

群光電能科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 108 年度及 107 年度
(股票代碼 6412)

公司地址：新北市三重區光復路 2 段 69 號 30 樓
電 話：(02)6626-0678

群光電能科技股份有限公司及子公司
民國 108 年度及 107 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 9
五、	合併資產負債表	10 ~ 11
六、	合併綜合損益表	12
七、	合併權益變動表	13
八、	合併現金流量表	14 ~ 15
九、	合併財務報表附註	16 ~ 65
(一)	公司沿革	16
(二)	通過財務報告之日期及程序	16
(三)	新發布及修訂準則及解釋之適用	16 ~ 18
(四)	重大會計政策之彙總說明	18 ~ 28
(五)	重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	28
(六)	重要會計項目之說明	28 ~ 50
(七)	關係人交易	50 ~ 52
(八)	質押之資產	53

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	53	
(十)	重大之災害損失	53	
(十一)	重大之期後事項	53	
(十二)	其他	53	~ 63
(十三)	附註揭露事項	63	~ 64
(十四)	部門資訊	64	~ 65

群光電能科技股份有限公司
關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 108 年度（自民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：群光電能科技股份有限公司



負 責 人：呂進宗



中 華 民 國 109 年 3 月 2 日

會計師查核報告

(109)財審報字第 19003558 號

群光電能科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

群光電能科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「群電集團」）民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達群電集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與群電集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對群電集團民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

群電集團民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項—發貨倉銷貨收入截止之適當性

事項說明

有關收入認列之會計政策及科目說明，請詳合併財務報表附註四(二十九)及六(二十)。

群電集團之收入係來自商品銷售，銷貨型態主要分為工廠直接出貨及發貨倉出貨兩類。其中，發貨倉出貨之收入係於客戶提貨時(產品之控制移轉時)始認列收入。群電集團根據發貨倉保管人所提供之報表及其他相關資訊，作為認列收入之依據。因群電集團之發貨倉遍布多個國家，且上述收入之認列流程涉及許多人工作業，故本會計師將發貨倉銷貨之收入截止列為關鍵查核事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之查核程序彙列如下：

1. 評估群電集團與發貨倉保管人定期對帳之內部控制。
2. 針對期末截止日前後一定期間之銷貨收入交易已執行截止測試，包含核對發貨倉保管人之佐證文件及帳載存貨之異動一致記錄於適當期間。
3. 針對發貨倉之庫存數量已執行發函詢證或實地盤點觀察，以及核對帳載庫存數量。

關鍵查核事項—存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策、會計估計及假設及科目說明，請詳合併財務報表附註四(十二)、五(二)及六(五)。群電集團民國 108 年 12 月 31 日之存貨及存貨備抵跌價損失餘額分別為新台幣 6,123,923 仟元及新台幣 246,281 仟元。

群電集團經營交換式電源供應器、其他電子零組件及器材、照明燈具之製造及銷售，由於電子產品生命週期短且競爭激烈，產生存貨跌價損失之風險較高。由於評估存貨淨變現價值時涉及管理階層之主觀判斷，且考量群電集團之存貨及其備抵跌價損失對財務報表影響重大，故本會計師將存貨之評價列為關鍵查核事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之因應程序彙列如下：

1. 評估會計政策符合相關會計準則規定及產業特性，檢視管理階層評價程序之合理性，包含決定存貨所採用之淨變現價值、管理階層所使用銷售費用率是否適當及過時陳舊存貨項目之判斷是否合理，並比較財務報導期間對於存貨備抵跌價損失之提列政策係一致採用。
2. 取得財務報導期間結束日之存貨淨變現價值報表，確認報表計算邏輯係一致採用，選樣測試關鍵參數，包含所使用之存貨售價或進貨價格等資料來源，以驗證管理階層所使用之淨變現價值與其政策一致，並重新計算各項存貨料號應計提之存貨備抵跌價損失之正確性。

其他事項-提及其他會計師之查核

列入群電集團合併財務報表之部分子公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等子公司財務報表所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日依據其他會計師之資產總額分別為新台幣 628,569 仟元及新台幣 605,061 仟元，各占合併資產總額之 2.89%及 2.77%；民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日依據其他會計師之營業收入淨額分別為新台幣 1,262,843 仟元及新台幣 930,415 仟元，各占合併營業收入淨額之 3.67%及 2.97%。

其他事項-個體財務報告

群電集團已編製民國 108 年度及 107 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估群電集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算群電集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

群電集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對群電集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使群電集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致群電集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對群電集團民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

陳晉昌

陳晉昌



會計師

翁世榮

翁世榮



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1060025060 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 0 9 年 3 月 2 日

群光電能科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	108 年 12 月 31 日	%	107 年 12 月 31 日	%	
				金 額		金 額		
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	1,387,541	6	\$	705,018	3
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－流動			832,900	4	971,324	4	
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)						
	之金融資產－流動			240,545	1	430,047	2	
1150	應收票據淨額	六(四)		113,207	1	106,263	-	
1170	應收帳款淨額	六(四)		6,987,191	32	6,536,534	30	
1180	應收帳款－關係人淨額	七		1,416,178	7	1,347,721	6	
1200	其他應收款			35,895	-	165,578	1	
1210	其他應收款－關係人	七		803	-	457	-	
130X	存貨	六(五)		5,877,642	27	7,354,907	34	
1410	預付款項			303,013	1	336,604	2	
1470	其他流動資產			6,085	-	550	-	
11XX	流動資產合計			17,201,000	79	17,955,003	82	
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－非流動			525,320	2	525,760	2	
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)						
	之金融資產－非流動			25,874	-	27,103	-	
1600	不動產、廠房及設備	六(六)		3,129,044	14	2,499,500	12	
1755	使用權資產	六(七)		355,209	2	-	-	
1780	無形資產	六(八)		112,635	1	194,445	1	
1840	遞延所得稅資產	六(二十六)		118,019	1	68,139	-	
1900	其他非流動資產	六(九)及八		305,923	1	605,768	3	
15XX	非流動資產合計			4,572,024	21	3,920,715	18	
1XXX	資產總計		\$	21,773,024	100	\$	21,875,718	100

(續次頁)

群光電能科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	108 年 12 月 31 日			107 年 12 月 31 日		
		金	額	%	金	額	%
流動負債							
2100 短期借款	六(十)	\$	250,000	1	\$	1,450,000	7
2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)		63,404	-		15,543	-
2130 合約負債—流動	六(二十)		108,190	1		114,222	-
2150 應付票據			317	-		217	-
2170 應付帳款	六(十一)		10,002,907	46		10,334,645	47
2200 其他應付款	六(十二)		2,367,271	11		2,127,772	10
2220 其他應付款項—關係人	七		14,949	-		12,600	-
2230 本期所得稅負債			270,296	1		360,727	2
2280 租賃負債—流動	七		44,693	-		-	-
2300 其他流動負債			19,376	-		24,426	-
21XX 流動負債合計			13,141,403	60		14,440,152	66
非流動負債							
2540 長期借款	六(十三)		100,000	1		-	-
2570 遞延所得稅負債	六(二十六)		89,848	1		10,453	-
2580 租賃負債—非流動	七		62,005	-		-	-
2600 其他非流動負債	六(十四)		62,356	-		85,269	-
25XX 非流動負債合計			314,209	2		95,722	-
2XXX 負債總計			13,455,612	62		14,535,874	66
歸屬於母公司業主之權益							
股本	六(十六)						
3110 普通股股本			3,867,154	18		3,831,413	18
資本公積	六(十七)						
3200 資本公積			2,007,888	10		1,860,279	8
保留盈餘	六(十八)						
3310 法定盈餘公積			950,691	4		847,670	4
3320 特別盈餘公積			1,611,685	7		1,043,408	5
3350 未分配盈餘			1,352,568	6		1,530,427	7
其他權益	六(十九)						
3400 其他權益		(	1,306,489)	(6)	(	1,611,685)	(7)
3500 庫藏股票	六(十六)	(	199,804)	(1)	(	199,804)	(1)
31XX 歸屬於母公司業主之權益合計			8,283,693	38		7,301,708	34
36XX 非控制權益			33,719	-		38,136	-
3XXX 權益總計			8,317,412	38		7,339,844	34
重大承諾事項及或有事項	九						
重大之期後事項	十一						
3X2X 負債及權益總計		\$	21,773,024	100	\$	21,875,718	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗

經理人：曾國華

會計主管：陳學毅

群光電能科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 年 度	107 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十)及七	\$ 34,415,370 100	\$ 31,292,361 100
5000 營業成本	六(五)(二十四)(二十五)	(28,780,982) (84)	(26,908,680) (86)
5900 營業毛利		5,634,388 16	4,383,681 14
營業費用	六(二十四)(二十五)及七		
6100 推銷費用		(928,349) (3)	(786,441) (3)
6200 管理費用		(846,736) (2)	(735,666) (2)
6300 研究發展費用		(1,649,361) (5)	(1,438,813) (4)
6450 預期信用減損損失		(9,773) -	(418) -
6000 營業費用合計		(3,434,219) (10)	(2,961,338) (9)
6900 營業利益		2,200,169 6	1,422,343 5
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(二十一)	138,317 -	155,846 -
7020 其他利益及損失	六(二十二)	(68,394) -	(187,902) (1)
7050 財務成本	六(二十三)及七	(50,285) -	(55,621) -
7000 營業外收入及支出合計		19,638 -	(87,677) (1)
7900 稅前淨利		2,219,807 6	1,334,666 4
7950 所得稅費用	六(二十六)	(501,917) (1)	(311,266) (1)
8200 本期淨利		\$ 1,717,890 5	\$ 1,023,400 3
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十四)	(\$ 4,619) -	(\$ 11,072) -
8316 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(十九)	71,391 -	(183,546) (1)
後續可能重分類至損益之項目			
8361 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額		(225,771) -	(73,369) -
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 158,999) -	(\$ 267,987) (1)
8500 本期綜合損益總額		\$ 1,558,891 5	\$ 755,413 2
淨利(損)歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 1,720,487 5	\$ 1,030,209 3
8620 非控制權益		(\$ 2,597) -	(\$ 6,809) -
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 1,563,308 5	\$ 763,358 2
8720 非控制權益		(\$ 4,417) -	(\$ 7,945) -
每股盈餘	六(二十七)		
9750 基本每股盈餘		\$ 4.51	\$ 2.72
9850 稀釋每股盈餘		\$ 4.45	\$ 2.68

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：曾國華



會計主管：陳學毅



群光電能科技股份有限公司及子公司

合併損益變動表

民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

		歸屬於本公司業主之權益	保留盈餘	其他權益	庫藏股票	總計	非控制權益	權益總額			
	附註	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘					
107 年度											
107 年 1 月 1 日餘額		\$ 3,822,723	\$ 1,696,317	\$ 691,510	\$ 483,361	\$ 2,215,562	(\$ 1,043,408)	(\$ 365,665)	\$ 7,500,400	\$ 46,081	\$ 7,546,481
追溯適用及追溯重編之影響數	六(十九)	-	-	-	-	310,594	(327,257)	(16,663)	-	-	(16,663)
107 年 1 月 1 日重編後餘額		3,822,723	1,696,317	691,510	483,361	2,526,156	(1,370,665)	(365,665)	7,483,737	46,081	7,529,818
本期合併淨利		-	-	-	-	1,030,209	-	-	1,030,209	(6,809)	1,023,400
本期其他綜合損益	六(十四)(十九)	-	-	-	-	(11,072)	(255,779)	-	(266,851)	(1,136)	(267,987)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	1,019,137	(255,779)	-	763,358	(7,945)	755,413
民國 106 年度盈餘指撥及分配：	六(十八)										
提列法定盈餘公積		-	-	156,160	-	(156,160)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	560,047	(560,047)	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(1,174,101)	-	-	(1,174,101)	-	(1,174,101)
股票股利		18,937	-	-	-	(18,937)	-	-	-	-	-
員工股票酬勞	六(十六)(十七)	44,231	214,965	-	-	-	-	-	259,196	-	259,196
庫藏股註銷	六(十六)	(54,380)	(65,180)	-	-	(90,862)	-	210,422	-	-	-
本期買回庫藏股	六(十六)	-	-	-	-	-	-	(75,678)	(75,678)	-	(75,678)
註銷限制員工權利新股	六(十六)(十七)	(98)	(274)	-	-	-	-	-	(372)	-	(372)
轉讓庫藏股票予員工	六(十七)	-	14,451	-	-	-	-	31,117	45,568	-	45,568
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三)(十九)	-	-	-	-	(14,759)	14,759	-	-	-	-
107 年 12 月 31 日餘額		\$ 3,831,413	\$ 1,860,279	\$ 847,670	\$ 1,043,408	\$ 1,530,427	(\$ 1,611,685)	(\$ 199,804)	\$ 7,301,708	\$ 38,136	\$ 7,339,844
108 年度											
108 年 1 月 1 日餘額		\$ 3,831,413	\$ 1,860,279	\$ 847,670	\$ 1,043,408	\$ 1,530,427	(\$ 1,611,685)	(\$ 199,804)	\$ 7,301,708	\$ 38,136	\$ 7,339,844
本期合併淨利		-	-	-	-	1,720,487	-	-	1,720,487	(2,597)	1,717,890
本期其他綜合損益	六(十四)(十九)	-	-	-	-	(4,619)	(152,560)	-	(157,179)	(1,820)	(158,999)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	1,715,868	(152,560)	-	1,563,308	(4,417)	1,558,891
民國 107 年度盈餘指撥及分配：	六(十八)										
提列法定盈餘公積		-	-	103,021	-	(103,021)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	568,277	(568,277)	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(764,673)	-	-	(764,673)	-	(764,673)
員工股票酬勞	六(十六)(十七)	35,741	147,609	-	-	-	-	-	183,350	-	183,350
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三)(十九)	-	-	-	-	(457,756)	457,756	-	-	-	-
108 年 12 月 31 日餘額		\$ 3,867,154	\$ 2,007,888	\$ 950,691	\$ 1,611,685	\$ 1,352,568	(\$ 1,306,489)	(\$ 199,804)	\$ 8,283,693	\$ 33,719	\$ 8,317,412

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗

經理人：曾國華

會計主管：陳學毅

群光電能科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	108年1月1日 至12月31日	107年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 2,219,807	\$ 1,334,666
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(六)(七)(二十四)	663,276	603,523
無形資產攤銷費用	六(八)(二十四)	57,893	56,125
其他非流動資產轉列費用數	六(二十四)	106,070	57,839
長期預付租金費用	六(九)	-	4,826
預期信用減損損失	十二(二)	9,773	418
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)	-	16,077
利息收入	六(二十一)	(14,736)	(12,629)
股利收入	六(二十一)	(29,109)	(40,295)
利息費用	六(七)(二十三)	50,285	55,621
處分不動產、廠房及設備淨損失	六(二十二)	5,195	4,700
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失-衍生工具	六(二)(二十二)	192,905	117,757
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(利益)損失-其他	(	187,506)	121,812
非金融資產減損損失	六(八)(二十二)	71,299	-
處分投資利益	六(二十二)	(13,401)	-
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之金融資產及負債-衍生工具	(	146,257)	(55,206)
應收票據淨額	(	6,944)	(22,734)
應收帳款淨額	(	460,430)	(467,406)
應收帳款-關係人淨額	(	68,457)	(84,646)
其他應收款		129,741	86,333
其他應收款-關係人	(	346)	(939)
存貨		1,477,265	(1,881,930)
預付款項		32,879	230,510
其他流動資產	(	5,558)	(658)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債	(	6,032)	(33,234)
應付票據		100	64
應付帳款	(	331,686)	(714,502)
其他應付款		418,299	(144,717)
其他應付款項-關係人		2,349	3,705
其他流動負債	(	9,688)	(2,374)
應計退休金負債	(	4,784)	(5,952)
營運產生之現金流入		4,152,202	828,244
利息收現數		14,678	12,624
股利收現數		29,109	40,295
利息支付數	(	50,417)	(55,482)
支付所得稅	(	562,834)	(245,832)
營業活動之淨現金流入		3,582,738	579,849

(續次頁)

群光電能科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	108年1月1日 至12月31日	107年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量			
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產-其他		(\$ 148,951)	(\$ 746,526)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產-其他之價款		479,287	659,619
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之價款		261,109	34,867
其他流動資產減少		-	27,514
處分子公司		(22)	-
取得不動產、廠房及設備	六(六)	(1,326,733)	(527,945)
處分不動產、廠房及設備價款		25,384	2,862
取得無形資產	六(八)	(53,967)	(44,805)
預付設備款增加		(137,996)	(74,450)
長期預付租金增加		-	(153,656)
其他非流動資產增加		(1,822)	(102,781)
投資活動之淨現金流出		(903,711)	(925,301)
籌資活動之現金流量			
短期借款增加		-	1,450,000
短期借款減少		(1,200,000)	-
舉借長期借款		100,000	-
償還長期借款		-	(100,000)
租賃本金償還		(36,021)	-
其他非流動負債減少		(738)	(501)
本期支付現金股利	六(十八)	(764,673)	(1,174,101)
庫藏股買回成本		-	(75,678)
庫藏股轉讓員工		-	29,119
籌資活動之淨現金(流出)流入		(1,901,432)	128,839
匯率影響數		(95,072)	(37,158)
本期現金及約當現金增加(減少)數		682,523	(253,771)
期初現金及約當現金餘額	六(一)	705,018	958,789
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 1,387,541	\$ 705,018

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：曾國華



會計主管：陳學毅



群光電能科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 108 年度及 107 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

群光電能科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 97 年 12 月，並於民國 98 年開始主要營業活動。本公司股票於民國 102 年 11 月 8 日起於臺灣證券交易所掛牌交易。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為交換式電源供應器、其他各種電子零組件及器材、照明燈具之研發、製造及買賣，以及智慧建築系統業務。群光電子股份有限公司為本集團之最終母公司，截至民國 108 年 12 月 31 日止，群光電子股份有限公司及其子公司持有本公司 49.59% 股權。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國 109 年 3 月 2 日經董事會通過發布。

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

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外)；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。
2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$338,913，並調增租賃負債\$74,192，並調減長期預付租金(表列「其他非流動資產」)\$264,721。

3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第16號，採用之實務權宜作法如下：
- (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第16號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 對租賃期間將於民國108年12月31日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國108年度認列之租金費用為\$96,562。
 - (4) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
4. 本集團按國際會計準則第17號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國108年1月1日認列之租賃負債的調節如下：

	金額
民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$ 173,468
減：屬短期租賃之豁免	(96,562)
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債	\$ 76,906
之租賃合約總額	
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$ 74,192
	利率區間
本集團初次適用日之增額借款利率	1.797%~5.65%

(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

下表彙列金管會認可之民國109年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大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

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財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(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) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 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，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

(1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

(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) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。

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		說明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
群光電能科技股份有限公司	Chicony Power Holdings Inc. (CPH)	一般投資業	100%	100%	
"	Chicony Power Technology (Thailand) Co., Ltd. (CPTH)	電源供應器及相關電子產品生產及銷售	100%	-	註一

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
Chicony Power Holdings Inc. (CPH)	Chicony Power International Inc. (CPI)	電源供應器及相關電子產品銷售及投資控股	100%	100%	
Chicony Power International Inc. (CPI)	Chicony Power USA, Inc. (CPUS)	電源供應器及相關電子產品銷售	100%	100%	
"	Chicony Power Technology Hong Kong Limited (CPHK)	研發中心及投資控股	100%	100%	
"	WitsLight Technology Co., Ltd. (WTS)	LED照明模組之設計、研發及投資控股	78.125%	78.125%	
Chicony Power Technology Hong Kong Limited (CPHK)	群光電能科技(東莞)有限公司 (CPDG)	電源供應器及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 (CPSZ)	生產及銷售電子專用設備(高性能電源供應器、模組電源及變壓器)及LED照明設備	100%	100%	
"	廣盛電子(南昌)有限公司 (GSE)	生產及銷售電子專用設備(磁性元件、電路基板、鍵盤)及變壓器等	100%	100%	
"	群光電能科技(重慶)有限公司 (CPCQ)	生產及銷售電子專用設備(高性能電源供應器、模組電源及變壓器)及LED照明設備	100%	100%	

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
Chicony Power Technology Hong Kong Limited(CPHK)	東莞群光電能貿易有限公司 (CPDGT)	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，以及智慧建築系統業務	100%	100%	
"	群光電能科技(台州)有限公司 (CPTZ)	電機、電頻器、工業自動化設備研發、製造、銷售、安裝、售後及技術諮詢服務；電器機械及配件、機械配件之製造及銷售；貨物或技術進出口業務	100%	-	註二
WitsLight Technology Co., Ltd(WTS)	捷光照明科技股份有限公司 (WT)	LED照明模組之設計、研發及國際貿易	-	100%	註三
"	捷光半導體照明科技(昆山)有限公司(WTK)	LED照明模組之製造及銷售	100%	100%	
"	勤光科技股份有限公司 (勤光)	汽、機車車燈及其他零組件之設計、研發及國際貿易	100%	100%	
捷光半導體照明科技(昆山)有限公司(WTK)	株洲湘火炬汽車燈具有限責任公司 (湘火炬)	汽車、摩托車零部件、電器機械及器材、裝飾燈及塑料產品之生產及銷售	100%	100%	
群光電能科技(蘇州)有限公司 (CPSZ)	群光節能科技服務(上海)有限公司(CPSH)	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及安裝	100%	100%	

註一：本公司於民國 108 年 11 月 4 日經董事會決議以泰銖 38,000 仟元投資設立 CPTH，並已於民國 108 年第四季設立完成。

註二：本公司於民國 108 年 5 月 6 日經董事會決議由第三地區公司 CPHK 以美金 3,000 仟元投資設立 CPTZ，並已於民國 108 年 6 月設立完成。

註三：本集團於民國 108 年 8 月 1 日出售捷光照明股份有限公司(WT)全部股權，致本集團喪失對該子公司之控制，本集團因而認列 \$13,401 之利益，列報於綜合損益表之「其他利益及損失」項目中。

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. 重大限制：無此情形。

6. 對本集團具有重大性之非控制權益之子公司：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，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，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；屬透過其他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。

(4) 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

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、關聯企業及聯合協議，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) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(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) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：
 - (1) 屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。
 - (2) 屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(九) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及包含重大財務組成部分之應收帳款，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一) 金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。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，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. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 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 20 年，其餘固定資產為 1~10 年。

(十四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付為固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五) 營業租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十六) 無形資產

1. 商標及專利權、電腦軟體，以取得成本為入帳基礎，採直線法攤銷，攤銷年限為 1~15 年。
2. 商譽係因企業合併採收購法而產生。
3. 其他無形資產主係專門技術，採直線法攤銷，攤銷年限為 2~10 年。

(十七) 非金融資產減損

1. 本集團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處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
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予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，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。

(十八) 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，後續就扣除交易成本後之價款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。

(十九) 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。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融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負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1) 係混合(結合)合約；或
- (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，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。

(二十一) 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，除列金融負債。

(二十二) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十三) 非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十四) 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。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之

貨幣及期間一致之政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

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決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董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。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

（二十五）員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

（二十六）所得稅

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. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。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之所得稅，嗣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資產負債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、研究發展支出等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十七)股本

1. 普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股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。

(二十八)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告認列，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。

(二十九)收入認列

1. 商品銷售

- (1) 本集團銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。
- (3) 本集團與客戶簽訂之合約，移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。

2. 取得客戶合約成本

本集團為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。

(三十)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。

(三十一) 營運部門

本集團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，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

民國 108 年度無此情形。

(二) 重要會計估計及假設

1. 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和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。

2. 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。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 4,328	\$ 7,039
支票存款及活期存款	1,215,307	639,810
定期存款	167,906	58,169
合計	<u>\$ 1,387,541</u>	<u>\$ 705,018</u>

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。

2. 本集團將現金及約當現金提供質押擔保之情形請詳附註八。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
強制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		
遠期外匯合約	\$ 14,001	\$ 11,025
上市櫃公司股票	395,373	763,245
興櫃公司股票	7,854	12,870
受益憑證	101,938	220,000
普通公司債	251,250	251,250
	770,416	1,258,390
評價調整	62,484	(287,066)
合計	<u>\$ 832,900</u>	<u>\$ 971,324</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
非避險之衍生金融工具		
遠期外匯合約	(\$ 59,095)	(\$ 12,927)
匯率交換合約	(4,309)	(2,616)
	<u>(\$ 63,404)</u>	<u>(\$ 15,543)</u>
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ 185,000	\$ 185,000
受益憑證	385,276	383,316
	570,276	568,316
評價調整	(44,956)	(42,556)
合計	<u>\$ 525,320</u>	<u>\$ 525,760</u>
1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債認列於損益之明細如下：		
	108年度	107年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債		
衍生工具	(\$ 192,905)	(\$ 117,757)
權益工具	155,913	(86,316)
受益憑證	30,093	(34,496)
債務工具	1,500	(1,000)
	<u>(\$ 5,399)</u>	<u>(\$ 239,569)</u>

2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下：

108年12月31日			
衍生金融資產及負債	合約金額 (名目本金)		到期日
流動項目：			
匯率交換合約			
－ 買美金賣台幣	USD	47,000 仟元	109.1.2-109.1.3
遠期外匯合約			
－ 買人民幣賣美金	USD	100,500 仟元	109.1.22-109.12.7
107年12月31日			
衍生金融資產及負債	合約金額 (名目本金)		到期日
流動項目：			
匯率交換合約			
－ 買美金賣台幣	USD	36,000 仟元	108.1.2~108.1.3
遠期外匯合約			
－ 買台幣賣美金	USD	5,000 仟元	108.2.25
－ 買人民幣賣美金	USD	31,000 仟元	108.4.26~108.12.13
－ 外幣商品	USD	4,198 仟元	108.3.18~108.3.27

遠期外匯合約/匯率交換合約

本集團簽訂之遠期外匯合約及匯率交換合約係預購(售)遠期外匯及匯率交換等交易，係為規避進口及外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 602,900	\$ 1,322,777
評價調整	(362,355)	(892,730)
合計	<u>\$ 240,545</u>	<u>\$ 430,047</u>
非流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 422,100	\$ 422,100
非上市、上櫃、興櫃股票	15,000	15,000
小計	437,100	437,100
評價調整	(411,226)	(409,997)
合計	<u>\$ 25,874</u>	<u>\$ 27,103</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動及非流動，該等投資於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值皆相當於帳面價值。

2. 本集團於民國 108 年及 107 年度出售公允價值分別為\$261,109 及\$34,867 之權益投資，原累積於其他權益之損失分別為\$457,756 及\$14,759 已轉列未分配盈餘。
3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	108年度	107年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ 71,391	(\$ 183,546)
累積損失因除列轉列保留盈餘	(\$ 457,756)	(\$ 14,759)
認列於損益之股利收入於本期期末仍持有者	\$ 10,307	\$ 14,781

4. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

(四) 應收票據及帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據	\$ 113,207	\$ 106,263
應收帳款	\$ 7,001,217	\$ 6,540,814
減：備抵損失	(14,026)	(4,280)
	<u>\$ 6,987,191</u>	<u>\$ 6,536,534</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	108年12月31日		107年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 6,976,237	\$ 113,207	\$ 6,520,266	\$ 106,263
逾期1-30天	18,052	-	10,734	-
逾期31-120天	1,235	-	1,491	-
逾期121天以上	5,693	-	8,323	-
	<u>\$ 7,001,217</u>	<u>\$ 113,207</u>	<u>\$ 6,540,814</u>	<u>\$ 106,263</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$6,157,003。
3. 本集團無應收票據或應收帳款提供作為質押擔保之情形。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據及應收帳款於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額皆相當於帳面價值。
5. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(五) 存貨

	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,178,361	(\$ 60,964)	\$ 1,117,397
半成品及在製品	574,386	(24,807)	549,579
製成品	4,371,176	(160,510)	4,210,666
合計	<u>\$ 6,123,923</u>	<u>(\$ 246,281)</u>	<u>\$ 5,877,642</u>

	107年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 2,260,278	(\$ 157,617)	\$ 2,102,661
半成品及在製品	771,296	(37,176)	734,120
製成品	4,789,690	(271,564)	4,518,126
合計	<u>\$ 7,821,264</u>	<u>(\$ 466,357)</u>	<u>\$ 7,354,907</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年度	107年度
已出售存貨成本	\$ 28,597,055	\$ 26,630,016
(回升利益)跌價損失	(215,548)	134,689
報廢損失	397,525	143,228
其他	1,950	747
	<u>\$ 28,780,982</u>	<u>\$ 26,908,680</u>

民國 108 年度因去化部分已提列跌價損失之存貨，致產生備抵存貨跌價回升利益而認列為銷貨成本減少。存貨其他相關費損主係存貨盤損。

(六) 不動產、廠房及設備

108年						
	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	未完工程	合計
1月1日						
成本	\$ 854,177	\$2,675,320	\$1,593,544	\$1,567,145	\$ 4,865	\$6,695,051
累計折舊	(459,290)	(1,419,839)	(1,251,911)	(1,064,511)	-	(4,195,551)
	<u>\$ 394,887</u>	<u>\$1,255,481</u>	<u>\$ 341,633</u>	<u>\$ 502,634</u>	<u>\$ 4,865</u>	<u>\$2,499,500</u>
1月1日	\$ 394,887	\$1,255,481	\$ 341,633	\$ 502,634	\$ 4,865	\$2,499,500
增添	-	208,230	130,828	121,167	866,508	1,326,733
處分	-	(2,236)	(638)	(27,705)	-	(30,579)
重分類	-	39,430	13,341	11,423	-	64,194
折舊費用	(40,724)	(237,901)	(139,090)	(198,427)	-	(616,142)
淨兌換差額	(13,449)	(46,764)	(10,095)	(12,570)	(31,784)	(114,662)
12月31日	<u>\$ 340,714</u>	<u>\$1,216,240</u>	<u>\$ 335,979</u>	<u>\$ 396,522</u>	<u>\$839,589</u>	<u>\$3,129,044</u>
12月31日						
成本	\$ 821,866	\$2,791,024	\$1,644,863	\$1,229,107	\$839,589	\$7,326,449
累計折舊	(481,152)	(1,574,784)	(1,308,884)	(832,585)	-	(4,197,405)
	<u>\$ 340,714</u>	<u>\$1,216,240</u>	<u>\$ 335,979</u>	<u>\$ 396,522</u>	<u>\$839,589</u>	<u>\$3,129,044</u>
107年						
	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	合計	
1月1日						
成本	\$ 863,339	\$2,314,631	\$1,539,979	\$1,415,338	\$6,133,287	
累計折舊	(427,565)	(1,242,311)	(1,194,072)	(892,289)	(3,756,237)	
	<u>\$ 435,774</u>	<u>\$1,072,320</u>	<u>\$ 345,907</u>	<u>\$ 523,049</u>	<u>\$2,377,050</u>	
1月1日	\$ 435,774	\$1,072,320	\$ 345,907	\$ 523,049	\$2,377,050	
增添	9,136	225,715	127,193	165,901	527,945	
處分	-	(4,322)	(718)	(2,522)	(7,562)	
重分類	-	215,170	16,325	20,036	251,531	
折舊費用	(41,477)	(227,751)	(141,574)	(192,721)	(603,523)	
淨兌換差額	(8,546)	(25,651)	(5,500)	(6,244)	(45,941)	
12月31日	<u>\$ 394,887</u>	<u>\$1,255,481</u>	<u>\$ 341,633</u>	<u>\$ 507,499</u>	<u>\$2,499,500</u>	
12月31日						
成本	\$ 854,177	\$2,675,320	\$1,593,544	\$1,572,010	\$6,695,051	
累計折舊	(459,290)	(1,419,839)	(1,251,911)	(1,064,511)	(4,195,551)	
	<u>\$ 394,887</u>	<u>\$1,255,481</u>	<u>\$ 341,633</u>	<u>\$ 507,499</u>	<u>\$2,499,500</u>	

本集團未有以不動產、廠房及設備提供質押擔保之情形。

(七)租賃交易－承租人

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的包括土地使用權、建物、公務車、多功能事務機等，租賃合約之期間通常介於 1 到 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租部分之倉庫、辦公室、公務車等之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為多功能事務機，並未列入使用權資產。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年12月31日
	帳面金額
房屋及建築	\$ 105,842
土地使用權	249,367
	<u>\$ 355,209</u>
	108年度
	折舊費用
房屋及建築	\$ 41,594
土地使用權	5,540
	<u>\$ 47,134</u>

4. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團分別於江蘇吳江區、重慶江津雙福新區、廣東東莞市與國土資源局等設定土地使用權合約，租期年限皆為 50 年，於租約簽訂時業已全額支付。
5. 上述土地使用權之帳面金額，已扣除因獎勵投資而獲得之政府土地補助款。
6. 本集團於民國 108 年度使用權資產之增添為\$76,793。
7. 除上述折舊外，其他與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年度
<u>影響當期損益之項目</u>	
租賃負債之利息費用	\$ 2,517
屬短期租賃合約之租金支出	114,073
屬低價值資產租賃之租金支出	1,245

8. 本集團於民國 108 年度租賃現金流出總額為\$153,856。
9. 土地使用權於民國 107 年 12 月 31 日表列「其他非流動資產-長期預付租金」，相關資訊請詳附註六(九)說明。
10. 本集團未有以使用權資產提供質押擔保之情形。

(八) 無形資產

108年					
	商標 及專利權	電腦軟體	商譽	其他	合計
1月1日					
成本	\$ 54,183	\$ 142,730	\$ 127,294	\$ 56,307	\$ 380,514
累計攤銷及減損	(37,475)	(105,751)	—	(42,843)	(186,069)
	<u>\$ 16,708</u>	<u>\$ 36,979</u>	<u>\$ 127,294</u>	<u>\$ 13,464</u>	<u>\$ 194,445</u>
1月1日	\$ 16,708	\$ 36,979	\$ 127,294	\$ 13,464	\$ 194,445
增添	18,433	33,880	—	1,654	53,967
重分類	—	4,678	—	—	4,678
攤銷費用	(15,557)	(37,727)	—	(4,609)	(57,893)
處分子公司	—	—	—	(9,030)	(9,030)
減損損失	—	—	(71,299)	—	(71,299)
淨兌換差額	—	(467)	(1,721)	(45)	(2,233)
12月31日	<u>\$ 19,584</u>	<u>\$ 37,343</u>	<u>\$ 54,274</u>	<u>\$ 1,434</u>	<u>\$ 112,635</u>
12月31日					
成本	\$ 72,615	\$ 179,629	\$ 123,359	\$ 32,831	\$ 408,434
累計攤銷及減損	(53,031)	(142,286)	(69,085)	(31,397)	(295,799)
	<u>\$ 19,584</u>	<u>\$ 37,343</u>	<u>\$ 54,274</u>	<u>\$ 1,434</u>	<u>\$ 112,635</u>
107年					
	商標 及專利權	電腦軟體	商譽	其他	合計
1月1日					
成本	\$ 38,294	\$ 114,173	\$ 127,241	\$ 55,392	\$ 335,100
累計攤銷	(24,004)	(68,538)	—	(36,971)	(129,513)
	<u>\$ 14,290</u>	<u>\$ 45,635</u>	<u>\$ 127,241</u>	<u>\$ 18,421</u>	<u>\$ 205,587</u>
1月1日	\$ 14,290	\$ 45,635	\$ 127,241	\$ 18,421	\$ 205,587
增添	15,889	28,916	—	—	44,805
重分類	—	148	—	—	148
攤銷費用	(13,471)	(37,571)	—	(5,083)	(56,125)
淨兌換差額	—	(149)	53	126	30
12月31日	<u>\$ 16,708</u>	<u>\$ 36,979</u>	<u>\$ 127,294</u>	<u>\$ 13,464</u>	<u>\$ 194,445</u>
12月31日					
成本	\$ 54,183	\$ 142,730	\$ 127,294	\$ 56,307	\$ 380,514
累計攤銷	(37,475)	(105,751)	—	(42,843)	(186,069)
	<u>\$ 16,708</u>	<u>\$ 36,979</u>	<u>\$ 127,294</u>	<u>\$ 13,464</u>	<u>\$ 194,445</u>

1. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	108年12月31日	107年12月31日
亞洲	\$ 54,274	\$ 71,944
美洲	-	55,350
	<u>\$ 54,274</u>	<u>\$ 127,294</u>

2. 本集團美洲營運部門之商譽分攤至捷光照明科技股份有限公司(以下簡稱 WT)所辨認之現金產生單位，其可回收金額依據使用價值評估，用以計算使用價值之主要假設如下：民國 108 年評估日使用年折現率 3.33%之加權平均資金成本予以計算，以反映相關現金產生單位之特定風險。由於該公司連年虧損，實際營業收入成長不如預期，經評估 WT 之可回收金額已小於帳面金額，故於民國 108 年度認列美洲營運部門商譽減損損失 \$55,843，並將該減損損失列報於綜合損益表之「其他利益及損失」項下。

3. 本集團亞洲營運部門之商譽分攤至株洲湘火炬汽車燈具有限責任公司(以下簡稱湘火炬)所辨認之現金產生單位，其可回收金額依據使用價值評估，用以計算使用價值之主要假設如下：民國 108 年評估日使用年折現率 4.48%之加權平均資金成本予以計算，以反映相關現金產生單位之特定風險。由於評估該公司未來營業淨利不如預期，經評估湘火炬之可回收金額已小於帳面金額，故於民國 108 年度認列亞洲營運部門商譽減損損失 \$15,456，並將該減損損失列報於綜合損益表之「其他利益及損失」項下。

(九) 其他非流動資產

	108年12月31日	107年12月31日
長期預付租金	\$ -	\$ 264,721
存出保證金	39,883	64,724
預付設備款	204,151	135,027
其他	61,889	141,296
	<u>\$ 305,923</u>	<u>\$ 605,768</u>

本集團於民國 107 年度攤銷之租金費用為 \$4,826。

(十) 短期借款

借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	<u>\$ 250,000</u>	0.87%	無

借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	<u>\$ 1,450,000</u>	0.9%~1%	無

(十一) 應付帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款	\$ 8,037,538	\$ 8,854,515
暫估應付帳款	1,965,369	1,480,130
	<u>\$ 10,002,907</u>	<u>\$ 10,334,645</u>

(十二) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資	\$ 749,323	\$ 651,703
應付員工酬勞及董事酬勞	290,332	234,021
應付佣金	261,825	261,033
應付雜項購置	161,107	233,833
應付加工費	158,947	203,484
其他	745,737	543,698
	<u>\$ 2,367,271</u>	<u>\$ 2,127,772</u>

(十三) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年12月31日
信用借款	自民國108年11月4日至民國109年2月4日，利息待本金到期時一併償還(註)	1.797%	無	<u>\$ 100,000</u>

本集團於民國 107 年 12 月 31 日無長期借款。

註：授信期間自首次動用日(民國 105 年 1 月)起算，五年內循環動用。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。

本公司於民國 104 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，供本公司充實營運週轉金，合約期間為期五年，截至民國 108 年 12 月 31 日止，授信總額度計\$4,050,000，得於總授信額度內動用美金或新台幣且可循環動用。

本公司主要承諾事項如下：

1. 每年度合併財務報告之財務比率應維持如下：

(1) 流動比率於本授信合約存續期間應維持在 100%(含)以上；

(2) 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。

(3) 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。

(4) 最低有形淨值：即淨值扣除無形資產應維持在\$4,000,000(含)以上。上開各款之財務比率，以每年度合併財務報告為計算基礎，每年核算一次。若本公司之財務比率，未符合上述規定，應以現金增資或其他方式改善，並自管理銀行通知之次一付息日起至符合財務比率約定之次一繳息日止，就本授信案已動用而尚未清償之餘額，貸款利率之加碼幅度應增加 0.125%，但不視為發生違約情事。惟本公司如未能於下次受檢日完成改善者(以經合格會計師查核簽證之合併財務報表為準)，則視為借款人違反承諾與約定事項財務比率之約定事項。

2. 本公司每筆動用時之合格應收帳款維持率(應包含當筆動用金額)應達 50%以上。

若本公司之合格應收帳款發生逾期(指應收帳款到期後 15 個日曆日內未付款者)或交易特定相對人未依應收帳款匯入應收帳款收款專戶通知書之指示，將應付金額存入指定之備償專戶者，則合計同一交易特定相對人所提供之合格應收帳款金額應立即自合格應收帳款中扣除，如因前

述情形致合格應收帳款維持率低於 50%者，本公司須立即擇一或合併採取下列方式辦理：

(1)提供其他合格應收帳款。

(2)以還款方式或匯款至備償專戶，使合格應收帳款維持率回升至 50%(含)以上。

3. 本公司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 50%之差額，就該差額依年費率 0.1%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。

(十四)退休金

1. 確定福利計劃

- (1)本公司依據「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 4%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臺灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

- (2)資產負債表認列之金額如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
確定福利義務現值	(\$ 97,931)	(\$ 90,551)
計畫資產公允價值	<u>41,633</u>	<u>34,088</u>
淨確定福利負債	<u>(\$ 56,298)</u>	<u>(\$ 56,463)</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
108年			
1月1日餘額	(\$ 90,551)	\$ 34,088	(\$ 56,463)
當期服務成本	(604)	-	(604)
利息(費用)收入	(1,019)	417	(602)
	(92,174)	34,505	(57,669)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含 於利息收入或費用之金額)	-	1,138	1,138
人口統計假設變動影響數	(1,332)	-	(1,332)
財務假設變動影響數	(3,890)	-	(3,890)
經驗調整	(535)	-	(535)
	(5,757)	1,138	(4,619)
提撥退休基金	-	5,990	5,990
12月31日餘額	(\$ 97,931)	\$ 41,633	(\$ 56,298)
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
107年			
1月1日餘額	(\$ 78,690)	\$ 27,347	(\$ 51,343)
當期服務成本	(408)	-	(408)
利息(費用)收入	(1,082)	377	(705)
	(80,180)	27,724	(52,456)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含 於利息收入或費用之金額)	-	759	759
人口統計假設變動影響數	(902)	-	(902)
財務假設變動影響數	(2,529)	-	(2,529)
經驗調整	(8,400)	-	(8,400)
	(11,831)	759	(11,072)
提撥退休基金	-	7,065	7,065
支付退休金	1,460	(1,460)	-
12月31日餘額	(\$ 90,551)	\$ 34,088	(\$ 56,463)

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺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，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。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，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	108年度	107年度
折現率	0.750%	1.125%
未來薪資增加率	2.500%	2.500%

對於未來死亡率之假設依據臺灣壽險業第五回經驗生命表估計。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,635)	\$ 2,746	\$ 2,655	(\$ 2,562)
107年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,540)	\$ 2,648	\$ 2,570	(\$ 2,479)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

- (6)本集團於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$5,990。
- (7)截至 108 年 12 月 31 日止，該退休計畫之加權平均存續期間為 10.9 年。近 10 年退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$ 1,317
1-2年	14,156
2-5年	12,654
5-10年	19,457
	<u>\$ 47,584</u>

2. 確定提撥計畫

- (1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「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)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。

(3)民國 108 年及 107 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$230,225 及\$216,255。

(十五)股份基礎給付

1.民國 108 年度無股份基礎給付之情形。

民國 107 年度本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
庫藏股票轉讓予員工	107.3.6	746仟股	-	立即既得

2.上述庫藏股票轉讓予員工之詳細資訊如下：

	107年	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	-	\$ -
本期給與認股權	746	39.15
本期執行認股權	(746)	39.15
12月31日期末流通在外認股權	-	-
12月31日期末可執行認股權	-	-

3.民國 107 年度執行之認股權於執行日之加權平均股價為每股新台幣 61.91 元。

4.本集團給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約 價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公允價值
庫藏股票轉 讓予員工	107.3.6	\$61.20	\$39.15	註	0.0411	-	0.25%	\$22.05

註：預期波動率係採用最近期與該認股權預期存續期間約當之期間作為樣本區間之股價，並以該期間內股票報酬率之標準差估計而得。

5.股份基礎給付交易產生之費用如下：

民國 108 年度無此情形。

	107年度
權益交割	\$ 16,077

(十六)股本/期後事項

1. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$4,000,000，分為 400,000 仟股，實收資本額為\$3,867,154，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數(已扣除庫藏股數)調節如下：

(單位：仟股)	108年	107年
1月1日	378,763	373,574
股票股利	-	1,894
員工股票酬勞	3,574	4,423
員工限制權利新股註銷	-	(10)
庫藏股票轉讓予員工	-	746
庫藏股買回股份	-	(1,864)
12月31日	382,337	378,763

2. 本公司於民國 108 年 3 月 5 日經董事會通過之員工股票酬勞\$183,350 係依董事會前一日(民國 108 年 3 月 4 日)本公司收盤價每股新台幣 51.3 元為計算基礎，計發行 3,574 仟股，業經報奉主管機關核准在案，並以民國 108 年 4 月 7 日為增資基準日，於民國 108 年 4 月 25 日完成變更登記。
3. 本公司於民國 107 年 10 月 29 日經董事會決議註銷庫藏股計 4,739 仟股，並以 107 年 10 月 30 日為減資基準日，於民國 107 年 11 月 26 日完成變更登記。
4. 本公司於民國 107 年 9 月 13 日經董事會決議，擬買回庫藏股票供轉讓股份予員工，買回上限 10,000 仟股。截至民國 107 年 12 月 31 日(執行期間屆滿)止，本公司已買回庫藏股票 1,864 仟股。
5. 本公司於民國 107 年 7 月 10 日經董事會決議註銷庫藏股計 699 仟股及未達既得條件之員工權利新股計 10 仟股，並分別以 107 年 7 月 11 日及 107 年 7 月 12 日為減資基準日，皆於民國 107 年 7 月 31 日完成變更登記。
6. 本公司於民國 107 年 6 月 7 日經股東會決議，以未分配盈餘派發股東股票股利\$18,937，上述增資案發行股數為 1,894 仟股，業經報奉主管機關核准在案，並以 107 年 8 月 2 日為增資基準日，於民國 107 年 8 月 16 日完成變更登記。
7. 本公司於民國 107 年 3 月 6 日經董事會通過之員工股票酬勞\$259,196 係依董事會前一日(民國 107 年 3 月 5 日)本公司收盤價每股新台幣 58.6 元為計算基礎，計發行 4,423 仟股，業經報奉主管機關核准在案，並以民國 107 年 4 月 8 日為增資基準日，於民國 107 年 5 月 1 日完成變更登記。
8. 期後事項：本公司於民國 109 年 3 月 2 日經董事會決議註銷庫藏股共計 2,515 仟股，並以 109 年 3 月 27 日為減資基準日，以上相關變更登記事項刻正辦理中。

9. 庫藏股：

(1)截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止，股份收回原因及其數量如下：

		108年12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	4,379	\$ 199,804
		107年12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	4,379	\$ 199,804

(2)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4)依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(5)本公司轉讓庫藏股予員工之情形，請詳附註六(十五)之說明。

(十七)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 10%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。

	108年			
	發行溢價	員工認股權	合計	
1月1日	\$ 1,750,231	\$ 110,048	\$ 1,860,279	
股份基礎給付交易				
-員工股票酬勞	147,609	-	147,609	
12月31日	<u>\$ 1,897,840</u>	<u>\$ 110,048</u>	<u>\$ 2,007,888</u>	
	107年			
	發行溢價	庫藏股票 交易	員工 認股權	合計
1月1日	\$1,560,397	\$ 25,872	\$ 110,048	\$1,696,317
股份基礎給付交易				
-員工股票酬勞	214,965	-	-	214,965
-註銷庫藏股	(24,857)	(40,323)	-	(65,180)
-註銷限制員工權利新股	(274)	-	-	(274)
-庫藏股票轉讓予員工	-	14,451	-	14,451
12月31日	<u>\$1,750,231</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 110,048</u>	<u>\$1,860,279</u>

(十八)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損（包括調整未分配盈餘金額），依法提撥 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同期初未分配盈餘（包括調整未分配盈餘金額），由董事會依本公司章程第二十五條之原則擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。
2. 本公司股利政策如下：本公司處電子業之發展期，股利政策應兼顧新產品資金需求及增加股東投資報酬之目標，故每年股東股利發放總額不高於可供分配股東股利之盈餘總額之 90%，其中現金股利不低於股東股利發放總額之 10%。但若可供分配股東股利之總額未達每股 0.5 元時，則不受前項比率之限制。
3. 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 25% 之部分為限。
4. 特別盈餘公積：
 - (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，嗣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 \$205,324，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。
5. (1) 本公司於民國 108 年 6 月 6 日及 107 年 6 月 7 日經股東會決議通過民國 107 年度及 106 年度盈餘分派案如下：

	107年度		106年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 103,021		\$ 156,160	
特別盈餘公積	568,277		560,047	
現金股利	764,673	\$ 2.00	1,174,101	\$ 3.10
股票股利	-	-	18,937	0.05

(2) 期後事項：

本公司於民國 109 年 3 月 2 日經董事會提議民國 108 年度盈餘分派案如下：

	108年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 172,049	
迴轉特別盈餘公積	305,196	
現金股利	1,241,072	\$ 3.20

上述民國 108 年度盈餘分派議案，截至民國 109 年 3 月 2 日，尚未經股東會決議。

6. 有關員工酬勞及董事酬勞資訊，請詳附註六(二十五)。

(十九) 其他權益項目

	108年		
	金融資產		
	外幣換算	未實現評價損益	總計
1月1日	(\$ 308,958)	(\$ 1,302,727)	(\$ 1,611,685)
外幣換算差異數：			
- 集團	(223,951)	-	(223,951)
評價調整：			
- 集團	-	71,391	71,391
- 轉出	-	457,756	457,756
12月31日	(\$ 532,909)	(\$ 773,580)	(\$ 1,306,489)

	107年			
	金融資產			
	外幣換算	未實現評價損益	備供出售投資	總計
1月1日	(\$ 236,725)	\$ -	(\$ 806,683)	(\$ 1,043,408)
追溯適用及追溯重編之影響數	-	(1,133,940)	806,683	(327,257)
1月1日重編後餘額	(236,725)	(1,133,940)	-	(1,370,665)
外幣換算差異數：				
- 集團	(72,233)	-	-	(72,233)
評價調整：				
- 集團	-	(183,546)	-	(183,546)
- 轉出	-	14,759	-	14,759
12月31日	(\$ 308,958)	(\$ 1,302,727)	\$ -	(\$ 1,611,685)

(二十) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

108年度	國內部門	亞洲部門	美洲部門	合計
客戶合約之收入				
電子零組件產品	\$ 23,360,912	\$ 570,730	\$ 1,607,214	\$ 25,538,856
消費性電子產品及 其他電子產品	7,333,901	873,580	458,783	8,666,264
其他	89,997	118,628	1,625	210,250
合計	\$ 30,784,810	\$ 1,562,938	\$ 2,067,622	\$ 34,415,370
107年度	國內部門	亞洲部門	美洲部門	合計
客戶合約之收入				
電子零組件產品	\$ 19,531,250	\$ 356,812	\$ 2,308,504	\$ 22,196,566
消費性電子產品及 其他電子產品	7,473,625	979,757	467,034	8,920,416
其他	48,865	126,514	-	175,379
合計	\$ 27,053,740	\$ 1,463,083	\$ 2,775,538	\$ 31,292,361

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
合約負債	\$ 108,190	\$ 114,222	\$ 147,456

3. 民國 108 年及 107 年期初合約負債，已分別於民國 108 年及 107 年度全數認列營業收入。

(二十一) 其他收入

	108年度	107年度
股利收入	\$ 29,109	\$ 40,295
利息收入：		
銀行存款利息	14,736	7,874
其他利息收入	-	4,755
其他收入	94,472	102,922
合計	\$ 138,317	\$ 155,846

(二十二) 其他利益及損失

	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失-衍生工具	(\$ 192,905)	(\$ 117,757)
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益(損失)-其他	187,506	(121,812)
淨外幣兌換利益	10,749	68,557
處分不動產、廠房及設備淨損失	(5,195)	(4,700)
非金融資產減損損失	(71,299)	-
處分投資利益	13,401	-
其他	(10,651)	(12,190)
合計	(\$ 68,394)	(\$ 187,902)

(二十三) 財務成本

	108年度	107年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 47,768	\$ 55,621
租賃負債	2,517	-
合計	\$ 50,285	\$ 55,621

(二十四) 費用性質之額外資訊

	108年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 2,803,604	\$ 1,763,833	\$ 4,567,437
折舊費用	494,954	168,322	663,276
無形資產攤銷費用	3,000	54,893	57,893
其他非流動資產轉列費用	40,843	65,227	106,070

	107年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 2,794,204	\$ 1,466,872	\$ 4,261,076
折舊費用	476,216	127,307	603,523
無形資產攤銷費用	3,888	52,237	56,125
其他非流動資產轉列費用	32,849	24,990	57,839

(二十五) 員工福利費用

	108年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
薪資費用	\$ 2,480,728	\$ 1,568,028	\$ 4,048,756
勞健保費用	76,946	77,952	154,898
退休金費用	167,393	64,038	231,431
其他用人費用	78,537	53,815	132,352
合計	<u>\$ 2,803,604</u>	<u>\$ 1,763,833</u>	<u>\$ 4,567,437</u>

	107年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
薪資費用	\$ 2,500,442	\$ 1,288,412	\$ 3,788,854
勞健保費用	70,173	71,232	141,405
退休金費用	157,851	59,517	217,368
其他用人費用	65,738	47,711	113,449
合計	<u>\$ 2,794,204</u>	<u>\$ 1,466,872</u>	<u>\$ 4,261,076</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度扣除員工及董事酬勞前之本期稅前利益，應提撥不低於10%為員工酬勞及不高於1%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損(包括調整未分配盈餘金額)時，應預先保留彌補數額，再依上述比例提撥員工及董事酬勞。
2. 本公司民國108年及107年度員工酬勞估列金額分別為\$268,034及\$220,372；董事酬勞估列金額分別為\$22,298及\$13,649，前述金額帳列薪資費用科目。
民國108年度員工及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況，分別以12.02%及1%估列。民國109年3月2日經董事會決議實際配發金額為\$268,034及\$22,298，其中員工酬勞將採現金及股票之方式發放。
3. 經董事會決議之民國107年度員工及董事酬勞與民國107年度財務報告認列之員工酬勞\$220,372及董事酬勞\$13,649金額一致，員工及董事酬勞與實際發放金額之差異為\$652，係董事酬勞高估，已調整於民國108年度之損益。民國107年度之員工酬勞，部分係以股票方式發放，計3,574仟股。
本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 480,984	\$ 268,095
以前年度所得稅高估	(8,582)	(4,749)
當期所得稅總額	<u>472,402</u>	<u>263,346</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	29,515	61,748
稅率改變之影響	-	(13,828)
遞延所得稅總額	<u>29,515</u>	<u>47,920</u>
所得稅費用	<u>\$ 501,917</u>	<u>\$ 311,266</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	108年度	107年度
稅前淨利按法令稅率計算所得稅(註)	\$ 743,140	\$ 356,183
按法令規定應調整項目之所得稅影響數	(222,641)	(20,168)
投資抵減之所得稅影響數	(10,000)	(20,000)
以前年度所得稅高估	(8,582)	(4,749)
所得稅費用	<u>\$ 501,917</u>	<u>\$ 311,266</u>

註：適用稅率之基礎係按相關國家所得適用之稅率計算。

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	108年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
暫時性差異：			
- 遞延所得稅資產：			
存貨跌價及呆滯損失	\$ 19,611	\$ 12,615	\$ 32,226
未實現金融資產評價損失	443	(443)	-
未實現佣金支出	21,618	30,747	52,365
未實現提撥退休金費用	1,464	(957)	507
未實現政府補助收益	18,888	1,289	20,177
其他	<u>6,115</u>	<u>6,629</u>	<u>12,744</u>
小計	<u>68,139</u>	<u>49,880</u>	<u>118,019</u>
- 遞延所得稅負債：			
未實現兌換利益	(\$ 10,003)	(\$ 1,449)	(\$ 11,452)
其他	(450)	(77,946)	(78,396)
小計	<u>(10,453)</u>	<u>(79,395)</u>	<u>(89,848)</u>
合計	<u>\$ 57,686</u>	<u>(\$ 29,515)</u>	<u>\$ 28,171</u>

	107年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
暫時性差異：			
-遞延所得稅資產：			
存貨跌價及呆滯損失	\$ 13,999	\$ 5,612	\$ 19,611
減損損失	565	(565)	-
未實現金融資產評價損失	95	348	443
未實現佣金支出	66,300	(44,682)	21,618
未實現提撥退休金費用	2,256	(792)	1,464
未實現政府補助收益	19,752	(864)	18,888
其他	5,198	917	6,115
小計	108,165	(40,026)	68,139
-遞延所得稅負債：			
未實現兌換利益	(\$ 2,087)	(\$ 7,916)	(\$ 10,003)
其他	(472)	22	(450)
小計	(2,559)	(7,894)	(10,453)
合計	\$ 105,606	(\$ 47,920)	\$ 57,686

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。
5. CPCQ 依「中華人民共和國企業所得稅法」及財政部國家稅務總局規定，實施關於深入西部大開發稅收優惠政策，其設在西部地區以「西部地區鼓勵類產業目錄」中規定之產業項目為主管業務，且其當年度主業務收入佔企業收入總額 70%以上之企業，經企業申請及主管稅務機關核准後，於民國 109 年(含)以前可享減免 10%稅率之優惠，稅率為 15%。
6. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本公司業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十七)每股盈餘

	108年度		
	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	\$ 1,720,487	381,679	\$ 4.51
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響-員工酬勞	-	4,885	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,720,487	386,564	\$ 4.45

	107年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 1,030,209	379,238	\$ 2.72
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響-員工酬勞	-	5,673	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,030,209	384,911	\$ 2.68

(二十八) 來自籌資活動之負債之變動

	108年				
	短期借款	長期借款	租賃負債	其他	合計
1月1日	\$1,450,000	\$ -	\$ 74,192	\$ 8,092	\$1,532,284
籌資現金流量之變動	(1,200,000)	100,000	(36,021)	(738)	(1,136,759)
其他非現金之變動	-	-	69,134	-	69,134
匯率變動之影響	-	-	(607)	-	(607)
12月31日	\$ 250,000	\$100,000	\$106,698	\$ 7,354	\$ 464,052

	107年			
	短期借款	長期借款	其他	合計
1月1日	\$ -	\$ 100,000	\$ 8,593	\$ 108,593
籌資現金流量之變動	1,450,000	(100,000)	(501)	1,349,499
12月31日	\$ 1,450,000	\$ -	\$ 8,092	\$ 1,458,092

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司之母公司為群光電子股份有限公司。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
群光電子股份有限公司	母公司
Chicony Global Inc.	受同一母公司控制之個體
高效電子股份有限公司	受同一母公司控制之個體
廣盛投資股份有限公司	受同一母公司控制之個體
群晶電能股份有限公司	受同一母公司控制之個體
展達通訊股份有限公司	受同一母公司控制之個體
Chicony Electronics (Thailand) Co., Ltd.	受同一母公司控制之個體
Chicony Electronics CEZ s.r.o.	受同一母公司控制之個體
Chicony Electronics Japan Co., Ltd.	受同一母公司控制之個體
群光電子(東莞)有限公司	受同一母公司控制之個體
群光電子(重慶)有限公司	受同一母公司控制之個體

關係人名稱	與本集團之關係
群光電子(蘇州)有限公司	受同一母公司控制之個體
茂瑞電子(東莞)有限公司	受同一母公司控制之個體
藍天電腦股份有限公司	其他關係人
凱博電腦(昆山)有限公司	其他關係人
百腦匯集團(含洛陽、鞍山、泉州、鄭州等)	其他關係人
群光實業有限公司	其他關係人
上海宏匯置業有限公司	其他關係人

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年度	107年度
商品銷售：		
— 受同一母公司控制之個體	\$ 3,387,239	\$ 3,015,022
— 其他關係人	433,063	411,039
— 母公司	30,907	157,418
總計	<u>\$ 3,851,209</u>	<u>\$ 3,583,479</u>

商品銷售之交易價格及收款條件，係按一般銷售條件辦理。

2. 勞務購買

	108年度	107年度
— 受同一母公司控制之個體	\$ 7,895	\$ 27,252
— 其他關係人	1,476	-
— 母公司	24,896	18,520
總計	<u>\$ 34,267</u>	<u>\$ 45,772</u>

勞務購買來自於上述關係人提供本集團勞務管理等服務所產生之支出。

3. 應收關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款：		
— 受同一母公司控制之個體	\$ 1,291,964	\$ 1,152,922
— 其他關係人	124,214	157,091
— 母公司	-	37,708
小計	<u>1,416,178</u>	<u>1,347,721</u>
其他應收款：		
— 受同一母公司控制之個體	803	433
— 其他關係人	-	24
小計	<u>803</u>	<u>457</u>
總計	<u>\$ 1,416,981</u>	<u>\$ 1,348,178</u>

應收帳款主要來自銷售交易，該應收款項並無抵押及附息。

其他應收款主係代墊款等產生之應收款項。

4. 應付關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
其他應付款：		
－受同一母公司控制之個體	\$ 1,790	\$ 2,554
－其他關係人	1,550	－
－母公司	11,609	10,046
總計	<u>\$ 14,949</u>	<u>\$ 12,600</u>

其他應付款主係代收款、應付短期租賃租金及代墊款等產生。

5. 租賃交易－承租人

(1)截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團與關係人簽訂之主要租賃契約如下：

出租人	租賃標的	租金支付方式	租賃期間
－受同一母公司控制之個體	房屋及建築	人民幣10,761仟元/年	一年內
－母公司	"	\$3,938/月	一年內
－母公司	"	\$750/月	107.1.1~113.1.1

(2)本集團因適用國際財務報導準則第 16 號，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$19,165。

(3)本集團因向關係人承租辦公室及廠房等產生之當期租金支出如下：

	108年度	107年度
租金支出：		
－受同一母公司控制之個體	\$ 48,083	\$ 48,597
－母公司	47,256	52,752
總計	<u>\$ 95,339</u>	<u>\$ 101,349</u>

(4)租賃負債

A. 期末餘額

	108年12月31日
－母公司	<u>\$ 10,875</u>

B. 利息費用

	108年度
－母公司	<u>\$ 276</u>

(四)主要管理階層薪酬資訊

	108年度	107年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 106,213	\$ 118,051
退職後福利	1,098	1,081
總計	<u>\$ 107,311</u>	<u>\$ 119,132</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

	<u>帳面價值</u>		<u>擔保用途</u>
	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	
存出保證金	\$ 24,345	\$ 48,690	履約保證金及押標金
(表列「其他非流動資產」)			
"	11	11	購置設備押金
"	14,693	13,304	租賃保證金
"	834	2,719	及廠房押金等
	<u>\$ 39,883</u>	<u>\$ 64,724</u>	其他

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團因遠期外匯買賣、出口押匯等而開立之應付保證票據約\$15,459,930。

(二)民國 107 年度適用

民國 107 年 12 月 31 日，本集團因承租廠房、辦公室及停車位，其未來應支付租金如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過1年	\$ 136,193
超過1年但不超過5年	37,275
	<u>\$ 173,468</u>

(三)子公司 CPSZ 於民國 107 年 12 月 27 日與蘇州偉業集團建設發展有限公司簽訂工程契約，合約總金額為人民幣 247,825 仟元(約\$1,103,069)，相關工程業依整體工程時程規劃發包，截至民國 108 年 12 月 31 日止，已簽約但尚未發生之資本支出為人民幣 83,071 仟元(約\$357,645)。

(四)除上述(三)外，未完工程及購置土地及設備款已簽約而尚未給付之價款分別如下：

<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>\$ 137,782</u>	<u>\$ 55,134</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 109 年 3 月 2 日經董事會決議民國 108 年度盈餘分派案及擬發放之員工及董事酬勞，請詳附註六(十八)、(二十五)說明及庫藏股註銷請詳附註六(十六)說明。

十二、其他

(一)資本管理

本集團資本管理目標，係為保障集團能繼續經營、維持健全之信用評等及良好之資本比例，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降

低債務。本集團利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款（包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」）扣除現金及約當現金。資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 1,358,220	\$ 1,497,084
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-指定之權益工具	266,419	457,150
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	1,387,541	705,018
應收票據	113,207	106,263
應收帳款(含關係人)	8,403,369	7,884,255
其他應收款(含關係人)	36,698	166,035
存出保證金	39,883	64,724
	<u>\$ 11,605,337</u>	<u>\$ 10,880,529</u>
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 63,404	\$ 15,543
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	250,000	1,450,000
應付票據	317	217
應付帳款	10,002,907	10,334,645
其他應付款(含關係人)	2,382,220	2,140,372
長期借款	100,000	-
租賃負債	106,698	-
	<u>\$ 12,905,546</u>	<u>\$ 13,940,777</u>

2. 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。為減少不確定性導致對本集團財務績效之不利影響，本集團承作遠期外匯合約及匯率交換合約以規避匯率風險。本集團承作之衍生工具係為避險之目的，並非用以交易或投機。
- (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內各營運單位密切合作，以負責辨認、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) 承作衍生工具以規避財務風險之資訊，請詳附註六(二)。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團以遠期匯率交易及匯率交換交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六(二)。
- C. 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新台幣，部分子公司之功能性貨幣為美金、人民幣及港幣)，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：

108年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 330,577	30.010	\$ 9,920,616
美金：人民幣(註)	302,949	6.9693	9,091,499
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 353,888	30.010	\$ 10,620,179
美金：人民幣(註)	194,881	6.9693	5,848,379
107年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 227,092	30.715	\$ 6,975,131
美金：人民幣(註)	247,576	6.8668	7,604,297
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 233,670	30.715	\$ 7,177,174
美金：人民幣(註)	188,244	6.8668	5,781,914

註：本方法係以外幣金額揭露。由於合併個體中部分個體之功能性貨幣非為新台幣，因此於揭露時亦須予以考量，例如當某一子公司之功能性貨幣為人民幣，但有美金之外幣部位亦須列入考量。

- D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國108年及107年度認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$10,749及\$68,557。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

108年度				
敏感度分析				
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 99,206	\$	-
美金：人民幣	1%	90,915		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 106,202	\$	-
美金：人民幣	1%	58,484		-
107年度				
敏感度分析				
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 69,751	\$	-
美金：人民幣	1%	76,043		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 71,772	\$	-
美金：人民幣	1%	57,819		-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將期投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具及開放型基金，此等金融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108年及107年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將會分別增加或減少\$10,942及\$12,376；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少\$2,664及\$4,572。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險主要來自長期借款。按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108年及107年度，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣及美元計價。

於民國108年及107年12月31日，若借款利率增加0.25%，在所有

其他因素維持不變之情況下，民國 108 年及 107 年度之利息費用影響數分別為\$250 及\$0。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團依授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其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。
- C. 本集團依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險，信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，始可被接納為交易對象。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。另根據內部管理政策，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 360 天，視為已發生違約。
- E. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團納入對產業前景、總體經濟環境等未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款(含關係人)的備抵損失，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

108年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~0.1%	\$ 8,392,415	\$ 7,278
逾期1-30天	2%~15%	18,052	850
逾期31-120天	8%~25%	1,235	205
逾期121天以上	40%~100%	5,693	5,693
合計		<u>\$ 8,417,395</u>	<u>\$ 14,026</u>

107年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~0.03%	\$ 7,867,987	\$ 357
逾期1-30天	2%~15%	10,734	647
逾期31-120天	8%~25%	1,491	180
逾期121天以上	20%~60%	8,323	3,096
合計		<u>\$ 7,888,535</u>	<u>\$ 4,280</u>

- G. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	108年	107年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 4,280	\$ 3,928
減損損失提列	9,773	418
匯率影響數	(27)	(66)
12月31日	<u>\$ 14,026</u>	<u>\$ 4,280</u>

H. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

(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. 本集團財務部將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日，本集團持有貨幣市場部位分別為 \$2,442,657 及 \$2,088,325 預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	108年12月31日	107年12月31日
浮動利率		
一年內到期	\$ 7,751,000	\$ 5,953,625
一年以上到期	3,950,000	4,500,000
	<u>\$ 11,701,000</u>	<u>\$ 10,453,625</u>

- D. 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時間進行分析。下表所揭露之合約現金流量係未折現之金額。

108年12月31日	1年以下	1年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 250,179	\$ -
應付票據	317	-
應付帳款	10,002,907	-
其他應付款(含關係人)	2,382,220	-
租賃負債	49,241	66,612
長期借款	-	100,172
<u>衍生金融負債：</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	63,404	-

107年12月31日	1年以下	1年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 1,451,796	\$ -
應付票據	217	-
應付帳款	10,334,645	-
其他應付款(含關係人)	2,140,372	-
<u>衍生金融負債：</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	15,543	-

(三)公允價值資訊

- 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：
 - 第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃(包括興櫃)股票投資、可轉換公司債及受益憑證等公允價值皆屬之。
 - 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之私募上市櫃股票及衍生工具等的公允價值均屬之。
 - 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資屬之。
- 本集團之現金及約當現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款(含關係人)之帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產-流動				
權益證券	\$ 456,574	\$ -	\$ -	\$ 456,574
債務證券	250,000	-	-	250,000
受益憑證	112,325	-	-	112,325
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	-	14,001	-	14,001
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產-非流動				
權益證券	-	-	196,552	196,552
受益憑證	19,080	-	309,688	328,768
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-流動				
權益證券	240,545	-	-	240,545
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-非流動				
權益證券	-	5,977	19,897	25,874
合計	<u>\$ 1,078,524</u>	<u>\$ 19,978</u>	<u>\$ 526,137</u>	<u>\$ 1,624,639</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融負債-流動				
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 59,095	\$ -	\$ 59,095
匯率交換合約	-	4,309	-	4,309
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 63,404</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 63,404</u>

107年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產-流動				
權益證券	\$ 517,803	\$ -	\$ -	\$ 517,803
債務證券	248,500	-	-	248,500
受益憑證	193,996	-	-	193,996
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	-	11,025	-	11,025
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產-非流動				
權益證券	-	-	182,679	182,679
受益憑證	24,120	-	318,961	343,081
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-流動				
權益證券	430,047	-	-	430,047
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
-非流動				
權益證券	-	9,831	17,272	27,103
合計	<u>\$ 1,414,466</u>	<u>\$ 20,856</u>	<u>\$ 518,912</u>	<u>\$ 1,954,234</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融負債-流動				
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 12,927	\$ -	\$ 12,927
匯率交換合約	-	2,616	-	2,616
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,543</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,543</u>

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本集團採用市場報價作為公允價值輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

上市(櫃)公司股票	興櫃公司股票	開放型基金	可轉換公司債
市場報價	收盤價	成交均價	淨值
			收市價

B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。

4. 民國 108 年及 107 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 下表列示第三等級之變動：

	108年		
	受益憑證	權益工具	合計
1月1日	\$ 318,961	\$ 199,951	\$ 518,912
本期購買	4,699	-	4,699
認列於損益之損失	(11,292)	13,873	2,581
認列於其他綜合損益之利益	-	2,625	2,625
匯率影響數	(2,680)	-	(2,680)
12月31日	<u>\$ 309,688</u>	<u>\$ 216,449</u>	<u>\$ 526,137</u>

期末持有資產及負債之包含於損益之未實現利益或損失變動數(註) (\$ 11,292) \$ 13,873 \$ 2,581

	107年		
	受益憑證	權益工具	合計
1月1日	\$ 292,291	\$ 197,302	\$ 489,593
本期購買	13,860	-	13,860
認列於損益之利益(損失)	9,688	(309)	9,379
認列於其他綜合損益之利益	-	2,958	2,958
匯率影響數	3,122	-	3,122
12月31日	<u>\$ 318,961</u>	<u>\$ 199,951</u>	<u>\$ 518,912</u>

期末持有資產及負債之包含於損益之未實現利益或損失變動數(註) \$ 9,688 (\$ 309) \$ 9,379

註：帳列營業外收入及支出。

6. 民國 108 年及 107 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	108年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 216,449	淨資產價值法	不適用	-	不適用
創投公司股票 私募基金投資	309,688	淨資產價值法	不適用	-	不適用
	107年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 199,951	淨資產價值法	不適用	-	不適用
創投公司股票 私募基金投資	318,961	淨資產價值法	不適用	-	不適用

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

			108年12月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	淨資產價值法	±1%	\$ 1,966	(\$ 1,966)	\$ 199	(\$ 199)
受益憑證	淨資產價值法	±1%	3,097	(3,097)	-	-
合計			<u>\$ 5,063</u>	<u>(\$ 5,063)</u>	<u>\$ 199</u>	<u>(\$ 199)</u>
			107年12月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	淨資產價值法	±1%	\$ 1,827	(\$ 1,827)	\$ 173	(\$ 173)
受益憑證	淨資產價值法	±1%	3,190	(3,190)	-	-
合計			<u>\$ 5,017</u>	<u>(\$ 5,017)</u>	<u>\$ 173</u>	<u>(\$ 173)</u>

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。
10. 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：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附註十三(一)。

十四、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、亞洲及美洲之事業。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門資訊之衡量

1. 營運部門之會計政策皆與附註四所述之重大會計政策彙總說明相同。

2. 本集團係以外部收入及部門損益予以衡量，以作為評估績效之基礎，並已銷除部門間交易之影響。

(三)部門損益之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

108年度

	國內部門	亞洲部門	美洲部門	合併
外部收入	\$ 30,784,810	\$ 1,562,938	\$ 2,067,622	\$ 34,415,370
內部部門收入	1,056,906	31,276,479	12,876,076	45,209,461
部門收入	<u>\$ 31,841,716</u>	<u>\$ 32,839,417</u>	<u>\$ 14,943,698</u>	<u>\$ 79,624,831</u>
部門損益	<u>\$ 729,064</u>	<u>\$ 2,117,874</u>	<u>\$ 251,496</u>	<u>\$ 3,098,434</u>

107年度

	國內部門	亞洲部門	美洲部門	合併
外部收入	\$ 27,053,740	\$ 1,463,083	\$ 2,775,538	\$ 31,292,361
內部部門收入	960,178	29,736,787	26,544,834	57,241,799
部門收入	<u>\$ 28,013,918</u>	<u>\$ 31,199,870</u>	<u>\$ 29,320,372</u>	<u>\$ 88,534,160</u>
部門損益	<u>\$ 928,093</u>	<u>\$ 1,041,582</u>	<u>\$ 235,656</u>	<u>\$ 2,205,331</u>

本集團因採用國際財務報導準則第16號「租賃」對民國108年度之部門資訊影響如下：

	國內	亞洲	美洲	總計
折舊費用增加	<u>\$ 17,769</u>	<u>\$ 27,334</u>	<u>\$ 2,031</u>	<u>\$ 47,134</u>

(四) 部門損益之調節資訊

1. 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。

2. 本期應報導營業部門利益與稅前淨利調節如下：

	108年度	107年度
應報導營業部門利益	\$ 3,098,434	\$ 2,205,331
未分類之相關損益	(898,265)	(782,988)
營業外收入及支出合計	19,638	(87,677)
稅前淨利	<u>\$ 2,219,807</u>	<u>\$ 1,334,666</u>

(五) 產品別之資訊

外部客戶收入主要來自出售電子零組件產品、消費性電子產品及其他電子產品，收入明細組成如下：

項目	108年度	107年度
電子零組件產品	\$ 25,538,856	\$ 22,196,566
消費性電子產品及其他電子產品	8,666,264	8,920,416
其他	210,250	175,379
合計	<u>\$ 34,415,370</u>	<u>\$ 31,292,361</u>

(六) 地區別資訊

本集團民國 108 年及 107 年度地區別資訊如下：

		108年度		107年度	
		收入	非流動資產	收入	非流動資產
亞 洲	\$ 30,516,722	\$ 3,857,943	\$ 27,855,409	\$ 3,137,589	
美 洲	3,300,507	4,985	2,988,857	97,400	
歐 洲	575,633	-	444,344	-	
其 他	22,508	-	3,751	-	
合 計	<u>\$ 34,415,370</u>	<u>\$ 3,862,928</u>	<u>\$ 31,292,361</u>	<u>\$ 3,234,989</u>	

非流動資產係指不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產及其他非流動資產，但不含金融工具及遞延所得稅資產。

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 108 年及 107 年度其銷貨收入佔合併綜合損益表上營業收入金額 10%以上之客戶，明細如下：

		108年度		107年度	
客戶名稱		收入	部門	收入	部門
甲 客 戶	\$ 5,339,423	國內	\$ 4,754,448	國內	

群光電能科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國108年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額 (註二)	期末餘額 (註三)	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註四)	業務 往來金額 (註五)	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品 名稱 價值	對個別對象 資金貸與限 額(註六)	資金貸與 總限額 (註六)	備註
0	本公司	CPUS	其他應收款-關係人	是	\$ 189,630	\$ 180,060	\$ 156,052	1.7	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無 無	\$ 3,313,477	\$ 3,313,477	-
0	本公司	CPHK	其他應收款-關係人	是	1,517,040	1,440,480	1,301,534	1.7	2	-	營業週轉	-	無 無	3,313,477	3,313,477	-
0	本公司	CPTH	其他應收款-關係人	是	91,500	90,030	360	1.7	2	-	營業週轉	-	無 無	3,313,477	3,313,477	-
0	本公司	WTS	其他應收款-關係人	是	63,210	60,020	34,632	1.7	2	-	營業週轉	-	無 無	3,313,477	3,313,477	-
0	本公司	勤光	其他應收款-關係人	是	90,000	45,000	27,600	1.5-1.7	2	-	營業週轉	-	無 無	3,313,477	3,313,477	-
1	CPI	CPUS	其他應收款-關係人	是	173,828	-	-	1.6	2	-	營業週轉	-	無 無	2,485,108	3,313,477	-
1	CPI	CPHK	其他應收款-關係人	是	1,295,805	-	-	1.6	2	-	營業週轉	-	無 無	2,485,108	3,313,477	-
1	CPI	WTS	其他應收款-關係人	是	41,087	-	-	2	2	-	營業週轉	-	無 無	2,252,467	2,252,467	-
2	CPSZ	湘火炬	其他應收款-關係人	是	331,056	-	-	1.6	2	-	營業週轉	-	無 無	981,449	981,449	-
2	CPSZ	WTK	其他應收款-關係人	是	16,553	-	-	1.6	2	-	營業週轉	-	無 無	981,449	981,449	-
3	WTS	WT	其他應收款-關係人	是	44,247	-	-	2	2	-	營業週轉	-	無 無	61,505	61,505	-
4	CPDG	湘火炬	其他應收款-關係人	是	257,070	245,442	244,581	1.6	2	-	營業週轉	-	無 無	460,477	460,477	-
4	CPDG	WTK	其他應收款-關係人	是	16,236	15,502	15,502	1.6	2	-	營業週轉	-	無 無	460,477	460,477	-

註一：本公司及子公司資金融通資訊，編號之填寫方式如下：

1. 發行人填0。
2. 被投資公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：係累計當年度至申報月份止資金貸與他人之最高餘額。

註三：若公開發行公司依據處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註四：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

註五：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註六：本公司資金可貸放額度，以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為限，且：

1. 以短期融通資金為目的之可貸放總額以不超過本公司淨值 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本公司淨值40%為限；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50%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. 本公司之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；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從事資金貸與，以總額不超過本公司淨值40%為限，但可貸放額度總額以不超過資金貸放公司淨值為限。且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，或貸與企業最近一年內實際進銷貨金額中孰高者；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。
4. 除3.所述之情形外，融通資金之期限不得逾一年。

群光電能科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國108年12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司		有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
					股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	股票	新鉅科技股份有限公司	本公司之母公司為該公司 法人董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,038,983	\$ 279,587	1.64	\$ 279,587	-
本公司	股票	麗清科技股份有限公司	本公司之母公司為該公司 法人董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,202,252	36,488	1.59	36,488	-
本公司	股票	力成科技股份有限公司	本公司獨立董事為該公司董事長	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	228,000	22,754	0.03	22,754	-
本公司	股票	群聯電子股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	200,000	68,100	0.10	68,100	-
本公司	股票	泰鼎國際股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	300,000	13,800	0.16	13,800	-
本公司	興櫃股票	安成生物科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	119,000	1,045	0.18	1,045	-
本公司	債券	億光電子工業股份有限公司國內 第六次無擔保轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,500,000	250,000	-	250,000	-
本公司	受益憑證	復華數位經濟基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,077,391	112,325	-	112,325	-
本公司	股票	普訊玖創業投資股份有限公司	本公司之母公司為該公司 法人董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	20,060	1.00	20,060	-
本公司	股票	益鼎生技創業投資股份有限公司	本公司獨立董事為該公司 董事長且本公司為其監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7,500,000	68,672	9.38	68,672	-
本公司	股票	誠鼎創業投資股份有限公司	本公司為該公司法人董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,000,000	107,820	7.41	107,820	-
本公司	受益憑證	復華新東方證券投資信託基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	19,080	-	19,080	-
本公司	受益憑證	復華新智能證券投資信託基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	21,000,000	196,140	-	196,140	-
本公司	股票	藍天電腦股份有限公司	本公司母公司之董事長為該公司董事長	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,538,000	166,998	0.68	166,998	-
本公司	股票	景碩科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	920,000	47,657	0.20	47,657	-
本公司	股票	新世紀光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,892,392	8,402	2.70	8,402	-
本公司	股票	正崴精密工業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	80,000	3,664	0.02	3,664	-
本公司	股票	飛捷科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	192,000	13,824	0.13	13,824	-
本公司	股票	新世紀光電股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,979,291	5,977	2.83	5,977	-
本公司	股票	北科之星創業投資股份有限公司	本公司為該公司法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,500,000	19,897	5.00	19,897	-
CPI	股票	丘鈺科技(集團)有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	700,000	34,800	0.06	34,800	-
CPI	受益憑證	WRV II, L.P	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,841,266	113,548	-	113,548	-
CPI	股票	中國安芯控股有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,300,000	-	0.27	-	-

群光電能科技股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
民國108年1月1日至12月31日

附表三
單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之	取得目的及	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額	參考依據	使用情形	
CPSZ	在建工程	民國107年12月27日 (簽約日)	\$1,103,069 (RMB247,825仟元)	\$ 709,310	蘇州偉業集團建設發展有限公司	無	-	-	-	\$ -	合約價款	供營業用之廠房	無

註1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

群光電能科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國108年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

			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		
					佔總進（銷）貨之比率				佔總應收（付）票據、帳款之比率		備註
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	進（銷）貨	金額		授信期間	單價	授信期間	餘額		
銷 貨											
本公司	凱博電腦(昆山)有限公司	其他關係人	銷貨	(\$ 429,059)	1	60天	註一	註一	\$ 116,100	1	-
本公司	Chicony Electronics CEZ s.r.o.	受同一母公司控制之個體	銷貨	(270,875)	1	90天	註一	註一	41,230	1	-
本公司	群光電子(東莞)有限公司	受同一母公司控制之個體	銷貨	(747,776)	2	90天	註一	註一	210,086	3	-
本公司	群光電子(蘇州)有限公司	受同一母公司控制之個體	銷貨	(680,203)	2	90天	註一	註一	485,253	6	-
本公司	群光電子(重慶)有限公司	受同一母公司控制之個體	銷貨	(295,779)	1	90天	註一	註一	200,609	3	-
本公司	CPUS	CPI轉投資之子公司	銷貨	(1,024,656)	3	90天	註一	註一	409,201	5	-
CPI	本公司	CPH之母公司	銷貨	(12,800,291)	93	45天	註一	註一	1,464,316	100	-
CPI	群光電子(蘇州)有限公司	受同一母公司控制之個體	銷貨	(462,023)	3	90天	註一	註一	-	-	-
CPI	群光電子(重慶)有限公司	受同一母公司控制之個體	銷貨	(289,923)	2	90天	註一	註一	-	-	-
CPDG	本公司	CPH之母公司	銷貨	(5,448,640)	52	45天	註一	註一	2,377,120	96	-
CPDG	CPI	CPHK之母公司	銷貨	(4,858,322)	46	45天	註一	註一	-	-	-
CPSZ	本公司	CPH之母公司	銷貨	(7,461,190)	53	45天	註一	註一	4,527,265	93	-
CPSZ	CPI	CPHK之母公司	銷貨	(6,034,179)	42	45天	註一	註一	-	-	-
CPSZ	群光電子(蘇州)有限公司	受同一母公司控制之個體	銷貨	(502,751)	4	90天	註一	註一	291,460	6	-
CPCQ	本公司	CPH之母公司	銷貨	(3,078,550)	47	45天	註一	註一	1,949,480	87	-
CPCQ	CPI	CPHK之母公司	銷貨	(2,644,660)	39	45天	註一	註一	-	-	-
CPCQ	CPSZ	CPHK轉投資之子公司	銷貨	(872,312)	13	60天	註一	註一	261,583	12	-
GSE	CPDG	CPHK轉投資之子公司	銷貨	(381,428)	43	60天	註一	註一	119,982	42	-
GSE	CPSZ	CPHK轉投資之子公司	銷貨	(256,007)	29	60天	註一	註一	86,377	30	-
GSE	CPCQ	CPHK轉投資之子公司	銷貨	(130,869)	15	60天	註一	註一	33,388	12	-
進 貨											
本公司	CPI	CPHK之母公司	進貨	\$ 12,800,291	44	45天	註二	註二	(\$ 1,464,316)	14	-
本公司	CPDG	CPHK轉投資之子公司	進貨	5,448,640	19	45天	註二	註二	(2,377,120)	23	-
本公司	CPSZ	CPHK轉投資之子公司	進貨	7,461,190	25	45天	註二	註二	(4,527,265)	43	-
本公司	CPCQ	CPHK轉投資之子公司	進貨	3,078,550	11	45天	註二	註二	(1,949,480)	19	-
CPUS	本公司	CPH之母公司	進貨	1,024,656	100	45天	註二	註二	(409,201)	100	-
CPI	CPDG	CPHK轉投資之子公司	進貨	4,858,322	36	45天	註二	註二	-	-	-
CPI	CPSZ	CPHK轉投資之子公司	進貨	6,034,179	44	45天	註二	註二	-	-	-
CPI	CPCQ	CPHK轉投資之子公司	進貨	2,644,660	19	45天	註二	註二	-	-	-
CPDG	GSE	CPHK轉投資之子公司	進貨	381,428	5	60天	註二	註二	(119,982)	4	-
CPSZ	CPCQ	CPHK轉投資之子公司	進貨	872,312	7	60天	註二	註二	(261,583)	5	-
CPSZ	GSE	CPHK轉投資之子公司	進貨	256,007	2	60天	註二	註二	(86,377)	2	-
CPCQ	GSE	CPHK轉投資之子公司	進貨	130,869	3	60天	註二	註二	(33,388)	2	-

註一：按一般銷貨條件辦理。

註二：按一般進貨條件辦理。

群光電能科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國108年12月31日

附表五

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額	
應收資金融通款									
本公司	CPHK	本公司之子公司	\$ 1,314,328	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	
本公司	CPUS	本公司之子公司	157,726	-	-	-	-	-	
CPDG	湘火炬	WTK轉投資之子公司	246,518	-	-	-	-	-	
應收帳款									
本公司	凱博電腦(昆山)有限公司	其他關係人	\$ 116,100	3.60	\$ -	-	\$ -	\$ -	
本公司	群光電子(東莞)有限公司	受同一母公司控制之個體	210,086	2.90	-	-	-	-	
本公司	群光電子(蘇州)有限公司	受同一母公司控制之個體	485,253	2.80	-	-	-	-	
本公司	群光電子(重慶)有限公司	受同一母公司控制之個體	200,609	2.95	-	-	-	-	
本公司	CPUS	CPI轉投資之子公司	409,201	2.50	-	-	-	-	
CPI	本公司	CPH之母公司	1,464,316	2.97	-	-	-	-	
CPDG	本公司	CPH之母公司	2,377,120	4.58	-	-	-	-	
CPSZ	本公司	CPH之母公司	4,527,265	3.30	-	-	-	-	
CPSZ	群光電子(蘇州)有限公司	受同一母公司控制之個體	291,460	2.55	-	-	-	-	
CPCQ	本公司	CPH之母公司	1,949,480	3.16	-	-	-	-	
CPCQ	CPSZ	CPHK轉投資之子公司	261,583	3.61	-	-	-	-	
GSE	CPDG	CPHK轉投資之子公司	119,982	2.90	-	-	-	-	

群光電能科技股份有限公司及子公司
 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
 民國108年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註三)
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	CPUS	1	銷貨收入	\$ 1,024,656	註四	3
0	本公司	CPUS	1	應收帳款-關係人	409,201	註四	2
0	本公司	CPHK	1	其他應收款-關係人	1,314,328	註五	6
1	CPI	本公司	2	銷貨收入	12,800,291	註四	37
1	CPI	本公司	2	應收帳款-關係人	1,464,316	註四	7
2	CPDG	本公司	2	銷貨收入	5,448,640	註四	16
2	CPDG	本公司	2	應收帳款-關係人	2,377,120	註四	11
2	CPDG	CPI	3	銷貨收入	4,858,322	註四	14
2	CPDG	湘火炬	3	其他應收款-關係人	246,518	註五	1
3	CPSZ	本公司	2	銷貨收入	7,461,190	註四	22
3	CPSZ	本公司	2	應收帳款-關係人	4,527,265	註四	21
3	CPSZ	CPI	3	銷貨收入	6,034,179	註四	18
4	CPCQ	本公司	2	銷貨收入	3,078,550	註四	9
4	CPCQ	本公司	2	應收帳款-關係人	1,949,480	註四	9
4	CPCQ	CPI	3	銷貨收入	2,644,660	註四	8
4	CPCQ	CPSZ	3	銷貨收入	872,312	註四	3
4	CPCQ	CPSZ	3	應收帳款-關係人	261,583	註四	1
5	GSE	CPDG	3	銷貨收入	381,428	註四	1

其餘母公司與子公司間之交易往來金額未達合併總營收或總資產之1%者，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式。

註一：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。

註二：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。

註三：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，以期間累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：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。

註五：關係人間之資金貸與情形，其交易條件依資金狀況收付。

群光電能科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國108年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Chicony Power Holdings Inc. (CPH)	英屬維京群島	一般投資業	\$ 326,350	\$ 326,350	10,000,000	100	\$ 5,318,754	\$ 1,383,105	\$ 1,193,322	子公司
本公司	Chicony Power Technology (Thailand) Co.,Ltd (CPTH)	泰國	電源供應器及相關電子產品生產及銷售	38,171	-	3,800,000	100	36,396	(1,761)	(1,761)	子公司
CPH	Chicony Power International Inc. (CPI)	開曼群島	電源供應器及相關電子產品銷售及投資控股	300,100 (USD 10,000 仟元)	300,100 (USD 10,000 仟元)	10,000,000	100	5,631,168	1,383,066	-	子公司
CPI	Chicony Power USA, Inc. (CPUS)	美國	電源供應器及相關電子產品銷售	39,523 (USD 1,317 仟元)	39,523 (USD 1,317 仟元)	1,500,000	100	48,621	21,517	-	子公司
CPI	Chicony Power Technology Hong Kong Limited (CPHK)	香港	研發中心及投資控股	330,612 (HKD 85,800 仟元)	330,612 (HKD 85,800 仟元)	46,800,000	100	3,915,378	1,201,885	-	子公司
CPI	WitsLight Technology Co., Ltd. (WTS)	薩摩亞	LED照明模組之設計、研發及投資控股	270,090 (USD 9,000 仟元)	270,090 (USD 9,000 仟元)	10,000,000	78.125	120,424	(11,870)	-	子公司
WTS	捷光照明科技股份有限公司(WT)	臺灣	LED照明模組之設計、研發及國際貿易	-	5,000	-	-	-	67,205	-	子公司
WTS	勤光科技股份有限公司	臺灣	汽、機車車燈及其他零組件之設計、研發及國際貿易	3,000	3,000	300,000	78.125	(31,202)	(7,772)	-	子公司

註：本附表新台幣金額涉及外幣者，損益係以民國108年1月1日至民國108年12月31日之平均匯率，其餘則以財務報導期間結束日之匯率換算為新台幣。

群光電能科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國108年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益 (註二、三)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
群光電能科技(東莞)有限公司	電源供應器及相關電子產品生產及銷售	\$ 593,135	2.(1)	\$ 114,408	\$ -	\$ -	\$ 114,408	\$ 187,633	100	\$ 187,633	\$ 1,151,194	\$ -	-
群光電能科技(蘇州)有限公司	生產及銷售電子專用設備(高性能電源供應器、模組電源及變壓器)及LED照明設備	1,297,467	2.(1)	45,197	-	-	45,197	683,093	100	683,093	2,453,622	-	-
廣盛電子(南昌)有限公司	生產及銷售電子專用設備(磁性元件、電路基板、鍵盤)及變壓器等	131,175	2.(1)	33,573	-	-	33,573	8,634	100	7,565	224,735	-	-
群光電能科技(重慶)有限公司	生產及銷售電子專用設備(高性能電源供應器、模組電源及變壓器)及LED照明設備	301,744	2.(1)	-	-	-	-	371,801	100	371,801	1,195,776	-	-
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	2.(1)	-	-	-	-	(4,045)	100	(4,045)	47,101	-	-
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，以及智慧建築系統業務	10,491	2.(1)	-	-	-	-	(778)	100	(778)	(362)	-	-
群光電能科技(台州)有限公司	電機、電頻器、工業自動化設備研發、製造、銷售、安裝、售後及技術諮詢服務；電器機械及配件、機械配件之製造及銷售；貨物或技術進出口業務	90,030	2.(1)	-	-	-	-	(4,189)	100	(4,189)	84,796	-	-
捷光半導體照明科技(昆山)有限公司	LED照明模組之製造及銷售	331,859	2.(2)	-	-	-	-	(21,259)	78.125	(16,609)	182,876	-	-
株洲湘火炬汽車燈具有限公司	汽車、摩托車零部件、電器機械及器材、裝飾燈及塑料產品之生產及銷售	228,654	2.(2)	-	-	-	-	10,506	78.125	8,208	190,338	-	-
公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額										
本公司	\$ 193,178	\$ 2,257,522	\$ 4,970,216										

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

1. 直接赴大陸地區從事投資。
2. 透過第三地區公司再投資大陸，第三地區之投資公司如下：
(1)Chicony Power Technology Hong Kong Limited.
(2)Witslight Technology Co., Ltd.
3. 其他方式。

註二：本期認列之投資損益包含逆流及側流交易之已、未實現損益之認列及銷除。

註三：經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告。

註四：本表相關數字應以新臺幣列示。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第

1030346

號

會員姓名：
(1)陳晉昌
(2)翁世榮

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

事務所電話：(02)2729-6666

事務所統一編號：03932533

會員證書字號：
(1)北市會證字第 4018 號
(2)北市會證字第 2177 號

委託人統一編號：24284436

印鑑證明書用途：辦理 群光電能科技股份有限公司

108 年度（自民國 108 年 1 月 1 日至

108 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）	陳晉昌	存會印鑑（一）	
簽名式（二）	翁世榮	存會印鑑（二）	

理事長：



核對人：



中華民國

109

年

月

15

日