12月31日
持有供交易之金融資產：		
衍生金融工具		
遠期外匯合約	$ 20,768	$ 19,279
匯率交換合約	224	8,133
期貨合約	7,565	7,363
	$ 28,557	$ 34,775
持有供交易之金融負債：		
衍生金融工具		
遠期外匯合約	$ 7,343	$ 2
匯率交換合約	17,799	21
	$ 25,142	$ 23

流　　動　　項　　目	101年3月31日	101年1月1日
持有供交易之金融資產：		
衍生金融工具		
遠期外匯合約	$ 69,326	$ 44,016
匯率交換合約	1,624	7,575
期貨合約	7,481	7,675
	$ 78,431	$ 59,266
持有供交易之金融負債：		
衍生金融工具		
遠期外匯合約	$ 345	$ 1,097
匯率交換合約	674	783
	$ 1,019	$ 1,880

1. 本集團於民國 102 及 101 年 1 至 3 月分別認列之淨利益分別計$210,867及$10,629。

2.有關衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

		102年3月31日	
流動項目		合約金額（名目本金）	到期日
衍生金融資產			
匯率交換	USD	9,000 仟元	102.4.11-102.5.31
遠期外匯合約	USD	49,000 仟元	102.4.16-102.5.31
期貨交易	USD	5,792 仟元	101.1.6
衍生金融負債			
匯率交換	USD	61,400 仟元	102.4.23-102.5.28
遠期外匯合約	USD	6,270 仟元	102.5.28-102.5.31

		101年12月31日	
流動項目		仟元（名目本金）	到期日
衍生金融資產			
匯率交換	USD	69,300 仟元	102.1.2-102.3.27
遠期外匯合約	USD	107,000 仟元	102.1.7-102.5.28
期貨交易	USD	5,792 仟元	101.1.6
衍生金融負債			
匯率交換	USD	4,000 仟元	102.1.14-102.1.23
遠期外匯合約	USD	1,000 仟元	102.1.14

		101年3月31日	
流動項目		合約金額（名目本金）	到期日
衍生金融資產			
匯率交換	USD	42,400 仟元	101.4.20-101.6.1
遠期外匯合約	USD	242,500 仟元	101.4.16-102.3.18
期貨交易	USD	5,792 仟元	101.1.6
衍生金融負債			
匯率交換	USD	18,800 仟元	101.4.17-101.5.14
遠期外匯合約	USD	15,100 仟元	101.4.5-102.3.15

		101年1月1日	
流動項目		仟元（名目本金）	到期日
衍生金融資產			
匯率交換	USD	53,300仟元	101.1.6-101.1.31
遠期外匯合約	USD	220,500仟元	101.1.5-101.12.28
期貨交易	USD	5,792仟元	101.1.6
衍生金融負債			
匯率交換	USD	20,000仟元	101.1.17-101.1.20
遠期外匯合約	USD	19,500仟元	101.1.15-101.11.29

(1)遠期外匯合約

本集團簽訂之遠期外匯交易係預售美金之遠期交易，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2)匯率交換合約

本集團簽訂之匯率交換合約係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(3)期貨交易

本公司簽訂之期貨交易係金屬期貨，係為規避原物料漲價之風險，惟未適用避險會計。

3.原分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，因民國97年發生全球金融風暴，依國際會計準則第39號第50段(c)規定，於民國97年7月24日手存有價證券計$1,085,404及後續買入同類有價證券計$95,477，合計$1,180,881重分類至備供出售金融資產，相關資訊如下：

(1)上開重分類資產尚未除列部位之餘額資訊：

	102年3月31日	101年12月31日
	帳面價值/公允價值	帳面價值/公允價值
上市櫃公司股票	$ 895,556	$ 696,976

	101年3月31日	101年1月1日
	帳面價值/公允價值	帳面價值/公允價值
上市櫃公司股票	$ 943,254	$ 932,546
國內可轉換公司債	110,660	108,723
	$ 1,053,914	$ 1,041,269

(2)民國 97 年 7 月 24 日重分類資產之相關公平價值變動資訊：

	102年1至3月	101年1至3月
	認列為其他綜合損益	認列為其他綜合損益
上市櫃公司股票	$ 198,580	$ 10,708
國內可轉換公司債	-	1,937
	$ 198,580	$ 12,645

民國 101 年度以前累計認列公允價值變動於其他綜合損失之金額為$53,285。

(3)上述上市櫃公司股票，如不於民國 97 年 7 月 24 日重分類至備供出售金融資產，則應認列公允價值變動利益(損失)於當期損益之資訊：

	金額
97年7月24日至12月31日	($ 248,922)
98年1月1日至12月31日	379,196
99年1月1日至12月31日	148,431
100年1月1日至12月31日	(225,420)
101年1月1日至12月31日	(235,570)
102年1月1日至3月31日	198,580
合計	$ 16,295

5.本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(三)備供出售金融資產

項目	102年3月31日	101年12月31日
流動項目：		
上市櫃公司股票	$ 3,751,756	$ 3,545,395
國內可轉換公司債	140,000	140,000
小計	3,891,756	3,685,395
備供出售金融資產評價調整	474,338	(139,875)
合計	$ 4,366,094	$ 3,545,520
非流動項目：		
上市櫃公司股票	$ 1,282,879	$ 1,568,754
備供出售金融資產評價調整	(800,559)	(862,645)
合計	$ 482,320	$ 706,109

項　　目	101年3月31日	101年1月1日
流動項目：		
上市櫃公司股票	$ 3,681,830	$ 3,888,367
國內可轉換公司債	462,836	463,846
小計	4,144,666	4,352,213
備供出售金融資產評價調整	588,653	536,495
合計	$ 4,733,319	$ 4,888,708
非流動項目：		
上市櫃公司股票	$ 1,568,758	$ 1,568,758
備供出售金融資產評價調整	(270,330)	(392,465)
合計	$ 1,298,428	$ 1,176,293

1.上述備供出售金融資產-非流動主係私募之股票，依法分別於民國102年5月前及103年2月前不得轉讓。該等私募股票之續後評價，本公司係基於相同但未受限商品之活絡市場公開報價,再適當調整受限影響之方式，估計該金融商品之公平價值。
2.本集團投資債務工具之發行者皆為上市(櫃)公司，且該上(市)櫃公司之財務狀況良好，符合本集團信用評等標準，於資產負債日最大信用風險之暴險金額為備供出售金融工具-債務工具之帳面金額。
3.本集團於民國102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日持有之國內可轉換公司債之有效利率均為0%。
4.本集團民國102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日之備供出售金融資產未有提供質押之情況。

(四)以成本衡量之金融資產

項　　目	102年3月31日	101年12月31日
非流動項目：		
非上市櫃公司股票	$ 431,927	$ 431,927
累計減損－以成本衡量之金融資產	(53,239)	(53,239)
合計	$ 378,688	$ 378,688

項　　目	101年3月31日	101年1月1日
非流動項目：		
非上市櫃公司股票	$ 331,927	$ 264,409

1.本集團持有之上述公司股票投資依據投資之意圖應分類為備供出售金融資產，惟因該標的非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。
2.本集團經評估琉明斯光電科技股份有限公司之帳面價值低於其公平價值，截至民國102年3月31日止累計已認列減損損失$53,239。

3.本集團民國102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日以成本衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(五)應收帳款

	102年3月31日	101年12月31日
應收帳款	$ 16,268,919	$ 17,253,616
減：備抵銷貨退回及折讓	(3,882)	(10,597)
備抵呆帳	(164,436)	(155,299)
	$ 16,100,601	$ 17,087,720

	101年3月31日	101年1月1日
應收帳款	$ 13,132,677	$ 14,472,362
減：備抵銷貨退回及折讓	(17,573)	(17,630)
備抵呆帳	(172,476)	(169,868)
	$ 12,942,628	$ 14,284,864

1.本集團與金融機構簽定無追索權之應收帳款出售合約，依合約規定，金融機構得就本集團所出售之應收帳款逐筆可保留部分金額。該保留款於應收帳款或清償時返還，如未獲清償時，金融機構仍需於帳款到期屆滿90~120天返還。截至民國102年3月31日，本集團因上開應收帳款出售合約而開立之保證票據請詳附註九(二)。

截至民國102年3月31日、101年12月31日及101年1月1日止，尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

102年3月31日

讓售對象	讓售應收帳款金額	已預支金額	帳列其他應收款金額(保留款)	擔保品
大眾銀行	$ 89,708	$ 80,555	$ 9,153	-

101年12月31日

讓售對象	讓售應收帳款金額	已預支金額	帳列其他應收款金額(保留款)	擔保品
三井住友銀行	$ 169,436	$ 169,436	$ -	-
台新銀行	95,324	74,468	20,856	-
大眾銀行	241,887	216,638	25,248	-
	$ 506,647	$ 460,542	$ 46,104	

101年1月1日

讓售對象	讓售應收帳款金額	已預支金額	帳列其他應收款金額(保留款)	擔保品
三井住友銀行	$ 265,372	$ 265,372	$ -	-
台新銀行	87,517	69,621	17,896	-
	$ 352,889	$ 334,993	$ 17,896	

本集團於民國101年3月31日無尚未到期之讓售應收帳款。

2.已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	102年3月31日	101年12月31日
30天內	$ 247,483	$ 198,209
31-120天	170,221	218,920
120-215天	471	10,234
216天以上	37,793	32,613
	$ 455,968	$ 459,976

	101年3月31日	101年1月1日
30天內	$ 226,187	$ 239,654
31-120天	156,741	238,789
120-215天	22,218	351
216天以上	50,541	41,559
	$ 455,687	$ 520,353

3.個別評估已減損金融資產其備抵呆帳之變動分析：

	102年1至3月	101年1至3月
1月1日	$ 155,299	$ 169,868
本期提列減損損失	3,516	7,125
本期沖銷未能收回之款項	-	(4,517)
匯率影響數	5,621	-
3月31日	$ 164,436	$ 172,476

4.本集團之應收帳款為未逾期且未減損者依據本集團之授信標準的信用品質資訊如下：

	102年3月31日	101年12月31日
群組一	$ 10,244,603	$ 11,622,694
群組二	5,400,030	5,005,050
	$ 15,644,633	$ 16,627,744

	101年3月31日	101年1月1日
群組一	$ 9,472,631	$ 11,393,195
群組二	3,014,310	2,371,317
	$ 12,486,941	$ 13,764,512

註：

群組一：屬營運規模較大，經評估信用等級優良之低風險客戶。

群組二：其他一般風險客戶。

5.本集團之應收帳款於民國102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。

6.本集團並未持有任何的擔保品。

(六)存貨

	102年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 3,707,532	($ 637,786)	$ 3,069,746
在製品	2,845,106	(574,033)	2,271,073
製成品	4,350,071	(669,403)	3,680,668
在途存貨	195,531	-	195,531
合計	$ 11,098,240	($ 1,881,222)	$ 9,217,018

	101年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 4,515,249	($ 508,229)	$ 4,007,020
在製品	1,820,133	(523,996)	1,296,137
製成品	3,667,052	(660,569)	3,006,483
在途存貨	231,787	-	231,787
合計	$ 10,234,221	($ 1,692,794)	$ 8,541,427

	101年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 3,729,840	($ 546,982)	$ 3,182,858
在製品	2,260,949	(540,937)	1,720,012
製成品	3,790,710	(625,336)	3,165,374
在途存貨	103,993	-	103,993
合計	$ 9,885,492	($ 1,713,255)	$ 8,172,237

	101年1月1日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 3,199,606	($ 472,504)	$ 2,727,102
在製品	1,567,598	(506,221)	1,061,377
製成品	3,726,506	(535,863)	3,190,643
在途存貨	419,225	-	419,225
合計	$ 8,912,935	($ 1,514,588)	$ 7,398,347

當期認列之存貨相關費損(利益)：

	102年1至3月	101年1至3月
已出售存貨成本	$ 14,452,319	$ 11,146,361
跌價損失	181,729	621,854
其他	(3,728)	(6,335)
	$ 14,630,320	$ 11,761,880

存貨相關利益主係下腳收入及存貨盤盈。

(七)採用權益法之投資

1.明細如下：

	102年3月31日	101年12月31日
新鉅科技股份有限公司	$ 1,351,710	$ 1,400,864
天佳投資有限公司	79,475	79,829
	$ 1,431,185	$ 1,480,693

	101年3月31日	101年1月1日
新鉅科技股份有限公司	$ 1,463,667	$ 1,498,685
天佳投資有限公司	65,831	68,938
	$ 1,529,498	$ 1,567,623

2.採用權益法之關聯企業損益之份額如下：

	102年1至3月	101年1至3月
新鉅科技股份有限公司	($ 17,697)	($ 19,999)
天佳投資有限公司	(2,508)	(1,373)
	($ 20,205)	($ 21,372)

3.本集團於民國102年及101年第一季採用權益法之投資，係依各被關聯企業同期未經會計師核閱之財務報告評價而得；民國101年12月31日及101年1月1日係採用權益法之投資，係依各該公司委任其他會計師核閱而得。

4.本集團主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	資產	負債	收入	損益	持股比例
102年3月31日					
新鉅	$2,966,963	$1,082,905	$ 250,483	($ 50,678)	28.26%
天佳	188,516	6,021	-	(4,942)	29%
	$3,155,479	$1,088,926	$ 250,483	($ 55,620)	
101年12月31日					
新鉅	$2,854,402	$ 946,830	$1,154,145	($ 173,966)	28.74%
天佳	191,605	5,499	-	46,830	29%
	$3,046,007	$ 952,329	$1,154,145	($ 127,136)	
101年3月31日					
新鉅	$2,965,304	$ 852,254	$ 200,907	($ 71,251)	28.77%
天佳	136,460	-	-	(4,734)	29%
	$3,101,764	$ 852,254	$ 200,907	($ 75,985)	
101年1月1日					
新鉅	$3,343,788	$1,141,177	$ -	$ -	29.20%
天佳	144,828	-	-	-	29%
	$3,488,616	$1,141,177	$ -	$ -	

5.本集團投資新鉅科技股份有限公司係有公開報價，其公允價值於民國102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日分別為$2,248,043、$1,489,468、$1,432,181及$1,013,856。

(八)不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	試驗設備	未完工程	其他	合計
102年1月1日								
成本	$ 1,758,574	$ 3,501,903	$ 4,888,739	$ 3,599,142	$ 1,280,285	$ 482,439	$ 2,006,167	$17,517,249
累計折舊及減損	-	(1,108,292)	(2,046,420)	(2,079,469)	(814,438)	-	(1,196,316)	(7,244,935)
	$ 1,758,574	$ 2,393,611	$ 2,842,319	$ 1,519,673	$ 465,847	$ 482,439	$ 809,851	$10,272,314
102年度								
1月1日	$1,758,574	$2,393,611	$2,842,319	$1,519,673	$ 465,847	$ 482,439	$ 809,851	$10,272,314
增添	-	74,061	166,878	43,610	44,563	290,629	68,810	688,551
處分	(33,910)	-	(319)	(4,491)	(80)	-	(26)	(38,826)
重分類	(368,018)	-	-	-	-	368,018	-	-
折舊費用	-	(63,055)	(85,040)	(104,063)	(57,090)	-	(83,291)	(392,539)
淨兌換差額	-	35,523	33,970	16,031	2,969	16,149	4,615	109,257
3月31日	$ 1,356,646	$ 2,440,140	$ 2,957,808	$ 1,470,760	$ 456,209	$ 1,157,235	$ 799,959	$10,638,757
102年3月31日								
成本	$ 1,356,646	$ 3,629,393	$ 5,161,570	$ 3,792,741	$ 1,333,271	$ 1,157,235	$ 2,113,842	$18,544,698
累計折舊及減損	-	(1,189,253)	(2,203,762)	(2,321,981)	(877,062)	-	(1,313,883)	(7,905,941)
	$ 1,356,646	$ 2,440,140	$ 2,957,808	$ 1,470,760	$ 456,209	$ 1,157,235	$ 799,959	$10,638,757

	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	試驗設備	未完工程	其他	合計
101年1月1日								
成本	$ 1,855,061	$ 3,182,426	$ 4,544,878	$ 3,195,261	$ 1,157,253	$ 171,990	$ 1,812,223	$15,919,092
累計折舊及減損	-	(1,026,986)	(1,704,402)	(1,756,766)	(735,621)	-	(1,019,396)	(6,243,171)
	$ 1,855,061	$ 2,155,440	$ 2,840,476	$ 1,438,495	$ 421,632	$ 171,990	$ 792,827	$ 9,675,921
101年度								
1月1日	$1,855,061	$2,155,440	$2,840,476	$1,438,495	$ 421,632	$ 171,990	$ 792,827	$ 9,675,921
增添	-	-	-	12,782	-	72,484	25,562	110,828
處分	-	(6,540)	(6,706)	-	(4,381)	-	-	(17,627)
重分類	-	-	-	22,041	-	-	-	22,041
折舊費用	-	(61,187)	(94,001)	(49,082)	(19,501)	-	(64,498)	(288,269)
淨兌換差額	(653)	-	-	-	-	-	656	3
3月31日	$ 1,854,408	$ 2,087,713	$ 2,739,769	$ 1,424,236	$ 397,750	$ 244,474	$ 754,547	$ 9,502,897
101年3月31日								
成本	$ 1,854,408	$ 3,125,886	$ 4,498,172	$ 3,255,283	$ 1,145,294	$ 244,474	$ 1,837,785	$15,961,302
累計折舊及減損	-	(1,038,173)	(1,758,403)	(1,831,047)	(747,544)	-	(1,083,238)	(6,458,405)
	$ 1,854,408	$ 2,087,713	$ 2,739,769	$ 1,424,236	$ 397,750	$ 244,474	$ 754,547	$ 9,502,897

1.不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	102年1至3月	101年1至3月
資本化金額	$ 4,199	$ -
資本化利率區間	0.12%~0.14%	-

2.以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)無形資產

	商標及特許權	電腦軟體	商譽	其他	合計
102年1月1日					
成本	$ 28,852	$ 153,373	$ 58,355	$ 25,185	$ 265,765
累計攤銷	(19,735)	(95,296)	-	(19,839)	(134,870)
	$ 9,117	$ 58,077	$ 58,355	$ 5,346	$ 130,895
102年度					
1月1日	$ 9,117	$ 58,077	$ 58,355	$ 5,346	$ 130,895
單獨取得	630	35,926	-	200	36,756
處分	-	(46)	-	-	(46)
重分類	-	(420)	-	2,655	2,235
攤銷費用	(1,523)	(13,542)	-	(1,297)	(16,362)
淨兌換差額	265	47	4,115	99	4,526
3月31日	$ 8,489	$ 80,042	$ 62,470	$ 7,003	$ 158,004
102年3月31日					
成本	$ 29,482	$ 189,311	$ 62,470	$ 28,138	$ 309,401
累計攤銷	(20,993)	(109,269)	-	(21,135)	(151,397)
	$ 8,489	$ 80,042	$ 62,470	$ 7,003	$ 158,004

	商標及特許權	電腦軟體	商譽	其他	合計
101年1月1日					
成本	$ 24,425	$ 118,517	$ 61,194	$ 19,280	$ 223,416
累計攤銷	(17,310)	(79,703)	-	(14,893)	(111,906)
	$ 7,115	$ 38,814	$ 61,194	$ 4,387	$ 111,510
101年度					
1月1日	$ 7,115	$ 38,814	$ 61,194	$ 4,387	$ 111,510
單獨取得	3,628	39,964	-	627	44,219
處分	-	-	-	-	-
重分類	-	4,309	-	2,542	6,851
攤銷費用	(1,954)	(12,344)	-	(1,131)	(15,429)
淨兌換差額	(17)	(177)	(1,081)	(63)	(1,338)
3月31日	$ 8,772	$ 70,566	$ 60,113	$ 6,362	$ 145,813
101年3月31日					
成本	$ 28,053	$ 112,076	$ 60,113	$ 22,386	$ 222,628
累計攤銷	(19,281)	(41,510)	-	(16,024)	(76,815)
	$ 8,772	$ 70,566	$ 60,113	$ 6,362	$ 145,813

2.商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	102年3月31日	101年12月31日	101年3月31日	102年1月1日
亞洲	$ 17,532	$ 17,532	$ 17,532	$ 17,532
美洲	43,037	40,823	42,581	43,662
	$ 60,569	$ 58,355	$ 60,113	$ 61,194

(十)其他非流動資產

	102年3月31日	101年12月31日
土地使用權	$ 469,202	$ 195,852
存出保證金	104,068	77,561
預付設備款	244,524	210,562
其他	113,817	98,728
	$ 931,611	$ 582,703

	101年3月31日	101年1月1日
土地使用權	$ 201,262	$ 251,242
存出保證金	71,749	71,749
預付設備款	337,717	359,758
其他	161,519	150,588
	$ 772,247	$ 833,337

子公司群光重慶及群電重慶於民國 100 年及 101 年間因獎勵投資或政府補助款項$247,261，以作為土地使用權成本減項。

(十一)短期借款

借款性質	102年3月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	$ 1,850,686	0.92%～4.35%	-

借款性質	101年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	$ 1,703,897	1.00%～1.95%	-

借款性質	101年3月31日	利率區間	擔保品
銀行擔保借款	$ 250,712	0.93%～1.42%	詳附註八
銀行信用借款	2,751,072	0.93%～1.42%	-
	$ 3,001,784		

借款性質	101年1月1日	利率區間	擔保品
銀行擔保借款	3,865,586	1.22%～1.75%	詳附註八
銀行信用借款	256,589	1.22%～1.75%	-
	$ 4,122,175		

截至民國102年3月31日止，因上開借款開立保證票據之情形，請詳附註九(二)。

(十二)應付帳款

	102年3月31日	101年12月31日
應付帳款	$ 9,223,330	$ 10,567,888
暫估應付帳款	3,715,318	3,468,649
	$ 12,938,648	$ 14,036,537

	101年3月31日	101年1月1日
應付帳款	$ 7,013,674	$ 7,558,774
暫估應付帳款	3,861,390	2,700,166
	$ 10,875,064	$ 10,258,940

(十三)長期借款

借款性質	借款期間	還款方式	利率區間	擔保品	102年3月31日
長期銀行借款					
玉山銀行（甲項）	100.8.23~103.8.23	以自有資金或再融資方式依聯貸合約分期償還	1.68%	-	$ 1,800,000
玉山銀行（乙項）	102.1.3~102.4.3（註）	以自有資金償還或到期以再融資方式續借	1.69%	-	710,000
玉山銀行（丙項）	102.1.3~102.4.3（註）	〃	1.23%	-	447,525
合作金庫商業銀行	102.3.28~102.6.28（註）	利息待本金到期時一併償還	1.43%	-	1,223,235
第一銀行	101.9.25~103.9.24	按月支付利息	1.86%	-	359,681
					$ 4,540,441

借款性質	借款期間	還款方式	利率區間	擔保品	101年12月31日
長期銀行借款					
玉山銀行（甲項）	100.8.23~103.8.23	以自有資金或再融資方式依聯貸合約分期償還	1.68%	-	$ 1,800,000
玉山銀行（乙項）	101.10.5~102.1.3（註）	以自有資金償還或到期以再融資方式續借	1.67%	-	1,140,000
玉山銀行（丙項）	101.11.13~102.2.8（註）	〃	1.23%	-	363,000
合作金庫商業銀行	101.12.28~102.3.28（註）	利息待本金到期時一併償還	1.33%	-	1,190,640
第一銀行	101.9.25~103.9.24	按月支付利息	1.87%	-	350,640
					$ 4,844,280

借款性質	借款期間	還款方式	利率區間	擔保品	101年3月31日
長期銀行借款					
玉山銀行（甲項）	100.8.23~103.8.23	以自有資金或再融資方式依聯貸合約到期日分期償還	1.65%	-	$ 1,800,000
玉山銀行（乙項）	101.2.17~101.5.17（註）	以自有資金償還或到期以再融資方式續借	1.64%	-	360,000
合作金庫商業銀行	101.1.30~101.6.24	利息待本金到期時一併償還	1.90%~2.18%	-	1,704,755
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				-	(1,704,755)
					$ 2,160,000

借款性質	借款期間	還款方式	利率區間	擔保品	101年1月1日
長期銀行借款					
玉山銀行（甲項）	100.8.23~103.8.23	以自有資金或再融資方式依聯貸合約到期日分期償還	1.64%	-	$ 1,800,000
玉山銀行（乙項）	100.11.21~101.2.17（註）	以自有資金償還或到期以再融資方式續借	1.64%	-	360,000
合作金庫商業銀行	100.10.18~101.3.25	利息待本金到期時一併償還	2.64%	-	1,834,580
減：一年或一營業週期內到期之長期借款					(1,834,580)
					$ 2,160,000

註：授信期間自首次動用日起算，三年內循環動用。每次動用期間最長不得超過一百八十天、最短不得低於九十天。

1.本集團因上開長期借款開立保證票據之情形請詳附註九(二)。

2.本公司於民國 100 年 7 月與玉山商業銀行等保證銀行團簽訂聯合授信合約，供本公司償還銀行民國 98 年聯貸暨充實營收成長所需之中期營運週轉金，合約期間為三年，授信總額度計$6,000,000(甲項：$3,000,000，得分次動用但不得循環動用；乙項：$3,000,000，得循環動用；丙項：USD 96,000 仟元，得循環動用；乙、丙項合計不得超過$3,000,000)。乙、丙項授信期間自首次動用日起算，三年內循環動用。每次動用期間最長不得超過一百八十天、最短不得低於九十天;截至民國 102 年 3 月 31 日止,已動支借款金額計$2,957,525,依合約規定分期償還。本公司主要承諾事項如下：

(1)年度合併財務報表之財務比率應維持如下:

A.流動比率〔流動資產/流動負債〕維持在 100%(含)以上；

B.負債比率〔負債/有形淨值〕維持 250%(含)以下；

C.利息保障倍數〔(稅前淨利+利息費用+折舊與攤銷)/利息費用〕維持在 3 倍(含)以上。

D.最低有形淨值〔淨值-無形資產-遞延費用〕維持在$11,000,000(含)以上。

若本公司之財務比率，未符合上述規定，本公司應於該會計年度結束後九個月內調整之。若調整後經會計師核閱之財務比率符合約定者，即不視為違約。

(2)本授信合約存續期間，本公司應將其依合約所取得之授信款項悉數用於支付本合約規定之授信用途（不得用於購入庫藏股、資本支出、發放現金股利及投資等）並應設置會計帳冊及備查紀錄，對本授信之運用詳為記載。惟管理銀行及各聯合授信銀行對借款人實際運用該款項之行為不負任何監督責任。

(3)本公司如發生營運資金不足之狀況，應以現金增資、股東墊款或其他方式支應之。借款人如以股東墊款方式籌資者，該股東墊款之債權順位應次於聯合授信銀行團就本授信之債權，且借款人應取得墊款股東出具之書面承諾書，同意其墊款之債權順位應次於聯合銀行團就本授信之債權，且其墊款利率不得高於本授信之最低貸款利率。借款人未依合約規定如期清償本金、利息及其他應付之所有款項前，不得清償借款人之股東所為之股東墊款。

(4)本公司之部分合格應收帳款債權，自聯合授信合約簽約日起讓與管理銀行，且合格應收帳款債權加計指定專戶餘額應大於(不含)乙項授信及丙項授信之合計動撥餘額之 65%。

3.群光電能於民國 101 年 5 月與合作金庫商業銀行等授信銀行團簽訂聯合授信合約，供群光電能償還銀行民國 98 年聯貸暨充實營收成長所需之中期營運週轉金，合約期間為期三年，授信總額度計$5,000,000(得於總授信額度動用美金或新台幣)，得循環動用；截至民國 102 年 3 月 31 日止，已動支借款金額為$1,223,235。群光電能主要承諾事項如下：

(1)每年度合併財務報表之財務比率應維持如下:

A.流動比率於本授信合約存續期間應維持在 100%(含)以上；

B.金融負債除以有形淨值，於本授信合約存續期間應維持在250%(含)以下。

C.利息保障倍數[(稅前淨利+利息+折舊+攤銷)/利息費用]:於本授信合約存續期間維持在 3 倍(含)以上。

D.最低有形淨值:即淨值扣除無形資產應維持在$2,500,000(含)以上。

上開各款之財務比率，以每年度合併財務報表為計算基礎，每年核算一次。若群光電能之財務比率，未符合上述規定，群光電能應於該會計年度結束後九個月內調整之。若調整後經會計核閱之財務比率符合約定者，即不視為違約。

(2)群光電能於借款合約存續期間，應隨時維持合格應收帳款維持率，即合格應收帳款與備償專戶合計數除以本授信動撥餘額，應維持在 70%以上。

上述「授信動撥餘額」係指本公司該次擬動用之授信金額加計當時已動用未清償之授信本金餘額。

若群光電能之合格應收帳款維持比率無法達成時，應於管理銀行

通知後七個銀行營業日內，採取下列措施，使合格應收帳款維持率符合借款合約之約定：

a.提供其他經管理銀行同意之合格應收帳款；及/或

b.提前清償(不適用借款合約第十五條之約定)；及/或

c.以存(匯)款轉入備償專戶。

(3)群光電能依約自首次動用日起算屆滿六個月之日起至借款授信期間屆滿之日止，每三個月計算一次承諾費，於該計算期間內平均動用金額未達可動用額度60%之差額,就該差額依年費率0.15%按季計算承諾費，於每三個月及本授信之授信期間屆滿之日計付予管理銀行，由管理銀行依各授信銀行之參貸比例分配之。

(4)本公司對群光電能之持股比率應維持在51%以上，並取得經營控制權(即取得半數以上之董監事席次)。但若為符合上市櫃規定，則以「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」及「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」規定之最高持股比例及最高席次為準。

4.群光電能於民國98年10月與合作金庫商業銀行等授信銀行團簽訂聯合授信合約，供群光電能償還銀行借款暨充實營收成長所需之中期營運週轉金，合約期間為期三年，授信總額度計$3,500,000(得於總授信額度之60%內動用美金)，得循環動用。群光電能主要承諾事項如下：

(1)每年度合併財務報表之財務比率應維持如下:

A.流動比率於本授信合約存續期間應維持在100%(含)以上；

B.金融負債除以有形淨值，於本授信合約存續期間應維持在270%(含)以下。

C.利息保障倍數[(稅前淨利+利息+折舊+攤銷)/利息費用]：於本授信合約存續期間維持在3倍(含)以上。

D.最低有形淨值：即淨值扣除無形資產應維持在$2,000,000(含)以上。

上開各款之財務比率，以每年度合併財務報表為計算基礎，每年核算一次。若群光電能之財務比率，未符合上述規定，群光電能應於該會計年度結束後九個月內調整之。若調整後經會計核閱之財務比率符合約定者，即不視為違約。

(2)群光電能於借款合約存續期間，應隨時維持合格應收帳款維持率，即合格應收帳款與備償專戶合計數除以本授信動撥餘額，應維持在85%以上。

上述「授信動撥餘額」係指本公司該次擬動用之授信金額加計當時已動用未清償之授信本金餘額。

若群光電能之合格應收帳款維持比率無法達成時，應於管理銀行通知後七個銀行營業日內，採取下列措施，使合格應收帳款維持率符合借款合約之約定：

a.提供其他經管理銀行同意之合格應收帳款；及/或

b.提前清償(不適用借款合約第十五條之約定)；及/或

c.以存(匯)款轉入備償專戶。

(3)群光電能依約自首次動用日起算屆滿六個月之日起至借款授信

期間屆滿之日止，每三個月計算一次承諾費，於該計算期間內平均動用金額未達可動用額度60%之差額，就該差額依年費率0.15%按季計算承諾費，於每三個月及本授信之授信期間屆滿之日計付予管理銀行，由管理銀行依各授信銀行之參貸比例分配之。

(4)本公司對群光電能之持股比率應維持在51%以上，並取得經營控制權(即取得半數以上之董監事席次)。但若為符合上市櫃規定，則以「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」及「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」規定之最高持股比例及最高席次為準。

(5)群光電能於民國101年5月已全數償還上述款項。

5.本集團未動用借款額度明細如下：

	102年3月31日	101年12月31日
浮動利率		
一年以上到期	$ 6,819,240	$ 6,506,360
	101年3月31日	101年1月1日
浮動利率		
一年內到期	$ 1,795,245	$ 1,665,420
一年以上到期	3,840,000	3,840,000
	$ 5,635,245	$ 5,505,420

(十四)退休金

1.(1)本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於中央信託局。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務現值	($ 300,930)	($ 288,337)
計畫資產公允價值	220,150	218,886
	(80,780)	(69,451)
未提撥確定福利義務現值	43	86
未認列精算損益	(4,356)	(4,187)
認列於資產負債表之淨負債	($ 85,093)	($ 73,552)

(3)本集團民國102及101年1至3月認列於綜合損益表之退休金費用總額分別為$1,494及$1,520。

(4)截至民國101年12月31日及101年1月1日止，本集團累積認列於其他綜合損益之精算損益為$15,801及$0。

(5)本公司及國內子公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國102及101年3月31日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

(6)有關退休金之精算假設彙總如下：

	101年度	100年度
折現率	1.75%~1.88%	1.90%~2.00%
未來薪資增加率	2.00%~3.00%	2.00%~3.00%
計畫資產預期長期報酬率	1.75%~1.88%	1.90%~2.00%

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

(7)經驗調整之歷史資訊如下：

	101年度
確定福利義務現值	($ 300,930)
計畫資產公允價值	220,150
計畫剩餘(短絀)	($ 80,780)
計畫負債之經驗調整	($ 15,902)
計畫資產之經驗調整	($ 2,136)

(8)本集團於民國102年1至3月後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為$4,767。

2.(1)自民國94年7月1日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)有康公司及設立於境外之子公司訂有確定提撥義務之職工退休辦法。

(3)設立於中華人民共和國境內之子公司，按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養

老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(4)民國 102 及 101 年 1 至 3 月，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為$97,620 及$85,900。

(十五)股本

1.民國 102 年 3 月 31 日止，本公司額定資本額為$8,000,000，分為 800,000 仟股，實收資本額為$6,757,782，每額面股 10 元。本公司已發行股份支款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數如下：

	102年度	101年度
1月31日及3月31日股數	675,778仟股	644,444仟股

2.庫藏股

子公司持有本公司股票之明細如下(帳面價值及公允價值係新台幣元)：

	102年3月31日		
	股數(仟股)	帳面價值/股	公允價值/股
有康電子股份有限公司	20,448	$ 10.06	$ 78.70
高效電子股份有限公司	15,634	6.75	78.70
	101年12月31日		
	股數(仟股)	帳面價值/股	公允價值/股
有康電子股份有限公司	20,448	$ 10.06	$ 67.10
高效電子股份有限公司	15,634	6.75	67.10
	101年3月31日		
	股數(仟股)	帳面價值/股	公允價值/股
有康電子股份有限公司	19,757	$ 10.42	$ 58.00
高效電子股份有限公司	15,105	6.98	58.00
	101年1月1日		
	股數(仟股)	帳面價值/股	公允價值/股
有康電子股份有限公司	19,757	$ 10.42	$ 49.65
高效電子股份有限公司	15,105	6.98	49.65

(十六)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十七)保留盈餘

	102年度1至3月	101年度1至3月
1月1日	$ 10,150,508	$ 9,140,122
本期損益	954,472	726,800
3月31日	$ 11,104,980	$ 9,866,922

1.依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列10%為法定盈餘公積，再依證券交易法第41條暨主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，提撥百分之一為董事監察人酬勞，百分之十六為員工紅利，其餘盈餘加計前期累積未分配盈餘，由董事會依本公司章程第十九條之原則擬具分派議案，提請股東會承認。

2.法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

3.(1)本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

(2)首次採用IFRSs時，民國101年4月6日金管證發字第1010012865號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。

4. 本公司民國102及101年1至3月員工紅利估列金額分別為$137,444及$104,758；董監酬勞估列金額分別為$8,590及$6,547。前述估列情形係已截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列(以16%及1%估列)。民國101年度盈餘分配議案，截至民國102年5月14日止，尚未經股東會決議。相關盈餘分派案如下：

	101年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	$ 384,424	
特別盈餘公積	1,024,085	
股票股利	67,578	$ 0.10
現金股利	2,770,691	4.10
	$ 4,246,778	

註：民國101年度盈餘經董事會提議配發董監事酬勞$24,357、員工股票股利$322,000及員工現金紅利$67,716。

5. 本公司於民國101年6月12日及100年6月10日，經股東會決議通過民國100年度及99年度盈餘分派案如下：

	100年度		99年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	$ 415,637		$ 365,006	
股票股利	225,555	$ 0.35	215,465	$ 0.35
現金股利	2,577,774	4.00	2,462,458	4.00
	$3,218,966		$3,042,929	

註:民國100年及99年度盈餘經股東會決議分別配發董監事酬勞$37,407及$32,851、員工股票股利$430,000及$392,610、員工現金紅利$168,517及$133,000。

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

6. 經股東會決議之民國100年度員工紅利及董監事酬勞與民國100年度財務報表認列之金額並無差異。

(十八)其他權益項目

	備供出售投資	外幣換算	總計
102年1月1日	($ 849,885)	($ 645,897)	($ 1,495,782)
重估價 - 總額	651,355	-	651,355
外幣換算差異數			
-集團	-	574,968	574,968
-關聯企業	-	4,584	4,584
102年3月31日	($ 198,530)	($ 66,345)	($ 264,875)

	備供出售投資	外幣換算	總計
101年1月1日	$ 241,046	$ -	$ 241,046
重估價 - 總額	145,637	-	145,637
外幣換算差異數			
-集團	-	(384,241)	(384,241)
-關聯企業	-	(6,772)	(6,772)
101年3月31日	$ 386,683	($ 391,013)	($ 4,330)

(十九)營業收入

	102年1至3月	101年1至3月
銷貨收入	$ 17,190,293	$ 13,840,160
其他營業收入	19,147	43,487
合計	$ 17,209,440	$ 13,883,647

(二十)其他收入

	102年1至3月	101年1至3月
租金收入	$ 93	$ 53
利息收入	6,885	16,231
什項收入	71,393	24,797
合計	$ 78,371	$ 41,081

(二十一)其他利益及損失

	102年1至3月	101年1至3月
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	$ 210,867	$ 10,629
淨外幣兌換(損失)利益	(185,528)	48,443
處分不動產、廠房及設備損失	(138)	(6,143)
處分投資利益	254,817	301,406
什項支出	(6,837)	(12,631)
合計	$ 273,181	$ 341,704

(二十二)依性質分類之費用

	102年1至3月	101年1至3月
員工福利費用	$ 2,315,278	$ 1,961,961
不動產、廠房及設備折舊費用	392,539	288,269
無形資產攤銷費用	16,362	15,429
	$ 2,724,179	$ 2,265,659

(二十三)員工福利費用

	102年1至3月	101年1至3月
薪資費用	$ 2,076,801	$ 1,783,176
勞健保費用	49,074	41,113
退休金費用	99,114	87,420
其他用人費用	90,289	50,252
	$ 2,315,278	$ 1,961,961

(二十四)財務成本

	102年1至3月	101年1至3月
財務成本		
銀行借款利息費用	$ 29,773	$ 37,214
減：符合要件之資產資本化金額	(4,199)	-
	$ 25,574	$ 37,214

(二十五)所得稅

1.所得稅費用組成部分：

	102年1至3月	101年1至3月
當期所得稅：		
年初至當期末產生之應付所得稅	$ 241,853	$ 132,065
以前年度所得稅(高)低估	29,825	(7,247)
當期所得稅總額	271,678	124,818
遞延所得稅淨變動	(6,586)	(18,358)
所得稅費用	$ 265,092	$ 106,460

2.本公司及群光電能營利事業所得稅結算申報，均經稅捐稽徵機關核定至民國 99 年度，惟本公司及群光電能均對於民國 99 年度部分核定內容不服，分別依法申請復查。

3.未分配盈餘相關資訊

	102年3月31日	101年12月31日
86年度以前	$ 17,867	$ 17,867
87年度以後	8,347,170	7,392,698
合計	$ 8,365,037	$ 7,410,565
	101年3月31日	101年1月1日
86年度以前	$ 17,867	$ 17,867
87年度以後	7,522,786	6,795,986
合計	$ 7,540,653	$ 6,813,853

4.截至民國 102 年 3 月 31 日、101 年 12 月 31 日、101 年 3 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為$468,924、$399,161、$435,234 及$425,119，本公司分配民國 100 年度現金股利及股票股利之實際股東可扣抵稅額比率分別為 6.94%及 6.93%，民

國102年1至3月盈餘分配之稅額扣抵比率預計為8.46%。

5.民國101年度盈餘分配之預計稅額扣抵比率為8.07%。

(二十六)每股盈餘

1.基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於本集團母公司普通股權益持有人之損益，除以當期流通在外普通股加權平均股數計算。

2.稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整歸屬於母公司普通股權益持有人之損益以及流通在外加權平均股數計算。

	102年1至3月		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	$ 954,472	639,696	$ 1.49
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	-	10,742	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 954,472	650,438	$ 1.47

	101年1至3月		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	$ 726,800	630,917	$ 1.15
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	-	13,722	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 726,800	644,639	$ 1.13

七、關係人交易

(一)與關係人間之重大交易事項

1.商品及勞務之銷售

	102年1至3月	101年1至3月
商品銷售：		
-關聯企業	$ 84,706	$ 30,252

上開銷貨予關係人之經銷價格係依一般銷售條件辦理，並給予合理之數量、價格折讓，收款期間原則上為 60~90 天，惟視各關係企業資金情形給予展期。

2.商品及勞務之購買

	102年1至3月	101年1至3月
商品購買:		
-關聯企業	$ 351,595	$ 510,910

上述向關係人進貨係依時價，並按一般進貨條件辦理。

3.銷售商品及勞務之期末餘額

	102年3月31日	101年12月31日
應收關係人款項:		
-關聯企業	$ 111,832	$ 92,173
	101年3月31日	101年1月1日
應收關係人款項:		
-關聯企業	$ 65,057	$ 55,492

4.購買商品及勞務之期末餘額

	102年3月31日	101年12月31日
應付關係人款項:		
-關聯企業	$ 200,319	$ 680,608
	101年3月31日	101年1月1日
應付關係人款項:		
-關聯企業	$ 239,043	$ 409,513

(二)主要管理階層薪酬資訊

	102年1至3月	101年1至3月
薪資及其他短期員工福利	$ 86,157	$ 88,051
退職後福利	979	953
	$ 87,136	$ 89,004

八、質押之資產

(一)本公司之子公司資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值 102年3月31日	帳面價值 101年12月31日	擔保之用途
定期存款（表列「其他非流動資產」）	$ 14,421	$ 13,895	海關關稅保證
活期存款（表列「其他流動資產」）	3,025	650	稅捐及社保等保證
土地使用權（表列「其他非流動資產」）	-	2,656	短期借款及長期借款
存出保證金（表列「其他非流動資產」）	104,068	77,561	廠房押金等
	$ 121,514	$ 94,762	

資產項目	帳面價值 101年3月31日	帳面價值 101年1月1日	擔保之性質
定期存款（表列「其他非流動資產」）	$ 14,075	$ 14,758	海關關稅保證、假扣押擔保金及銀行借款
活期存款（表列「其他流動資產」）	836	1,607	稅捐及社保等保證
存出保證金（表列「其他非流動資產」）	71,749	71,749	廠房押金等
	$ 86,660	$ 88,114	

(二)截至102年3月31日止，有康公司及高效公司分別以持有本公司股票(表列「庫藏股票」)10,000,000股及12,600,000股質押借款。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

1.Comarco,Inc.(以下簡稱 Comarco)向本公司訂購 90W NB Adapter，截至民國99年3月間Comarco尚有貨款美金1,153仟元未給付及庫存損失美金550仟元，合計美金1,703仟元，本公司於民國100年4月在美國加州橘郡 Superior Court 起訴請求 Comarco 給付貨款，Comarco則於民國100年5月向本公司提起反訴主張因本公司所供應之產品有瑕疵導致回收，並向本公司請求賠償因此所受之損害計美金15,000仟元，本案自提起後已進行逾一年，目前仍在進行證據揭露程序。

本案因雙方主張差距過大目前應無和解之可能，依 Comarco 於反訴狀主張之賠償內容，若本公司最終被法院判決對於回收應負全部責任，至少應負擔美金15,000仟元，以及法律許可的最高利息、法律許可的律師費以及因本案所支出之相關費用等。惟依本公司主張，出貨前測試結果已提醒 Comarco 注意其他部件設計本身可能導致的風險，另依雙方簽訂之合約，Comarco應保障本公司免責於因Comarco對規格、設計變更所造成之損失，故並無提列相關損失準備，惟本公司對Comarco

應收未收帳款美金1,153仟元已全數提列呆帳損失準備。

2.民國101年1月份美商Dell Products(Manufacturing) Limited(以下簡稱Dell)公司向愛爾蘭高等法院提出聲請將本公司列為共同被告。緣因該案原告(Thomas McDonagh & Sons)主張疑似使用Dell公司客戶(即愛爾蘭商ICI Dulux Paint Limited(以下簡稱ICI))所生產的塗料混合機(內含使用本公司生產之電源供應器之Dell公司桌上型電腦)失火導致廠房受損，乃向愛爾蘭高等法院起訴請求損害賠償歐元1,273仟元，復於訴訟進行中，ICI公司聲請將Dell公司納為共同被告，而Dell公司於被納為共同被告後，亦聲請法院將本公司納為共同被告。目前已繫屬於法院，但尚未進入證據揭露程序，惟本案產品業已投保產品責任險，本案後續訴訟與和解事宜將由保險公司負責處理。
本案若於裁判前達成和解，則本公司將就和解金額負擔賠償責任；若無法達成和解，則將視法院判決而定。若法院判決火災肇因於本公司產品，則本公司恐須就原告所受損失進行賠償，惟本案相關賠償金額皆可由本公司之產品責任保險負擔，故並無提列相關損失準備。

(二)承諾事項

1.截至民國102年3月31日止，本公司及子公司因購置原料、消耗性零件等，已開出而尚未使用之信用狀金額約為$92,510。

2.截至民國102年3月31日止，本公司及子公司因向銀行貸款、遠期外匯買賣、出口押匯及應收帳款出售而開立之應付保證票據約為$38,885,690。

3.本公司為配合公司長期營運所需而新建之公司總部大樓總工程預算案，於民國102年3月15日經董事會決議通過，截至民國102年3月31日止，總金額約為$2,700,000，相關工程業依整體工程時程規畫陸續發包，已簽約但尚未發生之資本支出約$1,560,000。

4.茂瑞、東莞好而優與當地人民政府簽訂補充協議，因向人民政府租賃土地需支付管理費及外匯補差費用約為每年$30,176，協議有效期間自民國87年8月至131年8月止。

5.營業租賃協議

截至民國102年3月31日止，子公司展達公司、群光電能、有康公司、茂瑞、東莞好而優、CAI、CEG、群電蘇州、廣盛南昌、CPHK及CPUS因承租辦公室及土地等，未來應支付租金如下：

	102年3月31日	101年12月31日
不超過1年	$ 72,041	$ 97,124
超過1年但不超過5年	206,785	204,336
超過5年	410,697	405,775
	$ 689,523	$ 707,235

	101年3月31日	101年1月1日
不超過1年	$ 70,545	$ 91,701
超過1年但不超過5年	211,939	204,693
超過5年	411,777	397,514
	$ 694,261	$ 693,908

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

無此情形。

十二、其他

(一)資本風險管理

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例，以支持企業營運及股東權益之極大化。

(二)金融工具

1.金融工具公允價值資訊

	102年3月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	$ 1,425,655	$ 1,425,655
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非避險之衍生金融工具	28,557	28,557
備供出售金融資產		
權益證券投資	4,708,414	4,708,414
債務證券投資	140,000	140,000
以成本衡量之金融資產	378,688	-
應收票據	48,457	48,457
應收帳款	16,100,601	16,100,601
應收帳款-關係人	111,832	111,832
其他應收款	469,935	469,935
其他金融資產	121,514	121,514

	101年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	$ 1,838,493	$ 1,838,493
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非避險之衍生金融工具	34,775	34,775
備供出售金融資產		
權益證券投資	4,111,629	4,111,629
債務證券投資	140,000	140,000
以成本衡量之金融資產	378,688	-
應收票據	92,828	92,828
應收帳款	17,087,720	17,087,720
應收帳款-關係人	92,173	92,173
其他應收款	476,137	476,137
其他金融資產	92,106	92,106

	101年3月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	$ 1,376,850	$ 1,376,850
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非避險之衍生金融工具	78,431	78,431
備供出售金融資產		
權益證券投資	5,572,307	5,572,307
債務證券投資	459,440	459,440
以成本衡量之金融資產	331,927	-
應收票據	85,128	85,128
應收帳款	12,942,628	12,942,628
應收帳款-關係人	65,057	65,057
其他應收款	529,202	529,202
其他金融資產	86,660	86,660

	101年1月1日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	$ 1,324,194	$ 1,324,194
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非避險之衍生金融工具	59,266	59,266
備供出售金融資產		
權益證券投資	5,620,707	5,620,707
債務證券投資	444,294	444,294
以成本衡量之金融資產	264,409	-
應收票據	77,970	77,970
應收帳款	14,284,864	14,284,864
應收帳款-關係人	55,492	55,492
其他應收款	414,418	414,418
其他金融資產	88,114	88,114

	102年3月31日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	$ 1,850,686	$ 1,850,686
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
非避險之衍生工具	25,142	25,142
應付票據	5,348	5,348
應付帳款	12,938,648	12,938,648
應付帳款-關係人	200,319	200,319
其他應付款	4,612,531	4,612,531
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	4,540,441	4,540,441

	101年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	$ 1,703,897	$ 1,703,897
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
非避險之衍生工具	23	23
應付票據	11,933	11,933
應付帳款	14,036,537	14,036,537
應付帳款-關係人	680,608	680,608
其他應付款	4,691,747	4,691,747
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	4,844,280	4,844,280

	101年3月31日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	$ 3,001,784	$ 3,001,784
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
非避險之衍生工具	1,019	1,019
應付票據	12,299	12,299
應付帳款	10,875,064	10,875,064
應付帳款-關係人	239,043	239,043
其他應付款	4,229,346	4,229,346
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,864,755	3,864,755

	101年1月1日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	$ 4,122,175	$ 4,122,175
應付短期票券	500,000	500,000
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
非避險之衍生工具	1,880	1,880
應付票據	2,464	2,464
應付帳款	10,258,940	10,258,940
應付帳款-關係人	409,513	409,513
其他應付款	4,281,148	4,281,148
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,994,580	3,994,580

2.財務風險管理政策

(1)本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2)風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍

生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3.重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

匯率風險

本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。

本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，集團內各公司透過集團財務部採用遠期外匯合約進行。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。

本集團運用本期外匯合約、匯率交換等衍生性金融商品，規避已認列之外幣資產或負債或高度很有可能發生之預期交易，以降低匯率波動所產生之公平價值風險及現金流量風險，並隨時監測匯率波動，設置停損點，以降低匯率風險。

本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	102年3月31日					
			帳面金額	敏感度分析		
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響
(外幣:功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	USD 433,690	29.8350	$12,939,141	1%	$ 129,391	$ -
美金：人民幣	USD 73,572	6.2689	461,216	1%	4,612	-
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	USD 168,339	29.8350	$ 5,022,394	1%	$ 50,224	$ -
美金：人民幣	USD 318,650	6.2689	1,997,585	1%	19,976	-

	101年3月31日					
			帳面金額	敏感度分析		
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響
(外幣:功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	USD 289,455	29.5100	$ 8,541,817	1%	$ 85,418	$ -
美金：人民幣	USD 84,038	6.2890	2,479,961	1%	24,800	-
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	USD 92,516	29.5100	$ 2,730,147	1%	$ 27,301	$ -
美金：人民幣	USD 270,407	6.2890	7,979,711	1%	79,797	-

	101年12月31日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額（新台幣）
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	USD 422,170	29.0400	$ 12,259,817
美金：人民幣	USD 70,073	6.2896	2,034,920
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	USD 103,780	29.0400	$ 3,013,771
美金：人民幣	USD 255,065	6.2896	7,407,088

	101年1月1日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額（新台幣）
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	USD 302,305	30.2700	$ 9,150,772
美金：人民幣	USD 92,754	6.3009	2,807,664
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	USD 86,797	30.2700	$ 2,627,345
美金：人民幣	USD 270,198	6.3009	8,178,893

價格風險

由於本集團持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於權益工具之價格風險。本集團未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

本集團主要投資於國內上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國102及101年1至3月對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少$484,841及$603,174。

利率風險

本集團之利率風險主要來自長期借款。按採浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險可被浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國102年及101年1至3月，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣、美元計價。

民國 102 年第一季合併借款利率與民國 101 年第一季相當。以本集團民國 101 年 3 月 31 日合併銀行借款餘額$6,866,539 計算，借款年利率每增加或減少 0.25%，對本集團全年度利息費用影響數為$17,166。以本集團民國 102 年 3 月 31 日合併銀行借款餘額$6,391,127 計算，借款年利率每增加或減少 0.25%，對本集團全年度利息費用影響數為$15,978。

依多項模擬方案之結果，本集團將隨時掌握市場利率匯率走勢資訊，調整各幣別之借款組合，向銀行取得最優惠借款利率條件，並控管公司整體應收帳款、存貨及固定資產週轉率，增加公司現金流量，使利率波動對公司影響程度減至最低。

(2)信用風險

A.信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於批發和零售顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款及已承諾之交易。對銀行及金融機構而言，僅有信用評等良好之機構，才會被接納為交易對象。

B.於民國 102 及 101 年 1 至 3 月，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。

C.本集團未逾期且未減損金融資產之信用品質資訊，請詳附註六(五)說明。

D.本集團已逾期惟未減損金融資產之帳齡分析資訊，請詳附註六(五)說明。

E.本集團業已發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3)流動性風險

A.現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。

B.下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額：

非衍生金融負債:

102年3月31日	1年以下	1年以上
短期借款	$ 1,850,686	$ -
透過損益按公允價值衡量之金融負債	25,142	-
應付票據	5,348	-
應付帳款(含關係人)	13,138,967	-
其他應付款	4,612,531	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	-	4,540,441

非衍生金融負債:

101年12月31日	1年以下	1年以上
短期借款	$ 1,703,897	$ -
透過損益按公允價值衡量之金融負債	23	-
應付票據	11,933	-
應付帳款(含關係人)	14,717,145	-
其他應付款	4,691,747	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	-	4,844,280

非衍生金融負債:

101年3月31日	1年以下	1年以上
短期借款	$ 3,001,784	$ -
透過損益按公允價值衡量之金融負債	1,019	-
應付票據	12,299	-
應付帳款(含關係人)	11,114,107	-
其他應付款	4,229,346	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,704,755	2,160,000

非衍生金融負債:

101年1月1日	1年以下	1年以上
短期借款	$ 4,122,175	$ -
應付短期票券	500,000	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債	1,880	-
應付票據	2,464	-
應付帳款(含關係人)	10,668,453	-
其他應付款	4,281,148	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,834,580	2,160,000

衍生性金融負債：

民國102年及101年3月31日、101年12月31日及1月1日操作之衍生性金融負債皆為1年內到期。

(三)公允價值估計

1.下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本集團於民國102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

102年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	$ -	$ 20,768	$ -	$ 20,768
匯率交換	-	224	-	224
期貨合約	-	7,565	-	7,565
備供出售金融資產				
權益證券	4,226,848	481,566	-	4,708,414
債務證券	140,000	-	-	140,000
合計	$ 4,366,848	$ 510,123	$ -	$ 4,876,971
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	$ -	$ 7,343	$ -	$ 7,343
匯率交換	-	17,799	-	17,799
合計	$ -	$ 25,142	$ -	$ 25,142

101年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	$ -	$ 19,279	$ -	$ 19,279
匯率交換	-	8,133	-	8,133
期貨合約	-	7,363	-	7,363
備供出售金融資產				
權益證券	3,655,276	456,353	-	4,111,629
債務證券	140,000	-	-	140,000
合計	$ 3,795,276	$ 491,128	$ -	$ 4,286,404
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	$ -	$ 2	$ -	$ 2
匯率交換	-	21	-	21
合計	$ -	$ 23	$ -	$ 23

101年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	$ -	$ 69,326	$ -	$ 69,326
匯率交換	-	1,624	-	1,624
期貨合約	-	7,481	-	7,481
備供出售金融資產				
權益證券	4,526,255	1,046,052	-	5,572,307
債務證券	459,440	-	-	459,440
合計	$ 4,985,695	$ 1,124,483	$ -	$ 6,110,178
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	$ -	$ 345	$ -	$ 345
匯率交換	-	674	-	674
合計	$ -	$ 1,019	$ -	$ 1,019

101年1月1日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	$ -	$ 44,016	$ -	$ 44,016
匯率交換	-	7,575	-	7,575
期貨合約	-	7,675	-	7,675
備供出售金融資產				
權益證券	4,636,414	984,293	-	5,620,707
債務證券	444,294	-	-	444,294
合計	$ 5,080,708	$ 1,043,559	$ -	$ 6,124,267
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	$ -	$ 1,097	$ -	$ 1,097
匯率交換	-	783	-	783
合計	$ -	$ 1,880	$ -	$ 1,880

2. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本集團持有金融資產之市場報價為，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。
3. 未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料（如有），並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
4. 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。
5. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
   (1)同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
   (2)利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
   (3)遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
   (4)其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

有關備投資公司應揭露資訊，部分係被投資公司未經會計師核閱之財務報告編製，且下列與子公司間交易事項於編製合併財務報告時皆已沖銷，以下資訊係供參考：

(1)資金貸與他人情形，如下表：

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	期末實際動支金額	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 名稱	擔保品 價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
				(註三)	(註四)				(註二)					(註一)	(註一)
0	本公司	群晶公司	其他應收款	$ 300,000	$ 300,000	$ 71,000	1.50%	2	$ -	營運週轉	$ -	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
0	本公司	廣盛公司	其他應收款	700,000	700,000	549,500	1.50%	2	-	營運週轉	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
0	本公司	有康公司	其他應收款	1,200,000	1,200,000	891,500	1.50%	2	-	營運週轉	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709

註一：本公司資金可貸放額度，以總額不超過本公司淨值 40%為限，且

1.對單一企業因業務往來所為之貸放額度以不逾本公司淨值 30%為限，亦不得逾與本公司最近一年內實際進銷貨金額中孰高者。

2.對單一企業因短期融通資金所為之貸放額度以不逾本公司淨值 30%為限。

3.融通資金之期限不得逾一年。

註二：資金貸與性質如下：1.有業務往來者。

2.有短期融通資金之必要者。

註三：係累計當年度至申報月份止董事會通過之資金貸予額度。

註四：係董事會通過之資金貸與額度。

(2)為他人背書保證情形，如下表：

背書保證者公司名稱	被背書保證對象公司名稱	關係（註一）	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額（註二）	與被背書保證對象之關係（註三）
本公司	好而優	1	$ 4,724,193	$ 40,000	$ 30,000	$ -	$ -	0.14%	$ 9,448,386	1
本公司	Real Young	1	4,724,193	89,505 (USD 3,000)	89,505 (USD 3,000)	-	-	0.43%	9,448,386	1
本公司	CEG	1	4,724,193	40,016 (EUR 1,000)	38,226 (EUR 1,000)	19,113 (EUR 500)	-	0.18%	9,448,386	1
本公司	CEZ	1	4,724,193	166,234 (USD 4,154)	158,798 (EUR 4,154)	133,506 (CZK 90,000)	-	0.76%	9,448,386	1
本公司	群光重慶	1	4,724,193	298,350 (USD 10,000)	298,350 (USD 10,000)	-	-	1.42%	9,448,386	3
本公司	群光蘇州	1	4,724,193	620,568 (USD 20,800)	620,568 (USD 20,800)	-	-	2.95%	9,448,386	3
本公司	群光電能	1	4,724,193	12,010	12,010	12,010	-	0.06%	9,448,386	1
								5.94%		

註一：依本公司背書保證施行辦法所為背書保證之對象如下：

1.本公司與子公司相互間。

2.子公司間有業務往來者相互間。

3.子公司為其子公司。

4.本公司直接及間接持有表決權股份百分之九十以上之公司相互間。

5直接及間接對本公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司.。

註二：本公司背書保證總額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值50%，且對單一企業背書保證限額以不逾總背書保證限額度50%為限。本公司及子公司整體背書保證總額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值50%，且對單一企業背書保證限額以不逾總背書保證額度50%為限，且

1.因業務往來關係所從事背書保證，除前項所述限制之外，對單一企業背書金額亦不得逾該單一企業與保證公司最近一年內實際進銷貨金額。

2.本公司為淨值低於實收資本額二分之一之公司辦理背書保證，除前項所述限制外，合計對其背書保證金額亦不得逾最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值。

註三：依本公司背書保證施行辦法所為背書保證之對象如下：

1.屬母公司對子公司背書保證。

2.屬子公司對母公司背書保證。

3.屬對大陸地區背書保證。

(3)期末持有有價證券情形，如下表：

					期末			
持有之公司	種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股數/單位	帳面金額	持股比例	市價
本公司	股票	藍天電腦股份有限公司	同一董事長	備供出售金融資產-流動	33,066,608	$ 1,425,589	4.72%	$ 1,521,064
本公司	股票	淳安電子股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	"	3,107,073	41,681	2.96%	37,263
本公司	股票	智擎生技製藥股份有限公司	-	"	430,000	73,824	0.47%	81,270
本公司	股票	達鴻先進科技股份有限公司	-	"	1,477,700	32,263	0.16%	31,342
本公司	股票	瑞儀光電股份有限公司	-	"	400,000	47,020	0.09%	47,000
本公司	私募股票	淳安電子股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	"	15,000,000	187,500	14.30%	241,500
本公司	私募股票	安國國際科技股份有限公司	-	"	2,500,000	98,375	3.03%	84,000
本公司	私募股票	新世紀光電股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	18,568,443	859,750	6.38%	329,404
				評價調整		(393,159)		
						$ 2,372,843		
本公司	股票	參實創業投資股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產	13,125	131	2.35%	-
本公司	股票	參實二號創業投資股份有限公司	-	"	3,000,000	30,000	8.21%	-
本公司	股票	鑫寶創業投資股份有限公司	-	"	900,000	9,000	4.29%	-
本公司	股票	旭曜電通股份有限公司	-	"	93,000	-	0.40%	-
本公司	股票	台灣文創一號股份有限公司	-	"	1,600,000	16,000	5.78%	-
本公司	股票	琉明斯光電科技股份有限公司	-	"	1,500,000	22,500	3.73%	-
本公司	特別股	東博資本創業投資股份有限公司	-	"	10,000,000	100,000	9.14%	-
				累計減損		(17,740)		
						$ 159,891		
本公司	股票	COI	轉投資之子公司	採權益法之長期股權投資	1,000	$ 12,951,493	100.00%	$12,883,699
本公司	股票	HOI	"	"	12,560,000	2,818,196	100.00%	2,818,196
本公司	股票	有康電子股份有限公司	"	"	15,000,000	233,258	100.00%	1,638,184
本公司	股票	高效電子股份有限公司	"	"	4,660,000	(3,481)	100.00%	1,121,422
本公司	股票	好而優工業股份有限公司	"	"	15,076,445	180,881	50.25%	164,625
本公司	股票	展達通訊股份有限公司	"	"	21,297,445	282,351	63.86%	282,983
本公司	股票	CGI	"	"	1,000,000	2,240,509	100.00%	2,459,512
本公司	股票	群光電能科技股份有限公司	"	"	202,056,177	2,981,856	62.02%	3,014,071
本公司	股票	CET	與子公司COI合併轉投資之孫公司	"	322,427	193	15.27%	1,025
本公司	股票	新鉅科技股份有限公司	與子公司有康合併轉投資之公司	"	1,751,000	257,029	2.02%	160,742
		減:子公司持有母公司股票視為庫藏股				(311,277)		
						$ 21,631,008		

(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之百分之二十以上：

單位/仟股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象(註1)	關係(註1)	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額(註2)	股數(註3)	金額	股數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額(註2)
本公司	智擎生技製藥股份有限公司	備供出售金融資產-流動	-	-	1,729	$ 296,840	-	-	1,299	$249,965	$223,016	$26,949	430	$ 73,824

註1：有價證券帳列長期投資者，需填寫該欄，餘者免填。
註2：係帳面成本金額，未考慮評價調整。
註3：含本公司取得被投資公司所發放之股票股利。

(5)取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額之百分之二十以上者：無此情形。

(6)處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額之百分之二十以上者如下：無此情形。

(7)與關係人進銷貨交易金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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		
			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、帳款之比例	備註
本公司	群光東莞	COI轉投資之子公司	進貨	$ 3,760,709	55	30~60天	(註一)	30~60天	($ 7,985,423)	92	-
本公司	群光蘇州	Mao-Feng轉投資之子公司	進貨	1,570,852	23	30~60天	(註一)	30~60天	(248,938)	3	-
本公司	茂瑞	Real Young轉投資之子公司	進貨	930,684	14	30~60天	(註一)	30~60天	(245,798)	3	-

註一：按一般進貨條件辦理。
註二：按一般銷貨條件辦理，並給予合理之數量價格折讓。

(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額之二十以上者如下表：

帳列應收款項之公司	交易人對象	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	群光蘇州	Mao-Feng 轉投資之子公司	$ 530,246	-	$ -	-	$ -	$ -
其他應收款								
本公司	有康公司	本公司轉投資之子公司	$ 896,517	-	$ -	-	$ -	$ -
本公司	廣盛公司	高效轉投資之子公司	552,557	-	-	-	-	-

(9) 從事衍生性商品交易資訊：無此情形。

(二)轉投資事業相關資訊

1.被投資公司之相關資訊，如下表：

投資公司	被投資公司名稱	地　址	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			
群光電子	Chicony Overseas Inc.	P.O.BOX 3152, Road Town,Tortola, British Virgin Islands	(1)銷售電腦週邊零組件 (2)從事海外企業購併、投資及管理	$ 265,326	$ 265,326	1,000	100%	$ 12,951,493	$ 162,269	$ 161,734	子公司
	Chicony Elec. (Thailand) Co., Ltd.	82 Mu 4, Takhan Bangpakong, Chachoengsao 24130, Thailand	電腦週邊零組件之生產與銷售	33,920	33,920	322,427	15.27%	193	-	-	子公司
	有康電子股份有限公司	新北市三重區光復路一段82-5號9樓	電腦週邊零組件之生產與銷售	150,000	150,000	15,000,000	100%	27,464	(1,188)	(234)	子公司
	好而優工業股份有限公司	新北市五股區五工六路25號2樓	電腦週邊零組件之生產銷售	212,139	212,139	15,076,445	50.25%	180,881	166	648	子公司
	Hipro Overseas (BVI) Inc.	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	(1)電源供應器及相關電子產品之銷售 (2)從事海外企業購併、投資及管理	412,003	412,003	12,560,000	100%	2,818,196	215,158	215,158	子公司
	高效電子股份有限公司	新北市五股區五工六路25號2樓	電源供應器及相關電子產品進出口貿易	2,330	2,330	4,660,000	100%	(108,964)	(27,721)	(27,721)	子公司
	展達通訊股份有限公司	新北市三重區興德路129號9樓	研究開發、製造、銷售數位用通訊設備	197,303	197,303	21,297,445	63.86%	282,351	10,739	6,858	子公司
	Chicony Global Inc.	Level 9F Main Office Tower, Financial Park, 87000 Labuan Ft. Malaysia	銷售電腦週邊零組件	33,027	33,027	1,000,000	100%	2,240,509	155,954	174,683	子公司
	群光電能科技股份有限公司	新北市五股區五權五路2號	電腦週邊零組件之生產及銷售	1,504,745	1,504,745	202,056,177	62.02%	2,981,856	106,940	63,612	子公司
	新鉅科技股份有限公司	台中市外埔區甲后路667巷7號	光學儀器製造	267,368	297,755	1,751,000	2.02%	257,029	(62,215)	(1,257)	採權益法評價之公司
								$ 21,631,008		$ 593,481	

投資公司	被投資公司名稱	地　址	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			
有康公司	Real Young Elec. Co., Ltd.	P.O. Box 3152, Road Town,Tortola, British Virgin Islands	(1)電腦週邊設備及電子產品設計、製造、維修及進出口買賣 (2)從事海外企業購併、投資及管理	$ 41,490	$ 41,490	1,275,000	13.95%	$ 46,507	$ 11,262	$ -	孫公司
	新鉅科技股份有限公司	台中市外埔區甲后路667巷7號	光學儀器製造	430,673	436,002	17,779,489	20.52%	422,815	(62,215)	-	採權益法評價之公司
COI	Chicony America Inc.	53 Parker Irvine, CA 92618, U.S.A.	電腦週邊零組件之銷售	US$ 3,250	US$ 3,250	3,250,000	100%	83,222	5,729	-	孫公司
	Chicony Elec. GmbH	Borsteler chaussee 85-990, Haus 12EG, 22453 Hamburg, Germany	電腦週邊零組件之銷售	US$ 1,584	US$ 1,584	3,000	100%	24,811	(1,703)	-	孫公司
	群光電子(東莞)有限公司	大陸廣東東莞市清溪鎮三中管理區群光電子廠	電腦週邊零組件之生產及銷售	US$ 9,760	US$ 9,760	-	100%	2,137,851	57,337	-	孫公司
	Chicony America Group Inc.	53 Parker 2nd floor Irvine, CA 92618, U.S.A.	電子商務軟體服務	US$ 3,105	US$ 3,105	12,400,000	100%	(963)	(46)	-	孫公司
	Mao-Feng International Inc.	P.O.Box 957 Offshore Incorporations Centre Road Town, British Virgin Island	(1)電腦週邊零組件之銷售 (2)從事海外企業購併、投資及管理	US$ 2,294	US$ 2,294	2,294,000	100%	5,747,628	(49,895)	-	孫公司
	Chicony Elec. (Thailand) Co., Ltd.	82 Mu 4, Takhan Bangpakong, Chachoengsao 24130, Thailand	電腦週邊零組件之生產及銷售	US$ 7,823	US$ 7,823	1,789,141	85%	32,100	-	-	孫公司
	Kuang Mao International Inc.	P.O. Box 217, Apia, Samoa	(1)電腦週邊零組件之銷售 (2)從事海外企業購併、投資及管理	US$ 2,271	US$ 2,271	2,284,142	100%	(114,987)	(3,234)	-	孫公司
	Chicony Electronics CEZ s.r.o.	Tovarni 1553, 535 01 Prelouc, Czech Republic	電腦週邊零組件之銷售	US$ 7	US$ 7	-	100%	130,723	(1,224)	-	孫公司

投資公司	被投資公司名稱	地　址	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			
COI	Global Faith Inc.	Scotia Centre 4th Floor P.O.Box 2804, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	(1)電腦週邊零組件之銷售 (2)從事海外企業購併、投資及管理	US$ 2,392	US$ 2,392	2,310,000	60%	($ 98,530)	($ 13,958)	$ -	孫公司
	Real Young Elec. Co., Ltd.	P.O. Box 3152, Road Town,Tortola, British Virgin Islands	(1)電腦週邊設備及電子產品設計、製造、維修及進出口買賣 (2)從事海外企業購併、投資及管理	US$ 8,072	US$ 8,072	7,864,780	86.05%	295,160	11,262	-	孫公司
	Chicony Electronics Japan Co.,Ltd	4B Iwasaki., 3-11-15 Mizonzkuchi, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-Ken 2-3-0001	電腦週邊零組件之銷售	US$ 95	US$ 95	-	100%	5,564	241	-	孫公司
	HOLYU International Co., Ltd.	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia	從事投資企業	US$ 2,424	US$ 2,424	2,423,921	16.72%	65,588	(1,022)	-	孫公司
	群光電子(重慶)有限公司	重慶江津區雙福新區A區2號標準廠房	電腦週邊零組件之生產及銷售	US$ 15,000	US$ 15,000	-	100%	408,866	(7,977)	-	孫公司
群光電能	Chicony Power Holdings Inc.	Portcullis TrustNet Chambers, P.O. BOX 3444, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	一般投資業	US$ 10,000	US$ 10,000	10,000,000	100%	1,187,090	(23,068)	-	子公司
	新鉅科技股份有限公司	台中市外埔區甲后路667巷7號	光學儀器製造	$ 294,350	$ 294,350	2,049,000	2.36%	281,915	(62,215)	-	採權益法評價之公司
CPH	Chicony Power International Inc.	Marquee Place, Suite 300, 430 West Bay Road, P.O. BOX 32052 Grand Cayman KY1-1208 Cayman Islands	電源供應器及相關電子產品銷售	US$ 10,000	US$ 10,000	10,000,000	100%	1,196,805	(23,028)	-	子公司

投資公司	被投資公司名稱	地　址	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			
CPI	Chicony Power USA, Inc.	723 S.Casino Center Blvd.,2nd Floor Las Vegas U.S.A.	電源供應器及相關電子產品銷售	US$ 317	US$ 317	50,000,000	100%	($ 17,919)	($ 2,103)	$ -	子公司
	Chicony Power Technology Hong Kong Limited (CPHK)	3RD Floor, Building 9,NO.5 Science Park West Avenue, Shatin, New Territories. Hong Kong	研發中心	HKD 85,800	HKD 85,800	46,800,000	100%	967,951	(52,055)	-	子公司
CPHK	廣盛電子(南昌)有限公司	南昌高新區火炬二路以北	生產及銷售電子專用設備(磁性原料、電路基板、鍵盤及變壓器等)	US$ 4,000	US$ 4,000	-	100%	191,006	(5,488)	-	孫公司
	高效電子(東莞)有限公司	廣東省東莞市寮步鎮新城科技工業園	電源供應器及相關電子產品生產及銷售	US$ 20,230	US$ 20,230	-	100%	831,691	(47,743)	-	孫公司
	群光電能科技(蘇州)有限公司	大陸江蘇省吳江市松陵鎮中山北路2379號	生產及銷售電子專用設備(鍵盤、高性能電源供應器、模組電源、變壓器及LED照明設備)	US$ 3,320	US$ 3,320	-	100%	676,693	(8,789)	-	孫公司
	群光電能科技(重慶)有限公司	重慶市江津區雙福新區A區2號標準廠房	生產及銷售電子專用設備(鍵盤、高性能電源供應器、模組電源、變壓器及LED照明設備)	US$ 10,000	US$ 10,000	-	100%	290,151	6,608	-	孫公司
	東莞群光電能貿易有限公司	東莞市寮步鎮新城科技工業園	電源供應器及配套產品、LED照明設備、數碼產品、辦公用品、電腦及其配件的批發及進出口業務	HKD 2,730	HKD -	-	100%	10,559	-	-	孫公司
群電蘇州	群光節能科技服務(上海)有限公司	上海市徐匯區中山西路1600号1702室	節能技術諮詢、開發、轉讓及服務和能源管理，節能照明設備之銷售、安裝	RMB 10,000	RMB 10,000	-	100%	41,923	(307)	-	孫公司
Real Young	茂瑞電子(東莞)有限公司	東莞市牛山外經工業園火煉樹管理區	生產電子零配件、鍵盤、塑膠製品	US$ 8,445	US$ 8,445	-	100%	599,317	20,322	-	孫公司

投資公司	被投資公司名稱	地　址	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			
Global Faith	蘇州茂群電子有限公司	吳江經濟技術開發區湖心西路345號	生產電子零配件、鍵盤、塑膠製品	US$ 3,850	US$ 3,850	-	100%	($ 139,732)	($ 13,235)	$ -	孫公司
茂群	蘇州群揚電子有限公司	吳江經濟技術開發區湖心西路345號	生產及銷售電子零配件及塑膠製品	RMB 1,000	RMB 1,000	-	100%	4,657	(96)	-	孫公司
Kuang Mao	天佳投資有限公司	Offshore Chanmbers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	電腦週邊零組件之銷售	US$ 2,493	US$ 2,493	310,423	29%	79,475	(2,508)	-	採權益法評價之公司
天佳公司	昆山勝方電子有限公司	大陸江蘇省崑山市玉山鎮江浦路	其他印刷電路板、感應器等之零件	US$ 3,000	US$ 3,000	-	100%	109,465	(8,275)	-	採權益法評價之公司
Mao-Feng	群光電子(蘇州)有限公司	大陸江蘇省吳江市松陵鎮中山北路2379號	電腦週邊零組件之生產及銷售	US$ 9,929	US$ 9,929	-	100%	5,879,562	(90,990)	-	孫公司
高效公司	廣盛投資股份有限公司	台北市忠孝東路二段100號8樓之1	一般投資業	$ 80,000	$ 80,000	8,000,000	100%	4,779	(3,859)	-	孫公司
	群晶電能股份有限公司	新北市五股區五工六路25號2樓	電腦及事務性機器設備	$ 1,000	$ 1,000	100,000	100%	(70,651)	(311)	-	孫公司
	新鉅科技股份有限公司	台中市外埔區甲后路667巷7號	光學儀器製造	$ 127,694	$ 127,694	873,000	1.01%	122,524	(62,215)	-	孫公司
廣盛公司	新鉅科技股份有限公司	台中市外埔區甲后路667巷7號	光學儀器製造	$ 278,504	$ 278,504	2,036,000	2.35%	267,427	(62,215)	-	孫公司
展達公司	Directmax International Ltd.	P.O. Box 3152, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	控股及轉投資業務	$ 91,803	$ 91,803	2,750,000	100%	(98,606)	16,778	-	孫公司
Directmax	XAVi Overseas Ltd.	P.O. Box 3152, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	控股及轉投資業務及通訊產品銷售	US$ 2,500	US$ 2,500	2,500,000	100%	(62,553)	(24,207)	-	孫公司
	Systemax Development Ltd.	P.O. Box 3152, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	通訊產品之銷售	US$ 250	US$ 250	250,000	100%	(36,053)	40,985	-	孫公司
XAVi Overseas	展達通訊(蘇州)有限公司	吳江市松陵鎮中山北路2518號	數位用戶迴路傳輸設備之製造加工及買賣	US$ 2,500	US$ 2,500	-	100%	(58,051)	(24,207)	-	孫公司

投資公司	被投資公司名稱	地　址	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			
好而優	GUIDWAY GLOBAL LIMITED	P.O. Box 3152, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	銷售塑膠玩具、塑膠五金模具、塑膠外殼、五金電腦零配件	$ 1,746	$ 1,746	50,000	100%	$ 233,585	$ 156	$ -	孫公司
	HAD ERI IOU INTERNATIONAL Co., LIMITED	Unit3, 12/F Wah Shing Centre, 11-13 Sheing Yip Street Kwun Tong	銷售塑膠玩具、塑膠五金模具、塑膠外殼、五金電腦零配件	$ 45	$ 45	10,000	100%	94,801	(55)	-	孫公司
	HOLYU International Co., Ltd.	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia	從事投資企業	$ 187,421	$ 187,421	6,497,308	44.81%	85,582	(1,022)	-	孫公司
佳威公司	HOLYU International Co., Ltd.	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia	從事投資企業	US$ 3,603	US$ 3,603	3,602,500	24.84%	47,442	(1,022)	-	孫公司
好而優香港	HOLYU International Co., Ltd.	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia	從事投資企業	US$ 1,603	US$ 1,603	1,602,500	11.05%	21,104	(1,022)	-	孫公司
好而優薩摩亞	東莞好而優塑膠製品有限公司	中國廣東省東莞市塘廈鎮林村新亞洲工業區	銷售塑膠玩具、塑膠五金模具、塑膠外殼、五金電腦零配件	US$ 12,069	US$ 12,069	-	100%	246,794	4,379	-	孫公司

2. (1) 資金貸與他人情形，如下表：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額（註三）	期末餘額（註四）	期末實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註二）	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	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額（註一）
1	COI	本公司	其他應收款	$ 3,132,675 (USD 105,000)	$ 3,132,675 (USD 105,000)	$ 1,848,875 (USD 61,970)	1.50%	2	$ -	營運週轉	$ -	無	無	US$ 169,347	US$ 169,347
1	COI	CGI	"	2,386,800 (USD 80,000)	2,386,800 (USD 80,000)	1,176,991 (USD 39,450)	1.5%~1.65%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
1	COI	群光蘇州	"	537,030 (USD 18,000)	537,030 (USD 18,000)	268,515 (USD 9,000)	1.50%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
1	COI	CET	"	29,835 (USD 1,000)	29,835 (USD 1,000)	13,814 (USD 463)	1.50%	2	-	"	-	無	無	US$ 169,347	US$ 169,347
1	COI	廣茂公司	"	179,010 (USD 6,000)	179,010 (USD 6,000)	179,010 (USD 6,000)	1.50%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
1	COI	高效公司	"	328,185 (USD 11,000)	328,185 (USD 11,000)	140,225 (USD 4,700)	1.50%	2	-	"	-	無	無	US$ 169,347	US$ 169,347
1	COI	群光重慶	"	447,525 (USD 15,000)	447,525 (USD 15,000)	298,350 (USD 10,000)	1.50%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
1	COI	Real Young	"	119,340 (USD 4,000)	119,340 (USD 4,000)	119,340 (USD 4,000)	1.50%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
2	Mao-Feng	群光蘇州	"	339,538 (USD 11,380)	283,433 (USD 9,500)	179,010 (USD 6,000)	1.20%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
2	Mao-Feng	CGI	"	44,753 (USD 1,500)	44,753 (USD 1,500)	-	1.50%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
3	群光蘇州	茂群	"	192,280 (RMB 40,000)	192,280 (RMB 40,000)	192,280 (RMB 40,000)	7.00%	2	-	"	-	無	無	RMB 497,007	RMB 497,007
3	群光蘇州	群光重慶	"	240,350 (RMB 50,000)	240,350 (RMB 50,000)	96,140 (RMB 20,000)	4.20%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
4	佳威公司	好而優	"	29,835 (USD 1,000)	29,835 (USD 1,000)	29,835 (USD 1,000)	-	2	-	"	-	無	無	US$ 3,137	US$ 3,137
4	佳威公司	東莞好而優	"	44,753 (USD 1,500)	44,753 (USD 1,500)	44,753 (USD 1,500)	-	2	-	"	-	無	無	US$ 3,137	US$ 3,137

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額（註三）	期末餘額（註四）	期末實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註二）	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	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額（註一）
5	好而優香港	好而優	"	$ 21,750 (USD 729)	$ 21,750 (USD 729)	$ 21,750 (USD 729)	-	2	$ -	營運週轉	$ -	無	無	US$ 1,189	US$ 1,189
5	好而優香港	東莞好而優	"	8,951 (USD 300)	8,951 (USD 300)	8,951 (USD 300)	-	2	-	"	-	無	無	US$ 1,189	US$ 1,189
6	群光電能	CPUS	"	179,010 (USD 6,000)	179,010 (USD 6,000)	171,551 (USD 5,750)	1.50%	1	223,915	"	-	無	無	$ 1,926,670	$ 1,926,670
7	高效公司	廣盛公司	"	140,000	140,000	94,000	1.50%	2	-	"	-	無	無	$ 324,901	$ 324,901
8	HOI	CGI	"	1,700,595 (USD 57,000)	1,700,595 (USD 57,000)	1,235,169 (USD 41,400)	1.50%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
8	HOI	RealYoung	"	92,489 (USD 3,100)	92,489 (USD 3,100)	89,505 (USD 3,000)	1.35%~1.68%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
8	HOI	高效公司	"	745,875 (USD 25,000)	745,875 (USD 25,000)	629,519 (USD 21,100)	1.50%	2	-	"	-	無	無	US$ 36,380	US$ 36,380
9	展達公司	Systemax	"	59,670 (USD 2,000)	59,670 (USD 2,000)	29,835 (USD 1,000)	1.20%	2	-	"	-	無	無	$ 174,278	$ 174,278
10	CGI	Real Young	"	119,340 (USD 4,000)	119,340 (USD 4,000)	-	-	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
10	CGI	群光蘇州	"	149,175 (USD 5,000)	149,175 (USD 5,000)	-	-	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
11	群光東莞	群光重慶	"	144,210 (RMB 30,000)	144,210 (RMB 30,000)	52,877 (RMB 11,000)	1.31%	2	-	"	-	無	無	$ 5,669,032	$ 7,558,709
12	好而優薩摩亞	好而優	"	35,802 (USD 1,200)	35,802 (USD 1,200)	19,661 (USD 659)	-	2	-	"	-	無	無	US$ 2,544	US$ 2,544
13	高效東莞	群電重慶	"	300,908 (RMB 62,600)	300,918 (RMB 62,600)	96,140 (RMB 20,000)	1.68%	2	-	"	-	無	無	RMB 69,214	RMB 69,214
14	群電蘇州	群電重慶	"	240,350 (RMB 50,000)	240,350 (RMB 50,000)	120,175 (RMB 25,000)	1.68%	2	-	"	-	無	無	RMB 56,315	RMB 56,315

註一：子公司資金可貸放額度，以總額不超過子公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，且

1.以短期融通資金為目的之可貸放總額以不超過子公司淨值40%為限。對單一企業因短期融通資金所為之貸放額度亦以不逾子公司淨值40%為限；

2.對單一企業因業務往來所為之貸放額度以不逾子公司淨值50%為限，亦不得逾與該子公司最近一年內實際進銷貨金額中孰高者。

3.本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，對單一企業所為之貸放額度不得逾本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之

30%，可貸放額度總額不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 40%。

4.除第三點情形外，融通資金期限不得逾一年。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：1.有業務往來者。

2.有短期融通資金之必要者。

註三：累計當年度至申報月份止董事會通過之最高資金貸予額度。

註四：係董事會通過之資金貸與額度。

(2)為他人背書保證情形，如下表：

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象公司名稱	關係	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額
			(註一)							(註二)
1	群光電能	CPI	3	$ 1,888,136	$ 149,175 (USD 5,000)	$ 149,175 (USD 5,000)	$ 86,937	$ -	3.10%	$ 2,360,170
1	群光電能	CPHK	3	1,888,136	1,074,060 (USD 36,000)	1,074,060 (USD 36,000)	1,046,045 (USD 35,061)	-	22.30%	2,360,170
1	群光電能	群電重慶	3	1,888,136	149,175 (USD 5,000)	149,175 (USD 5,000)	149,175 (USD 5,000)	-	3.10%	2,360,170
									28.49%	

註一：依本公司背書保證施行辦法所為背書保證之對象如下:

1.本公司與子公司相互間。

2.子公司間有業務往來者相互間。

3.子公司為其子公司。

4.本公司直接及間接持有表決權股份百分之九十以上之公司相互間。

5 直接及間接對本公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司.。

註二：子公司群光電能科技(股)公司背書保證總額不得超過其淨值 49%，且對單一企業背書保證限額以不逾總背書保證額度 80%為限。

本公司及子公司整體背書保證總額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 50%，且對單一企業背書保證限額以不逾總背書保證額度 50%為限，且

1.因業務往來關係所從事背書保證，對單一企業背書保證金額亦不得逾該單一企業與保證公司最近一年內實際進銷貨金額。

2.本公司直接及間接持有表決權股份百分之九十以上之公司相互間所為之背書保證金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之 10%，但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司相互間所為之背書保證不在此限。

3.本公司或子公司為淨值低於實收資本額二分之一之公司辦理背書保證，除前述各項限制外，合計對其背書保證金額亦不得逾其最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值。

(3)期末持有有價證券情形，如下表：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數/單位數	期末 帳面金額	期末 持股比例	期末 市價	備註
好而優	股票	富強鑫精密工業股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	62,944	$ 755	-	$ 755	-
群光電能	私募股票	新世紀光電股份有限公司	"	"	8,699,899	152,161	2.99%	152,161	-
群光電能	股票	億光電子工業股份有限公司	"	備供出售金融資產-流動	300,000	14,445	0.07%	14,445	-
群光電能	債券	東貝光電科技股份有限公司第三次無擔保轉換公司債	"	"	1,400,000	140,000	-	140,000	-
群光電能	股票	鎧勝控股有限公司	"	"	500,000	71,500	0.15%	71,500	-
群光電能	股票	藍天公司	同一董事長	"	4,538,000	208,748	0.65%	208,748	-
高效公司	股票	"	"	"	11,370,823	523,058	1.78%	523,058	-
高效公司	股票	群光電子	本公司	"	15,633,877	1,230,386	2.31%	1,230,386	註1
有康公司	股票	群光電子	"	"	20,448,309	1,609,282	3.03%	1,609,282	註2
有康公司	股票	淳安電子股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	"	4,210,775	64,826	3.98%	64,826	-
有康公司	股票	藍天公司	同一董事長	"	8,353,000	384,238	1.19%	384,238	-
廣盛公司	股票	藍天公司	同一董事長	"	3,807,000	175,122	0.54%	175,122	-
HOI	股票	TPK Holding Co., Ltd.	無	"	1,247,000	740,718	0.38%	740,718	-
廣盛公司	股票	鋐冠企業股份有限公司	"	以成本衡量之金融資產	8,140,000	209,278	20.62%	209,278	-
群光電能	股票	琉明斯光電科技股份有限公司	群光電能為該公司法人董事	"	3,001,179	9,519	7.46%	9,519	-
COI	股票	CAI	轉投資之子公司	採權益法之長期股權投資	3,250,000	83,222	100%	83,221	-
COI	股票	CEG	轉投資之子公司	"	3,000	24,810	100%	24,810	-
COI	股票	CET	與本公司合併轉投資之子公司	"	1,789,141	32,100	84.73%	5,696	-
COI	股票	CAGI	轉投資之子公司	"	12,400,000	(963)	100%	(2,060)	-
COI	股票	Mao-Feng	轉投資之子公司	"	2,294,000	5,747,628	100%	5,747,628	-
COI	股票	Real Young	與有康合併轉投資之子公司	"	7,864,780	295,160	86.05%	286,874	-
COI	股票	廣茂公司	轉投資之子公司	"	2,284,142	(114,987)	100%	(114,987)	-
COI	股票	廣信公司	轉投資之子公司	"	2,310,000	(98,530)	60.00%	(98,530)	-
COI	股票	好而優薩摩亞	與好而優合併轉投資之子公司	"	2,423,921	65,588	16.72%	31,933	-
有康公司	股票	Real Young	與COI合併轉投資之子公司	"	1,275,000	46,507	13.95%	46,507	-
有康公司	股票	新鉅	實質關係人	"	17,779,489	422,815	20.52%	1,632,157	-
群光電能	股票	新鉅	實質關係人	"	2,049,000	281,915	2.36%	122,530	-
高效公司	股票	新鉅	實質關係人	"	873,000	122,524	1.01%	80,141	-
廣盛公司	股票	新鉅	實質關係人	"	2,036,000	267,427	2.35%	186,905	-
高效公司	股票	群晶公司	轉投資之子公司	採權益法之長期股權投資	100,000	(70,651)	100.00%	(70,651)	-
高效公司	股票	廣盛公司	"	"	8,000,000	4,779	100.00%	4,779	-

持有之公司	有價證券 種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數/單位數	帳面金額	持股比例	市價	備註
展達公司	股票	Directmax	轉投資之子公司	採權益法之長期股權投資	2,750,000	($ 98,606)	100%	($ 98,606)	-
Directmax	股票	XAVi Overseas	"	"	2,500,000	(62,553)	100%	(62,553)	-
Directmax	股票	Systemax	"	"	250,000	(36,053)	100%	(36,053)	-
群光電能	股票	CPH	"	"	10,000,000	1,187,090	100%	1,196,869	-
CPH	股票	CPI	"	"	10,000,000	1,196,805	100%	1,196,805	-
CPI	股票	CPUS	"	"	50,000	(17,919)	100%	(17,919)	-
CPI	股票	CPHK	"	"	46,800,000	967,951	100%	990,487	-
好而優	股票	佳威公司	"	"	50,000	233,585	100%	234,688	-
好而優	股票	好而優香港	"	"	10,000	94,801	100%	88,906	-
好而優	股票	好而優薩摩亞	"	"	6,497,308	85,582	44.81%	85,582	-
佳威公司	股票	"	"	"	3,602,500	47,442	24.84%	47,442	-
好而優香港	股票	"	"	"	1,602,500	21,104	11.05%	21,104	-

註 1：質押 12,600,000 股供短期借款。
註 2：質押 10,000,000 股供短期借款。
註 3：轉投資事業期末持有之有價證券眾多，故以上揭露之有價證券以上市、上櫃股票、受益憑證及有發行股票之公司為準。

(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之百分之二十以上：

單位：仟股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象 (註1)	關係 (註1)	期初 股數	期初 金額	買入 股數	買入 金額	賣出 股數	賣出 售價	賣出 帳面成本	賣出 處分(損)益	期末 股數	期末 金額(註2)
HOI	TPK Holding Co., Ltd	備供出售金融資產	-	-	1,700	$ 153,628	-	-	453	$ 251,576	$ 40,937	$ 210,639	1,247	$112,691

(註2)

註 1：有價證券帳列長期投資者，需填寫該欄，餘者免填。
註 2：係帳面金額，未考慮評價調整。

(5) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額之百分之二十以上者：無此情形。

(6) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額之百分之二十以上者：無此情形。

(7)與關係人進銷貨交易金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上者，如下表：

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		
			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、帳款之比例	備註
群光東莞	本公司	持有COI母公司股權之母公司	銷貨	($ 3,760,709)	87	30~60天	(註二)	30~60天	$ 7,985,423	98	-
群光蘇州	本公司	持有COI母公司股權之母公司	銷貨	(1,570,852)	33	30~60天	(註二)	30~60天	248,938	6	-
茂瑞	本公司	持有COI母公司股權之母公司	銷貨	(930,684)	82	30~60天	(註二)	30~60天	245,798	6	-
CPI	群光電能	聯屬公司	銷貨	(4,080,382)	91	45天	(註二)	45天	1,915,636	97	-
群光電能	CPI	聯屬公司	進貨	4,080,382	100	45天	(註一)	45天	(1,915,636)	100	-
高效東莞	CPI	聯屬公司	銷貨	(3,147,186)	100	45天	(註二)	45天	-	-	-
CPI	高效東莞	聯屬公司	進貨	3,147,186	54	45天	(註一)	45天	-	-	-
CPI	群電蘇州	聯屬公司	銷貨	(169,179)	4	45天	(註二)	45天	-	-	-
群電蘇州	CPI	聯屬公司	進貨	169,179	10	45天	(註一)	45天	-	-	-
CPI	高效東莞	聯屬公司	銷貨	(106,109)	2	45天	(註二)	45天	19,285	1	-
高效東莞	CPI	聯屬公司	進貨	106,109	58	45天	(註一)	45天	(19,285)	1	-
群電蘇州	CPI	聯屬公司	銷貨	(1,731,443)	92	45天	(註二)	45天	952,814	79	-
CPI	群電蘇州	聯屬公司	進貨	1,731,443	30	45天	(註一)	45天	(952,814)	53	-
廣盛南昌	CPI	聯屬公司	銷貨	(332,221)	100	45天	(註二)	45天	216,950	100	-
CPI	廣盛南昌	聯屬公司	進貨	332,221	6	45天	(註一)	45天	(216,950)	12	-
群電重慶	CPI	聯屬公司	銷貨	(598,001)	100	45天	(註二)	45天	192,201	100	-
CPI	群電重慶	聯屬公司	進貨	598,001	10	45天	(註一)	45天	(192,201)	11	-
CGI	CAI	聯屬公司	銷貨	(292,785)	12	60~90天	(註二)	60~90天	404,722	11	-
CAI	CGI	聯屬公司	進貨	292,785	100	60~90天	(註一)	60~90天	(404,722)	100	-
CGI	CEZ	聯屬公司	銷貨	(260,032)	11	60~90天	(註二)	60~90天	185,038	5	-
CEZ	CGI	聯屬公司	進貨	260,032	100	60~90天	(註一)	60~90天	(185,038)	99	-
CGI	群光重慶	聯屬公司	銷貨	(143,658)	6	60~90天	(註二)	60~90天	151,556	4	-
群光重慶	CGI	聯屬公司	進貨	143,658	63	60~90天	(註一)	60~90天	(151,556)	65	-
群光東莞	CGI	聯屬公司	銷貨	(454,169)	10	60~90天	(註一)	60~90天	-	-	-
CGI	群光東莞	聯屬公司	進貨	454,169	20	60~90天	(註二)	60~90天	-	-	-
群光蘇州	CGI	聯屬公司	銷貨	(1,580,577)	34	60~90天	(註二)	60~90天	1,813,499	43	-
CGI	群光蘇州	聯屬公司	進貨	1,580,577	69	60~90天	(註一)	60~90天	(1,813,499)	86	-

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		
			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、帳款之比例	備註
群光蘇州	昆山勝方	聯屬公司	進貨	$ 123,223	2	60~90天	(註一)	60~90天	($ 128,854)	4	-
群光蘇州	新鉅	聯屬公司	進貨	103,460	2	60~90天	(註一)	60~90天	(18,339)	1	-
Systemax	展達公司	聯屬公司	銷貨	(277,360)	100	60~90天	(註二)	60~90天	99,203	100	-
展達公司	Systemax	聯屬公司	進貨	277,360	81	60~90天	(註一)	60~90天	(99,203)	65	-
展達蘇州	Systemax	聯屬公司	銷貨	(231,317)	86	60~90天	(註二)	60~90天	101,748	71	-
Systemax	展達蘇州	聯屬公司	進貨	231,317	98	60~90天	(註一)	60~90天	(101,748)	96	-

註一：按一般進貨條件辦理。

註二：按一般銷貨條件辦理，並給予合理之數量價格折讓。

(8)應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額之二十以上者：

帳列應收款項之公司	交易人對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項 金額	逾期應收關係人款項 處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
應收帳款								
群光東莞	本公司	持有COI母公司股權之母公司	$ 7,985,423	0.49	$ -	-	$ -	$ -
群光蘇州	本公司	持有COI母公司股權之母公司	248,938	3.42	-	-	-	-
茂瑞	本公司	持有COI母公司股權之母公司	245,798	3.67	-	-	-	-
CPI	群光電能	聯屬公司	1,915,636	6.30	-	-	-	-
群電蘇州	CPI	聯屬公司	952,814	0.35	-	-	-	-
廣盛南昌	CPI	聯屬公司	216,950	0.29	-	-	-	-
群電重慶	CPI	聯屬公司	192,201	0.68	-	-	-	-
群光蘇州	CGI	聯屬公司	1,813,499	0.97	-	-	-	-
CGI	CAI	聯屬公司	404,722	0.76	-	-	-	-
CGI	CEZ	聯屬公司	185,038	1.29	-	-	-	-
CGI	群光重慶	聯屬公司	151,556	0.89	-	-	-	-
茂瑞	CGI	聯屬公司	270,384	0.39	-	-	-	-
展達蘇州	Systemax	聯屬公司	101,748	3.12	-	-	-	-
其他應收款								
COI	本公司	聯屬公司	$ 2,000,827	-	$ -	-	$ -	$ -
Mao-Feng	本公司	聯屬公司	111,303	-	-	-	-	-
COI	高效公司	聯屬公司	140,225	-	-	-	-	-
COI	CGI	聯屬公司	1,176,991	-	-	-	-	-
COI	群光蘇州	聯屬公司	268,515	-	-	-	-	-
COI	Real Young	聯屬公司	119,340	-	-	-	-	-
COI	廣茂公司	聯屬公司	179,010	-	-	-	-	-
COI	群光重慶	聯屬公司	298,350	-	-	-	-	-
群光蘇州	茂群	聯屬公司	192,280	-	-	-	-	-
佳威	東莞好而優	聯屬公司	148,620	-	-	-	-	-
CGI	群光東莞	聯屬公司	5,219,645	-	-	-	-	-
群光電能	CPUS	聯屬公司	171,551	-	-	-	-	-
HOI	CGI	聯屬公司	1,235,169	-	-	-	-	-
HOI	高效公司	聯屬公司	629,519	-	-	-	-	-
群電蘇州	群電重慶	聯屬公司	120,175	-	-	-	-	-

(9)衍生性金融商品:詳附註六(二)及附註十二(二)。

(三)大陸投資資訊

1.投資大陸公司基本資料：

大陸投資公司名稱	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
			(註一)		匯出	收回			(註二)		
群光電子(東莞)有限公司	電腦週邊零組件之生產及銷售	$ 322,150	3	$ 317,555	$ -	$ -	$ 317,555	100%	$ 57,337	$ 2,137,851	$ -
茂瑞電子(東莞)有限公司	生產電子零配件、鍵盤及塑膠製品	277,530	3	236,374	-	-	236,374	100%	20,322	599,317	-
群光電子(蘇州)有限公司	電腦週邊零組件之生產及銷售	672,440	3	329,424	-	-	329,424	100%	(90,990)	5,879,562	-
高效電子(東莞)有限公司	電源供應器及相關電子產品生產及銷售	401,343	3	286,935	-	-	286,935	62.02%	(47,743)	831,691	-
群光電能科技(蘇州)有限公司	生產及銷售電子專用設備(鍵盤、高性能電源供應器、模組電源及變壓器)	239,442	3	194,245	-	-	194,245	62.02%	(8,789)	676,693	-
展達通訊(蘇州)有限公司	通訊產品之生產及銷售	83,954	3	83,954	-	-	83,954	63.68%	(24,207)	(58,051)	-
東莞好而優塑膠製品有限公司	生產銷售塑膠玩具、塑膠五金模具、塑膠外殼、五金電腦零配件	375,838	3	303,352	-	-	303,352	57.27%	4,379	246,794	-
蘇州茂群電子有限公司	生產電子零配件、鍵盤及塑膠製品	124,911	3	93,661	-	-	93,661	60%	(13,235)	(139,732)	-
蘇州群揚電子有限公司	生產及銷售電子零配件及塑膠製品	4,804	3	-	-	-	-	60%	(96)	4,657	-
廣盛電子(南昌)有限公司	生產及銷售電子專用設備(磁性原料、電路基板、鍵盤等)	131,175	3	97,602	-	-	97,602	62.02%	(5,488)	191,006	-
昆山勝方電子有限公司	其他印刷電路板、感應器等之零件銷售	146,759	3	-	-	-	-	29%	(8,275)	109,465	-
群光電能科技(重慶)有限公司	電源供應器及相關電子產品生產及銷售	301,744	3	95,210	-	-	95,210	62.02%	6,608	290,151	-
群光電子(重慶)有限公司	電腦週邊零組件之生產及銷售	435,788	3	-	-	-	-	100%	(7,977)	408,866	-
群光節能科技服務(上海)有限公司	節能技術諮詢、開發、轉讓及服務和能源管理，節能照明設備之銷售、安裝	44,379	3	36,896	-	-	36,896	62.02%	(307)	41,923	-
東莞群光電能貿易有限公司	電源供應器及配套產品、LED照明設備、數碼產品、辦公用品、電腦及其配件的批發及進出口業務	10,491	3	-	-	-	-	62.02%	-	10,559	

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額（註三）	經濟部投審會 核准投資金額（註三）	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
$ 3,110,716 （USD 104,264仟元）	$ 3,276,002 （USD 109,804仟元）	$ 11,338,063

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別如後：

1.經由第三地區匯款投資大陸公司

2.透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司

3.透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司

4.直接投資大陸公司

5.其他方式

註二：本期認列投資損益欄中

(一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。

(二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。

1.經與中華民國會計事務所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。

2.經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表

3.其他。(係依被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表評價。)

註三：不含由子公司自行向主管機關申報之金額。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：請詳附註十三(二)。

四.母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

1.列入民國 102 年第一季合併財務報表之子公司：

交易金額未達合併總資產或總營收 1%，不予揭露；另以資產面及收入面為揭露方式。

編號(註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
0	群光電子	群光蘇州	1	背書保證	$ 620,528	按公司政策辦理	1.33%
"	群光電子	有康公司	1	其他應收款	896,517	註5	1.92%
"	群光電子	廣盛公司	1	其他應收款	552,557	註5	1.18%
"	群光電子	群光蘇州	1	應收帳款	530,246	註5	1.14%
1	群光東莞	群光電子	2	銷貨收入	3,760,709	註4	21.85%
"	群光東莞	群光電子	2	應收帳款	7,985,423	註4	17.12%
"	群光東莞	CGI	3	銷貨收入	454,169	註4	2.64%
2	群光蘇州	群光電子	2	銷貨收入	1,570,852	註4	9.13%
"	群光蘇州	CGI	3	銷貨收入	1,580,577	註4	9.18%
"	群光蘇州	CGI	3	應收帳款	1,813,499	註4	3.89%
3	高效東莞	CPI	3	銷貨收入	3,147,186	註4	18.29%
4	CPI	群光電能	3	銷貨收入	4,080,599	註4	23.71%
"	CPI	群光電能	3	應收帳款	1,915,636	註4	4.11%
"	CPI	高效東莞	3	銷貨收入	1,460,442	註4	8.49%
5	COI	群光電子	2	其他應收款	2,000,827	註5	4.29%
"	COI	CGI	3	其他應收款	1,176,997	註5	2.52%
6	CGI	CAI	3	銷貨收入	292,785	註4	1.70%
"	CGI	CEZ	3	銷貨收入	260,032	註4	1.51%
"	CGI	群光東莞	3	其他應收款	5,219,645	註6	11.19%
7	HOI	CGI	3	其他應收款	1,235,169	註5	2.65%
"	HOI	高效公司	3	其他應收款	629,519	註5	1.35%
8	群光電能	CPHK	3	背書保證	1,074,060	按公司政策辦理	2.30%
9	群電蘇州	CPI	3	銷貨收入	1,731,443	註4	10.06%
"	群電蘇州	CPI	3	應收帳款	952,814	註4	2.04%
10	東莞茂瑞	群光電子	1	銷貨收入	930,684	註4	5.41%
11	廣盛南昌	CPI	3	銷貨收入	332,221	註4	1.93%
12	群電重慶	CPI	3	銷貨收入	598,001	註4	3.47%
13	Systemax	展達公司	3	銷貨收入	277,360	註4	1.61%
14	展達蘇州	Systemax	3	銷貨收入	231,317	註4	1.34%

2.列入民國 101 年第一季合併財務報表之子公司：

編號（註1）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註2）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
0	群光電子	群光蘇州	1	背書保證	$ 613,704	按公司政策辦理	1.46%
"	群光電子	有康公司	1	其他應收款	736,598	註5	1.75%
"	群光電子	廣盛公司	1	其他應收款	602,896	註5	1.43%
1	群光東莞	群光電子	2	銷貨收入	1,337,599	註4	9.63%
"	群光東莞	群光電子	2	應收帳款	4,620,387	註4	10.96%
"	群光東莞	CGI	3	銷貨收入	501,987	註4	3.62%
2	群光蘇州	群光電子	2	銷貨收入	728,021	註4	5.24%
"	群光蘇州	群光電子	2	應收帳款	437,524	註4	1.04%
"	群光蘇州	CGI	3	銷貨收入	1,509,996	註4	10.88%
"	群光蘇州	CGI	3	應收帳款	1,096,029	註4	2.60%
3	高效東莞	CPI	3	銷貨收入	2,260,909	註4	16.28%
"	高效東莞	CPI	3	應收帳款	631,485	註4	1.50%
4	CPI	群光電能	3	銷貨收入	4,584,758	註4	33.02%
"	CPI	群光電能	3	應收帳款	1,967,705	註4	4.67%
"	CPI	高效東莞	3	銷貨收入	160,903	註4	1.16%
"	CPI	群電蘇州	3	銷貨收入	266,721	註4	1.92%
5	COI	群光電子	2	其他應收款	2,162,919	註5	5.13%
"	COI	CGI	3	其他應收款	1,045,861	註5	2.48%
6	CGI	CAI	3	銷貨收入	282,195	註4	2.03%
"	CGI	CEZ	3	銷貨收入	158,543	註4	1.14%
"	CGI	群光東莞	3	其他應收款	2,966,339	註6	7.04%
7	HOI	CGI	3	其他應收款	978,566	註5	2.32%
8	群電蘇州	CPI	3	銷貨收入	2,337,408	註4	16.84%
"	群電蘇州	CPI	3	應收帳款	1,399,100	註4	3.32%
9	群光電能	CPHK	3	其他應收款	994,861	註5	2.36%
10	茂瑞	群光電子	2	銷貨收入	637,414	註4	4.59%
11	廣盛南昌	CPI	3	銷貨收入	418,915	註4	3.02%
12	展達蘇州	展達公司	3	銷貨收入	316,809	註4	2.28%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，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2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

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3：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，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：銷貨係按一般銷貨價格及條件辦理，並考量交易數量及市場狀況，其收款期限與一般客戶並無重大差異。

註5：關係人間之資金貸與情形，其交易條件依資金狀況收付。

註6：因關係人間之代墊貨款、款項及提供管理諮詢服務等產生之款項。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團營運決策者以地區別之角度經營業務；地區上，本集團目前著重於國內、亞洲、美洲及歐洲之事業。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運決策者根據調整後營運利益評估營運部門。利息收入和支出並未分配至營運部門，因為此類活動是由負責本集團現金狀況之中央出納部門所管理。

(三)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國102年1至3月

	國內	亞洲	美洲	歐洲	合併
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	$ 12,654,976	$ 3,824,878	$ 378,562	$ 351,024	$ 17,209,440
來自母公司及合併子公司之收入	562,601	14,483,673	4,635,002	-	19,681,276
部門收入	$ 13,217,577	$ 18,308,551	$ 5,013,564	$ 351,024	$ 36,890,716
部門利益（註）	$ 814,329	$ 457,833	$ 127,334	($ 6,956)	$ 1,392,540
折舊及攤銷	($ 43,387)	($ 335,134)	($ 29,392)	($ 988)	($ 408,901)
部門資產	$ 18,377,687	$ 43,948,701	$ 9,892,335	$ 605,910	$ 72,824,633

民國101年1至3月

	國內	亞洲	美洲	歐洲	合併
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	$ 9,094,270	$ 3,946,135	$ 379,235	$ 463,689	$ 13,883,329
來自母公司及合併子公司之收入	238,574	11,960,043	6,955,094	-	19,153,711
部門收入	$ 9,332,844	$ 15,906,178	$ 7,334,329	$ 463,689	$ 33,037,040
部門利益（註）	$ 264,030	$ 610,459	($ 48,843)	$ 36,236	$ 861,882
折舊及攤銷	($ 39,650)	($ 228,359)	($ 34,739)	($ 950)	($ 303,698)
部門資產	$ 15,252,369	$ 36,378,205	$ 9,550,604	$ 727,854	$ 61,909,032

註：係未考量折舊、攤銷、調整及沖銷之部門利益。

(三)部門損益、資產與負債之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

本期應報導營業部門利益與營業淨利調節如下(其他項目皆與合併損益表同)：

	民國102年第一季	民國101年第一季
應報導營業部門利益	$ 1,392,540	$ 861,882
折舊	(392,539)	(288,269)
攤銷	(16,362)	(15,429)
調整及沖銷	(17,577)	(19,662)
營業淨利	$ 966,062	$ 538,522

十五、首次採用 IFRSs

本合併財務報告係本集團依 IFRSs 所編製之首份合併財務報告，於編製初始資產負債表時，本集團業已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報告所報導之金額調整為依 IFRSs 報導之金額。本集團就首次採用 IFRSs 所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 如何影響本集團財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一)所選擇之豁免項目

1.企業合併

本集團對發生於轉換至國際財務報導準則日（以下簡稱轉換日）前之企業合併，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定，此豁免亦適用於本公司過去取得之投資關聯企業。

2.股份基礎給付交易

本集團對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具及已交割之負債，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付交易」。

3.認定成本

本集團對在轉換日之前已依我國一般公認會計原則重估價之不動產、廠房及設備，選擇以該重估價值作為重估價日之認定成本。

4.員工福利

本集團選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。並選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第 19 號「員工福利」第 120A 段(P)要求之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧、以及經驗調整之資訊。

5.累積換算差異數

本集團選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零,俟後產生之兌換差額則依國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」之規定處理。

6.複合金融工具

於轉換日負債組成部分已不再流通在外之複合金融工具，本集團選擇無須區分為單獨之負債及權益組成部分。

7.先前已認列金融工具之指定

本集團於轉換日選擇將部分「以成本衡量之金融資產」指定為備供出售金融資產。

8.借款成本

本集團選擇適用民國 96 年修訂之國際會計準則第 23 號「借款成本」第 27 及 28 段之過渡規定，自轉換日起適用該準則。

(二)本集團除避險會計，因其與本集團無關，未適用國際財務報導準則第 1 號之追溯適用之例外規定外，其他追溯適用之例外說明如下：

1.會計估計

於民國 101 年 1 月 1 日依 IFRSs 所作之估計，係與該日依中華民國一般公認會計原則所作之估計一致。

2.金融資產及金融負債之除列

國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之除列規定推延適用於民國 93 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

3.非控制權益

推延適用國際會計準則第 27 號（民國 97 年修正）之下列規定：

(1)有關將綜合損益總額歸屬於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之規定；

(2)有關母公司對子公司未導致喪失控制之所有權權益之變動，應作為權益交易處理之規定；及

(3)有關母公司對子公司喪失控制之規定。

(三)自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節

國際財務報導準則第 1 號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。本集團之首次採用對總營業、投資或籌資現金流量並無重大影響。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節，列示於下列各表：

1.民國 101 年 1 月 1 日權益之調節

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
流動資產				
現金及約當現金	$ 1,324,194	$ -	$ 1,324,194	
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	59,266	-	59,266	
備供出售金融資產-流動	4,888,708	-	4,888,708	
應收票據	77,970	-	77,970	
應收帳款	14,284,864	-	14,284,864	
應收帳款-關係人	55,492	-	55,492	
其他應收款	414,418	-	414,418	
存貨	7,398,347	-	7,398,347	
預付款項	572,046	-	572,046	
其他流動資產	43,937	(42,330)	1,607	(1)
流動資產合計	29,119,242	(42,330)	29,076,912	
非流動資產				
備供出售金融資產-非流動	985,168	191,125	1,176,293	(2)
以成本衡量之金融資產-非流動	550,284	(285,875)	264,409	(2)
採權益法之投資	1,573,869	(6,246)	1,567,623	
不動產、廠房及設備	10,035,679	(359,758)	9,675,921	(4)
無形資產	362,752	(251,242)	111,510	(5)
遞延所得稅資產	17,594	48,463	66,057	(1)(6)(7)
其他非流動資產	222,337	611,000	833,337	(4)(5)
非流動資產合計	13,747,683	(52,533)	13,695,150	
資產總計	$42,866,925	($ 94,863)	$42,772,062	

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
流動負債				
短期借款	$ 4,122,175	$ -	$ 4,122,175	
應付短期票券	500,000	-	500,000	
透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	1,880	-	1,880	
應付票據	2,464	-	2,464	
應付帳款	10,258,940	-	10,258,940	
應付帳款-關係人	409,513	-	409,513	
其他應付款	4,202,733	78,415	4,281,148	(6)
當期所得稅負債	783,572	-	783,572	
其他流動負債	1,968,611	-	1,968,611	
流動負債合計	22,249,888	78,415	22,328,303	
非流動負債				
長期借款	2,160,000	-	2,160,000	
遞延所得稅負債	14,724	21,756	36,480	(3)
其他非流動負債	68,762	8,063	76,825	(3)(7)
非流動負債合計	2,243,486	29,819	2,273,305	
負債總計	24,493,374	108,234	24,601,608	
屬於母公司業主之權益				
普通股股本	6,444,436	-	6,444,436	
資本公積	1,255,013	(126,509)	1,128,504	(8)
保留盈餘				
法定盈餘公積	1,890,782	-	1,890,782	
特別盈餘公積	-	435,487	435,487	(10)
未分配盈餘	6,786,686	27,167	6,813,853	
其他權益				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	403,717	(403,717)	-	(9)
備供出售金融資產未實現損益	335,796	(94,750)	241,046	(2)
其他權益-其他	31,551	(31,551)	-	(3)
庫藏股票	(311,277)	-	(311,277)	
非控制權益	1,536,847	(9,224)	1,527,623	(6)(7)
權益總計	18,373,551	(203,097)	18,170,454	
負債及權益總計	$42,866,925	($ 94,863)	$42,772,062	

(1)依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而畫分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短畫分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。本集團

因此於轉換日同時調增遞延所得稅資產-非流動及調減遞延所得稅資產-流動$42,330。

(2)本集團所持有之私募之上市櫃股票依財團法人中華民國會計研究發展基金會(95)基祕字第243號規定，係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產」。惟依國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」規定，權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時(意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值)，應以公允價值衡量。本集團因此於轉換日依民國100年12月22日修正之「證券發行人財務報告編製準則」規定，將「以成本衡量之金融資產」指定為「備供出售之金融資產」，並按該日公允價值與原帳面金額之差異調減其他綜合損益，故調減以成本衡量之金融資產-非流動及調增備供出售金融資產-非流動$285,875，並調減備供出售金融資產-非流動及金融商品之未實現損益$94,750。

(3)本集團對在轉換日之前已依我國一般公認會計原則重估價之不動產、廠房及設備，選擇以該重估價作為重估價日之認定成本。另本公司辦理資產重估之土地依法計提之土地增值稅準備，依中華民國一般公認會計原則係表達於「各項準備-土地增值稅準備」；依國際會計準則第12號「所得稅」規定，土地增值稅係屬所得稅範圍應表達於「遞延所得稅負債」。本公司因此於轉換日分別調增保留盈餘及調減未實現重估增值$31,771，另調增遞延所得稅負債-非流動及調減各項準備-土地增值稅準備$21,756。

(4)本集團因購置固定資產而預付之款項，依我國證券發行人財務報告編製準則係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他非流動資產」，本公司因此於轉換日分別調增其他非流動資產及調減預付設備款$359,758。

(5)依國際會計準則第17號「租賃」規定，本集團取得土地使用權支付之權利金，因符合長期營業租賃，應表達於「長期預付租金」，本公司因此於轉換日分別調增長期預付租金及調減其他無形資產$251,242。

(6)中華民國一般公認會計原則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本集團係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本公司因此於轉換日調增應付費用$78,415，並認列遞延所得稅資產-非流動$5,059，另調減保留盈餘及少數股權分別為$65,804及$7,552。

(7)退休金

a.退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第18號23段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。

b.本集團選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損

益一次認列於保留盈餘。

c.依本集團會計政策規定，未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法攤銷。惟本公司係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第19號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。

本集團因此於轉換日調增應計退休金負債$29,819，並認列遞延所得稅資產-非流動$1,074，另調減保留盈餘及少數股權分別為$27,073及$1,672。

(8)本集團選擇對過去投資關聯企業會計處理（企業合併）之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積$126,509，於轉換日調整保留盈餘。

(9)本集團依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」，選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為$0，因此於轉換日分別調減累積換算調整數及調增保留盈餘$403,717。

(10)依民國101年4月6日金管會證發字第1010012865號令規定，本集團因選擇將未實現重估增值及累積換算調整數轉入未分配盈餘，應提列別盈餘公積計$435,487。

2.民國 101 年 12 月 31 日權益之調節

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
流動資產				
現金及約當現金	$ 1,838,493	$ -	$ 1,838,493	
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	34,775	-	34,775	
備供出售金融資產-流動	3,545,520	-	3,545,520	
應收票據	92,828	-	92,828	
應收帳款	17,087,720	-	17,087,720	
應收帳款-關係人	92,173	-	92,173	
其他應收款	476,137	-	476,137	
存貨	8,541,427	-	8,541,427	
預付款項	599,891	-	599,891	
其他流動資產	100,175	(99,525)	650	(1)
流動資產合計	32,409,139	(99,525)	32,309,614	
非流動資產				
備供出售金融資產-非流動	457,109	249,000	706,109	(2)
以成本衡量之金融資產-非流動	664,563	(285,875)	378,688	(2)
採權益法之投資	1,490,398	(9,705)	1,480,693	
不動產、廠房及設備	10,483,476	(211,162)	10,272,314	(4)
無形資產	326,747	(195,852)	130,895	(5)
遞延所得稅資產	57,343	107,001	164,344	(1)(6)(7)
其他非流動資產	175,689	407,014	582,703	(4)(5)
非流動資產合計	13,655,325	60,421	13,715,746	
資產總計	$46,064,464	($ 39,104)	$46,025,360	

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
流動負債				
短期借款	$ 1,703,897	$ -	$ 1,703,897	
透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	23	-	23	
應付票據	11,933	-	11,933	
應付帳款	14,036,537	-	14,036,537	
應付帳款-關係人	680,608	-	680,608	
其他應付款	4,604,571	87,176	4,691,747	(6)
當期所得稅負債	1,010,363	-	1,010,363	
其他流動負債	182,768	-	182,768	
流動負債合計	22,230,700	87,176	22,317,876	
非流動負債				
長期借款	4,844,280	-	4,844,280	
遞延所得稅負債	14,656	21,756	36,412	(3)
其他非流動負債	82,092	25,161	107,253	(3)(7)
非流動負債合計	4,941,028	46,917	4,987,945	
負債總計	27,171,728	134,093	27,305,821	
屬於母公司業主之權益				
普通股股本	6,757,782	-	6,757,782	
資本公積	1,728,005	(117,843)	1,610,162	(8)
保留盈餘				
法定盈餘公積	2,306,419	-	2,306,419	
特別盈餘公積	-	433,524	433,524	(10)
未分配盈餘	7,411,955	(1,390)	7,410,565	
其他權益				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(242,180)	(403,717)	(645,897)	(9)
備供出售金融資產未實現損益	(813,010)	(36,875)	(849,885)	(2)
其他權益-其他	31,106	(31,106)	-	(3)
庫藏股票	(311,277)	-	(311,277)	
非控制權益	2,023,936	(15,790)	2,008,146	(6)(7)
權益總計	18,892,736	(173,197)	18,719,539	
負債及權益總計	$ 46,064,464	($ 39,104)	$46,025,360	

(1)依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而畫分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短畫分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。本集團因此於轉換日同時調增遞延所得稅資產-非流動及調減遞延所得稅

資產-流動$99,525。

(2)本集團所持有之私募之上市櫃股票依財團法人中華民國會計研究發展基金會(95)基祕字第 243 號規定，係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產」。惟依國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」規定，權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時(意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值)，應以公允價值衡量。本公司因此於轉換日依民國 100 年 12 月 22 日修正之「證券發行人財務報告編製準則」規定，將「以成本衡量之金融資產」指定為「備供出售之金融資產」，並按該日公允價值與原帳面金額之差異調減其他綜合損益，故調減以成本衡量之金融資產-非流動及調增備供出售金融資產-非流動$285,875，並調減備供出售金融資產-非流動及金融商品之未實現損益$94,750。民國 101 年度調增備供出售金融資產-非流動及金融商品之未實現損益$57,875。

(3)本集團對在轉換日之前已依我國一般公認會計原則重估價之不動產、廠房及設備，選擇以該重估價作為重估價日之認定成本。另本公司辦理資產重估之土地依法計提之土地增值稅準備，依中華民國一般公認會計原則係表達於「各項準備-土地增值稅準備」；依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定，土地增值稅係屬所得稅範圍應表達於「遞延所得稅負債」。本集團因此於轉換日分別調增保留盈餘及調減未實現重估增值$31,771，另調增遞延所得稅負債-非流動及調減各項準備-土地增值稅準備$21,756。

(4)本集團因購置固定資產而預付之款項，依我國證券發行人財務報告編製準則係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他非流動資產」，本集團因此於轉換日分別調增其他非流動資產及調減預付設備款$211,162。

(5)依國際會計準則第 17 號「租賃」規定，本集團取得土地使用權支付之權利金，因符合長期營業租賃，應表達於「長期預付租金」，本集團因此於轉換日分別調增長期預付租金及調減其他無形資產$195,852。

(6)中華民國一般公認會計原則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本集團係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本公司因此於轉換日調增應付費用$78,415，並認列遞延所得稅資產-非流動$5,059，另調減保留盈餘及少數股權分別為$65,804 及$7,552。民國 101 年度調增薪資費用$8,761(含少數股權淨利$4,567)、應付費用$8,761 及遞延所得稅資產-非流動$1,343，並調減所得稅費用$1,343。

(7)退休金

a.退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第 18 號 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券

無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。

b. 本集團選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。

c. 依本集團會計政策規定，未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法攤銷。惟本公司係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第19號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。

d. 本公司退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，本集團選擇立即認列於其他綜合淨利中。

本公司因此於轉換日調增應計退休金負債$29,819，並認列遞延所得稅資產-非流動$1,074，另調減保留盈餘及少數股權分別為$27,073及$1,672。民國101年度調減薪資費用$941(含少數股權淨損$237)及少數股權$2,237，並調增應計退休金負債$17,098及其他綜合損失$15,801。

(8)本集團選擇對過去投資關聯企業會計處理（企業合併）之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積$126,509，於轉換日調整保留盈餘，民國101年度調減資本公積-長期投資及處分投資利益$8,666。

(9)本集團依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」，選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為$0，因此於轉換日分別調減累積換算調整數及調增保留盈餘$403,717。

(10)依民國101年4月6日金管會證發字第1010012865號令規定，本集團因選擇將未實現重估增值及累積換算調整數轉入未分配盈餘，應提列別盈餘公積計$435,487。民國101年度因處分部分採權益法之長期股權投資迴轉特別盈餘公積$1,963。

3.民國 101 年 3 月 31 日權益之調節

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
流動資產				
現金及約當現金	$ 1,376,850	$ -	$ 1,376,850	
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	78,431	-	78,431	
備供出售金融資產-流動	4,733,319	-	4,733,319	
應收票據	85,128	-	85,128	
應收帳款	12,942,628	-	12,942,628	
應收帳款-關係人	65,057	-	65,057	
其他應收款	529,202	-	529,202	
存貨	8,172,237	-	8,172,237	
預付款項	475,638	-	475,638	
其他流動資產	49,844	(49,008)	836	(1)
流動資產合計	28,508,334	(49,008)	28,459,326	
非流動資產				
備供出售金融資產-非流動	1,046,928	251,500	1,298,428	(2)
以成本衡量之金融資產-非流動	617,802	(285,875)	331,927	(2)
採權益法之投資	1,535,744	(6,246)	1,529,498	
不動產、廠房及設備	9,840,614	(337,717)	9,502,897	(4)
無形資產	347,076	(201,263)	145,813	(5)
遞延所得稅資產	29,298	55,476	84,774	(1)(6)(7)
其他非流動資產	233,267	538,980	772,247	(4)(5)
非流動資產合計	13,650,729	14,855	13,665,584	
資產總計	$42,159,063	($ 34,153)	$42,124,910	

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
流動負債				
短期借款	$ 3,001,784	$ -	$ 3,001,784	
透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	1,019	-	1,019	
應付票據	12,299	-	12,299	
應付帳款	10,875,064	-	10,875,064	
應付帳款-關係人	239,043	-	239,043	
其他應付款	4,148,740	80,606	4,229,346	(6)
當期所得稅負債	812,673	-	812,673	
其他流動負債	1,967,551	-	1,967,551	
流動負債合計	21,058,173	80,606	21,138,779	
非流動負債				
長期借款	2,160,000	-	2,160,000	
遞延所得稅負債	14,748	21,756	36,504	(3)
其他非流動負債	65,295	7,828	73,123	(3)(7)
非流動負債合計	2,240,043	29,584	2,269,627	
負債總計	23,298,216	110,190	23,408,406	
屬於母公司業主之權益				
普通股股本	6,444,436	-	6,444,436	
資本公積	1,254,865	(126,361)	1,128,504	(8)
保留盈餘				
法定盈餘公積	1,890,782	-	1,890,782	
特別盈餘公積	-	435,487	435,487	(10)
未分配盈餘	7,514,171	26,482	7,540,653	
其他權益				
備供出售金融資產未實現損益	421,058	(34,375)	386,683	(2)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	12,704	(403,717)	(391,013)	(9)
其他權益-其他	31,552	(31,552)	-	(3)
庫藏股票	(311,277)	-	(311,277)	
非控制權益	1,602,556	(10,307)	1,592,249	(6)(7)
權益總計	18,860,847	(144,343)	18,716,504	
負債及權益總計	$ 42,159,063	($ 34,153)	$42,124,910	

(1)依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而畫分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短畫分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。本集團因此於轉換日同時調增遞延所得稅資產-非流動及調減遞延所得稅

資產-流動$49,008。

(2)本集團所持有之私募之上市櫃股票依財團法人中華民國會計研究發展基金會(95)基祕字第 243 號規定，係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產」。惟依國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」規定，權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時(意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值)，應以公允價值衡量。本集團因此於轉換日依民國 100 年 12 月 22 日修正之「證券發行人財務報告編製準則」規定，將「以成本衡量之金融資產」指定為「備供出售之金融資產」，並按該日公允價值與原帳面金額之差異調減其他綜合損益，故調減以成本衡量之金融資產-非流動及調增備供出售金融資產-非流動$285,875，並調減備供出售金融資產-非流動及金融商品之未實現損益$94,750。民國 101 年第一季調增備供出售金融資產-非流動及金融商品之未實現損益$60,375。

(3)本集團對在轉換日之前已依我國一般公認會計原則重估價之不動產、廠房及設備，選擇以該重估價作為重估價日之認定成本。另本集團辦理資產重估之土地依法計提之土地增值稅準備，依中華民國一般公認會計原則係表達於「各項準備-土地增值稅準備」；依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定，土地增值稅係屬所得稅範圍應表達於「遞延所得稅負債」。本集團因此於轉換日分別調增保留盈餘及調減未實現重估增值$31,771，另調增遞延所得稅負債-非流動及調減各項準備-土地增值稅準備$21,756。

(4)本集團因購置固定資產而預付之款項，依我國證券發行人財務報告編製準則係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他非流動資產」，本集團因此於轉換日分別調增其他非流動資產及調減預付設備款$337,717。

(5)依國際會計準則第 17 號「租賃」規定，本集團取得土地使用權支付之權利金，因符合長期營業租賃，應表達於「長期預付租金」，本公司因此於轉換日分別調增長期預付租金及調減其他無形資產$201,263。

(6)中華民國一般公認會計原則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本集團係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本集團因此於轉換日調增應付費用$78,415，並認列遞延所得稅資產-非流動$5,059，另調減保留盈餘及少數股權分別為$65,804 及$7,552。民國 101 年第一季調增薪資費用$2,190(含少數股權淨利$1,142)、應付費用$2,190 及遞延所得稅資產-非流動$336，並調減所得稅費用$336。

(7)退休金

a.退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第 18 號 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券

無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。

b. 本集團選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。

c. 依本集團會計政策規定，未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法攤銷。惟本集團係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第19號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。

d. 本集團退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，本集團選擇立即認列於其他綜合淨利中。

本公司因此於轉換日調增應計退休金負債$29,819，並認列遞延所得稅資產-非流動$1,074，另調減保留盈餘及少數股權分別為$27,073及$1,672。民國101年第一季調減薪資費用$235(含少數股權淨損$59)，並調增應計退休金負債$235。

(8)本集團選擇對過去投資關聯企業會計處理（企業合併）之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積$126,509，於轉換日調整保留盈餘，民國101年第一季調減資本公積-長期投資及處分投資利益$148。

(9)本集團依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」，選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為$0，因此於轉換日分別調減累積換算調整數及調增保留盈餘$403,717。

(10)依民國101年4月6日金管會證發字第1010012865號令規定，本公司因選擇將未實現重估增值及累積換算調整數轉入未分配盈餘，應提列別盈餘公積計$435,487。

4.民國101年度綜合損益之調節

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
營業收入	$67,509,651	$ -	$67,509,651	
營業成本	(56,825,336)	-	(56,825,336)	
營業毛利	10,684,315	-	10,684,315	
營業費用				
推銷費用	(2,378,841)	-	(2,378,841)	
管理費用	(2,664,839)	(7,820)	(2,672,659)	(1)(2)
研發費用	(1,622,609)	-	(1,622,609)	
營業淨利	4,018,026	(7,820)	4,010,206	
營業外收入及支出				
其他收入	309,851	-	309,851	
其他利益及損失	761,043	-	761,043	
財務成本	(127,974)	-	(127,974)	
採用權益法之關聯企業損益之份額	(36,727)	(8,666)	(45,393)	(3)
	906,193	(8,666)	897,527	
稅前淨利	4,924,219	(16,486)	4,907,733	
所得稅費用	(784,376)	1,343	(783,033)	(1)(2)
本期淨利	4,139,843	(15,143)	4,124,700	
其他綜合損益				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	(670,953)	(670,953)	
備供出售金融資產未實現評價利益(損失)	-	(1,146,550)	(1,146,550)	
確定福利之精算損益	-	(15,801)	(15,801)	
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	(1,833,304)	(1,833,304)	
本期綜合損益總額	$ 4,139,843	($1,848,447)	$ 2,291,396	
本期淨利歸屬於：				
母公司業主	$ 3,844,235	($ 8,576)	$ 3,835,659	
非控制權益	295,608	(6,567)	289,041	
	$ 4,139,843	($ 15,143)	$ 4,124,700	
綜合損益總額歸屬於：				
母公司業主	$ 3,844,235	($1,761,205)	$ 2,083,030	
非控制權益	295,608	(87,242)	208,366	
	$ 4,139,843	($1,848,447)	$ 2,291,396	

調節原因說明：

(1)中華民國一般公認會計原則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本集團係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本集團因此於轉換日調增應付費用$78,415，

並認列遞延所得稅資產-非流動$5,059，另調減保留盈餘及少數股權分別為$65,804及$7,552。民國101年度調增薪資費用$8,761(含少數股權淨利$4,567)、應付費用$8,761及遞延所得稅資產-非流動$1,343，並調減所得稅費用$1,343。

(2)退休金

a.退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第18號23段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。

b.本集團選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。

c.依本集團會計政策規定，未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法攤銷。惟本集團係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第19號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。

d.本集團退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，本集團選擇立即認列於其他綜合淨利中。

本集團因此於轉換日調增應計退休金負債$29,819，並認列遞延所得稅資產-非流動$1,074，另調減保留盈餘及少數股權分別為$27,073及$1,672。民國101年度調減薪資費用$941(含少數股權淨損$237)及少數股權$2,237，並調增應計退休金負債$17,098及其他綜合損失$15,801。

(3)本集團選擇對過去投資關聯企業會計處理（企業合併）之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積$126,509，於轉換日調整保留盈餘，民國101年度調減資本公積-長期投資及處分投資利益$8,666。

5.民國 101 年 1 至 3 月綜合損益之調節

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
營業收入	$13,883,647	$ -	$13,883,647	
營業成本	(11,761,880)	-	(11,761,880)	
營業毛利	2,121,767	-	2,121,767	
營業費用				
推銷費用	(592,921)	-	(592,921)	
管理費用	(497,101)	(1,954)	(499,055)	(1)(2)
研發費用	(493,223)	-	(493,223)	
營業淨利	538,522	(1,954)	536,568	
營業外收入及支出				
其他收入	41,081	-	41,081	
其他利益及損失	341,853	(149)	341,704	
財務成本	(37,214)	-	(37,214)	
採用權益法之關聯企業損益之份額	(21,372)	-	(21,372)	(3)
	324,348	(149)	324,199	
稅前淨利	862,870	(2,103)	860,767	
所得稅費用	(106,796)	336	(106,460)	(1)(2)
本期淨利	756,074	(1,767)	754,307	
其他綜合損益				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	(382,550)	(382,550)	
備供出售金融資產未實現評價利益(損失)	-	174,293	174,293	
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	(208,257)	(208,257)	
本期綜合損益總額	$ 756,074	($ 210,024)	$ 546,050	
本期淨利歸屬於：				
母公司業主	$ 727,485	($ 685)	$ 726,800	
非控制權益	28,589	(1,082)	27,507	
	$ 756,074	($ 1,767)	$ 754,307	
綜合損益總額歸屬於：				
母公司業主	$ 727,485	($ 246,061)	$ 481,424	
非控制權益	28,589	36,037	64,626	
	$ 756,074	($ 210,024)	$ 546,050	

(1)中華民國一般公認會計原則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本集團係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本集團因此於轉換日調增應付費用$78,415，並認列遞延所得稅資產-非流動$5,059，另調減保留盈餘及少數股權分別為$65,804 及$7,552。民國 101 年 1 至 3 月度調增薪資費用

$2,189(含少數股權淨利$1,141)、應付費用$2,189及遞延所得稅資產-非流動$336，並調減所得稅費用$336。

(2)退休金

a.退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第18號23段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。

b.本集團選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。

c.依本集團會計政策規定，未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法攤銷。惟本公司係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第19號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。

d.本集團退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，本集團選擇立即認列於其他綜合淨利中。本公司因此於轉換日調增應計退休金負債$29,819，並認列遞延所得稅資產-非流動$1,074，另調減保留盈餘及少數股權分別為$27,073及$1,672。民國101年1至3月調減薪資費用$235(含少數股權淨損$59)，並調增應計退休金負債$235。

(3)本集團選擇對過去投資關聯企業會計處理（企業合併）之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積$126,509，於轉換日調整保留盈餘，民國101年1至3月調減資本公積-長期投資及處分投資利益$149。

6.民國101年度及1至3月現金流量表之重大調整

(1)依中華民國一般公認會計原則，支付之利息及收取之利息與股利均視為營業活動之現金流量；惟當支付之利息及收取之利息與股利係為取得財務資源之成本或投資之報酬時，依據IFRSs之規定係分別分類為籌資及投資活動之現金流量。

(2)自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs，對所報導之本集團產生之現金流量並無影響。

(3)中華民國一般公認會計原則與IFRSs表達間之調節項目，對所產生之現金流量無淨影響。

7.本期中合併財務報告之各項會計政策及豁免選擇，可能因主管機關相關法令之發布、經濟環境之變動，或本集團對各項會計政策及豁免選擇之影響評估之改變，而與年度合併財務報表（首份 IFRSs 合併財務報表）選擇之各項會計政策及豁免有所不同。