

台達電子工業股份有限公司及子公司
合併財務報表暨會計師查核報告
民國 100 年及 99 年上半年度
(股票代碼 2308)

公司地址：桃園縣龜山鄉山頂村興邦路 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 100 年及 99 年上半年度合併財務報表暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6
五、	合併損益表	7
六、	合併股東權益變動表	8
七、	合併現金流量表	9 ~ 10
八、	合併財務報表附註	11 ~ 111
	(一) 公司沿革	11 ~ 21
	(二) 重要會計政策之彙總說明	21 ~ 29
	(三) 會計變動之理由及其影響	29
	(四) 重要會計科目之說明	30 ~ 56
	(五) 關係人交易	57 ~ 59
	(六) 抵(質)押之資產	60
	(七) 重大承諾事項及或有事項	60 ~ 63
	(八) 重大之災害損失	63
	(九) 重大之期後事項	63

項	目	頁	次
(十)	其他	63 ~ 75	
(十一)	附註揭露事項	76 ~ 108	
	1. 重大交易事項相關資訊	76 ~ 77	
	2. 轉投資事業相關資訊	78 ~ 96	
	3. 大陸投資資訊	97 ~ 101	
	4. 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	102 ~ 108	
(十二)	營運部門資訊	109 ~ 111	

會計師查核報告

(100)財審報字第 11000739 號

台達電子工業股份有限公司 公鑒：

台達電子工業股份有限公司及子公司民國 100 年及 99 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 100 年及 99 年上半年度之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

除下段所述者外，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規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

列入上開合併財務報表之部分子公司，其財務報表所列金額及附註十一所揭露之轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊，係依各該公司同期自編未經會計師查核之財務報表作評價及揭露，該等公司民國 100 年及 99 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 5,900,179 仟元及新台幣 5,659,539 仟元，負債總額分別為新台幣 1,758,141 仟元及新台幣 1,988,685 仟元，各占合併資產負債表中合併資產總額之 3.19%及 3.36%，及合併負債總額之 1.69%及 2.44%；民國 100 年及 99 年上半年度之營業收入分別為新台幣 3,228,570 仟元及新台幣 1,897,052 仟元，各占合併損益表中合併營業收入之 3.85%及 2.48%。此外，台達電子工業股份有限公司及子公司民國 100 年及 99 年上半年度採權益法評價之部分長期股權投資，其所認列之投資損益及附註十一所揭露之轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊，係依各被投資公司同期自編未經會計師查核之財務報表作評價及揭露，截至民國 100 年及 99 年 6 月 30 日止，其相關之長期股權投資餘額分別為新台幣 5,271,425 仟元及新台幣 5,983,748 仟元，各占合併資產總額之 2.85%及 3.55%；民國 100 年及 99 年上半年度分別認列投資收益新台幣 281,807 仟元及新台幣 360,042 仟元，各占合併稅前淨利之 3.56%及 3.92%。

依本會計師之意見，除上段所述列入合併財務報表之部分子公司暨採權益法評價之部分長期股權投資、轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊，若能取得各該公司同期經會計師查核之財務報表而可能須作適當調整及揭露之影響外，第一段所述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」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達台達電子工業股份有限公司及子公司民國 100 年及 99 年 6 月 30 日之財務狀況，暨民國 100 年及 99 年上半年度之經營成果與現金流量。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

曾惠瑾

會計師

葉冠玟

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(79)台財證(一)第 27815 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 0 0 年 8 月 1 0 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100年及99年6月30日

單位：新台幣千元

	100年6月30日		99年6月30日			100年6月30日		99年6月30日	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
資 產					負債及股東權益				
流動資產					流動負債				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 72,167,955	39	\$ 65,858,687	39	2100 短期借款(附註四(十二))	\$ 19,280,800	11	\$ 14,792,011	9
1310 公平價值變動列入損益之金融資產-流動(附註四(二))	9,188	-	33,551	-	2180 公平價值變動列入損益之金融負債-流動(附註四(十三))	1,487	-	8,495	-
1320 備供出售金融資產-流動(附註四(五))	643,629	-	615,782	-	2200 避險之衍生性金融負債-流動(附註十(九))	68,888	-	3,988	-
1340 避險之衍生性金融資產-流動(附註十(九))	245,156	-	370,099	-	2140 應付帳款	30,380,662	16	30,563,174	18
1360 無法絡市場之債券投資-流動(附註四(七))	-	-	643,200	1	2150 應付帳款-關係人(附註五)	339,037	-	392,537	-
1120 應收票據淨額	185,004	-	253,709	-	2160 應付所得稅(附註四(二十一))	1,667,388	1	565,465	-
1140 應收帳款淨額(附註四(三))	31,470,575	17	32,323,687	19	2170 應付費用	10,944,112	6	9,221,056	6
1150 應收帳款-關係人淨額(附註五)	4,290,223	2	3,656,029	2	2260 其他應付款項	17,392,394	9	12,424,428	7
1160 其他應收款(附註四(二十一))	1,556,083	1	1,136,770	1	預收款項	1,044,572	1	661,482	1
1190 其他金融資產-流動(附註六)	97,581	-	31,667	-	一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(十四))	281,213	-	-	-
120X 存貨(附註四(四))	17,415,407	10	14,888,676	9	2286 遞延所得稅負債-流動(附註四(二十一))	97,187	-	123,087	-
1260 預付款項	2,062,778	1	1,761,425	1	2298 其他流動負債-其他	1,750,079	1	616,092	-
1298 其他流動資產-其他	591,836	-	256,524	-	21XX 流動負債合計	83,247,819	45	69,371,815	41
11XX 流動資產合計	130,735,415	70	121,829,806	72	2420 長期負債				
基金及投資					2510 長期借款(附註四(十四))	14,395,364	8	5,741,651	3
1430 公平價值變動列入損益之金融資產-非流動(附註四(二))	1,794,700	1	1,580,000	1	各項準備				
1450 備供出售金融資產-非流動(附註四(五))	510,206	-	506,361	-	2510 土地增值稅準備(附註四(九))	119,864	-	95,279	-
1480 以成本衡量之金融資產-非流動(附註四(六))	4,391,319	3	1,484,043	1	其他負債				
1421 採權益法之長期股權投資(附註四(八))	5,602,014	3	6,589,724	4	2810 應計退休金負債(附註四(十五))	2,205,814	1	2,133,876	1
1424 人壽保險現金解約價值	105,244	-	98,522	-	2860 存入保證金	72,156	-	43,884	-
1440 其他金融資產-非流動(附註六)	1,546	-	1,542	-	2880 遞延所得稅負債-非流動(附註四(二十一))	3,524,115	2	4,058,383	3
14XX 基金及投資合計	12,405,029	7	10,260,192	6	28XX 其他負債-其他	252,576	-	222,674	-
固定資產(附註四(九)及六)					28XX 其他負債合計	6,054,661	3	6,458,817	4
成本					2XXX 負債總計	103,817,708	56	81,667,562	48
1501 土地	1,759,686	1	1,655,897	1	股東權益				
1521 房屋及建築	16,466,625	9	15,371,359	9	股本				
1531 機器設備	18,923,705	10	15,599,345	9	3110 普通股股本(附註四(十六))	24,019,072	13	23,845,478	14
1537 模具設備	1,843,246	1	1,670,224	1	資本公積(附註四(十七))				
1544 電腦通訊設備	1,189,411	1	1,187,333	1	3211 普通股溢價	13,139,945	7	11,926,463	7
1545 試驗設備	8,147,710	4	6,979,951	4	3213 轉換公司債溢價	10,253,416	5	10,253,416	6
1551 運輸設備	166,226	-	168,424	-	3280 其他	3,359,012	2	3,411,983	2
1561 辦公設備	1,533,258	1	1,497,882	1	保留盈餘				
1631 租賃改良	129,014	-	2,909	-	3310 法定盈餘公積(附註四(十八))	11,064,579	6	9,489,158	6
1681 其他設備	181	-	195	-	3320 特別盈餘公積	4,796,006	3	-	-
15X8 重估增值	620,497	-	500,545	-	3350 未分配盈餘(附註四(十九))	7,728,011	4	12,856,896	8
15XY 成本及重估增值	50,779,559	27	44,634,064	26	股東權益其他調整項目				
15X9 減：累計折舊	(24,875,613)	(13)	(21,998,534)	(13)	3420 累積換算調整數	(6,210,547)	(3)	572,714	-
1599 減：累計減損	(21,484)	-	(5,759)	-	3430 未認列為退休金成本之淨損失	(112,627)	-	(139,691)	-
1670 未完工程及預付設備款	5,619,774	3	2,998,097	2	3450 金融商品之未實現損益	466,599	-	697,293	1
15XX 固定資產淨額	31,502,236	17	25,627,868	15	3460 未實現重估增值(附註四(九))	527,556	-	432,187	-
無形資產					361X 母公司股東權益合計	69,031,022	37	73,345,897	44
1720 專利權	730,447	-	919,120	1	3610 少數股權	12,227,822	7	13,642,642	8
1760 商譽	5,158,672	3	5,158,672	3	3XXX 股東權益總計	81,258,844	44	86,988,539	52
1770 遞延退休金成本	12,347	-	17,102	-	重大承諾及或有事項(附註七)				
1780 其他無形資產	2,894,291	2	3,268,261	2	重大之期後事項(附註九)				
17XX 無形資產合計	8,795,757	5	9,363,155	6					
其他資產									
1800 出租資產(附註四(十))	14,013	-	56,163	-					
1810 閒置資產(附註四(十一))	-	-	-	-					
1820 存出保證金	96,240	-	112,466	-					
1830 遞延費用	538,913	-	272,759	-					
1880 其他資產-其他	988,949	1	1,133,692	1					
18XX 其他資產合計	1,638,115	1	1,575,080	1					
1XXX 資產總計	\$ 185,076,552	100	\$ 168,656,101	100	負債及股東權益總計	\$ 185,076,552	100	\$ 168,656,101	100

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所曾惠瑾、葉冠效會計師民國100年8月10日查核報告。

董事長：鄭崇華

經理人：海英俊

會計主管：朱知遠

台達電子工業股份有限公司及子公司
合併損益表
民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

	100 年 上 半 年 度			99 年 上 半 年 度				
	金	額	%	金	額	%		
營業收入(附註五)								
4110 銷貨收入	\$	84,068,008	100	\$	76,536,673	100		
4170 銷貨退回	(	382,550)	(1)	(	322,812)	-
4190 銷貨折讓	(	187,721)	-	(	169,485)	-
4100 銷貨收入淨額		83,497,737	99		76,044,376	100		
4610 勞務收入		423,416	1		354,555	-		
4000 營業收入合計		83,921,153	100		76,398,931	100		
營業成本(附註四(二十三)及五)								
5110 銷貨成本	(	67,413,869)	(81)	(	59,827,011)	(79)
5610 勞務成本	(	168,605)	-	(	199,675)	-
5000 營業成本合計	(	67,582,474)	(81)	(	60,026,686)	(79)
5910 營業毛利		16,338,679	19		16,372,245	21		
營業費用(附註四(二十三))								
6100 推銷費用	(	3,300,310)	(4)	(	2,691,018)	(3)
6200 管理及總務費用	(	2,343,024)	(3)	(	2,056,635)	(3)
6300 研究發展費用	(	4,684,108)	(5)	(	3,872,422)	(5)
6000 營業費用合計	(	10,327,442)	(12)	(	8,620,075)	(11)
6900 營業淨利		6,011,237	7		7,752,170	10		
營業外收入及利益								
7110 利息收入		371,165	1		222,914	-		
7121 採權益法認列之投資收益(附註四(八))		263,256	-		468,949	1		
7122 股利收入		160,061	-		22,625	-		
7130 處分固定資產利益		3,527	-		5,294	-		
7140 處分投資利益		153,892	-		-	-		
7160 兌換利益		583,330	1		261,546	1		
7280 減損迴轉利益		-	-		56,653	-		
7310 金融資產評價利益(附註四(二))		-	-		21,572	-		
7480 什項收入		618,351	1		775,868	1		
7100 營業外收入及利益合計		2,153,582	3		1,835,421	3		
營業外費用及損失								
7510 利息費用	(	122,550)	-	(	76,015)	-
7540 處分投資損失	(	-	-	(	167,815)	(1)
7640 金融資產評價損失(附註四(二))	(	38,133)	-	(-	-	
7650 金融負債評價損失(附註四(十三))	(	8,229)	-	(	8,495)	-
7880 什項支出	(	72,640)	-	(	138,818)	-
7500 營業外費用及損失合計	(	241,552)	-	(	391,143)	(1)
7900 繼續營業單位稅前淨利		7,923,267	10		9,196,448	12		
8110 所得稅費用(附註四(二十一))	(	1,451,276)	(2)	(	534,712)	(1)
8900 繼續營業單位淨利		6,471,991	8		8,661,736	11		
9110 停業單位損益合計(附註十(十一))		-	-		5,830	-		
		(減除所得稅\$33,641 後之淨額)						
9600XX 合併總損益	\$	6,471,991	8	\$	8,667,566	11		
歸屬於：								
9601 合併淨損益	\$	5,673,773	7	\$	7,705,403	10		
9602 少數股權損益		798,218	1		962,163	1		
	\$	6,471,991	8	\$	8,667,566	11		
		稅 前	稅 後		稅 前	稅 後		
普通股每股盈餘(附註四(二十二))								
基本每股盈餘								
9710 繼續營業單位淨利	\$	3.30	\$	2.69	\$	3.95	\$	3.73
9720 停業單位淨利		-		-		0.02		-
9740AA 少數股權	(0.33)	(0.33)	(0.41)	(0.41)
9750 本期淨利	\$	2.97	\$	2.36	\$	3.56	\$	3.32
稀釋每股盈餘								
9810 繼續營業單位淨利	\$	3.23	\$	2.64	\$	3.91	\$	3.69
9820 停業單位淨利		-		-		0.02		-
9840AA 少數股權	(0.33)	(0.33)	(0.41)	(0.41)
9850 本期淨利	\$	2.90	\$	2.31	\$	3.52	\$	3.28

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所
曾惠瑾、葉冠玟會計師民國 100 年 8 月 10 日查核報告。

董事長：鄭崇華

經理人：海英俊

會計主管：朱知遠

台達電子工業股份有限公司及子公司
合併股東權益變動表
民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

	保 留 盈 餘					累 積 換 算 調 整	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	金 融 商 品 之 未 實 現 損 益	未 實 現 重 估 增 值	少 數 股 權	合 計
	普 通 股 股 本	普 通 股 溢 價	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘						
99 年 上 半 年 度											
99 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 22,573,091	\$ 15,072,365	\$ 8,323,411	\$ -	\$ 16,330,025	\$ 108,570	(\$ 139,691)	\$ 626,148	\$ 407,170	\$ 12,543,863	\$ 75,844,952
合併發行新股	1,231,927	9,978,608	-	-	-	-	-	-	-	-	11,210,535
合併繼受子公司員工認股權及後續酬勞成本攤提數	-	257,377	-	-	-	-	-	-	-	-	257,377
員工認股權行使	40,460	284,816	-	-	-	-	-	-	-	-	325,276
98 年度盈餘指撥及分配：(註 1)											
法定盈餘公積	-	-	1,165,747	-	(1,165,747)	-	-	-	-	-	-
股東現金股利	-	-	-	-	(10,012,785)	-	-	-	-	-	(10,012,785)
未依持股比例認列長期股權投資影響	-	(1,304)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,304)
未實現重估增值增減	-	-	-	-	-	-	-	-	25,017	-	25,017
備供出售金融資產未實現損益增減	-	-	-	-	-	-	-	(252,629)	-	-	(252,629)
現金流量避險未實現損益增減	-	-	-	-	-	-	-	7,546	-	-	7,546
外幣財務報表換算所產生之兌換差額增減	-	-	-	-	-	392,870	-	-	-	-	392,870
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減	-	-	-	-	-	71,274	-	316,228	-	-	387,502
少數股權增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	136,616	136,616
99 年上半年度合併總損益	-	-	-	-	7,705,403	-	-	-	-	962,163	8,667,566
99 年 6 月 30 日 餘 額	<u>\$ 23,845,478</u>	<u>\$ 25,591,862</u>	<u>\$ 9,489,158</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,856,896</u>	<u>\$ 572,714</u>	<u>(\$ 139,691)</u>	<u>\$ 697,293</u>	<u>\$ 432,187</u>	<u>\$ 13,642,642</u>	<u>\$ 86,988,539</u>
100 年 上 半 年 度											
100 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 23,947,984	\$ 26,284,595	\$ 9,489,158	\$ -	\$ 20,905,730	(\$ 5,862,383)	(\$ 112,627)	\$ 746,818	\$ 432,187	\$ 11,560,531	\$ 87,391,993
合併繼受子公司員工認股權酬勞成本攤提數	-	16,183	-	-	-	-	-	-	-	-	16,183
員工認股權行使	71,088	427,178	-	-	-	-	-	-	-	-	498,266
99 年度盈餘指撥及分配：(註 2)											
法定盈餘公積	-	-	1,575,421	-	(1,575,421)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	4,796,006	(4,796,006)	-	-	-	-	-	-
股東現金股利	-	-	-	-	(12,480,065)	-	-	-	-	-	(12,480,065)
未依持股比例認列長期股權投資影響	-	24,417	-	-	-	-	-	-	-	-	24,417
未實現重估增值增減	-	-	-	-	-	-	-	-	95,369	-	95,369
備供出售金融資產未實現損益增減	-	-	-	-	-	-	-	(269,415)	-	-	(269,415)
外幣財務報表換算所產生之兌換差額增減	-	-	-	-	-	(745,974)	-	-	-	-	(745,974)
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減	-	-	-	-	-	397,810	-	(10,804)	-	-	387,006
少數股權減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(130,927)	(130,927)
100 年上半年度合併總損益	-	-	-	-	5,673,773	-	-	-	-	798,218	6,471,991
100 年 6 月 30 日 餘 額	<u>\$ 24,019,072</u>	<u>\$ 26,752,373</u>	<u>\$ 11,064,579</u>	<u>\$ 4,796,006</u>	<u>\$ 7,728,011</u>	<u>(\$ 6,210,547)</u>	<u>(\$ 112,627)</u>	<u>\$ 466,599</u>	<u>\$ 527,556</u>	<u>\$ 12,227,822</u>	<u>\$ 81,258,844</u>

註 1：民國 98 年度之董監酬勞\$16,700；員工紅利\$2,156,670 已於合併損益表中扣除。

註 2：民國 99 年度之董監酬勞\$16,700；員工紅利\$2,914,390 已於合併損益表中扣除。

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所曾惠瑾、葉冠奴會計師民國 100 年 8 月 10 日查核報告。

董事長：鄭崇華

經理人：海英俊

會計主管：朱知遠

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 100 年及 99 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

	100 年 上 半 年 度		99 年 上 半 年 度
營業活動之現金流量			
合併總損益	\$ 6,471,991	\$	8,667,566
調整項目			
未實現金融資產評價變動數	86,769		16,042
未實現金融負債評價變動數	7,423		4,571
呆帳費用提列數(轉列收入數)	52,154	(	22,932)
存貨跌價及呆滯損失	278,462		70,108
長期進貨合約損失	402,239		-
處分投資(利益)損失	(153,892)		167,815
金融資產減損損失	-		3,002
無活絡市場之債券投資外幣評價變動數	-		38,745
採權益法認列之投資收益	(263,256)	(	468,949)
收到權益法被投資公司現金股利	413,381		386,110
折舊(含出租資產)費用	2,494,654		2,026,401
攤銷費用	504,391		189,916
處分固定資產(利益)損失	(3,527)		12,210
非金融資產減損迴轉利益	-	(	112,996)
長期遞延收入攤銷轉列其他收入	-	(	58,165)
資產及負債科目之變動			
應收票據	143,034		154,202
應收帳款	(1,962,457)	(	4,929,040)
應收帳款 - 關係人	(474,552)	(	1,144,619)
其他應收款	(290,157)		180,664
存貨	(2,904,888)	(	4,554,998)
遞延所得稅資產	89,028		-
預付款項	(562,926)	(	481,495)
其他流動資產 - 其他	(156,002)	(	33,605)
其他資產 - 其他	389,356		161,101
應付帳款	1,114,291		4,524,650
應付帳款 - 關係人	20,845		115,715
應付所得稅	(138,184)	(	109,032)
應付費用	1,499,854		1,557,617
其他應付款項	(47,913)		454,134
預收款項	309,409	(	135,953)
其他流動負債 - 其他	(119,364)		42,520
應計退休金負債	75,732		140,314
遞延所得稅負債	(448,189)	(	219,212)
其他負債 - 其他	28,999		2,635
營業活動之淨現金流入	6,856,705		6,645,042

(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 100 年及 99 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

	100 年 上 半 年 度	99 年 上 半 年 度
投資活動之現金流量		
取得公平價值變動列入損益之金融資產	\$ -	(\$ 720,000)
其他金融資產-(增加)減少	(46,681)	16,357
取得備供出售金融資產	-	(152,375)
處分備供出售金融資產價款	70,289	89,336
取得以成本衡量之金融資產	(2,997,681)	(82,488)
處分以成本衡量之金融資產價款	161,113	17,348
以成本衡量之金融資產減資退回股款	-	2,975
取得無活絡市場之債券投資	-	(643,200)
處分無活絡市場之債券投資價款	-	1,080,730
處分採權益法之長期股權投資價款	575,690	-
取得子公司之價款	-	(55,000)
人壽保險現金解約價值增加	(1,553)	(6,670)
購置固定資產	(7,457,709)	(3,725,008)
處分固定資產價款	558,640	95,139
其他無形資產增加	-	(19)
存出保證金減少(增加)	5,661	(45,624)
遞延費用增加	(371,409)	(160,548)
其他資產-其他增加	(1,104)	(5,148)
投資活動之淨現金流出	(9,504,744)	(4,294,195)
融資活動之現金流量		
短期借款增加	9,403,142	2,606,938
舉借長期借款	5,025,737	2,767,680
存入保證金增加(減少)	19,236	(10,537)
員工行使認股權	498,266	325,276
發放現金股利予少數股權	(358,527)	-
買入少數股權	(17,875)	-
少數股權投入增資股款	1,121	-
融資活動之淨現金流入	14,571,100	5,689,357
匯率影響數	(215,102)	481,513
合併個體變動之影響數	-	(162,380)
本期現金及約當現金增加	11,707,959	8,359,337
期初現金及約當現金餘額	60,459,996	57,499,350
期末現金及約當現金餘額	\$ 72,167,955	\$ 65,858,687
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	\$ 106,167	\$ 60,457
本期支付所得稅	\$ 1,706,158	\$ 587,599
不影響現金流量之融資活動		
宣告發放董事及監察人酬勞	\$ 16,700	\$ 16,700
宣告發放員工現金紅利	2,914,390	2,156,670
宣告發放股東現金股利	12,480,065	10,012,785
減：表列應付費用	(2,931,090)	(2,173,370)
表列其他應付款	(12,480,065)	(10,012,785)
本期支付現金	-	-
已宣告未發放之少數股權現金股利	\$ 1,773,487	\$ -
取得子公司之公平價值資訊：		
現金及約當現金	\$ -	\$ 436,045
其他流動資產	-	2,988,575
基金及投資	-	100,935
固定資產	-	3,448,393
商譽	-	5,151,385
其他無形資產	-	3,254,760
其他資產	-	66,841
其他流動負債	-	(2,085,393)
其他負債	-	(53,865)
合併前投資數	-	(1,804,092)
小計	\$ -	\$ 11,503,584
發行新股取得子公司之成本	\$ -	\$ 11,448,584
取得子公司實際付現數	-	55,000
	\$ -	\$ 11,503,584

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所
曾惠瑾、葉冠姁會計師民國 100 年 8 月 10 日查核報告。

董事長：鄭崇華

經理人：海英俊

會計主管：朱知遠

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100年及99年6月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)台達電子工業股份有限公司

1. 本公司創立於民國60年4月，並自民國77年12月起在台灣證券交易所掛牌買賣。主要營業項目為從事電腦、資訊、電機、電源供應設備、電子監控系統設備安裝工程及通訊工業零組件及成品之研發、設計、製造和行銷業務。
2. 本公司於民國99年10月28日經董事會決議同意依企業併購法第19條規定，與持股94.89%之子公司進準光學股份有限公司(以下簡稱「進準」)進行簡易合併，合併後進準為消滅公司，本公司為存續公司，合併基準日為民國100年3月1日。
3. 截至民國100年6月30日止，本公司員工人數約為5,500人，包含列入合併財務報表之所有子公司員工人數合計約為77,000人。

(二) 列入合併財務報表之所有子公司如下：

公 司 名 稱	與本 公司 之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例	
			100年6月30日	99年6月30日
1. Delta International Holding Ltd. (DIH)	(註1)	投資事業	94.00%	94.00%
(1) Delta Electronics (H.K) Ltd. (DHK)	(註2)	投資事業及提供作業管理服務	94.00%	94.00%
A. 台達電子(東莞)有限公司(台達電子東莞)	(註3)	經營變壓器及電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	94.00%	94.00%
B. 台達電子零組件(東莞)有限公司(台達電子零組件)	"	經營變壓器等電子產品之製造及銷售業務	(註25)	94.00%

公 司 名 稱	與本 公司 之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例	
			100年6月30日	99年6月30日
C. 台達電子電源(東莞) 有限公司(台達電子電源)	(註3)	經營電源供應 器等電子產品 之製造及銷售 業務	94.00%	94.00%
D. 台達電子企業管理(上海) 有限公司(台達企業管理) (原「台達能源技術(上 海)有限公司」)	"	產品外觀設計 等之技術服務 業務	94.00%	94.00%
E. 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	51.70%	51.70%
F. 中達電子零組件(吳江) 有限公司(中達零組件)	"	經營變壓器等 電子產品之生 產及銷售業務	51.70%	51.70%
G. 中達光電工業(吳江) 有限公司(中達光電)	"	經營專供配合 機器使用之電 子控制設備等 之生產及銷售 業務	51.70%	51.70%
H. 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	51.70%	51.70%
I. 中達電子(蕪湖)有限公司 (中達蕪湖)	"	經營變壓器及 電源供應器等 電子產品之製 造及銷售業務	94.00%	94.00%
(A) 蕪湖中達科技有限公 司(蕪湖中達科技)	(註4)	經營變壓器及 電源供應器等 電子產品之製 造及銷售業務	94.00%	94.00%
J. 台達電子(郴州)有限公司 (台達電子郴州)	(註3)	經營變壓器及 電源供應器等 電子產品之製 造及銷售業務	94.00%	94.00%

公 司 名 稱	與本 公司 之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例	
			100年6月30日	99年6月30日
(A) 郴州台達科技有限公 司(郴州台達科技)	(註5)	經營變壓器及 電源供應器等 電子產品之製 造及銷售業務	94.00%	94.00%
K.Delta Electronics International Mexico S.A. DE C.V.(DEIL-MX)	(註3)	工業自動化產 品及通訊設備 用電源管理系 統之銷售	94.00%	-
L. 中達電子貿易(吳江)有 限公司(中達貿易)	"	電子產品批發 及進出口業務 , 提供安裝及 諮詢服務	94.00%	-
(2)Delta Electronics International Ltd. (DEIL-Labuan)	(註2)	經營及銷售電 子產品	94.00%	94.00%
(3)Delta Power Sharp Ltd. (DPS)	"	提供作業管理 服務	94.00%	94.00%
(4)DEI Logistics (USA) Corp.(ALI)	"	提供海外發貨 倉儲作業服務	94.00%	94.00%
(5)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	94.00%	94.00%
A.Addtron Technology (Japan), Inc. (AT Japan)	(註6)	電腦網路及週 邊設備之買賣	94.00%	94.00%
B.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	94.00%	94.00%
(6)DAC Holding (Cayman) Ltd. (DAC)	(註2)	投資事業	94.00%	94.00%
A.Delta Electronics Mexico S.A. DE C.V. (DEM)	(註7)	經營製造及銷 售電子產品	94.00%	94.00%

公 司 名 稱	與本 公司 之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例	
			100年6月30日	99年6月30日
B.Delta Video Technology Ltd. (DVT)	(註7)	經營銷售電子 產品	94.00%	94.00%
(7)Newton Power Ltd. (NPL)	(註2)	電源供應器等 電子產品之研 發及銷售	(註24)	94.00%
(8)進準光學(香港)股份有限 公司(進準香港)	(註8)	投資事業	96.38%	94.89%
A.進準光學(江蘇)有限 公司(進準江蘇)	(註9)	經營投影機之 物鏡、鏡頭及 光學引擎之產 銷業務	96.38%	94.89%
2.Delta Networks Holding Ltd. (DNH)	(註1)	投資事業	100.00%	100.00%
(1)Delta Networks, Inc. (DNI Cayman)	(註10)	投資事業	100.00%	100.00%
A.達創科技股份有限公司 (達創)	(註11)	電腦網路及週 邊設備之研發 、設計、製造 及銷售	99.98%	99.20%
(A)宏道科技股份有限公司 (宏道)	(註12)	有線、無線通 信機械器材、 電子零組件及 通信管制射頻 器之製造與買 賣	99.98%	99.20%
B.DNI Logistics (USA) Corp. (ALN)	(註11)	電腦網路及週 邊設備之買賣 及進出口業務	100.00%	100.00%
C.Delta Networks International Ltd. (DNIL-Labuan)	"	電腦網路及週 邊設備之買賣 及進出口業務	100.00%	100.00%
D.Delta Networks (H.K.) Ltd. (DNHK)	"	投資事業	100.00%	100.00%

公 司 名 稱	與本 公司 之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例	
			100年6月30日	99年6月30日
(A)達創科技(東莞)有限公司(達創東莞)	(註13)	其他具有接收器具之無線電傳輸器具、其他無線電廣播接收機之製造及銷售業務	100.00%	100.00%
(B)德又達網絡通訊科技(上海)有限公司(德又達)	(註13)	電腦軟體設計業務	100.00%	100.00%
3. Deltronics (Netherlands) B.V. (DEN)	(註1)	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. 旺能光電股份有限公司(旺能)	"	研究、設計、製造銷售太陽能電池及相關系統等	59.04%	59.09%
(1) DeISolar Holding (Cayman) Ltd. (DSH)	(註14)	投資事業	59.04%	59.09%
A. DeISolar (H.K.) Ltd. (DSHK)	(註15)	投資事業	59.04%	59.09%
(A) 旺能光電(吳江)有限公司(旺能吳江)	(註16)	研發、設計、生產太陽能電池、相關模組、系統相關元件以及銷售自產產品	59.04%	59.09%
B. DeISolar US Holdings (Delaware) Corporation (DSUS)	(註15)	投資事業	59.04%	-
(A) DeISolar Development (Delaware) LLC (DS Delaware)	(註17)	設計及銷售太陽能系統	59.04%	-
a. DSS-RAL LLC (DSS)	(註18)	太陽能系統專案承包及執行	59.04%	-

公 司 名 稱	與本 公司 之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例	
			100年6月30日	99年6月30日
b. DSS-USF-PHX LLC (DSSU)	(註18)	太陽能系統專 案承包及執行	59.04%	-
(2) DeISolar Holding Singapore Pte. Ltd. (DSH-SG)	(註14)	投資事業	59.04%	-
A. DeISolar India EPC Company Private Ltd. (DS India)	(註19)	太陽能系統專 案承包及執行	59.04%	-
5. 進準光學股份有限公司(進準)	(註1)	光電元件、光 電產品及其周 圍設備製造加 工組裝及買賣	(註26)	94.89%
6. 新能微電子股份有限公司(新能)	"	積體電路設 計、測試及資 訊軟體服務	75.80%	80.00%
7. 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%
(1) Fairview Asset Ltd. (Fairview)	(註20)	投資事業	100.00%	100.00%
A. Grandview Holding Ltd. (Grandview)	(註21)	投資事業	100.00%	100.00%
(A) Cyntec Holding (H.K.) Ltd. (CHK)	(註22)	投資事業	100.00%	100.00%
a. 華騰電子科技 (蘇州)有限公司 (華騰)	(註23)	研發、生產新 型電子元器件 ，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%

公 司 名 稱	與本 公司 之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例	
			100年6月30日	99年6月30日
b. 吳江華豐電子 科技有限公司 (華豐)	(註23)	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%
(B)Cyntec International Ltd. (CIL-Labuan)	(註22)	貿易業	100.00%	100.00%
8. 達爾生技股份有限公司(達爾)	(註1)	醫療器材製 造、批發與銷 售	100.00%	100.00%
9. 台達資本股份有限公司 (台達資本)	"	投資事業	100.00%	-
10. Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd. (DEIL-SG)	"	經營及銷售電 子產品	100.00%	-

(註 1) 本公司持有其表決權股份超過 50%。

(註 2) 係 DIH 之子公司。

(註 3) 係 DHK 之子公司。

(註 4) 係中達蕪湖之子公司。

(註 5) 係台達電子郴州之子公司。

(註 6) 係 DEJ 之子公司。

(註 7) 係 DAC 之子公司。

(註 8) 原係進準之子公司，民國 99 年 7 月 1 日現金增資由 DIH 取得 60.38% 之股權，剩餘 39.62% 之股權因進準簡易合併案於民國 100 年 3 月 1 日起轉入本公司。

(註 9) 係進準香港之子公司。

(註 10) 係 DNH 之子公司。

- (註 11)係 DNI Cayman 之子公司。
- (註 12)係達創之子公司。
- (註 13)係 DNHK 之子公司。
- (註 14)係旺能之子公司。
- (註 15)係 DSH 之子公司。
- (註 16)係 DSHK 之子公司。
- (註 17)係 DSUS 之子公司。
- (註 18)係 DS Delaware 之子公司。
- (註 19)係 DSH-SG 之子公司。
- (註 20)係乾坤之子公司。
- (註 21)係 Fairview 之子公司。
- (註 22)係 Grandview 之子公司。
- (註 23)係 CHK 之子公司。
- (註 24)業於民國 99 年度第三季決議結束營業並於民國 100 年度第二季清算完結，故未再納入合併財務報表之編製範圍。
- (註 25)業於民國 99 年 11 月 19 日與台達電子東莞合併，合併後該公司業已消滅。
- (註 26)業於民國 100 年 3 月 1 日與本公司進行簡易合併，合併後該公司業已消滅。
1. 列入本公司合併財務報表之子公司，除乾坤、旺能、DIH、DNH 及 DEIL-SG 民國 100 年上半年度；乾坤、旺能、DIH 及 DNH 民國 99 年上半年度財務報表係依經會計師查核之財務報表所編製外，其餘子公司及其孫公司均係依其自編未經會計師查核之財務報表所編製，其民國 100 年及 99 年 6 月 30 日之資產總額分別為\$1,111,512 及\$872,900，負債總額分別為\$87,414 及\$414,704，各占本公司及子公司合併資產總額之 0.60%及 0.52%，及合併負債總額之 0.08%及 0.51%，民國 100 年及 99 年上半年度之營業收入為\$383,987 及\$305,356，分別占本公司及子公司合併營業收入之 0.46%及 0.40%。
 2. 列入 DIH 合併財務報表之子公司，除 DHK、DEIL-Labuan、台達電子東莞、台達電子電源、中達視訊、中達江蘇、中達零組件、中達光電、中達蕪湖、蕪湖中達科技、台達電子郴州、郴州台達科技及 ALI 民國 100 年上半年度財務報表；DHK、DEIL-Labuan、台達電子東莞、台達電子零組件、台達電子電源、中達視訊、中達江蘇、中達零組件、中達光電、中達蕪湖及 ALI 民國 99 年上半年度財務報表係依經會計師查核之財務報表所編製外，其

餘子公司均係依其自編未經會計師查核之財務報表所編製，該等公司民國 100 年及 99 年 6 月 30 日之資產總額分別為\$3,865,946 及\$3,965,794，負債總額分別為\$1,428,387 及\$1,182,746，各占本公司及子公司合併資產總額 2.09%及 2.35%，及合併負債總額之 1.38%及 1.45%；民國 100 年及 99 年上半年度之營業收入分別為\$1,370,648 及\$610,482，分別占本公司及子公司合併營業收入之 1.63%及 0.80%。

3. 列入 DNH 合併財務報表之子公司，除 ALN 及宏道民國 100 年及 99 年上半年度財務報表係依其自編未經會計師查核之財務報表所編製者外，餘係依會計師查核之財務報表所編製。該未經會計師查核之財務報表，民國 100 年及 99 年 6 月 30 日之資產總額分別為\$922,721 及\$820,845，負債總額分別為\$242,340 及\$391,235，各占本公司及子公司合併資產總額之 0.50% 及 0.49%，及合併負債總額之 0.23%及 0.48%；民國 100 年及 99 年上半年度之營業收入分別為\$1,473,935 及\$981,214，分別占本公司及子公司合併營業收入之 1.76%及 1.28%。

(三) 列入本期合併財務報表之子公司增減變動情形

1. 本期合併財務報表增加之子公司如下：

公司名稱	與本公司之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例		備註
			100年6月30日	99年6月30日	
台達資本股份有限公司(台達資本)	(註 1)	投資事業	100.00%	-	-
Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd. (DEIL-SG)	"	經營及銷售電子產品	100.00%	-	-
Delta Electronics International Mexico S.A. DE C.V. (DEIL-MX)	(註 2)	工業自動化產品及通訊設備用電源管理系統之銷售	94.00%	-	-
中達電子貿易(吳江)有限公司(中達貿易)	"	電子產品批發及進出口業務，提供安裝及諮詢服務	94.00%	-	-
DelSolar US Holdings (Delaware) Coporation (DSUS)	(註 3)	投資事業	59.04%	-	-
DelSolar Development (Delaware) LLC (DS Delaware)	(註 4)	設計及銷售太陽能系統	59.04%	-	-

公司名稱	與本公司之關係	主要營業項目	本公司直接/間接 持股或出資比例		備註
			100年6月30日	99年6月30日	
DSS-RAL LLC (DSS)	(註5)	太陽能系統專案 承包及執行	59.04%	-	-
DSS-USF-PHX LLC (DSSU)	"	"	59.04%	-	-
DelSolar Holding Singapore Pte. Ltd. (DSH-SG)	(註6)	投資事業	59.04%	-	-
DelSolar India EPC Company Private Ltd. (DS India)	(註7)	太陽能系統專案 承包及執行	59.04%	-	-

(註1)本公司持有其表決權股份超過50%。

(註2)係DHK之子公司。

(註3)係DSH之子公司。

(註4)係DSUS之子公司。

(註5)係DS Delaware之子公司。

(註6)係旺能之子公司。

(註7)係DSH-SG之子公司。

2. 本期合併財務報表減少之子公司：

公司名稱	與本公司之關係	業務性質	本公司直接/間接 持股或出資比例		備註
			100年6月30日	99年6月30日	
Newton Power Ltd. (NPL)	(註1)	電源供應器等 電子產品之研 發與銷售	(註2)	94.00%	-
台達電子零組件(東莞) 有限公司(台達電子零 組件)	(註3)	經營變壓器等 電子產品之製 造及銷售業務	(註4)	94.00%	-
進準光學股份有限公司 (進準)	(註5)	光電元件、光 電產品及其周 圍設備製造加 工組裝及買賣	(註6)	94.89%	-

(註1)係DIH之子公司。

(註2)業於民國99年度第三季決議結束營業並於民國100年度第二季清算完結，故未再納入合併財務報表之編製範圍。

(註 3)係 DHK 之子公司。

(註 4)業於民國 99 年 11 月 19 日與台達電子東莞合併，合併後該公司業已消滅。

(註 5)本公司持有其表決權股份超過 50%。

(註 6)業於民國 100 年 3 月 1 日與本公司進行簡易合併，合併後該公司業已消滅。

(四)未列入本期合併財務報表之子公司：不適用。

(五)子公司會計期間不同之調整及處理方式：不適用。

(六)子公司會計政策與本公司不同之情形：不適用。

(七)國外子公司營業之特殊風險：不適用。

(八)子公司將資金移轉予本公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度說明：不適用。

(九)子公司持有母公司發行證券之內容：不適用。

(十)子公司發行轉換公司債及新股之有關資料：子公司並無發行轉換公司債及新股對母公司股東權益影響重大者。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)合併財務報表編製原則

本公司對於直接或間接持有表決權之股份超過 50%以上之被投資公司及符合有控制能力之條件者將全數納入合併財務報表編製個體，並每季編製合併財務報表。對於期中取得子公司之控制能力者，自取得控制力之日起，開始將子公司之收益及費損編入合併損益表；對於期中喪失對子公司控制力之日起，終止將子公司之收益及費損編入合併損益表，且不予追溯重編以前年度合併損益表。

本公司與合併子公司相互間重大交易事項及資產負債表科目餘額予以沖銷。

(二)子公司外幣財務報表換算基礎

海外子公司財務報表於轉換時，所有資產及負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算，損益科目按加權平均匯率換算。換算所產生之差額，列入「累積換算調整數」，作為股東權益之調整項目。

(三) 外幣交易

1. 外幣交易按交易當日之即期匯率作為入帳基準，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，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列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，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，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(四) 資產負債區分流動及非流動之標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
 - (1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
 - (2) 主要為交易目的而持有者。
 - (3) 預期於資產負債表後十二個月內將變現者。
 - (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月以交換、清償負債或受有其他限制者除外。
2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：
 - (1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2) 主要為交易目的而發生者。
 - (3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。
 - (4) 不能無條件延期至資產負債表後逾十二個月清償之負債。

(五) 約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

1. 隨時可轉換成定額現金者。
2. 即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

本公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

(六) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日/資產負債表日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者，不予認列；屬以公平價值衡量且公平價值

變動認列為損益者，認列為當期損益；屬備供出售者，則認列為股東權益調整項目。

(七) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 衍生性商品及可轉換公司債係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價，且其價值變動列為當期損益。上市/上櫃股票係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。若可轉換公司債係為民國 99 年 10 月 8 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(99)基秘字第 256 號函「私募轉換公司債會計處理疑義」發布前取得者，混合商品之嵌入式衍生性金融商品無法可靠衡量其公平價值時，則以成本衡量。
3. 本公司指定公平價值變動列入損益之金融資產與負債者，係符合下列條件之一：
 - (1) 係為混合商品。
 - (2) 該指定可消除或重大減少會計衡量或認列之不一致。
 - (3) 係依本公司明訂之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評價績效目的所作之指定。

(八) 備供出售金融資產

1. 屬權益性質之投資係採交易日會計；於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得之交易成本。
2. 備供出售金融資產係以公平價值評價，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。上市/上櫃股票係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。
3. 若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，屬權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目；屬債務商品之減損減少金額，若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

(九) 以成本衡量之金融資產

1. 採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。
2. 以成本衡量之金融資產若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。
3. 私募普通股為民國 99 年 10 月 8 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(99)基秘字第 256 號函「私募轉換公司債會計處理疑義」發布前所取

得者，依民國 95 年 10 月 5 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(95)基秘字第 243 號函「買賣受限之金融資產會計處理疑義」之規定，視為不具活絡市場公開報價之金融商品，並以成本衡量；於民國 99 年 10 月 8 日以後所取得者，則以公平價值評價並分類為交易目的金融資產或備供出售金融資產。

(十) 無活絡市場之債券投資

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。
2. 無活絡市場之債券投資係以攤銷後成本衡量。
3. 若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益，該迴轉不使帳面價值大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

(十一) 避險之衍生性金融商品

符合適用避險會計之所有條件時，依據不同之避險關係以互抵方式認列避險工具及被避險項目之公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

1. 公平價值避險：避險工具以公平價值再衡量，或帳面價值因匯率變動所產生之損益，立即認列為當期損益；被避險項目因所規避之風險而產生之利益或損失，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當期損益。
2. 現金流量避險：避險工具損益認列為股東權益調整項目。有關預期交易說明如下：
 - (1) 若被避險之預期交易將導致認列金融資產或金融負債，則將原列為股東權益調整項目之損益，於所認列資產或負債影響損益之期間內，重分類為當期損益，並於被避險之預期交易影響淨損益時，將前述直接認列為股東權益調整項目之損益轉列為當期損益。
 - (2) 若被避險之預期交易將導致認列非金融資產或非金融負債，則原列為股東權益調整項目之損益，於該資產或負債影響損益之期間轉列為當期損益。

(十二) 應收票據及帳款、其他應收款及備抵呆帳

1. 應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係不屬於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列以公平價值衡量。
2. 自民國 100 年 1 月 1 日起本公司及子公司於資產負債表日評估是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別

金融資產單獨或共同發生減損。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。若後續期間減損金額減少，而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關，則迴轉先前認列之金融資產減損金額，該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本，迴轉之金額認列於當期損益。

3. 民國 99 年度(含)以前，本公司及子公司備抵呆帳會計政策如下：

(1) 備抵呆帳係依據過去實際發生壞帳之經驗，衡量資產負債表日應收票據、應收帳款及其他應收款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

(2) 以帳齡分析法提列備抵呆帳之金額係依照逾期應收帳款金額乘以提列比率，每月提列一次，逾期應收帳款金額之計算以逾期應收款日為基準，其提列比率如下：

逾期金額

天數區間	1~15天	16~30天	31~60天	61~90天	91~180天	181~365天	365天以上
提列比率	不提	0.5%	2.5%	15%	25%	50%	100%

(3) 對關係人之應收帳款於超過正常授信期間時即轉列其他應收款，並逐筆衡量其收回可能性予以評估提列備抵呆帳。

(十三) 存貨

存貨採永續盤存制，成本計算平時按標準成本入帳，期末將當期發生之各項差異，分攤至存貨及銷貨成本中。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，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情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(十四) 基金及投資

1. 採權益法之長期投資

(1) 持有被投資公司有表決權股份比例達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價。自民國 95 年度起，投資成本與股權淨值之差額，如屬投資成本超過所取得可辨認淨資產公平價值，將超過部分列為商譽，並於每年定期執行減損測試，以前年度攤銷者，不再追溯調整；若所取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則差額就非流動資產分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額時，則為負商譽，將該差額列為非常利益，惟民國 94 年 12 月 31 日前產生之負商譽仍繼續攤銷。

(2) 被投資公司間產生投資架構調整交易時，係依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 92 年 2 月 25 日(92)基秘字第 047 號函「母子孫公司間股權移轉衍生之會計問題」之規定，以調整標的之長期投資帳面價值作為取得成本，支付及取得現金超過或低於取得成本部份調整為資本公積或保留盈餘。

(3) 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

(4) 對於被投資公司發放現金股利，係於除息日貸記「長期投資」。

2. 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) 合併

企業併購係依照財務會計準則公報第二十五號「企業合併-購買法」之會計處理，以收購價款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。

(十六) 固定資產

1. 除依法辦理資產重估價之項目外，固定資產以取得之成本作為入帳基礎。

2. 折舊除租賃改良係依合約期間採平均法攤提外，餘依估計耐用年限加計一年殘值，採平均法計算。到期已折足但仍繼續使用之資產，預留殘值部份仍繼續按估計剩餘耐用年限提列折舊。

本公司及子公司自民國 90 年度起對於新購入固定資產之折舊，係依估計耐用年限並預留當地記帳貨幣 1 元為殘值，採平均法計算。

各項資產之耐用年數，除房屋及建築為 5~55 年外，其餘固定資產為 2~8 年。

3. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。資產出售或報廢時，其成本與累計折舊分別轉銷，處分損益列為當期營業外收支項下。

4. 出租資產依其帳面價值轉列其他資產項下，當期提列之折舊費用列於營業外支出。

5. 固定資產發生閒置或已無使用價值時，按其淨公平價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外支出。

(十七)無形資產

1. 因併購所產生之商譽，依新修訂財務會計準則公報第二十五號「企業合併-購買法之會計處理」之規定，商譽不攤銷且續後每年定期進行減損測試。
2. 子公司於大陸地區所取得之土地使用權，依法定期限或合約年限採直線法攤銷。
3. 商譽及土地使用權以外無形資產係專利權、客戶關係及技術授權金，採直線法攤銷，攤銷年限為3-12年。

(十八)遞延費用

以取得成本為入帳基礎，按估計效益年數採平均法攤提。

(十九)非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收之金額，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淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。
2. 當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉，已認列之商譽減損損失不迴轉。

(二十)退休金

1. 退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損失之攤銷數。未認列過渡性淨給付義務按平均剩餘攤銷年限攤提。編製期中報表時，最低退休金負債重新按續後淨退休金成本及基金提撥數額調整之。
2. 退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則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。

(二十一)所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整項目。當稅法修正時，於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算因而產生之遞延所得稅負債或資產變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。
2. 本公司與台灣子公司之未分配盈餘依所得稅法加徵10%之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。
3. 本公司與台灣子公司依「所得基本稅額條例」計算之一般所得稅額高於或等於基本稅額者，則當年度應繳納之所得稅，應按所得稅法

及其他相關法令規定計算認定之；反之，一般所得稅額低於基本稅額者，其應繳納之所得稅，除按所得稅法及其他相關法律計算認定外，應另就基本稅額與一般所得稅額之差額認定之。前開差額，不得以其他法律規定之投資抵減稅額減除之。

(二十二) 股份基礎給付-員工獎酬

1. 員工認股權證之給與日於民國 93 年 1 月 1 日(含)至民國 96 年 12 月 31 日(含)者，係依中華民國會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071、072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定，採用內含價值法認列費用，並揭露採用公平價值法之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。
2. 因企業合併而繼受被收購公司股份基礎給付協議，改由收購公司權益商品交割者，其所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，屬已既得部份，認列為收購成本；屬尚未既得部份，依民國 97 年 1 月 18 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 017 號函「聯屬公司間或股東提供之股份基礎給付交易會計處理疑義」之規定，於剩餘既得期間認列為被收購公司薪資費用。

(二十三) 員工分紅及董監酬勞

本公司及子公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。惟若董事會決議配發金額與估列數有重大差異則追溯調整當年度損益金額，嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之收盤價，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十四) 每股盈餘

1. 本公司之資本結構為複雜資本結構，依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」之規定，在損益表上應分別列示基本每股盈餘及稀釋每股盈餘。有關每股盈餘之計算方式如下：
 - (1) 基本每股盈餘：係以本期淨利除以加權平均流通在外股數計算之。
 - (2) 稀釋每股盈餘：其計算方式與基本每股盈餘相同，惟係假設所有

具有稀釋作用之潛在普通股均於期初即轉換為普通股，並將本期淨利調整其因轉換而產生之收入與費用後之金額計算之。

2. 本公司之潛在普通股係指本公司發行之員工認股權證及員工分紅可選擇採用發放股票方式，於計算稀釋作用時，係採庫藏股法。

(二十五) 收入、成本及費用認列方法

1. 收入通常於已實現或可實現且已賺得時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

2. 部分軟體及太陽能電池模組安裝收入，於同時符合下列條件時依交易完成之程度認列收入，並將已發生之成本當期認列為成本，若交易結果顯示預計將發生虧損時，立即認列損失：

(1) 收入金額可靠衡量；

(2) 與交易有關之經濟效益很有可能流向企業；

(3) 與交易相關之已發生及即將發生之成本能可靠衡量；

(4) 交易於資產負債表日之完成程度能可靠衡量。

(二十六) 會計估計

本公司於編製合併財務報表時，業已依照中華民國一般公認會計原則之規定，對合併財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(二十七) 營運部門

本公司營運部門資訊係以提供給營運決策者之內部報告評估一致之資訊報導。營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 應收票據及帳款、其他應收款

本公司及子公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，就應收票據及帳款、其他應收款等各項債權，於有減損之客觀證據時認列減損(呆帳)損失，此項會計原則變動對本公司及子公司並無重大影響。

(二) 營運部門

本公司及子公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，以取代原財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，本公司及子公司於首次適用時，並依公報規定重編前一年度之部門資訊。此項會計原則變動並不影響民國 100 及 99 年度上半年度之淨利及每股盈餘。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>100年6月30日</u>	<u>99年6月30日</u>
庫存現金	\$ 5,892	\$ 6,070
支票存款及活期存款	42,670,072	30,652,600
定期存款	29,442,090	34,627,106
約當現金 - 短期票券	<u>49,901</u>	<u>572,911</u>
	<u>\$ 72,167,955</u>	<u>\$ 65,858,687</u>

本公司及子公司民國 100 年及 99 年 6 月 30 日存放於非公司營業登記地區之支票存款及活期存款各計\$23,444,151(美金 712,300 仟元、港幣 18,115 仟元、日幣 160,995 仟元、泰銖 14 仟元、波蘭幣 45 仟元、歐元 44 仟元、英鎊 5 仟元、馬來幣 30 仟元、捷克克朗 694 仟元及人民幣 643,213 仟元)及\$24,760,738(美金 763,246 仟元、港幣 12,358 仟元、日幣 350,172 仟元、泰銖 14 仟元、波蘭幣 46 仟元、歐元 867 仟元、英鎊 21 仟元及捷克克朗 191 仟元)；定期存款各計\$4,021,500(美金 140,000 仟元)及\$5,016,902(美金 155,998 仟元)。

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產

	<u>100年6月30日</u>	<u>99年6月30日</u>
流動項目：		
交易目的金融資產		
上市股票	\$ 12,021	\$ 12,021
交易目的金融資產評價調整	(2,833)	21,530
	<u>\$ 9,188</u>	<u>\$ 33,551</u>
非流動項目：		
指定公平價值變動列入損益之金融資產		
可轉換公司債	\$ 1,830,000	\$ 1,580,000
指定公平價值變動列入損益之金融資產		
評價調整	(35,300)	-
	<u>\$ 1,794,700</u>	<u>\$ 1,580,000</u>

1. 本公司及子公司於民國 100 年及 99 年上半年度認列之淨利益分別為 \$288,482 及 \$196,022。
2. 本公司持有之私募可轉換公司債投資\$1,580,000，係為民國 99 年 10 月 8 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(99)基秘第 256 號函「私募轉換公司債會計處理疑義」發布前取得，因屬混合商品，且嵌入式衍生性金融商品之公平價值無法可靠衡量，故將整體指定為公平價值變動列入

損益之金融資產，後續評價係採成本衡量，若有減損之客觀證據，則認列減損損失。

3. 子公司台達資本持有之私募可轉換公司債投資\$214,700，係為民國99年10月8日財團法人中華民國會計研究發展基金會(99)基秘第256號函「私募轉換公司債會計處理疑義」發布後取得，業已依其規定估計該金融商品之公平價值衡量之。
4. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

			100 年 6 月 30 日
			合約金額
金 融 商 品	(名目本金) (仟元)	契 約 期 間	
遠期外匯買賣合約			
- 買歐元賣美金	歐元	3,300	100.04.15~100.09.13
- 賣美金買捷克克朗	捷克克朗	35,300	100.04.19~100.07.21
- 買日幣賣美金	日幣	1,479,303	100.04.01~100.09.13
- 買台幣賣美金	美金	9,000	100.05.04~100.08.29
			99 年 6 月 30 日

			合約金額
金 融 商 品	(名目本金) (仟元)	契 約 期 間	
遠期外匯買賣合約			
- 買美金賣人民幣	美金	40,000	98.09.02~99.11.05
- 賣美金買人民幣	美金	60,000	98.09.02~99.12.06
- 買日幣賣美金	美金	9,000	98.04.23~99.08.11

- (1) 子公司從事上開遠期外匯交易，主係預(購)售遠期外匯合約，係為規避(進口)外銷之匯率風險，惟並不符合避險會計之所有條件，故不適用避險會計。
- (2) 本公司及部分子公司之遠期外匯交易符合避險會計所有條件，其相關資訊請詳附註十(九)說明。

(三) 應收帳款及催收款

	100年6月30日	99年6月30日
應收帳款	\$ 31,556,291	\$ 32,348,146
減：備抵呆帳	(85,716)	(24,459)
	<u>31,470,575</u>	<u>32,323,687</u>
催收款(表列其他資產)	72,602	59,380
減：備抵呆帳	(72,602)	(59,380)
	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 31,470,575</u>	<u>\$ 32,323,687</u>

1. 本公司及子公司針對部分主要客戶之應收帳款業已投保信用保險，若實際發生呆帳時將獲得 90%之理賠金。
2. 子公司與金融機構簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定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 100 年及 99 年 6 月 30 日止尚未結清之已讓售應收帳款相關資訊如下：

100 年 6 月 30 日						
讓售對象	讓售額度	讓售金額	已預支 價金餘額	契約期間	預支價金 利率區間	提供擔保 項目內容
台新國際 商業銀行	\$861,750	\$162,974	\$ -	100.04.28~ 101.05.31	-	無

99 年 6 月 30 日						
讓售對象	讓售額度	讓售金額	已預支 價金餘額	契約期間	預支價金 利率區間	提供擔保 項目內容
台新國際 商業銀行	\$643,200	\$240,214	\$ -	99.03.19~ 100.03.31	-	無

(四) 存貨

	100年6月30日	99年6月30日
原 料	\$ 9,200,540	\$ 7,337,941
在 製 品	618,773	690,860
製 成 品	8,127,547	7,163,376
在 途 存 貨	<u>421,052</u>	<u>272,294</u>
	18,367,912	15,464,471
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(952,505)	(575,795)
	<u>\$ 17,415,407</u>	<u>\$ 14,888,676</u>

當期認列之存貨相關費損：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
已出售存貨成本	\$ 66,609,862	\$ 59,754,128
長期進貨合約損失(註)	402,239	-
存貨跌價及呆滯損失	278,462	70,108
其他	<u>123,306</u>	<u>91,100</u>
	67,413,869	59,915,336
減：屬停業單位之銷貨成本	<u>-</u>	<u>(88,325)</u>
	<u>\$ 67,413,869</u>	<u>\$ 59,827,011</u>

(註)長期進貨合約損失，請參閱附註七(四)之說明。

(五) 備供出售金融資產

	<u>100年6月30日</u>	<u>99年6月30日</u>
流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 519,863	\$ 441,113
備供出售金融資產評價調整	<u>123,766</u>	<u>174,669</u>
合計	<u>\$ 643,629</u>	<u>\$ 615,782</u>
非流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 359,623	\$ 345,045
備供出售金融資產評價調整	<u>150,583</u>	<u>161,316</u>
合計	<u>\$ 510,206</u>	<u>\$ 506,361</u>

(六) 以成本衡量之金融資產

	<u>100年6月30日</u>	<u>99年6月30日</u>
非流動項目：		
非上市櫃公司股票	\$ 4,384,222	\$ 1,445,113
私募上櫃公司股票	45,000	45,000
非上市櫃公司股票認股權	<u>-</u>	<u>34,042</u>
小計	4,429,222	1,524,155
累計減損-以成本衡量之金融資產	<u>(37,903)</u>	<u>(40,112)</u>
合計	<u>\$ 4,391,319</u>	<u>\$ 1,484,043</u>

1. 本公司持有之非上市櫃公司股票因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

2. 本公司持有之私募上櫃公司股票，係為民國 99 年 10 月 8 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(99)基秘字第 256 號函「私募轉換公司債會計處理疑義」發布前所取得者，視為不具活絡市場公開報價之金融商品，並以成本衡量。

3. 本公司於民國 99 年 12 月 17 日參與展茂光電股份有限公司(以下簡稱「展茂光電」)現金增資之公開招標得標，並於民國 100 年 6 月 28 日以 \$2,710,000 取得展茂光電 99.96% 股權，依現金增資認購合約及相關法令之規定，本公司至展茂光電重整完成前，對其尚無控制力及重大影響力。
4. 子公司 DIH 所持有 LIGHTech Fiberoptics, Inc. 及 Power Hub Ventures, LLC 之股票因期末淨值明顯低於成本，經評估後於民國 99 年上半年度認列 \$3,002 之減損損失。

(七) 無活絡市場之債券投資

	<u>100年6月30日</u>	<u>99年6月30日</u>
流動項目：		
結構性定期存款	\$ <u> -</u>	\$ <u> 643,200</u>

上列結構式定期存款，利率按合約約定計算。

(八) 採權益法之長期股權投資

1. 明細如下：

<u>被 投 資 公 司</u>	<u>100 年 6 月 30 日</u>		<u>99 年 6 月 30 日</u>	
	持股% (註)	帳面金額	持股% (註)	帳面金額
Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd. (DET)	20.93	\$ 4,949,823	20.93	\$ 4,955,979
有量科技股份有限公司(有量)	33.51	330,589	37.47	352,836
Digital Projection International Ltd. (DPI)	34.52	257,186	38.72	240,001
Trillion Science, Inc. (Trillion)	40.93	64,416	40.93	434,932
達創科技(吳江)有限公司 (達創吳江)	-	-	100.00	605,976
		<u>\$ 5,602,014</u>		<u>\$ 6,589,724</u>

(註) 持股百分比係本公司與子公司對該被投資公司持股比例合計。

2. 民國 100 年及 99 年上半年度採權益法認列之投資收益金額如下：

<u>被 投 資 公 司</u>	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
DET	276,475	\$ 402,308
乾坤(註)	-	108,907
其他	(<u>13,219</u>)	(<u>42,266</u>)
	<u>\$ 263,256</u>	<u>\$ 468,949</u>

(註) 原為採權益法評價之被投資公司，迄民國 99 年 3 月 31 日起合併為本公司子公司，民國 99 年度第一季之投資收益仍按權益法處理。

3. 本公司及子公司對部分採權益法評價之被投資公司，除有量民國 100 年上半年度；乾坤及達創吳江民國 99 年上半年度係依同期經會計師查核之財務報表評價而得外，餘依各被投資公司同期未經會計師查核之財務報表，於民國 100 年及 99 年上半年度分別認列投資收益\$281,807 及 \$360,042，截止民國 100 年及 99 年 6 月 30 日止，其相關之長期股權投資餘額分別為\$5,271,425 及\$5,983,748。
4. 被投資公司達創吳江於民國 99 年 1 月 15 日經該公司股東臨時會決議解散，並進入清算程序，本公司自該日起依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 88 年 12 月 29 日(88)基秘字第 233 號函「採權益法評價之被投資公司辦理清算期間之會計處理疑義」之規定，停止採用權益法評價並且未編入合併報表，該公司並已於民國 100 年度第二季間清算完結。

(九) 固定資產

資產名稱	100 年 6 月 30 日					
	原始成本	重估增值	合計	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	\$ 1,759,686	\$ 620,497	\$ 2,380,183	\$ -	(\$ 15,430)	\$ 2,364,753
房屋及建築	16,466,625	-	16,466,625	(4,042,171)	(6,054)	12,418,400
機器設備	18,923,705	-	18,923,705	(9,273,689)	-	9,650,016
模具設備	1,843,246	-	1,843,246	(1,508,063)	-	335,183
電腦通訊設備	1,189,411	-	1,189,411	(989,609)	-	199,802
試驗設備	8,147,710	-	8,147,710	(7,855,698)	-	292,012
運輸設備	166,226	-	166,226	(114,274)	-	51,952
辦公設備	1,533,258	-	1,533,258	(1,063,017)	-	470,241
租賃改良	129,014	-	129,014	(28,917)	-	100,097
其他設備	181	-	181	(175)	-	6
未完工程及預付設備款	5,619,774	-	5,619,774	-	-	5,619,774
	<u>\$ 55,778,836</u>	<u>\$ 620,497</u>	<u>\$ 56,399,333</u>	<u>(\$ 24,875,613)</u>	<u>(\$ 21,484)</u>	<u>\$ 31,502,236</u>
資產名稱	99 年 6 月 30 日					
	原始成本	重估增值	合計	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	\$ 1,655,897	\$ 500,545	\$ 2,156,442	\$ -	(\$ 4,136)	\$ 2,152,306
房屋及建築	15,371,359	-	15,371,359	(3,300,058)	(1,623)	12,069,678
機器設備	15,599,345	-	15,599,345	(9,348,087)	-	6,251,258
模具設備	1,670,224	-	1,670,224	(1,429,420)	-	240,804
電腦通訊設備	1,187,333	-	1,187,333	(970,632)	-	216,701
試驗設備	6,979,951	-	6,979,951	(5,787,922)	-	1,192,029
運輸設備	168,424	-	168,424	(107,028)	-	61,396
辦公設備	1,497,882	-	1,497,882	(1,053,833)	-	444,049
租賃改良	2,909	-	2,909	(1,376)	-	1,533
其他設備	195	-	195	(178)	-	17
未完工程及預付設備款	2,998,097	-	2,998,097	-	-	2,998,097
	<u>\$ 47,131,616</u>	<u>\$ 500,545</u>	<u>\$ 47,632,161</u>	<u>(\$ 21,998,534)</u>	<u>(\$ 5,759)</u>	<u>\$ 25,627,868</u>

本公司依照土地公告現值調整帳列固定資產之土地價值(最近之重估增值基準日為民國100年1月31日)。截至民國100年6月30日止,歷年來土地增值總額計\$620,497,減除重估時提列之土地增值稅準備後之餘額為\$527,556,列為未實現重估增值。

(十) 出租資產

	100 年 6 月 30 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
房屋及建築	\$ 14,421	(\$ 408)	\$ -	\$ 14,013
	99 年 6 月 30 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	\$ 41,421	\$ -	(\$ 11,583)	\$ 29,838
房屋及建築	39,817	(8,948)	(4,544)	26,325
	<u>\$ 81,238</u>	<u>(\$ 8,948)</u>	<u>(\$ 16,127)</u>	<u>\$ 56,163</u>

(十一) 閒置資產

本公司及子公司自民國 99 年 3 月 1 日起，終止所有冷陰極管業務及工廠營運，致固定資產處於閒置狀態，明細如下：

	100 年 6 月 30 日			
資產名稱	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
房屋及建築	\$ 41,320	(\$ 21,820)	(\$ 19,500)	\$ -
機器設備	2,539,255	(1,567,707)	(971,548)	-
電腦設備	1,787	(1,557)	(230)	-
試驗設備	89,602	(82,406)	(7,196)	-
運輸設備	82	(47)	(35)	-
辦公設備	7,893	(5,390)	(2,503)	-
	<u>\$ 2,679,939</u>	<u>(\$ 1,678,927)</u>	<u>(\$ 1,001,012)</u>	<u>\$ -</u>
	99 年 6 月 30 日			
資產名稱	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
房屋及建築	\$ 41,320	(\$ 21,820)	(\$ 19,500)	\$ -
機器設備	2,647,148	(1,625,623)	(1,021,525)	-
電腦設備	2,224	(1,957)	(267)	-
試驗設備	105,248	(95,408)	(9,840)	-
運輸設備	99	(58)	(41)	-
辦公設備	10,836	(6,829)	(4,007)	-
	<u>\$ 2,806,875</u>	<u>(\$ 1,751,695)</u>	<u>(\$ 1,055,180)</u>	<u>\$ -</u>

相關停業單位揭露請詳附註十(十一)說明。

(十二) 短期借款

	100年6月30日	99年6月30日
無擔保綜合性貸款	\$ 19,280,800	\$ 14,792,011
借款及票券共用之融資額度	\$ 68,110,131	\$ 65,617,533
利率區間	0.46%~5.04%	0.58%~4.86%

(十三) 公平價值變動列入損益之金融負債

	100年6月30日	99年6月30日
流動項目：		
交易目的金融負債		
衍生性金融商品-評價調整	\$ 1,487	\$ 8,495

1. 本公司及子公司於民國 100 年及 99 年上半年度認列之淨損失分別為 \$216,386 及 \$8,495。

2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

金 融 商 品	100 年 6 月 30 日	
	合 約 金 額 (名目本金)(仟元)	契 約 期 間
遠期外匯買賣合約		
-買日幣賣美金	美金 700	100.04.06~100.07.20
-買美金賣歐元	歐元 3,500	100.03.04~100.10.27
-賣歐元買台幣	歐元 350	100.03.31~100.09.30
	99 年 6 月 30 日	
金 融 商 品	合 約 金 額	
	(名目本金)(仟元)	契 約 期 間
遠期外匯買賣合約		
-買台幣賣美金	美金 10,000	99.04.21 99.09.30
-買台幣賣歐元	歐元 220	99.05.06 99.09.30

(1) 子公司從事上開遠期外匯交易，主係預購(售)遠期外匯，係為規避進口(外銷)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。

(2) 本公司及部分子公司之遠期外匯交易符合避險會計所有條件，其相關資訊詳附註十(九)說明。

(十四) 長期借款

	100年6月30日	99年6月30日
信用借款	\$ 13,661,750	\$ 5,741,651
抵押借款	1,014,827	-
減：一年內到期部分	(281,213)	-
	<u>\$ 14,395,364</u>	<u>\$ 5,741,651</u>
融資額度	<u>\$ 29,881,399</u>	<u>\$ 9,311,851</u>
利率區間	<u>0.48%~1.96%</u>	<u>0.58%~1.70%</u>

1. 本公司借款\$12,300,000 可依合約相關規定於民國 100 年 3 月 31 日至 102 年 6 月 24 日間繼續循環動用，至遲於授信期限內清償。

2. 子公司旺能於民國 98 年 2 月 16 日簽訂中國信託商業銀行股份有限公司與第一商業銀行股份有限公司統籌主辦之新台幣 40 億元聯合授信案，契約期間自動用日起算 5 年，共同由 9 家金融機構參貸。依據聯貸合約規定借款存續期間內，應維持下列財務比例，且至少每半年需查核一次：

- (1) 其經查核簽證之半年度 / 年度合併財務報表核計之流動比率達 100%(含)以上。
- (2) 其經查核簽證之半年度 / 年度合併財務報表核計之負債比率於 100%(含)以下。
- (3) 其經查核簽證之半年度 / 年度合併財務報表之利息保障倍數維持 3 倍(含)以上。
- (4) 其經查核簽證之半年度 / 年度合併財務報表之有形資產維持淨值不低於\$4,000,000。

上開借款可依合約相關規定自民國 98 年 8 月 14 日起算 5 年內繼續循環動用，至遲於授信期限內清償。

3. 抵押資產，請參閱附註六說明。

(十五) 應計退休金負債

1. 本公司、乾坤、旺能及達創依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，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)之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%

提撥退休準備金，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。民國 100 年及 99 年上半年度，本公司、乾坤、旺能及達創依上述退休金辦法認列之淨退休金成本分別為\$95,106 及\$82,049，截至民國 100 年及 99 年 6 月 30 日止，本公司、乾坤、旺能及達創撥存於台灣銀行勞工退休準備金專戶之餘額則分別為\$677,139 及\$638,149。

2. DIH 及 DNH 並未訂定員工退休金辦法。其大陸子公司之職工退休辦法，對於員工退休金係採相對提撥制，每月由員工個人薪資中提存一定金額存入公積金帳戶中，公司則依員工之職級提列相對倍數之金額於帳上列為應計退休金負債。截至民國 100 年及 99 年 6 月 30 日止，DIH 之大陸子公司及 DNH 之大陸孫公司依當地法令規定所提列之退休金準備分別為\$881,417 及\$904,295。
3. DIH 及 DNH 之美國子公司，以及孫公司 NPL 與 DEJ，係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。
4. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司、乾坤、旺能、達創、宏道、新能、達爾及台達資本(以下簡稱台灣地區子公司)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。本公司及台灣地區子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資總額之 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 100 年及 99 年上半年度，本公司及台灣地區子公司依上開退休金辦法認列之退休金成本為\$115,487 及\$94,368。

(十六) 普通股股本

1. 依本公司章程規定，本公司額定股本總額為 2,700,000 仟股(含 100,000 仟股供員工認股權憑證認購使用)，截至民國 100 年 6 月 30 日止，發行流通在外股數為普通股 2,401,907 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，得由海外存託機構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 100 年 6 月 30 日止，該海外存託憑證尚有 4,385 仟單位流通在外，其表彰本公司普通股數計 21,924 仟股。

(十七) 資本公積

依公司法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得，於公司無累積虧損時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十之限額撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。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。

(十八) 法定盈餘公積

依公司法規定，公司稅後盈餘扣除以前年度虧損後之餘額，須先提列 10% 之法定盈餘公積，直至該公積累積數等於資本額為止。法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之。惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。

(十九) 未分配盈餘

1. 依本公司章程之規定，每年決算後如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 提繳稅捐。
- (2) 彌補虧損。
- (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。
- (4) 必要時得酌提特別盈餘公積。

(5)其餘盈餘分配就(1)至(4)項規定後之數額，加計期初未分配盈餘數額後，由股東會決議當年度分配數額，依下列百分比分派之：

a.董監酬勞：當年度分配數額百分之一以下。

b.員工紅利：當年度分配數額至少百分之三。另，本公司於民國 94 年 5 月 19 日經股東常會決議通過，增修員工紅利以股票股利發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會或其授權人訂定之。

c.股東紅利：當年度分配數額扣除前二款後之數額。

2.本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。董事會擬具之盈餘分派議案，以截至本期可分配盈餘中至少提撥百分之五十為股東紅利，其中現金股利之分派以不低於股東紅利百分之五。

3.本公司於民國 100 年 6 月 24 日及 99 年 6 月 15 日，經股東會決議通過民國 99 年度及 98 年度盈餘分派案如下：

	99 年 度		98 年 度	
	金額(註1)	每股股利(元)	金額(註2)	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 1,575,421		\$ 1,165,747	
特別盈餘公積	4,796,006		-	
股東現金股利	12,480,065	\$ 5.19546489	10,012,785	\$ 4.2

(註 1)經股東會決議配發員工現金紅利\$2,914,390 及董監酬勞\$16,700。

(註 2)經股東會決議配發員工現金紅利\$2,156,670 及董監酬勞\$16,700。

董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派金額一致，相關情形請至台灣證券交易所之「公關資訊觀測站」查詢。

4.本公司及合併子公司民國 100 年及 99 年上半年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$1,151,119 及\$9,222；以及\$1,614,315 及\$19,253，係以截至當期考量法定盈餘公積等因素後，在章程所定成數範圍內按一定比率估列；配發股票紅利之股數計算基礎係依據次年度股東會決議日前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若董事會決議配發金額與估列數有重大差異則追溯調整當年度損益金額，嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。本公司民國 99 年度盈餘實際配發之情形如上段所述，且經股東會決議之民國 99 年度員工紅利與董監酬勞與民國 99 年度財務報表認列之金額一致。

5. 依所得稅法規定，如營利事業當年度之盈餘未於次年度年底前分配者，稽徵機關應就該未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅，加徵後之盈餘不再限制其保留數額。
6. 本公司民國 100 年及 99 年上半年度有關兩稅合一相關資訊如下：

	100年6月30日	99年6月30日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 1,113,453	\$ 300,559
	99年度(預計)	98年度(實際)
盈餘分配之稅額扣抵比率	5.52%	1.92%

7. 截至民國 100 年及 99 年 6 月 30 日，本公司之未分配盈餘相關資訊如下：

	100年6月30日	99年6月30日
86年及以前年度未分配盈餘	\$ 685,951	\$ 685,951
87年及以後年度未分配盈餘		
- 已加徵10%營利事業所得稅	1,368,287	4,465,542
- 未加徵10%營利事業所得稅	5,673,773	7,705,403
	\$ 7,728,011	\$ 12,856,896

(二十) 股份基礎給付 - 員工獎酬

- 本公司於民國 96 年 10 月 29 日經董事會決議發行 60,000,000 單位之員工認股權憑證，每單位認股權憑證可認購普通股 1 股，因認股權證行使而須發行之普通股新股總數為 60,000,000 股。該案件業於民國 96 年 11 月 28 日經行政院金融監督管理委員會核准。
- 本公司因發行新股進行股份轉換取得權益法轉投資乾坤科技股份有限公司(以下簡稱乾坤)，本公司持有股份以外所有流通在外股份，並繼受該公司員工認股權憑證如下：
 - 乾坤於民國 93 年 2 月 26 日經董事會決議發行員工認股權證 5,000,000 單位，每單位認股權憑證可認購普通股 1 股，因認股權證行使而須發行之普通股新股總數為 5,000,000 股。該案件業於民國 93 年 4 月 12 日經行政院金融監督管理委員會核准。
 - 乾坤於民國 96 年 10 月 30 日經董事會決議發行員工認股權證 10,000,000 單位，每單位認股權憑證可認購普通股 1 股，因認股權證行使而須發行之普通股新股總數為 10,000,000 股。該案件業於民國 96 年 11 月 21 日經行政院金融監督管理委員會核准。

3. 截至民國 100 年 6 月 30 日，本公司尚未結清之股份基礎給付如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約 期間	既得 條件	本期 實際 離職率	估計 未來 離職率
本公司第一次酬勞性 員工認股權計畫	96.12.18	60,000,000	6年	(註2)	1.45%	0.94%
繼受乾坤第二次酬勞性 員工認股權計畫	96.12.3	5,355,070 (註1)	6年	(註2)	0.00%	2.29%
"	96.12.27	254,195 (註1)	6年	(註2)	0.00%	2.65%

(註 1) 依本公司與乾坤股份轉換案之換股比例計算後之股數。

(註 2) 員工服務屆滿 2 年可既得 40%；服務屆滿 3 年可既得 70%；服務屆滿 4 年可既得 100%。

4. 本公司酬勞性員工認股權計畫之認股價格係以發行日當日本公司普通股收盤價定之。認股權憑證發行之後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股價格依特定公式調整之。發行之認股權憑證之存續期間為 6 年，員工自被授予認股權憑證屆滿 2 年後，得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。

5. 本公司第一次酬勞性員工認股權計畫之詳細資訊如下：

(1) 酬勞性員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊，揭露如下表：

認股選擇權	100年上半年度		99年上半年度	
	數量	加權平均 行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	39,609,746	\$ 76.8	53,840,913	\$ 83.0
本期給與	-	-	-	-
本期行使	(5,688,116)	76.8	(3,848,953)	82.4
本期沒收	(360,200)	76.8	(603,000)	82.0
期末流通在外(註)	<u>33,561,430</u>	<u>\$ 76.8</u>	<u>49,388,960</u>	<u>\$ 76.8</u>
期末可行使之認股 選擇權	<u>17,145,730</u>		<u>15,802,760</u>	
期末已核准尚未發行 之認股選擇權	<u>-</u>		<u>-</u>	

(註) 期末加權平均行使價格係依員工認股權辦法之規定，按普通股變動比例調整。

(2) 酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下表：

100 年 6 月 30 日					
期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
行使價格 範圍(元)	數量	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)
\$ 76.8	33,561,430	2.47年	\$ 76.8	17,145,730	\$ 76.8

99 年 6 月 30 日					
期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
行使價格 範圍(元)	數量	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)
\$ 76.8-\$ 83	49,388,960	3.47年	\$ 76.8	15,802,760	\$ 76.8

6. 繼受乾坤酬勞性員工認股權計畫之詳細資訊如下：

(1) 酬勞性員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊，揭露如下表：

A. 第一次酬勞性員工認股選擇權計畫

認股選擇權	99年上半年度	
	數量	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	-	\$ -
本期給與	-	-
合併繼受	46,727	19.90
本期行使	-	-
本期沒收	-	-
期末流通在外	<u>46,727</u>	<u>\$ 19.90</u>
期末可行使之認股選擇權	<u>46,727</u>	
期末已核准尚未發行之認股選擇權	-	

B. 第二次酬勞性員工認股權計畫

認股選擇權	100年上半年度		99年上半年度	
	數量	加權平均 行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	4,370,977	\$ 40.08	-	\$ -
本期給與	-	-	-	-
合併繼受	-	-	5,609,265	41.78
本期行使	(1,263,889)	40.08	(197,078)	41.80
本期沒收	-	-	-	-
期末流通在外(註)	<u>3,107,088</u>	<u>\$ 40.08</u>	<u>5,412,187</u>	<u>\$ 40.10</u>
期末可行使之認股選擇權	<u>777,186</u>		<u>685,144</u>	
期末已核准尚未發行之認股選擇權	<u>-</u>		<u>-</u>	

(註) 期末加權平均行使價格係依員工認股權辦法之規定，按普通股變動比例調整。

(2) 酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下：

A. 第一次酬勞性員工認股選擇權計畫

99 年 6 月 30 日					
期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
行使價格 範圍(元)	數量	加權平均 預期剩餘 存續期限	行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)
\$ 19.9	46,727	0.78年	\$ 19.90	46,727	\$ 19.90

B. 第二次酬勞性員工認股選擇權計畫

100 年 6 月 30 日					
期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
行使價格 範圍(元)	數量	加權平均 預期剩餘 存續期限	行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)
\$39.7~\$40.1	3,107,088	2.46年	\$ 40.08	777,186	\$ 40.09

99 年 6 月 30 日					
期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
行使價格 範圍(元)	數量	加權平均 預期剩餘 存續期限	行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)
\$39.7~\$41.8	5,412,187	3.43年	\$ 40.10	685,144	\$ 40.1

7. 本公司第一次酬勞性員工認股權計畫係於財務會計準則公報第 39 號「股份基礎給付之會計處理準則」適用日前未依其規定認列所取得之勞務者，如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性本期淨利及每股盈餘資訊如下：

		100年上半年度	99年上半年度
本期合併淨利益	報表認列之淨利	\$ 5,673,773	\$ 7,705,403
	擬制淨利	5,611,367	7,552,209
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	2.36	3.32
	擬制每股盈餘(元)	2.34	3.25
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	2.31	3.28
	擬制每股盈餘(元)	2.29	3.21

民國 97 年 1 月 1 日之前，本公司上開認股選擇權計畫係採 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，評價假設及評價結果如下：

(1) 評價假設：

流通在外之員工認股權憑證	100年上半年度	99年上半年度
股利率	0%	0%
預期價格波動性	33.68%	33.68%
無風險利率	2.46%	2.46%
預期存續期間	4.45年	4.45年
每股行使價格	76.8元	76.8元

(2) 評價結果：

流通在外之員工認股權憑證	100年上半年度	99年上半年度
認股選擇權每股加權平均公平價值	31.7991元	31.7991元
採公平價值法應認列之酬勞成本	\$ 62,406	\$ 153,194

8. 本公司繼受乾坤酬勞性員工認股選擇權計畫使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期價格波動率	預期存續期間	預期股利率	無風險利率	加權平均公平價值
繼受乾坤第二次酬勞性員工認股權	96.12.3	\$100.5	\$41.8	40.23%	2.33年	0.00%	0.853%	\$60.7591
"	96.12.27	100.5	41.4	40.23%	2.48年	0.00%	0.877%	61.3189

9. 子公司旺能股份基礎給付交易：

(1) 截至民國 100 年 6 月 30 日，旺能之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量 (股)	合約期間	既得條件	本期實際 離職率	估計未來 離職率
第一次員工認股權計畫	94.6.20	4,600,000	6年	屆滿2年可行使認股權40%； 屆滿3年可行使認股權70%； 屆滿4年可行使認股權100%	-	-
第二次員工認股權計畫	96.9.14	1,500,000	6年	屆滿2年可行使認股權25%； 屆滿3年可行使認股權50%； 屆滿4年可行使認股權75%； 屆滿5年可行使認股權100%	0.34%	-
第三次員工認股權計畫	96.11.20	4,000,000	7年	„	10.23%	-
第四次員工認股權計畫	98.8.13	2,000,000	7年	„	4.90%	-
第五次員工認股權計畫	98.10.26	1,470,000	7年	„	3.09%	-
第六次員工認股權計畫	99.4.22	730,000	7年	„	11.71%	7%
第七次員工認股權計畫	99.10.18	2,100,000	7年	„	9.35%	7%

(2) 上述認股權計畫之詳細資訊如下：

	100年上半年度		99年上半年度	
	認股權數量	加權平均履約價格 (元)	認股權數量	加權平均履約價格 (元)
期初流通在外	9,426,750	\$ 61.33	7,992,750	\$ 57.05
本期給與	-	-	730,000	53.30
本期放棄	(710,500)	68.82	(394,000)	51.93
本期執行	(37,250)	30.10	(349,500)	12.85
期末流通在外	<u>8,679,000</u>	60.85	<u>7,979,250</u>	58.90
期末可行使之認股權	<u>1,598,500</u>	77.89	<u>987,250</u>	74.16

(3) 截至民國 100 年及 99 年 6 月 30 日止，流通在外之認股權，履約價格區間皆為 10 元~85 元，加權平均剩餘合約期間分別如下：

	100年6月30日	99年6月30日
第一次員工認股權計畫	-	0.97年
第二次員工認股權計畫	2.21年	3.21年
第三次員工認股權計畫	3.39年	4.39年
第四次員工認股權計畫	5.12年	6.12年
第五次員工認股權計畫	5.32年	6.32年
第六次員工認股權計畫	5.81年	6.81年
第七次員工認股權計畫	6.30年	-

(4) 旺能民國 97 年 1 月 1 日至民國 98 年 12 月 31 日間所發行之第四次及第五次員工認股選擇權計畫，因公平價值無法可靠衡量，採內含價值法衡量。依民國 96 年 12 月 12 日行政院金融監督管理委員會金管證字第 0960065898 號令，其內含價值指股份之公平價值與履約價格之差額，旺能尚未上市(櫃)前，前開股份之公平價值以其淨值為衡量依據；因第四次及第五次員工認股選擇權計畫皆係於民國 99 年 1 月 1 日前發行，故仍適用此號函令。

(5) 民國 99 年 1 月 1 日之後發行之第六次及第七次員工認股選擇權計畫，本公司依民國 99 年 3 月 15 日行政院金融監督管理委員會金管證字第 0990006370 號令使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，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	預期股利率	無風險利率	每單位公平價值(元)
第六次	99.4.22	\$ 53.64	\$ 53.3	37.18%	5.25年	0%	1.01%	\$ 18.77
第七次	99.10.18	58.88	65.6	32.82%	5.25年	0%	0.90%	16.01

10. 子公司新能股份基礎給付交易：

(1) 截至民國 100 年 6 月 30 日止，新能之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件	本期實際離職率	估計未來離職率
本公司第一次酬勞性員工認股權計畫	98.11.25	572,600	8年	(註)	15.82%	1.00%
本公司第二次酬勞性員工認股權計畫	99.04.30	590,000	8年	(註)	7.29%	11.22%
本公司第三次酬勞性員工認股權計畫	99.12.21	388,000	8年	(註)	0%	14.26%

(註) 員工服務屆滿 2 年可既得 50%；服務屆滿 3 年可既得 75%；服務屆滿 4 年可既得 100%。

(2) 新能酬勞性員工認股權計畫之詳細資訊如下：

A. 酬勞性員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

認股選擇權	100年上半年度		99年上半年度	
	數量	加權平均 行使價格	數量	加權平均 行使價格
期初流通在外	1,480,600	\$ 10	572,600	\$ 10
本期給與	-	-	590,000	10
本期行使	-	-	-	-
本期沒收	(133,600)	10	(70,000)	10
期末流通在外	<u>1,347,000</u>	<u>\$ 10</u>	<u>1,092,600</u>	<u>\$ 10</u>
期末可行使之認股 選擇權	<u>-</u>		<u>-</u>	
期末已核准尚未發 行之認股選擇權	<u>449,400</u>		<u>837,400</u>	

B. 酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下表：

行使價格 範圍(元)	100年6月30日					
	期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
	數量	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)	
\$ 10	1,347,000	6.88年	\$ 10	-	\$ -	

行使價格 範圍(元)	99年6月30日					
	期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
	數量	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	數量	加權平均 行使價格 (元)	
\$ 10	1,092,600	7.41年	\$ 10	-	\$ -	

(3) 新能於民國 98 年 11 月 25 日經董事會決議發行之員工認股權憑證 572,600 單位，因公平價值無法可靠衡量，採內含價值衡量。其內含價值指股份之公平價值與履約價格之差額，新能尚未上市(櫃)前，前開股份之公平價值以最近一期經會計師查核簽證之財務報表淨值為衡量依據，若本公司續後上市(櫃)後，應以市價作為衡量股份公平價值之依據。上述決議發行之員工認股權憑證，因民國 100 年及 99 年 6 月 30 日之淨值均低於認購價格，故無股份基礎給付交易產生之費用。

(4) 新能認購選擇權計畫給與日(或修正日)於民國 99 年 1 月 1 日以後者，係採 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，資訊如下：

給與日期	<u>99年4月30日</u>	<u>99年12月21日</u>
股利率	-	-
預期價格波動率	51.68%	48.62%
無風險利率	1.30%	1.13%
預期存續期間	5.38年	5.38年
每股行使價格	\$ 10	\$ 10
認股選擇權加權平均公平價值	1.5746	2.3217

11. 本公司及子公司於民國 100 年及 99 年上半年度之股份基礎給付交易屬權益交割產生之酬勞成本分別為 \$22,766 及 \$19,328。

(二十一) 所得稅

1. 產生遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異及其所得稅影響數：

	100年6月30日		99年6月30日	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
流動項目：				
備抵存貨呆滯損失	\$ 387,018	\$ 71,004	\$ 269,082	\$ 40,591
長期進貨合約損失	691,074	117,482	-	-
未實現兌換損失(利益)	29,565	5,026	(179,070)	(30,442)
其他	(6,475,200)	(435,632)	(1,034,383)	(279,733)
虧損扣抵	882,269	162,270	-	-
投資抵減稅額		<u>677,174</u>		<u>1,023,988</u>
		597,324		754,404
減：備抵評價遞延所得稅負債		(<u>694,511</u>)		(<u>877,491</u>)
- 流動淨額		<u>(\$ 97,187)</u>		<u>(\$ 123,087)</u>
非流動項目：				
投資收益	(\$28,153,583)	(\$4,786,109)	(\$31,705,131)	(\$5,389,873)
折舊費用財稅差	2,966,463	664,816	2,315,320	503,311
資產減損	904,460	204,428	1,065,015	243,802
退休金未撥存數	1,514,377	254,490	1,427,543	235,374
其他	956,368	189,499	738,302	143,254
虧損扣抵	405,141	70,818	67,619	19,648
投資抵減稅額		<u>997,779</u>		<u>1,948,738</u>
		(2,404,279)		(2,295,746)
減：備抵評價遞延所得稅負債		(<u>1,119,836</u>)		(<u>1,762,637</u>)
- 非流動淨額		<u>(\$3,524,115)</u>		<u>(\$4,058,383)</u>

2. 所得稅費用及應付所得稅之計算如下：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
所得稅費用(含停業單位部分 所得稅\$0及\$33,641)	\$ 1,451,276	\$ 568,353
遞延所得稅影響數	359,161	219,212
可扣抵之國外所得稅額與實際 扣抵之差異	(15,480)	-
以前年度所得稅低估數	(6,693)	(40,038)
暫繳及扣繳稅款	(308,243)	(283,522)
上年度應付所得稅	231,485	73,918
合併個體變動影響數	-	19,601
其他	(44,118)	6,204
應付所得稅淨額	<u>\$ 1,667,388</u>	<u>\$ 563,728</u>
表列應收退稅款	\$ -	(\$ 1,737)
表列應付所得稅	<u>1,667,388</u>	<u>565,465</u>
	<u>\$ 1,667,388</u>	<u>\$ 563,728</u>

3. 截至民國 100 年 6 月 30 日止，本公司、達創、旺能及乾坤依據所得稅法及促進產業升級條例，可享受之所得稅抵減明細如下：

<u>抵減項目</u>	<u>尚未抵減餘額</u>	<u>最後抵減年度</u>
虧損扣抵	\$ 233,088	陸續於民國103年~110年到期
研究發展支出	\$ 1,520,412	陸續於民國100年~102年到期
人才培訓支出	9,040	陸續於民國100年~102年到期
購置自動化生產設備或技術	5,707	陸續於民國100年~102年到期
投資新興重要策略性產業	139,794	於民國100年到期
	<u>\$ 1,674,953</u>	

4. 台達電子東莞因於民國 96 年度追加投資項目屬「外商投資產業指導目錄」中鼓勵類項目，追加投資所形成生產經營項目取得之所得可單獨計算應納稅額，享有前二年免稅及其後三年減半之所得稅優惠，民國 100 年度為享有減半繳納所得稅後之第二年，稅率為 12.5%。
5. 中達蕪湖依據當地所得稅規定，自民國 97 年度起享有前二年免稅及其後三年減半之所得稅優惠，民國 100 年度為享有減半繳納所得稅後之第二年。
6. 華豐依據當地所得稅法規定，可享有自開始獲利年度起第一年及第二年免繳所得稅，第三年至第五年減半繳納所得稅之優惠，民國 100

年度為享減半繳納所得稅後之最後一年。

7. 本公司及台灣子公司營利事業所得稅核定情形如下：

	<u>核定情形</u>
本公司	核定至97年度
乾坤及進準	核定至97年度
達創、旺能、新能及宏道	核定至98年度
達爾及台達資本	99年度新設立，尚未核定

(二十二) 普通股每股盈餘

	100 年 上 半 年 度				
	金 額		加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
基本每股盈餘					
繼續營業單位淨利	\$ 7,125,049	\$ 5,673,773	2,400,299	\$ 2.97	\$ 2.36
具稀釋作用之潛在普通股影響：					
員工認股權憑證	-	-	15,279		
員工分紅(註)	-	-	38,408		
稀釋每股盈餘					
繼續營業單位淨利	\$ 7,125,049	\$ 5,673,773	2,453,986	\$ 2.90	\$ 2.31
	99 年 上 半 年 度				
	金 額		加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
基本每股盈餘					
原加權平均流通在外股數			2,259,991		
因乾坤股份轉換案發行新股123,193 仟股所換算加權平均流通在外股數			62,617		
繼續營業單位淨利	\$ 8,234,285	\$ 7,699,573	2,322,608	\$ 3.54	\$ 3.32
具稀釋作用之潛在普通股影響：					
員工認股權憑證	-	-	12,981		
員工分紅(註)	-	-	14,562		
稀釋每股盈餘					
繼續營業單位淨利	\$ 8,234,285	\$ 7,699,573	2,350,151	\$ 3.50	\$ 3.28
基本每股盈餘					
停業單位淨利	\$ 39,471	\$ 5,830	2,322,608	\$ 0.02	\$ -
稀釋每股盈餘					
停業單位淨利	\$ 39,471	\$ 5,830	2,350,151	\$ 0.02	\$ -

(註)自民國97年度起，因員工分紅可選擇採用發放股票方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時，始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。

(二十三) 用人、折舊及攤銷費用

本公司及子公司於民國 100 年及 99 年上半年度發生之用人、折舊及攤銷費用，依其功能別彙總如下：

性質別 \ 功能別	100 年 上 半 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 5,701,915	\$ 4,111,617	\$ 9,813,532
員工分紅及董監酬勞費用	143,192	1,017,149	1,160,341
勞健保費用	466,007	255,548	721,555
退休金	60,945	219,838	280,783
其他用人費用	157,694	188,142	345,836
折舊費用(註)	2,135,476	359,178	2,494,654
攤銷費用	106,798	397,593	504,391

性質別 \ 功能別	99 年 上 半 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 4,687,922	\$ 3,176,733	\$ 7,864,655
員工分紅及董監酬勞費用	171,917	1,461,651	1,633,568
勞健保費用	307,043	185,239	492,282
退休金	69,013	187,087	256,100
其他用人費用	122,249	139,898	262,147
折舊費用(註)	1,721,005	305,396	2,026,401
攤銷費用	61,940	127,976	189,916

(註) 折舊費用包括出租資產於民國 100 年及 99 年上半年度所提列之折舊金額，表列營業外費用及損失之什項支出項下。

五、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd. (DET)	採權益法評價之被投資公司
有量科技股份有限公司(有量)	"
Digital Projection International Ltd. (DPI)	"
乾坤科技股份有限公司(乾坤)	原為採權益法評價之被投資公司 民國99年3月31日起為本公司之子公司
Delta Products Corporation (DPC)	本公司之實質關係人
中達電通股份有限公司(中達電通)	"
Digital Projection Ltd.(DP)	DPI之孫公司
DET International Holding Ltd. (DET Holding)	DET之子公司
Delta Energy Systems (Switzerland) AG.(DES Switzerland)	"
Delta Green Industrial (Thailand) Co., Ltd.	"
Delta Electronics Europe Ltd. (DEU)	DET Holding之子公司
Delta Energy Systems (Germany) GmbH (DES Germany)	"
Delta Energy Systems (India) PVT Ltd. (DES India)	"
DET Logistics (USA) Corporation	"
Delta Electronics (Slovakia) s.r.o.	"
DET Video Technology Limited	"
Delta Energy Systems (Arizona), Inc.	"
Delta India Electronics PVT Ltd. (Delta India)	DET Holding之孫公司
Delta Power Solutions India PVT Ltd. (DPS India)	DET Holding之曾孫公司
Delta Greentech (USA) Corporation (DGA)	DET Holding之玄孫公司
Delta Greentech Electronics Industry LLC	"

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
Delta Greentech (Brasil) S.A. (DGB) (原Delta Energy Systems (Brasil) S.A.)	原為DES Switzerland之子公司，民國99 度第三季間進行投資架構變更，轉為DET Holding之玄孫公司
Delta Energy Systems (Finland) Oy	DES Switzerland之子公司
Delta Energy Systems (Italy) s.r.l (DES Italy)	"
Delta Energy Systems (Spain) SL.	"
Delta Energy Systems (Czech Republic) spol	"
Delta Energy Systems (France) SA.	"
Delta Energy Systems (Poland) Sp.Zo.o.	"
Delta Energy Systems LLC (Russia)	"
Delta Energy Systems (Sweden) AB.	"
達而泰(天津)實業有限公司(達而泰)	DET採權益法評價之間接被投資公司
Cyntec International Ltd.	乾坤之曾孫公司
吳江華豐電子科技有限公司	乾坤之玄孫公司

(二) 與關係人間重大交易事項

1. 銷貨收入淨額

	100 年 上 半 年 度		99 年 上 半 年 度	
	金 額	佔 合 併 銷 貨 淨 額 百 分 比	金 額	佔 合 併 銷 貨 淨 額 百 分 比
中達電通	\$ 4,401,471	5	\$ 3,404,559	5
DPC	350,775	1	453,331	1
DP	309,784	1	138,689	-
DES Italy	293,591	1	67,635	-
DES Germany	225,895	-	585	-
Delta India	215,838	-	272,075	1
達而泰	150,996	-	173,850	-
DES Switzerland	141,294	-	80,786	-
DGB	134,665	-	311	-
DET	70,410	-	168,529	-
DPS India	67,008	-	139,437	-
其他關係人	112,742	-	148,007	-
	<u>\$ 6,474,469</u>	<u>8</u>	<u>\$ 5,047,794</u>	<u>7</u>

本公司對關係人之銷貨，無其他同類型交易可資比較，係按約定銷售價格及條件辦理。

2. 進貨

	100 年 上 半 年 度		99 年 上 半 年 度	
	金 額	佔 合 併 進 貨 淨 額 百 分 比	金 額	佔 合 併 進 貨 淨 額 百 分 比
達而泰	\$ 416,183	1	\$ 461,444	1
DET	210,260	-	222,982	-
其他關係人	30,321	-	15,968	-
	<u>\$ 656,764</u>	<u>1</u>	<u>\$ 700,394</u>	<u>1</u>

本公司對關係人之進貨，無其他同類型交易可資比較，係按約定進貨價格及條件辦理。

3. 應收帳款

	100 年 6 月 30 日		99 年 6 月 30 日	
	金 額	佔 合 併 應 收 帳 款 百 分 比	金 額	佔 合 併 應 收 帳 款 百 分 比
中達電通	\$ 3,251,890	9	\$ 2,627,896	7
DES Italy	273,238	1	66,360	-
DPC	183,567	1	301,396	1
Delta India	118,650	-	161,171	1
達而泰	89,435	-	119,512	-
其他關係人	373,443	1	379,694	1
	<u>\$ 4,290,223</u>	<u>12</u>	<u>\$ 3,656,029</u>	<u>10</u>

4. 應付帳款

	100 年 6 月 30 日		99 年 6 月 30 日	
	金 額	佔 合 併 應 付 帳 款 百 分 比	金 額	佔 合 併 應 付 帳 款 百 分 比
達而泰	\$ 207,606	1	\$ 252,609	1
DET	102,536	-	119,987	-
其他關係人	28,895	-	19,941	-
	<u>\$ 339,037</u>	<u>1</u>	<u>\$ 392,537</u>	<u>1</u>

六、抵(質)押之資產

截至民國 100 年及 99 年 6 月 30 日止，本公司及子公司資產提供擔保明細如下：

資 產 名 稱	帳 面 價 值		擔 保 用 途
	100年6月30日	99年6月30日	
房屋及建築	\$ 202,405	\$ -	長期借款
未完工程及預付設備款	\$ 1,100,071	\$ -	"
銀行存款及定期存款 (表列其他金融資產-流動及非流動)	\$ 35,201	\$ 4,216	關稅保付之擔保
現金及定期存款 (表列其他金融資產-流動)	40,000	27,620	請求假處分及扣 押之擔保
定期存款(表列其他金融資產-流動)	23,926	1,373	投標之押標金及 履約保證
	<u>\$ 99,127</u>	<u>\$ 33,209</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

截至民國 100 年 6 月 30 日止，本公司及子公司重大承諾事項如下：

(一) 未來租賃及各項採購給付承諾

1. 本公司及子公司依合約規定未來年度之應付租金總額及其折現值(係依截至民國 100 年 6 月 30 日中華郵政公司之郵政儲金一年期定期存款固定利率 1.27% 予以折現)如下：

支 付 期 間	應 付 租 金 總 額
民國100年度	\$ 67,545
民國101年度	128,287
民國102年度	94,284
民國103年度	11,028
民國104年度	4,534
民國105年度~109年度 (折現值\$20,758)	22,672
民國110年度~112年度 (折現值\$11,841)	13,603
	<u>\$ 341,953</u>

2. 本公司簽訂之軟體採購及諮詢服務合約，承諾於未來應支付之價款約為 \$74,046。
3. 本公司及子公司已簽訂之工程及設備購置合約，承諾於未來應支付之價款約為 \$2,257,691。

(二) 委託研發及技術合作協議

1. 本公司於民國 96 年 10 月與行政院原子能委員會核能研究所(以下簡稱

「原能會核能所」)簽訂聚光型太陽電池模組製程技術授權合約，合約期間至民國 106 年 10 月止。本公司除支付授權金\$5,000 外；並承諾於授權產品開始販賣之日起，按銷售總金額之一定比例支付權利金，其最高金額為\$100,000。截至民國 100 年 6 月 30 日止，本公司業已支付相關授權金\$5,000 及權利金\$621。另本公司於民國 99 年 1 月與原能會核能所簽訂暫時終止技術授權合約二年，該期間內不得任意使用原合約之技術授權。

2. 本公司與財團法人工業技術研究院(以下簡稱「工研院」)簽訂委託研究「LED 投影陣列之自動立體顯示器」計畫，合約期間至民國 104 年 11 月止。截至民國 100 年 6 月 30 日止，本公司承諾於未來應支付之委託研發費用為\$38,325。
3. 本公司與國立中央大學簽訂成立聯合研發中心合作協議書，合約期間為民國 100 年至 109 年，於合約前三年雙方同意每年各提供\$10,000 作為聯合研發中心之經費，另設立專帳管理以專款專用，並於三年計畫執行完畢經檢討合作成果後，若合作績效良好，雙方同意續行下一階段之三年計畫及就出資金額等議題另行協商之。截至民國 100 年 6 月 30 日止，本公司就上述協議於未來應支付之共同合作經費為\$20,000。
4. 本公司與國立台灣大學簽訂產學合作合約，合約期間為民國 100 年 6 月 20 日至 103 年 6 月 20 日，本公司同意每年最高提撥\$10,000 作為雲端運算商業應用學程與研究開發基金之專款。截至民國 100 年 6 月 30 日止，本公司就上述協議於未來應支付之共同合作經費為\$30,000，並於三年內執行完畢。
5. 子公司旺能於民國 99 年 9 月 25 日與 IBM 簽訂三年期(民國 99 年 9 月 25 日至民國 102 年 9 月 24 日)太陽能電池共同開發合作協議，此次技術合作以超越次世代化合物薄膜太陽能電池技術之商業化量產以及共同取得專有技術權利為目標，旺能依合約規定期間需分擔一定金額內之開發費用。截至民國 100 年 6 月 30 日止，已預付美金 3,000 仟元。

(三) 併購及股權買賣交易

1. 孫公司 DHK 與晶元光電股份有限公司之指定公司(以下簡稱「Epistar」)業已簽訂投資協議，DHK 將以美金 37,500 仟元為上限(暫定)之投資額，與 Epistar 先行於香港合資設立「晶鑫光電(香港)股份有限公司」(公司名稱暫定)，再透過該合資公司於大陸地區投資設立「廣州晶鑫光電有限公司」(公司名稱暫定)經營 LED 相關業務。DHK 將待經濟部投資審議委員會核准該項投資案後，始能履行該項投資協議。

2. 子公司 DIH 與 Lombard International PCC Limited(以下簡稱「Lombard」)於民國 100 年 3 月 11 日簽訂股權買賣協議，將以美金 172,116 仟元向 Lombard 購買其所持有 Drake Overseas Financial Investment Limited 100%股權，並繼而間接持有其於大陸地區投資之「中達電通股份有限公司」約 48.51%之股權。該案業經經濟部投資審議委員會核准，惟截至民國 100 年 8 月 10 日止，股款尚未匯出。
3. 子公司 DIH 與 Cimic Corporation(以下簡稱「Cimic」)於民國 100 年 4 月 28 日簽訂股權買賣協議，將以美金 89,580 仟元向 Cimic 購買 Boom Treasure Limited 100%之股權，繼而間接取得所持有之「中達電通股份有限公司」25%之股權。DIH 尚須經經濟部投資審議委員會核准該項投資案後，始能履行該項股權買賣協議。
4. 子公司 DIH 與 Cyber South Management Ltd.(以下簡稱「Cyber South」)於民國 100 年 4 月 28 日簽訂股權買賣協議，將以美金 13,655 仟元向 Cyber South 購買 Ace Pillar Holding Co., Ltd. 100%之股權，繼而間接取得所持有之「中達電通股份有限公司」3.811% 之股權。該案業經經濟部投資審議委員會核准，惟截至民國 100 年 8 月 10 日止，股款尚未匯出。
5. 孫公司 DHK 分別與 Apex Investment (HK) Limited Jade Investment (HK) Limited 及 Kernford Investment Limited 於民國 100 年 3 月 11 日簽訂股權買賣協議，將以美金 15,452 仟元向前述三家公司購買其於大陸地區投資之達而泰(天津)實業有限公司之股權，共計將取得達而泰(天津)實業有限公司 50%股權。該案業經經濟部投資審議委員會核准，DHK 並於民國 100 年 8 月 1 日將股款匯出後執行完畢。

(四) 子公司旺能-長期購料合約

1. 旺能與業界原料供應商共 7 家簽訂長期供料合約，供料期間自民國 95 年 12 月至 107 年 12 月，旺能同意分期支付一定款項予供應商，其中部份預付款項需依合約規範履行進貨義務，以抵扣相關貨款。受整體太陽能產業供需失衡影響，太陽能電池同業紛向矽晶圓供應商進行矽晶圓單價修正之協議。截至民國 100 年 6 月 30 日止，旺能共與四家原料供應商簽訂備忘錄(MOU)，訂定相關價格調整補充合約或備忘錄。
2. 旺能與第一段所述原料供應商中之 Swiss Wafers AG(以下簡稱「Swiss Wafers」)，因 Swiss Wafers 違反原簽訂矽晶圓供應合約之交貨義務，經數度友好協商，Swiss Wafers 仍無法遵守友好協商之和解內容，旺能爰於民國 99 年 3 月 18 日提起強制債權之法律行動，並已送交瑞士當地審理機關 *Betriebsamt Weinfelden Bahnhofstrasse 22 8570*

Weinfelden Switzerland 審理中，依合約內容估計旺能可能產生最大損失為無法收回民國 100 年 6 月 30 日止帳列之預付款項餘額美金 3,240 仟元。惟截至本財務報表提出日止，尚無法確知案情之最後結果。

3. 旺能分別於民國 100 年 3 月 8 日及 6 月 27 日與第一段所述某原料供應商及其聯屬公司簽署增補合約、晶圓供應合約、太陽能電池供應合約及終止協議合約，合約期間為民國 100 年 3 月至 101 年 2 月，旺能綜合依據與該集團之 4 份合約約定事項，基於會計穩健原則，已就可能之財務影響認列上述長期進貨合約損失合計\$1,007,314。

八、重大之災害損失

無此情形。

九、重大之期後事項

- (一) 除附註七(三)5.所述外，子公司 DIH 於民國 100 年 7 月 15 日經董事會決議通過增資 DHK 美金 16,000 仟元，並於民國 100 年 7 月 19 日匯出股款。
- (二) 子公司台達資本於民國 100 年 7 月 4 日經董事會決議進行現金增資\$500,000，該案股款全數由本公司繳納，並已於民國 100 年 7 月 12 日執行完畢。

十、其他

(一)財務報表表達

本公司民國 99 年上半年度合併財務報表之部份科目業予重分類，俾便與民國 100 年上半年度合併財務報表比較。

(二) 金融商品之公平價值

	100 年 6 月 30 日			99 年 6 月 30 日		
	帳面價值	公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額	帳面價值	公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額
<u>非衍生性金融商品</u>						
資產：						
公平價值與帳面價值相 等之金融資產	\$ 109,970,451	\$ -	\$ 109,970,451	\$ 103,471,342	\$ -	\$ 103,471,342
公平價值變動列入損益 之金融資產	1,796,825	2,125	1,794,700	1,583,774	3,774	1,580,000
備供出售金融資產	1,153,835	1,153,835	-	1,122,143	1,122,143	-
以成本衡量之金融資產	4,391,319	-	-	1,484,043	-	-
無活絡市場之債券投資	-	-	-	643,200	-	-
負債：						
公平價值與帳面價值相 等之金融負債	\$ 80,159,240	\$ -	\$ 80,159,240	\$ 68,053,182	\$ -	\$ 68,053,182
長期借款(含一年內到期 部分)	14,676,577	-	14,676,577	5,741,651	-	5,741,651
<u>衍生性金融商品</u>						
資產：						
遠期外匯買賣合約	\$ 252,219	\$ -	\$ 252,219	\$ 399,876	\$ -	\$ 399,876
負債：						
遠期外匯買賣合約	\$ 70,375	\$ -	\$ 70,375	\$ 12,483	\$ -	\$ 12,483

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 公平市價與帳面價值相等之金融資產與負債

- (1) 短期金融商品因折現值影響不大，故以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款(不含應收退稅款)、其他金融資產-流動、短期借款、應付帳款(含關係人)、應付費用、其他應付款及其他流動負債。
- (2) 人壽保險現金解約價值以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因資產負債表日之解約價值應屬估計公平價值之合理基礎。
- (3) 其他金融資產-非流動 存出保證金及存入保證金係以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因該等保證金雖未計息，然因期間不長或金額不大，折現與否影響微小，故其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
- (4) 長期負債之利率因與市場利率接近，其未來現金流量折現值(即公平價值)與帳面價值約略相當。

2. 公平價值變動列入損益之金融資產屬上市股票者，係以資產負債日公開市場收盤價為公平價值；屬私募可轉換公司債者，於民國 99 年 10 月 8 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(99)基秘字第 256 號函「私募轉換公司債會計處理疑義」發布前所取得者，其公平價值係採成本衡量；於民國 99 年 10 月 8 日後所取得者，係以二元樹可轉債評價模型計算之價值作為公平價值。

3. 備供出售金融資產，係以資產負債表日之活絡市場公開報價做為公平價值。

4. 衍生性金融商品公平價值，係假設本公司及子公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。

(三) 備供出售金融資產相關資訊

本公司民國 100 年及 99 年上半年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為\$225,948 及(\$248,206)，及從股東權益調整項目中扣除並列入合併淨損益之金額分別為\$45,674 及(\$193,042)。

(四) 利率風險部位資訊

本公司及子公司民國 100 年及 99 年 6 月 30 日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 \$28,470,171 及 \$33,833,274；金融負債分別為 \$17,144,678 及 \$11,361,011；利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 \$2,915,645 及 \$3,463,701，金融負債分別為 \$16,885,700 及 \$9,172,651。

(五) 財務風險控制及避險策略

本公司及子公司所從事之風險控制及避險策略係以降低因匯率及利率波動對本公司的資產或負債(含預期交易)部位造成損失為主要目標。為達到上述之目標，本公司及子公司藉由操作衍生性金融商品建立財務避險部位，所有避險活動並依以下原則進行以確實達到風險控制的目的：

1. 以自然避險為原則(Nature Hedge)
2. 以不侵蝕本業利潤為原則
3. 以不從事營業幣別外之金融商品為原則
4. 確實執行停損點(Stop Loss)
5. 確實執行作業流程

在監督管理方面，由財務部門最高主管及內部稽核負責注意、管理衍生性金融商品之交易部位，除每月定期評估二次外，並隨時監督交易與損益情形，發現有異常情事時，即採取必要之因應措施，並向董事會報告。另外亦會定期評估從事衍生性商品交易之績效是否符合既定之經營策略及所承擔之風險是否在公司容許承受之範圍。本公司及子公司訂有從事衍生性金融商品交易處理程序以為規範。

(六) 重大財務風險資訊

1. 本公司及子公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

(外幣：功能性貨幣)	100年6月30日		99年6月30日	
	外幣(仟元)	匯率	外幣(仟元)	匯率
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	237,454	28.725	222,978	32.160
歐元：新台幣	16,068	41.63	4,745	39.476
美金：人民幣	40,367	6.4716	44,541	6.7909
人民幣：美金	2,655,313	0.1545	1,795,878	0.1473
採權益法之長期股權投資				
泰銖：美金	5,445,045	0.0327	5,445,045	0.0316
泰銖：新台幣	3,836,642	0.9391	3,052,446	1.0153
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	36,440	28.725	14,326	32.160
美金：人民幣	602,603	6.4716	512,059	6.7909
人民幣：美金	991,650	0.1545	640,187	0.1473
港幣：美金	161,995	0.1285	110,148	0.1289
日圓：人民幣	1,722,780	0.0805	1,438,014	0.0769

2. 權益類金融商品投資

項 目	100年6月30日	99年6月30日
公平價值變動列入損益之金融資產-上市櫃股票	\$ 2,125	\$ 3,774
備供出售金融資產	1,153,835	1,122,143
以成本衡量之金融資產	4,391,319	1,484,043

(1) 市場風險

本公司及子公司從事之權益類金融商品投資受市場價格變動之影響。

(2) 信用風險

本公司及子公司於投資時業已評估交易相對人之信用狀況，預期不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

(3) 流動性風險

A. 本公司及子公司投資之權益類金融商品投資具活絡市場者，預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產。

B. 本公司及子公司投資之權益類金融商品投資為無活絡市場者，可能具有流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司投資之權益類金融商品投資均非屬利率型商品，因此無利率變動之現金流量風險。

3. 其他類金融商品投資

項 目	100年6月30日	99年6月30日
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 1,794,700	\$ 1,580,000
- 私募可轉換公司債		
無活絡市場之債券投資	-	643,200

(1) 市場風險

A. 子公司投資之保本型結構性定期存款，預期不致發生重大之市場風險。

B. 本公司及子公司投資之私募可轉換公司債因無活絡市場公開報價，不受市場價格變動影響，故尚無重大之市場風險。

(2) 信用風險

A. 子公司投資之保本型結構性定期存款，其交易相對人係信用良好之金融機構，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

B. 本公司及子公司投資之私募可轉換公司債，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

(3) 流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應本公司及子公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

A. 子公司所操作之結構性定期存款，其利率將隨市場利率變動，而使其未來現金流量產生波動，惟將於 1 年內到期，因此評估無重大之利率變動之現金流量風險。

B. 本公司及子公司投資之私募可轉換公司債係屬固定利率計息，因此無利率變動之現金流量風險。

4. 應收款項

項 目	100年6月30日	99年6月30日
應收票據淨額	\$ 185,004	\$ 253,709
應收帳款淨額(含關係人)	35,760,798	35,979,716
其他應收款	1,556,083	1,136,770

(1) 市場風險

本公司及子公司之應收款項均為 1 年內到期，因此經評估無重大之市場風險。

(2) 信用風險

本公司及子公司應收款項皆經嚴謹的審核程序，且部份均已投保信用保險或提供必要之擔保品，因此經評估並無重大之信用風險。

(3) 流動性風險

本公司及子公司之應收款項均為 1 年內到期，且本公司及子公司之營運資金足以支應本公司及子公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司之應收款項均為 1 年內到期，因此經評估無重大之利率變動之現金流量風險。

5. 借款

項 目	100年6月30日	99年6月30日
短期借款	\$ 19,280,800	\$ 14,792,011
長期借款(含一年內到期部分)	14,676,577	5,741,651

(1) 市場風險

本公司及子公司借入之款項，預期不致發生重大之市場風險。

(2) 信用風險

無信用風險。

(3) 流動性風險

本公司及子公司預期未來產生之現金流量足以因應本公司及子公司資金需求，故不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司借入之款項，係屬浮動利率之金融商品，故市場利率將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。短期借款因借入款項均於 1 年內到期，故評估無重大利率變動之現金流量風險。

(七) 從事衍生性商品交易相關資訊

本公司及子公司截至民國 100 年及 99 年 6 月 30 日止從事衍生性金融商品交易餘額詳附註四(二)、(十三)及本附註之(九)說明，相關風險資訊說明如下：

1. 市場風險

本公司及子公司從事各項衍生性商品之交易除符合避險會計之所有條件者外，係為財務避險，其因匯率變動導致公平價值變動之影響，會與被避險項目相互抵銷，故市場風險並不重大。

2. 信用風險

因本公司及子公司交易對象，皆係信用卓越之國際金融機構，且亦與多家金融機構往來交易以分散風險，故從事各項衍生性商品交易相對人違約之可能性甚低。

3. 流動性風險

本公司及子公司營運資金充足，預期不致發生重大之流動風險。

4. 利率變動之現金流量風險

因本公司及子公司民國 100 年及 99 年上半年度並未從事與利率有連動關係之衍生性金融商品交易，故並無利率變動之現金流量風險。

(八) 具有資產負債表外信用風險之金融商品

無此情形。

(九) 公平價值避險及現金流量避險

1. 公平價值避險

子公司為避免外幣需求，可能因匯率變動而受公平價值波動之風險，評估結果該風險可能無法預期，故另簽訂買入遠期外匯買賣合約進行避險，其相關資訊列示如下：

指定之避險工具

被避險項目	指定為避險工具之金融商品	公平價值
		100年6月30日
外幣應收款項	遠期外匯買賣合約	(\$ 5,684)
外幣應付款項	"	(\$ 398)
外幣短期借款	"	(\$ 661)

2. 現金流量避險

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

被避險項目	指定之避險工具		現金流量預期產生期間	相關利益損失預期於損益表認列期間
	指定為避險工具之金融商品	公平價值 100年6月30日		
外幣應收款項	遠期外匯買賣合約	\$ 150,960	100.07.07~ 101.01.05	100.07.07~ 101.01.05
外幣應付款項	遠期外匯買賣合約	32,051	100.07.11~ 101.04.10	100.07.11~ 101.04.10

(十) 合併

1. 本公司及子公司於民國 100 及 99 年度進行下列購併及股權調整事項：

- (1) 本公司於民國 99 年 3 月 31 日以發行新股 123,193 仟股取得原持股 35.14% 之採權益法評價之被投資公司-乾坤科技股份有限公司(以下簡稱乾坤) 64.86% 股權，交易後持股比為 100.00%。
- (2) 曾孫公司達創科技股份有限公司(以下簡稱達創)於民國 99 年 6 月 1 日以現金 \$55,000 取得宏道科技股份有限公司(以下簡稱宏道) 100.00% 之股權，本公司對其綜合持股比例為 99.20%。
- (3) 本公司於民國 100 年 3 月 1 日與原持股 94.89% 之子公司進準光學股份有限公司(以下簡稱進準)進行簡易合併，並以現金 \$17,875 作為支付進準少數股東之合併對價，合併後進準為消滅公司。

以上交易均採購買法之會計處理。

2. 各子公司所營業之主要內容分述如下：

- (1) 乾坤及其子公司：請詳附註十一(二)1.說明。
- (2) 宏道：請詳附註十一(二)1.說明。
- (3) 進準：光電元件、光電產品及其周邊設備製造加工組裝及買賣業務。

3. 依財務會計處理準則公報第二十五號「企業合併-購買法之會計處理」第 26 段要求公開發行公司提供關於經營績效之擬制性補充資訊，民國 100 年及 99 年上半年度擬制性損益表中，各子公司或孫公司之編製假設說明如後：

(1) 自民國 99 年 3 月 31 日起乾坤之經營結果即併入本公司合併損益表中，擬制性補充資訊係假設民國 99 年 1 月 1 日起即以 100.00% 之持股比認列投資收益及編製合併損益表。

(2) 自民國 99 年 6 月 1 日起宏道之經營結果即併入子公司達創合併損益表中，擬制性補充資訊係假設民國 99 年 1 月 1 日起即以 100.00% 之持股比例併入達創，再由本公司以對達創之綜合持股比例 99.20% 認列投資收益及編製合併損益表。

(3) 進準原本即為本公司之合併個體，擬制性補充資訊係假設民國 99 年 1 月 1 日起即已消滅，其經營成果業已納入本公司。

擬制性補充資訊如後：

台達電子工業股份有限公司及子公司
擬制性合併損益表
民國100年及99年1月1日至6月30日
(未經查核)

單位：新台幣仟元

	100年上半年度		99年上半年度			
營業收入						
銷貨收入淨額	\$	83,497,737	\$	77,877,813		
勞務收入		423,416		354,555		
營業收入合計		<u>83,921,153</u>		<u>78,232,368</u>		
營業成本						
銷貨成本	(	67,413,869)	(	61,149,430)
勞務成本	(	168,605)	(	199,675)
營業成本合計	(	<u>67,582,474)</u>	(	<u>61,349,105)</u>
營業毛利		16,338,679		16,883,263		
營業費用	(	10,327,442)	(	8,995,855)
營業淨利		6,011,237		7,887,408		
營業外收入及利益		2,153,582		1,735,072		
營業外費用及損失	(	241,552)	(	397,622)
繼續營業單位稅前淨利		7,923,267		9,224,858		
所得稅費用	(	1,451,276)	(	557,184)
繼續營業單位淨利		6,471,991		8,667,674		
停業單位利益合計		-		5,830		
本期合併總損益	\$	<u>6,471,991</u>	\$	<u>8,673,504</u>		
歸屬於：						
合併淨損益	\$	5,672,966	\$	7,711,721		
少數股權損益		799,025		961,783		
	\$	<u>6,471,991</u>	\$	<u>8,673,504</u>		
		稅前	稅後	稅前	稅後	
基本每股盈餘(元)						
繼續營業單位淨利	\$	3.30	\$	2.69	\$ 3.96	\$ 3.73
停業單位淨利		-		-	0.02	-
少數股權	(0.33)	(0.33)	(0.41)	(0.41)
本期淨利	\$	<u>2.97</u>	\$	<u>2.36</u>	<u>3.57</u>	<u>3.32</u>
稀釋每股盈餘(元)						
繼續營業單位淨利	\$	3.23	\$	2.64	\$ 3.92	\$ 3.69
停業單位淨利		-		-	0.02	-
少數股權	(0.33)	(0.33)	(0.41)	(0.41)
本期淨利	\$	<u>2.90</u>	\$	<u>2.31</u>	<u>3.53</u>	<u>3.28</u>

(十一) 停業單位

本公司及子公司自民國 99 年 3 月 1 日起終止所有冷陰極管業務及工廠營運。前述交易符合財務會計準則公報第三十八號「待出售非流動資產及停業單位之會計處理準則」之規定而表達為停業單位。

有關重大停業單位之損益揭露如下：

	<u>99年上半年度</u>
停業單位營業損益	
營業收入淨額	\$ 97,687
營業成本及費用	(95,441)
營業外收支淨額	<u>1,388</u>
停業單位稅前營業損失	3,634
所得稅費用	(22,359)
停業單位營業損失	<u>(18,725)</u>
停業單位資產處分損益及依淨 公平價值衡量損益	
停業單位稅前資產處分利益 及依淨公平價值衡量利益	35,837
所得稅費用	(11,282)
停業單位資產處分利益及依 淨公平價值衡量利益	<u>24,555</u>
停業單位利益	<u>\$ 5,830</u>

停業單位現金流量揭露如下：

	<u>99年上半年度</u>
營業活動現金流量	<u>\$ 67,190</u>
投資活動現金流量	<u>\$ 54,005</u>

(十二) 聯屬公司間相對科目及聯屬公司間已銷除之交易事項

交易事項	交 易 公 司										
	100 年 上 半 年 度										
	本公司	DIH	DNH	進準	DEN	旺能	新能	乾坤	達爾	台達資本	DEIL-SG
1. 長期投資科目 之沖銷	(\$ 79,615,397)	\$ 51,508,721	\$ 5,665,016	\$ 168,169	\$ 104,348	\$ 5,224,767	\$ 48,376	\$ 14,805,114	\$ 101,025	\$ 716,892	\$ 1,272,969
2. 應收應付等相 互債權債務科 目之沖銷	4,786,932	(2,139,472)	223,036	-	56,455	37,398	690	(58,514)	(3,230)	(6,537)	(2,896,758)
3. 損益科目之沖銷											
(1) 進銷貨交易											
A. 順流交易	345,309	(117,343)	(599)	-	(26,390)	(159,712)	-	(28,535)	-	-	(12,730)
B. 逆流交易	(9,618,637)	3,836,005	17,163	-	-	4,775	-	4,397	-	-	5,756,297
C. 側流交易	-	(2,709,218)	(380,110)	(32,886)	(54,463)	(167,997)	(750)	(144,892)	-	-	3,490,316
(2) 勞務收入與 銷售費用及 管理費用	3,051,317	(2,215,301)	(11,107)	(64,047)	70,708	14,091	-	-	(1,750)	12,500	(856,411)
(3) 租金收入與 租金支出	20,574	12,428	(20,143)	-	-	(33,840)	-	21,765	(681)	(103)	-
4. 少數股權淨利 之沖銷	(234,046)	(170,331)	-	2,346	-	391,237	10,794	-	-	-	-
5. 其他交易事項 之沖銷											
存入保證金與 存出保證金	4,740	-	(4,400)	-	-	-	-	-	(340)	-	-

交 易 事 項	交 易 公 司								
	99 年 上 半 年 度								
	本公司	DIH	DNH	進準	DEN	旺能	新能	乾坤	達爾
1. 長期投資科目之沖銷	(\$88,644,315)	\$59,691,615	\$ 9,077,206	\$ 231,259	\$ 50,125	\$ 5,814,195	\$ 33,507	\$13,606,820	\$ 139,588
2. 應收應付等相互債權債務科目之沖銷	5,457,716	(5,678,360)	234,308	(50,841)	49,223	52,033	(1,769)	(62,310)	-
3. 損益科目之沖銷									
(1) 進銷貨交易									
A. 順流交易	220,931	(214,063)	(827)	-	(6,021)	-	-	(20)	-
B. 逆流交易	(9,215,334)	9,195,751	2,695	5,727	420	10,731	-	10	-
C. 側流交易	-	706,305	(420,518)	(155,554)	(121,653)	(191)	-	(8,389)	-
(2) 勞務收入與銷售費用及管理費用	2,498,164	(2,573,290)	(9,651)	(766)	85,662	(52)	-	(67)	-
(3) 租金收入與租金支出	19,371	16,777	(20,024)	-	-	(23,374)	-	7,420	(170)
4. 少數股權淨利之沖銷	425,456	(321,095)	-	(218)	-	(110,366)	6,223	-	-
5. 其他交易事項之沖銷									
存入保證金與存出保證金	4,400	-	(4,400)	-	-	-	-	-	-

十一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

有關被投資公司應揭露訊息，部分係依被投資公司經會計師查核之財務報表編製且與下列子公司之交易事項，於編製合併報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 資金貸與他人：無此情形。

2. 為他人背書保證：無此情形。

3. 期末持有有價證券情形：(期末帳面金額低於\$100,000者合併列示)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券		期		末		備註
		發行人之關係	帳列科目	股數(仟股)	帳面金額	持股比例	市價或淨值	
台達電子工業股份有限公司	普通股 Delta International Holding Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	67,680	\$ 51,508,721	94.00	\$ 51,478,130	-
"	" Delta Networks Holding Ltd.	"	"	39,800	5,665,016	100.00	5,666,149	-
"	" 旺能光電股份有限公司	"	"	147,656	5,224,767	59.04	5,225,060	-
"	" 進準光學(香港)股份有限公司	"	"	5,250	168,169	39.62	157,322	-
"	" 乾坤科技股份有限公司	"	"	279,850	14,805,114	100.00	6,754,533	-
"	" 達爾生科技股份有限公司	"	"	14,000	101,025	100.00	101,025	-
"	" 台達資本股份有限公司	"	"	75,000	716,892	100.00	716,892	-
"	" Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"	300	1,272,969	100.00	1,516,997	-
"	" Deltronics (Netherlands) B.V.	"	"	765	104,348	100.00	104,348	-
"	" Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	"	69,128	3,602,991	5.54	1,649,403	(註)
"	" 有量科技股份有限公司	"	"	14,250	330,589	33.51	141,911	-
"	" 友訊科技股份有限公司	無	備供出售金融資產	11,541	302,939	1.78	302,939	-
"	" 同欣電子股份有限公司	"	"	3,175	401,638	2.24	401,638	-
"	" 艾笛森光電股份有限公司	"	"	2,826	339,116	3.18	339,116	-
"	特別股 Delta America Ltd.	"	以成本衡量之金融資產-非流動	2,100	103,064	特別股	103,064	-
"	普通股 展茂光電股份有限公司	"	"	271,000	2,710,000	99.96	2,710,000	-
"	可轉換公司債 順達科技股份有限公司	"	公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	860,000	-	860,000	-
"	" 佰鴻工業股份有限公司	"	"	-	720,000	-	720,000	-
"	普通股 普訊創業投資股份有限公司等				680,429		673,323	

(註)帳面價值係依本公司原始投資成本加計後續依加權平均持股比例20.01%評價認列之投資收益而得。市價部份\$1,649,403係以本公司持股部份換算揭露，若以期末綜合持股比例20.01%計算，市價應為\$5,955,321。

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

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	
					股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	售價	帳面成本	處分損益	股數(仟股)	金額
台達電子 工業股份 有限公司	台達資本股份有 限公司普通股	採權益法之 長期股權投 資	台達資本股 份有限公司	採權益法評 價之被投資 公司	55,000	\$549,420	20,000	\$ 167,472 (註1)	-	\$ -	\$ -	\$ -	75,000	\$ 716,892
"	進準光學(香港) 股份有限公司普 通股	"	進準光學股 份有限公司	"	-	-	5,250	168,169 (註2)	-	-	-	-	5,250	168,169
"	進準光學股份 有限公司普通股	"	"	"	26,570	224,312	1,430 (註3)	14,210 (註3)	28,000 (註3)	-	238,522 (註3)	-	-	-
"	兆晶科技股份有 限公司普通股	以成本衡量 之金融資產	興櫃市場	無	1,116	31,248	-	-	1,116	103,105	31,248	71,857	-	-
"	展茂光電股份有 限公司普通股	"	展茂光電股 份有限公司	"	-	-	271,000	2,710,000	-	-	-	-	271,000	2,710,000

(註1)本公司民國100年度上半年度對台達資本股份有限公司新增投資金額計\$200,000，並包括本期認列之投資損失。

(註2)本公司於民國100年3月1日與進準光學股份有限公司(以下簡稱進準)進行簡易合併，合併後進準為消滅公司，本公司為存續公司，原帳列進準之採權益法之長期股權投資-進準光學(香港)股份有限公司金額計\$170,782因而轉入本公司，並包括合併後認列之投資損失及淨值變動調整數。

(註3)本公司民國100年3月1日與進準進行簡易合併，並以\$17,875作為支付進準少數股東之合併對價，並包括合併前認列之投資損失及淨值變動調整數，合併後進準業已消滅。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：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：請參閱附註五(二)1.至3.。

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：

帳列應收 款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後 收回金額(註)	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
台達電子工業股份 有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	本公司之子公司	應收帳款 \$ 262,063 其他應收款 630,842	12.53 -	\$ - -	- -	\$ 7,760 7,316	\$ - -
"	Delta Electronics International Ltd.	本公司之孫公司	應收帳款 237,367 其他應收款 141,006	10.61 -	- -	- -	231,521 27,181	- -
"	中達光電工業(吳江)有限 公司	本公司之玄孫公司	應收帳款 141,335	2.43	-	-	14,444	-
"	Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	本公司之子公司	其他應收款 119,330	-	-	-	14,811	-

(註)係期後截至民國100年8月10日止收回之款項。

9. 從事衍生性商品交易：請參閱附註十(二)、(七)及(九)。

(二) 轉投資事業相關資訊

除 Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.、Delta International Holding Ltd.、Delta Electronics International Ltd.、DEI Logistics (USA) Corp.、Delta Electronics (H.K.) Ltd.、台達電子(東莞)有限公司、台達電子電源(東莞)有限公司、中達電子(江蘇)有限公司、中達電子零組件(吳江)有限公司、中達光電工業(吳江)有限公司、中達視訊(吳江)有限公司、中達電子(蕪湖)有限公司、台達電子(郴州)有限公司、蕪湖中達科技有限公司、郴州台達科技有限公司、Delta Networks Holding Ltd.、德又達網絡通訊科技(上海)有限公司、Delta Networks, Inc.、達創科技股份有限公司、Delta Networks International Ltd.、Delta Networks (H.K.) Ltd.、達創科技(東莞)有限公司、旺能光電股份有限公司、DeISolar Holding (Cayman) Ltd.、DeISolar (H.K.) Ltd.、旺能光電(吳江)有限公司、DeISolar US Holdings (Delaware) Corp.、DeISolar Development (Delaware) LLC、DSS-RAL LLC、DSS-USF-PH LLC、DeISolar Holding Singapore Pte. Ltd.、DeISolar India EPC Company Private Ltd.、乾坤科技股份有限公司、Fairview Assets Ltd.、Grandview Holding Ltd.、Cyntec Holding (H.K.) Ltd.、Cyntec International Ltd.、吳江華豐電子科技有限公司及華騰電子科技(蘇州)有限公司之相關資訊係依同期間經會計師查核之財務報表揭露外，餘依各被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表揭露。有關轉投資事業相關資訊中，其中除本期損益係按民國 100 年上半年度各月平均匯率換算外，餘係按民國 100 年 6 月 30 日匯率換算。

1. 被投資公司相關資訊：(期末帳面價值低於\$100,000者合併列示)

投資公司		被投資公司		原始投資金額 (註 17)		期 末 持 有		被投資公司本期認列之			
名 稱	名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	本 期 期 末	上 期 期 末	股 數 (仟 股)	比 率	帳 面 金 額	本 期 損 益	投 資 損 益	備 註
台達電子工業股份有限公司	Delta International Holding Ltd.	Cayman Islands	投資事業	\$ 8,922,118	\$ 8,922,118	67,680	94.00	\$ 51,508,721	\$ 2,858,563	\$ 2,557,717	(註15)
"	Delta Networks Holding Ltd.	Cayman Islands	投資事業	1,377,206	1,377,206	39,800	100.00	5,665,016	450,974	450,974	-
"	旺能光電股份有限公司	新竹科學工業區	研究、設計、製造銷售太陽能電池及相關系統等	3,773,403	3,773,403	147,656	59.04	5,224,767	(955,217)	(563,980)	-
"	進準光學(香港)股份有限公司	香港	投資事業	159,935	-	5,250	39.62	168,169	861	341	-
"	Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	Thailand	電源供應器、監視器及零組件等電子產品之製造與銷售	114,615	114,615	69,128	5.54	3,602,991	1,403,617	276,475	(註16)
"	乾坤科技股份有限公司	新竹科學工業區	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	279,850	100.00	14,805,114	1,224,075	948,701	-
"	有量科技股份有限公司	桃園縣龜山鄉	研究、設計、製造銷售鋰高分子電池及相關系統等	429,500	429,500	14,250	33.51	330,589	(51,963)	(18,551)	-
"	台達資本股份有限公司	台北市內湖區	投資事業	750,000	-	75,000	100.00	716,892	(32,529)	(32,529)	-

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(註17)		期 末 持 有			被 投 資 公 司 本 期 認 列 之		
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數(仟 股)	比 率	帳 面 金 額	期 損 益	投 資 損 益	備 註
台達電子工業股份有限公司	達爾生技股份有限公司	桃園縣龜山鄉	醫療器材製造、批發與銷售	\$ 140,000	\$ 140,000	14,000	100.00	\$ 101,025	(\$ 35,109)	(\$ 35,109)	-
"	Deltronics (Netherlands) B.V.	Netherlands	經營及銷售電子產品	36,723	36,723	765	100.00	104,348	31,427	31,427	-
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	Singapore	經營及銷售電子產品	7,270	-	300	100.00	1,272,969	1,259,744	1,015,715	(註15)
"	新能微電子股份有限公司等			151,596	339,573			48,376	(58,883)	(47,280)	-
Delta International Holding Ltd.	Delta Electronics International Ltd.	馬來西亞	經營及銷售電子產品	57,450	57,450	2,000	100.00	19,576,795	549,279	(註1)	-
"	Delta Electronics (H.K.) Ltd.	香港	投資事業	8,514,006	8,514,006	2,300,000	100.00	22,286,502	1,896,374	(註1)	-
"	DAC Holding (Cayman) Ltd.	Cayman Islands	投資事業	463,629	463,629	22,200	100.00	168,706	(9,375)	(註1)	-
"	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	82,124	51,028	6	100.00	191,805	15,721	(註1)	-
"	Digital Projection International Ltd.	英國	投資事業	228,087	228,087	7,583	34.52	257,186	70,324	(註1)	-
"	進準光學(香港)股份有限公司	香港	投資事業	229,800	-	8,000	60.38	239,739	13,099	(註6)	-
"	Delta Power Sharp Ltd. 等	香港等	提供作業管理服務等	568,561	596,393	-	-	186,876	(42,471)	(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	30,161	-	252	100.00	17,766	(12,974)	(註2)	-
Delta Networks Holding Ltd.	Delta Networks, Inc.	Cayman Islands	投資事業	5,108,999	5,108,999	1,196,886	100.00	5,638,518	465,793	(註3)	-
Delta Networks, Inc.	Delta Networks (H.K.) Ltd.	香港	投資事業	1,005,375	1,005,375	35,000	100.00	2,465,225	318,225	(註4)	-

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(註17)		期 末 持 有			被 投 資 公 司 本 期 認 列 之		
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數(仟 股)	比 率	帳 面 金 額	期 損 益	投 資 損 益	備 註
Delta Networks, Inc.	達創科技股份有限公司	桃園縣龜山鄉	電腦網路及週邊設備之研發、設計、製造及銷售	\$ 466,816	\$ 458,969	50,041	99.98	\$ 1,259,746	(\$ 114,608)	(註4)	-
"	Delta Networks International Ltd.	馬來西亞	電腦網路及週邊設備之買賣及進出口業務	28,725	28,725	1,000	100.00	1,784,892	334,729	(註4)	-
"	DNI Logistics (USA) Corp.	U.S.A	電腦網路及週邊設備之買賣及進出口業務	15,973	15,973	500	100.00	31,398	1,343	(註4)	-
達創科技股份有限公司	宏道科技股份有限公司	桃園縣龜山鄉	有線、無線通信機械器材、電子零組件及通信管制射頻器材之製造與買賣投資事業	185,000	185,000	30,000	100.00	(65,640)	(127,039)	(註5)	-
旺能光電股份有限公司	DeiSolar Holding (Cayman) Ltd.	Cayman Islands	投資事業	4,079,842	1,600,102	129,150	100.00	3,653,021	(338,624)	(註7)	-
"	DeiSolar Holding Singapore Pte. Ltd. 等	新加坡等	投資事業等	6,060	-	-	-	6,002	-	(註7)	-
DeiSolar Holding (Cayman) Ltd.	DeiSolar(H.K.) Ltd.	香港	投資事業	3,449,873	1,410,398	120,100	100.00	3,405,763	(328,199)	(註8)	-
"	DeiSolar US Holdings (Delaware) Corp.	美國	投資事業	258,525	-	1	100.00	246,504	(12,166)	(註8)	-
DeiSolar US Holdings (Delaware) Corp.	DeiSolar Development (Delaware) LLC	"	設計及銷售太陽能系統	241,003	-	-	100.00	228,994	(12,154)	(註9)	-
DeiSolar Development (Delaware) LLC	DSS-RAL LLC	"	太陽能系統專案承包及執行	142,189	-	-	100.00	142,189	-	(註10)	-
DeiSolar Development (Delaware) LLC	DSS-USF PHX LLC	"	太陽能系統專案承包及執行	66,068	-	-	100.00	66,068	-	(註10)	-
DeiSolar Holding Singapore Pte. Ltd.	DeiSolar India EPC Company Private Ltd.	印度	太陽能系統專案承包及執行	5,745	-	890	100.00	5,718	-	(註11)	-

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(註17)		期 末 持 有			被投資公司本 本期認列之		備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股數(仟股)	比 率	帳 面 金 額	期 損 益	投 資 損 益	
乾坤科技股份有 限公司	Fairview Assets Ltd.	Cayman Islands	投資事業	\$ 1,108,129	\$ 1,107,251	32,470	100.00	\$ 5,906,853	\$ 1,147,567	(註12)	-
Fairview Assets Ltd.	Grandview Holding Ltd.	"	投資事業	2,643,562	2,211,825	92,030	100.00	5,748,004	1,149,548	(註13)	-
Grandview Holding Ltd.	Cyntec International Ltd.	馬來西亞	貿易業	143,625	143,625	5,000	100.00	2,763,764	1,130,872	(註14)	-
"	Cyntec Holding (H.K.) Ltd.	香港	投資事業	2,499,937	2,068,200	87,030	100.00	2,988,240	22,726	(註14)	-

(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 Ltd.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 Ltd.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)為本公司之玄孫公司，係透過達創科技股份有限公司認列投資損益。

(註6)為本公司及DIH共同控制之子公司，分別由本公司、進準光學股份有限公司(於民國100年3月1日與本公司簡易合併後消滅)及Delta International Holding Ltd.認列投資損益，加權平均綜合持股比例為96.38%。

(註7)為本公司之孫公司，係透過旺能光電股份有限公司認列投資損益。

(註8)為本公司之曾孫公司，係透過Delsolar Holding (Cayman) Ltd.認列投資損益。

(註9)為本公司之玄孫公司，係透過DelSolar US Holdings (Delaware) Corp.認列投資損益。

(註10)為本公司之玄孫公司之子公司，係透過DelSolar Development (Delaware) LLC認列投資損益。

(註11)為本公司之曾孫公司，係透過DelSolar Holding Singapore Pte. Ltd.認列投資損益。

(註12)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13)為本公司之曾孫公司，係透過Fairview Assets Ltd.認列投資損益。

(註14)為本公司之玄孫公司，係透過Grandview Holding Ltd.認列投資損益。

(註15)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16)加權平均綜合持股比例為20.01%，另本期認列之投資損益含逆流交易已、未實現損益之認列與銷除。

(註17)係指驗資完成之金額。

2. 資金貸與他人：

編號 (註1)	公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額 (註2)	期末餘額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與限額(註3)	資金貸與總限額 (註4)
1	Delta International Holding Ltd.	中達電子(蕪湖)有限公司	其他應收款-關係人	\$ 919,200	\$ 919,200 (註5)	0.66050%	短期資金融通	不適用	營業週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 5,476,397	\$ 10,952,794
1	"	台達電子企業管理(上海)有限公司 (原「台達能源技術(上海)有限公司」)	"	258,525	-	-	"	"	"	"	"	"	"	"

(註1)發行人填0；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100年6月30日止本公司向證期局公告申報之匯率換算。

(註3)依該公司資金貸與他人作業程序規定，對每一借款人之限額依其貸與原因分別訂定如下：

1. 因與該公司有業務往來者，個別貸與金額不得超過最近一年度該公司與其業務往來及該公司最近期財務報表淨值之10%孰低者。
2. 因有短期資金融通之必要者，個別貸與金額不得超過該公司最近期財務報表淨值之10%。

(註4)依該公司資金貸與他人作業程序之規定，資金貸與總限額其貸與原因分別訂定如下：

1. 因與該公司有業務往來者，總貸放金額不得超過該公司最近期財務報表淨值之20%。
2. 因有短期資金融通之必要者，總融資金額不得超過該公司最近期財務報表淨值之20%。
3. 貸放業務往來公司與短期資金融通與其他公司總金額合計不得超過該公司最近期財務報表淨值之20%。

(註5)董事會通過之額度與實際撥貸之金額相同。

3. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	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	背書保證最高限額(註5)
1	旺能光電股份有限公司	台達電子工業股份有限公司	(註2及6)	\$ 1,744,954 (註4)	\$ 270,600	\$ 270,600	\$ -	3%	\$ 2,617,431 (註4)
2	Delta International Holding Ltd.	台達電子企業管理(上海)有限公司 (原「台達能源技術(上海)有限公司」)	(註3)	287,250 (註5)	287,250 (註7)	-	-	-	344,700 (註5)

(註1)發行人填0；被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

(註2)為該公司之最終母公司。

(註3)為該公司之孫公司。

(註4)依該公司背書保證作業程序之規定，該公司對外背書保證之總額不得超過最近期財務報表淨值之30%，對單一企業背書保證限額不得超過最近期財務報表淨值之20%。

(註5)依該公司背書保證作業程序之規定，該公司對外背書保證之總額不得超過美金1,200萬元，對單一企業不得超過美金1,000萬元。

(註6)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

(註7)本期最高保證餘額，係依民國100年6月30日止本公司向證期局公告申報之匯率換算。

4. 期末持有有價證券情形：(期末帳面價值低於100,000者合併列示)

持有之公司	有價證券種類及名稱		有價證券發行人		期 末				備註
	種類	名稱	與本公司之關係	帳列科目	股數(仟股)	帳面金額	持股比例	市價	
Delta International Holding Ltd.	普通股	Delta Electronics International Ltd.	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	2,000	\$ 19,576,795	100.00	\$ 19,576,795	
"	"	DAC Holding (Cayman) Ltd.	"	"	22,200	168,706	100.00	168,706	
"	"	Delta Electronics (Japan) Inc.	"	"	6	191,805	100.00	191,805	
"	"	Delta Electronics (H.K.) Ltd.	"	"	2,300,000	22,286,502	100.00	22,286,502	
"	"	進準光學(香港)股份有限公司	本公司與DIH共同控制之子公司	"	8,000	239,739	60.38	239,739	
"	"	Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	191,984	1,346,832	15.39	4,471,252	
"	"	Digital Projection International Ltd.	"	"	7,583	257,186	34.52	257,186	
"	"	中達電通股份有限公司	本公司之實質關係人	以成本衡量之金融資產	58,940	192,949	10.38	192,949	
"	特別股	Solarflare Communications, Inc.	無	"	9,547	274,244	5.37	274,244	
"		Delta Power Sharp Ltd.等	"	"		275,958		275,958	
Delta Electronics (H.K.) Ltd.	股單	台達電子(東莞)有限公司	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	5,053,947	100.00	5,053,947	
"	"	台達電子電源(東莞)有限公司	"	"	-	3,623,653	100.00	3,623,653	
"	"	台達電子企業管理(上海)有限公司 (原「台達能源技術(上海)有限公司」)	"	"	-	1,373,306	100.00	1,373,306	
"	"	中達電子(蕪湖)有限公司	"	"	-	3,545,959	100.00	3,545,959	
"	"	台達電子(郴州)有限公司	"	"	-	1,946,565	100.00	1,946,565	
"	"	中達電子(江蘇)有限公司	"	"	-	2,100,105	55.00	2,100,105	
"	"	中達電子零組件(吳江)有限公司	"	"	-	2,011,250	55.00	2,011,250	

持有之公司	有價證券種類及名稱		有價證券發行人 與本公司之關係	帳列科目	期		末		備註
	種類	名稱			股數(仟股)	帳面金額	持股比例	市價	
Delta Electronics (H.K.) Ltd.	股單	中達光電工業(吳江)有限公司	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	\$ 1,857,838	55.00	\$ 1,857,838	
"	"	中達視訊(吳江)有限公司	"	"	-	781,550	55.00	781,550	
"	普通股	Delta Electronics International Mexico S.A. DE C.V.等				30,162		30,162	
中達電子(蕪湖)有限公司	股單	蕪湖中達科技有限公司	本公司之玄孫公司	採權益法之長期股權投資	-	127,546	100.00	127,546	
台達電子(郴州)有限公司	"	郴州台達科技有限公司	"	"	-	131,660	100.00	131,660	
Delta Networks Holding Ltd.	普通股	Delta Networks, Inc.	本公司之孫公司	"	1,196,886	5,638,518	100.00	5,638,518	
Delta Networks, Inc.	"	達創科技股份有限公司	本公司之曾孫公司	"	50,041	1,259,746	99.98	1,259,746	
"	"	Delta Networks International Ltd.	"	"	1,000	1,784,892	100.00	1,784,892	
"	"	Delta Networks (H.K.) Ltd.	"	"	35,000	2,465,225	100.00	2,465,225	
"	"	DNI Logistic (USA) Corp.	"	"	500	31,398	100.00	31,398	
達創科技股份有限公司	"	宏道科技股份有限公司等			(	63,515)		2,125	
Delta Networks (H.K.) Ltd.	股單	達創科技(東莞)有限公司	本公司之玄孫公司	採權益法之長期股權投資	-	1,799,570	100.00	1,799,570	
"	"	德又達網絡通訊科技(上海)有限公司	"	"	-	65,906	100.00	65,906	
進準光學(香港)股份有限公司	"	進準光學(江蘇)有限公司	本公司之孫公司	"	-	397,258	100.00	397,258	
旺能光電股份有限公司	普通股	DeISolar Holding (Cayman) Ltd.	"	"	129,150	3,653,021	100.00	3,653,021	
"	"	DeISolar Holding Singapore Pte. Ltd. 等				6,002		6,002	

持有之公司	有價證券種類及名稱		有價證券發行人	帳列科目	期			末	備註
	種類	名稱	與本公司之關係		股數(仟股)	帳面金額	持股比例	市價	
DeISolar Holding (Cayman) Ltd.	普通股	DeISolar (H.K.) Ltd.	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	120,100	\$ 3,405,763	100.00	\$ 3,405,763	
"	"	DeISolar US Holdings (Delaware) Corp.	"	"	1	246,504	100.00	246,504	
DeISolar (H.K.) Ltd.	股單	旺能光電(吳江)有限公司	本公司之玄孫公司	"	-	3,403,408	100.00	3,403,408	
DeISolar US Holdings (Delaware) Corp.	"	DeISolar Development (Delaware) LLC	"	"	-	228,994	100.00	228,994	
DeISolar Development (Delaware) LLC	"	DSS-RAL LLC	本公司玄孫公司之子公司	"	-	142,189	100.00	142,189	
"	"	DSS-USF PHX LLC	"	"	-	66,068	100.00	66,068	
DeISolar Holding Singapore Pte. Ltd.	"	DeISolar India EPC Company Private Ltd.	本公司之曾孫公司	"	890	5,718	100.00	5,718	
乾坤科技股份有限公司	股票	Fairview Assets Ltd.	本公司之孫公司	"	32,470	5,906,853	100.00	5,906,853	
"	"	日商進工業株式會社	無	以成本衡量之金融資產-非流動	200	104,081	11.53	104,081	
Fairview Assets Ltd.	普通股	Grandview Holding Ltd.	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	92,030	5,748,004	100.00	5,748,004	
Grandview Holding Ltd.	"	Cyntec International Ltd.	本公司之玄孫公司	"	5,000	2,763,764	100.00	2,763,764	
"	"	Cyntec Holding (H.K.) Ltd.	"	"	87,030	2,988,240	100.00	2,988,240	
Cyntec Holding (H.K.) Ltd.	股單	華騰電子科技(蘇州)有限公司	本公司玄孫公司之子公司	"	-	1,577,831	100.00	1,577,831	
"	"	吳江華豐電子科技有限公司	"	"	-	1,410,647	100.00	1,410,647	
台達資本股份有限公司	可轉換公司債	凡甲科技股份有限公司	無	公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	214,700	-	214,700	
"	普通股	金名山光電股份有限公司	"	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000	150,000	4.45	150,000	
"	"	清惠實業股份有限公司	"	"	5,000	115,000	9.23	115,000	
"	"	雷笛克光學股份有限公司	"	"	550	49,500	2.62	49,500	

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

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		
					股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	售 價	帳面成本	處分損益	股數 (仟股)	金 額
Fairview Assets Ltd.	Grandview Holding Ltd. 普通股	採權益 法之長 期股權 投資	Grandview Holding Ltd.	子公司	82,010	\$ 4,755,234	10,020	\$ 992,770 (註1)	-	\$ -	\$ -	\$ -	92,030	\$ 5,748,004
Grandview Holding Ltd.	Cyntec Holding (H.K.) Ltd. 普通股	"	Cyntec Holding (H.K.) Ltd.	"	77,010	2,650,281	10,020	337,959 (註2)	-	-	-	-	87,030	2,988,240
Cyntec Holding (H.K.) Ltd.	華騰電子科技 (蘇州)有限公 司股單	"	華騰電子科技 (蘇州)有限公 司	"	-	1,263,604	-	314,227 (註3)	-	-	-	-	-	1,577,831
旺能光電股份 有限公司	DeISolar Holding (Cayman) Ltd. 普通股	"	DeISolar Holding (Cayman) Ltd.	"	120,150	3,696,959	9,000	(43,938) (註4)	-	-	-	-	129,150	3,653,021
DeISolar Holding (Cayman) Ltd.	DeISolar US Holdings (Delaware) Corp. 普通股	"	DeISolar US Holdings (Delaware) Corp.	"	-	-	1	246,504 (註5)	-	-	-	-	1	246,504
DeISolar US Holdings (Delaware) Corp.	DeISolar Development (Delaware) LLC 普通股	"	DeISolar Development (Delaware) LLC	"	-	-	-	228,994 (註6)	-	-	-	-	-	228,994
DeISolar Development (Delaware) LLC	DSS-RAL LLC 普通股	"	DSS-RAL LLC	"	-	-	-	142,189 (註7)	-	-	-	-	-	142,189

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		
					股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	售 價	帳面成本	處分損益	股數 (仟股)	金 額
Delta Electronics (H.K.) Ltd.	台達電子企業 管理(上海)有 限公司 (原「台達能 源技術(上海) 有限公司」) 股單	採權益 法之長 期股權 投資	台達電子企業 管理(上海)有 限公司 (原「台達能 源技術(上海) 有限公司」)	子公司	-	\$ 989,402	-	\$ 383,904 (註8)	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 1,373,306
Delta Electronics (H.K.) Ltd.	中達電子(蕪 湖)有限公司 股單	"	中達電子(蕪 湖)有限公司	"	-	2,110,078	-	1,435,881 (註9)	-	-	-	-	-	3,545,959
Delta Networks (H.K.) Ltd.	達創科技(吳 江)有限公司 股單	"	達創科技(吳 江)有限公司	"	-	548,694	-	(7,535) (註10)	-	575,690 (註10)	541,159	34,531	-	-
台達資本股份 有限公司	清惠實業股份 有限公司普通 股	以成本 衡量之 金融資 產-非流 動	清惠實業股份 有限公司	無	-	-	5,000	115,000	-	-	-	-	5,000	115,000

(註1)Fairview Assets Ltd.於民國100年上半年度對Grandview Holding Ltd.現金增資計\$287,250，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註2)Grandview Holding Ltd.於民國100年上半年度對Cyntec Holding (H.K.) Ltd.現金增資計\$388,362，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註3)Cyntec Holding (H.K.) Ltd.於民國100年上半年度對華騰電子科技(蘇州)有限公司現金增資計\$287,250，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註4)旺能光電股份有限公司於民國100年上半年度對DeISolar Holding (Cayman) Ltd.現金增資計\$260,120，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註5)DeISolar Holding (Cayman) Ltd.於民國100年上半年度對DeISolar US Holdings (Delaware) Corp.現金增資計\$258,525，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註6)DeISolar US Holdings (Delaware) Corp.於民國100年上半年度對DeISolar Development (Delaware) LLC現金增資計\$241,003，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註7)DeISolar Development (Delaware) LLC於民國100年上半年度對DSS-RAL LLC現金增資計\$142,189，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註8)Delta Electronics (H.K.) Ltd.於民國100年上半年度對台達電子企業管理(上海)有限公司(原「台達能源技術(上海)有限公司」)現金增資計\$344,700，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註9)Delta Electronics (H.K.) Ltd.於民國100年上半年度對中達電子(蕪湖)有限公司現金增資計\$1,436,250，並包括本期認列之投資損益及淨值變動調整數。

(註10)達創科技(吳江)有限公司業於民國100年度第二季間清算完結，售價係指清算完結匯回之股款，並包含匯率影響數在內。

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

取得之公司	財產名稱	交易日或 事實發生日	交易金額	價款支 付情形	交易對象	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					
Delta Electronics (Japan) Inc.	土地及建築物	民國100年2月25日	\$ 178,500	以現金取得	日本GM株式會社	-	-	-	-	\$ -	政府之公告價	辦公室	無
台達電子企業管理(上海)有限公司(原「台達能源技術(上海)有限公司」)	房屋及建築	民國100年5月12日	769,439	"	江蘇南通六建建設集團有限公司等	-	-	-	-	-	依市場行情	研發大樓	"

7. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

8. 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：

轉投資事業與本公司之交易事項請參閱附註五(二)1.及3.。轉投資事業及其關係人之交易事項如下：

交易人名稱	交易對象	關係	進(銷)貨(註1)		佔總進(銷)貨之比率		授信期間	單價	授信期間	交易條件與一般交易形不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註
			進貨	銷貨	金額	比率				餘額	比率			
Delta Electronics International Ltd.	達而泰(天津)實業有限公司	實質關係人	進貨		\$ 261,129	0.59	月結75天	-	-	(\$ 51,476)		1.11		
"	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司	銷貨		1,762,057	3.52	"	-	-	317,594		2.44		
"	台達電子電源(東莞)有限公司	"	"		4,640,212	9.26	"	-	-	1,340,657		10.31		
"	中達電子(江蘇)有限公司	"	"		4,250,493	8.48	"	-	-	-		0.00		
"	中達電子零組件(吳江)有限公司	"	"		805,782	1.61	"	-	-	129,152		0.99		
"	中達光電工業(吳江)有限公司	"	"		1,129,967	2.25	"	-	-	3,400		0.03		
"	中達視訊(吳江)有限公司	"	"		824,479	1.65	"	-	-	56,544		0.43		
"	台達電子(柳州)有限公司	"	"		363,725	0.73	"	-	-	39,603		0.30		
"	柳州台達科技有限公司	"	"		251,709	0.50	"	-	-	89,876		0.69		
"	中達電子(蕪湖)有限公司	"	"		731,082	1.46	"	-	-	9,890		0.08		
"	Delta Electronics (Japan) Inc.	"	"		493,224	0.98	"	-	-	75,112		0.58		
"	DEI Logistics (USA) Corp.	"	"		6,796,624	13.56	"	-	-	3,377,717		25.97		
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"		1,930,583	3.85	"	-	-	1,923,777		14.79		
"	Digital Projection Ltd.	關聯企業	"		264,361	0.53	"	-	-	93,903		72.00		
"	Delta Energy Systems (Germany) GmbH	"	"		225,174	0.45	"	-	-	-		-		
"	Delta India Electronics Pvt. Ltd.	"	"		107,867	0.22	"	-	-	14,649		0.11		
"	Delta Products Corporation	實質關係人	"		164,873	0.33	"	-	-	13,232		0.10		
"	台達電子工業股份有限公司	為其最終母公司	"		3,821,961	7.58	"	-	-	1,105,480		8.52		
Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	達而泰(天津)實業有限公司	實質關係人	進貨		150,937	0.39	"	-	-	(151,387)		0.05		
"	進準光學(江蘇)有限公司	聯屬公司	"		170,939	0.44	"	-	-	(140,303)		0.47		
"	台達電子(東莞)有限公司	"	銷貨		1,816,745	4.64	"	-	-	1,483,209		5.37		
"	台達電子電源(東莞)有限公司	"	"		5,833,176	14.91	"	-	-	3,815,476		13.81		

交易條件與一般交易											
交易情形不同之情形及原因											
應收(付)票據、帳款											
佔總應收(付)票據、帳款之比率											
交易人名稱	交易對象	關係	進(銷)貨(註1)	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	備註	
Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	中達電子(江蘇)有限公司	聯屬公司	銷貨	\$ 3,721,267	9.51	月結75天	-	-	\$ 2,035,228	7.37	
"	中達電子零組件(吳江)有限公司	"	"	852,274	2.18	"	-	-	144,366	0.52	
"	中達光電工業(吳江)有限公司	"	"	1,486,238	3.80	"	-	-	781,905	2.83	
"	中達視訊(吳江)有限公司	"	"	1,225,152	3.13	"	-	-	633,950	2.29	
"	台達電子(郴州)有限公司	"	"	417,802	1.07	"	-	-	407,775	1.48	
"	郴州台達科技有限公司	"	"	228,230	0.58	"	-	-	216,558	0.78	
"	中達電子(蕪湖)有限公司	"	"	1,038,364	2.65	"	-	-	492,009	1.78	
"	Delta Electronics (Japan) Inc.	"	"	195,141	0.50	"	-	-	219,229	6.79	
"	Delta Electronics International Ltd.	"	"	2,330,089	5.95	"	-	-	1,014,924	3.67	
"	台達電子工業股份有限公司	為其最終母公司	"	5,756,297	14.78	"	-	-	4,624,222	10.80	
"	Delta India Electronics Pvt. Ltd.	關聯企業	"	102,113	0.26	"	-	-	100,898	0.37	
"	Delta Products Corporation	實質關係人	"	140,046	0.36	"	-	-	145,285	0.53	
台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	聯屬公司	"	7,385,009	56.01	"	-	-	1,869,593	30.63	
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"	5,240,926	39.75	"	-	-	3,944,060	64.61	
"	達創科技(東莞)有限公司	"	"	230,357	1.75	"	-	-	126,375	2.07	
台達電子(東莞)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	"	"	2,255,603	44.98	"	-	-	321,219	16.82	
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"	1,774,123	35.38	"	-	-	1,122,680	58.78	
"	台達電子電源(東莞)有限公司	"	"	187,874	3.75	"	-	-	7,884	0	
Delta Networks International Ltd.	達創科技(東莞)有限公司	"	"	6,556,214	47.93	"	-	-	2,879,187	48.54	
"	DNI Logistic (USA) Corp.	"	"	1,241,594	8.98	"	-	-	466,846	7.87	
"	宏道科技股份有限公司	"	"	201,329	1.46	"	-	-	107,214	1.81	
達創科技(東莞)有限公司	Delta Networks International Ltd.	"	"	6,825,009	93.25	"	-	-	2,210,885	93.41	

交易條件與一般交易											
交易情形不同之情形及原因											
應收(付)票據、帳款											
佔總應收(付)票據、帳款之比率											
交易人名稱	交易對象	關係	進(銷)貨(註1)	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	備註	
達創科技股份有限公司	Delta Networks International Ltd.	聯屬公司	銷貨	\$ 394,285	26.32	月結75天	-	-	\$ 207,243	27.67	
中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	"	"	10,304,416	51.76	"	-	-	110,734	1.93	
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"	8,411,053	42.25	"	-	-	4,885,409	85.19	
"	中達電通股份有限公司	實質關係人	"	722,254	3.63	月結90天	-	-	545,391	9.51	
中達光電工業(吳江)有限公司	"	"	"	3,532,708	64.05	"	-	-	2,596,690	78.92	
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司	"	942,112	17.08	月結75天	-	-	371,324	11.29	
"	Delta Electronics International Ltd.	"	"	693,961	12.58	"	-	-	133,659	4.06	
中達電子零組件(吳江)有限公司	"	"	"	1,664,235	82.93	"	-	-	25,985	3.01	
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"	1,524,527	40.30	"	-	-	547,994	63.42	
中達視訊(吳江)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	"	"	2,265,296	71.40	"	-	-	109,518	18.84	
"	中達電通股份有限公司	實質關係人	"	141,047	4.45	"	-	-	104,263	17.94	
中達電子(蕪湖)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	聯屬公司	"	2,145,732	58.69	"	-	-	529,081	29.75	
"	中達電子(江蘇)有限公司	"	"	405,773	11.10	"	-	-	147,944	8.32	
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"	1,109,354	30.34	"	-	-	1,100,500	61.89	
蕪湖中達科技有限公司	中達電子(蕪湖)有限公司	"	"	243,796	73.42	"	-	-	64,705	50.71	
台達電子(郴州)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	"	"	1,184,236	43.25	"	-	-	14,903	1.82	
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"	"	1,519,171	55.49	"	-	-	805,378	98.18	
旺能光電股份有限公司	Delta Energy Systems (Italy) Srl	關聯企業	"	293,591	5.00	月結180天	-	(註2)	273,238	18.00	
旺能光電(吳江)有限公司	旺能光電股份有限公司	聯屬公司	"	2,963,901	83.00	月結30天	-	(註2)	849,159	94.00	
Cyntec International Ltd.	乾坤科技股份有限公司	"	"	223,918	5.83	(註3)	(註3)	(註3)	78,631	2.83	

		交易條件與一般交易									
		形不同之情形及原因 應收(付)票據、帳款									
交 易 人 名 稱	交 易 對 象 關 係	進(銷) 貨(註1)	金 額	佔總進(銷)		授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 (付)票據、 帳款之比率	備 註
				銷 貨	額 貨 之 比 率						
乾坤科技股份有限公司	Cyntec International Ltd.	銷貨	\$ 756,619	53.22		(註4)	(註4)	(註4)	\$ 121,163	29.45	
華騰電子科技(蘇州)有限公司	"	"	825,436	100.00		"	"	"	28,034	100.00	
吳江華豐電子科技有限公司	"	"	1,202,380	100.00		"	"	"	21,912	100.00	

(註1)含金額超過\$100,000之勞務收入。

(註2)對一般客戶之收款條件為預收貨款及驗收後30-90天。

(註3)銷貨係依該公司材料成本加計手續費及必要成本訂價，對關係人之收款條件為出貨後60-90天收款，對一般客戶之收款條件大部分為預收貨款及對方出貨後30-120天收款。

(註4)銷貨係以成本加計手續費及必要成本外，對關係人之授信條件為月結45-120天收款，對一般客戶之授信條件為月結30-120天收款。

9. 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：

帳列	應收	款項之	公司	交易	對象	關係	應收	關係	人	逾	期	應	收	關	係	人	款	項	應	收	關	係	人	款	項	提	列	備	抵		
帳列	應收	款項之	公司	交易	對象	關係	係	款	項	餘	額	週	轉	率	金	額	處	理	方	式	期	後	收	回	金	額	(註)	呆	帳	金	額
Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics International Ltd.	聯屬公司	\$	1,014,924	5.38	\$	-	-	\$	747,212	\$	-																			
"	台達電子(東莞)有限公司	"		1,483,209	2.42		887,696	-		1,034,121		-																			
"	台達電子電源(東莞)有限公司	"		3,815,476	3.02		3,084,521	-		1,493,944		-																			
"	中達電子(江蘇)有限公司	"		2,035,228	3.61		2,035,228	-		1,031,312		-																			
"	中達電子零組件(吳江)有限公司	"		144,366	11.67		144,366	-		327,910		-																			
"	中達光電工業(吳江)有限公司	"		781,905	3.76		781,905	-		473,661		-																			
"	中達視訊(吳江)有限公司	"		633,950	3.82		500,873	-		327,795		-																			
"	台達電子(柳州)有限公司	"		407,775	2.02		253,816	-		71,813		-																			
"	柳州台達科技有限公司	"		216,558	2.08		60,444	-		-		-																			
"	中達電子(蕪湖)有限公司	"		492,009	4.17		492,009	-		393,008		-																			
"	Delta Electronics (Japan) Inc.	"		219,229	1.76		-	-		41,023		-																			
"	台達電子工業股份有限公司	為其最終 母公司		4,624,222	3.91		-	-		464,711		-																			
"	Delta India Electronics Pvt Ltd.	關聯企業		100,898	2.00		-	-		42,579		-																			
"	Delta Products Corporation	實質關係人		145,285	1.90		-	-		29,861		-																			
Delta Electronics International Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	聯屬公司		317,594	2.78		127,147	-		-		-																			
"	台達電子電源(東莞)有限公司	"		1,340,657	2.91		1,310,496	-		-		-																			
"	中達電子零組件(吳江)有限公司	"		129,152	6.55		-	-		3,370		-																			
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"		1,923,777	1.98		-	-		-		-																			
"	DEI Logistics (USA) Corp.	"		3,377,717	3.91		-	-		1,292,932		-																			
"	台達電子工業股份有限公司	為其最終 母公司		1,105,480	2.78		-	-		50,273		-																			
台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司		3,944,060	1.31		-	-		1,924,575		-																			
"	Delta Electronics International Ltd.	"		1,869,593	3.90		-	-		-		-																			
台達電子(東莞)有限公司	"	"		321,219	6.94		79,354	-		-		-																			
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	"		1,122,680	1.56		-	-		746,887		-																			
Delta Networks International Ltd.	達創科技(東莞)有限公司	"		2,879,187	4.78		-	-		1,059,329		-																			
"	DNI Logistic (USA) Corp.	"		466,846	5.44		-	-		162,007		-																			

帳列	應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項金額	應收關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額(註)	提列呆帳金額	備抵
達創科技(東莞)有限公司	Delta Networks International Ltd.		聯屬公司	\$ 2,210,885	5.80	\$ -	-	\$ 947,424	\$ -	-
達創科技股份有限公司	"		"	207,243	4.15	-	-	10,550	-	-
中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics International Ltd.		"	110,734	34.58	-	-	426,551	-	-
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.		"	4,885,409	5.38	-	-	2,743,043	-	-
"	中達電通股份有限公司		實質關係人	545,391	5.38	-	-	116,565	-	-
中達電子零組件(吳江)有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.		聯屬公司	547,994	11.12	-	-	201,075	-	-
中達光電工業(吳江)有限公司	"		"	371,324	5.30	-	-	174,587	-	-
"	Delta Electronics International Ltd.		"	133,659	11.72	-	-	266,152	-	-
"	中達電通股份有限公司		實質關係人	2,596,690	3.22	-	-	603,530	-	-
中達視訊(吳江)有限公司	"		"	104,263	2.08	-	-	30,327	-	-
"	Delta Electronics International Ltd.		聯屬公司	109,518	19.22	-	-	495,948	-	-
中達電子(蕪湖)有限公司	"		"	529,081	11.12	-	-	261,045	-	-
"	中達電子(江蘇)有限公司		"	147,944	2.44	-	-	62,460	-	-
"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.		"	1,100,500	4.02	-	-	229,916	-	-
台達電子(郴州)有限公司	"		"	805,378	3.77	-	-	892,591	-	-
進準光學(江蘇)有限公司	"		"	140,303	2.44	-	-	114,964	-	-
旺能光電股份有限公司	Delta Energy Systems (Italy) Srl		關聯企業	273,238	1.53	-	-	19,167	-	-
旺能光電(吳江)有限公司	旺能光電股份有限公司		聯屬公司	849,159	8.51	-	-	849,159	-	-
乾坤科技股份有限公司	Cyntec International Ltd.		"	121,163	15.41	-	-	121,163	-	-

(註)係期後截至民國100年8月10日止收回之款項。

10. 從事衍生性商品資訊：

轉投資公司從事衍生性商品交易之風險資訊如下：

- (1) 市場風險：轉投資公司從事各項衍生性商品之交易係為避險性質，故市場風險並不重大。
- (2) 信用風險：因轉投資公司交易對象，皆係信用卓越之國際金融機構，且亦與多家金融機構往來交易以分散風險，故從事各項衍生性商品交易相對人違約之可能性甚低。
- (3) 流動性風險：轉投資公司營運資金充足，預期不致發生重大之流動風險。
- (4) 利率變動之現金流量風險：因轉投資公司民國100年上半年度並未從事與利率有連動關係之衍生性金融商品交易，故並無利率變動之現金流量風險。

民國100年6月30日有關轉投資公司尚未結清之衍生性金融商品交易，其交易性質及合約資訊說明如下：

衍生性金融商品名稱	面值、合約金額 或名目本金(註)	契約期間
A. Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd. (係本公司之子公司)		
遠期外匯買賣合約-賣美金買日幣	JPY 1,479,303	100.04.01 ~ 100.09.13
遠期外匯買賣合約-賣美金買歐元	EUR 3,300	100.04.15 ~ 100.09.13
遠期外匯買賣合約-買美金賣歐元	EUR 2,800	100.04.01 ~ 100.10.27
遠期外匯買賣合約-賣美金買捷克克朗	CZK 14,300	100.05.06 ~ 100.07.21
Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd. 從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨利益為\$6,185。		
B. Delta Electronics International Ltd. (係DIH之子公司)		
遠期外匯買賣合約-買美金賣人民幣	USD 375,000	99.10.13 ~ 100.12.27
遠期外匯買賣合約-買美金賣歐元	EUR 700	100.03.04 ~ 100.07.26
遠期外匯買賣合約-賣美金買捷克克朗	CZK 21,000	100.04.19 ~ 100.07.21
Delta Electronics International Ltd. 從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨損失為\$110,203，另符合避險會計而表列股東權益項下金融商品未實現損失為\$36,630。		
C. 台達電子(東莞)有限公司(係DIH之孫公司)		
遠期外匯買賣合約-賣美金買人民幣	USD 114,000	99.10.13 ~ 100.12.23
台達電子(東莞)有限公司從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨利益為\$51,357，另符合避險會計而表列股東權益項下金融商品未實現利益為\$56,171。		
D. 台達電子電源(東莞)有限公司(係DIH之孫公司)		
遠期外匯買賣合約-賣美金買人民幣	USD 261,000	99.10.13 ~ 100.12.23
台達電子電源(東莞)有限公司從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨利益為\$184,651，另符合避險會計而表列股東權益項下金融商品未實現利益為\$120,304。		
E. 達創科技(東莞)有限公司(係DNH之曾孫公司)		
遠期外匯買賣合約-賣美金買人民幣	USD 146,000	99.09.29 ~ 101.04.10
遠期外匯買賣合約-賣人民幣買美金	USD 20,110	100.05.19 ~ 100.08.25
達創科技(東莞)有限公司從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨利益為\$83,500，另符合避險會計而表列股東權益項下金融商品未實現利益為\$68,681。		
F. Delta Networks International Ltd. (係DNH之孫公司)		
遠期外匯買賣合約-賣美金買人民幣	USD 101,000	99.09.13 ~ 101.01.05
Delta Networks International Ltd. 從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨損失為\$47,567，另符合避險會計而表列股東權益項下金融商品未實現損失為\$25,516。		

衍生性金融商品名稱	面值、合約金額 或名目本金(註)	契約期間
G. 旺能光電股份有限公司(係本公司之子公司)		
遠期外匯買賣合約-買台幣賣歐元	EUR 6,600	100.02.14 ~ 100.08.24
遠期外匯買賣合約-買歐元賣台幣	EUR 7,990	100.06.30 ~ 100.08.05
遠期外匯買賣合約-買台幣賣美金	USD 16,500	100.05.05 ~ 100.10.06
旺能光電股份有限公司從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨損失為\$56,080。		
H. 旺能光電(吳江)有限公司(係旺能之曾孫公司)		
遠期外匯買賣合約-買歐元賣人民幣	EUR 3,900	100.06.30 ~ 100.08.15
旺能光電股份有限公司從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨損失為\$106。		
I. 乾坤科技股份有限公司(係本公司之子公司)		
遠期外匯買賣合約-買台幣賣美金	USD 9,000	100.05.04 ~ 100.08.29
遠期外匯買賣合約-賣歐元買台幣	EUR 350	100.03.31 ~ 100.09.30
乾坤科技股份有限公司從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨利益為\$156。		
J. 華騰電子科技(蘇州)有限公司(係乾坤之玄孫公司)		
遠期外匯買賣合約-買日幣賣美金	USD 700	100.04.06 ~ 100.07.20
華騰電子科技(蘇州)有限公司從事遠期外匯買賣合約於民國100年上半年度認列之淨損失為\$919。		
K. 吳江華豐電子科技有限公司		
吳江華豐電子科技有限公司從事遠期外匯買賣合約，截至民國100年6月30日止業已結清，其於民國100年上半年度認列之淨損失為\$943。		
(註)單位：仟元。		

(三) 大陸投資資訊

有關大陸投資資訊其中除本期認列投資損益係按民國100年上半年度每月平均匯率換算外，餘係按民國100年6月30日匯率換算。

1. 投資大陸公司基本資料

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註1及14)	投資方式	本期期初自台灣匯 出累積投資金額	本期匯出或收 回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資損益 (註16)	期末投資 帳面價值	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	經營變壓器及電源供應器等電子產品之製造及銷售業務	\$2,809,592 (US\$97,810仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$1,931,210 (US\$67,231仟元)	\$ -	\$ -	\$1,931,210 (US\$67,231仟元)	94.00%	\$ 320,960	\$4,750,710	\$ 277,484 (US\$9,660仟元)	(註2)
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製造及銷售業務	2,521,352 (RMB\$568,000仟元)	"	261,905 (US\$9,118仟元)	-	-	261,905 (US\$9,118仟元)	11.40%	-	181,372	-	(註3)
達創科技(東莞)有限公司	其他具有接收器具之無線電傳輸器具、其他無線電廣播接收機之製造及銷售業務	1,005,375 (US\$35,000仟元)	"	1,284,190 (US\$44,706仟元)	-	-	1,284,190 (US\$44,706仟元)	100.00%	293,058	1,799,570	-	(註4)
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	1,209,323 (US\$42,100仟元)	"	486,027 (US\$16,920仟元)	-	-	486,027 (US\$16,920仟元)	94.00%	482,608	3,406,234	385,949 (US\$13,436仟元)	(註5)
中達電子(江蘇)有限公司	經營變壓器等電子產品之製造及銷售業務	1,149,000 (US\$40,000仟元)	"	594,033 (US\$20,680仟元)	-	-	594,033 (US\$20,680仟元)	51.70%	428,854	1,974,099	-	-
中達電子零組件(吳江)有限公司	經營變壓器等電子產品之製造及銷售業務	2,551,067 (US\$88,810仟元)	"	594,033 (US\$20,680仟元)	-	-	594,033 (US\$20,680仟元)	51.70%	200,801	1,890,575	-	(註6)
中達光電工業(吳江)有限公司	經營專供配合機器使用之電子控制設備等之生產及銷售業務	833,025 (US\$29,000仟元)	"	371,271 (US\$12,925仟元)	-	-	371,271 (US\$12,925仟元)	51.70%	521,846	1,746,368	50,678 (US\$1,764仟元)	(註7)

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註1及14)	投資方式	本期期初自	本期匯出或收		本期期末自	本公司直	本期認列	期末投資	截至本期	備註
				台灣匯出累 積投資金額	匯出	回	台灣匯出累 積投資金額	接或間接 投資之持 股比例	投資損益 (註16)	帳面價值	止已匯回 投資收益	
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	\$833,025 (US\$29,000仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$193,061 (US\$6,721仟元)	\$ -	\$ -	\$193,061 (US\$6,721仟元)	51.70%	\$ 66,004	\$ 734,657	\$ -	(註8)
台達電子企業管理(上海)有限公司(原「台達能源技術(上海)有限公司」)	產品外觀設計等之技術服務業務	1,399,970 (RMB\$315,380仟元)	"	-	-	-	-	94.00%	26,733	1,290,907	-	(註9)
中達電子(蕪湖)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	3,849,150 (US\$134,000仟元)	"	162,009 (US\$5,640仟元)	-	-	162,009 (US\$5,640仟元)	94.00%	(26,500)	3,333,202	-	(註10)
德又達網絡通訊科技(上海)有限公司	電腦軟體設計業務	57,450 (US\$2,000仟元)	"	81,419 (US\$2,834仟元)	-	-	81,419 (US\$2,834仟元)	100.00%	1,736	65,906	-	(註11)
台達電子(郴州)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	1,809,675 (US\$63,000仟元)	"	-	-	-	-	94.00%	96,960	1,829,771	-	(註12)
華騰電子科技(蘇州)有限公司	研發、生產新型電子元器件，銷售本公司自產產品，從事與本公司生產產品同類商品的批發及進出口業務	1,436,250 (US\$50,000仟元)	"	1,047,382 (US\$36,462仟元)	287,250 (US\$10,000仟元)	-	1,334,632 (US\$46,462仟元)	100.00%	12,527	1,577,831	-	(註13)
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)，銷售本公司自產產品，從事與本公司生產產品同類商品的批發及進出口業務	1,062,825 (US\$37,000仟元)	"	1,062,825 (US\$37,000仟元)	-	-	1,062,825 (US\$37,000仟元)	100.00%	10,685	1,410,647	-	-

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註1及14)	投資方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收 回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資損益 (註16)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益	備註
					匯出	收回						
進準光學(江蘇)有限公司	經營投影機之物鏡、鏡頭及光學引擎之產銷業務	\$380,606 (US\$13,250仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$366,818 (US\$12,770仟元)	\$ -	\$ -	\$366,818 (US\$12,770仟元)	96.38%	(\$ 1,317)	\$ 382,877	\$ -	(註16)
旺能光電(吳江)有限公司	研發、設計、生產太陽能電池、相關模組、系統相關元件及銷售自產產品	3,447,000 (US\$120,000仟元)	"	3,447,000 (US\$120,000仟元)	-	-	3,447,000 (US\$120,000仟元)	59.04%	(193,758)	2,009,372	-	-
達而泰(天津)實業有限公司	經營電壓控制器及藍芽模組等電子產品之製造及銷售業務	650,621 (US\$22,650仟元)	"	57,479 (US\$2,001仟元)	-	-	57,479 (US\$2,001仟元)	10.01%	2,338	92,787	-	(註19)
締影數碼科技(上海)有限公司	高畫質影院投影系統之銷售	11,129 (RMB\$2,507仟元)	"	-	209 (US\$ 7仟元)	-	209 (US\$ 7仟元)	1.82%	-	15	-	-
中達電子貿易(吳江)有限公司	電子產品批發及進出口業務，提供安裝及諮詢服務	11,490 (US\$ 400仟元)	"	-	10,801 (US\$ 376仟元)	-	10,801 (US\$ 376仟元)	94.00%	840	11,653	-	-
蕪湖中達科技有限公司	經營變壓器等電子產品之生產及銷售業務	130,951 (RMB\$29,500仟元)	透過轉投資大陸公司直接再投資大陸公司	-	-	-	-	94.00%	3,370	119,894	-	(註20)
郴州台達科技有限公司	經營變壓器及電源供應器等電子產品之生產及銷售業務	113,195 (RMB\$25,500仟元)	"	-	-	-	-	94.00%	29,224	123,760	-	(註20)

- (註1)本表之實收資本額係以各被投資公司驗資報告幣別，依期末人民幣對美元之匯率6.4711及人民幣對新台幣之匯率4.4390折算之。
- (註2)「台達電子(東莞)有限公司」與「台達電子零組件(東莞)有限公司」已於99年11月完成合併，存續公司為「台達電子(東莞)有限公司」。除經投審會核准US\$67,231仟元之投資額度外，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。
- (註3)除經投審會核准US\$9,150仟元之投資額度外，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4)除經投審會核准US\$47,056仟元之投資額度外，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5)除經投審會核准US\$16,920仟元之投資額度外，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。
- (註6)除經投審會核准US\$20,680仟元之投資額度外，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\$25,235仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
- (註7)除經投審會核准US\$12,925仟元之投資額度外，另經投審會核准對「中達光電工業(吳江)有限公司」盈餘轉增資共計US\$2,068仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
- (註8)除經投審會核准US\$6,721仟元之投資額度外，另經投審會核准對「中達視訊(吳江)有限公司」盈餘轉增資共計US\$8,272仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
- (註9)經投審會核准對「台達電子企業管理(上海)有限公司」(原「台達能源技術(上海)有限公司」)盈餘轉投資共計US\$47,000仟元不列入本公司對大陸投資額度計算。
- (註10)除經投審會核准US\$5,640仟元之投資額度外，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\$2,834仟元之投資額度外，另經投審會核准對「德又達網絡通訊科技(上海)有限公司」盈餘轉投資共計US\$298仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
- (註12)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13)除經投審會核准US\$46,462仟元之投資額度外，另經投審會核准對「華騰電子科技(蘇州)有限公司」盈餘轉增資共計US\$4,000仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
- (註14)係指驗資完成之金額。
- (註15)本公司係透過Delta International Holding Ltd.、Delta Networks Holding Ltd.、進準光學股份有限公司(於民國100年3月1日與本公司簡易合併後消滅)、進準光學(香港)股份有限公司、旺能光電股份有限公司、乾坤科技股份有限公司及Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.認列投資損益，除台達電子企業管理(上海)有限公司(原「台達能源技術(上海)有限公司」)、進準光學(江蘇)有限公司、中達電子貿易(吳江)有限公司及達而泰(天津)實業有限公司係按自結財務報表認列投資損益；及中達電通股份有限公司及締影數碼科技(上海)有限公司持股未達20%且無重大影響力不須認列投資收益外，餘係按本公司簽證會計師查核之財務報表認列投資損益。
- (註16)除經投審會核准US\$7,520仟元之投資額度外，另經投審會核准合併「進準光學股份有限公司」繼而間接認列對「進準光學(江蘇)有限公司」投資US\$5,250仟元。
- (註17)本公司於98.07.17及95.01.06經投審會核准大陸地區投資事業之盈餘US\$10,509仟元及US\$14,351仟元匯回(匯回日分別為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18)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19)除經投審會核准US\$2,001仟元之投資額度外，另經投審會核准對「達而泰(天津)實業有限公司」以盈餘轉投資共計US\$265.13仟元不列入本公司對大陸投資額度之計算。
- (註20)「蕪湖中達科技有限公司」及「郴州台達科技有限公司」為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「蕪湖中達科技有限公司」及「郴州台達科技有限公司」之投資金額不列入本公司對大陸投資額度之計算。
- (註21)本公司間接投資之「達創科技(吳江)有限公司」已於民國100年6月清算完畢。本公司原經投審會核准間接投資該公司之投資金額及盈餘轉投資金額分別為US\$17,389仟元及US\$10,802仟元。

投資公司名稱	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	\$ 6,186,049 (US\$215,354仟元) (註17)	\$ 6,660,693 (US\$231,878仟元) (註17)	(註18)
旺能光電股份有限公司	3,447,000 (US\$120,000仟元)	3,447,000 (US\$120,000仟元)	5,234,862
乾坤科技股份有限公司	2,397,457 (US\$83,462仟元)	2,541,082 (US\$88,462仟元)	(註18)

2. 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100年上半年度大陸被投資公司直接發生之重大交易事項，請參閱附註五；有關旺能光電股份有限公司(旺能)直接與旺能光電(吳江)有限公司(旺能吳江)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 International Ltd.(DEIL-Labuan)、Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.(DEIL-SG)、Delta Networks International Ltd.(DNIL-Labuan)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，請參閱附註十一(二)8。

(四) 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國100年上半年度

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			佔合併總營收或總 資產之比率(註3)
				科目	金額(註8)	交易條件 (註4)	
0	台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics International Ltd.	1	勞務收入	\$ 2,088,174	(註4)	2.49
0	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	1	"	807,986	"	0.96
0	"	中達光電工業(吳江)有限公司	1	"	116,199	"	0.14
0	"	旺能光電(吳江)有限公司	1	銷貨收入	152,576	"	0.18
1	Delta Electronics International Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	3	"	1,762,057	"	2.10
1	"	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	4,640,212	"	5.53
1	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	4,250,493	"	5.06
1	"	中達電子零組件(吳江)有限公司	3	"	805,782	"	0.96
1	"	中達光電工業(吳江)有限公司	3	"	1,129,967	"	1.35
1	"	中達視訊(吳江)有限公司	3	"	824,479	"	0.98
1	"	台達電子(郴州)有限公司	3	"	363,725	"	0.43
1	"	郴州台達科技有限公司	3	"	251,709	"	0.30
1	"	中達電子(蕪湖)有限公司	3	"	731,082	"	0.87
1	"	Delta Electronics (Japan) Inc.	3	"	493,224	"	0.59
1	"	DEI Logistics (USA) Corp.	3	"	6,796,624	"	8.10
1	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,930,583	"	2.30
1	"	台達電子工業股份有限公司	2	"	3,821,961	"	4.55
2	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	3	"	1,816,745	"	2.16
2	"	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	5,833,176	"	6.95
2	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	3,721,267	"	4.43
2	"	中達電子零組件(吳江)有限公司	3	"	852,274	"	1.02
2	"	中達光電工業(吳江)有限公司	3	"	1,486,238	"	1.77
2	"	中達視訊(吳江)有限公司	3	"	1,225,152	"	1.46
2	"	台達電子(郴州)有限公司	3	"	417,802	"	0.50
2	"	郴州台達科技有限公司	3	"	228,230	"	0.27
2	"	中達電子(蕪湖)有限公司	3	"	1,038,364	"	1.24
2	"	Delta Electronics (Japan) Inc.	3	"	195,141	"	0.23
2	"	Delta Electronics International Ltd.	3	"	2,330,089	"	2.78
2	"	台達電子工業股份有限公司	2	"	5,756,297	"	6.86
3	台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	7,385,009	"	8.80
3	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	5,240,926	"	6.25
3	"	達創科技(東莞)有限公司	3	"	230,357	"	0.27
4	台達電子(東莞)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	2,255,603	"	2.69
4	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,774,123	"	2.11
4	"	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	187,874	"	0.22

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			佔合併總營收或總 資產之比率(註3)
				科目	金額(註8)	交易條件	
5	Delta Networks International Ltd.	達創科技(東莞)有限公司	3	銷貨收入	\$ 6,556,214	(註4)	7.81
5	"	DNI Logistic (USA) Corp.	3	"	1,241,594	"	1.48
5	"	宏道科技股份有限公司	3	"	201,329	"	0.24
6	達創科技(東莞)有限公司	Delta Networks International Ltd.	3	"	6,825,009	"	8.13
7	達創科技股份有限公司	"	3	"	394,285	"	0.47
8	中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	10,304,416	"	12.28
8	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	8,411,053	"	10.02
9	中達光電工業(吳江)有限公司	"	3	"	942,112	"	1.12
9	"	Delta Electronics International Ltd.	3	"	693,961	"	0.83
10	中達電子零組件(吳江)有限公司	"	3	"	1,664,235	"	1.98
10	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,524,527	"	1.82
11	中達視訊(吳江)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	2,265,296	"	2.70
12	中達電子(蕪湖)有限公司	"	3	"	2,145,732	"	2.56
12	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	405,773	"	0.48
12	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,109,354	"	1.32
13	蕪湖中達科技有限公司	中達電子(蕪湖)有限公司	3	"	243,796	"	0.29
14	台達電子(郴州)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	1,184,236	"	1.41
14	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,519,171	"	1.81
15	旺能光電(吳江)有限公司	旺能光電股份有限公司	3	"	2,963,901	(註6)	3.53
16	Cyntec International Ltd.	乾坤科技股份有限公司	3	"	223,918	(註7)	0.27
17	乾坤科技股份有限公司	Cyntec International Ltd.	3	"	756,619	(註5)	0.90
18	華騰電子科技(蘇州)有限公司	"	3	"	825,436	"	0.98
19	吳江華豐電子科技有限公司	"	3	"	1,202,380	"	1.43
20	進準光學(江蘇)有限公司	"	3	"	170,939	"	0.20
0	台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	1	其他應收款	630,842	(註4)	0.34
0	"	Delta Electronics International Ltd.	1	"	141,006	"	0.08
0	"	Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	1	"	119,330	"	0.06
0	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	1	應收帳款	262,063	"	0.14
0	"	Delta Electronics International Ltd.	1	"	237,367	"	0.13
0	"	中達光電工業(吳江)有限公司	1	"	141,335	"	0.08
1	Delta Electronics International Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	3	"	317,594	"	0.17
1	"	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	1,340,657	"	0.72
1	"	中達電子零組件(吳江)有限公司	3	"	129,152	"	0.07
1	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,923,777	"	1.04
1	"	DEI Logistics (USA) Corp.	3	"	3,377,717	"	1.83
1	"	台達電子工業股份有限公司	2	"	1,105,480	"	0.60

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			佔合併總營收或總 資產之比率(註3)
				科目	金額(註8)	交易條件	
2	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	Delta Electronics International Ltd.	3	應收帳款	\$ 1,014,924	(註4)	0.55
2	"	台達電子(東莞)有限公司	3	"	1,483,209	"	0.80
2	"	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	3,815,476	"	2.06
2	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	2,035,228	"	1.10
2	"	中達電子零組件(吳江)有限公司	3	"	144,366	"	0.08
2	"	中達光電工業(吳江)有限公司	3	"	781,905	"	0.42
2	"	中達視訊(吳江)有限公司	3	"	633,950	"	0.34
2	"	台達電子(郴州)有限公司	3	"	407,775	"	0.22
2	"	郴州台達科技有限公司	3	"	216,558	"	0.12
2	"	中達電子(蕪湖)有限公司	3	"	492,009	"	0.27
2	"	Delta Electronics (Japan) Inc.	3	"	219,229	"	0.12
2	"	台達電子工業股份有限公司	2	"	4,624,222	"	2.50
3	台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	3,944,060	"	2.13
3	"	Delta Electronics International Ltd.	3	"	1,869,593	"	1.01
4	台達電子(東莞)有限公司	"	3	"	321,219	"	0.17
4	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,122,680	"	0.61
5	Delta Networks International Ltd.	達創科技(東莞)有限公司	3	"	2,879,187	"	1.56
5	"	DNI Logistic (USA) Corp.	3	"	466,846	"	0.25
6	達創科技(東莞)有限公司	Delta Networks International Ltd.	3	"	2,210,885	"	1.19
7	達創科技股份有限公司	"	3	"	207,243	"	0.11
8	中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	110,734	"	0.06
8	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	4,885,409	"	2.64
9	中達光電工業(吳江)有限公司	"	3	"	371,324	"	0.20
9	"	Delta Electronics International Ltd.	3	"	133,659	"	0.07
10	中達電子零組件(吳江)有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	547,994	"	0.30
11	中達視訊(吳江)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	109,518	"	0.06
12	中達電子(蕪湖)有限公司	"	3	"	529,081	"	0.29
12	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	147,944	"	0.08
12	"	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	1,100,500	"	0.59
14	台達電子(郴州)有限公司	"	3	"	805,378	"	0.44
15	旺能光電(吳江)有限公司	旺能光電股份有限公司	3	"	849,159	"	0.46
17	乾坤科技股份有限公司	Cyntec International Ltd.	3	"	121,163	"	0.07
20	進準光學(江蘇)有限公司	Delta Electronics Int'l (Singapore) Pte. Ltd.	3	"	140,303	"	0.08
0	台達電子工業股份有限公司	達創科技股份有限公司	1	出租資產	578,191	(註8)	0.31
8	中達電子(江蘇)有限公司	旺能光電(吳江)有限公司	3	"	446,355	"	0.24

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間皆為月結75天。

註5：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間皆為月結45~120天收款。

註6：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間皆為月結30天。

註7：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間皆為月結60-90天。

註8：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，並按月收取租金。

註9：僅揭露金額達新台幣1億元之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

民國99年上半年度

		交易往來情形					
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	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 International Ltd.	1	勞務收入	\$ 2,495,954	(註4)	3.27
0	"	DEI Logistic (USA) Corp.	1	銷貨收入	137,224	"	0.18
1	Delta Electronics International Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	3	"	4,595,126	"	6.01
1	"	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	9,654,895	"	12.64
1	"	台達電子零組件(東莞)有限公司	3	"	1,060,698	"	1.39
1	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	9,797,825	"	12.82
1	"	中達電子零組件(吳江)有限公司	3	"	1,156,584	"	1.51
1	"	中達光電工業(吳江)有限公司	3	"	1,769,450	"	2.32
1	"	中達視訊(吳江)有限公司	3	"	2,655,490	"	3.48
1	"	Delta Electronics (Japan) Inc.	3	"	512,114	"	0.67
1	"	DEI Logistics (USA) Corp.	3	"	6,375,536	"	8.35
1	"	台達電子工業股份有限公司	2	"	9,178,098	"	12.01
1	"	台達電子(郴州)有限公司	3	"	148,834	"	0.19
1	"	中達電子(蕪湖)有限公司	3	"	807,501	"	1.06
1	"	Deltronics (Netherland) B.V.	3	"	121,601	"	0.16
2	台達電子零組件(東莞)有限公司	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	162,287	"	0.21
2	"	Delta Electronics International Ltd.	3	"	1,373,435	"	1.80
3	台達電子電源(東莞)有限公司	"	3	"	12,081,317	"	15.81
3	"	達創科技(東莞)有限公司	3	"	168,604	"	0.22
4	台達電子(東莞)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	6,236,901	"	8.16
4	"	達創科技(東莞)有限公司	3	"	177,557	"	0.23
5	Delta Networks International Ltd.	"	3	"	4,644,038	"	6.08
5	"	DNI Logistics (USA) Corp.	3	"	932,938	"	1.22
6	達創科技(東莞)有限公司	Delta Networks International Ltd.	3	"	5,393,449	"	7.06
7	達創科技股份有限公司	"	3	"	329,598	"	0.43
8	中達電子(江蘇)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	18,786,446	"	24.59
9	中達電子(蕪湖)有限公司	"	3	"	181,114	"	0.24
9	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	677,820	"	0.89
10	中達光電工業(吳江)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	1,318,715	"	1.73
11	中達電子零組件(吳江)有限公司	"	3	"	2,195,852	"	2.87
12	中達視訊(吳江)有限公司	"	3	"	2,708,789	"	3.55
13	乾坤科技股份有限公司	Cyntec International Ltd.	3	"	711,176	(註5)	0.93

交易往來情形

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	科目	交易往來情形		佔合併總營收或總 資產之比率(註3)
					金額(註8)	交易條件	
14	華騰電子科技(蘇州)有限公司	Cyntec International Ltd.	3	銷貨收入	\$ 391,786	(註5)	0.51
15	吳江華豐電子科技有限公司	"	3	"	836,073	"	1.09
16	台達電子(郴州)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	242,244	(註4)	0.32
17	Cyntec International Ltd.	乾坤科技股份有限公司	3	"	205,189	"	0.27
18	進準光學股份有限公司	中達視訊(吳江)有限公司	3	"	155,553	"	0.20
19	旺能光電股份有限公司	旺能光電(吳江)有限公司	3	"	374,331	(註6)	0.49
0	台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics International Ltd.	1	其他應收款	398,767	(註4)	0.24
1	Delta Electronics International Ltd.	台達電子工業股份有限公司	2	"	100,553	"	0.06
0	台達電子工業股份有限公司	Delta Electronics International Ltd.	1	應收帳款	439,971	"	0.26
1	Delta Electronics International Ltd.	台達電子(東莞)有限公司	3	"	2,857,072	"	1.69
1	"	台達電子電源(東莞)有限公司	3	"	5,331,925	"	3.16
1	"	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	2,253,610	"	1.34
1	"	中達光電工業(吳江)有限公司	3	"	379,693	"	0.23
1	"	中達電子零組件(吳江)有限公司	3	"	166,584	"	0.10
1	"	中達視訊(吳江)有限公司	3	"	424,575	"	0.25
1	"	DEI Logistics (USA) Corp.	2	"	3,211,076	"	1.90
1	"	Delta Electronics (Japan) Inc.	3	"	287,909	"	0.17
1	"	中達電子(蕪湖)有限公司	3	"	661,582	"	0.39
1	"	台達電子工業股份有限公司	2	"	6,205,536	"	3.68
3	台達電子電源(東莞)有限公司	Delta Electronics International Ltd.	3	"	3,897,383	"	2.31
4	台達電子(東莞)有限公司	"	3	"	2,581,687	"	1.53
8	中達電子(江蘇)有限公司	"	3	"	4,305,965	"	2.55
12	中達視訊(吳江)有限公司	"	3	"	343,301	"	0.20
11	中達電子零組件(吳江)有限公司	"	3	"	484,547	"	0.29
10	中達光電工業(吳江)有限公司	"	3	"	283,283	"	0.17
5	Delta Networks International Ltd.	DNI Logistics (USA) Corp.	3	"	386,047	"	0.23
5	"	達創科技(東莞)有限公司	3	"	1,921,683	"	1.14
6	達創科技(東莞)有限公司	Delta Networks International Ltd.	3	"	2,367,676	"	1.40
9	中達電子(蕪湖)有限公司	中達電子(江蘇)有限公司	3	"	381,397	"	0.23
9	"	Delta Electronics International Ltd.	3	"	178,799	"	0.11
13	乾坤科技股份有限公司	Cyntec International Ltd.	3	"	188,663	(註5)	0.11
14	華騰電子科技(蘇州)有限公司	"	3	"	187,614	"	0.11

		交易往來情形					
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	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)
15	吳江華豐電子科技有限公司	Cyntec International Ltd.	3	應收帳款	\$ 229,943	(註5)	0.14
19	旺能光電(吳江)有限公司	旺能光電股份有限公司	3	"	336,514	(註6)	0.20
0	台達電子工業股份有限公司	達創科技股份有限公司	1	出租資產	591,945	(註7)	0.35
8	中達電子(江蘇)有限公司	旺能光電(吳江)有限公司	3	"	485,508	"	0.29

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間皆為月結75天。

註5：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間為出貨後45~120天收款。

註6：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，授信期間皆為月結70天。

註7：無同類型交易可資比較，係按約定交易價格及條件辦理，並按月收取租金。

註8：僅揭露金額達新台幣1億元之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

十二、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本公司及子公司以產品別之角度經營業務，並區分為電源及零組件事業群、能源管理事業群及智能綠生活事業群，其收入來源之產品類型分述如下：

1. 電源及零組件事業群：設計、製造與銷售各類電源供應器與電子零組件。主要產品有高階伺服器用電源供應器、工作站用電源供應器、桌上型電腦用電源供應器、筆記型電腦用電源供應器、高效能電子式安定器、液晶電視用電源供應器、遊戲機用電源供應器、磁性元件、電源雜訊濾波器、精密馬達、風扇及風扇模組、散熱模組、換氣扇、小型風力發電機組、熱交換機、觸控式面板模組(含感應IC)、微波通訊元件、藍芽(Bluetooth)模組、光纖傳輸模組、網路元件 等。
2. 能源管理事業群：設計、製造與銷售各類電源供應器/轉換器、機電產品。主要產品有通訊及工業設備用之電源系統、不斷電電源系統、大功率太陽能逆變器、中壓變頻器、車用電源產品、微型能源轉換產品、智慧電表系統、可程式邏輯控制器、節能交流馬達驅動變頻器、交流伺服馬達及其驅動器、直流無刷馬達及驅動器、觸控式人機介面操作器、溫度控制器、編碼器、電動車動力馬達及其驅動器 等。
3. 智能綠生活事業群：設計、製造與銷售各類投影機、LED照明產品、封裝LED元件、節能面板及相關電子產品、語音自然辨識之科技應用與雲端運算相關之軟硬體。主要產品有高階數位投影機、數位影劇院與家庭劇院用投影機、視訊會議系統專用數位投影機、教育用與可攜式數位投影機、遊戲機專用投影機、數位視訊顯示牆、數位廣告顯示裝置(Digital Signage Display)、路燈類、戶外建築洗牆泛光燈類、室內光源燈泡燈管類、室內商用射燈天井輕鋼架燈類、手持式電子閱讀產品、多種尺寸彩色和黑白電子紙面板與設備、新世代電子紙產品、銀行客服中心之語音辨識服務、電信通訊之查號語音辨識服務、語音關鍵字查詢服務、語言獨立之聲紋辨識技術、電源系統、空調系統、機櫃、通訊系統、儲存系統、運算及管理系統 等。

(二) 部門資訊之衡量

本公司及子公司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二所述之重要會計政策彙總相同。

(三) 部門損益及資產之資訊

提供予主要營運決策者之民國100年及99年上半年度應報導部門部門資訊如下：

	100 年 上 半 年 度			
	電源及零組件事業群	能源管理事業群	智能綠生活事業群	總計
來自外部客戶之收入	\$ 51,508,291	\$ 19,366,263	\$ 12,468,338	\$ 83,342,892
部門損益之衡量金額	\$ 5,417,545	\$ 800,964	\$ 25,052	\$ 6,243,561
部門總資產(註)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

	99 年 上 半 年 度			
	電源及零組件事業群	能源管理事業群	智能綠生活事業群	總計
來自外部客戶之收入	\$ 49,895,065	\$ 14,385,721	\$ 11,438,011	\$ 75,718,797
部門損益之衡量金額	\$ 5,657,564	\$ 1,830,014	\$ 745,539	\$ 8,233,117
部門總資產(註)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

(註)依民國99年6月28日財團法人中華民國會計研究發展基金會(99)基秘字第151號「營運部門資訊之揭露適用疑義」規定，企業應依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」第24段之規定揭露應報導部門資產之衡量金額，由於本公司資產之衡量金額未提供予營運決策者，故應揭露資產之衡量金額為零。

(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：

	<u>100年上半年度</u>	<u>99年上半年度</u>
應報導營運部門部門損益	\$ 6,243,561	\$ 8,233,117
未分類之相關損益	(232,324)	(480,947)
營業外收入及利益合計	2,153,582	1,835,421
營業外損失及費用合計	(241,552)	(391,143)
繼續營業部門稅前損益	<u>\$ 7,923,267</u>	<u>\$ 9,196,448</u>