

研華股份有限公司及其子公司
合併財務報表暨會計師核閱報告
民國九十八及九十七年上半年度

地址：台北市內湖區瑞光路二十六巷二十弄一號
電話：(○二) 二七九二七八一八

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
封 面	1		-
目 錄	2		-
會 計 師 核 閱 報 告	3~4		-
合 併 資 產 負 債 表	5		-
合 併 損 益 表	6~7		-
合 併 股 東 權 益 變 動 表	8		-
合 併 現 金 流 量 表	9~11		-
合 併 財 務 報 表 附 註			
公 司 沿 革	12		
重 要 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	12~19		
會 計 變 動 之 理 由 及 其 影 響	19		
重 要 會 計 科 目 之 說 明	20~33		~
關 係 人 交 易 事 項	34~35		
質 押 之 資 產	36		
重 大 承 諾 事 項 及 或 有 負 債	36		
重 大 之 災 害 損 失	-		-
重 大 之 期 後 事 項	-		-
其 他	36~39		
附 註 揭 露 事 項			
重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	39~46		
轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	39, 47~48		
大 陸 投 資 資 訊	39, 49		
母 子 公 司 間 業 務 關 係 及 重 要 交 易 往 來 情 形	39, 50~70		
部 門 別 財 務 資 訊	-		-

會計師核閱報告

研華股份有限公司 公鑒：

研華股份有限公司及其子公司民國九十八年及九十七年六月三十日之合併資產負債表，暨民國九十八年及九十七年一月一日至六月三十日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。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核閱結果對上開合併財務報表表示意見。

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

如合併財務報表附註二所述，列入合併財務報表之部分子公司其財務報表未經會計師核閱，民國九十八年及九十七年六月三十日之資產及負債總額分別為新台幣（以下同）3,465,652 仟元及 944,838 仟元與 5,391,647 仟元及 695,020 仟元，分別占合併資產及負債總額之 21.78%及 20.16%與 29.87%及 11.30%；民國九十八及九十七年上半年度之營業收入淨額及淨損益分別為 3,479,470 仟元及淨損 64,691 仟元與 3,693,079 仟元及淨益 42,871 仟元，分別占合併營業收入淨額及合併總純益之 48.40%及（8.77%）與 42.45%及 3.38%。又如合併財務報表附註九所述，民國九十八年及九十七年六月三十日採權益法之長期股權投資餘額分別為 354,541 仟元及 474,116 仟元，及其民國九十八及九十七年上半年度認列之投資淨益分別為 16,192 仟元及 15,876 仟元，係依據被投資公司同期間

未經會計師核閱之財務報表認列。另合併財務報表附註二十四所述轉投資事業相關資訊，其與前述子公司及被投資公司有關之資訊亦未經會計師核閱。

依本會計師核閱結果，除上段所述該等子公司及採權益法計價之被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則而須作修正之情事。

如財務報表附註三所述，研華股份有限公司及其子公司自九十八年一月一日起，採用新修定的財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。民國九十七年一月一日起，依(九六)基秘字第○五二號函規定，將員工分紅及董監酬勞視為費用，而非盈餘之分配

勤業眾信會計師事務所

會計師 柯 志 賢

會計師 林 安 惠

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 九 十 八 年 八 月 三 日

研華股份有限公司及其子公司
合併資產負債表
民國九十八年及九十七年六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：除每股面額為新台幣
元外，餘係仟元

代 碼	資 產	九 十 八 年 六 月 三 十 日		九 十 七 年 六 月 三 十 日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九 十 八 年 六 月 三 十 日		九 十 七 年 六 月 三 十 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金 (附註四)	\$ 3,407,219	21	\$ 1,897,898	11	2100	短期銀行借款 (附註十二及二十一)	\$ 65,610	1	\$ 450,719	2
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動 (附註二及五)	1,234	-	116	-	2180	公平價值變動列入損益之金融負債—流動 (附註二及五)	11,459	-	1,545	-
1320	備供出售金融資產—流動 (附註二及六)	13,505	-	1,719,788	10	2140	應付帳款 (附註二十)	1,171,096	7	1,477,480	8
1120	應收票據 (附註二)	255,135	2	224,380	1	2160	應付所得稅 (附註二及十七)	147,263	1	356,238	2
1140	應收帳款—減備抵呆帳九十八年63,521仟元及九十七年77,128元後之淨額 (附註二)	1,996,368	13	2,436,869	13	2170	應付費用 (附註十五)	1,000,283	6	1,022,825	6
1153	應收關係人款項 (附註二及二十)	233,359	1	138,624	1	2216	應付股利 (附註十五)	1,490,598	9	1,869,508	10
1160	其他應收款	85,251	1	65,453	-	2272	一年內到期之長期銀行借款 (附註十三及二十一)	3,375	-	13,353	-
1210	存貨—淨額 (附註二及七)	1,853,577	12	2,645,332	15	2280	預收款項及其他流動負債	451,136	3	495,794	3
1286	遞延所得稅資產—流動 (附註二及十七)	56,941	-	66,727	-	21XX	流動負債合計	4,340,820	27	5,687,462	31
1291	受限制資產—流動 (附註二十一)	-	-	50,000	-		長期負債				
1298	預付款項及其他流動資產	511,558	3	405,517	2	2420	長期銀行借款 (附註十三及二十一)	25,875	-	98,197	1
11XX	流動資產合計	8,414,147	53	9,650,704	53		其他負債				
	基金及投資					2810	應計退休金負債 (附註二及十四)	114,600	1	113,081	1
1450	備供出售金融資產—非流動 (附註二及六)	1,997,119	13	3,432,473	19	2860	遞延所得稅負債—非流動 (附註二及十七)	196,571	1	225,516	1
1480	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註二及八)	161,645	1	162,835	1	2881	遞延貸項 (附註二)	1,615	-	9,371	-
1421	採權益法之長期股權投資 (附註二及九)	354,541	2	474,116	2	2888	其 他	6,212	-	15,903	-
14XX	基金及投資合計	2,513,305	16	4,069,424	22	28XX	其他負債合計	318,998	2	363,871	2
	固定資產 (附註二、十及二十一)					2XXX	負債合計	4,685,693	29	6,149,530	34
	成 本						股 本				
1501	土 地	1,288,885	8	809,664	4	3110	發行股本—每股面額10元，額定600,000仟股； 發行九十八年511,386仟股，九十七年481,962 仟股	5,113,858	32	4,819,620	27
1521	房屋建築	2,329,934	15	1,557,935	9	3150	增資準備	46,229	-	293,688	2
1531	機器設備	913,635	6	841,906	5	31XX	股本合計	5,160,087	32	5,113,308	29
1561	生財器具	376,489	2	351,884	2		資本公積				
1681	其他設備	448,587	3	400,995	2	3210	股票溢價	4,374,743	28	4,295,306	24
15X1	成本合計	5,357,530	34	3,962,384	22	3220	庫藏股票交易	13,612	-	18,620	-
15X9	減：累積折舊	1,391,642	9	1,184,955	6	3260	因長期股權投資而發生	60,230	-	63,408	-
		3,965,888	25	2,777,429	16	32XX	資本公積合計	4,448,585	28	4,377,334	24
1670	未完工程及預付設備款	368,159	2	932,275	5		保留盈餘				
15XX	固定資產淨額	4,334,047	27	3,709,704	21	3310	法定盈餘公積	1,927,458	12	1,673,104	9
	無形資產					3320	特別盈餘公積	1,135,596	7	-	-
1760	商譽—淨額 (附註二)	271,053	2	255,792	2	3350	未分配盈餘	736,573	5	1,621,829	9
1780	土地使用權 (附註二)	107,116	-	48,479	-	33XX	保留盈餘合計	3,799,627	24	3,294,933	18
1770	遞延退休金成本 (附註十四)	7,615	-	5,961	-		股東權益其他調整項目				
17XX	無形資產合計	385,784	2	310,232	2	3420	累積換算調整數	317,990	2	117,636	1
	其他資產					3450	金融商品之未實現損益	(1,189,437)	(7)	296,659	1
1800	出租資產 (附註二及十一)	28,382	-	27,136	-	34XX	股東權益其他調整項目合計	(871,447)	(5)	414,295	2
1820	存出保證金	30,911	-	49,590	-		庫藏股票—14,500仟股	(1,385,698)	(9)	(1,385,698)	(8)
1830	遞延費用—淨額 (附註二)	207,928	2	232,333	2		母公司股東權益合計	11,151,154	70	11,814,172	65
18XX	其他資產合計	267,221	2	309,059	2	3610	少數股權	77,657	1	85,421	1
						3XXX	股東權益合計	11,228,811	71	11,899,593	66
1XXX	資 產 總 計	\$ 15,914,504	100	\$ 18,049,123	100		負債及股東權益總計	\$ 15,914,504	100	\$ 18,049,123	100

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年八月三日核閱報告)

董事長：劉克振

經理人：劉克振

會計主管：邱俐嫩

研華股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國九十八年及九十七年一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代碼		九十八年上半年度		九十七年上半年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入 (附註二及二十)				
4110	銷貨收入	\$ 7,163,055	100	\$ 8,671,670	100
4170	減：銷貨退回及折讓	<u>109,656</u>	<u>2</u>	<u>144,802</u>	<u>2</u>
4100	銷貨收入淨額	7,053,399	98	8,526,868	98
4800	其他營業收入	<u>135,417</u>	<u>2</u>	<u>173,549</u>	<u>2</u>
4000	營業收入合計	7,188,816	100	8,700,417	100
5000	營業成本 (附註二、十八及二十)	<u>4,287,564</u>	<u>59</u>	<u>4,979,084</u>	<u>57</u>
		2,901,252	41	3,721,333	43
5920	已實現銷貨毛利 (附註二)	<u>7,680</u>	<u>-</u>	<u>8,211</u>	<u>-</u>
5910	營業毛利	<u>2,908,932</u>	<u>41</u>	<u>3,729,544</u>	<u>43</u>
	營業費用 (附註十八)				
6100	行銷費用	886,932	13	961,213	11
6200	管理費用	588,283	8	647,238	7
6300	研發費用	<u>655,278</u>	<u>9</u>	<u>661,748</u>	<u>8</u>
6000	營業費用合計	<u>2,130,493</u>	<u>30</u>	<u>2,270,199</u>	<u>26</u>
6900	營業利益	<u>778,439</u>	<u>11</u>	<u>1,459,345</u>	<u>17</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	7,590	-	19,791	-
7121	採權益法認列之投資淨益 (附註二及九)	16,192	-	15,876	-
7140	處分投資淨益	1,068	-	21,644	-

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九十八年上半年度		九十七年上半年度	
		金 額	%	金 額	%
7160	兌換淨益(附註二)	\$ 28,230	-	\$ 40,778	1
7480	其 他	<u>39,168</u>	<u>1</u>	<u>39,377</u>	-
7100	營業外收入及利益				
	合計	<u>92,248</u>	<u>1</u>	<u>137,466</u>	<u>1</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	2,137	-	13,320	-
7650	金融商品評價損失—淨 額(附註二及五)	6,258	-	472	-
7880	其他(附註十八)	<u>4,884</u>	-	<u>21,601</u>	-
7500	營業外費用及損失				
	合計	<u>13,279</u>	-	<u>35,393</u>	-
7900	稅前利益	857,408	12	1,561,418	18
8110	所得稅費用(附註二及十七)	<u>119,816</u>	<u>2</u>	<u>294,712</u>	<u>3</u>
9600	合併總純益	<u>\$ 737,592</u>	<u>10</u>	<u>\$ 1,266,706</u>	<u>15</u>
	歸屬予：				
9601	母公司股東	\$ 733,793	10	\$ 1,270,296	15
9602	少數股權	<u>3,799</u>	-	<u>(3,590)</u>	-
		<u>\$ 737,592</u>	<u>10</u>	<u>\$ 1,266,706</u>	<u>15</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股盈餘(附註十九)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 1.63</u>	<u>\$ 1.48</u>	<u>\$ 2.91</u>	<u>\$ 2.54</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.62</u>	<u>\$ 1.46</u>	<u>\$ 2.90</u>	<u>\$ 2.53</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年八月三日核閱報告)

董事長：劉克振

經理人：劉克振

會計主管：邱俐嫻

研華股份有限公司及其子公司
合併股東權益變動表
民國九十八年及九十七年一月一日至六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：除每股現金股利為新台幣元外，餘係仟元

	發行股本 (附註十五)		增資準備 (附註十五)	資本公積 (附註二及十五)				保留盈餘 (附註二及十五)				累積換算調整數 (附註二)	金融商品 未實現損益 (附註二及二十三)	庫藏股票 (附註二及十六)	少數股權	股東權益合計
	股數 (仟股)	金額		股票溢價	庫藏股交易	因長期股權 投資而發生	合計	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計					
九十八年一月一日餘額	511,346	\$ 5,113,458	\$ -	\$ 4,295,589	\$ 13,612	\$ 59,771	\$ 4,368,972	\$ 1,673,104	\$ -	\$ 2,908,171	\$ 4,581,275	\$ 320,051	(\$ 1,455,647)	(\$ 1,385,698)	\$ 91,193	\$ 11,633,604
九十七年度盈餘分配																
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	254,354	-	(254,354)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	1,135,596	(1,135,596)	-	-	-	-	-	-
股票股利-0.5%	-	-	24,843	-	-	-	-	-	-	(24,843)	(24,843)	-	-	-	-	-
現金股利-3元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,490,598)	(1,490,598)	-	-	-	-	(1,490,598)
員工紅利轉增資	-	-	21,386	78,614	-	-	78,614	-	-	-	-	-	-	-	-	100,000
九十八年上半年度合併純益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	733,793	733,793	-	-	-	3,799	737,592
員工認股權認購	40	400	-	540	-	-	540	-	-	-	-	-	-	-	-	940
未按持股比例認購被投資公司增資發行新股	-	-	-	-	-	459	459	-	-	-	-	-	-	-	-	459
備供出售金融資產未實現損益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265,504	-	-	265,504
採權益法之被投資公司認列備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	706	-	-	706
取得少數股權	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16,171)	(16,171)
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,061)	-	-	(1,164)	(3,225)
九十八年六月三十日餘額	511,386	\$ 5,113,858	\$ 46,229	\$ 4,374,743	\$ 13,612	\$ 60,230	\$ 4,448,585	\$ 1,927,458	\$ 1,135,596	\$ 736,573	\$ 3,799,627	\$ 317,990	(\$ 1,189,437)	(\$ 1,385,698)	\$ 77,657	\$ 11,228,811
九十七年一月一日餘額	491,577	\$ 4,915,770	\$ -	\$ 4,377,157	\$ -	\$ 65,635	\$ 4,442,792	\$ 1,378,115	\$ -	\$ 3,537,570	\$ 4,915,685	\$ 243,543	\$ 909,700	(\$ 1,385,698)	\$ 70,368	\$ 14,112,160
九十六年度盈餘分配																
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	294,989	-	(294,989)	-	-	-	-	-	-
員工紅利	-	-	60,000	-	-	-	-	-	-	(265,490)	(265,490)	-	-	-	-	(205,490)
董監事酬勞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(26,549)	(26,549)	-	-	-	-	(26,549)
股票股利-5%	-	-	233,688	-	-	-	-	-	-	(233,688)	(233,688)	-	-	-	-	-
現金股利-4元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,869,508)	(1,869,508)	-	-	-	-	(1,869,508)
九十七年上半年度合併純益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,270,296	1,270,296	-	-	-	(3,590)	1,266,706
員工認股權認購	385	3,850	-	7,253	-	-	7,253	-	-	-	-	-	-	-	-	11,103
認列採權益法之被投資公司股東權益之變動	-	-	-	-	18,620	-	18,620	-	-	(13,091)	(13,091)	-	-	-	-	5,529
未按持股比例認購被投資公司增資發行新股	-	-	-	-	-	(2,227)	(2,227)	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,227)
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(615,099)	-	-	(615,099)
採權益法之被投資公司認列備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,058	-	-	2,058
買回庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(671,826)	-	(671,826)
註銷庫藏股票	(10,000)	(100,000)	-	(89,104)	-	-	(89,104)	-	-	(482,722)	(482,722)	-	-	671,826	-	-
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(125,907)	-	-	-	(125,907)
期中取得子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,556	27,556
取得少數股權	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(8,913)	(8,913)
九十七年六月三十日餘額	481,962	\$ 4,819,620	\$ 293,688	\$ 4,295,306	\$ 18,620	\$ 63,408	\$ 4,377,334	\$ 1,673,104	\$ -	\$ 1,621,829	\$ 3,294,933	\$ 117,636	\$ 296,659	(\$ 1,385,698)	\$ 85,421	\$ 11,899,593

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年八月三日核閱報告)

董事長：劉克振

經理人：劉克振

會計主管：邱俐嫩

研華股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國九十八年及九十七年一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	九 十 八 年 上 半 年 度	九 十 七 年 上 半 年 度
營業活動之現金流量		
合併總純益	\$ 737,592	\$1,266,706
折舊及攤銷	181,501	150,899
呆帳損失	12,260	18,720
存貨跌價損失(回升利益)	(30,643)	4,546
處分固定資產淨損(益)	(922)	1,974
處分投資淨益	(1,068)	(21,644)
採權益法認列之投資淨益	(16,192)	(15,876)
應計退休金負債	675	(954)
遞延所得稅	29,630	14,430
資產及負債之淨變動		
公平價值列入損益之金融商品	(11,461)	1,516
應收票據	7,376	(16,796)
應收帳款	57,670	36,803
應收關係人款項	(28,946)	14,740
其他應收款	49,081	89,912
存 貨	550,600	(196,967)
預付款項及其他流動資產	(144,018)	(158,085)
應付帳款	169,568	(33,142)
應付所得稅	(153,038)	138,216
應付費用	47,569	82,525
預收款項及其他流動負債	172,290	112,316
遞延貸項	(7,680)	(8,211)
營業活動之淨現金流入	<u>1,621,844</u>	<u>1,481,628</u>
投資活動之現金流量		
購買備供出售金融資產	-	(5,847,748)
處分備供出售金融資產之價款	1,475	5,494,839
處分投資價款	-	23,950
取得子公司支付之現金	-	(13,983)
取得以成本衡量之金融資產	(6,310)	(96,137)

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 八 年 上 半 年 度	九 十 七 年 上 半 年 度
購置固定資產	(\$ 267,168)	(\$ 542,546)
處分固定資產價款	1,134	18
受限制資產減少	50,000	43,372
商譽增加	(14,226)	(41,819)
存出保證金減少	14,259	5,315
遞延費用增加	(18,122)	(42,603)
投資活動之淨現金流出	(238,958)	(1,017,342)
融資活動之現金流量		
短期銀行借款減少	(509,129)	(184,817)
長期付息負債減少	(73,111)	(6,391)
其他負債增加	1,112	6,416
員工認股權認購	940	11,103
發放員工紅利及董監酬勞	(26,940)	(4,531)
庫藏股買回成本	-	(671,826)
少數股權減少數	(16,171)	(8,913)
融資活動之淨現金流出	(623,299)	(858,959)
匯率影響數	49,104	(104,761)
現金淨增加(減少)	808,691	(499,434)
期初現金餘額	2,598,528	2,397,332
期末現金餘額	\$3,407,219	\$1,897,898
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息(不含資本化利息)	\$ 6,004	\$ 13,615
支付所得稅	\$ 244,702	\$ 135,790
不影響現金流量之投資及融資活動		
應付股利	\$1,490,598	\$1,869,508
採權益法之長期股權投資應收現金股利	\$ 37,782	\$ 64,415

母公司於九十七年四月取得柏眾網控股份有限公司 70% 股權，取得時其資產與負債之公平價值表列示如下：

現 金	\$ 85,397
應收款項	11,225
存貨—淨額	20,307
其他流動資產	364
固定資產—淨額	22,909
其他資產	2,434
應付帳款	(27,091)
應付所得稅	(4,450)
應付費用	(5,400)
其他流動負債	(13,688)
其他負債	(<u>154</u>)
淨 額	91,853
取得股權百分比	<u>70%</u>
	64,297
取得溢價	<u>35,083</u>
小 計	99,380
減：柏眾公司現金餘額	<u>85,397</u>
取得上述公司支付之現金	<u>\$ 13,983</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年八月三日核閱報告)

董事長：劉克振

經理人：劉克振

會計主管：邱俐媞

研華股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國九十八及九十七年上半年度

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

公司沿革

研華股份有限公司(母公司)於七十年九月設立，為一股票上市公司。主要從事嵌入式版卡、工業控制產品、應用電腦及工業用電腦之製造加工及買賣。

母公司及其子公司於九十八年及九十七年六月底，員工人數分別為4,113人及4,013人。

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一般公認會計原則編製。依照前述準則及原則編製合併財務報表時，對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定及出租資產折舊、退休金、應計產品保證負債、員工分紅及董監酬勞費用及所得稅等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併報表編製準則

母公司直接或間接持有被投資公司有表決權之股份超過百分之五十者，或持股雖未達百分之五十但對該被投資公司有控制能力，即構成母子關係。母公司對其具控制能力之子公司均已編入合併財務報表。上述編入合併財務報表之子公司，關於母子公司間及子公司相互間之重大交易及其債權債務科目餘額均已銷除。

九十八及九十七年上半年度有關研碩電腦股份有限公司及杭州研華拓峰自動化技術有限公司係採比例合併法編入合併財務報表之合資公司，母公司與合資公司間之重大交易及其債權債務均已於合併報表中銷除。

九十八及九十七年六月底母公司與編入合併財務報表子公司之投資關係及持股比例架構圖請參閱附表九。另編入合併個體之各子公司所從事之主要業務請參閱附表七。

上述編入合併財務報表之子公司，除 Advantech Technology Co., Ltd.、北京研華興業電子科技有限公司、研華科技（中國）有限公司、上海慧勝智能有限公司係經會計師核閱外，其餘子公司之財務報表均未經會計師核閱。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括用途未受限制之現金、主要為交易目的而持有之資產及預期於資產負債表日後一年內變現或耗用之資產；固定資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當期損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

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，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售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。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

母公司及子公司於貨物所有權及顯著風險移轉予客戶（一般係於運出時移轉）或勞務提供完成時認列。因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。銷貨退回及折讓係於實際發生期間列為銷貨之減項，相關銷貨成本則列為銷貨成本之減項。

營業收入係按母公司及子公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟營業收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

備抵呆帳係按應收款項收回可能性評估提列。母公司及子公司依據對客戶之應收帳款帳齡分析及經濟環境等因素，定期評估應收款項之收回可能性。

存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。九十八年一月一日以前，存貨係以成本與市價孰低法評價，比較成本與市價時，係以全體項目為比較基礎，又原物料為重置成本，製成品及在製品為淨變現價值。如附註三所述，九十八年一月一日起，存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除之完工尚需投入之成本及銷售費用後之淨額。存貨成本之計算採用加權平均法。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。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。

採權益法之長期股權投資

母公司及子公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與所取得股權淨值間之差額，按五年平均攤銷。惟自九十五年一月一日起，依新修訂財務會計準則公報之規定，改為先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法計價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。自九十五年一月一日起，其以前取得之採權益法長期股權投資，尚未攤銷之餘額屬投資成本超過所取得股權淨值者，比照商譽處理，不再攤銷；原投資成本與股權淨值間之差額屬遞延貸項部分，依剩餘攤銷年限繼續攤銷。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期股權投資；前項調整如應借記資本公積，而長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

母公司及子公司對於已達控制能力之子公司，若因認列其虧損致使對該子公司之長期投資及墊款帳面餘額為負數時，除子公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，母公司全額吸收超過該子公司股東原有權益之損失金額，若該子公司日後獲利，則該利益先歸屬至母公司，直至原多承擔之損失完全回復為止。

母公司及子公司與採權益法計價之被投資公司間順流交易產生之未實現利益，若具控制能力者，則全數予以遞延；若不具有控制能力，則按約當持股比例予以遞延；逆流交易所產生之未實現利益，則按約當持股比例予以遞延；側流交易所產生之未實現利益，則按對產生損益被投資公司之約當持股比例予以遞延。遞延盈益帳列其他負債項下遞延貸項或沖減長期股權投資，俟實現時，始予認列收入。

被投資公司發放股票股利時不列為投資收益，僅註記股數增加，並按收到股票股利後之總股數，重新計算每股成本或帳面價值。

股票出售成本係按加權平均成本法計算。

固定及出租資產

固定及出租資產係按成本減累積折舊計價。重大改良及更新作為資本支出；修理及維護支出，則作為當年度費用。

折舊係採直線法依照下列耐用年數計提：房屋建築，十至六十年；機器設備，二至八年；生財器具，二至八年；其他設備，二至十年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定及出租資產，依原折舊方法按估計可繼續使用年限計提。

固定及出租資產出售或報廢時，其相關成本及累積折舊均自帳上減除，處分固定及出租資產之利益或損失，依其性質列為當年度營業外收入及利益或費用及損失。

無形資產

商譽係投資成本與所取得股權淨值間之差額，每年定期進行減損測試，並依新修訂財務會計準則公報之規定，不再攤銷；土地使用權係使用土地所給付之權利金，按五十年平均攤提。

遞延費用

係購置電腦軟體成本及技術權利金支出，依其性質分別按二至八年平均攤銷。

資產減損

倘資產（主要係固定及出租資產、無形資產、遞延費用與採權益法計價之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

進行減損測試時，商譽係分攤到母公司及其子公司預計能享受合併綜效之各相關現金產生單位。商譽所屬現金產生單位除有跡象顯示可能減損外，每年應藉由各單位帳面價值（包含商譽）與其可回收金額之比較，進行各單位之減損測試。各單位之可回收金額若低於其帳面價值，減損損失先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面價值。次就其餘減損損失再依現金產生單位中各資產帳面價值等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失不得迴轉。

對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，則以個別長期股權投資帳面價值（含商譽）為基礎，比較個別投資之可回收金額與帳面價值以計算該投資之減損損失。

退休金

母公司及國內子公司，若屬確定給付退休辦法之退休金，係按精算報告結果認列；若屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當年度之淨退休金成本。

國外子公司皆依據當地政府法令規定提撥退休金，係屬確定提撥退休辦法，其退休金成本係於提撥時認列為退休金費用。

庫藏股票

母公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

所得稅

所得稅係作跨期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；而應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

因購置機器設備或技術、研究發展、人才培訓及股權投資等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，包含於當期所得稅。

未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度認列為所得稅費用。

外幣財務報表換算及以外幣為準之交易事項

母公司及子公司所有國外營運機構外幣財務報表之換算如下：資產及負債科目均按資產負債表日之即期匯率換算；股東權益中除年初保留盈餘係以上年底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；換算所產生之累積換算調整數列於股東權益項下，俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當期損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當期損益。

外幣長期股權投資採權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債，依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當年度損益者，列為當年度損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

科目重分類

為配合九十八年上半年度合併財務報表之表達，九十七年上半年度合併財務報表部分科目業經重分類。

會計變動之理由及其影響

存貨之會計處理準則

自九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括 存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之； 未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；及 異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使九十八年上半年度母公司純益及合併總純益分別減少 6,972 仟元及 10,220 仟元，稅後基本每股盈餘減少 0.01 元。亦重分類九十七年上半年度營業外損失 67,170 仟元至銷貨成本。

員工分紅及董監酬勞之會計準則

自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布（九六）基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計變動，使九十七年

上半年度母公司純益及合併總純益皆減少 117,243 仟元，稅後基本每股盈餘按追溯調整前加權平均流通在外股數計算減少 0.25 元。

現金

	九十八年 六月三十日	九十七年 六月三十日
庫存現金及週轉金	\$ 84,462	\$ 126,360
銀行支票及活期存款	1,301,768	877,051
銀行定期存款，年利率九十八年 0.05%-2.635%；九十七年 0.60%-3.00%	<u>2,020,989</u>	<u>894,487</u>
	<u>\$ 3,407,219</u>	<u>\$ 1,897,898</u>

公平價值變動列入損益之金融商品

母公司分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	九十八年 六月三十日	九十七年 六月三十日
<u>交易目的之金融資產</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ 1,234</u>	<u>\$ 116</u>
<u>交易目的之金融負債</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ 11,459</u>	<u>\$ 1,545</u>

於九十八及九十七年六月底，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
<u>九十八年六月底</u>			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	98.7-98.9	EUR 3,500/ NTD158,891
	歐元兌美元	98.7-98.9	EUR 2,000/ USD 2,732
	美元兌新台幣	98.7-98.9	USD25,228/NTD822,986
	日元兌新台幣	98.7-98.8	JPY 40,000/ NTD 13,764
<u>九十七年六月底</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	97.7	USD 7,500/ NTD226,368
	歐元兌美元	97.7	EUR 2,400/ USD 3,779

母公司九十八及九十七年上半年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。母公司之財務避險策略係以達成規避大部分公平價值變動風險為目的。

於九十八及九十七年上半年度，交易目的之金融商品分別產生淨損 6,258 仟元及 472 仟元。

備供出售金融資產

	<u>九十八年六月三十日</u>		<u>九十七年六月三十日</u>	
	<u>流 動</u>	<u>非 流 動</u>	<u>流 動</u>	<u>非 流 動</u>
基金受益憑證	\$ -	\$ -	\$ 1,703,774	\$ -
國內上市(櫃)股票				
中華電信公司	13,505	-	16,014	-
華碩公司	-	1,946,749	-	3,432,473
國外上櫃股票				
SG Advantech Co., Ltd.	-	50,370	-	-
	<u>\$ 13,505</u>	<u>\$ 1,997,119</u>	<u>\$ 1,719,788</u>	<u>\$ 3,432,473</u>

存 貨

	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 七 年 六 月 三 十 日</u>
製 成 品	\$ 650,667	\$ 951,713
在 製 品	441,159	627,984
原 物 料	668,991	904,951
在途存貨	92,760	160,684
	<u>\$ 1,853,577</u>	<u>\$ 2,645,332</u>

九十八及九十七年六月三十日之備抵存貨跌價損失分別為251,810仟元及305,028仟元。

九十八及九十七年上半年度與存貨相關之銷貨成本分別為4,287,564仟元及4,979,084仟元。九十八年上半年度之銷貨成本包括存貨跌價回升利益30,643仟元及存貨報廢損失98,143仟元，九十七年上半年度之銷貨成本包括存貨跌價損失4,546仟元及存貨報廢損失64,029仟元。

以成本衡量之金融資產

	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 七 年 六 月 三 十 日</u>
國內外未上市(櫃)股票		
安勤科技股份有限公司	\$ 88,637	\$ 96,137
Superior Technology Co., Ltd. (九十八及九十七年 六月底皆為1,068仟美 元)	33,441	33,441

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九 十 八 年</u> <u>六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 七 年</u> <u>六 月 三 十 日</u>
Coban Research and Technologies, Inc. (九十八及九十七年六月底皆為 1,020 仟美元)	\$ 33,257	\$ 33,257
Advantech Brazil S/A(192 仟美元)	<u>6,310</u>	<u>-</u>
	<u>\$161,645</u>	<u>\$162,835</u>

子公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

採權益法之長期股權投資

	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>		<u>九 十 七 年 六 月 三 十 日</u>	
	<u>帳 列 金 額</u>	<u>持 股 %</u>	<u>帳 列 金 額</u>	<u>持 股 %</u>
<u>上市或上櫃公司</u>				
艾訊股份有限公司	\$ 331,037	27.96	\$ 319,873	28.73
<u>未上市或上櫃公司</u>				
Advantech Hungary Ltd.	17,544	30.00	15,142	30.00
Advantech Corporation (Tailand) Co., Ltd.	5,960	30.00	5,511	30.00
Advantech Technologies Co., Ltd.	-	-	126,346	23.89
Timson Tech Co.,	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,244</u>	30.00
	<u>\$ 354,541</u>		<u>\$ 474,116</u>	

上述採權益法計價之長期股權投資及其相關投資損益，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

母公司採權益法計價之被投資公司 Advantech Technologies Co., Ltd. (原 AKR)，於九十七年十二月與 Scanny Global Co., Ltd. 合併並更名為 SG Advantech Co., Ltd. (SGA)，於合併後母公司持股降低為 10.63%，經評估已喪失重大影響力，且因 SG Advantech Co., Ltd. 為一國外上市櫃公司，故將其轉列備供出售金融資產－非流動項下。

投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，九十八及九十七年上半年度增減變動如下：

	<u>九十八年上半年度</u>	<u>九十七年上半年度</u>
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 10,517	\$ 10,571
本期處分子公司	<u>-</u>	(<u>54</u>)
期末餘額	<u>\$ 10,517</u>	<u>\$ 10,517</u>

採權益法計價之上市或上櫃被投資公司依據九十八及九十七年六月底股票收盤價計算之市價資訊分別為 481,518 仟元及 738,849 仟元。

固定資產

累積折舊明細如下：

	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 七 年 六 月 三 十 日</u>
房屋建築	\$ 363,288	\$ 301,679
機器設備	516,552	424,671
生財器具	247,052	222,337
其他設備	<u>264,750</u>	<u>236,268</u>
	<u>\$ 1,391,642</u>	<u>\$ 1,184,955</u>

出租資產

	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 七 年 六 月 三 十 日</u>
<u>成 本</u>		
房屋建築	\$ 40,357	\$ 37,223
減：累計折舊	(<u>11,975</u>)	(<u>10,087</u>)
	<u>\$ 28,382</u>	<u>\$ 27,136</u>

短期銀行借款

	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 七 年 六 月 三 十 日</u>
信用借款，年利率 3.00%-9.22%	\$ -	\$397,932
擔保借款，年利率九十八年 1.84%-2.25%；九十七年 3.3%	65,610	8,000
購料擔保借款，年利率 3.00%-3.30%	<u>-</u>	<u>44,787</u>
	<u>\$ 65,610</u>	<u>\$450,719</u>

子公司－AKMC 因營運週轉所需與金融機構簽訂信用及擔保借款，於九十八及九十七年六月底餘額分別為 65,610 仟元及 347,932 仟元。

子公司－智翔公司因營運週轉所需與金融機構簽訂信用、購料及擔保借款，於九十七年六月底餘額為 102,787 仟元。

長期付息負債

	<u>一年內到期</u>	<u>一年後到期</u>	<u>合 計</u>
<u>九十八年六月三十日</u>			
抵押借款	<u>\$ 3,375</u>	<u>\$ 25,875</u>	<u>\$ 29,250</u>
<u>九十七年六月三十日</u>			
抵押借款	<u>\$ 13,353</u>	<u>\$ 98,197</u>	<u>\$ 111,550</u>

子公司－AESC 為購買廠房辦公大樓，與金融機構所簽訂之抵押借款，依合約規定須於九十九年六月前按季清償本金及利息。九十七年六月底餘額為 73,300 仟元；隱含利率為 6.42%，該借款已於九十八年二月提前清償完畢。

子公司－智翔公司因營運週轉需求與金融機構所簽訂之抵押借款，借款期間為九十五年十月至一百零五年十月，於借款滿三個月後按季分 40 期平均償還，於九十八及九十七年六月底餘額分別為 29,250 仟元及 38,250 仟元；九十八及九十七年六月底之利率分別為 2% 及 3.25%。

員工退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，六月三十日以前受聘雇之員工且於七月一日在職者，得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。九十四年七月一日以後新進之員工只適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

母公司及國內子公司依「勞工退休金條例」之訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工薪資每

月百分之六提撥至個人退休金專戶。於九十八及九十七年上半年度依「勞工退休金條例」認列之退休金成本 28,741 仟元及 24,798 仟元。

母公司及子公司智翔及柏眾公司適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法，每位員工之服務年資十五年以內者(含)，每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資(基數)計算。每月按母公司及國內子公司員工薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由各該公司勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

國外子公司 ATC、AEU、AAC (BVI)、AYS、ATC(HK)、AAC(HK) 及 LANSONIC (BVI) 因員工人數甚少或並無員工，是以並未訂定員工退休辦法，亦未提撥及認列退休金費用。

除上述公司以外之子公司，皆依據當地政府法令規定提撥退休金，並於提撥時認列為退休金費用。

於九十八及九十七年上半年度依確定給付退休辦法及國外當地法令規定認列之退休金成本分別為 21,302 仟元及 19,394 仟元。

股東權益

資本公積

依有關法令規定，因長期股權投資採權益法計價而發生之資本公積，不得作為任何用途，其餘資本公積除填補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額產生之資本公積，得撥充資本，按股東原有股份之比例發給新股每年以一定比率為限。

盈餘分派及股利政策

母公司章程規定，母公司年度決算如有盈餘應先提繳稅捐，彌補往年虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並依法令及主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，再加計前期累積未分配盈餘，並保留部分盈餘以做企業成長所需資金後，依下列比率分配之：

員工紅利百分之八至百分之二十；

董監酬勞不高於百分之一；

其餘為股東股利。

上述員工股票紅利之發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工，其條件授權公司董事會決定之。

上述盈餘分派案，應於次年度股東常會議決之，並於該年度入帳。

母公司九十八及九十七年上半年度對於應付員工紅利及董監酬勞之估列金額，分別合計為 120,000 仟元及 180,000 仟元（帳列應付費用項下），係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，按上述分派比例估列之。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

母公司分配盈餘時，依法令規定就股東權益減項金額（包括金融商品未實現損益及累積換算調整數）提列特別盈餘公積後，方得以分配；嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

母公司法定盈餘公積應提撥至其餘額達實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當其餘額已達實收股本 50% 時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本 50% 之半數，其餘部分得以撥充資本。

母公司若分配屬於八十六年度（含）以前未分配盈餘時，股東將不獲配股東可扣抵稅額。若分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

母公司為經營高科技之電腦及網路相關產業，處於企業生命週期之成長期，配合整體環境及產業成長特性，為達成公司永續經營、追求股東長期利益、穩定經營績效目標，依公司未來之資本支出預算及資金需求情形，以維持每股盈餘之穩定成長，其股票股利之分配以不高於擬發放股利總數之百分之七十五為限。

母公司股東常會分別於九十八年五月十五日及九十七年六月十二日決議九十七及九十六年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	九十七年度	九十六年度	九十七年度	九十六年度
提列法定盈餘公積	\$ 254,354	\$ 294,989	\$ -	\$ -
提列特別盈餘公積	1,135,596	-	-	-
現金股利	1,490,598	1,869,508	3.0	4.0
股票股利	24,843	233,688	0.05	0.5
董監事酬勞	-	26,549	-	-
員工股票紅利	-	60,000	-	-
員工現金紅利	-	205,490	-	-

九十八年五月十五日母公司股東會決議配發九十七年度員工紅利為 190,000 仟元。員工紅利包含現金紅利 90,000 仟元及股票紅利 100,000 仟元，股票紅利股數 2,139 仟股係按決議分紅之金額除以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）計算。母公司股東會決議配發之員工紅利與九十七年度財務報表認列之金額並無差異。

有關母公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

母公司另於九十八年五月十五日股東常會決議以普通股股票股利 24,843 仟元及員工股票紅利 100,000 仟元轉增資（帳列增資準備），該盈餘轉增資案件業經行政院金融監督管理委員會核准申報生效，母公司並經董事會決議以九十八年八月四日為增資基準日，向經濟部商業司申請辦理變更登記。

母公司經財政部證券暨期貨管理委員會於九十二年四月一日核准發行員工認股權憑證，是項憑證核准發行總額為 3,000 仟單位，可認購普通股新股總數為 3,000 仟股。憑證持有人於發行屆滿二至四年間得行使一定比例之認股權證，且此認股權證之存續期間為六年。該批員工認股權憑證業已於九十二年八月十四日全數發行。截至九十八年六月底認股價格為 23.49 元。

母公司迄九十八年六月底止，已行使之員工認股權憑證為 2,515 仟單位，共計認購普通股 2,515 仟股，剩餘有效之認購權憑證為 125 仟單位。

母公司發行之員工認股權憑證，因其給與日或修正日係在九十三年一月一日（含）以前，尚毋須適用中華民國會計研究發展基金會基祕字第 070、071、072 號相關規定之會計處理。

庫藏股票

單位：仟股

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
<u>九十八年上半年度</u>				
轉讓股份予員工	<u>14,500</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14,500</u>
<u>九十七年上半年度</u>				
轉讓股份予員工	<u>14,500</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14,500</u>
為維護公司信用及股東權益	<u>-</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>-</u>

母公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

所得稅

母公司及子公司帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅費用與當期應納稅額之調節如下：

	<u>九十八年上半年度</u>	<u>九十七年上半年度</u>
稅前利益按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$236,597	\$464,778
所得稅調整項目之影響數		
永久性差異		
免稅所得	(21,728)	(142,381)
其他	(6,301)	(12,429)
暫時性差異	(58,287)	23,931
未分配盈餘加徵 10%	-	25,966
減：當期抵用之投資抵減	(58,617)	(81,409)
當期應納所得稅	<u>\$ 91,664</u>	<u>\$278,456</u>

所得稅費用之構成項目如下：

	九十八年上半年度	九十七年上半年度
當期應納所得稅	\$ 91,664	\$278,456
遞延所得稅	29,630	14,430
國外股利匯回扣繳稅款	-	1,826
以前年度所得稅調整	(1,478)	-
	<u>\$119,816</u>	<u>\$294,712</u>

資產負債表之應付所得稅變動如下：

	九十八年上半年度	九十七年上半年度
期初餘額	\$300,301	\$213,572
當期應納所得稅	91,664	278,456
當期支付稅額	(244,702)	(135,790)
期末餘額	<u>\$147,263</u>	<u>\$356,238</u>

淨遞延所得稅資產及負債項目如下：

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
流 動		
遞延所得稅資產		
存貨跌價損失	\$ 26,183	\$ 29,944
虧損扣抵	-	15,425
投資抵減	8,006	9,200
未實現產品保證負債	8,815	8,109
未實現兌換損失	227	1,435
呆帳超限	2,880	-
其 他	19,288	25,945
	<u>65,399</u>	<u>90,058</u>
備抵評價	(7,993)	(16,031)
	<u>57,406</u>	<u>74,027</u>
遞延所得稅負債		
其 他	(465)	(7,300)
淨遞延所得稅資產	<u>\$ 56,941</u>	<u>\$ 66,727</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
遞延貸項	\$ 23,691	\$ 53,327
採權益法認列之國 外投資淨損	31,693	40,444

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
投資抵減	\$ 74,456	\$ 44,183
退休金超限	21,363	27,277
虧損扣抵	31,073	13,200
其 他	<u>4,713</u>	<u>4,035</u>
	186,989	182,466
備抵評價	(<u>104,620</u>)	(<u>75,325</u>)
	<u>82,369</u>	<u>107,141</u>
遞延所得稅負債		
採權益法認列之國 外投資淨益	(278,712)	(332,434)
其 他	(<u>228</u>)	(<u>223</u>)
	(<u>278,940</u>)	(<u>332,657</u>)
淨遞延所得稅負債	(<u>\$196,571</u>)	(<u>\$225,516</u>)

截至九十八年六月底止，母公司及子公司尚未使用之投資抵減相關資訊如下：

法 令 依 據	抵 減 項 目	尚 未 抵 減 稅 額
<u>母 公 司</u>		
促進產業升級條例	研究發展支出	<u>\$ 25,452</u>
<u>智 翔 公 司</u>		
促進產業升級條例	研究設備及研究發展支出	<u>\$ 39,645</u>
<u>研 碩 公 司</u>		
促進產業升級條例	研究設備及研究發展支出	<u>\$ 17,365</u>

截至九十八年六月底止，國內子公司－智翔公司得以扣抵以後年度所得額之虧損扣抵如下：

虧 損 年 度	可 抵 減 總 額	最 後 抵 減 年 度
九十二年度	\$ 33,870	一〇二年度
九十三年度	33,195	一〇三年度
九十四年度	11,270	一〇四年度
九十五年度	21,007	一〇五年度
九十六年度	2,670	一〇六年度
九十七年度	<u>53,354</u>	一〇七年度
	<u>\$155,366</u>	

截至九十八年六月底止，母公司增資擴展可享受五年免稅如下：

公司名稱	增資擴展案	免稅期間
母公司	生產內頻500MHz以上之精簡型電腦等產品之投資計劃	九十五至九十九年度

依促進產業升級條例第七十條之一及相關辦法規定，符合營運總部營運範圍之企業，其對國外關係企業提供管理服務或研究開發之所得，自國外關係企業取得之權利金所得暨投資國外關係企業取得之投資收益及處分利益免徵營利事業所得稅。

母公司及國內子公司兩稅合一相關資訊揭露如下：

可扣抵稅額帳戶餘額明細如下：

	九十八年 六月三十日	九十七年 六月三十日
母公司	\$346,064	\$333,260
柏眾公司	\$ 17,801	\$ 11,121
智翔公司	\$ 6,569	\$ 6,174
研華投資	\$ 5,993	\$ 4,521
研碩公司	\$ 2,528	\$ -
仁翔公司	\$ 398	\$ 162

八十六年度以前未分配盈餘餘額明細如下：

	九十八年 六月三十日	九十七年 六月三十日
母公司	\$ 2,779	\$ 81,329

母公司九十七及九十六年度預計及實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 12.24% 及 9.64%。由於母公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是九十七年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因母公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

母公司截至九十四年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

用人、折舊及攤銷費用

	九 十 八 年 上 半 年 度			九 十 七 年 上 半 年 度		
	屬 於 營 業 成 本 者	屬 於 營 業 費 用 者	合 計	屬 於 營 業 成 本 者	屬 於 營 業 費 用 者	合 計
用人費用						
薪資費用	\$ 259,993	\$ 1,138,333	\$ 1,398,326	\$ 230,368	\$ 1,121,524	\$ 1,351,892
勞健保費用	26,835	109,988	136,823	20,633	101,015	121,648
退休金費用	8,767	41,276	50,043	9,264	36,820	46,084
其他用人費用	19,414	74,113	93,527	19,976	90,308	110,284
	<u>\$ 315,009</u>	<u>\$ 1,363,710</u>	<u>\$ 1,678,719</u>	<u>\$ 280,241</u>	<u>\$ 1,349,667</u>	<u>\$ 1,629,908</u>
折舊費用	\$ 52,563	\$ 77,011	\$ 129,574	\$ 41,315	\$ 72,374	\$ 113,689
攤銷費用	4,613	46,258	50,871	4,506	39,130	43,636

上述折舊費用並未包含出租資產之折舊費用，九十八及九十七年上半年度該項費用分別為 1,056 仟元及 473 仟元(帳列營業外費用及損失－其他項下)。

每股盈餘

母公司計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金 額 (分 子)		股數(分母) (仟 股)	每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>九十八年上半年度</u>					
基本每股盈餘					
母公司本期純益	\$ 811,498	\$ 733,793	497,401	<u>\$ 1.63</u>	<u>\$ 1.48</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權證	-	-	71		
員工分紅	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,377</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期純益加潛在普通 股之影響	<u>\$ 811,498</u>	<u>\$ 733,793</u>	<u>501,849</u>	<u>\$ 1.62</u>	<u>\$ 1.46</u>
<u>九十七年上半年度</u>					
基本每股盈餘					
母公司本期純益	\$ 1,455,639	\$ 1,270,296	500,024	<u>\$ 2.91</u>	<u>\$ 2.54</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權證	-	-	209		
員工分紅	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,531</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期純益加潛在普通 股之影響	<u>\$ 1,455,639</u>	<u>\$ 1,270,296</u>	<u>502,764</u>	<u>\$ 2.90</u>	<u>\$ 2.53</u>

母公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第○五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並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。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

計算母公司每股盈餘時，無償配股之影響已列入追溯調整。九十七年上半年度稅前及稅後基本每股盈餘，因追溯調整，分別由 3.09 元及 2.70 元減少為 2.91 元及 2.54 元；九十七年上半年度稅前及稅後稀釋每股盈餘，分別由 3.07 元及 2.68 元減少為 2.90 元及 2.53 元。

另無償配股增資基準日在財務報表提出日後之擬制性追溯調整每股盈餘分子及分母揭露如下：

	金 額 (分 子)		股數(分母) (仟 股)	每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>九十八年上半年度</u>					
基本每股盈餘					
本期純益	\$ 811,498	\$ 733,793	499,888	<u>\$ 1.62</u>	<u>\$ 1.47</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權證	-	-	72		
員工分紅	-	-	2,773		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期純益加潛在普通 股之影響	<u>\$ 811,498</u>	<u>\$ 733,793</u>	<u>502,733</u>	<u>\$ 1.61</u>	<u>\$ 1.46</u>
<u>九十七年上半年度</u>					
基本每股盈餘					
本期純益	\$1,455,639	\$1,270,296	502,524	<u>\$ 2.90</u>	<u>\$ 2.53</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權證	-	-	210		
員工分紅	-	-	2,544		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期純益加潛在普通 股之影響	<u>\$1,455,639</u>	<u>\$1,270,296</u>	<u>505,278</u>	<u>\$ 2.88</u>	<u>\$ 2.51</u>

關係人交易事項

關係人之名稱及關係

關係人名稱	與母公司及其子公司之關係
艾訊股份有限公司 (艾訊公司)	母公司採權益法評價之被投資公司
Advantech Hungary Ltd. (AHG)	母公司採權益法評價之被投資公司
SG Advantech Co., Ltd. (原 Advantech Technologies Co., Ltd.) (SGA)	母公司為該公司董事 (原採權益法評價之被投資公司)
Advantech KR Co., Ltd. (AKR)	母公司董事長為該公司董事
Advantech Corporation(Thailand)Co., Ltd. (ATH)	ASG 採權益法評價之被投資公司
安勤科技股份有限公司 (安勤公司)	母公司董事長為該公司董事
Advantech Brazil S/A (ABR)	實質關係人
Mr. Peter Marek	ADL 之經理人
Mr. Stavors Kostelidis	ADL 之經理人

除已於附註二十二與附表二列示者外，母公司及其子公司與關係人間之重大交易事項如下：

	九 十 八 年		九 十 七 年	
	金	估各該 額 科目 %	金	估各該 額 科目 %
<u>上半年度</u>				
營業收入				
AKR	\$158,270	2	\$159,479	2
安勤公司	139,989	2	32,292	-
ABR	42,320	1	45,407	1
ATH	9,033	-	14,306	-
艾訊公司	5,302	-	7,395	-
AHG	-	-	21	-
	<u>\$354,914</u>	<u>5</u>	<u>\$258,900</u>	<u>3</u>
進 貨				
艾訊公司	<u>\$ 49</u>	<u>-</u>	<u>\$ 802</u>	<u>-</u>
營業外收入及利益				
其他收入				
AKR	<u>\$ 672</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>
<u>六 月 底</u>				
應收關係人款項				
應收帳款				
AKR	\$ 94,950	41	\$ 43,409	31
ABR	24,335	10	20,772	15

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 八 年		九 十 七 年	
	金	估各該 額 科目%	金	估各該 額 科目%
安勤公司	\$ 22,996	10	\$ 5,673	4
ATH	3,413	1	1,357	1
艾訊公司	<u>1,240</u>	<u>1</u>	<u>2,998</u>	<u>2</u>
	<u>146,934</u>	<u>63</u>	<u>74,209</u>	<u>53</u>
資金貸與				
AKR	<u>48,643</u>	<u>21</u>	-	-
應收股利				
艾訊公司	<u>37,782</u>	<u>16</u>	<u>64,415</u>	<u>47</u>
	<u>\$233,359</u>	<u>100</u>	<u>\$138,624</u>	<u>100</u>
應付關係人款項				
應付帳款				
ABR	\$ 54	50	\$ -	-
艾訊公司	30	28	116	100
AKR	<u>24</u>	<u>22</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 108</u>	<u>100</u>	<u>\$ 116</u>	<u>100</u>

母公司與關係人資金融通情形如下 (帳列應收關係人款項)：

	九 十 八 年		九 十 七 年	
	六月三十日			
關係人名稱	最高餘額	餘 額	利 率	利 息 收 入
AKR	<u>\$ 48,643</u>	<u>\$ 48,643</u>	5%	<u>\$ 672</u>

長期股權投資

母公司於九十七年六月依約向 ADL 之經理人 Mr. Peter Marek 及 Stavros Kostelidis 購入 AEU 之股權，其交易明細如下：

購入期間	購入普通股名稱	股 數	購入成本
97.6	AEU 公司普通股	50,000	<u>\$ 23,141</u>
97.6	AEU 公司普通股	25,000	<u>\$ 11,571</u>

母公司及其子公司與關係人間之交易價格係按一般交易條件為之；款項之收付非關係人約為 30 至 60 天，而關係人約為 30 至 90 天。

質抵押資產

子公司－智翔公司截至九十八年及九十七年六月底計提供下列資產作為短期及長期銀行借款之擔保品：

	九十八年 六月三十日	九十七年 六月三十日
固定資產－土地	\$ 35,506	\$ 35,506
固定資產－建築物（未折減餘額）	<u>22,645</u>	<u>22,645</u>
合計	<u>\$ 58,151</u>	<u>\$ 58,151</u>

子公司－研碩公司於九十七年六月底提供定存單 100,000 仟元作為銀行額度之擔保品，於九十七年六月底採比例合併法編入合併報表主體中。

重大承諾事項及或有負債

截至九十八年六月底止，母公司為轉投資公司之銀行背書保證明細如下：

<u>轉投資公司名稱</u>	<u>背書保證期末餘額</u>
AKMC	<u>\$18,600 仟美元</u>
智翔	<u>\$ 220,000 仟元</u>
研碩公司	<u>\$ 100,000 仟元</u>

金融商品相關資訊

公平價值之資訊

<u>非衍生性金融商品</u>	<u>九十八年六月三十日</u>		<u>九十七年六月三十日</u>	
	<u>帳面價值</u>	<u>公平價值</u>	<u>帳面價值</u>	<u>公平價值</u>
<u>資產</u>				
備供出售金融資產－流動	\$ 13,506	\$ 13,506	\$ 1,719,788	\$ 1,719,788
備供出售金融資產－非流動	1,997,119	1,997,119	3,432,473	3,432,473
<u>負債</u>				
長期銀行借款（含一年內到期）	29,250	29,250	111,550	111,550

（接次頁）

(承前頁)

	九十八年六月三十日		九十七年六月三十日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
衍生性商品依交易 對方所屬地區分類				
公平價值變動列入損益 之金融資產—流動				
非本國(包括於本 國營業之外商機 構)	\$ 1,234	\$ 1,234	\$ 116	\$ 116
公平價值變動列入損益 之金融負債—流動				
本國	4,930	4,930	112	112
非本國(包括於本 國營業之外商機 構)	6,529	6,529	1,433	1,433

母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：

金融商品公平價值係以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金、應收票據及帳款、應收關係人款項、其他應收款、受限制資產—流動、短期銀行借款、應付帳款及存出保證金等。

備供出售金融資產以市場價格為公平價值。

長期付息負債(含一年內到期)以其預期現金流量之折現值估計公平價值。

衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。母公司及子公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為母公司及子公司可取得者。

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

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十八年 六月三十日	九十七年 六月三十日	九十八年 六月三十日	九十七年 六月三十日
<u>資 產</u>				
公平價值變動列入損益之				
金融資產—流動	\$ -	\$ -	\$ 1,234	\$ 116
備供出售金融資產—流動	13,506	1,719,788	-	-
備供出售金融資產—非流 動	1,997,119	3,432,473	-	-
<u>負 債</u>				
公平價值變動列入損益之				
金融負債—流動	-	-	11,459	1,545

九十八年及九十七年六月三十日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 2,020,989 仟元及 944,487 仟元，金融負債分別為 94,860 仟元及 562,269 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 1,238,101 仟元及 786,229 仟元。

母公司九十八及九十七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未實現損益分別為利益 265,504 仟元及損失 615,099 仟元。另母公司九十八及九十七年上半年度認列採權益法被投資公司之備供出售金融資產產生之未實現利益分別計 706 仟元及 2,058 仟元。

財務風險資訊

市場風險

母公司及子公司因非功能性貨幣計價之進貨或銷貨而產生之匯率風險，母公司及子公司之政策係以遠期外匯合約為財務避險操作作為主要目的，避險性質合約因匯率變動產生之損益大致與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

母公司及子公司持有開放型基金受益憑證及上市櫃公司股票係分類為備供出售之金融資產，因此類資產係以公平價值衡量，

其公平價值將隨影響市場價格相關因素，而使基金淨資產價值及股票價值產生波動。

信用風險

信用風險係評估母公司因交易對方或他方未履行合約所遭受之潛在影響，係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。由於母公司之交易對象及履約他方均為信用良好之金融機構及公司組織，故預期無重大信用風險。

流動性風險

母公司及子公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。母公司及子公司投資之權益證券及基金，除採權益法之長期股權投資因無活絡市場而具有重大流動性風險外，餘均具活絡市場，故預期可輕易在市場以上接近公平價值迅速出售金融資產。另母公司從事之遠期外匯交易，因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

附註揭露事項

除附註二十二及附表一至附表七外，並無其他重大交易事項、轉投資事業相關資訊應揭露事項。

大陸投資資訊：

大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。

與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，請參閱附註二十二暨附表一、二、五及六。

母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表十。

研華股份有限公司及其轉投資公司

資金貸與他人

民國九十八年上半年度

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	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	提列帳額	備抵額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與最高限額
												名稱	價值		
0	ACL	AKR	應收關係人款項	\$ 48,100 (1,850,000 仟韓元)	\$ 48,100 (1,850,000 仟韓元)	5%	業務往來	\$ 銷貨 124,349	營業週轉	\$ -	-	無	無	\$ 98,430 (註二)	\$ 98,430 (註二)
0	ACL	恒商企業股份有限公司	其他應收款	50,000	50,000	2.5%	業務往來	銷貨 200,000	營業週轉	-	-	無	無	200,000 (註五)	200,000 (註五)
1	AEU	ADL	應收關係人款項	32,403 (700 仟歐元)	32,403 (700 仟歐元)	4%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	1,115,115 (註三)	2,230,231 (註三)
2	SHHQ	ACN	應收關係人款項	56,902 (11,847 仟人民幣)	56,902 (11,847 仟人民幣)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	144,093 (註四)	2,230,231 (註四)
3	ACN	AKMC	應收關係人款項	100,250 (20,872 仟人民幣)	96,806 (20,155 仟人民幣)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	144,093 (註四)	2,230,231 (註四)
4	ANA	AESC	應收關係人款項	98,430 (3,000 仟美元)	98,430 (3,000 仟美元)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	1,115,115 (註三)	2,230,231 (註三)
4	ANA	AKMC	應收關係人款項	98,430 (3,000 仟美元)	98,430 (3,000 仟美元)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	144,093 (註三)	2,230,231 (註三)
5	智翔公司	東莞浩翔電子有限公司	應收關係人款項	93,507	52,574	-	業務往來	進貨 323,661	業務往來	-	-	無	無	323,661 (註五)	323,661 (註五)
5	智翔公司	LANSONIC (BVI)	應收關係人款項	3,618	3,618	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	1,115,115 (註三)	2,230,231 (註三)
6	柏眾公司	智翔公司	應收關係人款項	40,000	40,000	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	1,115,115 (註三)	2,230,231 (註三)
7	研華投資	智翔公司	應收關係人款項	60,000	60,000	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	無	無	1,115,115 (註三)	2,230,231 (註三)

註一：上述外幣按匯率 EUR\$1=46.29、USD\$1=32.81、RMB\$1=4.8031 及 KRW\$1=0.026 換算。

註二：研華公司對 AKR 之資金貸與及最高限額依董事會決議皆為 USD 3,000 仟元。

註三：資金貸與他人之總額以母公司當期淨值之百分之二十為限，對單一對象之限制以可貸總額之百分之五十為限，由母公司統籌運用管理。

註四：為使大陸子公司間資金運用更具效率，大陸子公司間金貸與限額為 RMB 30,000 仟元，資金帳戶統籌由 ACN 於花旗銀行專戶中進行管理。

註五：貸與金額係以最近一年度及預期未來可確定之業務往來金額為限。

註六：上述被投資公司已併入合併財務報表，相關投資及損益業已全數沖銷。

研華股份有限公司及其轉投資公司

為他人背書保證

民國九十八年上半年度

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證最高限額
		公司名稱	關係						
0	研華公司	AKMC	孫公司	\$1,115,115 (研華公司本期淨值 10%)	\$ 610,266 (18,600 仟美元)	\$ 610,266 (18,600 仟美元)	\$ -	5.47	\$3,345,346 (研華公司本期淨值 30%)
0	研華公司	智翔	孫公司	1,115,115 (研華公司本期淨值 10%)	220,000	220,000	-	1.97	3,345,346 (研華公司本期淨值 30%)
0	研華公司	研碩	採權益法認列之被 投資公司	1,115,115 (研華公司本期淨值 10%)	100,000	100,000	-	0.90	3,345,346 (研華公司本期淨值 30%)

註：上述外幣按匯率 USD\$1=32.81。

研華股份有限公司及其轉投資公司

期末持有有價證券

民國九十八年六月三十日

附表三

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價 / 股權淨值	
研華公司	股票							
	AAC (BVI)	按權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	32,606,500	\$ 1,885,222	100.00	\$ 1,885,222	註一
	ATC	"	"	32,750,000	1,728,867	100.00	1,728,867	註一
	研碩公司	"	"	18,000,000	190,960	50.00	190,960	註一
	研華投資	"	"	70,000,000	627,209	100.00	627,209	註一
	艾訊公司	"	"	21,353,345	368,819	27.96	368,819	註一
	AEU	"	"	9,572,024	363,480	100.00	363,480	註一
	ASG	"	"	1,450,000	66,159	100.00	66,159	註一
	AAU	"	"	500,204	87,377	100.00	87,377	註一
	AJP	"	"	1,200	111,996	100.00	111,996	註一
	AYS	"	"	12,300,000	86,632	100.00	86,632	註一
	AMY	"	"	2,000,000	40,196	100.00	40,196	註一
	AHG	"	"	30	17,544	30.00	17,544	註一
	研企公司	"	"	500,000	5,912	100.00	5,912	註一
	AHK	"	其他負債－其他	999,999	(6,568)	100.00	(6,568)	註一及註三
	華碩公司	—	備供出售金融資產－非流動	45,698,339	1,946,749	1.08	1,946,749	註二
SGA	"	"	1,556,064	50,370	7.19	50,370	註二	
研華投資	股票							
	智翔公司	按權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	19,829,222	204,577	79.32	204,577	註一
	必陞公司	"	"	4,500,000	20,942	100.00	20,942	註一
	柏眾公司	"	"	6,851,782	110,284	70.08	110,284	註一
	安勤公司	—	以成本衡量之金融資產－非流動	3,165,000	88,637	8.71	88,637	—
	Superior Technology Co., Ltd.	—	"	1,095,910	33,441	13.22	33,441	—
	COBAN Research and Technologies, Inc.	—	"	600,000	33,257	7.00	33,257	—
	中華電信公司	—	備供出售金融資產－流動	206,192	13,506	-	13,506	註二
ATC	股票							
ATC (HK)	股票	按權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	35,650,001	1,237,932	100.00	1,237,932	註一
ATC (HK)	股票							
	AKMC	按權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	1,238,127	100.00	1,238,127	註一
AYS	股票							
	ADMC	"	"	-	63,130	100.00	63,130	註一
AAC (BVI)	股票							
	ANA	"	"	10,952,606	995,937	100.00	995,937	註一
	AAC (HK)	"	"	15,230,001	890,266	100.00	890,266	註一

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價 / 股權淨值	
ANA	股票 ABR	—	以成本衡量之金融資產—非流動	375,192	\$ 6,310	16.72	\$ 6,310	—
AAC (HK)	股票 ACN	"	"	-	508,593	100.00	508,593	註一
	SHHQ	"	"	-	87,807	100.00	87,807	註一
	AISC	"	"	-	271,045	100.00	271,045	註一
	AXA	"	"	-	21,867	100.00	21,867	註一
ACN	股票 研拓	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	4,632	50.00	4,632	註一
AEU	股票 AESC	"	採權益法之長期股權投資	8,314,280	122,639	100.00	122,639	註一
	ADL	"	"	1,142,000	(29,073)	100.00	(29,073)	註一
	APL	"	"	6,530	29,755	92.89	29,755	註一
ASG	股票 ATH	"	"	30,000	6,053	30.00	6,053	註一
	APN	"	"	570,570	5,417	55.00	5,417	註一
	AKL	"	"	418,000	3,570	55.00	3,570	註一
智翔公司	股票 LANSONIC (BVI)	"	其他負債—其他	3,527,529	(25,520)	94.83	(25,520)	註一及註三
	仁翔電子股份有限公司	"	採權益法之長期股權投資	1,520,000	14,423	76.00	14,423	註一
	藍特科技股份有限公司	"	其他負債—其他	1,159,500	-	77.30	-	註一
柏眾公司	股票 Broadwin Technology Inc.	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,643,650	19,873	100.00	19,873	註一
LANSONIC (BVI)	股票 東莞浩翔電子有限公司	"	其他負債—其他	-	(HK 25,729)	100.00	(HK 25,729)	註一及註三

註一：除 ATC、ACN、AKMC、AISC 係依會計師核閱之財務報表計算外，其餘被投資公司係依未經會計師核閱之九十八年上半年度財務報表計算。

註二：係依九十八年六月底之收盤價計算。

註三：因認列被投資公司之投資損失致長期股權投資產生貸方餘額，帳列其他負債—其他項下。

註四：上述被投資公司已併入合併財務報表，相關投資業已全數沖銷。

研華股份有限公司及其轉投資公司

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

民國九十八年上半年度

附表四

單位：新台幣仟元

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／單位數	金額（成本）	股數／單位數	金 額	股數／單位數	售 價	帳 面 成 本	處 分 損 益	股數／單位數	金 額
研華公司	股 票 研碩公司	採權益法之長期股權投資	—	採權益法之被投資公司	30,000,000	\$ 303,998	-	\$ -	12,000,000	\$ 120,000 (註一)	\$ 120,000 (註一)	\$ -	18,000,000	\$ 190,960

註一：係該被投資公司減資退回股款。

研華股份有限公司及其轉投資公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十八年上半年度

附表五

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
研華公司	ANA	孫公司	銷貨	(\$ 1,125,791)	(23)	月結 45 天	\$ -	-	\$ 31,708	2	
	AESC	孫公司	銷貨	(675,585)	(14)	月結 45 天	-	-	351,813	21	
	ACN	孫公司	銷貨	(954,330)	(19)	月結 45 天	-	-	420,315	25	
	AISC	孫公司	銷貨	(413,272)	(8)	月結 45 天	-	-	223,900	13	
	AKR	本公司為該公司董事	銷貨	(124,362)	(3)	月結 45 天	-	-	83,580	5	
	ATC	子公司	進貨	1,687,206	52	月結 60 天	-	-	(675,040)	(61)	
	研碩公司	子公司	進貨	483,918	15	月結 30 天	-	-	(89,032)	(8)	
	AYS	子公司	進貨	114,948	4	貨到 90 天	-	-	(38,972)	(4)	
ATC	研華公司	母公司	銷貨	(1,687,206)	(100)	月結 60 天	-	-	675,040	97	
研碩公司	研華公司	母公司	銷貨	(483,918)	(34)	月結 30 天	-	-	89,032	26	
AYS	研華公司	母公司	銷貨	(114,948)	(100)	貨到 45 天	-	-	38,972	100	
ANA	研華公司	最終母公司	進貨	1,125,791	77	月結 45 天	-	-	(31,708)	(91)	
AESC	研華公司	最終母公司	進貨	675,585	67	月結 45 天	-	-	(351,813)	(75)	
ACN	研華公司	最終母公司	進貨	954,330	82	月結 45 天	-	-	(420,315)	(76)	
AISC	研華公司	最終母公司	進貨	413,272	65	月結 45 天	-	-	(223,900)	(55)	
AKR	研華公司	本公司為該公司董事	進貨	124,362	65	月結 45 天	-	-	(83,580)	(54)	
研碩公司	AKMC	關聯企業	銷貨	(615,255)	(44)	次月結 30 天	-	-	161,943	46	
AKMC	研碩公司	關聯企業	進貨	615,255	45	次月結 30 天	-	-	(161,943)	(34)	
ACN	AISC	關聯企業	銷貨	(130,323)	(9)	月結 90 天	-	-	134,746	18	
AISC	ACN	關聯企業	進貨	130,323	21	月結 90 天	-	-	(134,746)	(33)	
AKMC	ATC	關聯企業	銷貨	(1,361,089)	(96)	次月結 30 天	-	-	204,401	86	
ATC	AKMC	關聯企業	進貨	1,381,089	100	次月結 30 天	-	-	(204,401)	(100)	

註：上述交易於編製合併財務報表時已全數沖銷。

研華股份有限公司及其轉投資公司
 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
 民國九十八年六月三十日

附表六

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
研華公司	ACN	孫公司	\$420,315	4.34 次	\$ -	—	\$180,949	\$ -
	AESC	孫公司	351,813	3.21 次	-	—	94,271	-
	AiSC	孫公司	223,900	7.38 次	-	—	90,548	-
ATC	研華公司	母公司	675,040	5.49 次	-	—	267,842	-
AKMC	ATC	子公司	204,401	11.67 次	-	—	204,255	-
ACN	AiSC	孫公司	134,746	3.80 次	-	—	24,216	-

註：上述交易於編製合併財務報表時已全數沖銷。

研華股份有限公司及其轉投資公司
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊
民國九十八年上半年度

附表七

單位：新台幣仟元／外幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 帳 面 金 額	本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益 (註二)	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率 (%)				
研華公司	AAC (BVI)	BVI	生產及服務業之海外投資	\$ 1,078,934	\$ 1,078,934	32,606,500	100	\$ 1,885,222	\$ 101,230	\$ 99,896	子公司
	ATC	BVI	工業用電腦之行銷買賣	1,044,818	1,044,818	32,750,000	100	1,728,867	152,675	156,548	子公司
	研碩公司	台 北	工業用電腦之製造及行銷買賣	180,000	300,000	18,000,000	50	190,960	13,456	6,962	採權益法計價之被投資公司
	AEU	Helmond, The Netherlands	生產及服務業之海外投資	426,930	426,930	9,572,024	100	363,480	(53,843)	(53,843)	子公司
	研華投資	台 北	有價證券投資	700,000	700,000	70,000,000	100	627,209	1,330	1,330	子公司
	艾訊公司	台 北	工業用電腦之製造及行銷買賣	269,222	269,222	21,353,345	27.96	368,819	59,847	16,812	採權益法計價之被投資公司
	ASG	Techplace, Singapore	工業用電腦之行銷買賣	27,134	27,134	1,450,000	100	66,159	(4,555)	(4,555)	子公司
	AAU	Sydney, Australia	工業用電腦之行銷買賣	40,600	40,600	500,204	100	87,377	6,059	6,059	子公司
	AJP	Tokyo, Japan	工業用電腦之行銷買賣	15,472	15,472	1,200	100	111,996	(18,033)	(18,033)	子公司
	AYS	開曼群島	工業用電腦之行銷買賣	51,662	51,662	12,300,000	100	86,632	(4,910)	(4,080)	子公司
	AMY	Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	35,140	35,140	2,000,000	100	40,196	248	248	子公司
	AHG	Budapest, Hungary	工業用電腦之行銷買賣	5,215	5,215	30	30	17,544	-	-	採權益法評價之被投資公司
	研企公司	台 北	企業、行銷、財務、人事管理之分析診斷、及諮詢顧問	5,000	5,000	500,000	100	5,912	101	101	子公司
研華投資	AHK	Mongkok, Hong Kong	工業用電腦之行銷買賣	4,393	4,393	999,999	100	(6,568)	(2,384)	(2,384)	子公司 (註一)
	智翔公司	台 北	工業用電腦之製造行銷及買賣	242,668	212,272	19,829,222	79.32	204,577	7,224	5,389	孫公司
	必陞公司	台 北	有線、無線通信機械器材及電子零組件製造	45,500	30,500	4,500,000	100	20,942	(9,344)	(9,344)	孫公司
柏眾公司	台 北	電腦裝配、組合、製造	99,783	99,783	6,851,782	70.08	110,284	5,027	3,526	孫公司	
ATC	ATC (HK)	Hong Kong	生產及服務業之海外投資	1,026,430	1,026,430	35,650,001	100	1,237,932	(34,385)	(34,385)	孫公司
ATC (HK)	AKMC	江 蘇 省	介面卡及週邊設備機殼、塑膠外殼及配件之產銷業務	1,026,430	1,026,430	-	100	1,238,127	(34,385)	(34,385)	孫公司
AYS	ADMC	廣 東 省	工業用電腦之製造行銷及買賣	51,662	51,662	-	100	63,130	(9,455)	(9,455)	孫公司
AAC (BVI)	ANA	Sunnyvale, USA	工業用電腦之組裝行銷買賣	504,179	504,179	10,952,606	100	995,937	13,989	13,989	孫公司
AAC (HK)	AAC (HK)	Hong Kong	生產及服務業之海外投資	539,146	539,146	15,230,001	100	890,266	87,322	87,322	孫公司
AAC (HK)	ACN	北 京 市	工業用電腦之行銷買賣	185,356	185,356	-	100	508,593	91,428	91,428	孫公司
	SHHQ	上 海 市	工業用電腦之行銷買賣	96,750	96,750	-	100	87,807	(3,481)	(3,481)	孫公司
	AiSC	上 海 市	工業用電腦之行銷買賣	257,040	257,040	-	100	271,045	5,234	5,234	孫公司
	AXA	西 安 市	軟體技術開發、軟件產品製作	32,960	32,960	-	100	21,867	(5,693)	(5,693)	孫公司
ACN	研拓公司	杭 州 市	電腦週邊零組件之加工及銷售	6,660	6,660	-	50	4,632	696	348	採權益法評價之被投資公司
AEU	AESC	Eindhoven, The Netherlands	工業用電腦之行銷買賣	90,450	90,450	8,314,280	100	122,639	(12,755)	(12,755)	孫公司
	ADL	Munich, Germany	工業用電腦之行銷買賣	46,028	46,028	1,142,000	100	(29,073)	(46,018)	(46,018)	孫公司
	APL	Warsaw, Poland	工業用電腦之行銷買賣	10,285	10,285	65,300	92.89	29,755	3,671	3,410	孫公司
ASG	APN	Penang, Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	8,181	8,181	570,570	55	5,453	-	-	孫公司
	ATH	Thailand	電腦產品之生產製造	2,495	2,495	30,000	30	5,960	(2,066)	(620)	孫公司
	AKL	Kuala Lumpur, Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	7,264	7,264	418,000	55	3,594	-	-	孫公司

(接 次 頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末	持	有	被投資公司	本期認列之	備
				本期	期末						
智翔公司	仁翔電子股份有限公司	台北	電子插件代工	\$ 11,500	\$ 11,500	1,520,000	76	\$ 14,423	\$ 844	\$ 642	孫公司
	藍特科技股份有限公司	台北	電子產品之進出口買賣	11,595	11,595	1,159,500	77.3	-	-	-	孫公司
	LANSONIC (B.V.I.)	Akara Building 24DeCastro Street, Wickhams Cay I, Road fown Tortola, British Virgin Islands	投資公司	101,188	101,188	3,527,529	94.83	(25,520)	HK 2,157	HK 2,157	孫公司(註一)
LANSONIC (B.V.I.)	東莞浩翔電子有限公司	廣東省東莞中堂潢涌第三工業開發區	網路及UPS產品製造買賣	HK 2,935	HK 2,935	-	100	(HK 25,729)	HK 2,160	HK 2,160	孫公司(註一)
柏眾公司	Broadwin Technology Inc.	San Ramon, USA	銷售 Webaccess 軟體	22,491	22,491	5,643,650	100	19,873	(102)	(102)	孫公司

註一：因認列被投資公司之投資損失致長期股權投資產生貸方餘額，帳列其他負債項下。

註二：除 ATC、ACN、AKMC、AiSC 係依會計師核閱之財務報表計算外，其餘被投資公司係依同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

註三：上述被投資公司已併入合併財務報表，相關投資及損益業已全數沖銷。

研華股份有限公司及其轉投資公司

大陸投資資訊

民國九十八年上半年度

附表八

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本期直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註一)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回					
研華科技(中國)有限公司(AKMC)	介面卡及週邊設備機殼、塑膠外殼及配件之產銷業務	35,650 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 1,026,953 (31,300 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 1,206,953 (31,300 仟美元)	100%	(\$ 34,385)	\$ 1,238,127	\$ -
研華新業電子(上海)有限公司(SHHQ)	工業用電腦之行銷買賣	3,000 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	98,430 (3,000 仟美元)	-	-	98,430 (3,000 仟美元)	100%	(3,481)	87,807	-
北京研華興業電子科技有限公司(ACN)	工業用電腦之行銷買賣	4,230 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	174,943 (5,332 仟美元)	-	-	174,943 (5,332 仟美元)	100%	91,428	508,593	368,620 (11,235 仟美元)
研華電子科技(東莞)有限公司(ADMC)	工業用電腦之製造、行銷及買賣	1,400 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	(註三)	-	-	(註三)	100%	(9,455)	63,130	-
上海研華慧勝智能科技有限公司(AiSC)	工業用電腦之製造、行銷及買賣	8,000 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	262,480 (8,000 仟美元)	-	-	262,480 (8,000 仟美元)	100%	5,234	271,045	-
西安研華軟件有限公司(AXA)	軟件技術開發、軟件產品製作	1,000 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	(註四)	-	-	-	100%	(5,693)	21,867	-

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
\$1,569,368 (47,832 仟美元) (註五)	\$2,378,725 (72,500 仟美元)	\$6,737,287 (註七)

註一：除 AKMC、ACN、AiSC 係依會計師核閱之財務報表計算外，其餘係按同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

註二：與大陸轉投資公司所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益等，請參閱附註二十二、附表一、二、五及六。

註三：研華電子科技(東莞)有限公司之資本係以 ATC 之自有資金匯出。

註四：西安研華軟件有限公司之資本係以 AAC(HK) 之自有資金匯出。

註五：係包含原始投資研華(廣州保稅區)有限公司所匯出之金額 200 仟美元，惟該公司已於九十四年九月清算解散，且已獲經濟部投審會核准撤銷投資金額，嗣後若有資金匯回，仍應按相關規定辦理結匯事宜並向投審會辦理備查後，始得抵減匯出投資額度。

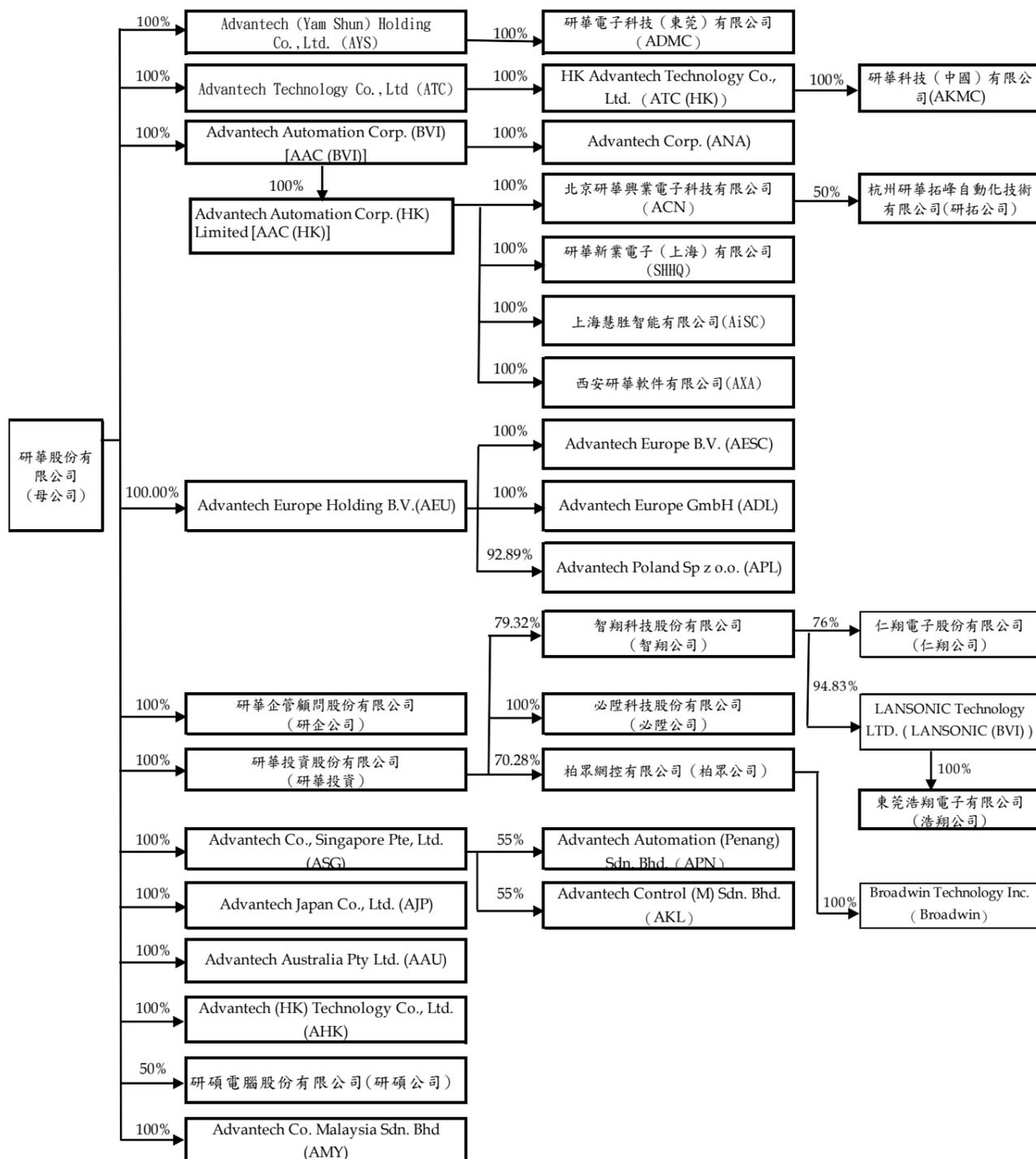
註六：上述外幣按匯率 US\$1=32.81 換算。

註七：係按本公司合併淨值 60% 計算，惟本公司擬申請適用九十八年度營運總部，若經取具經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明函，對大陸投資限額將無限制。

研華股份有限公司及子公司
投資關係及持股比例架構圖
民國九十八年及九十七年六月三十日

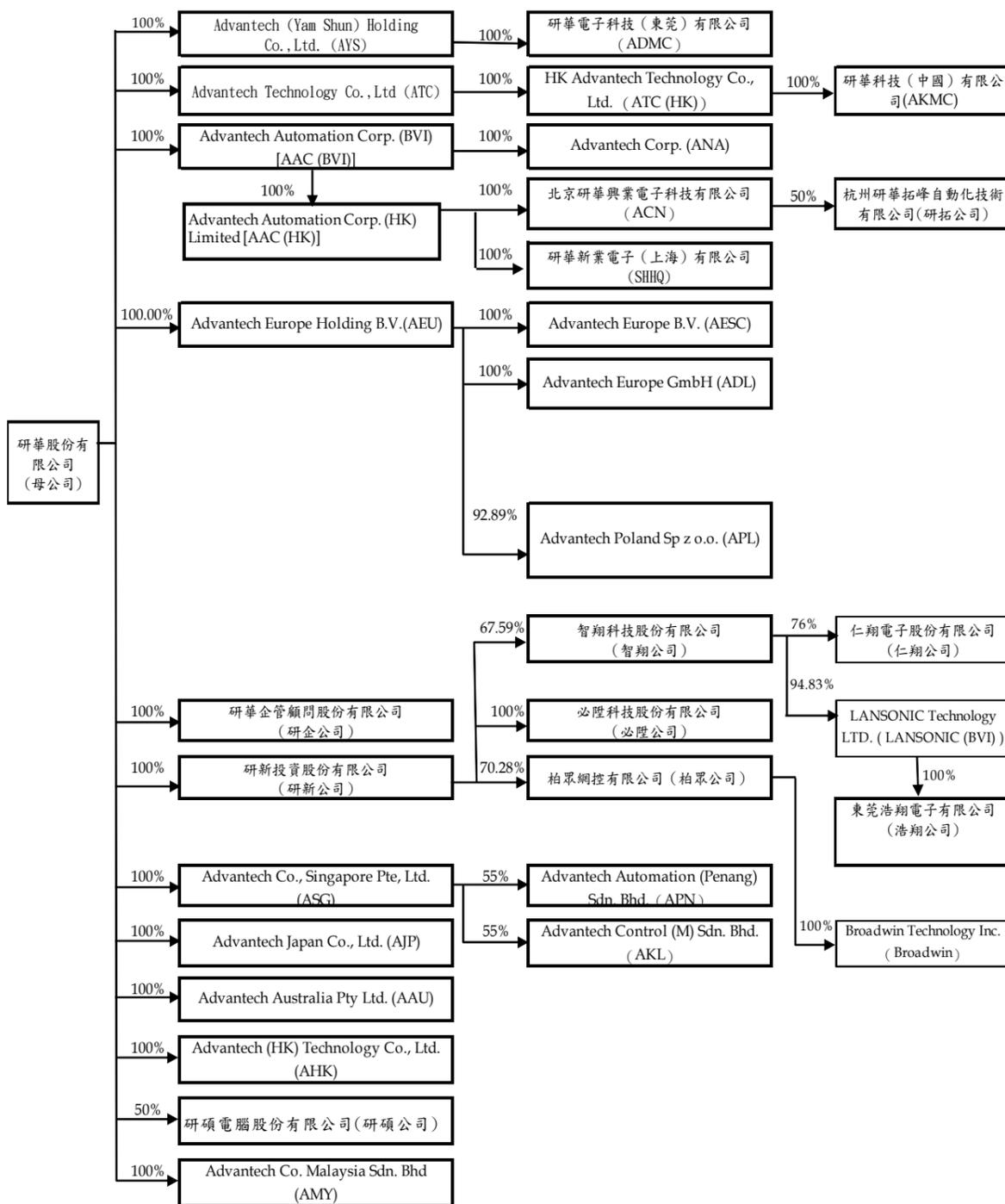
附表九

九十八年六月底母公司與子公司之投資關係及持股比例列示如下：



註 1：研碩公司及研拓公司係採比例合併法併入合併報表。

九十七年六月底母公司與子公司之投資關係及持股比例列示如下：



註 1：研碩公司及研拓公司係採比例合併法併入合併報表。

研華股份有限公司及其子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國九十八年及九十七年一月一日至六月三十日

附表十

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
0	九十八年上半年度 母公司	AESC	1	銷貨收入	\$ 675,585	係按一般交易條件	9%
		AESC	1	應收關係人款項	355,524	月結 30 天	2%
		AESC	1	進 貨	934	係按一般交易條件	-
		AESC	1	應付關係人款項	717	月結 30 天	-
		ACN	1	銷貨收入	954,330	係按一般交易條件	13%
		ACN	1	應收關係人款項	420,278	月結 45 天	3%
		ACN	1	進 貨	1,532	係按一般交易條件	-
		ACN	1	應付關係人款項	355	月結 30 天	-
		ATC	1	進 貨	1,687,206	係按一般交易條件	23%
		ATC	1	應付關係人款項	675,040	月結 60 天	4%
		ATC	1	權利金收入	84,394	係按一般交易條件	1%
		AKMC	1	銷貨收入	42,601	係按一般交易條件	1%
		AKMC	1	應收關係人款項	10,833	月結 45 天	-
		AKMC	1	應付關係人款項	34	月結 60 天	-
		AAU	1	銷貨收入	56,022	係按一般交易條件	1%
		AAU	1	應收關係人款項	12,538	約 60 至 90 天	-
		AAU	1	進 貨	6	係按一般交易條件	-
		AAU	1	應付關係人款項	16	月結 90 天	-
		ASG	1	銷貨收入	32,755	係按一般交易條件	-
		ASG	1	應收關係人款項	6,030	約 60 至 90 天	-
		ASG	1	進 貨	11	係按一般交易條件	-
		ASG	1	應付關係人款項	114	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	銷貨收入	97,502	係按一般交易條件	1%
		AJP	1	應收關係人款項	28,790	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	應付關係人款項	164	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	進 貨	87	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	銷貨收入	4,121	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	應收關係人款項	4,321	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	1	進 貨	483,918	係按一般交易條件	7%
		研碩公司	1	應付關係人款項	89,032	約 60 至 90 天	1%

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	
		研碩公司	1	租金收入	\$ 3,510	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	其他收入	4,173	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	租金支出	6,312	係按一般交易條件	-
		研企公司	1	租金收入	150	係按一般交易條件	-
		研企公司	1	應收關係人款項	9	約 60 至 90 天	-
		必陞公司	1	租金收入	390	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	應收關係人款項	112	月結 30 天	-
		必陞公司	1	應付關係人款項	23	月結 30 天	-
		必陞公司	1	進 貨	201	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	銷貨收入	144	係按一般交易條件	-
		研華投資	1	租金收入	18	係按一般交易條件	-
		研華投資	1	應收關係人款項	3	每月 5 日	-
		柏眾公司	1	銷貨收入	2,119	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	應收關係人款項	1,500	月結 60 天	-
		柏眾公司	1	進 貨	222	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	應付關係人款項	3,718	月結 60 天	-
		ADL	1	進 貨	27	係按一般交易條件	-
		ADL	1	應收關係人款項	1,337	月結 30 天	-
		ADL	1	應付關係人款項	256	月結 30 天	-
		AMY	1	銷貨收入	7,619	係按一般交易條件	-
		AMY	1	應收關係人款項	2,116	月結 45 天	-
		AMY	1	應付關係人款項	5,089	月結 60 天	-
		AMY	1	進 貨	60	係按一般交易條件	-
		APL	1	銷貨收入	5,166	係按一般交易條件	-
		APL	1	應收關係人款項	5,081	月結 45 天	-
		APL	1	應付關係人款項	1,117	發票日起算 30 天	-
		APL	1	進 貨	2	係按一般交易條件	-
		智翔公司	1	進 貨	19,100	係按一般交易條件	-
		智翔公司	1	應付關係人款項	7,551	月結 60 天	-
		智翔公司	1	銷貨收入	17	月結 90 天	-
		智翔公司	1	應收關係人款項	17	月結 90 天	-
		仁翔公司	1	進 貨	7,322	係按一般交易條件	-
		仁翔公司	1	應付關係人款項	1,728	月結 60 天	-
		仁翔公司	1	銷貨收入	15	係按一般交易條件	-
		AYS	1	進 貨	114,948	係按一般交易條件	2%

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
1	ANA	AYS	1	應付關係人款項	\$ 38,972	月結 90 天	-
		AISC	1	銷貨收入	413,272	係按一般交易條件	6%
		AISC	1	應收關係人款項	223,900	月結 45 天	1%
		ADMC	1	銷貨收入	2	係按一般交易條件	-
		ANA	1	銷貨收入	1,125,791	係按一般交易條件	16%
		ANA	1	進 貨	27,766	係按一般交易條件	-
		ANA	1	應收關係人款項	31,789	月結 45 天	-
		ANA	1	應付關係人款項	6,800	月結 45 天	-
		AHK	1	進 貨	373	係按一般交易條件	-
		AHK	1	應收關係人款項	56	月結 45 天	-
		母公司	2	銷貨收入	27,766	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	6,800	月結 45 天	-
		母公司	2	進 貨	1,125,791	係按一般交易條件	16%
		母公司	2	應付關係人款項	31,789	月結 45 天	-
		ASG	3	銷貨收入	259	係按一般交易條件	-
		ASG	3	應收關係人款項	21	發票日起算 15 天	-
		AESC	3	銷貨收入	4,282	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	99,681	約 60 至 90 天	1%
		AESC	3	進 貨	2,222	係按一般交易條件	-
		AESC	3	利息收入	671	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	1,955	約 60 至 90 天	-
		ATC	3	銷貨收入	682	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	13	係按一般交易條件	-
		AAU	3	應收關係人款項	2	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	銷貨收入	854	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應付關係人款項	503	次月結 30 天	-
		AKMC	3	應收關係人款項	98,430	發票日起算 30 天	1%
		AKMC	3	利息收入	363	每季付款	-
		AJP	3	銷貨收入	187	係按一般交易條件	-
		AJP	3	應收關係人款項	5	發票日起算 15 天	-
		AJP	3	應付關係人款項	100	發票日起算 60 天	-
研碩公司	3	應付關係人款項	40	即期付款	-		
研碩公司	3	進 貨	783	係按一般交易條件	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形					
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)			
2	AESC	母公司	2	銷貨收入	\$ 934	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應收關係人款項	717	月結 30 天	-		
		母公司	2	進 貨	675,585	係按一般交易條件	9%		
		母公司	2	應付關係人款項	355,524	月結 30 天	2%		
		ADL	3	銷貨收入	8,550	係按一般交易條件	-		
		ADL	3	佣金支出	188,706	係按一般交易條件	3%		
		ADL	3	應收關係人款項	103,523	發票日起算 30 天	1%		
		ADL	3	應付關係人款項	60,592	發票日起算 30 天	-		
		APL	3	進 貨	24,799	係按一般交易條件	-		
		APL	3	應付關係人款項	14,972	發票日起算 30 天	-		
		ANA	3	銷貨收入	2,222	係按一般交易條件	-		
		ANA	3	進 貨	4,282	係按一般交易條件	-		
		ANA	3	利息支出	671	係按一般交易條件	-		
		ANA	3	應付關係人款項	99,681	約 60 至 90 天	1%		
		AAU	3	銷貨收入	21	係按一般交易條件	-		
		ASG	3	進 貨	40	發票日起算 30 天	-		
		ASG	3	應付關係人款項	40	月結 30 天	-		
		AiSC	3	銷貨收入	2,313	係按一般交易條件	-		
		3	ACN	ACN	3	銷貨收入	947	係按一般交易條件	-
				母公司	2	銷貨收入	1,532	係按一般交易條件	-
母公司	2			應收關係人款項	355	月結 30 天	-		
母公司	2			進 貨	954,330	係按一般交易條件	13%		
母公司	2			應付關係人款項	420,278	月結 45 天	3%		
ANA	3			進 貨	854	係按一般交易條件	-		
ANA	3			應收關係人款項	503	發票日起算 90 天	-		
AHK	3			銷貨收入	11	次月結 30 天	-		
AHK	3			應收關係人款項	5,939	約 60 至 90 天	-		
AKMC	3			進 貨	9,171	係按一般交易條件	-		
AKMC	3			應付關係人款項	3,205	約 60 至 90 天	-		
AKMC	3			銷貨收入	7,708	係按一般交易條件	-		
AKMC	3			租金支出	1,938	係按一般交易條件	-		
AKMC	3	應收關係人款項	99,755	約 60 至 90 天	1%				
AKMC	3	利息收入	1,224	係按一般交易條件	-				
研 拓	3	應付關係人款項	2,247	約 60 至 90 天	-				
研 拓	3	銷貨折讓	1,953	係按一般交易條件	-				

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形					
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)		
4	ATC	SHHQ	3	應收關係人款項	\$ 21,923	約 60 至 90 天	-		
		SHHQ	3	銷貨收入	70,717	係按一般交易條件	1%		
		SHHQ	3	進 貨	50	係按一般交易條件	-		
		SHHQ	3	利息支出	369	係按一般交易條件	-		
		SHHQ	3	應付關係人款項	56,906	約 60 至 90 天	-		
		AXA	3	應收關係人款項	9,954	即期收款	-		
		AXA	3	應付關係人款項	80	發票日起算 90 天	-		
		AISC	3	應收關係人款項	135,144	每月 25 日	1%		
		AISC	3	銷貨收入	130,323	係按一般交易條件	2%		
		AISC	3	進 貨	26,732	係按一般交易條件	-		
		AISC	3	應付關係人款項	15,184	每月 25 日	-		
		AAU	3	應收關係人款項	356	每月 30 日	-		
		AAU	3	銷貨收入	2,440	係按一般交易條件	-		
		必陞公司	3	應收關係人款項	1,187	即期收款	-		
		AJP	3	應付關係人款項	503	發票日起算 60 天	-		
		AAC(BVI)	3	應付股利	2,065	即期付款	-		
		AEU	3	應收關係人款項	377	約 60 至 90 天	-		
		AEU	3	銷貨收入	1,300	係按一般交易條件	-		
		AESC	3	進 貨	947	係按一般交易條件	-		
		5	AKMC	母公司	2	應收關係人款項	675,040	月結 60 天	4%
				母公司	2	權利金支出	84,394	係按一般交易條件	1%
母公司	2			銷貨收入	1,687,206	係按一般交易條件	23%		
AKMC	3			進 貨	1,361,089	係按一般交易條件	19%		
AKMC	3			應付關係人款項	204,401	約 60 至 90 天	1%		
AKMC	3			銷貨收入	267	係按一般交易條件	-		
AKMC	3			應收關係人款項	261	約 60 至 90 天	-		
ANA	3			進 貨	682	係按一般交易條件	-		
ANA	3			應付關係人款項	1,955	約 60 至 90 天	-		
ADL	3			進 貨	5,625	係按一般交易條件	-		
5	AKMC	ADL	3	應付關係人款項	6,143	發票日起算 7 天	-		
		母公司	2	進 貨	42,601	係按一般交易條件	1%		
		母公司	2	應付關係人款項	10,833	月結 45 天	-		
		母公司	2	應收關係人款項	34	月結 60 天	-		
		ACN	3	進 貨	7,708	係按一般交易條件	-		
		ACN	3	租金收入	1,938	係按一般交易條件	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	
				佔合併總營收或總資產之比率(註三)			
6	ADMC	ACN	3	銷貨收入	\$ 9,171	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應收關係人款項	3,205	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	應付關係人款項	99,755	約 60 至 90 天	1%
		ACN	3	利息支出	1,224	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	306	係按一般交易條件	-
		AAU	3	應收關係人款項	51	即期收款	-
		ADMC	3	應收關係人款項	35	約 60 至 90 天	-
		ADMC	3	銷貨收入	1,139	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應付關係人款項	261	約 60 至 90 天	-
		ATC	3	銷貨收入	1,361,089	係按一般交易條件	19%
		ATC	3	進貨	267	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	204,401	約 60 至 90 天	1%
		AISC	3	應收關係人款項	29,140	即期收款	-
		AISC	3	銷貨收入	42,798	係按一般交易條件	1%
		AISC	3	進貨	1,041	係按一般交易條件	-
		AISC	3	應付關係人款項	846	月結 30 天	-
		ANA	3	應付關係人款項	98,430	發票日起算 30 天	1%
		ANA	3	利息支出	363	每季付款	-
		研碩公司	3	應付關係人款項	161,943	約 60 至 90 天	1%
		研碩公司	3	進貨	615,255	係按一般交易條件	9%
		研碩公司	2	進貨	2	係按一般交易條件	-
7	APL	AYS	3	銷貨收入	112,526	係按一般交易條件	2%
		AYS	3	應收關係人款項	15,377	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	應付關係人款項	35	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	進貨	1,139	係按一般交易條件	-
		研碩公司	2	進貨	5,166	係按一般交易條件	-
		研碩公司	2	銷貨收入	2	係按一般交易條件	-
		研碩公司	2	應付關係人款項	5,081	月結 45 天	-
8	AEU	研碩公司	2	應收關係人款項	1,117	發票日起算 30 天	-
		AESC	3	銷貨收入	24,799	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	14,972	發票日起算 30 天	-
		ACN	3	應付關係人款項	377	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	進貨	1,300	係按一般交易條件	-
		ADL	3	應收關係人款項	76,145	發票日起算 30 天	-
		ADL	3	利息收入	1,552	發票日起算 30 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
9	ADL	母公司	2	銷貨收入	\$ 27	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	256	月結 30 天	-
		母公司	2	應付關係人款項	1,337	月結 30 天	-
		ATC	3	銷貨收入	5,625	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	6,143	發票日起算 7 天	-
		AESC	3	佣金收入	188,706	係按一般交易條件	3%
		AESC	3	進貨	8,550	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	60,592	發票日起算 30 天	-
		AESC	3	應付關係人款項	103,523	發票日起算 30 天	1%
		AEU	3	應付關係人款項	76,145	發票日起算 30 天	-
		AEU	3	利息支出	1,552	發票日起算 30 天	-
		10	ASG	母公司	2	應收關係人款項	114
母公司	2			進貨	32,755	係按一般交易條件	-
母公司	2			應付關係人款項	6,030	約 60 至 90 天	-
母公司	2			銷貨收入	11	係按一般交易條件	-
AMY	3			應收關係人款項	196	月結 30 天	-
AMY	3			銷貨收入	457	係按一般交易條件	-
AMY	3			進貨	7	發票日起算 45 天	-
AESC	3			應收關係人款項	40	月結 30 天	-
AESC	3			銷貨收入	40	發票日起算 30 天	-
AAU	3			銷貨收入	1,484	係按一般交易條件	-
ANA	3			應付關係人款項	21	發票日起算 15 天	-
11	AJP			ANA	3	進貨	259
		母公司	2	銷貨收入	87	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	164	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	進貨	97,502	係按一般交易條件	1%
		母公司	2	應付關係人款項	28,790	約 60 至 90 天	-
		ANA	3	進貨	187	係按一般交易條件	-
		ANA	3	應付關係人款項	5	發票日起算 15 天	-
12	AAU	ANA	3	應收關係人款項	100	發票日起算 60 天	-
		ACN	3	應收關係人款項	503	發票日起算 60 天	-
		母公司	2	進貨	56,022	係按一般交易條件	1%
		母公司	2	應付關係人款項	12,538	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	銷貨收入	6	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形					
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)		
13	研碩公司	母公司	2	應收關係人款項	\$ 16	月結 90 天	-		
		AKMC	3	進 貨	306	係按一般交易條件	-		
		AKMC	3	應付關係人款項	51	即期支付	-		
		AESC	3	進 貨	21	係按一般交易條件	-		
		ANA	3	進 貨	13	係按一般交易條件	-		
		ANA	3	應付關係人款項	2	約 60 至 90 天	-		
		AMY	3	進 貨	23	發票日起算 30 天	-		
		ASG	3	進 貨	1,484	係按一般交易條件	-		
		ACN	3	應付關係人款項	356	每月 30 日	-		
		ACN	3	進 貨	2,440	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	銷貨收入	483,918	係按一般交易條件	7%		
		母公司	2	應收關係人款項	89,032	約 60 至 90 天	1%		
		母公司	2	進 貨	4,121	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應付關係人款項	4,321	約 60 至 90 天	-		
		母公司	2	租金支出	3,510	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	租金收入	6,312	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	其他支出	4,173	係按一般交易條件	-		
		14	研企公司	ANA	3	應收關係人款項	40	即期收款	-
				ANA	3	銷貨收入	783	係按一般交易條件	-
				AKMC	3	應收關係人款項	161,943	約 60 至 90 天	1%
AKMC	3			銷貨收入	615,255	係按一般交易條件	9%		
必陞公司	3			應收關係人款項	3,789	約 60 至 90 天	-		
必陞公司	3			銷貨收入	14,795	係按一般交易條件	-		
智翔公司	3			銷貨收入	47	係按一般交易條件	-		
母公司	2			租金支出	150	係按一般交易條件	-		
母公司	2			應付關係人款項	9	約 60 至 90 天	-		
15	研華投資			母公司	2	租金支出	18	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	3	每月 5 日	-		
		智翔公司	3	利息收入	204	每季付款	-		
16	AMY	智翔公司	3	應收關係人款項	60,000	每季付款	-		
		母公司	2	銷貨收入	60	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	進 貨	7,619	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應付關係人款項	2,116	月結 45 天	-		
		母公司	2	應收關係人款項	5,089	月結 60 天	-		
		ASG	3	進 貨	457	係按一般交易條件	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
17	SHHQ	ASG	3	應付關係人款項	\$ 196	月結 30 天	-
		ASG	3	銷貨收入	7	發票日起算 45 天	-
		AAU	3	銷貨收入	23	發票日起算 30 天	-
		AHK	3	應收關係人款項	8,760	月結 60 天	-
		AiSC	3	應收關係人款項	170	每月 25 日	-
		AiSC	3	應付關係人款項	1,387	發票日起算 60 天	-
		ACN	3	進 貨	70,717	係按一般交易條件	1%
		ACN	3	應付關係人款項	21,923	約 60 至 90 天	-
		必陞公司	3	應收關係人款項	78	即期收款	-
		ACN	3	應收關係人款項	56,906	約 60 至 90 天	-
18	智翔公司	ACN	3	銷貨收入	50	係按一般交易條件	-
		ACN	3	利息收入	369	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨收入	19,100	係按一般交易條件	-
		母公司	2	進 貨	17	月結 90 天	-
		母公司	2	應收關係人款項	7,551	月結 60 天	-
		母公司	2	應付關係人款項	17	月結 90 天	-
		研華投資	3	利息支出	204	每季付款	-
		研華投資	3	應付關係人款項	60,000	每季付款	-
		柏眾公司	3	利息支出	200	每季付款	-
		柏眾公司	3	應付關係人款項	40,000	每季付款	-
19	仁翔公司	研碩公司	3	進 貨	47	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨收入	7,322	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	1,728	月結 60 天	-
20	AYS	母公司	2	進 貨	15	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨收入	114,948	係按一般交易條件	2%
		母公司	2	應收關係人款項	38,972	月結 90 天	-
21	必陞公司	ADMC	3	進 貨	112,526	係按一般交易條件	2%
		ADMC	3	應付關係人款項	15,377	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	租金支出	390	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	112	月結 30 天	-
		母公司	2	進 貨	144	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	23	月結 30 天	-
		母公司	2	銷貨收入	201	係按一般交易條件	-
研碩公司	3	應付關係人款項	3,789	約 60 至 90 天	-		
		研碩公司	3	進 貨	14,795	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	
22	柏眾公司	SHHQ	3	應付關係人款項	\$ 78	即期付款	-
		ACN	3	應付關係人款項	1,187	即期付款	-
		AISC	3	應付關係人款項	450	即期付款	-
		母公司	2	進貨	2,119	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	3,718	月結 60 天	-
		母公司	2	銷貨收入	222	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	1,500	月結 60 天	-
		智翔公司	3	利息收入	200	每季付款	-
		智翔公司	3	應收關係人款項	40,000	每季付款	-
		23	AHK	母公司	2	銷貨收入	373
母公司	2			應付關係人款項	56	月結 45 天	-
ACN	3			應付關係人款項	5,939	約 60 至 90 天	-
ACN	3			進貨	11	係按一般交易條件	-
SHHQ	3			應付關係人款項	8,760	月結 60 天	-
AISC	3			應付關係人款項	572	月結 30 天	-
24	AiSC	母公司	2	進貨	413,272	係按一般交易條件	6%
		母公司	2	應付關係人款項	223,900	月結 60 天	1%
		AKMC	3	銷貨收入	1,041	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	進貨	42,798	係按一般交易條件	1%
		AKMC	3	應付關係人款項	29,140	即期支付	-
		AKMC	3	應收關係人款項	846	月結 30 天	-
		SHHQ	3	應付關係人款項	170	每月 25 日	-
		SHHQ	3	應收關係人款項	1,387	發票日起算 60 天	-
		AESC	3	進貨	2,313	係按一般交易條件	-
		ACN	3	銷貨收入	26,732	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應收關係人款項	15,184	每月 25 日	-
		ACN	3	進貨	130,323	係按一般交易條件	2%
		ACN	3	應付關係人款項	135,144	每月 25 日	1%
		研拓	3	應收關係人款項	19,423	發票日起算 60 天	-
		研拓	3	銷貨收入	35,568	發票日起算 60 天	-
		AHK	3	應收關係人款項	572	月結 30 天	-
		必陞公司	3	應收關係人款項	450	即期收款	-
		25	研拓	ACN	3	應收關係人款項	2,247
ACN	3			進貨折讓	1,953	係按一般交易條件	-
AISC	3			應付關係人款項	19,423	發票日起算 60 天	-
AISC	3			進貨	35,568	發票日起算 60 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
26	AXA	ACN	3	應收關係人款項	\$ 80	發票日起算 90 天	-
		ACN	3	應付關係人款項	9,954	即期收款	-
27	AAC (BVI)	ACN	3	應收股利	2,065	即期收款	-
0	九十七年上半年度 母公司	AC	1	銷貨收入	1,468,927	係按一般交易條件	17%
		AC	1	應收關係人款項	254,668	月結 45 天	1%
		AC	1	進 貨	14,873	係按一般交易條件	-
		AC	1	應付關係人款項	3,026	月結 45 天	-
		AESC	1	銷貨收入	1,083,417	係按一般交易條件	12%
		AESC	1	應收關係人款項	721,837	月結 30 天	4%
		AESC	1	進 貨	897	係按一般交易條件	-
		AESC	1	應付關係人款項	248	月結 30 天	-
		ACN	1	銷貨收入	1,311,344	係按一般交易條件	15%
		ACN	1	應收關係人款項	605,867	月結 45 天	3%
		ACN	1	進 貨	3,058	係按一般交易條件	-
		ACN	1	應付關係人款項	542	月結 30 天	-
		ATC	1	應收股利	300,000	即期收款	2%
		ATC	1	應收關係人款項	25,965	即期收款	-
		ATC	1	進 貨	1,834,303	係按一般交易條件	21%
		ATC	1	應付關係人款項	653,206	月結 60 天	4%
		ATC	1	權利金收入	92,087	係按一般交易條件	1%
		AKMC	1	銷貨收入	15,227	係按一般交易條件	-
		AKMC	1	應收關係人款項	65,628	月結 45 天	-
		AAU	1	銷貨收入	70,993	係按一般交易條件	1%
		AAU	1	應收關係人款項	25,346	約 60 至 90 天	-
		ASG	1	銷貨收入	55,785	係按一般交易條件	1%
		ASG	1	應收關係人款項	11,696	約 60 至 90 天	-
		ASG	1	進 貨	3,643	係按一般交易條件	-
		ASG	1	應付關係人款項	3,584	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	銷貨收入	141,946	係按一般交易條件	2%
		AJP	1	應收關係人款項	49,197	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	進 貨	59	係按一般交易條件	-
		AJP	1	應付關係人款項	38	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	1	銷貨收入	3,938	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	應收關係人款項	1,669	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	1	進 貨	283,129	係按一般交易條件	3%

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
1	AC	研碩公司	1	應付關係人款項	\$ 55,045	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	1	租金收入	1,810	係按一般交易條件	-
		研企公司	1	租金收入	150	係按一般交易條件	-
		研企公司	1	應收關係人款項	52	約 60 至 90 天	-
		必陞公司	1	租金收入	205	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	應收關係人款項	47	月結 30 天	-
		研新公司	1	租金收入	18	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	銷貨收入	2,637	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	應收關係人款項	2,690	月結 60 天	-
		柏眾公司	1	進 貨	670	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	應付關係人款項	338	月結 60 天	-
		ADL	1	應收關係人款項	528	月結 30 天	-
		ADL	1	進 貨	146	係按一般交易條件	-
		ADL	1	應付關係人款項	61	月結 30 天	-
		SHHQ	1	應收關係人款項	4,484	月結 45 天	-
		AMY	1	銷貨收入	16,905	係按一般交易條件	-
		AMY	1	應收關係人款項	7,460	月結 45 天	-
		AMY	1	進 貨	40	係按一般交易條件	-
		AMY	1	應付關係人款項	38	月結 60 天	-
		APL	1	銷貨收入	4,991	係按一般交易條件	-
		APL	1	應收關係人款項	28,850	月結 45 天	-
		APL	1	應付關係人款項	7	發票日起算 30 天	-
		智翔公司	1	進 貨	10,393	係按一般交易條件	-
		智翔公司	1	應付關係人款項	2,683	月結 60 天	-
		仁翔公司	1	銷貨收入	12	係按一般交易條件	-
		仁翔公司	1	進 貨	11,353	係按一般交易條件	-
		仁翔公司	1	應付關係人款項	1,981	月結 60 天	-
		AYS	1	應收關係人款項	212	月結 30 天	-
		AYS	1	進 貨	265,229	係按一般交易條件	3%
		AYS	1	應付關係人款項	144,032	月結 90 天	1%
		ADMC	1	銷貨收入	13	係按一般交易條件	-
		ADMC	1	應收關係人款項	755	月結 45 天	-
		母公司	2	銷貨收入	14,873	係按一般交易條件	-
母公司	2	應收關係人款項	3,026	月結 45 天	-		
母公司	2	進 貨	1,468,927	係按一般交易條件	17%		
母公司	2	應付關係人款項	254,668	月結 45 天	1%		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
2	AESC	ASG	3	銷貨收入	\$ 644	係按一般交易條件	-
		ASG	3	應收關係人款項	211	發票日起算 15 天	-
		AESC	3	銷貨收入	1,584	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	893	約 60 至 90 天	-
		AESC	3	進 貨	69	係按一般交易條件	-
		ATC	3	銷貨收入	1,370	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	161	約 60 至 90 天	-
		AMY	3	銷貨收入	8	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	81	係按一般交易條件	-
		AAU	3	應收關係人款項	11	約 60 至 90 天	-
		AJP	3	銷貨收入	4	係按一般交易條件	-
		ACN	3	進 貨	202	係按一般交易條件	-
		ACN	3	銷貨收入	378	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨收入	897	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	248	月結 30 天	-
		母公司	2	進 貨	1,083,417	係按一般交易條件	12%
		母公司	2	應付關係人款項	721,837	月結 30 天	4%
		ADL	3	佣金支出	230,072	係按一般交易條件	3%
		ADL	3	銷貨收入	1,609	係按一般交易條件	-
		ADL	3	應收關係人款項	265	發票日起算 30 天	-
		ADL	3	應付關係人款項	76,496	發票日起算 30 天	-
		AIT	3	銷貨收入	4,799	係按一般交易條件	-
		AIT	3	佣金支出	36,649	係按一般交易條件	-
		AIT	3	應收關係人款項	21,142	發票日起算 30 天	-
		AIT	3	應付關係人款項	2,647	發票日起算 45 天	-
		AEU	3	應收關係人款項	42	發票日起算 30 天	-
		AEU	3	應付關係人款項	120	發票日起算 30 天	-
		APL	3	銷貨收入	502	係按一般交易條件	-
		APL	3	應付關係人款項	9,724	發票日起算 30 天	-
		APL	3	應收關係人款項	1,273	發票日起算 30 天	-
		AC	3	銷貨收入	69	係按一般交易條件	-
		AC	3	進 貨	1,584	係按一般交易條件	-
AC	3	應付關係人款項	893	約 60 至 90 天	-		
AAU	3	銷貨收入	35	係按一般交易條件	-		
ACN	3	銷貨收入	160	係按一般交易條件	-		
AKMC	3	銷貨收入	52	係按一般交易條件	-		
ASG	3	銷貨收入	6	係按一般交易條件	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
3	ACN	ASG	3	應付關係人款項	\$ 5	月結 30 天	-
		母公司	2	銷貨收入	3,058	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	542	月結 30 天	-
		母公司	2	進 貨	1,311,344	係按一般交易條件	15%
		母公司	2	應付關係人款項	605,867	月結 45 天	3%
		AEU	3	應收關係人款項	157	約 60 至 90 天	-
		AEU	3	銷貨收入	228	係按一般交易條件	-
		AESC	3	進 貨	160	係按一般交易條件	-
		ADMC	3	應收關係人款項	23	約 60 至 90 天	-
		AC	3	進 貨	378	係按一般交易條件	-
		AC	3	銷貨收入	202	係按一般交易條件	-
		AJP	3	銷貨收入	17	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應收關係人款項	2,684	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	進 貨	12,296	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	5,888	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	銷貨收入	6,858	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	租金支出	1,799	係按一般交易條件	-
		研拓公司	3	應收關係人款項	17,707	約 60 至 90 天	-
		研拓公司	3	銷貨收入	32,469	係按一般交易條件	-
		ASG	3	進 貨	21	係按一般交易條件	-
		SHHQ	3	進 貨	514	係按一般交易條件	-
		SHHQ	3	應付關係人款項	48,880	約 60 至 90 天	-
		SHHQ	3	銷貨收入	256,021	係按一般交易條件	3%
		SHHQ	3	應收關係人款項	55,635	約 60 至 90 天	-
		AHK	3	銷貨收入	6	係按一般交易條件	-
		AHK	3	應收關係人款項	5,474	約 60 至 90 天	-
4	ATC	母公司	2	銷貨收入	1,834,303	係按一般交易條件	21%
		母公司	2	應收關係人款項	653,206	月結 60 天	4%
		母公司	2	應付關係人款項	25,965	即期收款	-
		母公司	2	權利金支出	92,087	係按一般交易條件	1%
		母公司	2	應付股利	300,000	即期支付	2%
		AKMC	3	進 貨	1,482,766	係按一般交易條件	17%
		AKMC	3	銷貨收入	2,441	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	237,698	約 60 至 90 天	1%
		AKMC	3	應收關係人款項	4,804	約 60 至 90 天	-
		AC	3	進 貨	1,370	係按一般交易條件	-
		AC	3	應付關係人款項	161	約 60 至 90 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形					
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)		
5	AKMC	母公司	2	進貨	\$ 15,227	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應付關係人款項	65,628	月結 45 天	-		
		ACN	3	進貨	6,858	係按一般交易條件	-		
		ACN	3	租金收入	1,799	係按一般交易條件	-		
		ACN	3	銷貨收入	12,296	係按一般交易條件	-		
		ACN	3	應收關係人款項	5,888	約 60 至 90 天	-		
		ACN	3	應付關係人款項	2,684	約 60 至 90 天	-		
		AAU	3	應收關係人款項	135	即期收款	-		
		AAU	3	銷貨收入	352	係按一般交易條件	-		
		AKL	3	應收關係人款項	61	即期收款	-		
		AKL	3	銷貨收入	80	係按一般交易條件	-		
		APN	3	應收關係人款項	40	即期收款	-		
		APN	3	銷貨收入	41	係按一般交易條件	-		
		ASG	3	應收關係人款項	79	發票日起算 45 天	-		
		ASG	3	銷貨收入	173	係按一般交易條件	-		
		ADMC	3	應收關係人款項	15,326	約 60 至 90 天	-		
		ADMC	3	銷貨收入	22,509	係按一般交易條件	-		
		AESC	3	進貨	52	係按一般交易條件	-		
		ATC	3	進貨	2,441	係按一般交易條件	-		
		ATC	3	應付關係人款項	4,804	約 60 至 90 天	-		
		ATC	3	銷貨收入	1,482,766	係按一般交易條件	17%		
		ATC	3	應收關係人款項	237,698	約 60 至 90 天	1%		
		SHHQ	3	應收關係人款項	27	約 60 至 90 天	-		
		6	ADMC	研碩公司	3	應付關係人款項	184,469	約 60 至 90 天	1%
				研碩公司	3	進貨	527,836	係按一般交易條件	6%
母公司	2			進貨	13	係按一般交易條件	-		
母公司	2			應付關係人款項	755	月結 45 天	-		
ACN	3			應付關係人款項	23	約 60 至 90 天	-		
AKMC	3			進貨	22,509	係按一般交易條件	-		
AKMC	3			應付關係人款項	15,326	約 60 至 90 天	-		
AYS	3			銷貨收入	232,716	係按一般交易條件	3%		
AYS	3			應收關係人款項	88,353	約 60 至 90 天	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形					
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)			
7	APL	母公司	2	進貨	\$ 4,991	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應付關係人款項	28,850	月結45天	-		
		母公司	2	應收關係人款項	7	發票日起算30天	-		
		ADL	3	應收關係人款項	8	發票日起算30天	-		
		ADL	3	維修收入	23,288	係按一般交易條件	-		
		AESC	3	應收關係人款項	9,724	發票日起算30天	-		
		AESC	3	應付關係人款項	1,273	發票日起算30天	-		
		AESC	3	進貨	502	係按一般交易條件	-		
		8	ASG	母公司	2	銷貨收入	3,643	係按一般交易條件	-
				母公司	2	應收關係人款項	3,584	約60至90天	-
母公司	2			進貨	55,785	係按一般交易條件	1%		
母公司	2			應付關係人款項	11,696	約60至90天	-		
ACN	3			銷貨收入	21	係按一般交易條件	-		
AMY	3			其他收入	56	係按一般交易條件	-		
AMY	3			銷貨收入	40	係按一般交易條件	-		
AESC	3			進貨	6	係按一般交易條件	-		
AESC	3			應收關係人款項	5	月結30天	-		
AC	3			進貨	644	係按一般交易條件	-		
9	AJP	AC	3	應付關係人款項	211	發票日起算15天	-		
		AAU	3	銷貨收入	81	係按一般交易條件	-		
		AKMC	3	應付關係人款項	79	發票日起算45天	-		
		AKMC	3	進貨	173	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	銷貨收入	59	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應收關係人款項	38	約60至90天	-		
		母公司	2	進貨	141,946	係按一般交易條件	2%		
		母公司	2	應付關係人款項	49,197	約60至90天	-		
		ACN	3	進貨	17	係按一般交易條件	-		
		AC	3	進貨	4	係按一般交易條件	-		
10	AAU	母公司	2	進貨	70,993	係按一般交易條件	1%		
		母公司	2	應付關係人款項	25,346	約60至90天	-		
		AKMC	3	應付關係人款項	135	即期支付	-		
		AKMC	3	進貨	352	係按一般交易條件	-		
		ASG	3	進貨	81	係按一般交易條件	-		
		AESC	3	進貨	35	係按一般交易條件	-		
		AC	3	進貨	81	係按一般交易條件	-		
		AC	3	應付關係人款項	11	約60至90天	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形					
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)		
11	ADL (原 AEBC)	母公司	2	銷貨收入	\$ 146	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應收關係人款項	61	月結 30 天	-		
		母公司	2	應付關係人款項	528	月結 30 天	-		
		APL	3	應付關係人款項	8	發票日起算 30 天	-		
		APL	3	維修支出	23,288	係按一般交易條件	-		
		AESC	3	應收關係人款項	76,496	發票日起算 30 天	-		
		AESC	3	應付關係人款項	265	發票日起算 30 天	-		
		AESC	3	進貨	1,609	係按一般交易條件	-		
		AESC	3	佣金收入	230,072	係按一般交易條件	3%		
		12	研碩公司	母公司	2	銷貨收入	283,129	係按一般交易條件	3%
母公司	2			應收關係人款項	55,045	約 60 至 90 天	-		
母公司	2			進貨	3,938	係按一般交易條件	-		
母公司	2			應付關係人款項	1,669	約 60 至 90 天	-		
母公司	2			租金費用	1,810	係按一般交易條件	-		
AKMC	3			應收關係人款項	184,469	約 60 至 90 天	1%		
AKMC	3			銷貨收入	527,836	係按一般交易條件	6%		
必陞公司	3			應收關係人款項	322	約 60 至 90 天	-		
必陞公司	3			銷貨收入	4,990	係按一般交易條件	-		
13	研企公司			母公司	2	租金費用	150	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	52	約 60 至 90 天	-		
14	研新公司	母公司	2	租金費用	18	係按一般交易條件	-		
15	AMY	母公司	2	銷貨收入	40	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應收關係人款項	38	月結 60 天	-		
		母公司	2	進貨	16,905	係按一般交易條件	-		
		母公司	2	應付關係人款項	7,460	月結 45 天	-		
		AC	3	進貨	8	係按一般交易條件	-		
		ASG	3	進貨	40	係按一般交易條件	-		
		ASG	3	其他支出	56	係按一般交易條件	-		
		16	AEU	ACN	3	應付關係人款項	157	約 60 至 90 天	-
				ACN	3	進貨	228	係按一般交易條件	-
				AESC	3	應付關係人款項	42	發票日起算 30 天	-
AESC	3			應收關係人款項	120	發票日起算 30 天	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
17	SHHQ	母公司	2	應付關係人款項	\$ 4,484	月結 45 天	-
		AKMC	3	應付關係人款項	27	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	銷貨收入	514	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應收關係人款項	48,880	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	進貨	256,021	係按一般交易條件	3%
18	AIT	ACN	3	應付關係人款項	55,635	約 60 至 90 天	-
		AESC	3	佣金收入	36,649	係按一般交易條件	-
		AESC	3	進貨	4,799	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應付關係人款項	21,142	發票日起算 30 天	-
19	智翔公司	母公司	2	應收關係人款項	2,647	發票日起算 45 天	-
		母公司	2	銷貨收入	10,393	係按一般交易條件	-
20	仁翔公司	母公司	2	應收關係人款項	2,683	月結 60 天	-
		母公司	2	銷貨收入	11,353	係按一般交易條件	-
21	APN	母公司	2	應收關係人款項	1,981	月結 60 天	-
		母公司	2	進貨	12	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	40	即期支付	-
		AKMC	3	進貨	41	係按一般交易條件	-
22	AKL	AKMC	3	應付關係人款項	61	即期支付	-
		AKMC	3	進貨	80	係按一般交易條件	-
23	AYS	母公司	2	銷貨收入	265,229	係按一般交易條件	3%
		母公司	2	應收關係人款項	144,032	月結 90 天	1%
		母公司	2	應付關係人款項	212	月結 30 天	-
		ADMC	3	進貨	232,716	係按一般交易條件	3%
		ADMC	3	應付關係人款項	88,353	約 60 至 90 天	-
24	必陞公司	母公司	2	租金支出	205	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	47	月結 30 天	-
		研碩公司	3	應付關係人款項	322	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	3	進貨	4,990	係按一般交易條件	-
25	柏眾公司	母公司	2	銷貨收入	670	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	338	月結 60 天	-
		母公司	2	進貨	2,637	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	2,690	月結 60 天	-
26	AHK	ACN	3	應付關係人款項	5,474	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	進貨	6	係按一般交易條件	-
27	研拓公司	ACN	3	應付關係人款項	17,707	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	進貨	32,469	係按一般交易條件	-

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄說明，編號欄之填寫方法如下：
母公司填 0。

子公司依公司分別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類：

母公司對子公司。

子公司對母公司。

子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以當期累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：合併個體間之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。