台達電子工業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 109 年度及 108 年度
（股票代碼 2308）

公司地址：桃園市龜山區山頂里興邦路 31 之 1 號

電　　話：(02)8797-2088

台達電子工業股份有限公司及子公司

民國 109 年度及 108 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 ~ 13
七、　合併權益變動表	14
八、　合併現金流量表	15 ~ 16
九、　合併財務報表附註	17 ~ 103
（一）　公司沿革	17
（二）　通過財務報表之日期及程序	17
（三）　新發布及修訂準則及解釋之適用	17 ~ 18
（四）　重大會計政策之彙總說明	18 ~ 49
（五）　重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源	49
（六）　重要會計項目之說明	49 ~ 84
（七）　關係人交易	85 ~ 86
（八）　質押之資產	87

項　　目	頁　　次

(九)　重大或有負債及未認列之合約承諾	87
(十)　重大之災害損失	87
(十一)重大之期後事項	87
(十二)其他	87 ~ 101
(十三)附註揭露事項	101 ~ 102
(十四)營運部門資訊	102 ~ 103

台達電子工業股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司109年度（自109年1月1日至109年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：台達電子工業股份有限公司

負 責 人：海英俊

中華民國110年2月24日

pwc 資誠

會計師查核報告

(110)財審報字第 20003695 號

台達電子工業股份有限公司　公鑒：

查核意見

台達電子工業股份有限公司及子公司(以下簡稱「台達集團」)民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 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經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，足以允當表達台達集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 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，與台達集團保持超然獨立，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，對台達集團民國 109 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。

資誠聯合會計師事務所　PricewaterhouseCoopers, Taiwan
110208臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 110208, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F:+ 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

台達集團民國 109 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項-併購交易購買價格分攤合理性評估

事項說明

台達集團於民國 108 年 6 月購入 Amerlux, LLC 集團 100%股權，相關收購價格分攤後續於民國 109 年第二季完成，因併購交易產生無形資產金額重大(包括商譽及可辨認無形資產-客戶關係等)。此併購交易係依國際財務報導準則第三號企業合併之會計處理，價格分攤請詳附註六(三十一)。

因此項購買之被投資公司可辨認資產及負債之淨公允價值及商譽之分攤係以管理階層評估為基礎，涉及會計估計等假設，因此，本會計師將所購入前述公司股權價格分攤列為查核重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師除瞭解管理階層評估有關購買價格分攤的基礎及程序，並複核台達集團委託專家編製之價格分攤報告中所辨認資產與承擔負債公允價值評估方法，以及對可辨認無形資產之未來現金流量預測所使用之主要假設與公允價值計算方法之合理性，以計算商譽，其包含下列程序：

1. 驗證評價模型參數與計算公式之設定。
2. 所使用之預計成長率及營業淨利率與歷史結果、經濟及產業預測文獻比較。
3. 所使用之折現率，與現金產生單位資金成本假設及類似資產報酬率比較。

關鍵查核事項-商譽減損之評估

事項說明

截至民國 109 年 12 月 31 日止，台達集團因併購乾坤科技股份有限公司、ELTEK AS、Delta Controls Inc.、中達電通股份有限公司、Amerlux, LLC 以及 Loy Tec electronics GmbH 產生之商譽餘額計新台幣 15,532,478 仟元，占合併總資產約 4.62%。請詳附註五(二)及六(十二)。

因該等併購產生之商譽金額重大且減損評估中所採用之評價模式有關預期可回收金額屬於重大會計估計事項，可回收金額中之現金流量涉及以未來年度之現金流量預測。因此，本會計師將商譽減損評估列為查核重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師取得台達集團所提供商譽減損評估表，瞭解依現金產生單位編製所估計之

預計未來現金流量及其制定過程，並已執行下列查核程序:

1. 評估台達集團所使用之評價模型與其所屬產業、環境及該受評價資產而言係屬合理。
2. 確認評價模型中所採用之未來現金流量與事業部門提供未來年度預算一致。
3. 依評價模型中所採用之預計成長率、營業淨利率及折現率等重大假設之合理性，包含下列程序：
   (1)驗證評價模型參數與計算公式之設定。
   (2)所使用之預計成長率及營業淨利率與歷史結果、經濟及產業預測文獻比較。
   (3)所使用之折現率，與現金產生單位資金成本假設及類似資產報酬率比較。

其他事項-提及其他會計師之查核

列入台達集團合併財務報表之部分子公司及部分採用權益法之投資，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 109 年及 108 年 12 月 31 日之資產總額分別為新台幣 64,807,490 仟元及新台幣 56,952,036 仟元，各占合併資產總額之 19.26%及 18.31%；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為新台幣 63,667,883 仟元及新台幣 45,582,501 仟元，各占營業收入之 22.53%及 17.00%。該等採用權益法之被投資公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之投資餘額皆為新台幣 0 仟元，皆占合併資產總額 0%；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之採用權益法認列之綜合損益分別為新台幣 0 仟元及新台幣 429,060 仟元，各占合併綜合損益總額之 0%及 1.80%。

其他事項-個體財務報告

台達集團已編製民國 109 年度及 108 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，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經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台達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台達集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

台達集團之治理單位(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，惟其目的非對台達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，以及使台達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台達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)。

pwc 資誠

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，決定對台達集團民國 109 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

林玉寬

會計師

周建宏

前財政部證券管理委員會
核准簽證文號：(81)台財證(六)第 81020 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 1 0 年 2 月 2 4 日

台達電子工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國109年及108年12月31日

單位：新台幣仟元

	資產	附註	109年12月31日 金額	%	108年12月31日 金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	$ 58,711,985	17	$ 43,960,001	14
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六(二)	1,061,343	-	1,122,458	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六(三)	-	-	319,823	-
1140	合約資產－流動	六(二十一)	2,170,634	1	1,087,489	-
1150	應收票據淨額	六(五)	3,733,595	1	3,816,628	1
1170	應收帳款淨額	六(五)	59,177,433	18	52,955,106	17
1180	應收帳款－關係人淨額	七	42,284	-	263,644	-
1200	其他應收款	七	1,803,498	1	1,480,157	1
1220	本期所得稅資產		364,666	-	372,654	-
130X	存貨	六(七)	44,889,429	13	39,316,423	13
1410	預付款項		2,171,217	1	2,400,734	1
1470	其他流動資產	八	760,771	-	463,074	-
11XX	**流動資產合計**		174,886,855	52	147,558,191	47
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六(二)	2,942,196	1	2,225,239	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六(三)	1,927,683	1	1,797,301	1
1560	合約資產－非流動	六(二十一)	526,766	-	304,338	-
1550	採用權益法之投資	六(八)	785,002	-	1,138,920	-
1600	不動產、廠房及設備	六(九)及八	68,441,975	20	63,590,981	20
1755	使用權資產	六(十)	3,020,746	1	3,113,833	1
1760	投資性不動產淨額	六(十一)	14,070	-	14,070	-
1780	無形資產	六(十二)	75,459,630	22	82,432,653	27
1840	遞延所得稅資產	六(二十八)	6,471,705	2	6,679,405	2
1900	其他非流動資產	六(五)(十三)及八	1,939,587	1	2,182,359	1
15XX	**非流動資產合計**		161,529,360	48	163,479,099	53
1XXX	**資產總計**		$ 336,416,215	100	$ 311,037,290	100

（續次頁）

台達電子工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國109年及108年12月31日

單位：新台幣仟元

	負債及權益	附註	109年12月31日 金額	%	108年12月31日 金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	六(十四)	$ 2,001,532	1	$ 7,575,932	3
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	六(二)	60,060	-	15,929	-
2130	合約負債－流動	六(二十一)	5,012,589	1	3,352,208	1
2150	應付票據		2,770	-	21,669	-
2170	應付帳款		46,687,510	14	39,478,462	13
2180	應付帳款－關係人	七	29,641	-	32,197	-
2200	其他應付款		32,884,221	10	28,829,379	9
2230	本期所得稅負債		3,085,472	1	2,187,076	1
2300	其他流動負債	六(十五)	4,259,706	1	4,233,308	1
21XX	**流動負債合計**		94,023,501	28	85,726,160	28
	非流動負債					
2540	長期借款	六(十五)	39,313,990	12	27,748,839	9
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)	15,450,119	5	14,008,861	4
2580	租賃負債－非流動		1,411,312	-	1,421,265	-
2600	其他非流動負債		7,627,652	2	7,777,723	3
25XX	**非流動負債合計**		63,803,073	19	50,956,688	16
2XXX	**負債總計**		157,826,574	47	136,682,848	44
	權益					
	股本					
3110	普通股股本	六(十七)	25,975,433	8	25,975,433	8
	資本公積	六(十八)				
3200	資本公積		49,202,505	14	49,103,331	16
	保留盈餘	六(十九)				
3310	法定盈餘公積		27,342,534	8	25,030,754	8
3320	特別盈餘公積		7,622,034	2	7,561,032	3
3350	未分配盈餘		48,300,040	15	40,108,361	13
	其他權益					
3400	其他權益		(12,543,208)	(4)	(7,622,034)	(3)
31XX	**歸屬於母公司業主之權益合計**		145,899,338	43	140,156,877	45
36XX	**非控制權益**	四(三)及六(二十)	32,690,303	10	34,197,565	11
3XXX	**權益總計**		178,589,641	53	174,354,442	56
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九				
	重大之期後事項	十一				
3X2X	**負債及權益總計**		$ 336,416,215	100	$ 311,037,290	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：海英俊　　經理人：鄭平　　會計主管：王淑玲

台達電子工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國109年及108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	109年度 金額	109年度 %	108年度 金額	108年度 %
4000	營業收入	六(二十一)及七	$ 282,605,493	100	$ 268,131,397	100
5000	營業成本	六(七)(二十六)(二十七)及七	(195,393,115)	(69)	(193,635,252)	(72)
5950	營業毛利淨額		87,212,378	31	74,496,145	28
	營業費用	六(二十六)(二十七)				
6100	推銷費用		(18,430,010)	(7)	(19,837,224)	(8)
6200	管理費用		(12,020,761)	(4)	(11,418,313)	(4)
6300	研究發展費用		(25,479,870)	(9)	(23,887,886)	(9)
6450	預期信用減損利益	十二(二)	144,067	-	56,068	-
6000	營業費用合計		(55,786,574)	(20)	(55,087,355)	(21)
6900	營業利益		31,425,804	11	19,408,790	7
	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六(二十二)	544,147	-	886,537	-
7010	其他收入	六(二十三)	3,939,821	1	3,150,629	1
7020	其他利益及損失	六(十二)(二十四)	(1,199,056)	-	6,304,445	3
7050	財務成本	六(二十五)	(375,837)	-	(737,869)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(八)	(59,596)	-	141,877	-
7000	營業外收入及支出合計		2,849,479	1	9,745,619	4
7900	**稅前淨利**		34,275,283	12	29,154,409	11
7950	所得稅費用	六(二十八)	(6,890,944)	(2)	(5,226,653)	(2)
8200	**本期淨利**		$ 27,384,339	10	$ 23,927,756	9

(續次頁)

台達電子工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國109年及108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	109年度 金額	%	108年度 金額	%
	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		($ 156,768)	-	($ 336,375)	-
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(三)	326,268	-	200,079	-
8320	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-不重分類至損益之項目		-	-	16,500	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十八)	13,838	-	6,088	-
8310	不重分類至損益之項目總額		183,338	-	(113,708)	-
	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		(9,591,864)	(3)	(2,958,933)	(1)
8368	避險工具之損益		(18,489)	-	2,700	-
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目		819	-	3,535,054	1
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十八)	476,157	-	(527,130)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目總額		(9,133,377)	(3)	51,691	-
8300	**其他綜合損益(淨額)**		($ 8,950,039)	(3)	($ 62,017)	-
8500	**本期綜合損益總額**		$ 18,434,300	7	$ 23,865,739	9
	淨利（損）歸屬於：					
8610	母公司業主		$ 25,485,231	9	$ 23,117,797	9
8620	非控制權益		$ 1,899,108	1	$ 809,959	-
	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		$ 18,689,957	7	$ 22,165,228	8
8720	非控制權益		($ 255,657)	-	$ 1,700,511	1
	基本每股盈餘	六(二十九)				
9750	基本每股盈餘		$ 9.81		$ 8.90	
	稀釋每股盈餘	六(二十九)				
9850	稀釋每股盈餘		$ 9.77		$ 8.85	

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：海英俊　　經理人：鄭平　　會計主管：王淑玲

台達電子工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公司業主之權益										
				保留盈餘			其他權益					
		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	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	避險工具之損益	總計	非控制權益	權益總額
108年												
108年1月1日餘額		$ 25,975,433	$ 48,397,067	$ 23,211,444	$ 7,088,143	$ 33,160,104	($ 4,422,025)	($ 3,270,159)	$ 131,152	$ 130,271,159	$ 9,189,749	$ 139,460,908
追溯適用及追溯重編之影響數		-	-	-	-	1,943	-	-	-	1,943	-	1,943
108年1月1日重編後餘額		25,975,433	48,397,067	23,211,444	7,088,143	33,162,047	(4,422,025)	(3,270,159)	131,152	130,273,102	9,189,749	139,462,851
本期合併總損益		-	-	-	-	23,117,797	-	-	-	23,117,797	809,959	23,927,756
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(255,785)	(912,967)	200,079	16,104	(952,569)	890,552	(62,017)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	22,862,012	(912,967)	200,079	16,104	22,165,228	1,700,511	23,865,739
107年度盈餘指撥及分配	六(十九)											
提列法定盈餘公積		-	-	1,819,310	-	(1,819,310)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	472,889	(472,889)	-	-	-	-	-	-
分配股東現金股利		-	-	-	-	(12,987,717)	-	-	-	(12,987,717)	-	(12,987,717)
對子公司所有權權益變動		-	34,941	-	-	-	-	-	-	34,941	-	34,941
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	六(三十二)	-	671,323	-	-	-	-	-	-	671,323	(4,947,661)	(4,276,338)
非控制權益增減		-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,254,966	28,254,966
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)	-	-	-	-	(635,782)	-	635,782	-	-	-	-
108年12月31日餘額		$ 25,975,433	$ 49,103,331	$ 25,030,754	$ 7,561,032	$ 40,108,361	($ 5,334,992)	($ 2,434,298)	$ 147,256	$ 140,156,877	$ 34,197,565	$ 174,354,442
109年												
109年1月1日餘額		$ 25,975,433	$ 49,103,331	$ 25,030,754	$ 7,561,032	$ 40,108,361	($ 5,334,992)	($ 2,434,298)	$ 147,256	$ 140,156,877	$ 34,197,565	$ 174,354,442
本期合併總損益		-	-	-	-	25,485,231	-	-	-	25,485,231	1,899,108	27,384,339
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(119,914)	(6,984,988)	326,268	(16,640)	(6,795,274)	(2,154,765)	(8,950,039)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	25,365,317	(6,984,988)	326,268	(16,640)	18,689,957	(255,657)	18,434,300
108年度盈餘分配	六(十九)											
提列法定盈餘公積		-	-	2,311,780	-	(2,311,780)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	61,002	(61,002)	-	-	-	-	-	-
分配股東現金股利		-	-	-	-	(12,987,717)	-	-	-	(12,987,717)	-	(12,987,717)
對子公司所有權權益變動		-	195,879	-	-	-	-	-	-	195,879	-	195,879
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差異	六(三十二)	-	(96,705)	-	-	(58,953)	-	-	-	(155,658)	(243,181)	(398,839)
非控制權益增減		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,008,424)	(1,008,424)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(三)	-	-	-	-	(1,754,186)	-	1,754,186	-	-	-	-
109年12月31日餘額		$ 25,975,433	$ 49,202,505	$ 27,342,534	$ 7,622,034	$ 48,300,040	($ 12,319,980)	($ 353,844)	$ 130,616	$ 145,899,338	$ 32,690,303	$ 178,589,641

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：海英俊　　經理人：鄭平　　會計主管：王淑玲

台 達 電 子 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	109 年 度	108 年 度
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		$ 34,275,283	$ 29,154,409
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(九)(十)(二十六)	12,024,107	10,912,594
攤銷費用	六(十二)(二十六)	3,846,049	3,072,851
預期信用減損利益	十二(二)	(144,067)	(56,068)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	六(二)(二十四)	(71,489)	(365,965)
利息費用	六(二十五)	375,837	731,745
利息收入	六(二十二)	(544,147)	(886,537)
股利收入	六(二十三)	(190,171)	(282,302)
股份基礎給付酬勞(迴轉)成本	六(三十)	(900)	41,176
採用權益法認列之關聯企業損失(利益)之份額	六(八)	59,596	(141,877)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十四)	67,529	56,441
處分投資損失(利益)	六(二十四)	95,654	(6,001,894)
非金融資產減損損失(迴轉利益)	六(二十四)	801,712	(90,215)
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			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		(572,564)	283,898
合約資產		(1,300,311)	812,339
應收票據		83,033	274,603
應收帳款		(5,900,888)	8,306,424
應收帳款-關係人		221,360	2,833,432
其他應收款		(314,845)	(7,740)
存貨		(5,393,170)	5,641,877
預付款項		232,351	(321,976)
其他流動資產		101,682	(328)
其他非流動資產		71,407	130,389
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		1,653,725	708,890
應付票據		(18,899)	13,714
應付帳款		6,710,023	(6,723,132)
應付帳款-關係人		(2,556)	(2,381,143)
其他應付款		4,055,801	(127,974)
其他流動負債		30,801	(679,602)
其他非流動負債		1,974	682,490
營運產生之現金流入		50,253,917	45,590,519
收取之利息		537,327	942,187
收取之股利		188,495	282,302
支付之利息		(376,796)	(729,218)
支付之所得稅		(3,752,891)	(4,175,022)
營業活動之淨現金流入		46,850,052	41,910,768

(續 次 頁)

台 達 電 子 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	109 年 度	108 年 度
投資活動之現金流量			
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		$ -	($ 11,190)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三)	501,867	1,114,871
透過損益按公允價值衡量金融資產清算退回股款		4,444	-
取得採用權益法之投資		-	(12,154)
處分採用權益法之投資價款		7,240	-
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	六(三十一)	(1,088,115)	(24,018,015)
取得不動產、廠房及設備	六(九)	(17,838,456)	(16,866,186)
處分不動產、廠房及設備價款		197,480	472,561
取得無形資產	六(十二)	(684,761)	(666,967)
其他金融資產增加		(537,131)	(51,359)
其他非流動資產減少(增加)		332,660	(489,479)
投資活動之淨現金流出		(19,104,772)	(40,527,918)
籌資活動之現金流量			
短期借款(減少)增加	六(三十三)	(5,574,400)	1,316,870
舉借長期借款	六(三十三)	67,144,183	2,407,888
償還長期借款	六(三十三)	(55,596,451)	-
租賃本金償還		(517,080)	(586,249)
發放現金股利	六(十九)	(12,987,717)	(12,987,717)
發放現金股利予非控制權益	六(二十)	(895,326)	(2,320,171)
取得子公司非控制權益之價款	六(三十二)	(398,839)	(4,276,338)
籌資活動之淨現金流出		(8,825,630)	(16,445,717)
匯率影響數		(4,167,666)	(595,829)
本期現金及約當現金增加(減少)數		14,751,984	(15,658,696)
期初現金及約當現金餘額		43,960,001	59,618,697
期末現金及約當現金餘額		$ 58,711,985	$ 43,960,001

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：海英俊　　經理人：鄭平　　會計主管：王淑玲

台達電子工業股份有限公司及子公司
合 併 財 務 報 表 附 註
民國 109 年度及 108 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

台達電子工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)，為全球電源管理與散熱解決方案的領導廠商，主要營業項目包括:電源供應系統、無刷直流風扇、散熱系統、微型化關鍵零組件、工業自動化、視訊顯示、資訊、網路通訊、消費性電子、節能照明、可再生能源應用、電動車充電設備、能源技術服務及智慧樓宇管理與控制解決方案等之研發、設計、製造與行銷業務。面對日益嚴重的氣候變遷，本集團長期關注環境議題，秉持「環保 節能 愛地球」的經營使命，持續開發創新節能產品及解決方案、不斷提升產品的能源轉換效率，以減輕全球暖化對人類生存的衝擊。近年來，本集團已逐步從關鍵零組件製造商邁入整體節能解決方案提供者，深耕「電源及零組件」、「自動化」與「基礎設施」三大業務範疇。

二、通過財務報表之日期及程序

本合併財務報表已於民國 110 年 2 月 24 日經董事會通過後發布。

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

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
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日(註)

註：金管會允許提前於民國109年1月1日適用。

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。

(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 110 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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110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、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110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3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1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112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112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112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	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(包括結構型個體)，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表，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銷除。子公司之會計政策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。

(4)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於權益。

(5)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，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，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損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2.列入合併財務報告之子公司：

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
1.	台達電子工業股份有限公司	Delta International Holding Limited (DIH)	投資事業	100.00	100.00	
2.	〃	Delta Networks Holding Limited (DNH)	〃	100.00	100.00	
3.	〃	Delta Electronics (Netherlands) B.V.(DEN)	經營電源、視訊、零組件、機電等產品及材料之買賣	100.00	100.00	
4.	台達電子工業股份有限公司、DIH	進準光學(香港)股份有限公司(進準香港)	投資事業	100.00	100.00	(註1)
5.	台達電子工業股份有限公司	乾坤科技股份有限公司(乾坤)	薄膜光電元件等之研究、開發、生產、製造與銷售	100.00	100.00	
6.	〃	達爾生技股份有限公司(達爾)	醫療器材製造、批發與銷售	100.00	100.00	
7.	〃	台達資本股份有限公司(台達資本)	投資事業	100.00	100.00	
8.	〃	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd. (DEIL-SG)	經營及銷售電子產品	100.00	100.00	
9.	〃	展茂光電股份有限公司(展茂)	租賃服務等	99.97	99.97	
10.	台達電子工業股份有限公司、DEN/台達電子工業股份有限公司、DEN、Castle Horizon Limited、Energy Dragon Global Limited	Delta America Ltd. (DAL)	投資事業	100.00	100.00	(註2)

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
11.	DEN	Delta Electronics (H.K.) Ltd. (DHK)	投資事業及提供作業管理服務	100.00	100.00	
12.	DIH	DEI Logistics (USA) Corp.(ALI)	提供海外發貨倉儲作業服務	100.00	100.00	
13.	〃	Delta Electronics (Japan), Inc. (DEJ)	經營電源、視訊、零組件、機電等產品及材料之買賣	100.00	100.00	
14.	DEN	Drake Investment (HK) Limited (Drake-HK)	投資事業	100.00	100.00	
15.	DGSG、Drake-HK、Boom	中達電通股份有限公司（中達電通）	經營不斷電式電源供應器等電子產品之銷售業務	95.91	95.91	
16.	DIH	Vivitek Corporation (Vivitek)	經營投影機等產品及材料之買賣	100.00	100.00	
17.	DEN	Delta Greentech SGP Pte. Ltd. (DGSG)	投資事業	100.00	100.00	
18.	DIH	Delta Electronics Europe Ltd. (DEU)	維修中心及提供支援服務	100.00	100.00	
19.	DEN	Boom Treasure Limited (Boom)	投資事業	100.00	100.00	
20.	DIH	Apex Investment (HK) Limited (Apex-HK)	〃	100.00	100.00	(註3)
21.	〃	Galaxy Star Investment (HK) Limited (Galaxy Star-HK)	〃	100.00	100.00	(註3)
22.	〃	Jade Investment (HK) Limited (Jade-HK)	〃	100.00	100.00	(註3)

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
23.	DHK	台達電子(東莞)有限公司(台達電子東莞)	經營變壓器及散熱等電子產品之製造及銷售業務	100.00	100.00	
24.	〃	台達電子電源(東莞)有限公司(台達電子電源)	經營電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	100.00	100.00	
25.	〃	台達電子企業管理(上海)有限公司(台達企管)	產品外觀設計之技術服務及管理諮詢及各類電子產品分銷等業務	100.00	100.00	
26.	〃	中達電子(江蘇)有限公司(中達江蘇)	經營變壓器及電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	100.00	100.00	
27.	〃	中達電子零組件(吳江)有限公司(中達零組件)	經營新型電子元器件及變頻器等電子產品之生產及銷售業務	100.00	100.00	
28.	〃	中達視訊(吳江)有限公司(中達視訊)	經營彩色影像投射器等之生產及銷售業務	100.00	100.00	
29.	〃	中達電子(蕪湖)有限公司(中達蕪湖)	經營LED燈源及電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	100.00	100.00	
30.	〃	台達電子(郴州)有限公司(台達電子郴州)	經營變壓器等電子產品之製造及銷售業務	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
31.	DHK	華豐電子科技(蕪湖)有限公司 (華豐蕪湖)	研發、生產、加工及銷售新型電子元器件(片式元器件、敏感元器件、混合集成電路)、模具，加工合金鋼粉半成品；貨物或技術進出口業務	100.00	-	(註24)
32.	DHK、DIH	Delta Electronics International Mexico S.A. DE C.V.(DEIL-MX)	工業自動化產品及通訊設備用電源管理系統之銷售	100.00	100.00	
33.	DHK	達而泰(天津)實業有限公司 (達而泰)	經營電壓控制器等電子產品之製造及銷售業務	100.00	100.00	
34.	〃	台達電子(平潭)有限公司 (台達電子平潭)	電子產品、節能設備批發銷售等	100.00	100.00	
35.	DEJ	Addtron Technology (Japan), Inc. (AT Japan)	電腦網路及週邊設備之買賣	100.00	100.00	
36.	〃	Delta Electronics (Korea), Inc. (Delta Korea)	經營電源、視訊、零組件、機電等產品及材料之買賣	100.00	100.00	
37.	台達電子郴州	郴州台達科技有限公司 (郴州台達科技)	經營變壓器等電子產品之製造及銷售業務	100.00	100.00	
38.	台達電子東莞、台達企管	東莞市台達能源科技有限公司 (東莞台達能源)	節能技術開發、節能設備及能源管理系統開發及技術諮詢服務	-	100.00	(註4)
39.	台達企管、中達電通	上海中達能源科技有限公司 (上海中達能源)	合同能源管理、節能技術開發、節能設備及能源管理系統開發、諮詢服務及安裝銷售等	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
40.	DNH	Delta Networks, Inc. (DNI Cayman)	投資事業	100.00	100.00	
41.	DNI Cayman	Delta Networks (HK) Limited (DNHK)	〃	100.00	100.00	
42.	DNHK	達創科技(東莞)有限公司(達創東莞)	其他無線電廣播接收器及寬頻接入網通信系統設備等產品製造及銷售業務	100.00	100.00	
43.	乾坤	Fairview Assets Ltd. (Fairview)	投資事業	100.00	100.00	
44.	Fairview	Grandview Holding Ltd. (Grandview)	〃	100.00	100.00	
45.	Grandview	CYNTEC HOLDING (HK) LIMITED (CHK)	〃	100.00	100.00	
46.	〃	Cyntec International Ltd. (CIL-Labuan)	貿易業	100.00	100.00	
47.	CHK	吳江華豐電子科技有限公司(華豐)	研發、生產新型電子元器件(片式元器件、敏感元器件、混合集成電路)，銷售自產產品，從事與生產產品同類商品的批發及進出口業務	100.00	100.00	
48.	達爾	蘇州爾達醫療設備有限公司(蘇州爾達)	醫療器材製造、批發與銷售	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
49.	DIH	ELTEK AS	經營電源供應器等之研發及銷售業務	100.00	100.00	
50.	DEN	Castle Horizon Limited	投資事業	-	100.00	(註5)
51.	〃	Energy Dragon Global Limited	〃	-	100.00	(註5)
52.	DIH	Delta Controls Inc.(DCI)	提供樓宇管理與控制解決方案	100.00	100.00	
53.	〃	DELTA ELECTRONICS HOLDING (USA) INC.	投資事業	100.00	100.00	
54.	ELTEK AS	ELTEK PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED	經營電源供應器等之銷售業務	100.00	100.00	
55.	〃	Eltek Deutschland GmbH	經營電源供應器等之銷售業務及系統建置業務	100.00	100.00	
56.	Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD./ELTEK AS	ELTEK AUSTRALIA PTY LIMITED	〃	100.00	100.00	(註6)
57.	ELTEK AS	Eltek Egypt for Power Supply S.A.E.	經營電源供應器等之銷售業務	95.00	95.00	
58.	〃	Eltek SGS Pvt Ltd.	經營電源供應器等之銷售業務及系統建置業務	100.00	100.00	
59.	ELTEK AS、Eltek SGS Pvt Ltd.	Eltek SGS Mechanics Pvt Ltd.	經營電源供應器等之銷售業務	51.00	51.00	
60.	Delta Electronics (Poland) Sp. z o.o./ELTEK AS	Eltek Polska Sp. z o.o. (Eltek Polska)	〃	100.00	51.04	(註7) (註8)
61.	ELTEK AS	ELTEK POWER FRANCE SAS	〃	100.00	100.00	
62.	〃	ELTEK LIMITED	投資及貿易業	100.00	100.00	
63.	〃	ELTEK MEA DMCC	經營電源供應器等之銷售業務	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
64.	ELTEK MEA DMCC、ELTEK AS	ELTEK KENYA LIMITED	經營電源供應器之銷售業務	100.00	100.00	
65.	〃	ELTEK WEST AFRICA LIMITED	〃	100.00	100.00	
66.	ELTEK AS	Eltek Italia S.r.l.	經營電源供應器等之銷售業務	100.00	100.00	
67.	〃	Delta Electronics (Sweden) AB	經營電源供應器銷售業務	100.00	100.00	(註9)
68.	〃	Eltek Power (UK) Ltd.	經營電源供應器之銷售業務	100.00	100.00	
69.	Delta Solutions (Finland) Oy/ELTEK AS	Eltek Power Oy	經營電源供應器等之銷售業務	100.00	100.00	(註10)
70.	ELTEK AS	OOO Eltek	經營電源供應器等之銷售業務及系統建置業務	100.00	100.00	
71.	〃	ELTEK ENERJI SISTEMLERI LIMITED SIRKETI	經營電源供應器等之銷售業務	-	100.00	(註11)
72.	Eltek Deutschland GmbH	Eltek Montage GmbH	經營電源供應器之安裝及維修服務業務	100.00	100.00	
73.	DEIL-SG	ELTEK POWER INCORPORATED	經營電源供應器等之銷售業務	100.00	100.00	
74.	〃	ELTEK POWER CO., LTD.	〃	100.00	100.00	(註12)
75.	〃	ELTEK POWER (CAMBODIA) LTD.	〃	100.00	100.00	
76.	〃	ELTEK POWER (MALAYSIA) SDN. BHD.	〃	100.00	100.00	(註13)

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
77.	ELTEK LIMITED	ELTEK CVI LIMITED	投資事業	-	100.00	(註14)
78.	DHK	易達電源科技(東莞)有限公司	開發、生產和銷售接入網路通訊配套智能化電源設備及系統，生產和銷售再生能源配套智能化電源設備	100.00	100.00	
79.	DELTA ELECTRONICS HOLDING (USA) INC.	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	經營電源供應器等之製造及銷售業務	100.00	100.00	
80.	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	DELTA ELECTRONICS (ARGENTINA) S.R.L.	經營電源供應器等之銷售業務	100.00	100.00	
81.	DEN、DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	Eltek Sistemas de Energia Industria e Commercio S.A.	經營電源供應器等之製造及銷售業務	100.00	100.00	
82.	〃	DELTA ELECTRONICS (PERU) INC. S.R.L.	經營電源供應器等之銷售業務	100.00	100.00	
83.	〃	DELTA ELECTRONICS (COLOMBIA) S.A.S.	〃	100.00	100.00	
84.	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.、DELTA ELECTRONICS HOLDING (USA) INC.	Eltekenergy Services, S.A. de C.V.	〃	100.00	100.00	
85.	〃	Eltekenergy International de México, S. de R.L. de C.V.	〃	100.00	100.00	
86.	DAL	Delta Electronics (Americas) Ltd.	經營電子零組件之銷售業務	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
87.	DAL	Delta Solar Solutions LLC	投資事業	100.00	100.00	
88.	Delta Electronics (Americas) Ltd.	2009 PPA LLC	經營電力供應銷售業務	-	100.00	(註15)
89.	Delta Solar Solutions LLC	DSS-CI LLC	經營太陽能發電系統出租	100.00	100.00	
90.	〃	DSS-USF LLC	〃	100.00	100.00	
91.	乾坤	力林科技股份有限公司(力林)	電源管理IC設計	100.00	59.03	(註16)
92.	上海中達能源科技有限公司	上海浦環中達能源科技有限公司	能源科技、環保科技領域技術開發與諮詢及節能設備設計及銷售	100.00	100.00	
93.	DEIL-SG	Loy Tec electronics GmbH (Loy Tec)	提供樓宇管理與控制解決方案	100.00	100.00	
94.	Loy Tec	LOYTEC Americas, Inc.	〃	-	100.00	(註14)
95.	DHK	台達智能科技(北京)有限公司	機電、電信及電路設備安裝	100.00	100.00	
96.	〃	台達電子(西安)有限公司	電腦及其週邊設備、軟體買賣	100.00	100.00	
97.	台達電子工業股份有限公司	羽冠電腦科技股份有限公司(羽冠)	電腦及週邊設備、資訊系統軟體及硬體之設計及銷售業務	-	100.00	(註17)
98.	羽冠	羽冠(南京)系統集成有限公司	〃	-	100.00	(註18)

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
99.	DIH/Delta Greentech (Netherlands) B.V.、DIH	Delta Electronics (Switzerland) AG (DECH)	投資事業、經營電子產品之研發及買賣	100.00	100.00	(註19)
100.	DEN/DEN、Delta Greentech (Netherlands) B.V.	Delta Greentech Electronics Industry LLC	經營電子產品之行銷及銷售業務	100.00	100.00	(註20)
101.	DEN、Delta Electronics (USA) INC.	Delta Greentech (Brasil) S.A. (DGB)	經營電子產品之製造及買賣	100.00	100.00	
102.	DECH	Delta Electronics (Czech Republic), spol. s.r.o.	經營電子產品之買賣	100.00	100.00	
103.	〃	Delta Electronics (Italy) S.r.l.	〃	100.00	100.00	
104.	〃	Delta Electronics (Poland) Sp. z o.o.	〃	100.00	100.00	
105.	〃	Delta Solutions (Finland) Oy	〃	100.00	100.00	
106.	〃	Delta Electronics Solutions (Spain) SL	〃	100.00	100.00	
107.	ELTEK POWER FRANCE SAS/DECH	Delta Electronics (France) SA	〃	100.00	100.00	(註21)
108.	Delta Electronics (Sweden) AB/DECH	Delta Energy Systems (Sweden) AB	〃	100.00	100.00	(註22)

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
109.	台達電子工業股份有限公司	晶睿通訊股份有限公司(晶睿)	影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件之製造及銷售	52.65	49.87	(註23)
110.	晶睿、睿盈	睿緻科技股份有限公司(睿緻)	多媒體積體電路之設計及銷售	54.41	54.41	
111.	晶睿	Vivotek Holdings, Inc.	控股公司	100.00	100.00	
112.	〃	睿盈投資股份有限公司(睿盈)	網通產業之投資	100.00	100.00	
113.	〃	Vivotek Netherlands B.V.	銷售服務	100.00	100.00	
114.	〃	Vivotek (Japan) Inc.	〃	100.00	100.00	
115.	Vivotek Holdings, Inc.	Vivotek USA, Inc.	網路攝影機及相關零組件之銷售	100.00	100.00	
116.	睿盈	Wellstates Investment, LLC	投資及商業不動產租賃等	100.00	100.00	
117.	晶睿	歐特斯股份有限公司(歐特斯)	網路攝影機及相關零組件之銷售	100.00	100.00	
118.	睿盈	高譽科技股份有限公司(高譽)	〃	56.21	56.21	
119.	〃	Vivotek Middle East FZCO	〃	89.99	89.99	
120.	〃	新思代科技股份有限公司(新思代)	照明設備之銷售	51.00	51.00	
121.	DEN	DELTA ELECTRONICS BRASIL LTDA.	經營電子產品之製造及買賣	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
122.	台達電子工業股份有限公司、DEIL-SG、DIH	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited (DET)	電源供應器、其他電子設備及零組件之製造及出口	63.78	63.78	
123.	DET	DET International Holding Limited	投資事業	100.00	100.00	
124.	〃	Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD.	投資事業、貿易、管理及諮詢業務	100.00	100.00	
125.	〃	Delta Green Industrial (Thailand) Co., Ltd.	不斷電式電源供應器、太陽能逆變器、電動車充電器、資料中心之整合、銷售、貿易、安裝及服務	100.00	100.00	
126.	〃	Delta Electronics (Vietnam) Company Limited	電子產品買賣	100.00	-	(註24)
127.	DET International Holding Limited	DET Logistics (USA) Corporation	提供美國境內物流服務	100.00	100.00	
128.	〃	Delta Energy Systems (Germany) GmbH	電子產品研發、行銷及銷售業務	100.00	100.00	
129.	〃	Delta Energy Systems (India) Private Ltd.	電子產品行銷及銷售業務	100.00	100.00	
130.	DET International Holding Limited、Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD.	Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	電源供應器、電源系統、OEM電源系統製造及銷售業務	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
131.	DET International Holding Limited	Delta Energy Systems (Romania) S.R.L.	研發	100.00	100.00	
132.	Delta Energy Systems (Germany) GmbH	Delta Energy Systems Property (Germany) GmbH	產權業務	100.00	100.00	
133.	Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD.	Delta Electronics (Australia) Pty. Ltd.	再生能源產品行銷及銷售業務	100.00	100.00	
134.	〃	Delta Electronics India Pvt. Ltd.	非通訊電源系統及不斷電式電源供應器之製造、行銷及銷售不斷電式電源供應器	100.00	100.00	
135.	〃	Delta Electronics (Myanmar) Co., Ltd.	機械及運用於CMP製程之電子產品之製造	100.00	100.00	
136.	〃	Delta Energy Systems (UK) Ltd.	電子產品之研發	100.00	100.00	
137.	〃	Delta PBA Engineering Solutions Co., Ltd.	提供工業自動化解決方案	51.00	51.00	
138.	〃	Delta Greentech (Netherlands) Cooperatie U.A.	投資事業	100.00	100.00	
139.	Delta Greentech (Netherlands) Cooperatie U.A.	Delta Greentech (Netherlands) B.V.	〃	100.00	100.00	
140.	Delta Greentech (Netherlands) B.V.	Delta Energy Systems LLC	電源系統之行銷及銷售	100.00	100.00	

編號	投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	合併所持股權百分比 109年12月31日	合併所持股權百分比 108年12月31日	說明
141.	Delta Greentech (Netherlands) B.V.	Eltek s.r.o.	製造通訊電源系統	100.00	100.00	
142.	〃	Delta Electronics (Automotive) Americas Inc.	研發汽車動力及牽引逆變器	100.00	100.00	
143.	DEN	Amerlux, LLC (Amerlux)	專用照明系統及設施之設計及生產	100.00	100.00	
144.	Amerlux, LLC	Amerlux Lighting Asia, LLC	投資事業	100.00	100.00	
145.	Amerlux Lighting Asia, LLC	Amerlux Lighting Hong Kong Limited	〃	100.00	100.00	
146.	Amerlux Lighting Hong Kong Limited	廣州埃墨勒施照明器具有限公司	燈具、裝飾物品之批發	100.00	100.00	
147.	DIH	Digital Projection International Ltd. (DPI)	投資事業	100.00	-	(註24)
148.	Digital Projection International Ltd.	Digital Projection Holdings Ltd.	〃	100.00	-	(註24)
149.	Digital Projection Holdings Ltd.	Digital Projection Ltd.	經營投影機產品之研發及買賣	100.00	-	(註24)
150.	Digital Projection Ltd.	Digital Projection Inc.	經營投影機產品之買賣	100.00	-	(註24)
151.	DEN	Trihedral Engineering Limited (Trihedral)	軟體和相關工程服務	100.00	-	(註24)
152.	Trihedral	Trihedral Inc.	〃	100.00	-	(註24)
153.	Trihedral Inc.	Trihedral UK Limited	〃	100.00	-	(註24)

(註1) 於民國109年度因進行清算程序分別匯回股本USD 5,250,000及USD 8,000,000予台達電子工業股份有限公司及DIH,截至民國109年12月31日清算程序尚未完成。

(註2) 如註5所述解散清算案，投資公司變更為台達電子工業股份有限公司及DEN。

(註3) 業已於民國108年12月辦理解散清算，截至民國109年12月31日止尚未完成。

(註4) 於民國109年1月完成解散清算。

(註5) 於民國109年2月完成解散清算。

(註6) ELTEK AUSTRALIA PTY LIMITED於民國109年10月由ELTEK AS出售予Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD.。

(註7) ELTEK AS於民國109年7月以現金取得對Eltek Polska 48.96%股權，其持股比例達100%。

(註8) Eltek Polska Sp.z o.o.(Eltek Polska)於民國109年12月由ELTEK AS出售予Delta Electronics (Poland) Sp.z o.o.。

(註9) 原名為Eltek Power Sweden AB，於民國109年11月更名為Delta Electronics (Sweden) AB。

(註10)Eltek Power Oy於民國109年10月由ELTEK AS出售予Delta Solutions (Finland) Oy。

(註11)於民國109年12月完成解散清算。

(註12)因當地法令限制，其中55%股份係透過他人名義持有。

(註13)因當地法令限制，其中71%股份係透過他人名義持有。

(註14)於民國109年9月完成解散清算。

(註15)於民國109年11月完成解散清算。

(註16)乾坤於民國109年7月以現金取得對力林43.6%股權，其持股比例達100%。

(註17)於民國109年12月併入本公司。

(註18)於民國109年10月完成解散清算。

(註19)DIH於民國109年10月向Delta Greentech (Netherlands) B.V.買回DECH 49%股權，其持股比例達100%。

(註20)DEN於民國109年10月向Delta Greentech (Netherlands) B.V.買回Delta Greentech Electronics Industry LLC 49%股權，其持股比例達100%。

(註21)Delta Electronics (France) SA於民國109年11月由DECH出售

予 ELTEK POWER FRANCE SAS。

(註22)Delta Energy Systems (Sweden) AB 於民國 109 年 10 月由 DECH 出售予 Eltek Power Sweden AB (已於同年 11 月更名，請詳註 9 說明)。

(註23)由於所持有股份為最大股東且其他持股分散，故納入編製合併財務報表。

(註24)民國 109 年度新成立或併購取得之公司。

3.未列入合併財務報表之子公司：不適用。

4.子公司會計期間不同之調整及處理方式：不適用。

5.重大限制：不適用。

6.對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國109年及108年12月31日非控制權益總額分別為$32,690,303及$34,197,565，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

		非控制權益			
		109年12月31日		108年12月31日	
子公司名稱	主要營業場所	金額	持股百分比	金額	持股百分比
晶睿通訊股份有限公司(晶睿)	台灣	$ 3,618,610	47.35%	$ 3,932,420	50.13%
Delta Electronics (Thailand) Public Company limited (DET)	泰國	28,697,265	36.22%	29,761,580	36.22%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	DET	
	109年12月31日	108年12月31日
流動資產	$ 39,887,645	$ 32,696,207
非流動資產	58,101,498	62,551,578
流動負債	(16,133,275)	(10,944,593)
非流動負債	(2,293,690)	(2,134,279)
淨資產總額	$ 79,562,178	$ 82,168,913

	晶睿	
	109年12月31日	108年12月31日
流動資產	$ 3,377,240	$ 3,106,290
非流動資產	6,112,662	6,452,452
流動負債	(1,474,665)	(1,307,013)
非流動負債	(372,977)	(407,284)
淨資產總額	$ 7,642,260	$ 7,844,445

綜合損益表

	DET	
	109年度	108年度
收入	$ 59,201,254	$ 50,644,767
稅前淨利	5,296,072	1,754,400
所得稅費用	(194,453)	(18,852)
繼續營業單位本期淨利	5,101,619	1,735,818
其他綜合損益(稅後淨額)	76,398	(1,006,786)
本期綜合損益總額	$ 5,178,017	$ 729,032
綜合損益總額歸屬於非控制權益	$ 1,885,272	($ 153,674)
支付予非控制權益股利	$ 767,376	$ 2,184,585

	晶睿	
	109年度	108年度
收入	$ 5,544,433	$ 6,573,617
稅前淨利	88,666	118,133
所得稅費用	(55,329)	(66,991)
繼續營業單位本期淨利	33,337	51,142
其他綜合損益(稅後淨額)	(17,700)	(9,853)
本期綜合損益總額	$ 15,637	$ 41,289
綜合損益總額歸屬於非控制權益	($ 2,513)	$ 1,442
支付予非控制權益股利	$ 108,073	$ 104,890

現金流量表

	DET	
	109年度	108年度
營業活動之淨現金流入	$ 6,774,586	$ 5,112,438
投資活動之淨現金流出	(3,380,819)	(4,915,661)
籌資活動之淨現金流出	(2,182,722)	(2,839,443)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(793,745)	280,456
本期現金及約當現金減少數	417,300	(2,362,210)
期初現金及約當現金餘額	12,626,085	14,877,311
期末現金及約當現金餘額	$ 13,043,385	$ 12,515,101

	晶睿	
	109年度	108年度
營業活動之淨現金流入	$ 501,406	$ 810,131
投資活動之淨現金流出	(26,421)	(220,047)
籌資活動之淨現金流出	(56,787)	(365,874)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(16,397)	(8,709)
本期現金及約當現金增加數	401,801	215,501
期初現金及約當現金餘額	1,023,213	807,712
期末現金及約當現金餘額	$ 1,425,014	$ 1,023,213

(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和淨投資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)所有兌換損益在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)當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業或聯合協議時，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。惟當本集團即使仍保留對前關聯企業或聯合協議之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響或已喪失對國外營運機構屬聯合協議之聯合控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(3)當部分處分或出售之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。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(4)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)<u>資產負債區分流動及非流動之分類標準</u>

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。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，當可消除或重大減少衡量或認列不一致時，本集團於原始認列時指定為透過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。
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，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。

(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。
3. 本集團預期讓售之應收帳款的經營模式係以出售為目的，後續按公允價值衡量，變動認列為當期損益。

(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與包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，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或合約資產，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

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
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. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十二)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本計算平時按標準成本入帳。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。

(十三)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。
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

損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策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。如對該關聯企業之所有權權益降低但仍對其有重大影響，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。

(十四)人壽保險現金解約價值

含儲蓄性質之人壽保險，所支付之保險費如屬現金解約價值部分，列為當期保險費用之減項，並增加人壽保險現金解約價值之帳面價值。

(十五)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(租賃改良為合約期間)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 5～55 年，其餘固定資產為 2～15 年。

(十六)承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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，租賃給付係固定給付，並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；及

(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。

(十七)投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 7～50 年。

(十八)無形資產

1.商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。企業併購係以收購價格並加計相關收購之直接成本為收購價格，減除取得之可辨認淨資產公平價值之差額，認列為商譽。其中收購價格之分攤期間不得超過收購日後一年。

2.商標權

(1)單獨取得有限耐用年限之商標權係以取得成本認列，按估計效益年數採直線法攤銷。

(2)部分商標權經評估將會在可預見未來持續產生淨現金流入，故視為非確定耐用年限，以取得成本認列，不予以攤銷，並每年定期進行減損測試。

3.商譽及商標權以外無形資產主係電腦軟體、專利權、客戶關係及技術授權金等，採直線法攤銷，攤銷年限為 2~22 年。

(十九)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。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。

(二十)借款

借款於原始認列時按公允價值減除交易成本後之金額衡量,後續就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。

(二十一)應付票據及帳款

應付票據及帳款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。惟屬未附息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十二)透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具而持有供交易之金融負債。

2. 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。

(二十三)金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十四)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。

(二十五)非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

1. 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。

2. 嵌入衍生工具之金融資產混合合約，於原始認列時按合約之條款決定整體混合工具分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過

其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

3.嵌入衍生工具之非金融資產混合合約，於原始認列時按合約之條款判斷嵌入式衍生工具與主契約之經濟特性及風險是否緊密關聯，以決定是否分離處理。當屬緊密關聯時，整體混合工具依其性質按適當之準則處理。當非屬緊密關聯時，衍生工具與主契約分離，按衍生工具處理，主契約依其性質按適當之準則處理；或整體於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

(二十六)避險會計

1.本集團於避險交易開始時，就具合格避險工具與合格被避險項目間有經濟關係者，備有正式指定及書面文件，該書面文件包括對避險關係、企業之風險管理目標及避險執行策略，與本集團對避險工具、被避險項目及被規避風險本質之辨認，及如何評估避險關係是否符合避險有效性規定。

2.本集團指定之避險關係為

(1)現金流量避險：係指對現金流量變異暴險之避險，該變異係可歸因於與已認列資產或負債，或預期高度很有可能發生之交易有關的特定風險。

(2)國外營運機構淨投資之避險。

3.現金流量避險

(1)與被避險項目相關之現金流量避險準備調整為下列兩者(絕對金額)孰低者：

A.避險工具自避險開始後之累積利益或損失；及

B.被避險項目自避險開始後之公允價值累積變動數。

(2)避險工具之利益或損失中確定屬有效避險部分，認列於其他綜合損益；其他剩餘利益或損失屬避險無效性，認列於損益。

(3)依上述(1)已累計於現金流量避險準備之金額按下列方式處理：

A.當被避險預期交易後續導致認列非金融資產或非金融負債，或對非金融資產或非金融負債之被避險預期交易成為適用公允價值避險會計之確定承諾，本集團自現金流量避險準備移除該累計金額，並將其直接納入該資產或該負債之原始成本或其他帳面金額。

B.當非屬 A.所述情況之現金流量避險，該累計金額於被避險之期望未來現金流量影響損益之同一期間內，自現金流量避險準備重分類至損益作為重分類調整。

C.當該累計金額為損失且本集團預期該損失之全部或部分於未來某一或多個期間內無法回收，立即將預期無法回收之金額重分類至損益作為重分類調整。

(4)當避險工具已到期、出售、解約、行使或避險關係不再符合避險會計之要件時，已累計於現金流量避險準備之金額，於預期交易仍預期會發生時，於預期交易發生前仍列為其他綜合損益；於預期交易不再預期會發生時，自現金流量避險準備重分類至損益作為重分類調整。

4.國外營運機構淨投資之避險

(1)按與現金流量避險類似之方式處理。

(2)避險工具之利益或損失中確定屬有效避險部分，認列於其他綜合損益；無效部分認列於損益。

(3)與避險有效部分有關且先前已累計於外幣換算準備之避險工具累積利益或損失，於處分或部分處分國外營運機構時，自權益重分類至損益作為重分類調整。

(二十七)員工福利

1.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。

2.員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞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。

(二十八)員工股份基礎給付

1. 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。

2. 限制員工權利新股：

(1)於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。

(2)員工無須支付價款取得限制員工權利新股，員工於既得期間內離職，本集團有權無償收回其股份並辦理註銷。未達既得條件前，無股息、紅利及資本公積之受配權。

(二十九)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。

(三十)股本

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。

(三十一)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。

(三十二)收入認列

1.商品銷售

(1)本集團製造並銷售電腦、資訊、汽車、電機之電源供應設備、自動化設備及零組件相關產品，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，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，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)銷售收入以合約價格扣除估計銷貨折讓之淨額認列。本集團依據歷史經驗採期望值法估計銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件主係控制移轉日後 30 至 90 天到期，因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。

(3)本集團對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。

(4)應收帳款於產品之控制移轉予客戶時認列，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。

2.軟體及模組安裝之相關服務

(1)本集團提供部份軟體及模組安裝之相關服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以實際發生之成本數占估計總成本數為基礎決定。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本集團已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

(2)部分客戶合約中包含設備銷售及安裝服務。本集團提供之安裝服務包含重大客製化及修改設備，故設備及安裝不可區分，辨認為一個隨時間逐步滿足之履約義務。

(3)本集團對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

3.智慧財產授權收入

本集團與關聯企業簽訂合約，將本集團之專利技術及智慧財產授權予關聯企業，權利金之收取係以關聯企業使用基礎計算，於履約義務已滿足且後續關聯企業之使用實際發生時認列收入。

4.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。

(三十三)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。

(三十四)企業合併

1.本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按收購日公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權

益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。

2.移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(三十五)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。

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，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。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。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

投資性不動產

本集團持有之某些不動產的目的係為賺取租金或資本增值，然其部分係供自用。當各部分不可單獨出售且不可以融資租賃單獨出租時，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產 20%以下時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

(二)重要會計估計及假設

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。有關商譽減損評估，請參閱附註六(十二)之說明。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金	$ 5,437	$ 6,941
支票存款及活期存款	44,121,426	30,808,159
定期存款	14,446,742	13,144,901
約當現金	138,380	-
合計	$ 58,711,985	$ 43,960,001

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.有關本集團將現金及約當現金提供作為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

資　產　項　目	109年12月31日	108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		
上市櫃公司股票	$ 446,452	$ 541,143
衍生工具	290,505	142,668
混合工具-可轉換公司債	47,827	87,578
	784,784	771,389
評價調整	276,559	351,069
合計	$ 1,061,343	$ 1,122,458
非流動項目		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	$ 368,048	$ 499,290
興櫃公司股票	289,600	81,000
非上市、上櫃、興櫃公司股票	1,572,384	2,247,846
混合工具-可轉換公司債	974,983	-
	3,205,015	2,828,136
評價調整	(262,819)	(602,897)
合計	$ 2,942,196	$ 2,225,239

負　債　項　目	109年12月31日	108年12月31日
流動項目：		
持有供交易之金融負債		
衍生工具	$ 60,060	$ 15,929

1. 民國 109 年及 108 年度，本集團認列之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債損益分別為$71,489 及$365,965。

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

金融商品	109年12月31日 合約金額 (名目本金)(仟元)		契約期間
遠期外匯買賣合約			
-賣澳幣買美金	澳幣	7,250	109.08.24~110.05.04
-賣巴西雷亞爾買美金	巴西雷亞爾	18,121	109.12.04~110.02.04
-賣歐元買挪威克朗	歐元	9,000	109.10.28~110.05.06
-賣歐元買美金	歐元	39,500	109.07.15~110.06.02
-賣英鎊買挪威克朗	英鎊	1,500	109.12.21~110.02.04
-賣印度盧比買美金	印度盧比	442,905	109.12.16~110.01.28
-賣日幣買美金	日幣	1,783,610	109.07.24~110.05.19
-賣泰銖買日幣	泰銖	26,113	109.11.17~110.03.26
-賣美金買日幣	美金	3,700	109.11.30~110.02.25
-賣美金買挪威克朗	美金	7,000	109.12.03~110.04.08
-賣美金買人民幣	美金	309,009	109.10.12~110.04.09
-賣美金買新加坡幣	美金	26,305	109.07.03~110.05.03
-賣美金買泰銖	美金	170,000	109.09.22~110.04.02
-賣美金買澳幣	美金	706	109.10.29~110.03.03
-賣美金買捷克克朗	美金	400	109.12.21~110.01.21
-賣港幣買美金	港幣	90,000	109.11.02~110.05.04
換匯交易			
-賣歐元買挪威克朗	歐元	13,955	109.09.03~110.03.04
-賣俄羅斯盧布買美金	俄羅斯盧布	74,720	109.12.04~110.02.04
-賣瑞典幣買挪威克朗	瑞典幣	30,000	109.12.23~110.06.30
-賣美金買挪威克朗	美金	2,000	109.12.07~110.01.06

金融商品	108年12月31日 合約金額(名目本金)(仟元)		契約期間
遠期外匯買賣合約			
-賣澳幣買挪威克朗	澳幣	600	108.12.04~109.01.07
-賣澳幣買美金	澳幣	1,500	108.09.12~109.04.28
-賣巴西雷亞爾買美金	巴西雷亞爾	32,622	108.11.06~109.02.07
-賣歐元買英鎊	歐元	1,000	108.12.05~109.02.07
-賣歐元買挪威克朗	歐元	8,000	108.10.07~109.07.03
-賣歐元買美金	歐元	28,500	108.09.18~109.04.03
-賣英鎊買挪威克朗	英鎊	2,600	108.10.07~109.02.07
-賣港幣買美金	港幣	151,000	108.09.05~109.03.03
-賣印度盧比買美金	印度盧比	1,266,206	108.11.11~109.01.21
-賣日幣買美金	日幣	889,565	108.09.25~109.03.19
-賣新加坡幣買美金	新加坡幣	7,000	108.12.25~109.02.04
-賣泰銖買美金	泰銖	9,060	108.12.24~109.01.23
-賣美金買捷克克朗	美金	300	108.12.24~109.01.21
-賣美金買港幣	美金	770	108.12.26~109.03.03
-賣美金買日幣	美金	3,100	108.11.08~109.02.25
-賣美金買挪威克朗	美金	6,000	108.10.07~109.04.03
-賣美金買人民幣	美金	217,181	108.09.27~109.03.23
-賣美金買新加坡幣	美金	14,092	108.09.25~109.04.03
-賣美金買泰銖	美金	121,700	108.09.26~109.04.03
換匯交易			
-賣歐元買挪威克朗	歐元	13,000	108.09.04~109.06.05
-賣歐元買俄羅斯盧布	歐元	500	108.12.05~109.02.07
-賣英鎊買挪威克朗	英鎊	500	108.10.07~109.01.07
-賣美金買歐元	美金	1,113	108.11.06~109.01.07
-賣美金買挪威克朗	美金	5,000	108.11.06~109.03.05

本集團簽訂之遠期外匯合約及換匯交易，係為規避外購、外銷、關係人間資金貸與及子、孫公司間股利分配之匯率風險，惟並不符合避險會計之所有條件，故不適用避險會計。

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質押之情形。

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	109年12月31日	108年12月31日
流動項目：		
權益工具		
上市櫃公司股票	$ -	$ 1,559,472
評價調整	-	(1,239,649)
合計	$ -	$ 319,823
非流動項目：		
權益工具		
上市櫃公司股票	$ 1,608,699	$ 2,301,004
非上市、上櫃、興櫃股票	672,828	690,945
	2,281,527	2,991,949
評價調整	(353,844)	(1,194,648)
合計	$ 1,927,683	$ 1,797,301

1. 本集團選擇將屬策略性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，該等投資於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為$1,927,683 及$2,117,124。
2. 本集團於民國 109 年及 108 年度調整持股部位，出售公允價值為$501,867 及$1,114,871 之股票，累積處分及評價損失為$1,754,186 及$635,782。
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之明細如下：

	109年12月31日	108年12月31日
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	$ 326,268	$ 200,079
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	($ 1,754,186)	($ 635,782)

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額為$1,927,683 及$2,117,124。
5. 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)避險之金融資產及負債

1. 本集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日避險金融資產及負債金額皆為$0。

2. 現金流量避險與國外營運機構淨投資避險認列於當期損益及其他綜合損益資訊：

	現金流量避險	國外營運機構淨投資避險
其他權益		
109年1月1日	$ -	$ 147,256
加：認列於其他綜合損益之有效避險損益	-	(16,640)
減：因被避險項目已影響損益而重分類至損益	-	-
109年12月31日	$ -	$ 130,616

	現金流量避險	國外營運機構淨投資避險
其他權益		
108年1月1日	$ -	$ 131,152
加：認列於其他綜合損益之有效避險損益	(6,124)	16,104
減：因被避險項目已影響損益而重分類至損益	6,124	-
108年12月31日	$ -	$ 147,256

(1)採用避險會計之目的係為被避險項目為以外幣計價之高度很有可能發生之預期交易，預期將於未來 12 個月內之非固定日期發生。於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日列報於其他綜合損益之調整項目，將於被避險項目預期影響損益之一個或多個期間轉列於當期損益。

(2)因現金流量避險之避險工具已到期，使避險關係不再符合避險會計之要件，本集團累計於現金流量避險準備之金額已重分類至損益。

(3)國外營運機構淨投資避險

民國 107 年第一季因集團內部組織架構調整，本集團原指定被避險項目之國外營運機構淨投資美金匯率而受公平價值波動之風險已不具重大，避險關係不再符合避險會計之要件，與國外營運機構淨投資之避險有效部分有關且先前已累計於其他權益項目，因尚未處分國外營運機構，故未自權益重分類至損益。

(五)應收票據及帳款

	109年12月31日	108年12月31日
應收票據	$ 3,733,595	$ 3,816,628
應收帳款	$ 59,684,699	$ 53,964,299
減：備抵損失	(507,266)	(1,009,193)
	$ 59,177,433	$ 52,955,106
催收款(表列其他非流動資產)	$ 354,282	$ 213,405
減：備抵損失	(354,282)	(213,405)
	$ -	$ -

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	$ 53,882,398	$ 46,818,016
1~90天	4,910,665	5,540,091
91~180天	280,675	324,836
181~365天	87,524	249,331
366天以上	16,171	22,832
合計	$ 59,177,433	$ 52,955,106

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 本集團應收票據於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日無逾期之情形。
3. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之應收帳款及票據餘額皆為客戶合約所產生，另於民國 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收款項餘額為$56,144,727。
4. 本集團無應收票據或應收帳款提供作為質押擔保之情形。
5. 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於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為$3,733,595 及$3,816,628；最能代表本集團應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為$59,177,433 及$52,955,106。
6. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(六)金融資產移轉

本集團與金融機構簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本集團不須承擔應收帳款無法收回之風險，且預支價金成數為零，惟因商業糾紛所造成之損失須自行負擔，截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止尚未結清之已讓售應收帳款相關資訊如下：

109 年 12 月 31 日						
讓售對象	讓售應收帳款金額	除列金額	額度	已預支金額	尚可預支金額	已預支金額之利率區間
台新國際商業銀行	$ 14,300	$ -	$ 280,950	$ -	$ -	-

108 年 12 月 31 日						
讓售對象	讓售應收帳款金額	除列金額	額度	已預支金額	尚可預支金額	已預支金額之利率區間
台新國際商業銀行	$ 57,743	$ -	$ 299,800	$ -	$ -	-

(七)存貨

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 17,738,335	($ 2,591,648)	$ 15,146,687
在製品	5,407,195	(8,298)	5,398,897
製成品	27,192,237	(3,897,457)	23,294,780
在途存貨	1,049,065	-	1,049,065
	$ 51,386,832	($ 6,497,403)	$ 44,889,429

	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 13,734,404	($ 2,978,189)	$ 10,756,215
在製品	4,205,155	(11,299)	4,193,856
製成品	27,482,584	(3,634,975)	23,847,609
在途存貨	518,743	-	518,743
	$ 45,940,886	($ 6,624,463)	$ 39,316,423

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	109年度	108年度
已出售存貨成本	$ 190,732,108	$ 187,469,554
存貨跌價及呆滯損失	502,171	1,794,257
其他	(654,512)	(647,439)
	$ 190,579,767	$ 188,616,372

(八)採用權益法之投資

1.明細如下：

關聯企業名稱	109年12月31日 持股%	109年12月31日 帳面金額	108年12月31日 持股%	108年12月31日 帳面金額
Optovue, Inc.	29.50	$ 728,129	29.50	$ 842,043
DPI	(註)	(註)	41.00	240,059
其他		56,873		56,818
		$ 785,002		$ 1,138,920

(註)子公司 DIH 於民國 109 年 1 月 6 日取得 DPI 59%股權後，本集團對其持股比例為 100%，因取得控制力而納入編製合併財務報表。

2.民國 109 年及 108 年度關聯企業損益之份額分別為($59,596)及$141,877。

3.本集團原關聯企業 DET(已於民國 108 年 4 月 2 日納入本集團編製合併財務報表)民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日所認列關聯企業損益及其他綜合損益之份額係依該公司所委任其他會計師查核之財務報告評價而得。

4.本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為$785,002 及$1,138,920。

	109年度	108年度
繼續營業單位本期淨損	($ 59,596)	($ 100,862)
其他綜合損益(稅後淨額)	55,073	17,156
本期綜合損益總額	($ 4,523)	($ 83,706)

5.本集團為 Optovue, Inc.之最大單一股東，持有 29.5%有表決權股份，因其他前十大股東(非為關係人)持股超過本集團，且股東間沒有約定互相商議或集體制定決策，顯示本集團並無實際能力主導攸關決策，故判斷對該公司未具控制力，僅具重大影響。

(九)不動產、廠房及設備

109年1月1日	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
成本	$ 14,365,775	$ 43,455,591	$ 43,103,641	$ 17,246,547	$ 19,083,533	$ 5,740,443	$ 142,995,530
累計折舊及減損	(11,919)	(20,256,373)	(30,637,055)	(13,726,976)	(14,772,226)	-	(79,404,549)
	$ 14,353,856	$ 23,199,218	$ 12,466,586	$ 3,519,571	$ 4,311,307	$ 5,740,443	$ 63,590,981
109年							
期初餘額	$ 14,353,856	$ 23,199,218	$ 12,466,586	$ 3,519,571	$ 4,311,307	$ 5,740,443	$ 63,590,981
增添	102,384	353,648	4,754,048	2,247,433	1,857,628	8,523,315	17,838,456
企業合併取得	-	-	-	-	53,887	-	53,887
處分	(9,079)	(24,193)	(125,441)	(74,671)	(31,625)	-	(265,009)
移轉	31,021	1,138,099	1,581,636	352,929	286,109	(3,389,794)	-
折舊費用	-	(1,859,147)	(4,890,313)	(2,173,864)	(2,460,392)	-	(11,383,716)
匯率影響數	(222,028)	(347,881)	(315,223)	(35,743)	(189,933)	(281,816)	(1,392,624)
期末餘額	$ 14,256,154	$ 22,459,744	$ 13,471,293	$ 3,835,655	$ 3,826,981	$ 10,592,148	$ 68,441,975
109年12月31日							
成本	$ 14,267,858	$ 44,204,419	$ 46,515,093	$ 18,755,289	$ 19,836,201	$ 10,592,148	$ 154,171,008
累計折舊及減損	(11,704)	(21,744,675)	(33,043,800)	(14,919,634)	(16,009,220)	-	(85,729,033)
	$ 14,256,154	$ 22,459,744	$ 13,471,293	$ 3,835,655	$ 3,826,981	$ 10,592,148	$ 68,441,975

108年1月1日	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
成本	$ 9,387,791	$ 35,410,148	$ 34,306,477	$ 15,133,753	$ 13,323,988	$ 1,426,294	$ 108,988,451
累計折舊及減損	(12,228)	(14,756,380)	(24,800,888)	(12,254,047)	(10,736,034)	-	(62,559,577)
	$ 9,375,563	$ 20,653,768	$ 9,505,589	$ 2,879,706	$ 2,587,954	$ 1,426,294	$ 46,428,874
108年							
期初餘額	$ 9,375,563	$ 20,653,768	$ 9,505,589	$ 2,879,706	$ 2,587,954	$ 1,426,294	$ 46,428,874
增添	2,642,719	1,013,780	4,303,311	2,225,498	2,523,680	4,157,198	16,866,186
企業合併取得	1,937,962	2,891,051	2,408,419	372,027	1,190,607	1,184,235	9,984,301
處分	(347)	(41,898)	(280,720)	(51,258)	(154,652)	(127)	(529,002)
移轉	-	82,483	906,706	166,922	198,636	(1,354,747)	-
重分類(註1)	465,686	1,164,972	-	-	-	-	1,630,658
折舊費用	-	(1,874,482)	(4,218,490)	(1,993,308)	(2,200,977)	-	(10,287,257)
減損損失迴轉(註2)	-	86,246	2,925	-	1,044	-	90,215
匯率影響數	(67,727)	(776,702)	(161,154)	(80,016)	165,015	327,590	(592,994)
期末餘額	$ 14,353,856	$ 23,199,218	$ 12,466,586	$ 3,519,571	$ 4,311,307	$ 5,740,443	$ 63,590,981
108年12月31日							
成本	$ 14,365,775	$ 43,455,591	$ 43,103,641	$ 17,246,547	$ 19,083,533	$ 5,740,443	$ 142,995,530
累計折舊及減損	(11,919)	(20,256,373)	(30,637,055)	(13,726,976)	(14,772,226)	-	(79,404,549)
	$ 14,353,856	$ 23,199,218	$ 12,466,586	$ 3,519,571	$ 4,311,307	$ 5,740,443	$ 63,590,981

(註 1)因民國 108 年第一季起本集團部分投資性不動產供自用比率達 20%以上，故將投資性不動產予以重分類為不動產、廠房及設備。

(註 2)本集團民國 108 年度因部分閒置房屋及建築、機器設備及其他設備恢復使用，因而認列減損損失回升利益$90,215，帳列其他利益及損失項下。

1.本集團所持有之不動產、廠房及設備主要供自用。

2.不動產、廠房及設備無利息資本化之情形。

3.以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十)租賃交易－承租人

1.本集團租賃之標的資產包括土地、房屋及建築及運輸設備等，租賃合約之期間通常介於 1 到 21 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2.使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	109年12月31日	108年12月31日
	帳面金額	帳面金額
土地	$ 1,602,097	$ 1,683,784
房屋及建築	1,323,106	1,321,468
運輸設備	71,012	86,200
其他設備	24,531	22,381
	$ 3,020,746	$ 3,113,833

	109年度	108年度
	折舊費用	折舊費用
土地	$ 47,402	$ 49,250
房屋及建築	504,582	476,602
運輸設備	78,484	90,444
其他設備	9,923	9,041
	$ 640,391	$ 625,337

3.本集團於民國 109 年及 108 年度使用權資產之增添(不含企業合併取得)分別為$459,434 及$335,118。

4.與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	109年度	108年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 23,970	$ 23,962
屬短期租賃合約之費用	$ 474,400	$ 397,481

5.本集團於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為$1,015,450 及$1,007,692。

6.租賃延長之選擇權

(1)本集團租賃合約中部分屬土地之租賃標的，包含了本集團可行使之延長選擇權，於租賃合約中簽訂該條款係為出租人之一般慣例，且本集團為有效運用資產之故。

(2)本集團於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(十一)投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
109年1月1日			
(即109年12月31日)			
成本	$ 14,070	$ -	$ 14,070
累計折舊及減損	-	-	-
	$ 14,070	$ -	$ 14,070

	土地	房屋及建築	合計
108年1月1日			
成本	$ 479,756	$ 4,299,554	$ 4,779,310
累計折舊及減損	-	(3,134,582)	(3,134,582)
	$ 479,756	$ 1,164,972	$ 1,644,728
108年			
期初餘額	$ 479,756	$ 1,164,972	$ 1,644,728
重分類(註)	(465,686)	(1,164,972)	(1,630,658)
期末餘額	$ 14,070	$ -	$ 14,070
108年12月31日			
成本	$ 14,070	$ -	$ 14,070
累計折舊及減損	-	-	-
	$ 14,070	$ -	$ 14,070

(註)因民國108年第一季起本集團部分投資性不動產供自用比率達20%以上，故將投資性不動產予以重分類為不動產、廠房及設備。

1.本集團民國109年及108年度投資性不動產之直接營運費用皆為$0，租金收入如下：

	109年度	108年度
投資性不動產之租金收入	$ 1,289	$ 6,747

2.本集團民國109年及108年12月31日所持有之投資性不動產係為水利地，可比較市場交易不活絡，且無法取得可靠之替代公允價值估計數，故尚無法可靠衡量其公允價值。

(十二)無形資產

109年1月1日	商標權	專利權	商譽	客戶關係	專門技術	其他	合計
成本	$ 4,048,477	$ 1,834,746	$ 56,540,954	$ 18,231,633	$ 11,560,170	$ 4,199,806	$ 96,415,786
累計攤銷及減損	(1,068,347)	(1,286,923)	(7,291)	(7,006,646)	(1,732,370)	(2,881,556)	(13,983,133)
	$ 2,980,130	$ 547,823	$ 56,533,663	$ 11,224,987	$ 9,827,800	$ 1,318,250	$ 82,432,653
109年							
期初餘額	$ 2,980,130	$ 547,823	$ 56,533,663	$ 11,224,987	$ 9,827,800	$ 1,318,250	$ 82,432,653
增添－源自單獨取得	-	69,252	-	-	-	615,509	684,761
增添－企業合併取得	154,346	-	807,318	186,692	186,692	814	1,335,862
重分類(註)	-	-	(27,626)	-	-	-	(27,626)
攤銷費用	(253,418)	(158,668)	-	(1,622,151)	(1,140,201)	(671,611)	(3,846,049)
減損損失	-	-	(801,712)	-	-	-	(801,712)
匯率影響數	(117,505)	13,975	(3,011,851)	(548,343)	(560,500)	(94,035)	(4,318,259)
期末餘額	$ 2,763,553	$ 472,382	$ 53,499,792	$ 9,241,185	$ 8,313,791	$ 1,168,927	$ 75,459,630
109年12月31日							
成本	$ 3,943,732	$ 1,979,798	$ 54,297,182	$ 17,495,795	$ 11,376,981	$ 4,227,079	$ 93,320,567
累計攤銷及減損	(1,180,179)	(1,507,416)	(797,390)	(8,254,610)	(3,063,190)	(3,058,152)	(17,860,937)
	$ 2,763,553	$ 472,382	$ 53,499,792	$ 9,241,185	$ 8,313,791	$ 1,168,927	$ 75,459,630

(註)重分類係本集團收購 Amerlux 價格分攤完成所致。

108年1月1日	商標權	專利權	商譽	客戶關係	專門技術	其他	合計
成本	$ 3,677,160	$ 1,587,354	$ 19,987,587	$ 11,055,632	$ 4,010,083	$ 3,220,854	$ 43,538,670
累計攤銷及減損	(835,968)	(1,148,612)	(7,291)	(5,629,871)	(1,082,984)	(2,205,556)	(10,910,282)
	$ 2,841,192	$ 438,742	$ 19,980,296	$ 5,425,761	$ 2,927,099	$ 1,015,298	$ 32,628,388
108年							
期初餘額	$ 2,841,192	$ 438,742	$ 19,980,296	$ 5,425,761	$ 2,927,099	$ 1,015,298	$ 32,628,388
增添-源自單獨取得	-	44,596	-	-	-	622,371	666,967
增添-企業合併取得	436,080	254,419	37,943,596	7,803,373	8,357,715	318,530	55,113,713
攤銷費用	(232,379)	(138,311)	-	(1,376,775)	(649,386)	(676,000)	(3,072,851)
匯率影響數	(64,763)	(51,623)	(1,390,229)	(627,372)	(807,628)	38,051	(2,903,564)
期末餘額	$ 2,980,130	$ 547,823	$ 56,533,663	$ 11,224,987	$ 9,827,800	$ 1,318,250	$ 82,432,653
108年12月31日							
成本	$ 4,048,477	$ 1,834,746	$ 56,540,954	$ 18,231,633	$ 11,560,170	$ 4,199,806	$ 96,415,786
累計攤銷及減損	(1,068,347)	(1,286,923)	(7,291)	(7,006,646)	(1,732,370)	(2,881,556)	(13,983,133)
	$ 2,980,130	$ 547,823	$ 56,533,663	$ 11,224,987	$ 9,827,800	$ 1,318,250	$ 82,432,653

1. 無形資產攤銷明細如下：

	109年度	108年度
營業成本	$ 52,763	$ 54,977
推銷費用	1,883,098	1,619,163
管理費用	136,049	227,735
研究發展費用	1,774,139	1,170,976
	$ 3,846,049	$ 3,072,851

2. 本集團所購買 amerlux、VIVOTEK、QUMI、vivitek、VIVITEK、麗訊、丽讯、ELTEK、Delta 及 DIGITAL PROJECTION A Delta Associate Company 等已註冊及申請中之商標權，其中部分為有限耐用年限之商標權；餘為非確定耐用年限商標權，不予以攤銷且每年定期進行減損測試。

3. 商譽及非確定耐用年限商標權分攤至本集團現金產生單位：

	109年12月31日	108年12月31日
商譽：		
DET	$ 33,405,219	$ 35,646,502
乾坤	5,146,053	5,146,053
Eltek	4,840,681	5,165,460
晶睿	3,232,954	3,232,954
DCI	2,330,895	2,487,284
中達電通	1,614,985	1,723,340
Amerlux	1,089,838	1,189,170
Loy Tec	510,026	1,386,683
其他	1,329,141	556,217
	$ 53,499,792	$ 56,533,663
商標權：		
自動化事業群	$ 691,811	$ 691,811
基礎設施事業群	386,823	386,823
	$ 1,078,634	$ 1,078,634

企業併購係以收購價格並加計相關收購之直接成本為收購價格，減除取得之可辨認淨資產公平價值之差額，認列為商譽。其中收購價格之分攤期間不得超過收購日後一年。

4. 截至民國 109 年 12 月 31 日止，本集團因併購公司產生商譽為 $53,499,792，主要係預期被併購公司所在地區營業收入成長及潛在客戶關係帶來之效益，依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應進行減損測試，商譽之減損測試係將商譽分攤至預期因合併綜效而受益之現金產生單位，各公司本身為可產生獨立現金流

量之現金產生單位。

商譽及非確定耐用年限商標權之減損除 DET 及晶睿商譽計$36,638,173之可回收金額為該公司公允價值減處分成本，依資產負債表日收盤價評估，該公允價值屬第一等級外；餘商譽及非確定耐用年限商標權分別為$16,861,619 及$1,078,634，係透過計算各公司之使用價值與淨資產帳面價值評估是否須提列減損，用於計算使用價值主要考慮營業淨利率、成長率及折現率。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算營業淨利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

由於現金產生單位 Loy Tec(應報導部門為自動化事業群)之營業收入達成未如預期，經評估其可回收金額小於帳面金額，故於民國 109 年度認列減損損失$801,712。計算使用價值所採用之折現率於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日分別為 8.89%及 9.18%。

(十三)其他非流動資產

	109年12月31日	108年12月31日
預付設備款	$ 846,839	$ 1,101,540
存出保證金	256,693	333,011
其他金融資產	187,257	49,505
預付長期投資款	81,059	72,259
人壽保險現金解約價值	43,512	53,953
其他	524,227	572,091
	$ 1,939,587	$ 2,182,359

(十四)短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
無擔保綜合性貸款	$ 2,001,532	$ 7,575,932
借款及票券共用之融資額度	$ 69,185,543	$ 73,937,712
利率區間	0.39%~4.85%	0.40%~9.15%

(十五)長期借款

借款性質	109年12月31日	108年12月31日
信用借款	$ 39,008,242	$ 27,439,702
抵押借款	353,865	374,673
	39,362,107	27,814,375
減：一年內到期部分		
(表列其他流動負債)	(48,117)	(65,536)
	$ 39,313,990	$ 27,748,839
融資額度	$ 83,362,621	$ 78,477,044
利率區間	0.31%~6.23%	0.38%~6.23%

1.截至民國 109 年 12 月 31 日止，本集團借款中$38,618,445 可依合約相關規定於民國 109 年 6 月 29 日至 111 年 8 月 31 日間繼續循環動用，至遲於授信期限內清償。

2.以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十六)退休金

1.確定福利計畫

(1)本集團訂有以下確定退休(職)計畫：

A.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。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台灣銀行。另本公司及部分國內子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，本公司及國內子公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

B.部分大陸子公司之確定福利退休(職)辦法，係採相對提撥制，依員工每月薪資提存職級相對應金額，公司相對提撥於個人名下。離職/退休時，自提部分以歷年實際累積自提金額(不計利息)扣除在職期間預先提領公積金，於員工離職/退休時一次發還；公司提撥部分以歷年實際累積的公司提撥公積金(不計利息)乘於按年資核定給付百分比，扣除在職期間預先提領公積金給付之。前述部分大陸子公司之辦法已自民國 93 年 8 月 1 日起停止提撥，

並將公司及個人已提撥部份進行封存，惟原辦法下之給付時機及標準未有變更。

C.部份海外子公司-泰國、瑞士及挪威等於員工退休時有義務依勞工法規支付一定之退職給付。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	($ 7,184,319)	($ 6,773,098)
計畫資產公允價值	3,217,532	2,879,342
淨確定福利負債	($ 3,966,787)	($ 3,893,756)

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	109年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日	($ 6,773,098)	$ 2,879,342	($ 3,893,756)
當期服務成本	(113,945)	-	(113,945)
利息(費用)收入	(66,649)	19,225	(47,424)
前期服務成本	6,580	-	6,580
	(6,947,112)	2,898,567	(4,048,545)
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)	-	82,663	82,663
人口統計假設變動影響數	(18,966)	-	(18,966)
財務假設變動影響數	(203,840)	-	(203,840)
經驗調整	23,562	-	23,562
	(199,244)	82,663	(116,581)
提撥退休基金	-	394,992	394,992
支付退休金	301,973	(189,538)	112,435
兌換差額	(323,193)	16,956	(306,237)
企業合併之影響	(16,743)	13,892	(2,851)
12月31日	($ 7,184,319)	$ 3,217,532	($ 3,966,787)

	108年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日	($ 5,184,155)	$ 2,587,234	($ 2,596,921)
當期服務成本	(101,679)	-	(101,679)
利息(費用)收入	(84,703)	28,367	(56,336)
前期服務成本	(107,552)	-	(107,552)
	(5,478,089)	2,615,601	(2,862,488)
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)	-	67,663	67,663
人口統計假設變動影響數	(208,978)	-	(208,978)
財務假設變動影響數	(144,134)	-	(144,134)
經驗調整	11,860	-	11,860
	(341,252)	67,663	(273,589)
提撥退休基金	-	312,549	312,549
支付退休金	235,907	(164,580)	71,327
兌換差額	16,925	10,989	27,914
企業合併之影響	(1,206,589)	37,120	(1,169,469)
12月31日	($ 6,773,098)	$ 2,879,342	($ 3,893,756)

(4)因泰國勞動保護法(第7版)B.E.2562於民國108年4月5日在泰國政府皇家公報上發布。此新勞動保護法規定新的退職支付比例，公司辭退連續工作超過20年以上之員工，該員工有權按最新工資率領取不低於400天之補償金。前述法案自民國108年5月5日起生效，此變更被視為確定福利計畫修正。本集團已將前期服務成本帳列於損益表中之費用，以反映此改變之影響。

(5)本公司及部分國內子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。因本公司及部分國內子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109年

及 108 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。

(6)有關退休金之精算假設彙總如下：

	109年度	108年度
折現率	0.18%~6.65%	0.25%~7.7%
未來薪資增加率	1.0%~9.0%	1.0%~9.0%

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。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	減少	增加	減少
	0.25%~1%	0.25%~1%	0.25%~2.75%	0.25%~2.75%
109年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	($ 288,249)	$ 322,744	$ 229,378	($ 213,586)
	增加	減少	增加	減少
108年12月31日	0.25%~1%	0.25%~1%	0.25%~1%	0.25%~1%
對確定福利義務現值之影響	($ 252,834)	$ 315,692	$ 187,364	($ 135,052)

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。

(7)本集團於民國 109 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為$149,232。

(8)截至 109 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 9~21 年。

2.確定提撥計畫

(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」所訂之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資總額之 6%提撥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。民國 109 年及 108 年度，本公司及國內子公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為$483,851 及$465,201。

(2)其他海外公司依據當地政府規定之退休辦法，依當地雇員工資提撥養老保險金或退職金準備。該等公司除年度提撥外，無進一步義務。

(十七)普通股股本

1. 依本公司章程規定,本公司額定股本總額為4,000,000仟股(含100,000仟股供員工認股權憑證認購使用),截至民國109年12月31日止,發行流通在外股數為普通股2,597,543仟股,每股面額新台幣10元。

2. 本公司於民國93年12月20日經董事會決議,通過本公司股東以其持有本公司之普通股股份80,000仟股,發行海外存託憑證16,000仟單位,並經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准在案。每單位海外存託憑證表彰五股本公司已發行流通在外普通股,並於民國94年3月29日於盧森堡證券交易所掛牌買賣,發行金額共計美金134,666仟元。本次海外存託憑證發行相關之普通股股份係以本公司既有之股份發行,故對於本公司之普通股股權未有稀釋之影響。海外存託憑證之主要約定事項如下:

(1)表決權之行使

海外存託憑證持有人得依據存託契約及中華民國法令之相關規定行使其海外存託憑證所表彰本公司普通股之表決權。

(2)海外存託憑證兌回方式

海外存託憑證發行後,海外存託憑證持有人依中華民國相關法令及存託契約規定請求兌回所持有之海外存託憑證時,得由海外存託機關將海外存託憑證所表彰之原有價證券過戶予請求兌回人,或由存託機構將海外存託憑證所表彰之有價證券在中華民國境內股票市場出售,其所得價金之給付應依中華民國相關法令及存託契約規定辦理。

(3)股利分派、新股優先認購權及其他權益

海外存託憑證持有人與普通股股東享有同等之股利分配、其他配股權利及新股優先認購權。

(4)經歷年盈餘轉增資,截至民國109年12月31日止,該海外存託憑證尚有942仟單位流通在外,其表彰本公司普通股數計4,712仟股。

(十八)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,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。

(十九)保留盈餘

1.依本公司之公司章程規定，每年決算後盈餘，依下列順序辦理之：

(1)提繳稅捐。

(2)彌補虧損。

(3)提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時，不在此限。

(4)必要時依相關法令之規定提列或迴轉特別盈餘公積。

(5)餘數額併同期初未分配盈餘為股東紅利，由董事會擬定盈餘分配議案，提請股東會決議分派之；緣本公司正值穩定成長階段，考量股東利益、財務健全並兼顧業務發展，股東紅利提撥之數額，應不低於當年度可分配盈餘百分之六十，且現金之比例應占股東紅利總額百分之十五以上。

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，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，依 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.本公司於民國 109 年 6 月 10 日及民國 108 年 6 月 10 日經股東會決議通過民國 108 年度及 107 年度盈餘指撥分派案如下：

	108年度		107年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	$ 2,311,780		$ 1,819,310	
提列特別盈餘公積	61,002		472,889	
分配股東現金股利	12,987,717	$ 5.0	12,987,717	$ 5.0

有關股東會決議盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

5.本公司於民國110年2月24日經董事會提議民國109年度盈餘指撥分派案如下：

	109年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	$ 2,355,218	
提列特別盈餘公積	4,921,173	
分配股東現金股利	14,286,488	$ 5.5

(二十)非控制權益

	109年度	108年度
期初餘額	$ 34,197,565	$ 9,189,749
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨利	1,899,108	809,959
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(2,154,765)	890,552
發放現金股利予非控制權益	(895,326)	(2,320,171)
非控制權益增加(註1)	-	30,575,137
非控制權益減少(註2)	(356,279)	(4,947,661)
其他利益及損失淨額	$ 32,690,303	$ 34,197,565

(註1)非控制權益增加主係108年度本集團取得DET股權。

(註2)非控制權益減少主係109年及108年度本集團分別增加對晶睿、力林、Eltek Polska及Loy Tec、DIH之股權所致，另詳附註六(三十二)說明。

(二十一)營業收入

	109年度	108年度
客戶合約之收入	$ 282,605,493	$ 268,131,397

1.客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要事業群：

109年度	電源及零組件	自動化	基礎設施	其他	合計
外部客戶					
合約收入	$ 155,421,208	$ 38,773,146	$ 88,188,000	$ 223,139	$ 282,605,493
收入認列時點					
於某一時點					
認列之收入	155,416,602	35,658,814	82,977,247	94,991	274,147,654
隨時間逐步					
認列之收入	4,606	3,114,332	5,210,753	128,148	8,457,839
合計	$ 155,421,208	$ 38,773,146	$ 88,188,000	$ 223,139	$ 282,605,493

108年度	電源及零組件	自動化	基礎設施	其他	合計
外部客戶					
合約收入	$ 133,069,546	$ 37,603,452	$ 97,083,943	$ 374,456	$ 268,131,397
收入認列時點					
於某一時點					
認列之收入	132,559,649	33,397,404	91,506,014	693,223	258,156,290
隨時間逐步					
認列之收入	509,897	4,207,318	5,218,168	39,724	9,975,107
合計	$ 133,069,546	$ 37,604,722	$ 96,724,182	$ 732,947	$ 268,131,397

2.合約資產及合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約資產主要為自動化設備合約及通訊設備電源系統解決方案；合約負債主要為預收貨款、預收自動化設備合約及通訊設備電源系統解決方案款等。

期初合約負債本期認列收入

	109年度	108年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
預收貨款、預收自動化設備合約及通訊設備電源系統解決方案款等	$ 3,352,208	$ 2,643,318

(二十二)利息收入

	109年度	108年度
銀行存款利息	$ 541,816	$ 884,980
其他利息收入	2,331	1,557
	$ 544,147	$ 886,537

(二十三)其他收入

	109年度	108年度
出售樣品收入	$ 299,528	$ 252,513
股利收入	190,171	282,302
檢驗費收入	168,577	133,634
模具費收入	142,251	248,747
租金收入	133,521	132,678
其他收入－其他	3,005,773	2,100,755
其他收入合計	$ 3,939,821	$ 3,150,629

(二十四)其他利益及損失

	109年度	108年度
處分不動產、廠房及設備損失	($ 67,529)	($ 56,441)
處分投資(損失)利益(註1)	(95,654)	6,001,894
外幣兌換利益	399,073	454,685
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債利益	71,489	365,965
減損(損失)迴轉利益：		
不動產、廠房及設備減損迴轉利益	-	90,215
無形資產減損損失(註2)	(801,712)	-
什項支出	(704,723)	(551,873)
其他利益及損失淨額	($ 1,199,056)	$ 6,304,445

(註 1)本集團於併購 DPI 及 DET 前已分別持有各該公司 41%及 20.93%之股權，依公允價值評估衡量認列之損益請詳附註六(三十一)說明。

(註 2)請詳附註六(十二)說明。

(二十五)財務成本

	109年度	108年度
利息費用	$ 375,837	$ 731,745
避險工具之損失	-	6,124
	$ 375,837	$ 737,869

(二十六)費用性質之額外資訊

	109年度	108年度
員工福利費用	$ 60,812,227	$ 55,884,650
不動產、廠房及設備折舊費用	11,383,716	10,287,257
使用權資產折舊費用	640,391	625,337
無形資產攤銷費用	3,846,049	3,072,851
	$ 76,682,383	$ 69,870,095

(二十七)員工福利費用

	109年度	108年度
退職後福利		
確定提撥計畫	$ 902,005	$ 955,204
確定福利計畫	154,789	247,409
	1,056,794	1,202,613
其他員工福利	59,755,433	54,682,037
	$ 60,812,227	$ 55,884,650

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 3%，董事酬勞不高於 1%。

2. 本集團民國 109 年及 108 年度員工酬勞估列金額分別為$3,181,712及$2,347,652；董事酬勞估列金額分別為$42,407 及$59,902，前述金額帳列薪資費用科目。

   民國 109 年度係以該年度之獲利情況，依公司章程規定估列。本公司民國 110 年 2 月 24 日董事會決議實際配發之員工酬勞及董事酬勞金額分別為$2,421,097 及$29,400。

   本公司民國 109 年 3 月 10 日經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為$1,763,122 及$29,400，與民國 108 年度財務報告認列之員工酬勞金額一致，董事酬勞$39,144 之差異為$9,744 已調整民國 109 年度之損益。

   本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十八)所得稅

1.所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分:

	109年度	108年度
當期所得稅:		
當期所得產生之所得稅	$ 4,604,570	$ 4,263,471
最低稅負制之所得稅影響數	12,783	9,188
以前年度所得稅高估	(97,295)	(794,471)
未分配盈餘加徵	245,558	204,850
當期所得稅總額	4,765,616	3,683,038
遞延所得稅:		
暫時性差異之原始產生及迴轉	2,125,328	1,543,615
	$ 6,890,944	$ 5,226,653

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額:

	109年度	108年度
國外營運機構換算差額	($ 474,308)	$ 540,534
避險工具之損益	(1,849)	(13,404)
確定福利計畫之再衡量數	(13,838)	(6,088)
	($ 489,995)	$ 521,042

2.所得稅費用與會計利潤關係

	109年度	108年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	$ 11,843,633	$ 8,895,739
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	(2,890,671)	(2,330,177)
投資抵減之所得稅影響數	(2,046,961)	(467,938)
課稅損失之所得稅影響數	(176,103)	(290,538)
以前年度所得稅高估	(97,295)	(794,471)
最低稅負制之所得稅影響數	12,783	9,188
未分配盈餘加徵	245,558	204,850
所得稅費用	$ 6,890,944	$ 5,226,653

3.因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	109年					
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合淨利	認列於權益	企業合併取得	12月31日
遞延所得稅資產:						
-暫時性差異：						
備抵存貨呆滯損失	$ 784,315	($ 154,284)	$ -	$ -	$ -	$ 630,031
應付退休金	498,322	(42,998)	13,838	-	-	469,162
資產減損	183,957	(170,670)	-	-	-	13,287
折舊費用財稅差	1,250,770	460,044	-	-	-	1,710,814
其他	3,459,582	(203,351)	-	-	-	3,256,231
課稅損失	502,459	(110,279)	-	-	-	392,180
小計	6,679,405	(221,538)	13,838	-	-	6,471,705
-遞延所得稅負債:						
長期股權投資	(11,272,275)	(2,120,865)	474,308	(11,811)	-	(12,930,643)
土地增值稅	(119,862)	-	-	-	-	(119,862)
其他	(2,616,724)	217,075	1,849	-	(1,814)	(2,399,614)
小計	(14,008,861)	(1,903,790)	476,157	(11,811)	(1,814)	(15,450,119)
合計	($ 7,329,456)	($ 2,125,328)	$ 489,995	($ 11,811)	($ 1,814)	($ 8,978,414)

	108年					
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合淨利	認列於權益	企業合併取得	12月31日
遞延所得稅資產:						
-暫時性差異：						
備抵存貨呆滯損失	$ 571,917	$ 212,398	$ -	$ -	$ -	$ 784,315
應付退休金	445,400	46,834	6,088	-	-	498,322
資產減損	200,743	(16,786)	-	-	-	183,957
折舊費用財稅差	1,391,168	(140,398)	-	-	-	1,250,770
其他	3,264,169	(49,482)	-	-	244,895	3,459,582
課稅損失	306,088	196,371	-	-	-	502,459
小計	6,179,485	248,937	6,088	-	244,895	6,679,405
-遞延所得稅負債:						
長期股權投資	(9,280,608)	(1,451,256)	(540,534)	123	-	(11,272,275)
土地增值稅	(119,862)	-	-	-	-	(119,862)
其他	(2,168,962)	(341,296)	13,404	-	(119,870)	(2,616,724)
小計	(11,569,432)	(1,792,552)	(527,130)	123	(119,870)	(14,008,861)
合計	($ 5,389,947)	($ 1,543,615)	($ 521,042)	$ 123	$ 125,025	($ 7,329,456)

4. 本集團尚未使用之課稅損失損失金額之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

109年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延所得稅資產金額	最後扣抵年度
94-109	$ 4,632,444	$ 4,585,065	$ 4,260,124	124
99-105	$ 2,792,544	$ 2,792,544	$ 1,362,709	無最後虧損扣抵年度

108年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延所得稅資產金額	最後扣抵年度
93-108	$ 6,015,563	$ 5,933,504	$ 5,605,653	124
99-105	$ 3,087,022	$ 3,087,022	$ 1,579,274	無最後虧損扣抵年度

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	109年12月31日	108年12月31日
可減除暫時性差異	$ 5,466,258	$ 4,039,284

6. 本集團並未就若干子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為$10,443,978 及$9,690,116。

7. 本公司及國內子公司營利事業所得稅核定情形如下：

	核定情形
本公司、乾坤、晶睿	核定至106年度
台達資本、達爾、羽冠、展茂、力林、新思代、睿緻、睿盈、歐特斯、高譽	核定至107年度

(二十九)每股盈餘

	109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	$ 25,485,231	2,597,543	$ 9.81
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	$ 25,485,231	2,597,543	
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工酬勞	-	11,741	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 25,485,231	2,609,284	$ 9.77

	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	$ 23,117,797	2,597,543	$ 8.90
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	$ 23,117,797	2,597,543	
具稀釋作用之潛在普通股之影響:			
員工酬勞	-	13,840	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 23,117,797	2,611,383	$ 8.85

(三十)股份基礎給付

1. 民國 109 年及 108 年度，本集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量(股)	合約期間	既得條件
力林-員工認股權計畫	106.03.03	1,000,000	6年	屆滿一年:40% 屆滿二年:70% 屆滿三年:100%
"	107.03.30	500,000	6年	屆滿一年:40% 屆滿二年:70% 屆滿三年:100%
睿緻-員工認股權計畫	105.11.08	2,116,000	4年	一~三年之服務
晶睿-限制員工權利新股計畫	106.11.20	700,000	2年	一~二年之績效條件
"	108.08.19	800,000	2年	一~二年之績效條件

2.上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1)員工認股權

	109年		108年	
	認股權數量(股)	加權平均履約價格(元)	認股權數量(股)	加權平均履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	1,672,000	$ 15.79	1,960,000	$ 15.72
本期放棄認股權	(100,000)	15.00	(227,000)	15.00
本期執行認股權	(690,000)	15.00	-	-
本期逾期失效認股權	(882,000)	16.50	(61,000)	16.50
12月31日期末流通在外認股權	-	$ -	1,672,000	$ 15.79
12月31日期末可執行認股權	-	$ -	1,267,000	$ 16.04

(2)限制員工權利新股

	109年	108年
	數量	數量
1月1日	798,000	345,500
本期給予	-	800,000
本期既得	(333,983)	-
本期失效	(90,017)	(347,500)
12月31日	374,000	798,000

3.資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

109 年 12 月 31 日：無此情形。

		108年12月31日	
核准發行日	到期日	股數	履約價格(元)
105年11月8日	109年11月7日	882,000	$ 16.50
106年3月3日	112年3月2日	430,000	15.00
107年3月30日	113年3月29日	360,000	15.00

4.本集團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(元)	履約價格(元)	預期波動率	預期存續期間(年)	預期股利率	無風險利率	每單位公允價值(元)
力林-員工認股權計畫	106.03.03	18.38	15.00	32.08%~33.22%(註)	3.5~4.5	5%	0.79%~0.88%	4.0053~4.0960
〃	107.03.30	16.42	15.00	32.43%~33.08%(註)	3.5~4.5	5%	0.63%~0.68%	3.0262~3.0767
睿緻-員工認股權計畫	105.11.08	14.60	16.50	36.37%~37.25%(註)	2.5~3.5	不適用	0.57%~0.67%	2.7995~3.3727
晶睿-限制員工權利新股計畫	106.11.20	97.20	-	不適用	1~2	不適用	不適用	97.20
〃	108.08.19	102.50	-	不適用	1~2	不適用	不適用	102.50

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：

	109年度	108年度
權益交割	($ 900)	$ 41,176

(三十一)企業合併

1.本集團於 109 年及 108 年度進行下列購併事項：

(1)於民國 109 年 1 月 6 日以現金$250,380 購入關聯企業 DPI 59%股權，並取得對 DPI 之控制，本集團預期收購後可強化投影機市場之產品線。

(2)於民國 109 年 11 月 3 日以現金$885,725 購入 Trihedral 之 100%股權取得對 Trihedral 之控制，本集團預期收購後可強化工業自動化及系統整合佈局，對 Trihedral 之相關收購價格分攤將於一年內完成。

(3)於民國 108 年 4 月 2 日以現金$36,874,645 購入關聯企業 DET 之 42.85%股權取得對 DET 之控制，本集團預期收購後可降低全球貿易之風險，並擴展全球佈局。

(4)於民國 108 年 6 月 1 日以現金$2,844,498 購入 Amerlux 之 100%股權取得對 Amerlux 之控制，本集團預期收購後強化照明燈具的產品組合，為客戶提供完整解決方案。對 Amerlux 之收購價格分

攤於民國 109 年第二季完成，並按合約價格調整機制減付價款 $27,626。

2. 收購上述子公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益公允價值之資訊如下：

	109年12月31日	108年12月31日(註)
收購對價		
現金	$ 1,136,105	$ 39,719,143
或有對價	125,744	243,422
	1,261,849	39,962,565
先前已持有之股權於收購日之公允價值	173,132	18,057,035
非控制權益公允價值	-	30,575,137
	1,434,981	88,594,737
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金及銀行存款	47,990	15,701,128
其他流動資產	485,917	22,719,840
不動產、廠房及設備	53,887	9,984,301
無形資產	528,544	17,170,117
遞延所得稅資產	-	244,895
其他非流動資產	23,543	281,247
其他流動負債	(505,681)	(13,250,975)
遞延所得稅負債	(1,814)	(119,870)
其他非流動負債	(4,723)	(2,051,916)
可辨認淨資產總額	627,663	50,678,767
商譽	$ 807,318	$ 37,915,970

註：係完成收購價格分攤之金額。

3. 取得 Trihedral 之可辨認無形資產及商譽之公允價值分別暫定為 $373,384 及$550,753，該等資產尚待取得評價報告後確定之。

4. 本集團於企業合併前已持有 DPI 41%權益及 DET 20.93%權益，於民國 109 年及 108 年度依公允價值評估衡量而認列之損益分別為($47,636)及$5,925,521。

5. 本集團自民國 109 年 11 月 3 日合併 Trihedral 起，該公司貢獻之營業收入及稅前淨利分別為$26,290 及$886。若假設該公司自民國 109 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為$282,892,399 及$34,309,069。

(三十二)與非控制權益之交易－收購子公司額外權益

本集團於民國 109 年度以現金$398,839 分別購入晶睿、力林及 Eltek Polska 額外 2.78%、43.6%及 48.96%已發行股份;並於民國 108 年度以現金$4,276,338 購入 Loy Tec 及 DIH 額外 15%及 6%已發行股份。對民國 109 年及 108 年權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	109年度			
	晶睿	力林	Eltek Polska	合計
購入非控制權益之帳面金額	$ 80,404	$107,690	$ 55,087	$ 243,181
支付予非控制權益之對價	(177,078)	(168,227)	(53,534)	(398,839)
	($ 96,674)	($ 60,537)	$ 1,553	($ 155,658)
資本公積－實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	($ 96,674)	($ 1,584)	$ 1,553	($ 96,705)
未分配盈餘	$ -	($ 58,953)	$ -	($ 58,953)

	108年度		
	Loy Tec	DIH	合計
購入非控制權益之帳面金額	$369,887	$ 4,577,774	$ 4,947,661
支付予非控制權益之對價	(372,338)	(3,904,000)	(4,276,338)
	$671,323	$ 1,345,097	$ 671,323
資本公積－實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	($ 2,451)	$ 673,774	$ 671,323

(三十三)來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	來自籌資活動之負債總額
109年1月1日	$ 7,575,932	$ 27,814,375	$ 35,390,307
籌資現金流量之變動	(5,574,400)	11,547,732	5,973,332
109年12月31日	$ 2,001,532	$ 39,362,107	$ 41,363,639

	短期借款	長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	來自籌資活動之負債總額
108年1月1日	$ 6,259,062	$ 25,406,487	$ 31,665,549
籌資現金流量之變動	1,316,870	2,407,888	3,724,758
108年12月31日	$ 7,575,932	$ 27,814,375	$ 35,390,307

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	民國108年4月2日前為關聯企業；民國108年4月2日起為子公司
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	"
Delta Electronics India Pvt. Ltd.	"
Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD.	"
Delta Electronics (Australia) Pty. Ltd.	"
Eltek s.r.o.	"
Delta Power Solutions (India) Pvt. Ltd.	原為關聯企業，民國108年2月併入Delta Electronics India Pvt. Ltd.後已消滅
Digital Projection Ltd.	民國109年1月6日前為關聯企業；民國109年1月6日起為子公司
Digital Projection Inc.	"
Optovue, Inc.	關聯企業
Compower AS	"
福建省開欣建設工程有限公司	"
福達新創通訊科技(廈門)有限公司	"
Digital Projection Asia Pte Ltd.	"
鄭崇華	本公司董事

(二)與關係人間重大交易事項

1.營業收入

	109年度	108年度
商品銷售		
-關聯企業	$ 175,080	$ 1,973,449
-本公司董事	21,905	-
勞務銷售		
-關聯企業	8,823	426,003
合計	$ 205,808	$ 2,399,452

本集團對關係人之銷貨，無其他同類型交易可茲比較，係按約定銷售價格及條件辦理。勞務銷售主要係將專利技術與智慧財產授權與關係人，以使用基礎計算認列收入。

2. 商品之購買

	109年度	108年度
商品購買		
-關聯企業	$ 78,998	$ 1,515,592

本集團對關係人之進貨，無其他同類型交易可茲比較，係按約定進貨價格及條件辦理。

3. 銷售商品及勞務之期末餘額

	109年12月31日	108年12月31日
應收關係人款項		
-關聯企業	$ 42,284	$ 263,644

應收關係人款項主要來自銷售商品之款項於銷售日後 75 天到期。該應收款項並無抵押及附息。

4. 購買商品之期末餘額

	109年12月31日	108年12月31日
應付關係人款項		
-關聯企業	$ 29,641	$ 32,197

應付關係人款項主要來自進貨交易，並在購貨日後 70 天到期。該應付款項並無附息。

5. 其他期末餘額

	109年12月31日	108年12月31日
其他應收關係人款項		
-關聯企業	$ 199	$ 532

主係代墊款項。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	109年度	108年度
短期員工福利	$ 294,322	$ 278,719
退職後福利	790	920
總計	$ 295,112	$ 279,639

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產名稱	帳面價值 109年12月31日	帳面價值 108年12月31日	擔保用途
銀行存款及定期存款（表列其他流動資產）	$ 483,361	$ 277,006	履約保證、關稅保證、法院扣押及其他保證金
銀行存款及定期存款（表列其他非流動資產）	187,257	49,505	履約保證及關稅保證
不動產、廠房及設備	567,141	578,606	長期借款額度
	$ 1,237,759	$ 905,117	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此情形。

(二)承諾事項

已簽約但尚未發生之資本支出

	109年12月31日	108年12月31日
不動產、廠房及設備	$ 6,213,358	$ 8,309,363
電腦軟體成本	$ 72,804	$ 163,391

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司民國 109 年度盈餘指撥分派案請詳附註六(十九)5.說明。

十二、其他

(一)資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比例，以支持企業營運及股東權益之極大化。

(二)金融工具之財務風險

1.金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 4,003,539	$ 3,347,697
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	$ 1,927,683	$ 2,117,124
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	$ 58,711,985	$ 43,960,001
應收票據	3,733,595	3,816,628
應收帳款	59,219,717	53,218,750
其他應收款	1,803,498	1,480,157
存出保證金	256,693	333,011
其他金融資產	863,642	326,511
	$ 124,589,130	$ 103,135,058
金融負債		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債	$ 60,060	$ 15,929
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	$ 2,001,532	$ 7,575,932
應付票據	2,770	21,669
應付帳款	46,717,151	39,510,659
其他應付款	32,884,221	28,829,379
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	39,362,107	27,814,375
存入保證金	418,754	387,488
	$ 121,386,535	$ 104,139,502
租賃負債(包含一年或一營業週期內到期)	$ 1,949,698	$ 1,946,635

2.風險管理政策

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。本集團使用多項衍生金融工具以規避特定暴險，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，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣、歐元及泰銖等。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。

B. 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。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、換匯合約進行避險。

C. 本集團運用遠期外匯合約/換匯買賣交易等衍生性金融商品，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。

D. 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美元、人民幣及泰銖)，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：

	109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:台幣	$ 563,902	28.0950	$ 15,842,840
美金:人民幣(註)	409,156	6.5300	11,495,240
美金:泰銖(註)	233,393	29.9010	6,557,173
人民幣:美金(註)	1,033,179	0.1531	4,445,203
歐元:美金(註)	101,021	1.2251	3,477,153
非貨幣性項目			
美金:台幣	$ 5,497,174	28.0950	$ 154,443,093
泰銖:美金(註)	51,035,064	0.0334	47,952,546
人民幣:美金(註)	8,976,208	0.1531	38,619,685
美金:泰銖(註)	576,424	29.9010	16,194,634
挪威克朗:美金(註)	3,688,108	0.1164	12,056,903
泰銖:台幣	4,864,229	0.9396	4,570,430
歐元:美金(註)	44,778	1.2251	1,541,250
金融負債			
貨幣性項目			
美金:台幣	$ 517,975	28.0950	$ 14,552,505
人民幣:美金(註)	2,039,318	0.1531	8,774,065
美金:泰銖(註)	264,943	29.9010	7,443,584
美金:人民幣(註)	241,984	6.5300	6,798,533
歐元:美金(註)	47,675	1.2251	1,640,967
新加坡幣:美金(註)	53,296	0.7528	1,127,213

註：由於合併個體中部份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。

	108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：台幣	$ 376,392	29.9800	$ 11,284,239
美金：人民幣(註)	417,948	6.9756	12,530,081
美金：泰銖(註)	160,067	29.6900	4,798,813
人民幣：美金(註)	1,264,427	0.1436	5,442,070
歐元：美金(註)	76,590	1.1204	2,572,651
非貨幣性項目			
美金：台幣	$ 4,761,343	29.9800	$ 142,745,063
泰銖：台幣	4,544,178	1.0098	4,588,711
泰銖：美金(註)	48,841,876	0.0337	49,320,526
人民幣：美金(註)	7,144,181	0.1436	30,748,410
挪威克朗：美金(註)	3,740,486	0.1137	12,748,138
歐元：美金(註)	73,212	1.1204	2,459,179
金融負債			
貨幣性項目			
美金：台幣	$ 331,831	29.9800	$ 9,948,281
美金：人民幣（註）	242,021	6.9756	7,255,785
美金：泰銖（註）	183,394	29.6900	5,498,147
人民幣：美金（註）	1,816,382	0.1436	7,817,670

註：由於合併個體中部份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。

E. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國109年及108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$399,073及$454,685。

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	109年度		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金:台幣	1%	$ 158,428	$ -
美金:人民幣(註)	1%	114,952	-
美金:泰銖(註)	1%	65,572	-
人民幣:美金(註)	1%	44,452	-
歐元:美金(註)	1%	34,772	-
金融負債			
貨幣性項目			
美金:台幣	1%	$ 145,525	$ -
人民幣:美金(註)	1%	87,741	-
美金:泰銖(註)	1%	74,436	-
美金:人民幣(註)	1%	67,985	-
歐元:美金(註)	1%	16,410	
新加坡幣:美金(註)	1%	11,272	-

註：由於合併個體中部份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。

	108年度		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金:台幣	1%	$ 112,842	$ -
歐元:美金(註)	1%	25,727	-
人民幣：美金(註)	1%	54,421	-
美金:人民幣(註)	1%	125,301	-
美金:泰銖(註)	1%	47,988	-
金融負債			
貨幣性項目			
美金:台幣	1%	$ 99,483	$ -
人民幣：美金(註)	1%	78,177	-
美金:人民幣(註)	1%	72,558	-
美金:泰銖(註)	1%	54,981	-

註：由於合併個體中部份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。

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，本集團將其投資組合分散以進行控管。

B.本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具，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 109 年及 108 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少$14,147 及$15,240；對於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$15,203 及$21,171。

現金流量及公允價值利率風險

A. 本集團之利率風險來自長期借款，按浮動利率發行之借款使本集團承受於現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。本集團之借款主係為固定及浮動利率，於民國 109 年及 108 年度，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣、美元及日幣計價。

B. 於民國 109 年及 108 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 109 年及 108 年度之稅後淨利將分別減少$78,700 及$55,629，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

(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按交易條件交割之金融工具的合約現金流量。

B.本集團依授信政策，須就每一新客戶進行管理及信用風險分析後，訂定各客戶之收款及交貨之條款與條件。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.個別風險之限額係由信用控管主管依照內部或外部之因素而制訂，並定期監控信用額度之使用。

D.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。

E.本集團採用 IFRS9 提供以下之前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 180 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

F.本集團採用 IFRS9 提供前提假設，當合約款項因預期無法收回而轉列催收款，視為已發生違約。

G.本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

H.本集團納入對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，以估計應收帳款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期1-90天	逾期91-180天
109年12月31日			
預期損失率	0.00%	0.92%	23.59%
帳面價值總額	$ 53,883,754	$ 4,956,368	$ 367,326
備抵損失	$ 1,356	$ 45,703	$ 86,651

	逾期181-365天	逾期366天以上	合計
預期損失率	37.46%	95.21%	
帳面價值總額	$ 139,939	$ 337,312	$ 59,684,699
備抵損失	$ 52,415	$ 321,141	$ 507,266

	未逾期	逾期1-90天	逾期91-180天
108年12月31日			
預期損失率	0.02%	1.05%	22.00%
帳面價值總額	$ 46,827,565	$ 5,598,752	$ 416,452
備抵損失	$ 9,549	$ 58,661	$ 91,616

	逾期181-365天	逾期366天以上	合計
預期損失率	45.50%	96.56%	
帳面價值總額	$ 457,455	$ 664,075	$ 53,964,299
備抵損失	$ 208,124	$ 641,243	$ 1,009,193

I.本集團採簡化作法之應收票據、應收帳款、合約資產及催收款備抵損失變動表如下：

	109年				
	應收票據	應收帳款	合約資產	催收款	合計
1月1日	$ -	$ 1,009,193	$ -	$ 213,405	$ 1,222,598
減損損失(迴轉)提列	-	(254,514)	-	110,447	(144,067)
企業合併取得	-	26,588	-	-	26,588
因無法收回而沖銷之款項	-	(137,816)	-	(63,404)	(201,220)
重分類	-	(102,008)	-	102,008	-
匯率影響數	-	(34,177)	-	(8,174)	(42,351)
12月31日	$ -	$ 507,266	$ -	$ 354,282	$ 861,548

	108年度				
	應收票據	應收帳款	合約資產	催收款	合計
1月1日	$ -	$ 960,844	$ -	$ 271,439	$ 1,232,283
減損損失迴轉	-	(2,747)	-	(53,321)	(56,068)
企業合併取得	-	99,556	-	-	99,556
因無法收回而沖銷之款項	-	(2,257)	-	(4,484)	(6,741)
匯率影響數	-	(46,203)	-	(229)	(46,432)
12月31日	$ -	$ 1,009,193	$ -	$ 213,405	$ 1,222,598

民國109年及108年度提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損迴轉利益分別為$144,067及$56,068。

(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。

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如下：

非衍生金融負債:

109年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	$ 2,001,532	$ -	$ -	$ -
應付票據及帳款（含關係人）	46,719,921	-	-	-
其他應付款	32,884,221	-	-	-
租賃負債(包含一年或一營業週期內到期)	538,386	361,912	497,277	552,123
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	48,117	34,521,128	4,371,048	421,814

非衍生金融負債:

108年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	$ 7,575,932	$ -	$ -	$ -
應付票據及帳款（含關係人）	39,532,328	-	-	-
其他應付款	28,829,379	-	-	-
租賃負債(包含一年或一營業週期內到期)	525,370	372,557	506,528	542,180
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	65,536	25,045,203	2,225,817	477,819

衍生金融負債

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日本集團操作之衍生金融負債皆為一年內到期。

C. 本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三)公允價值資訊

1. 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。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款及長期借款(包含一年或一營業週期內到期)的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及非金融工具，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：

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具	$1,414,718	$ -	$ 1,270,756	$ 2,685,474
混合工具	52,577	900,000	74,983	1,027,560
衍生工具	-	290,505	-	290,505
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具	1,254,855	-	672,828	1,927,683
合計	$2,722,150	$1,190,505	$ 2,018,567	$ 5,931,222
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	$ -	$ 60,060	$ -	$ 60,060

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具	$1,523,977	$ -	$ 1,581,800	$ 3,105,777
混合工具	99,252	-	-	99,252
衍生工具	-	142,668	-	142,668
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具	1,426,179	-	690,945	2,117,124
合計	$3,049,408	$ 142,668	$ 2,272,745	$ 5,464,821
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	$ -	$ 15,929	$ -	$ 15,929

4.本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

	上市(櫃)公司股票	轉(交)換公司債
市場報價	收盤價	收市價

(2)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採用財務管理上公認評價技術取得。

(3)當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

(4)衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(5)評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本集團之公允價值評價管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當

地根據目前市場狀況調整。

(6)本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險。

5.民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6.下表列示民國 109 年及 108 年度第三等級之變動：

	109年		
	混合工具	權益工具	合計
1月1日	$ -	$ 2,272,745	$ 2,272,745
認列於損益之利益或損失	-	(105,958)	(105,958)
認列於其他綜合損益之利益或損失	-	(4,276)	(4,276)
本期取得	74,983	237,157	312,140
本期處分	-	(163,894)	(163,894)
自第三等級轉出	-	(268,859)	(268,859)
匯率影響數	-	(23,331)	(23,331)
12月31日	$ 74,983	$ 1,943,584	$ 2,018,567

	108年		
	混合工具	權益工具	合計
1月1日	$ 69,074	$ 3,188,195	$ 3,257,269
認列於損益之利益或損失	-	(147,181)	(147,181)
本期取得	-	463,571	463,571
自可轉換公司債轉換權益證券	(69,074)	69,074	-
本期處分	-	(1,289,621)	(1,289,621)
匯率影響數	-	(11,293)	(11,293)
12月31日	$ -	$ 2,272,745	$ 2,272,745

7.本集團於民國 109 年度部分透過損益按公允價值衡量之金融資產已可取得足夠之可觀察市場資訊，因此本集團於該事件發生當月底將所採用之公允價值自第三等級轉入至第一等級。

8.本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由投資部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態，並定期覆核，以確保評價結果係屬合理。

另資金部門訂定金融工具公允價值評價政策、評價程序及確認符合相關國際財務報導準則之規定。相關評價結果每月呈報至管理當局，由管理當局負責評價過程之管理及覆核。

9. 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：

	109年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 （中位數）	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	$ 1,678,184	以最近一次非活絡市場之交易價格	不適用	-	不適用
"	265,400	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	0.99~1.77 (1.08)	乘數愈高，公允價值愈高；缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低；
			市價資產比乘數	1.43~13.65 (1.81)	
			本益比乘數	12.20~109.2 (20.4)	
			缺乏市場流通性折價	20% (20%)	
混合工具：					
可轉換公司債	74,983	以最近一次非活絡市場之交易價格	不適用	-	不適用

	108年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	$ 2,007,345	以最近一次非活絡市場之交易價格	不適用	-	不適用
"	265,400	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	1.96~19.97 (3.43)	乘數愈高，公允價值愈高；
			缺乏市場流通性折價	20% (20%)	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低；

10. 本集團的評價技術係以最近一次非活絡市場之交易價格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，則對損益或其他綜合損益之影響如下：

			109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	缺乏流通性折價	± 1%	$ -	$ -	$ 3,476	($ 3,476)

			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	缺乏流通性折價	± 1%	$ -	$ -	$ 3,275	($ 3,275)

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：請詳附表二。

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)：請詳附表三。

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：請詳附表四。

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：請詳附表五。

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：請詳附表六。

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：請詳附表七。

9.從事衍生工具交易：請詳附註六(二)、(四)及十二(二)。

10.母公司與子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表八。

(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)：請詳附表九。

(三)大陸投資資訊

1.基本資料：請詳附表十。

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：本公司於民國 109 年度大陸被投資公司直接發生之重大交易事項及間接經由第三地區事業之轉投資公司－Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd. (DEIL-SG)及 Cyntec International Ltd.(CIL-Labuan)與大陸被投資公司所發生之進、銷貨及應收、付款項之重大交易事項，請參閱附表六、七及八。

(四)主要股東資訊

請詳附表十一。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據董事會於制訂決策所使用之報導資訊辨認應報導部門，以產品別之角度經營業務，並區分為電源及零組件事業群、自動化事業群及基礎設施事業群，其收入來源之產品類型分述如下：

1.電源及零組件：零組件、嵌入式電源、風扇與散熱管理、汽車電子與商用產品及移動電源。

2.自動化：工業自動化及樓宇自動化。

3.基礎設施：資通訊基礎設施及能源基礎設施。

本集團因改變部分產品別分類導致應報導部門之組成方式改變，業依規定重編前期相對應資訊俾便比較。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運部門損益係以稅前營業損益衡量，並作為績效評估之基礎。且營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(三)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門部門資訊如下：

	109年度			
	電源及零組件事業群	自動化事業群	基礎設施事業群	總計
來自外部客戶之收入	$ 155,421,208	$ 38,773,146	$ 88,188,000	$ 282,382,354
部門損益(註)	$ 20,901,545	$ 3,868,869	$ 6,655,390	$ 31,425,804

	108年度			
	電源及零組件事業群	自動化事業群	基礎設施事業群	總計
來自外部客戶之收入	$ 133,069,546	$ 37,603,452	$ 97,083,943	$ 267,756,941
部門損益(註)	$ 11,985,204	$ 2,573,746	$ 4,849,840	$ 19,408,790

(註)係沖銷部門間交易後損益。

(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. 本期應報導營運部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	109年度	108年度
應報導營運部門部門損益	$ 31,425,804	$ 19,408,790
營業外收入及支出合計	2,849,479	9,745,619
繼續營業部門稅前損益	$ 34,275,283	$ 29,154,409

(五)產品別及勞務別之資訊

由於本集團以產品別角度經營業務，應報導部門係以不同產品及勞務為基礎，故來自外部客戶之收入與附註十四(三)相同。

(六)地區別資訊

本集團民國 109 年及 108 年度地區別資訊如下:

	109年度		108年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
中國	$ 91,342,056	$ 26,961,698	$ 106,559,016	$ 26,603,429
美國	63,307,375	4,339,910	69,568,497	4,744,619
台灣	30,519,295	39,834,563	8,387,683	26,206,541
泰國	1,603,452	39,943,247	1,733,577	41,987,260
其他	95,833,315	37,228,069	81,882,624	51,283,319
合計	$ 282,605,493	$ 148,307,487	$ 268,131,397	$ 150,825,168

(七)重要客戶資訊

本集團民國 109 年及 108 年度對單一外部客戶之銷售額均未達合併營業收入之 10%。

台達電子工業股份有限公司及其子公司
資金貸與他人
民國109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	累計至本月止最高餘額（註2）	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註7）	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
													名稱	價值			
1	Fairview Assets Ltd.	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	其他應收款-關係人	是	$ 9,552,300	$ -	$ -	0.50%	2	$ -	營業週轉	$ -	無	$ -	$ 28,848,529	$ 28,848,529	註5
1	Fairview Assets Ltd.	Delta Controls Inc.	其他應收款-關係人	是	2,809,500	2,612,835	1,685,700	0.50%	2	-	營業週轉	-	無	-	28,848,529	28,848,529	註5
1	Fairview Assets Ltd.	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	其他應收款-關係人	是	17,180,093	17,180,093	17,180,093	0.5%-0.7%	2	-	營業週轉	-	無	-	28,848,529	28,848,529	註5
2	Delta Networks Holding Limited	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	其他應收款-關係人	是	2,247,600	-	-	0.50%	2	-	營業週轉	-	無	-	3,062,568	3,062,568	註5
2	Delta Networks Holding Limited	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	其他應收款-關係人	是	814,755	814,755	814,755	0.50%	2	-	營業週轉	-	無	-	3,062,568	3,062,568	註5
3	Delta International Holding Limited	Drake Investment (HK) Limited	其他應收款-關係人	是	1,854,270	702,375	702,375	0.70%	2	-	營業週轉	-	無	-	68,094,687	68,094,687	註5
3	Delta International Holding Limited	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	其他應收款-關係人	是	13,822,740	2,247,600	2,247,600	0.70%	2	-	營業週轉	-	無	-	68,094,687	68,094,687	註5
3	Delta International Holding Limited	Delta Electronics (H.K.) Ltd.	其他應收款-關係人	是	14,505,449	12,361,800	12,361,800	0.70%	2	-	營業週轉	-	無	-	68,094,687	68,094,687	註5
3	Delta International Holding Limited	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	其他應收款-關係人	是	25,791,210	19,104,600	18,177,465	0.5%-0.7%	2	-	營業週轉	-	無	-	68,094,687	68,094,687	註5
4	Eltek AS	Eltek Italia S.r.l.	其他應收款-關係人	是	34,420	34,420	34,319	1.90%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,965,340	2,965,340	註5
4	Eltek AS	Delta Solutions (Finland) OY	其他應收款-關係人	是	34,420	34,420	34,420	0.60%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,965,340	2,965,340	註5
4	Eltek AS	Eltek Power France SAS	其他應收款-關係人	是	86,050	86,050	86,050	0.60%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,965,340	2,965,340	註5
4	Eltek AS	Delta Electronics (Sweden) AB	其他應收款-關係人	是	102,300	102,300	102,300	0.60%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,965,340	2,965,340	註5
4	Eltek AS	Delta Electronics (Poland) Sp. z. o.o.	其他應收款-關係人	是	111,936	111,936	111,936	0.60%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,965,340	2,965,340	註5
5	中達電子(蕪湖)有限公司	中達電子(江蘇)有限公司	其他應收款-關係人	是	1,505,858	1,505,858	1,505,858	4.65%	2	-	營業週轉	-	無	-	4,302,399	4,302,399	註5
6	晶睿通訊股份有限公司	新思代科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	10,000	-	-	1.34%	2	-	營業週轉	-	無	-	20,000	580,013	註6
6	晶睿通訊股份有限公司	歐特斯股份有限公司	其他應收款-關係人	是	15,000	-	-	1.34%	2	-	營業週轉	-	無	-	60,000	580,013	註6
6	晶睿通訊股份有限公司	睿緻科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	270,000	270,000	238,368	1.34%	2	-	營業週轉	-	無	-	280,452	580,013	註6
7	GRANDVIEW HOLDING LTD.	CYNTEC HOLDING (HK) LTD.	其他應收款-關係人	是	2,810	-	-	0.50%	2	-	營業週轉	-	無	-	7,649,494	7,649,494	註5
8	Delta Energy Systems (Germany) GmbH	Delta Energy Systems Property (Germany) GmbH	其他應收款-關係人	是	426,808	426,808	426,808	0.40%	2	-	營業週轉	-	無	-	634,064	634,064	註5

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	累計至本月止最高餘額（註2）	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註7）	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
													名稱	價值			
9	DET International Holding Limited	Delta Electronics India Pvt. Ltd.	其他應收款-關係人	是	$ 1,404,750	$ 1,404,750	$ 1,404,750	4.00%	2	$ -	營業週轉	$ -	無	$ -	$ 6,438,337	$ 6,438,337	註5
10	Delta Greentech (Netherlands) B.V.	Eltek s.r.o.	其他應收款-關係人	是	240,940	240,940	206,520	0.40%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,204,170	1,204,170	註5
11	中達電通股份有限公司	華豐電子科技(蕪湖)有限公司	其他應收款-關係人	是	215,123	215,123	55,932	3.85%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,484,671	2,484,671	註4

註1：編號欄之說明如下：

(1).發行人填0。

(2).被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：本期最高餘額，係依民國109年12月31日止本公司向證期局公告申報之匯率換算。

註3：本公司對單一企業資金貸與金額不得超過本公司最近期財務報表淨值百分二十，資金貸與總額不得超過本公司最近期財務報表淨值百分四十。

註4：子公司對單一企業資金貸與金額不得超過子公司最近期財務報表淨值百分四十，資金貸與總額不得超過子公司最近期財務報表淨值百分四十。

註5：最終母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，因融通資金之必要從事資金貸與時，其個別融資金額不得超過貸與公司最近期財務報表淨值，總融資金額不得超過貸與公司最近期財務報表淨值。

註6：晶睿通訊股份有限公司資金貸與限額說明如下：

(1).公司資金貸與他人之總額度，以公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十為限。

(2).對有短期融通資金必要者，單一企業資金貸放之金額不得超過貸與公司之實收資本額及本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值百分之十孰低者。

註7：資金貸與性質之說明如下：

(1).有業務往來者：1

(2).有短期融通資金之必要者：2

台達電子工業股份有限公司及其子公司
為他人背書保證
民國109年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號(註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係(註5)											
1	ELTEK AS	ELTEK AUSTRALIA PTY LIMITED	4	$ 2,917,987	$ 126,428	$ 126,428	$ 126,428	$ -	0.09%	$ 7,294,967	N	N	N	註3

註1：編號欄之說明如下：
(1).發行人填0。
(2).被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
註2：本公司背書保證作業程序之規定本公司對外背書保證之總額不得超過最近期財務報告淨值40%，對單一企業不得超過本公司最近財務報表淨值20%，本公司及子公司整體得為背書保證之總額度不得超過本公司最近期財務報表淨值50%，對單一企業背書保證之限額，不得超過本公司最近財務報表淨值30%。
註3：Eltek背書保證作業程序之規定對外背書保證之總額不得超過本公司最近期財務報告淨值5%，對單一企業不得超過本公司最近期財務報表淨值2%。
註4：本公司最近期財務報表淨值$145,899,338 (109/12/31)。
註5：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：
(1)有業務往來之公司。
(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
(5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
(6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

台達電子工業股份有限公司及其子公司
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109年12月31日

附表三

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	
台達電子工業股份有限公司	聯合再生能源股份有限公司 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	55,308,750	$ 788,150	2.08	$ 788,150	
台達電子工業股份有限公司	立端科技股份有限公司 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,763,845	466,705	5.73	466,705	
台達電子工業股份有限公司	立端科技股份有限公司 可轉換公司債	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	900,000	-	900,000	
台達電子工業股份有限公司	普訊創業投資股份有限公司 普通股等	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	196,798	-	196,798	
台達資本股份有限公司	同欣電子工業股份有限公司 普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,369,750	242,446	0.77	242,446	
台達資本股份有限公司	復盛應用科技股份有限公司 普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,306,000	226,591	1.00	226,591	
台達資本股份有限公司	億豐綜合工業股份有限公司 普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	466,043	151,930	0.16	151,930	
台達資本股份有限公司	TaskEasy, Inc. 普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,633,872	141,008	7.51	141,008	
台達資本股份有限公司	上品綜合工業股份有限公司 普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	136,690	1.45	136,690	
台達資本股份有限公司	正基科技股份有限公司 普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,800,000	121,680	2.99	121,680	
台達資本股份有限公司	HzO, Inc. 普通股等	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	1,632,844	-	1,632,844	
Delta Electronics (Netherlands) B. V.	ZENTERA SYSTEMS, INC. 特別股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,838,235	140,475	10.46	140,475	
Delta Electronics (Netherlands) B. V.	Grace Connection Microelectronics Limited 普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	141,065	112,380	19.90	112,380	
Delta Electronics (Netherlands) B. V.	Noda RF Technologies Co., Ltd. 普通股等	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	51,468	-	51,468	
乾坤科技股份有限公司	日商進工業株式會社 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	200,000	104,081	11.53	104,081	
乾坤科技股份有限公司	GaN systems Inc. 特別股等	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	161,319	-	161,319	
Delta Electronics (Japan), Inc.	Macy Inc. 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	74,000,000	33,653	19.79	33,653	
Delta America, Ltd.	VPT, Inc. 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	860,000	4,917	17.52	4,917	
台達電子(平潭)有限公司	平潭高新投資發展股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	32,268	15.00	32,268	

台達電子工業股份有限公司及其子公司
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
民國109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)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額	
台達電子工業股份有限公司	聯合再生能源股份有限公司 普通股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	集中交易市場	無	122,980,851	$ 942,033	-	$ -	67,672,101	$ 487,499	$ 1,635,924	($ 1,148,425) (註1)	55,308,750	$ 788,150	
台達電子工業股份有限公司	立端科技股份有限公司私募可轉換公司債	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	立端科技股份有限公司	無	-	-	-	900,000	-	-	-	-	-	900,000	
Delta Greentech (Netherlands) B.V.	Delta Electronics (Switzerland) AG	採用權益法之投資	Delta International Holding Limited	聯屬公司	4,900	362,512	-	82,284 (註2)	4,900	367,149	444,796	(註3)	-	-	(註4)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Trihedral Engineering Limited 普通股及特別股	採用權益法之投資	自然人	無	-	-	51,495	996,237 (註5)	-	-	-	-	51,495	996,237	
ELTEK AS	ELTEK AUSTRALIA PTY LIMITED 普通股	採用權益法之投資	Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD	聯屬公司	4,461	175,462	-	4,846 (註2)	4,461	423,322	180,308	(註3)	-	-	(註4)
Digital Projection Ltd.	Digital Projection Inc. 普通股	採用權益法之投資	Digital Projection Inc.	聯屬公司	1,000	(473,231)	19,999,000	544,900 (註6)	-	-	-	-	20,000,000	71,669	

註1：係由其他權益轉列保留盈餘。
註2：含調整本期認列之投資損益及淨值變動調整數。
註3：係為集團內投資架構調整交易，依相關函釋規定並無處分損益。
註4：僅揭露賣出交易。
註5：Delta Electronics (Netherlands) B.V.於民國109年11月對Trihedral Engineering Limited新增投資金額$1,011,469，並包含本期認列之投資損益及淨值變動調整數。
註6：Digital Projection Ltd.於民國109年12月對Digital Projection Inc. 新增投資金額$562,718，並包含本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

台達電子工業股份有限公司及其子公司

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109年1月1日至12月31日

附表五

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				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
台達電子工業股份有限公司	中科一廠廠房	109年12月3日	$ 693,837	依合約條件付款	麗明營造股份有限公司等	無	-	-	-	$ -	比價及議價	因應未來業務發展所需	無

台達電子工業股份有限公司及其子公司
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109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）

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
Delta Greentech (Brasil) S.A.	DELTA ELECTRONICS BRASIL LTDA	聯屬公司	營業收入	$ 131,106	20.19	月結70天			$ 1,981	2.02	
台達電子(東莞)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	1,196,623	10.29	月結70天			576,341	8.56	
台達電子(東莞)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	9,103,476	78.15	月結70天			5,822,120	86.50	
台達電子電源(東莞)有限公司	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	165,121	1.06	月結70天			119,733	2.89	
台達電子電源(東莞)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	1,471,500	9.30	月結70天			214,457	18.40	
台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	13,963,898	87.76	月結70天			496,424	42.59	
中達電子(江蘇)有限公司	中達電子零組件(吳江)有限公司	聯屬公司	營業收入	244,712	0.57	月結70天			9,375	0.17	
中達電子(江蘇)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	6,173,905	14.75	月結70天			1,400,555	25.98	
中達電子(江蘇)有限公司	中達電子(蕪湖)有限公司	聯屬公司	營業收入	463,511	1.09	月結70天			124,408	2.30	
中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	34,705,857	82.73	月結70天			3,803,462	70.56	
中達電子零組件(吳江)有限公司	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	營業收入	154,143	0.49	月結70天			5,401	0.09	
中達電子零組件(吳江)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	13,230,254	44.59	月結70天			4,691,510	74.09	
中達電子零組件(吳江)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	16,027,965	54.04	月結70天			1,542,068	24.35	
中達視訊(吳江)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	1,319,518	42.87	月結70天			685,598	85.17	
中達視訊(吳江)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	1,720,774	55.92	月結70天			118,244	14.68	
台達電子企業管理(上海)有限公司	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	營業收入	300,171	0.96	月結70天			134,066	1.27	
台達電子企業管理(上海)有限公司	中達電子零組件(吳江)有限公司	聯屬公司	營業收入	120,101	0.40	月結70天			72,413	0.69	
台達電子企業管理(上海)有限公司	中達電通股份有限公司	聯屬公司	營業收入	15,686,998	50.60	月結70天			5,120,100	48.47	
台達電子企業管理(上海)有限公司	台達電子(平潭)有限公司	聯屬公司	營業收入	2,056,127	6.63	月結70天			715,950	6.78	
台達電子企業管理(上海)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	940,595	3.03	月結70天			298,004	2.82	
達創科技(東莞)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	8,566,730	99.46	月結70天			1,399,729	99.04	
中達電子(蕪湖)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	243,961	3.13	月結70天			71,093	7.02	
中達電子(蕪湖)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	7,557,493	96.81	月結70天			933,741	92.23	

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
台達電子(郴州)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	$ 683,329	15.01	月結70天			$ 196,733	22.05	
台達電子(郴州)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	3,859,309	84.95	月結70天			695,534	77.95	
郴州台達科技有限公司	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	565,654	22.63	月結70天			329,082	59.48	
郴州台達科技有限公司	台達電子電源(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	1,144,339	46.37	月結70天			204	0.04	
郴州台達科技有限公司	台達電子(郴州)有限公司	聯屬公司	營業收入	274,264	11.02	月結70天			74,187	13.41	
郴州台達科技有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	478,595	19.28	月結70天			142,362	25.73	
乾坤科技股份有限公司	台達電子工業股份有限公司	最終母公司	營業收入	1,851,495	29.77	註一	註一	註一	557,170	42.93	
乾坤科技股份有限公司	DEI Logistics (USA) Corp.	聯屬公司	營業收入	156,804	2.53	貨到月結90天			69,174	5.32	
吳江華豐電子科技有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	13,866,215	99.92	註二	註二	註二	2,456,871	99.69	
Delta Energy Systems (Germany) GmbH	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	聯屬公司	營業收入	1,944,271	87.46	月結70天			11,716	15.83	
Delta Electronics India Pvt Ltd	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	152,688	3.28	月結70天			38,596	3.14	
Delta Electronics (Japan), Inc.	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	1,080,930	20.91	月結70天			167,141	15.62	
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Electronics (Italy) S.r.l.	聯屬公司	營業收入	151,167	3.00	月結70天			27,288	3.10	
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	298,636	5.83	月結70天			-	-	
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	聯屬公司	營業收入	100,919	2.04	月結70天			19,194	2.18	
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Greentech Electronics Industry LLC	聯屬公司	營業收入	479,943	9.54	月結70天			313,941	35.65	
ELTEK AS	ELTEK MEA DMCC	聯屬公司	營業收入	163,753	3.15	月結70天			64,408	5.74	
ELTEK AS	Eltek Deutschland GmbH	聯屬公司	營業收入	754,541	14.69	月結70天			179,497	16.01	
ELTEK AS	Eltek Egypt for Power Supply S.A.E.	聯屬公司	營業收入	121,846	2.40	月結70天			53,604	4.78	
ELTEK AS	ELTEK POWER FRANCE SAS	聯屬公司	營業收入	570,160	11.13	月結70天			141,395	12.61	
ELTEK AS	Eltek Power (UK) Ltd	聯屬公司	營業收入	488,888	9.50	月結70天			60,616	5.40	
ELTEK AS	Eltek SGS Pvt Ltd	聯屬公司	營業收入	106,982	2.10	月結70天			37,180	3.31	
ELTEK AS	OOO Eltek	聯屬公司	營業收入	203,083	3.95	月結70天			28,322	2.53	
ELTEK AS	Delta Electronics (Sweden) AB	聯屬公司	營業收入	144,433	2.80	月結70天			10,915	0.98	

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
ELTEK AS	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	$ 184,657	3.69	月結70天			$ -	-	
ELTEK AS	Eltek s.r.o.	聯屬公司	營業收入	585,708	11.45	月結70天			139,520	12.45	
ELTEK AS	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	聯屬公司	營業收入	120,457	2.36	月結70天			3,604	0.32	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Australia) Pty Ltd	聯屬公司	營業收入	115,195	0.04	月結70天			28,123	0.15	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK AUSTRALIA PTY LIMITED	聯屬公司	營業收入	248,339	0.09	月結70天			114,251	0.58	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Greentech (Brasil) S.A.	聯屬公司	營業收入	153,002	0.07	貨到月結90天			10,082	0.05	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Switzerland) AG	聯屬公司	營業收入	1,494,168	0.63	月結70天			614,114	71.53	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	10,450,044	4.93	月結70天			3,616,912	10.56	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子電源(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	8,389,532	3.89	月結70天			101,461	0.60	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	營業收入	15,716,023	7.36	月結70天			799,825	4.22	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子零組件(吳江)有限公司	聯屬公司	營業收入	12,112,598	5.69	月結70天			758,912	4.10	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	中達視訊(吳江)有限公司	聯屬公司	營業收入	1,543,372	0.71	月結70天			177,155	0.87	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	達創科技(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	6,715,882	3.15	月結70天			612,348	3.51	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子(蕪湖)有限公司	聯屬公司	營業收入	5,821,368	2.70	月結70天			602,729	21.34	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子(郴州)有限公司	聯屬公司	營業收入	2,797,238	1.28	月結70天			703,390	43.52	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	郴州台達科技有限公司	聯屬公司	營業收入	267,150	0.12	月結70天			62,830	3.90	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	乾坤科技股份有限公司	聯屬公司	營業收入	1,290,413	0.61	月結70天			314,207	4.26	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	吳江華豐電子科技有限公司	聯屬公司	營業收入	468,306	0.19	月結70天			113,288	1.50	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics Solutions (Spain) SL	聯屬公司	營業收入	188,141	0.06	月結70天			56,134	6.87	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Solutions (Finland) Oy	聯屬公司	營業收入	157,785	0.07	月結70天			40,350	5.08	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Digital Projection Ltd.	聯屬公司	營業收入	130,679	0.05	貨到月結75天			75,472	0.40	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics India Pvt Ltd.	聯屬公司	營業收入	1,468,444	0.68	貨到月結90天			475,089	1.18	

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Japan), Inc.	聯屬公司	營業收入	$ 2,628,381	1.22	月結70天			$ 715,997	1.75	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Korea), Inc.	聯屬公司	營業收入	264,801	0.12	月結70天			44,401	0.12	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics International Mexico SA de CV	聯屬公司	營業收入	129,101	0.06	月結70天			15,212	0.08	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	聯屬公司	營業收入	2,256,090	1.06	月結70天			319,103	10.07	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK AS	聯屬公司	營業收入	1,319,677	0.63	月結70天			501,760	1.47	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	聯屬公司	營業收入	494,488	0.23	月結70天			65,459	0.16	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	聯屬公司	營業收入	1,188,577	0.51	月結70天			402,154	2.99	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子工業股份有限公司	最終母公司	營業收入	17,800,978	8.43	月結70天			8,098,493	20.08	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	DEI Logistics (USA) Corp.	聯屬公司	營業收入	16,636,608	7.82	貨到月結90天			5,539,825	12.50	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Americas) Ltd.	聯屬公司	營業收入	2,188,664	1.01	月結70天			506,833	15.81	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	Vivitek Corporation	聯屬公司	營業收入	153,166	0.06	月結70天			27,039	0.08	
Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	聯屬公司	營業收入	4,152,245	1.95	月結70天			881,390	16.97	
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	聯屬公司	營業收入	425,651	12.61	月結70天			120,321	12.10	
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	1,685,174	50.07	月結70天			442,628	22.25	
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	聯屬公司	營業收入	1,179,075	35.06	月結70天			397,799	40.01	
Eltek s.r.o.	ELTEK AS	聯屬公司	營業收入	1,826,294	96.23	月結70天			140,279	65.92	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Energy Systems (Germany) GmbH	聯屬公司	營業收入	168,686	0.33	月結70天			6,726	0.05	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Electronics India Pvt Ltd.	聯屬公司	營業收入	272,319	0.51	貨到月結90天			92,179	0.72	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Electronics (Japan), Inc.	聯屬公司	營業收入	222,212	0.44	月結70天			43,718	0.34	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	744,829	1.48	月結70天			257,911	0.92	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	聯屬公司	營業收入	195,993	0.34	月結70天			38,600	0.30	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	DET Logistics (USA) Corporation	聯屬公司	營業收入	18,576,277	36.87	貨到月結90天			5,907,625	45.84	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Electronics (Americas) Ltd.	聯屬公司	營業收入	2,419,169	4.82	月結70天			318,874	2.47	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	聯屬公司	營業收入	295,021	0.57	月結70天			47,239	0.36	
台達電子工業股份有限公司	中達電子零組件(吳江)有限公司	子公司	營業收入	1,229,688	2.10	月結70天			1,203,989	8.43	
台達電子工業股份有限公司	中達電通股份有限公司	子公司	營業收入	177,540	0.32	月結70天			25,380	0.18	

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
台達電子工業股份有限公司	吳江華豐電子科技有限公司	子公司	營業收入	$ 860,995	1.46	月結70天			$ 173,142	1.21	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Japan), Inc.	子公司	營業收入	183,948	0.31	月結70天			15,933	0.11	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	子公司	營業收入	173,302	0.28	月結70天			69,068	0.49	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	子公司	營業收入	17,731,227	30.34	月結70天			2,922,498	10.41	
台達電子工業股份有限公司	Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD	子公司	營業收入	183,960	0.31	月結70天			8,390	0.06	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	子公司	營業收入	1,685,676	2.87	月結70天			337,413	2.37	
台達電子工業股份有限公司	達爾生技股份有限公司	子公司	營業收入	107,930	0.16	月結70天			37,950	0.26	
台達電子工業股份有限公司	DEI Logistics (USA) Corp.	子公司	營業收入	7,861,839	13.40	貨到月結90天			2,305,455	16.15	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Americas) Ltd.	子公司	營業收入	987,723	1.69	月結70天			321,230	2.25	
台達電子工業股份有限公司	Digital Projection Inc.	子公司	營業收入	124,856	0.22	貨到月結75天			70,871	0.50	
台達電子工業股份有限公司	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	子公司	營業收入	490,526	0.83	月結70天			104,811	0.74	
達爾生技股份有限公司	Optovue, Inc.	聯屬公司	營業收入	112,942	63.19	月結70天			25,685	67.53	
Delta Electronics (Americas) Ltd.	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	640,243	6.82	月結70天			15,307	1.08	
Delta Electronics (Americas) Ltd.	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	聯屬公司	營業收入	554,150	6.14	月結70天			94,475	6.71	
晶睿通訊股份有限公司	Vivotek USA, Inc.	聯屬公司	營業收入	497,254	10.30	月結90天	註三	註三	110,396	17.70	

註一：銷貨係以成本加計手續費及必要加工成本外，對台達集團關係人之收款條件為次月起算75天，對一般客戶之授信條件為月結30-120天收款。
註二：銷貨係以成本加上必要之利潤，對台達集團關係人之收款條件為次月起算75天。
註三：晶睿通訊股份有限公司對Vivotek USA, Inc.之銷貨價格與交易條件係依其銷售地區之經濟環境及市場競爭情況決定，與銷售予非關係人之價格及交易條件無法比較。

台達電子工業股份有限公司及其子公司
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109年12月31日

附表七

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（註1）	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（註2）	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
台達電子(東莞)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	$ 576,341	2.72	$ -		$ -	
台達電子(東莞)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	5,822,120	2.46	-		-	
台達電子電源(東莞)有限公司	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	119,733	2.40	-		9,839	
台達電子電源(東莞)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	214,457	3.74	-		118,241	
台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	496,424	8.78	-		324,884	
中達電子(江蘇)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	1,400,555	3.95	-		468,200	
中達電子(江蘇)有限公司	中達電子(蕪湖)有限公司	聯屬公司	124,408	3.78	-		17	
中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	3,803,462	9.93	8,028		505,710	
中達電子零組件(吳江)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	4,691,510	3.42	-		1,314,565	
中達電子零組件(吳江)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	1,542,068	9.69	-		-	
中達視訊(吳江)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	685,598	2.10	-		164,330	
中達視訊(吳江)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	118,244	10.08	-		118,244	
台達電子企業管理(上海)有限公司	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	134,066	3.29	-		46,198	
台達電子企業管理(上海)有限公司	中達電通股份有限公司	聯屬公司	5,120,100	3.43	2,663		1,407,286	
台達電子企業管理(上海)有限公司	台達電子(平潭)有限公司	聯屬公司	715,950	3.23	-		196,225	
台達電子企業管理(上海)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	298,004	3.15	-		298,004	
達創科技(東莞)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	1,399,729	4.94	-		972,382	
中達電子(蕪湖)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	933,741	5.31	-		-	
台達電子(郴州)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	196,733	3.79	-		132,965	
台達電子(郴州)有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	695,534	5.27	-		466,377	
郴州台達科技有限公司	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	329,082	3.44	-		188,359	
郴州台達科技有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	142,362	4.05	-		92,714	
乾坤科技股份有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	165,628	-	-		165,628	
乾坤科技股份有限公司	台達電子工業股份有限公司	最終母公司	557,170	3.74	-		182,500	
吳江華豐電子科技有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	2,456,871	4.95	-		1,457,456	

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（註1）	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（註2）	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
Delta Electronics (Japan), Inc.	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	$ 167,141	6.41	$ -		$ 84,982	
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Greentech Electronics Industry LLC	聯屬公司	313,941	1.74	148,952		65,782	
ELTEK AS	Eltek Deutschland GmbH	聯屬公司	179,497	5.66	-		79,429	
ELTEK AS	ELTEK POWER FRANCE SAS	聯屬公司	141,395	3.42	-		51,816	
ELTEK AS	Eltek s.r.o.	聯屬公司	139,520	5.23	-		65,117	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK AUSTRALIA PTY LIMITED	聯屬公司	114,251	3.65	-		42,556	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Switzerland) AG	聯屬公司	614,114	3.01	-		365,046	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	3,616,912	4.52	1,174,047		2,567,425	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子電源(東莞)有限公司	聯屬公司	101,461	8.69	33,362		-	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	799,825	14.01	-		799,825	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子零組件(吳江)有限公司	聯屬公司	758,912	12.08	-		570,047	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	中達視訊(吳江)有限公司	聯屬公司	177,155	7.35	-		151,243	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	達創科技(東莞)有限公司	聯屬公司	612,348	6.98	-		612,348	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子(蕪湖)有限公司	聯屬公司	602,729	6.48	-		207,522	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子(郴州)有限公司	聯屬公司	703,390	4.02	431,858		323,091	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	乾坤科技股份有限公司	聯屬公司	314,207	4.47	-		105,722	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	吳江華豐電子科技有限公司	聯屬公司	113,288	4.49	-		41,487	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics India Pvt. Ltd.	聯屬公司	475,089	3.51	6,430		120,717	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Japan), Inc.	聯屬公司	715,997	4.03	-		255,166	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	聯屬公司	319,103	4.79	-		187,926	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK AS	聯屬公司	501,760	3.86	6		385,052	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	聯屬公司	402,154	3.98	5,711		241,397	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子工業股份有限公司	最終母公司	8,098,493	2.31	-		2,249,032	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	DEI Logistics (USA) Corp.	聯屬公司	5,539,825	2.79	4,448		1,623,382	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Americas) Ltd.	聯屬公司	506,833	3.66	2,890		140,603	
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	聯屬公司	881,390	6.30	-		453,151	
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	聯屬公司	120,321	3.21	-		25,880	
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	442,628	3.84	-		165,832	
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	聯屬公司	397,799	3.14	-		185,737	
Eltek s.r.o.	ELTEK AS	聯屬公司	140,279	14.93	4		140,279	

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（註1）	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（註2）	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	$ 257,911	4.80	$ 7,250		$ 46,098	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	DET Logistics (USA) Corporation	聯屬公司	5,907,625	3.49	95,508		1,433,699	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Electronics (Americas) Ltd.	聯屬公司	318,874	9.61	1,698		102,389	
台達電子工業股份有限公司	中達電子零組件(吳江)有限公司	子公司	1,203,989	2.04	-		1,081,886	
台達電子工業股份有限公司	吳江華豐電子科技有限公司	子公司	173,142	5.62	4,234		7,148	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	子公司	3,420,912	7.64	18,626		2,932,645	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	子公司	337,413	6.19	30,291		163,826	
台達電子工業股份有限公司	DEI Logistics (USA) Corp.	子公司	2,305,455	3.34	2,638		871,925	
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Americas) Ltd.	子公司	321,230	4.59	-		110,339	
台達電子工業股份有限公司	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	子公司	104,811	5.86	-		64,884	
Delta Networks Holding Limited	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	815,796	-	-		-	
DET International Holding Limited	Delta Electronics India Pvt. Ltd.	聯屬公司	1,404,750	-	-		-	
台達電子(東莞)有限公司	台達電子電源(東莞)有限公司	聯屬公司	128,017	-	-		-	
Delta International Holding Limited	Drake Investment (HK) Limited	聯屬公司	703,631	-	-		-	
Delta International Holding Limited	Delta Electronics (H.K.) Ltd.	聯屬公司	12,385,356	-	-		-	
Delta International Holding Limited	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	聯屬公司	18,209,566	-	-		-	
Delta International Holding Limited	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	2,251,621	-	-		-	
中達電子(蕪湖)有限公司	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	1,545,731	-	-		-	
ELTEK AS	Delta Electronics (Sweden) AB	聯屬公司	102,300	-	-		-	
ELTEK AS	Delta Electronics (Poland) Sp. z o.o.	聯屬公司	111,977	-	-		-	
Fairview Assets Ltd.	Delta Controls Inc.	聯屬公司	1,686,426	-	-		-	
Fairview Assets Ltd.	Delta Electronics Int’l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	17,206,927	-	-		-	
Delta Greentech (Netherlands) B.V.	Eltek s.r.o.	聯屬公司	206,520	-	-		-	
晶睿通訊股份有限公司	睿緻科技股份有限公司	聯屬公司	240,880	-	-		18	
晶睿通訊股份有限公司	Vivotek USA	聯屬公司	110,396	3.78	-		35,877	
Delta Energy Systems (Germany) GmbH	Delta Energy Systems Property (Germany) GmbH	聯屬公司	426,808	-	-		-	

註1：包含金額大於$100,000之其他應收款。

註2: 係期後截止至民國110年2月24日止收回之款項。

台達電子工業股份有限公司及其子公司
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109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)

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(註8)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
0	台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	子公司	營業收入	$ 17,731,227	(註4)	6.27
0	台達電子工業股份有限公司	DEI Logistics (USA) Corp.	子公司	營業收入	7,861,839	(註5)	2.78
1	台達電子(東莞)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	9,103,476	(註4)	3.22
2	台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	13,963,898	(註4)	4.94
3	中達電子(江蘇)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	6,173,905	(註4)	2.18
3	中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	34,705,857	(註4)	12.28
4	中達電子零組件(吳江)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	營業收入	13,230,254	(註4)	4.68
4	中達電子零組件(吳江)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	16,027,965	(註4)	5.67
5	台達電子企業管理(上海)有限公司	中達電通股份有限公司	聯屬公司	營業收入	15,686,998	(註4)	5.55
6	達創科技(東莞)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	8,566,730	(註4)	3.03
7	中達電子(蕪湖)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	7,557,493	(註4)	2.67
8	台達電子(郴州)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	3,859,309	(註4)	1.37
9	吳江華豐電子科技有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	營業收入	13,866,215	(註7)	4.91
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	10,450,044	(註4)	3.70
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子電源(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	8,389,532	(註4)	2.97
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	營業收入	15,716,023	(註4)	5.56
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子零組件(吳江)有限公司	聯屬公司	營業收入	12,112,598	(註4)	4.29
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	達創科技(東莞)有限公司	聯屬公司	營業收入	6,715,882	(註4)	2.38
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子(蕪湖)有限公司	聯屬公司	營業收入	5,821,368	(註4)	2.06
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子工業股份有限公司	最終母公司	營業收入	17,800,978	(註4)	6.30
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	DEI Logistics (USA) Corp.	聯屬公司	營業收入	16,636,608	(註5)	5.89
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	DELTA ELECTRONICS (USA) INC.	聯屬公司	營業收入	4,152,245	(註4)	1.47

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 (註8)	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
11	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	DET Logistics (USA) Corporation	聯屬公司	營業收入	$ 18,576,277	(註5)	6.57
0	台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	子公司	應收款項	3,420,912	(註4)	1.02
1	台達電子(東莞)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	應收帳款	5,822,120	(註4)	1.73
3	中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	應收帳款	3,803,462	(註4)	1.13
4	中達電子零組件(吳江)有限公司	台達電子企業管理(上海)有限公司	聯屬公司	應收帳款	4,691,510	(註4)	1.39
5	台達電子企業管理(上海)有限公司	中達電通股份有限公司	聯屬公司	應收帳款	5,120,100	(註4)	1.52
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	應收帳款	3,616,912	(註4)	1.08
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子工業股份有限公司	最終母公司	應收帳款	8,098,493	(註4)	2.41
10	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	DEI Logistics (USA) Corp.	聯屬公司	應收帳款	5,539,825	(註5)	1.65
11	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	DET Logistics (USA) Corporation	聯屬公司	應收帳款	5,907,625	(註5)	1.76
12	Delta International Holding Limited	Delta Electronics (H.K.) Ltd.	聯屬公司	其他應收款-關係人	12,385,356	(註6)	3.68
13	Delta International Holding Limited	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	聯屬公司	其他應收款-關係人	18,209,566	(註6)	5.41
14	Fairview Assets Ltd.	Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	其他應收款-關係人	17,206,927	(註6)	5.11

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(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：
(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，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以年度累積金額佔合併總營收之方式計算。
註4：無同類型交易可茲比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間皆為月結70天。
註5：係按約定交易價格及條件辦理，授信期間為貨到起算月結90天。
註6：資金貸與。
註7：銷貨係以成本加上必要之利潤，對台達集團關係人之收款條件為次月起算75天。
註8：上開揭露標準金額，若屬資產負債科目者，係以合併總資產1%為揭露標準；若屬損益科目者，係以合併總營收1%為揭露標準。

台達電子工業股份有限公司及其子公司
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109年1月1日至12月31日

附表九

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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
台達電子工業股份有限公司	Delta International Holding Limited	馬爾他	投資事業	$8,922,118	$8,922,118	67,680,000	100.00	$68,300,397	$ 1,076,096	$ 693,897	(註6)
台達電子工業股份有限公司	Delta Networks Holding Limited	開曼群島	投資事業	29,582	29,582	83,800,000	100.00	3,112,095	139,892	164,705	(註6)
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Netherlands) B.V.	荷蘭	經營電源、視訊、零組件、機電等產品及材料之買賣	4,529,355	4,529,355	128,492,272	100.00	17,298,092	5,699,592	5,721,993	(註6)
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	泰國	電源供應器、其他電子設備及零組件之製造及出口	4,780,487	4,780,487	69,128,140	5.54	4,570,430	6,621,016	224,882	(註6及註13)
台達電子工業股份有限公司	乾坤科技股份有限公司	台灣	薄膜光電元件等之研究、開發、生產、製造與銷售	12,067,931	12,067,931	2,341,204,333	100.00	32,669,114	921,449	938,087	(註6)
台達電子工業股份有限公司	達爾生技股份有限公司	台灣	醫療器材製造、批發與銷售	900,000	900,000	21,761,836	100.00	221,734	19,910	19,734	(註6)
台達電子工業股份有限公司	台達資本股份有限公司	台灣	投資事業	3,253,241	3,253,241	350,000,000	100.00	3,472,020	(86,241)	(86,241)	(註6)
台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	經營及銷售電子產品	34,498	34,498	45,234,240	100.00	36,275,120	14,084,007	14,451,088	(註6)
台達電子工業股份有限公司	進準光學(香港)股份有限公司	香港	投資事業	-	162,376	-	39.62	-	134	54	(註14)
台達電子工業股份有限公司	展茂光電股份有限公司	台灣	租賃服務等	2,113,978	2,113,978	211,400,909	99.97	1,675,498	(94,426)	(94,398)	(註6)
台達電子工業股份有限公司	Delta America Ltd.	美國	投資事業	103,065	103,065	2,100,000	10.26	325,803	283,419	66,256	(註6及註9)
台達電子工業股份有限公司	羽冠電腦科技股份有限公司	台灣	電腦及週邊設備、資訊系統軟體及硬體之設計及銷售業務	-	341,695	-	-	-	26,958	17,448	(註6及註22)
台達電子工業股份有限公司	晶睿通訊股份有限公司	台灣	影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件之製造及銷售	4,217,016	4,039,937	45,782,058	52.65	3,903,371	250,823	27,349	(註6)
Delta International Holding Limited	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	泰國	電源供應器、其他電子設備及零組件之製造及出口	12,102,686	12,102,686	191,984,450	15.39	12,292,118	6,621,016	787,634	(註13)
Delta International Holding Limited	DEI Logistics (USA) Corp.	美國	提供海外發貨倉儲作業服務	28,095	28,095	1,000,000	100.00	217,082	2,662	2,662	(註1)
Delta International Holding Limited	Delta Electronics (Japan), Inc.	日本	經營電源、視訊、零組件、機電等產品及材料之買賣	80,322	80,322	5,600	100.00	675,802	99,320	99,319	(註1)
Delta International Holding Limited	Digital Projection International Ltd.	英國	投資事業	396,883	345,785	46,949,667	100.00	307,262	(144,747)	(155,630)	(註1)
Delta International Holding Limited	Vivitek Corporation	美國	經營投影機等產品及材料之買賣	42,143	42,143	9,000,000	100.00	111,508	4,968	4,968	(註1)
Delta International Holding Limited	進準光學(香港)股份有限公司	香港	投資事業	-	224,760	-	60.38	-	134	81	(註1及註14)
Delta International Holding Limited	Delta Electronics (Switzerland) AG	瑞士	投資事業、經營電子產品之研發及買賣	571,576	215,331	10,000	100.00	783,241	275,357	(7,393)	(註1)
Delta International Holding Limited	DELTA ELECTRONICS HOLDING (USA) INC.	美國	投資事業	1,918,605	1,918,605	1,060,624	100.00	2,017,268	237,279	235,036	(註1)
Delta International Holding Limited	Eltek AS	挪威	經營電源供應器等之研發及銷售業務	13,967,920	13,967,920	93,531,101	100.00	12,056,903	864,335	10,538	(註1)
Delta International Holding Limited	Delta Controls Inc.	加拿大	提供樓宇管理與控制解決方案	2,107,125	2,107,125	75,000,000	100.00	2,536,140	44,481	44,481	(註1)
Delta International Holding Limited	Delta Electronics Europe Ltd.	英國	維修中心及提供支援服務	102,828	102,828	500,000	100.00	58,177	2,329	2,329	(註1)
Delta Electronics (H.K.) Ltd.	Delta Electronics International Mexico S. A. DE C. V.	墨西哥	工業自動化產品及通訊設備用電源管理系統之銷售	169,975	169,975	2,314,592	100.00	140,273	17,364	17,364	(註2)

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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Energy Dragon Global Limited	英屬維京群島	投資事業	$ -	$ 136,577	-	-	$ -	$ -	$ -	(註8及註20)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Castle Horizon Limited	塞席爾	投資事業	-	636,980	-	-	-	-	-	(註8及註20)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Electronics (H.K.) Ltd.	香港	投資事業及提供作業管理服務	9,226,316	9,226,316	2,549,297,600	100.00	20,481,149	5,094,590	5,094,590	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Boom Treasure Limited	香港	投資事業	2,447,661	2,447,661	1	100.00	1,909,542	201,765	80,579	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Drake Investment (HK) Limited	香港	投資事業	4,835,609	4,835,609	304,504,306	100.00	4,773,625	500,155	334,259	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta America Ltd.	美國	投資事業	1,450,586	1,450,586	18,374,182	89.74	2,327,919	283,419	253,478	(註8及註9)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Optovue, Inc.	美國	醫療設備之研發、設計、製造及銷售	1,039,515	1,039,515	5,190,330	29.50	728,129	(165,827)	(64,647)	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Greentech Electronics Industry LLC	土耳其	經營電子產品之行銷及銷售業務	157,894	108,447	940,687	100.00	52,996	(24,164)	(1,891)	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Greentech (Brasil) S.A.	巴西	經營電子產品之製造及買賣	199,755	199,755	4,315,657	100.00	174,844	48,844	48,844	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	DELTA ELECTRONICS BRASIL LTDA.	巴西	經營電子產品之製造及買賣	570,851	311,401	87,000,000	100.00	446,667	(3,023)	(3,023)	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Amerlux, LLC	美國	專用照明系統及設施之設計及生產	2,745,415	2,769,977	-	100.00	2,746,948	25,666	(57,154)	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Delta Greentech SGP Pte. Ltd.	新加坡	投資事業	784,712	784,712	12,175,470	100.00	630,119	65,058	28,389	(註8)
Delta Electronics (Netherlands) B.V.	Trihedral Engineering Limited	加拿大	軟體和相關工程服務	993,262	-	51,495	100.00	996,237	(2,223)	(8,395)	(註8及註23)
Delta America Ltd.	Delta Electronics (Americas) Ltd.	美國	經營電子零組件之銷售業務	212,238	212,238	250,000	100.00	1,280,689	187,577	187,577	(註16)
Delta America Ltd.	Delta Solar Solutions LLC	美國	投資事業	63,776	63,776	-	100.00	43,887	(12,133)	(12,133)	(註16)
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	泰國	電源供應器、其他電子設備及零組件之製造及出口	33,614,314	33,614,314	534,479,306	42.85	35,416,137	6,621,016	2,192,991	(註13)
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK POWER INCORPORATED	菲律賓	經營電源供應器等之銷售業務	21,164	21,164	11,400,000	100.00	14,664	(9,380)	(9,380)	(註7)
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK POWER CO., LTD.	泰國	經營電源供應器等之銷售業務	-	-	40,000	100.00	244,291	6,642	6,642	(註7)
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK POWER (CAMBODIA) LTD.	柬埔寨	經營電源供應器等之銷售業務	-	-	1,000	100.00	(17,600)	1,673	1,673	(註7)
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	ELTEK POWER (MALAYSIA) SDN. BHD.	馬來西亞	經營電源供應器等之銷售業務	58,026	58,026	300,000	100.00	(57,785)	2,615	2,615	(註7)
Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.	Loy Tec Electronics GmbH	奧地利	提供樓宇管理與控制解決方案	2,280,174	2,280,174	-	100.00	1,541,250	78,044	22,815	(註7)
Loy Tec Electronics GmbH	LOYTEC Americas, Inc.	美國	提供樓宇管理與控制解決方案	-	280	-	-	-	118	118	(註17及註21)
Delta Networks Holding Limited	Delta Networks, Inc.	開曼群島	投資事業	4,996,948	4,996,948	1,196,886,000	100.00	1,946,405	129,431	128,914	(註3)
Delta Networks, Inc.	Delta Networks (HK) Limited	香港	投資事業	983,325	983,325	35,000,000	100.00	1,923,419	129,424	129,424	(註4)
Digital Projection International Ltd.	Digital Projection Holdings Ltd.	英國	投資事業	163,085	-	40,526,221	100.00	(144,974)	(144,747)	(144,747)	(註19)
乾坤科技股份有限公司	Fairview Assets Ltd.	開曼群島	投資事業	1,116,521	1,116,521	32,740,062	100.00	28,848,529	594,135	594,135	(註5)
乾坤科技股份有限公司	力林科技股份有限公司	台灣	電源管理IC設計	347,387	179,161	24,134,934	100.00	268,711	10,983	(3,146)	(註5)
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	DET International Holding Limited	開曼群島	投資事業	8,878,938	8,878,938	264,357,330	100.00	7,007,099	275,054	(81,767)	(註18)

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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Green Industrial (Thailand) Co., Ltd.	泰國	不斷電式電源供應器、太陽能逆變器、電動車充電器、資料中心之整合、銷售、貿易、安裝及服務	$ 193,558	$ 193,558	20,600,000	100.00	$ 97,517	($ 6,544)	($ 6,544)	(註18)
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	Delta Energy Systems (Singapore) PTE. LTD.	新加坡	投資事業、貿易、管理及諮詢業務	5,237,217	5,237,217	146,586,590	100.00	9,187,535	171,923	174,286	(註18)
Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited	DELTA ELECTRONICS (VIETNAM) COMPANY LIMITED	越南	電子產品買賣	2,848	-	-	100.00	2,848	-	-	(註18及註23)
晶睿通訊股份有限公司	睿緻科技股份有限公司	台灣	多媒體積體電路之設計及銷售	305,651	305,651	14,170,694	50.53	(40,447)	(91,332)	(41,855)	(註11)
晶睿通訊股份有限公司	Vivotek Holdings, Inc.	美國	控股公司	31,555	31,555	1,050	100.00	235,071	36,088	36,088	(註11)
晶睿通訊股份有限公司	睿盈投資股份有限公司	台灣	創投公司	173,696	173,696	17,369,635	100.00	109,463	19,402	18,590	(註11)
晶睿通訊股份有限公司	Vivotek Netherlands B.V.	荷蘭	銷售服務	11,418	11,418	3,000	100.00	11,536	1,063	1,063	(註11)
晶睿通訊股份有限公司	歐特斯股份有限公司	台灣	網路攝影機及相關零組件之銷售	44,294	44,294	6,000,000	100.00	45,926	38,698	38,698	(註11)
晶睿通訊股份有限公司	Vivotek (Japan) Inc.	日本	銷售服務	17,939	17,939	6,600	100.00	25,493	961	961	(註11)
Vivotek Holdings, Inc.	Vivotek USA, Inc.	美國	網路攝影機及相關零組件之銷售	28,480	28,480	10,000,000	100.00	304,252	36,140	36,140	(註10)
睿盈投資股份有限公司	行品股份有限公司	台灣	電子器材及設備之批發	755	6,211	50,070	1.66	-	(4,747)	-	(註15)
睿盈投資股份有限公司	Wellstates Investment, LLC	美國	投資及租賃商業不動產相關業務	34,859	34,859	-	100.00	47,986	2,564	2,564	(註12)
睿盈投資股份有限公司	高譽科技股份有限公司	台灣	網路攝影機及相關零組件之銷售	34,045	34,045	3,372,500	56.21	47,820	20,870	11,731	(註12)
睿盈投資股份有限公司	Vivotek Middle East FZCO	阿拉伯聯合大公國	網路攝影機及相關零組件之銷售	11,242	11,242	1,322	89.99	(9,455)	1,630	1,467	(註12)
睿盈投資股份有限公司	新思代科技股份有限公司	台灣	照明設備之銷售	10,200	10,200	1,020,000	51.00	2,731	100	51	(註12)
睿盈投資股份有限公司	睿緻科技股份有限公司	台灣	多媒體積體電路之設計及銷售	31,123	31,123	1,089,299	3.88	(1,660)	(91,332)	(3,547)	(註12)

註1：為本公司之孫公司或子公司採權益法評價之被投資公司，係透過Delta International Holding Limited認列投資損益。
註2：為本公司之曾孫公司，係透過Delta Electronics (H.K.) Ltd.認列投資損益。
註3：為本公司之孫公司，係透過Delta Networks Holding Limited認列投資損益。
註4：為本公司之曾孫公司，係透過Delta Networks, Inc.認列投資損益。
註5：為本公司之孫公司，係透過乾坤科技股份有限公司認列投資損益。
註6：本期認列之投資損益含逆流及側流交易已、未實現損益之認列及銷除。
註7：為本公司之孫公司，係透過Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd. 認列之投資損益。
註8：為本公司之孫公司，係透過Delta Electronics (Netherlands) B.V.認列投資損益。
註9：本公司透過Delta Electronics (Netherlands) B.V.持股 89.74%股權，併同本公司持股 10.26%之股權，綜合持股比例為100%。
註10：為本公司之曾孫公司，係透過Vivotek Holdings, Inc.認列投資損益。
註11：為本公司之孫公司，係透過晶睿通訊股份有限公司認列投資損益。
註12：為本公司之曾孫公司，係透過睿盈投資股份有限公司認列投資損益。
註13：本公司透過Delta International Holding Limited及Delta Electronics Int' l (Singapore) Pte. Ltd.分別持股 15.39%及42.85%股權，併同本公司持股 5.54%之股權，綜合持股比例為63.78%。
註14：本公司透過Delta International Holding Limited持股 60.38%股權，併同本公司持股 39.62%之股權，綜合持股比例為100%；於民國109年度進行清算程序分別匯回股本USD 5,250,000及USD 8,000,000予本公司及Delta International Holding Limited，截至民國109年12月31日清算程序尚未完成。
註15：為本公司之關聯企業，係因本公司之孫公司睿盈投資股份有限公司持有一席董事，具有重大影響力，認列投資損益。
註16：為本公司之孫公司，係透過Delta America Ltd.認列投資損益。
註17：為本公司之曾孫公司，係透過Loy Tec Electronics GmbH認列投資損益。
註18：為本公司之曾孫公司，係透過Delta Electronics (Thailand) Public Company Limited認列投資損益。
註19：為本公司之孫公司，係透過Digital Projection International Ltd.認列投資損益。
註20：於民國109年2月完成解散清算。
註21：於民國109年9月完成解散清算。
註22：於民國109年12月併入本公司。
註23：於民國109年度新成立或併購取得之公司。

台達電子工業股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國109年1月1日至12月31日

附表十

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	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25)	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							
台達電子(東莞)有限公司	經營變壓器及散熱等電子產品之製造及銷售業務	$ 2,747,972	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	$ 2,163,151	$ -	$ -	$ 2,163,151	$ 496,708	100.00	$ 495,219	$ 3,830,260	$ 271,398	(註3及註20)
台達電子電源(東莞)有限公司	經營電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	1,182,800	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	665,487	-	-	665,487	319,000	100.00	317,794	2,396,570	377,484	(註6及註20)
台達電子企業管理(上海)有限公司	產品外觀設計之技術服務及管理諮詢及各類電子產品分銷等業務	3,412,574	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	439,503	-	-	439,503	2,619,096	100.00	2,616,244	7,023,091	-	(註9及註20)
中達電子(蕪湖)有限公司	經營LED燈源及電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	3,764,730	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	480,740	-	-	480,740	258,059	100.00	255,640	4,308,181	-	(註10及註20)
台達電子(郴州)有限公司	經營變壓器等電子產品之製造及銷售業務	1,769,985	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	120,103	-	-	120,103	113,155	100.00	113,845	1,889,352	-	(註11及註20)
中達電子(江蘇)有限公司	經營變壓器及電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	1,123,800	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	3,938,883	-	-	3,938,883	820,926	100.00	818,525	3,023,609	-	(註20)
中達電子零組件(吳江)有限公司	經營新型電子元器件及變頻器等電子產品之生產及銷售業務	3,309,872	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	6,452,263	-	-	6,452,263	797,072	100.00	798,176	6,622,874	49,567	(註7及註20)
中達視訊(吳江)有限公司	經營彩色影像投射器等之生產及銷售業務	814,755	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	1,338,873	-	-	1,338,873	106,271	100.00	106,011	1,352,872	-	(註8及註20)
達而泰(天津)實業有限公司	經營電壓控制器等電子產品之製造及銷售業務	127,270	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	929,527	-	-	929,527	(39,535)	100.00	(39,535)	(42,666)	-	(註12及註20)
易達電源科技(東莞)有限公司	開發、生產和銷售接入網路通訊配套智能化電源設備及系統，生產和銷售再生能源配套智能化電源設備	207,903	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	1,065,076	-	-	1,065,076	(16,605)	100.00	(16,605)	153,058	-	(註20)
台達電子(平潭)有限公司	電子產品、節能設備批發銷售等	129,074	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	145,945	-	-	145,945	47,926	100.00	47,926	190,883	-	(註20)
台達智能科技(北京)有限公司	機電、電信及電路設備安裝	215,123	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	12,850	-	-	12,850	4,981	100.00	4,981	158,761	-	(註13及註20)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益（註25）	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							
台達電子(西安)有限公司	電腦及其週邊設備、軟體買賣	$ 236,635	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	$ 237,641	$ -	$ -	$ 237,641	($ 14,428)	100.00	($ 14,428)	$ 202,788	$ -	(註20)
吳江華豐電子科技有限公司	研發、生產新型電子元器件(片式元器件、敏感元器件、混合集成電路)，銷售自產產品，從事與生產產品同類商品的批發及進出口業務	5,675,190	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	5,575,801	-	-	5,575,801	560,487	100.00	560,487	7,857,013	-	(註22)
達創科技(東莞)有限公司	其他無線電廣播接收器及寬頻接入網通信系統設備等產品製造及銷售業務	983,325	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	1,256,025	-	-	1,256,025	136,639	100.00	136,614	1,775,836	618,090	(註5及註21)
福達新創通訊科技(廈門)有限公司	經營其他無線電傳輸器具、其他自動資料處理機單元、接收、轉換及傳輸或再生聲音、圖像或其他資料之機器，包括交換器及路由器、具有特殊程式控制計算機或具有記憶能量之文字處理機業務	63,454	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	19,667	-	-	19,667	2,381	30.00	714	17,100	-	(註21)
蘇州爾達醫療設備有限公司	醫療器材製造、批發與銷售	112,380	直接投資	112,380	-	-	112,380	4,806	100.00	4,788	173,622	-	(註23)
羽冠(南京)系統集成有限公司	電腦及週邊設備、資訊系統軟體及硬體之設計及銷售業務	-	直接投資	8,429	-	8,429	-	6,274	100.00	6,274	-	51,209	(註18)
郴州台達科技有限公司	經營變壓器等電子產品之製造及銷售業務	109,712	透過轉投資大陸公司直接再投資大陸公司	-	-	-	-	41,938	100.00	3,607	192,114	-	(註15)
東莞市台達能源科技有限公司	節能技術開發、節能設備及能源管理系統開發及技術諮詢服務	-	透過轉投資大陸公司直接再投資大陸公司	-	-	-	-	15	-	15	-	-	(註15及註16)
上海中達能源科技有限公司	合同能源管理、節能技術開發、節能設備及能源管理系統開發、諮詢服務及安裝銷售等	43,025	透過轉投資大陸公司直接再投資大陸公司	-	-	-	-	303	96.32	303	33,189	-	(註15)
上海浦環中達能源科技有限公司	能源科技、環保科技領域技術開發與諮詢及節能設備設計及銷售	430	透過轉投資大陸公司直接再投資大陸公司	-	-	-	-	757	96.32	757	9,033	-	(註15)
廣州埃墨勒施照明器具有限公司	燈具、裝飾物品之批發	13,345	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	164,999	4,203	-	169,202	22,521	100.00	22,521	41,009	-	(註14及註24)
中達電通股份有限公司	經營不斷電式電源供應器等電子產品之銷售業務	2,443,792	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	8,591,806	-	-	8,591,806	910,290	95.91	873,068	5,879,516	-	(註4及註19)
華豐電子科技(燕湖)有限公司	研發、生產、加工及銷售新型電子元器件（片式元器件、敏感元器件、混合集成電路)、模具，加工合金鋼粉半成品；貨物或技術進出口業務	28,095	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	-	28,095	-	28,095	(46,109)	100.00	(46,109)	(16,747)	-	(註17及註20)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註25)	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							
福建省開欣建設工程有限公司	房屋建築工程、鋼結構工程、建築裝修裝飾工程、土石方工程、市政公用工程、園林綠化工程、水利水電工程設計及施工、工程結構加固補強設計及施工	$ 107,561	透過轉投資大陸公司直接再投資大陸公司	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	40.00	$ -	$ 12,047	$ -	(註15)

註1：本表之實收資本額係指驗資完成之金額，並依各被投資公司驗資報告幣別，依期末美元對人民幣之匯率6.53及人民幣對新台幣之匯率4.30245折算之。
註2：本表之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及截至本期止已匯回之投資收益，係依期末美元對新台幣之匯率28.095折算之。
註3: 除經投審會核准US$76,994仟元之投資額度外，另經投審會核准對「台達電子(東莞)有限公司」盈餘轉增(投)資共計US$27,081仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算；
另，於民國109年10月27日經投審會核准與台達電子電源(東莞)有限公司合併，台達電子(東莞)有限公司為存續公司，台達電子電源(東莞)有限公司為消滅公司，並進入合併程序，截至民國109年12月31日合併程序尚未完成。
註4：除經投審會核准US$305,813仟元之投資額度外，另經投審會核准對「中達電通股份有限公司」盈餘轉增資共計 US$980仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註5：除經投審會核准US$44,706仟元之投資額度外，另經投審會核准對「達創科技(東莞)有限公司」盈餘轉增資共計US$11,312仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註6: 除經投審會核准US$23,687仟元之投資額度外，另經投審會核准對「台達電子電源(東莞)有限公司」盈餘轉增資共計US$22,654仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算；
另，於民國109年10月27日經投審會核准與台達電子電源(東莞)有限公司合併，台達電子(東莞)有限公司為存續公司，台達電子電源(東莞)有限公司為消滅公司，並進入合併程序，截至民國109年12月31日合併程序尚未完成。
註7：除經投審會核准US$229,659仟元之投資額度外，另經投審會核准對「中達電子零組件(吳江)有限公司」盈餘轉增(投)資共計US$27,303仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算；
另，於民國109年9月24日經投審會核准與中達電子(江蘇)有限公司合併，中達電子(江蘇)有限公司為存續公司，中達電子零組件(吳江)有限公司為消滅公司，並進入合併程序，截至民國109年12月31日合併程序尚未完成。
註8：除經投審會核准US$47,655仟元之投資額度外，另經投審會核准對「中達視訊(吳江)有限公司」盈餘轉投資共計US$8,272仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算；
另，於民國109年9月24日經投審會核准與中達電子(江蘇)有限公司合併，中達電子(江蘇)有限公司為存續公司，中達視訊(吳江)有限公司為消滅公司，並進入合併程序，截至民國109年12月31日合併程序尚未完成。
註9：除經投審會核准US$15,643仟元之投資額度外，另經投審會核准對「台達電子企業管理(上海)有限公司」盈餘轉投資共計US$110,401仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註10：除經投審會核准US$17,111仟元之投資額度外，另經投審會核准對「中達電子(蕪湖)有限公司」以盈餘轉投資共計US$120,320仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註11：除經投審會核准US$4,275仟元之投資額度外，另經投審會核准對「台達電子(郴州)有限公司」盈餘轉投資共計US$59,220仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註12：除經投審會核准US$33,085仟元之投資額度外，另經投審會核准對「達而泰(天津)實業有限公司」盈餘轉投資共計US$265仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註13：除經投審會核准US$457仟元之投資額度外，另經投審會核准對「台達智能科技(北京)有限公司」盈餘轉投資共計US$7,268仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註14：原經投審會核准US$9,600仟元之投資額度，因轉受讓價款已交付完成，已於民國109年7月15日經投審會核准，註銷未實行之投資金額US$3,578仟元。
註15：本公司經投審會核准之大陸地區投資事業之再轉投資公司，依投審會規定，大陸地區投資事業之再轉投資行為無需向投審會申請，故該等投資金額不列入本公司對大陸投資額度之計算。
註16：已於民國109年1月完成解散清算。
註17：係於民國109年度新成立之公司。
註18：羽冠電腦科技股份有限公司轉投資大陸「羽冠(南京)系統集成有限公司」已完成註銷，除註銷之股本US$300仟元及盈餘US$688仟元已匯回外，另經投審會核准盈餘匯回US$1,134仟元。
註19：係分別透過Drake Investment (HK) Limited、DELTA GREENTECH SGP Pte. Ltd.及Boom Treasure Limited共同轉投資。
註20：係透過Delta Electronics (H.K.) Ltd.轉投資。
註21：係透過Delta Networks (HK) Limited轉投資。
註22：係透過CYNTEC HOLDING (HK) LIMITED轉投資。
註23：係透過達爾生技股份有限公司轉投資。
註24：係透過Amerlux Lighting Hong Kong Limited轉投資。
註25：本公司本期之投資損益係按本公司簽證會計師查核之財務報告認列。

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
台達電子工業股份有限公司(註2及註3)	$ 27,271,975	$ 27,780,354	$ -
乾坤科技股份有限公司	5,575,801	5,575,801	16,358,552
達爾生技股份有限公司（註4）	112,380	112,380	133,728

註1：本表之本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額及經濟部投審會核准投資金額係依期末美元對新台幣之匯率28.095折算之。
註2：本公司於101.08.03、101.08.28、98.07.17及95.01.06經投審會核准大陸地區投資事業之盈餘分別為US$22,000仟元、US$18,000仟元、US$10,509仟元及US$14,351仟元匯回(匯回日分別為100.03.11、101.06.27、101.08.14、98.06.24 及94.12.29)，得扣減本公司赴大陸地區投資累計金額。
註3：依據97.8.29新修訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故無須設算投資限額。
註4：限額依規定係達爾生技股份有限公司民國109年12月31日淨值之60%。

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項暨其價格、付款條件、未實現損益：
本公司於民國109年1至12月大陸被投資公司直接發生之重大交易事項及間接經由第三地區事業之轉投資公司－Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.(DEIL-SG)及Cyntec International Ltd.(CIL-Labuan)與大陸被投資公司所發生之進、銷貨及應收、付款項之重大交易事項，請參閱附表六及七。

台達電子工業股份有限公司及其子公司

主要股東資訊

民國109年12月31日

附表十一

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
香港商香達國際有限公司	267,556,280	10.30%
英屬澤西島商英達控股有限公司	218,211,168	8.40%

社團法人台灣省會計師公會及台北市會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 **1100205** 號

會員姓名：(1) 林玉寬
(2) 周建宏

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 1 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)台省會證字第 1560 號
(2)北市會證字第 2162 號

委託人統一編號：34051920

印鑑證明書用途：辦理台達電子工業股份有限公司
109 年度（自民國 109 年 1 月 1 日至
109 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）	林玉寬	存會印鑑（一）	
簽名式（二）	周建宏	存會印鑑（二）	

理事長：　　核對人：

中華民國 110 年 1 月 19 日