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前三季

地址：台北市內湖區瑞光路二十六巷二十弄一號

電話：(〇二) 二七九二七八一八

§目　　錄§

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及九十七年九月三十日之合併資產負債表，暨民國九十八及九十七年一月一日至九月三十日之合併損益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出具報告。

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子公司其財務報表均未經會計師核閱，其民國九十八及九十七年九月三十日之資產及負債總額分別為新台幣（以下同）為 7,170,189 仟元及 1,754,664 仟元與 7,586,352 仟元及 2,402,794 仟元，分別占合併資產及負債總額之 45.91%及 53.37%與 46.70%及 58.95%；民國九十八及九十七年前三季之營業收入淨額及純益分別為 8,682,125 仟元及 335,913 仟元與 9,984,476 仟元及 621,144 仟元，分別占合併營業收入淨額及合併總純益之 78.58%及 25.92%與 75.74%及 31.07%。又如合併財務報表附註九所述，民國九十八及九十七年九月三十日採權益法之長期股權投資餘額分別為 356,827 仟元及 463,317 仟元，及其民國九十八及九十七年前三季認列之投資淨益分別為 23,851 仟元及 9,598 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二十一所述

轉投資事業相關資訊，其與前述子公司乃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行政院金融監督管理委員會民國九十六年十一月十五日金管證六字第0960064020號令暨一般公認會計原則而須作修正之情事。

如合併財務報表附註三所述，研華股份有限公司及其子公司自民國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）基秘字第〇五二號函規定，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　十　月　二十　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九月三十日

（係經核閱，未依照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	九十八年九月三十日 金額	%	九十七年九月三十日 金額	%
	流動資產				
1100	現金（附註四）	$ 2,412,009	16	$ 1,586,536	10
1310	公平價值變動列入損益之金融資產－流動（附註二、五及二十）	10,762	-	923	-
1320	備供出售金融資產－流動（附註二、六及二十）	13,132	-	581,864	3
1120	應收票據	201,405	1	315,619	2
1140	應收帳款－減備抵呆帳九十八年 46,421 仟元及九十七年 82,771 仟元後之淨額（附註二）	2,202,813	14	2,278,582	14
1153	應收帳款－關係人淨額（附註十七）	107,666	1	95,554	1
1164	其他應收款	36,237	-	168,253	1
1178	其他應收款－關係人	47,367	-	-	-
1210	存貨－淨額（附註二及七）	2,019,015	13	2,734,285	17
1286	遞延所得稅資產－流動（附註二）	51,746	-	69,173	-
1291	受限制資產－流動（附註十八）	-	-	50,000	-
1298	預付款項及其他流動資產	456,409	3	444,973	3
11XX	流動資產合計	7,558,561	48	8,325,762	51
	基金及投資				
1450	備供出售金融資產－非流動（附註二、六及二十）	2,587,043	17	2,837,867	17
1480	以成本衡量之金融資產－非流動（附註二及八）	121,894	1	155,335	1
1421	採權益法之長期股權投資（附註二及九）	356,827	2	463,317	3
14XX	基金及投資合計	3,065,764	20	3,456,519	21
	固定資產（附註二、十及十八）				
	成　本				
1501	土　地	1,287,439	8	813,970	5
1521	房屋建築	2,460,520	16	1,586,599	10
1531	機器設備	900,142	6	886,031	5
1561	生財器具	376,801	2	373,404	2
1681	其他設備	452,361	3	421,777	3
15X1	成本合計	5,477,263	35	4,081,781	25
15X9	減：累積折舊	1,425,893	9	1,264,634	7
		4,051,370	26	2,817,147	18
1670	未完工程及預付設備款	241,603	1	1,021,145	6
15XX	固定資產淨額	4,292,973	27	3,838,292	24
	無形資產				
1760	商譽－淨額（附註二）	292,493	2	255,592	2
1780	土地使用權（附註二）	104,367	1	51,693	-
1770	遞延退休金成本	7,615	-	5,961	-
17XX	無形資產合計	404,475	3	313,246	2
	其他資產				
1800	出租資產（附註二及十一）	27,586	-	28,517	-
1820	存出保證金	37,398	-	49,923	-
1830	遞延費用－淨額（附註二）	229,855	2	231,274	2
18XX	其他資產合計	294,839	2	309,714	2
1XXX	資　產　總　計	$ 15,616,612	100	$ 16,243,533	100

代碼	負債及股東權益	九十八年九月三十日 金額	%	九十七年九月三十日 金額	%
	流動負債				
2180	公平價值變動列入損益之金融負債－流動（附註二、五及二十）	$ 264	-	$ 179	-
2100	短期銀行借款（附註十二及十八）	64,330	-	408,128	3
2140	應付帳款（附註十七）	1,408,174	9	1,487,044	9
2160	應付所得稅	65,174	1	226,576	1
2170	應付費用（附註十四）	935,015	6	1,015,769	6
2270	一年內到期長期銀行借款（附註十三、十八及二十）	-	-	13,037	-
2280	預收款項及其他流動負債	451,488	3	499,775	3
21XX	流動負債合計	2,924,445	19	3,650,508	22
	長期負債				
2420	長期銀行借款（附註十三、十八及二十）	-	-	92,624	1
	其他負債				
2810	應計退休金負債（附註二）	114,004	1	112,076	1
2860	遞延所得稅負債－非流動（附註二）	243,771	1	201,106	1
2881	遞延貸項（附註二）	1,583	-	9,593	-
2888	其　他	3,741	-	9,824	-
28XX	其他負債合計	363,099	2	332,599	2
2XXX	負債合計	3,287,544	21	4,075,731	25
	股　本				
3110	發行股本－每股面額 10 元，額定 600,000 仟股；發行九十八年 516,134 仟股，九十七年 511,346 仟股	5,161,337	33	5,113,458	31
	資本公積				
3210	股票溢價	4,376,041	28	4,295,589	27
3220	庫藏股票交易	13,612	-	18,620	-
3260	因長期股權投資而發生	59,898	-	63,408	-
32XX	資本公積合計	4,449,551	28	4,377,617	27
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	1,927,459	13	1,673,104	10
3320	特別盈餘公積	1,135,596	7	-	-
3350	未分配盈餘	1,294,209	8	2,350,891	15
33XX	保留盈餘合計	4,357,264	28	4,023,995	25
	股東權益其他調整項目				
3420	累積換算調整數	253,858	2	246,532	2
3450	金融商品之未實現損失	(599,887)	(4)	(296,272)	(2)
34XX	股東權益其他調整項目合計	(346,029)	(2)	(49,740)	-
3510	庫藏股票－14,500 仟股	(1,385,698)	(9)	(1,385,698)	(9)
	母公司股東權益合計	12,236,425	78	12,079,632	74
3610	少數股權	92,643	1	88,170	1
3XXX	股東權益合計（附註二、十四及十五）	12,329,068	79	12,167,802	75
	負債及股東權益總計	$ 15,616,612	100	$ 16,243,533	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十月二十日核閱報告）

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九月三十日

（係經核閱，未依照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		九十八年前三季 金額	%	九十七年前三季 金額	%
	營業收入（附註二及十七）				
4110	銷貨收入	$10,999,805	100	$13,190,408	100
4170	減：銷貨退回及折讓	166,490	2	230,431	2
4100	銷貨收入淨額	10,833,315	98	12,959,977	98
4800	其他營業收入	215,382	2	222,893	2
4000	營業收入合計	11,048,697	100	13,182,870	100
5000	營業成本（附註十七）	6,550,202	59	7,566,014	57
		4,498,495	41	5,616,856	43
5920	已實現銷貨毛利（附註二）	7,712	-	7,989	-
5910	營業毛利	4,506,207	41	5,624,845	43
	營業費用				
6100	行銷費用	1,347,065	12	1,481,186	11
6200	管理費用	876,310	8	992,214	8
6300	研發費用	985,884	9	1,023,194	8
6000	營業費用合計	3,209,259	29	3,496,594	27
6900	營業利益	1,296,948	12	2,128,251	16
	營業外收入及利益				
7110	利息收入（附註十七）	11,843	-	30,594	-
7121	採權益法認列之投資淨益（附註二及九）	23,851	-	9,598	-
7122	股利收入（附註二）	96,934	1	105,367	1
7140	處分投資淨益	8,306	-	28,490	-
7160	兌換淨益（附註二）	25,528	-	101,162	1

（接次頁）

（承前頁）

代碼		九十八年前三季 金額	%	九十七年前三季 金額	%
7310	金融資產評價利益－淨額（附註二及五）	$ 5,120	-	$ -	-
7480	其他	65,832	1	51,054	-
7100	營業外收入及利益合計	237,414	2	326,265	2
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	2,714	-	27,511	-
7650	金融商品評價損失－淨額（附註二及五）	-	-	12,288	-
7880	其他	19,661	-	18,025	-
7500	營業外費用及損失合計	22,375	-	57,824	-
7900	稅前利益	1,511,987	14	2,396,692	18
8110	所得稅費用（附註二）	215,867	2	397,546	3
9600	合併總純益	$ 1,296,120	12	$ 1,999,146	15
	歸屬予：				
9601	母公司股東	$ 1,291,430	12	$ 1,999,358	15
9602	少數股權	4,690	-	(212)	-
		$ 1,296,120	12	$ 1,999,146	15

代碼		九十八年前三季 稅前	九十八年前三季 稅後	九十七年前三季 稅前	九十七年前三季 稅後
	每股盈餘（附註十六）				
9750	基本每股盈餘	$ 2.88	$ 2.58	$ 4.51	$ 3.98
9850	稀釋每股盈餘	$ 2.86	$ 2.56	$ 4.47	$ 3.95

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十月二十日核閱報告）

董事長：劉克振　　經理人：劉克振　　會計主管：邱俐嫰

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九月三十日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

	九十八年前三季	九十七年前三季
營業活動之現金流量		
合併總純益	$1,296,120	$1,999,146
折舊及攤銷	272,284	167,378
呆帳損失（迴轉利益）	(5,043)	24,363
存貨跌價損失（回升利益）	(12,258)	13,912
存貨報廢損失	108,232	68,608
處分固定資產淨損	8,273	2,094
處分投資淨益	(8,306)	(28,490)
採權益法認列之投資淨益	(23,851)	(9,598)
採權益法之長期股權投資所收取之現金股利	38,398	-
應計退休金負債	79	(1,959)
遞延所得稅	68,170	(12,426)
資產及負債之淨變動		
公平價值變動列入損益之金融商品	(32,184)	(657)
應收票據	61,106	(108,035)
應收帳款	(103,825)	189,447
應收帳款－關係人淨額	67,164	15,935
其他應收款	98,095	(12,888)
存　　貨	266,266	(349,776)
預付款項及其他流動資產	(85,063)	(197,541)
應付帳款	364,104	(23,578)
應付所得稅	(243,135)	8,554
應付費用	23,019	215,638
預收款項及其他流動負債	161,308	116,297
遞延貸項	(7,712)	(7,989)
營業活動之淨現金流入	2,311,241	2,068,435
投資活動之現金流量		
其他應收款－關係人	(47,367)	-
購買備供出售金融資產	-	(8,040,284)
處分備供出售金融資產之價款	406	8,832,227

（接次頁）

（承前頁）

	九十八年前三季	九十七年前三季
處分投資價款	$ 46,645	$ 31,450
取得以成本衡量之金融資產	-	(96,137)
取得子公司支付之現金	-	(13,983)
購置固定資產	(339,793)	(603,410)
處分固定資產價款	2,131	694
受限制資產減少	50,000	43,372
存出保證金減少	7,772	4,982
遞延費用增加	(22,045)	(54,548)
商譽增加	(14,226)	(40,799)
投資活動之淨現金流入（出）	(316,477)	63,564
融資活動之現金流量		
短期銀行借款減少	(514,169)	(227,408)
長期銀行借款減少	(106,232)	(12,280)
其他負債增加（減少）	(1,359)	337
員工認股權認購	3,488	11,536
發放員工紅利及董監酬勞	(72,770)	(144,700)
庫藏股買回成本	-	(671,826)
發放現金股利	(1,492,004)	(1,869,508)
少數股權減少數	(16,171)	(9,542)
融資活動之淨現金流出	(2,199,217)	(2,923,391)
合併個體變動影響數	5,705	-
匯率影響數	12,229	(19,404)
本期現金淨減少	(186,519)	(810,796)
期初現金餘額	2,598,528	2,397,332
期末現金餘額	$2,412,009	$1,586,536
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息（不含資本化利息）	$ 8,171	$ 29,139
支付所得稅	$ 304,467	$ 396,968

母公司及子公司於九十八年七月合計取得 Advantech Brazil S/A（ABR）60%股權，取得時其資產與負債之公平價值列示如下：

應收款項	$ 28,611
存貨－淨額	18,899
遞延所得稅資產－流動	2,837
其他流動資產	3,691
固定資產－淨額	1,542
其他資產	181
短期銀行借款	(3,760)
應付帳款	(33,819)
應付所得稅	(8,008)
應付費用	(4,694)
其他流動負債	(10,697)
長期銀行借款	(3,871)
遞延所得稅負債－非流動	(16,692)
淨　　額	(25,780)
取得股權百分比	60%
	(15,468)
取得溢價	15,468
小　　計	-
減：ABR 現金餘額	-
取得上述公司支付之現金	$ -

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	(154)
淨　　額	91,853
取得股權百分比	70%
	64,297

（接次頁）

（承前頁）

取得溢價	$ 35,083
小　　計	99,380
減：柏眾公司現金餘額	85,397
取得上述公司支付之現金	$ 13,983

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十月二十日核閱報告）

董事長：劉克振　　經理人：劉克振　　會計主管：邱俐嫰

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前三季

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

（除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位）

一、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。

母公司為提升企業集團整體營運效率，於九十八年六月三十日經母公司董事會決議通過與母公司百分之百持股之子公司－研華企管顧問股份有限公司進行簡易合併，並以九十八年七月三十日為合併基準日，以母公司為存續公司，研華企管顧問股份有限公司為消滅公司，母公司概括承受研華企管顧問股份有限公司之債權與債務。

母公司及其子公司於九十八年及九十七年九月底止，員工人數分別為 4,490 人及 4,528 人。

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行政院金融監督管理委員會民國九十六年十一月十五日金管證六字第0960064020 號令暨一般公認會計原則編製。依照前述準則、函令及原則編製財務報表時，母公司及其子公司對於備抵呆帳、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。母公司對其具有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。

九十八及九十七年前三季有關研碩電腦股份有限公司及九十七年前三季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。

九十八及九十七年九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。

列入上開合併財務報表之子公司其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以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，則按對產生損益之被投資公司約當持股比例予以遞延。遞延盈益帳列其他負債－遞延貸項項下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等，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，於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。外幣資產或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

為配合九十八年前三季合併財務報表之表達，九十七年前三季合併財務報表部分科目業經重分類。

三、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(一)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；(二)未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；及(三)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，使九十八年前三季母公司純益及合併總純益分別減少 5,201 仟元及 5,843 仟元，稅後基本每股盈餘減少 0.01 元。亦重分類九十七年前三季營業外損失 82,528 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）基秘字第〇五二號函，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，使九十七年前三季母公司純益及合併總純益分別減少 175,992 仟元及 181,476 仟元，稅後基本每股盈餘按追朔調整前加權平均流通在外股數計算減少 0.36 元。

四、現　　金

	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
庫存現金	$ 145,751	$ 128,049
銀行支票及活期存款	1,449,145	794,856
銀行定期存款，年利率九十八 0.08%-3.8%；九十七年 0.5%-7.50%	817,113	663,631
	$ 2,412,009	$ 1,586,536

五、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：

	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
交易目的之金融資產		
遠期外匯合約	$ 10,762	$ 923
交易目的之金融負債		
遠期外匯合約	$ 264	$ 179

於九十八及九十七年九月底，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）
九十八年九月底			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	98.10-99.4	USD20,223/ TWD 684,375
	日元兌新台幣	98.12	JPY 45,000/ TWD 16,226
	歐元兌美元	98.10	EUR 500/ USD 723
	歐元兌新台幣	98.10	EUR 500/ TWD 23,521
九十七年九月底			
賣出遠期外匯	日元兌美元	97.10	JPY 83,000/ USD 795
	歐元兌美元	97.10	EUR 2,500/ USD 3,621

母公司九十八及九十七年前三季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為目的。

於九十八及九十七年前三季，交易目的之金融資產及負債產生之損益分別為淨益 5,120 仟元及淨損 12,288 仟元。

六、備供出售金融資產

	九十八年九月三十日 流動	九十八年九月三十日 非流動	九十七年九月三十日 流動	九十七年九月三十日 非流動
基金受益憑證	$ -	$ -	$ 565,850	$ -
國內上市（櫃）股票				
中華電信公司	13,132	-	16,014	-
華碩公司	-	2,527,593	-	2,837,867
國外上市股票				
SG Advantech Co., Ltd.	-	59,450	-	-
	$ 13,132	$ 2,587,043	$ 581,864	$ 2,837,867

七、存　　貨

	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
製成品	$ 757,215	$ 1,063,368
在製品	472,976	587,557
原物料	702,439	948,126
在途存貨	86,385	135,234
	$ 2,019,015	$ 2,734,285

九十八及九十七年九月三十日之備抵存貨跌價損失分別為278,092仟元及300,276仟元。

九十八及九十七年前三季與存貨相關之之銷貨成本分別為6,550,202仟元及7,566,014仟元。九十八年前三季之銷貨成本包括存貨跌價回升利益12,258仟元及存貨報廢損失108,232仟元，九十七年前三季之銷貨成本包括存貨跌價損失13,912仟元及存貨報廢損失68,608仟元。

八、以成本衡量之金融資產

	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
未上市（櫃）股票		
安勤科技股份有限公司	$ 88,637	$ 88,637
Coban Research and Technologies, Inc.（1,020仟美元）	33,257	33,257
Superior Technology Co., Ltd.（1,068仟美元）	-	33,441
	$121,894	$155,335

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。

九、採權益法之長期股權投資

	九十八年九月三十日 帳列金額	持股%	九十七年九月三十日 帳列金額	持股%
上櫃公司				
艾訊股份有限公司	$335,496	27.63	$337,564	28.52
未上市櫃公司				
Advantech Hungary Ltd.	15,253	30.00	16,055	30.00
Advantech Corporation (Tailand) Co., Ltd.	6,078	30.00	5,925	30.00
Advantech Technologies Co., Ltd.	-	-	96,092	23.89
Timson Tech Co.	-	-	7,681	30.00
	$356,827		$463,317	

上述採權益法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認列。

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，九十八及九十七年前三季增減變動如下：

	九十八年前三季	九十七年前三季
成　　本		
期初餘額	$ 10,517	$ 10,571
本期處分轉投資公司	-	(54)
期末餘額	$ 10,517	$ 10,517

採權益法之上市（櫃）公司股權投資依九十八及九十七年九月底股票收盤價計算之市價資訊分別為 510,741 仟元及 437,744 仟元。

十、固定資產

累積折舊明細如下：

	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
房屋建築	$ 367,449	$ 318,661
機器設備	530,058	455,273
生財器具	251,639	237,055
其他設備	276,747	253,645
	$ 1,425,893	$ 1,264,634

十一、出租資產

	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
成　本		
房屋建築	$ 39,587	$ 39,466
減：累積折舊	12,001	10,949
	$ 27,586	$ 28,517

十二、短期銀行借款

	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
信用借款，年利率九十八年 1.84%；九十七年 2.99%-6.72%	$ 64,330	$405,128
擔保借款，年利率 3.00%	-	3,000
	$ 64,330	$408,128

子公司－AKMC 因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於九十八年及九十七年九月底餘額分別為 64,330 仟元及 303,241 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及擔保借款，於九十七年九月底餘額為 104,887 仟元。

十三、長期附息負債

	一年內到期	一年後到期	合　　計
九十七年九月三十日			
抵押借款	$ 13,037	$ 92,624	$ 105,661

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

九月底餘額為68,536仟元，隱含利率為6.3%。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四十期平均償還，九十七年九月底餘額為37,125仟元，利率為3.25%。該借款已於九十八年九月提前清償完畢。

十四、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：

(一) 員工紅利百分之八至百分之二十；

(二) 董監酬勞不高於百分之一；

(三) 其餘為股東紅利。

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前三季對於應付員工紅利及董監酬勞之金額，合計分別為165,000仟元及270,000仟元(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公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；當其餘額已達實收股本 50%，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，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，已向經濟部商業司辦理完成變更登記。

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。截至九十八年九月底認股價格為 20.39 元。

母公司發行之員工認股權憑證迄九十八年八月已全數到期，已行使之員工認股權憑證為 2,640 仟單位，共計認購普通股 2,640 仟股。

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(92)基祕字第 070、071、072 號相關規定之會計處理。

十五、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
九十八年前三季				
轉讓股份予員工	14,500	-	-	14,500
九十七年前三季				
轉讓股份予員工	14,500	-	-	14,500
為維護公司信用及股東權益	-	10,000	10,000	-

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。

十六、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）稅前	金額（分子）稅後	股數（分母）（仟股）	每股盈餘（元）稅前	每股盈餘（元）稅後
九十八年前三季					
基本每股盈餘					
本期純益	$1,442,739	$1,291,430	501,509	$ 2.88	$ 2.58
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工認股權憑證	-	-	84		
員工分紅	-	-	2,909		
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	$1,442,739	$1,291,430	504,502	$ 2.86	$ 2.56
九十七年前三季					
基本每股盈餘					
本期純益	$2,264,392	$1,999,358	501,722	$ 4.51	$ 3.98
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工認股權憑證	-	-	168		
員工分紅	-	-	4,690		
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	$2,264,392	$1,999,358	506,580	$ 4.47	$ 3.95

母公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第〇五二號函，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。

計算每股盈餘時，無償配股之影響已列入追溯調整。九十七年前三季稅前及稅後基本每股盈餘，因追溯調整，分別由 4.54 元及 4.00 元減少為 4.51 元及 3.98 元；九十七年前三季稅前及稅後稀釋每股盈餘，分別由 4.49 元及 3.97 元減少為 4.47 元及 3.95 元。

十七、關係人交易事項

(一) 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）	母公司採權益法評價之被投資公司（九十八年度母公司已取得控制力並納入合併報表個體）
Mr. Peter Marek	ADL 之經理人
Mr. Stavors Kostelidis	ADL 之經理人
Advantech International Co.,Ltd.	該公司負責人為本公司董事長之二等親

(二) 除已於附註十九列示者外，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	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
前三季				
營業收入				
AKR	$ 224,917	2	$ 237,637	2
安勤公司	213,525	2	38,961	-
ATH	19,693	-	25,239	-
艾訊公司	7,193	-	8,956	-
SGA	13	-	-	-
ABR	-	-	78,087	1
AHG	-	-	21	-
	$ 465,341	4	$ 388,901	3
進貨				
艾訊公司	$ 258	-	$ 828	-
安勤公司	14	-	-	-
	$ 272	-	$ 828	-
利息收入				
AKR	$ 950	8	$ -	-

（接次頁）

（承前頁）

	九十八年		九十七年	
	金額	佔各該科目％	金額	佔各該科目％
九月底				
應收帳款－關係人淨額				
應收帳款				
AKR	$ 66,163	61	$ 52,718	55
安勤公司	33,755	31	18,326	19
ATH	6,056	6	4,067	4
艾訊公司	1,692	2	1,478	2
ABR	-	-	18,965	20
	$ 107,666	100	$ 95,554	100
其他應收款－關係人				
資金貸與				
AKR	$ 47,367	100	$ -	-
應付關係人款項(帳列應付帳款)				
應付帳款				
AKR	$ 23	96	$ -	-
艾訊公司	1	4	29	-
	$ 24	100	$ 29	-

本公司與關係人資金融通情形如下（帳列其他應收款－關係人）：

	九十八年前三季			
關係人名稱	最高餘額	九月三十日餘額	利率	利息收入
AKR	$49,950 （1,850,000仟韓元）	$47,367 （1,750,000仟韓元）	5%	$ 950

上述外幣按匯率 KRW$1＝0.027 換算。

(三) 長期股權投資

母公司於九十八年七月依約以 0 元向 Advantech International Co., Ltd.取得 ABR 60%股權，產生取得商譽 15,468 仟元。

母公司於九十七年六月依約向 ADL 之經理人 Mr. Peter Marek 及 Stavors 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	$ 23,141
97.6	AEU 公司普通股	25,000	$ 11,571

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

十八、質抵押資產

(一) 子公司－智翔公司九十七年九月底計提供下列資產作為短期及長期銀行借款之擔保品：

	九十七年九月三十日
固定資產－土地	$ 35,506
固定資產－建築物（未折減餘額）	22,960
合　　計	$ 58,466

(二) 子公司－研碩公司九十七年九月底提供定存單 100,000 仟元作為銀行額度之擔保品，於九十七年九月底採比例合併法編入合併報表主體中。

十九、重大承諾事項及或有負債

(一) 截至九十八年九月底止，母公司為轉投資公司之銀行背書保證明細如下：

轉投資公司名稱	期末餘額
AKMC	$15,600 仟美元
智翔公司	$ 120,000 仟元
研碩公司	$ 100,000 仟元

(二) 子公司－智翔公司於九十七年九月三十日，因購料已開立未使用信用狀餘額約為 4,808 仟元。

(三) 子公司－智翔公司於九十八年及九十七年九月三十日，因銀行融資而開立之應付保證票據餘額分別為 137,500 仟元及 122,125 仟元。

二十、金融商品資訊之揭露

(一) 金融商品之公平價值

	九十八年九月三十日		九十七年九月三十日	
非衍生性金融商品	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資　　產				
備供出售金融資產－流動	$ 13,132	$ 13,132	$ 581,864	$ 581,864
備供出售金融資產－非流動	2,587,043	2,587,043	2,837,867	2,837,867
負　　債				
長期銀行借款（含一年內到期）	-	-	105,661	105,661
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				
本　　國	3,326	3,326	3	3
非本國（包括於本國營業之外商機構）	7,436	7,436	920	920
公平價值變動列入損益之金融負債－流動				
非本國（包括於本國營業之外商機構）	264	264	179	179

(二) 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：

1. 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、應付票據及帳款及存出保證金等。
2. 備供出售金融資產以市場價格為公平價值。
3. 長期附息負債（含一年內到期）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。
4. 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。

(三) 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	
	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日	九十八年九月三十日	九十七年九月三十日
資　　產				
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	$ -	$ -	$ 10,762	$ 923
備供出售金融資產－流動	13,132	581,864	-	-
備供出售金融資產－非流動	2,587,043	2,837,867	-	-
負　　債				
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	-	-	264	179

(四) 九十八及九十七年九月三十日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 817,113 仟元及 713,631 仟元，金融負債分別為 64,330 仟元及 513,789 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 1,384,556 仟元及 792,137 仟元。

(五) 母公司九十八及九十七年前三季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失分別為 855,428 仟元及 1,209,623 仟元。另母公司九十八及九十七年前三季認列採權益法之被投資公司於備供出售金融資產產生之未實現利益分別為 332 仟元及 3,651 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 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。

2. 信用風險

信用風險係評估母公司及子公司因交易對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。由於母公司及子公司之交易對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。

3. 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。

二一、附註揭露事項

(一) 除附註十七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。

(二) 大陸投資資訊：

1. 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。

2. 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，請參閱附註十七及附註十九暨附表一、二、五及六。

(三) 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

民國九十八年前三季

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	提列備抵呆帳金額	擔保品 名稱	擔保品 價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與最高限額
0	ACL	AKR	應收關係人款項	$ 49,950 (1,850,000 仟韓元)	$ 47,367 (1,750,000 仟韓元)	5%	業務往來	$ 銷貨167,003	營業週轉	$ -	無	無	$ 96,495 (註二)	$ 96,495 (註二)
0	ACL	恒商企業股份有限公司	其他應收款	50,000	-	2.5%	業務往來	投標契約 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	32,886 (700 仟歐元)	32,886 (700 仟歐元)	4%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	1,223,643 (註三)	2,447,285 (註三)
2	SHHQ	ACN	應收關係人款項	62,582 (13,283 仟人民幣)	51,189 (10,865 仟人民幣)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	141,342 (註四)	141,342 (註四)
3	ACN	AKMC	應收關係人款項	95,472 (20,264 仟人民幣)	95,439 (20,257 仟人民幣)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	141,342 (註四)	141,342 (註四)
4	ANA	AESC	應收關係人款項	96,495 (3,000 仟美元)	90,062 (2,800 仟美元)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	1,223,643 (註三)	2,447,285 (註三)
4	ANA	AKMC	應收關係人款項	96,495 (3,000 仟美元)	96,495 (3,000 仟美元)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	1,223,643 (註三)	2,447,285 (註三)
5	AiSC	ACN	應收關係人款項	99,830 (21,189 仟人民幣)	64,490 (13,688 仟人民幣)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	141,342 (註四)	141,342 (註四)
6	智翔公司	東莞浩翔電子有限公司	應收關係人款項	93,507	63,545	-	業務往來	進貨 323,661	營業週轉	-	無	無	323,661 (註五)	323,661 (註五)
6	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	1,223,643 (註三)	2,447,285 (註三)
7	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	1,223,643 (註三)	2,447,285 (註三)
8	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	1,223,643 (註三)	2,447,285 (註三)

註一：上述外幣按匯率 EUR$1=46.98、USD$1=32.165、RMB$1=4.7114 及 KRW$1=0.027 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，由母公司總籌運用管理。

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

民國九十八年前三季

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	$1,223,643（研華公司本期淨值10%）	$ 649,894（20,205 仟美元）	$ 501,774（15,600 仟美元）	$ -	4.10	$3,670,928（研華公司本期淨值30%）
0	研華公司	智翔公司	孫公司	1,223,643（研華公司本期淨值10%）	220,000	120,000	-	0.98	3,670,928（研華公司本期淨值30%）
0	研華公司	研碩公司	採權益法認列之被投資公司	1,223,643（研華公司本期淨值10%）	100,000	100,000	-	0.82	3,670,928（研華公司本期淨值30%）

註：上述外幣按匯率 USD$1＝32.165。

研華股份有限公司及其轉投資公司

期末持有有價證券

民國九十八年九月三十日

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 股數／單位數	期末 帳面金額	期末 持股比例（%）	期末 市價／股權淨值	備註
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	$ 1,867,298	100.00	$ 1,867,298	註一
	ATC	〃	〃	32,750,000	1,842,442	100.00	1,842,442	註一
	研碩公司	〃	〃	18,000,000	205,492	50.00	205,492	註一
	研華投資	〃	〃	70,000,000	634,593	100.00	634,593	註一
	艾訊公司	〃	〃	21,779,984	335,496	27.63	335,496	註一
	AEU	〃	〃	9,572,024	328,250	100.00	328,250	註一
	ASG	〃	〃	1,450,000	65,268	100.00	65,268	註一
	AAU	〃	〃	500,204	90,309	100.00	90,309	註一
	AJP	〃	〃	1,200	111,928	100.00	111,928	註一
	AYS	〃	〃	12,300,000	78,822	100.00	78,822	註一
	AMY	〃	〃	2,000,000	40,510	100.00	40,510	註一
	AHG	〃	〃	30	15,253	30.00	15,253	註一
	ABR	〃	〃	971,055	460	43.28	460	
	AHK	〃	其他負債－其他	999,999	(6,370)	100.00	(6,370)	註一及註三
	華碩公司	—	備供出售金融資產－非流動	45,789,735	2,527,593	1.08	2,527,593	註二
	SGA	—	〃	1,556,064	59,450	7.19	59,450	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	203,848	79.32	203,848	註一
	必陞公司	〃	〃	4,500,000	16,534	100.00	16,534	註一
	柏眾公司	〃	〃	6,851,782	112,212	70.08	112,212	註一
	安勤公司	—	以成本衡量之金融資產－非流動	3,165,000	88,637	8.22	88,637	—
	COBAN Research and Technologies, Inc.	—	〃	600,000	33,257	6.86	33,257	—
	中華電信公司	—	備供出售金融資產－流動	226,811	13,132	-	13,132	註二
ATC	股票							
	ATC (HK)	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	1,233,869	100.00	1,233,869	註一
ATC (HK)	股單							
	AKMC	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	1,234,088	100.00	1,234,088	註一
AYS	股單							
	ADMC	〃	〃	-	55,746	100.00	55,746	註一
AAC（BVI）	股票							
	ANA	〃	〃	10,952,606	972,693	100.00	972,693	註一
	AAC (HK)	〃	〃	15,230,001	899,663	100.00	899,663	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　單							
	ACN	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	520,331	100.00	520,331	註一
	SHHQ	〃	〃	-	85,275	100.00	85,275	註一
	AiSC	〃	〃	-	277,506	100.00	277,506	註一
	AXA	〃	〃	-	15,641	100.00	15,641	註一
ACN	股　單							
	研拓公司	〃	〃	-	10,629	60.00	10,629	註一
AEU	股　票							
	AESC	〃	〃	8,314,280	114,428	100.00	114,428	註一
	ADL	〃	〃	1,142,000	(62,919)	100.00	(62,919)	註一及註三
	APL	〃	〃	6,530	32,536	92.89	32,536	註一
ASG	股　票							
	ATH	〃	〃	30,000	6,078	30.00	6,078	註一
	APN	〃	〃	570,570	5,372	55.00	5,372	註一
	AKL	〃	〃	418,000	3,541	55.00	3,541	註一
智翔公司	股　票							
	LANSONIC (BVI)	〃	其他負債－其他	3,528,529	(34,870)	94.83	(34,870)	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	950,000	8,425	47.50	8,425	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.	〃	採權益法之長期股權投資	5,643,650	20,981	100.00	20,981	註一
LANSONIC (BVI)	股　單							
	東莞浩翔電子有限公司	〃	其他負債－其他	-	(HK 26,467)	100.00	(HK 26,467)	註一及註三

註一：係依同期間未經會計師核閱之九十八年前三季財務報表計算。

註二：係依九十八年九月底之收盤價計算。

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

民國九十八年前三季

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	$ 205,492

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

民國九十八年前三季

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	($ 1,681,846)	(22)	月結 45 天	$ -	—	$ 1,592	-	
	AESC	孫公司	銷貨	(1,010,349)	(13)	月結 45 天	-	—	399,008	33	
	ACN	孫公司	銷貨	(1,401,000)	(19)	月結 45 天	-	—	302,612	25	
	AiSC	孫公司	銷貨	(731,930)	(10)	月結 45 天	-	—	265,194	22	
	AKR	本公司為該公司董事	銷貨	(167,003)	(2)	月結 45 天	-	—	58,709	5	
	AJP	子公司	銷貨	(140,563)	(2)	月結 45 天	-	—	30,071	3	
	ATC	子公司	進貨	2,684,727	48	月結 60 天	-	—	(814,782)	(85)	
	研碩公司	子公司	進貨	787,613	14	月結 30 天	-	—	(101,081)	(11)	
	AYS	子公司	進貨	114,948	2	貨到 90 天	-	—	(23,148)	(3)	
ATC	研華公司	母公司	銷貨	(2,684,727)	(99)	月結 60 天	-	—	814,782	93	
研碩公司	研華公司	母公司	銷貨	(787,613)	(36)	月結 30 天	-	—	101,081	27	
AYS	研華公司	母公司	銷貨	(114,948)	(100)	貨到 45 天	-	—	23,148	100	
ANA	研華公司	最終母公司	進貨	1,681,846	76	月結 45 天	-	—	(1,592)	(2)	
AESC	研華公司	最終母公司	進貨	1,010,349	69	月結 45 天	-	—	(399,008)	(80)	
ACN	研華公司	最終母公司	進貨	1,401,000	77	月結 45 天	-	—	(302,612)	(48)	
AiSC	研華公司	最終母公司	進貨	731,930	63	月結 45 天	-	—	(265,194)	(66)	
AKR	研華公司	本公司為該公司董事	進貨	167,003	52	月結 45 天	-	—	(58,709)	(39)	
AJP	研華公司	最終母公司	進貨	140,563	94	月結 45 天	-	—	(30,071)	(100)	
研碩公司	AKMC	關聯企業	銷貨	(949,882)	(43)	次月結 30 天	-	—	188,937	56	
	安勤公司	關聯企業	銷貨	(202,603)	(9)	月結 30 天	-	—	29,627	9	
AKMC	研碩公司	關聯企業	進貨	949,882	43	次月結 30 天	-	—	(188,937)	(22)	
ACN	AiSC	關聯企業	銷貨	(190,905)	(9)	月結 90 天	-	—	80,200	13	
AiSC	ACN	關聯企業	進貨	190,905	16	月結 90 天	-	—	(80,200)	(20)	
AKMC	ATC	關聯企業	銷貨	(2,176,375)	(95)	次月結 30 天	-	—	280,625	92	
ATC	AKMC	關聯企業	進貨	2,176,375	100	次月結 30 天	-	—	(280,625)	(93)	
安勤公司	研碩公司	關聯企業	進貨	202,603	80	月結 30 天	-	—	(29,627)	(23)	

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

民國九十八年九月三十日

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	AESC	孫公司	$399,008	3.03 次	$ -	—	$ -	$ -
	ACN	孫公司	302,612	4.91 次	-	—	98	-
	AiSC	孫公司	265,194	7.36 次	-	—	65	-
ATC	研華公司	母公司	814,782	3.29 次	-	—	-	-
研碩公司	研華公司	母公司	101,081	13.81 次	-	—	-	-
研碩公司	AKMC	關聯企業	188,937	10.64 次	-	—	2,807	-
AKMC	ATC	關聯企業	280,625	17.67 次	-	—	-	-

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

民國九十八年前三季

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 本期期末	原始投資金額 上期期末	期末持有 股數	期末持有 比率（%）	期末持有 帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益（註二）	備註
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	100.00	$ 1,867,298	$ 124,640	$ 119,316	子公司
	ATC	BVI	工業用電腦之行銷買賣	1,044,818	1,044,818	32,750,000	100.00	1,842,442	305,586	307,501	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	50.00	205,492	45,919	21,494	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	100.00	328,250	(95,701)	(95,701)	子公司
	研華投資	台 北	有價證券投資	700,000	700,000	70,000,000	100.00	634,593	9,088	9,088	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	21,779,984	27.63	335,496	85,660	23,997	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	100.00	65,268	(5,489)	(5,489)	子公司
	AAU	Sydney, Australia	工業用電腦之行銷買賣	40,600	40,600	500,204	100.00	90,309	4,189	4,189	子公司
	AJP	Tokyo, Japan	工業用電腦之行銷買賣	15,472	15,472	1,200	100.00	111,928	(22,891)	(22,891)	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	100.00	78,822	(11,263)	(10,393)	子公司
	AMY	Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	35,140	35,140	2,000,000	100.00	40,510	624	624	子公司
	AHG	Budapest, Hungary	工業用電腦之行銷買賣	5,215	5,215	30	30.00	15,253	683	205	採權益法評價之被投資公司
	ABR	Sao Paulo, BRAZIL	工業用電腦之行銷買賣	-	-	971,055	43.28	460	7,376	409	子公司
	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	-	-	-	91	91	子公司
	AHK	Mongkok, Hong Kong	工業用電腦之行銷買賣	4,393	4,393	999,999	100.00	(6,370)	(2,295)	(2,295)	子公司（註一）
研華投資	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	203,848	6,304	4,660	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	100.00	16,534	(13,752)	(13,752)	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	112,212	7,778	5,454	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	100.00	1,233,869	(14,007)	(14,007)	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	-	100.00	1,234,088	(13,979)	(13,979)	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	-	100.00	55,746	(15,773)	(15,773)	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	100.00	972,693	10,091	10,091	孫公司
	AAC (HK)	Hong Kong	生產及服務業之海外投資	539,146	539,146	15,230,001	100.00	899,663	114,630	114,630	孫公司
AAC (HK)	ACN	北 京 市	工業用電腦之行銷買賣	185,356	185,356	-	100.00	520,331	113,613	113,613	孫公司
	SHHQ	上 海 市	工業用電腦之行銷買賣	96,750	96,750	-	100.00	85,275	(4,344)	(4,344)	孫公司
	AiSC	上 海 市	工業用電腦之行銷買賣	257,040	257,040	-	100.00	277,506	17,202	17,202	孫公司
	AXA	西安市	軟體技術開發、軟件產品製作	32,960	32,960	-	100.00	15,641	(11,650)	(11,650)	孫公司
ACN	研拓公司	杭州市	電腦週邊零組件之加工及銷售	13,727	6,660	-	60.00	10,629	(127)	(64)	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	100.00	114,428	(22,672)	(22,672)	孫公司
	ADL	Munich, Germany	工業用電腦之行銷買賣	46,028	46,028	1,142,000	100.00	(62,919)	(78,825)	(78,825)	孫公司
	APL	Warsaw, Poland	工業用電腦之行銷買賣	10,285	10,285	6,530	92.89	32,536	4,090	3,799	孫公司
ASG	APN	Penang, Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	8,181	8,181	570,570	55.00	5,372	-	-	孫公司
	ATH	Thailand	電腦產品之生產製造	2,495	2,495	30,000	30.00	6,078	(1,169)	(351)	孫公司
	AKL	Kuala Lumpur, Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	7,264	7,264	418,000	55.00	3,541	-	-	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（%）	帳面金額			
智翔公司	仁翔電子股份有限公司	台北	電子插件代工	$ 6,603	$ 11,500	950,000	47.50	$ 8,425	$ 1,402	$ 908	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	77.30	-	-	-	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	3,528,529	94.83	(34,870)	HK 677	HK 677	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	-	100.00	(HK 26,467)	HK 1,302	HK 1,302	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	100.00	20,981	(1,005)	(1,005)	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：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

民國九十八年前三季

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	$ 1,006,765 (31,300 仟美元)	$ -	$ -	$ 1,006,765 (31,300 仟美元)	100%	($ 13,979)	$ 1,234,088	$ -
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	96,495 (3,000 仟美元)	-	-	96,495 (3,000 仟美元)	100%	(4,344)	85,275	-
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	171,504 (5,332 仟美元)	-	-	171,504 (5,332 仟美元)	100%	113,613	520,331	361,374 (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%	(15,773)	55,746	-
上海研華慧胜智能科技有限公司（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	257,320 (8,000 仟美元)	-	-	257,320 (8,000 仟美元)	100%	17,202	277,506	-
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）	-	-	（註四）	100%	(11,650)	15,641	-

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
$1,538,516（47,832 仟美元）（註五）	$2,331,963（72,500 仟美元）	$7,397,441（註七）

註一：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，請參閱附註十七、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=32.165 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。

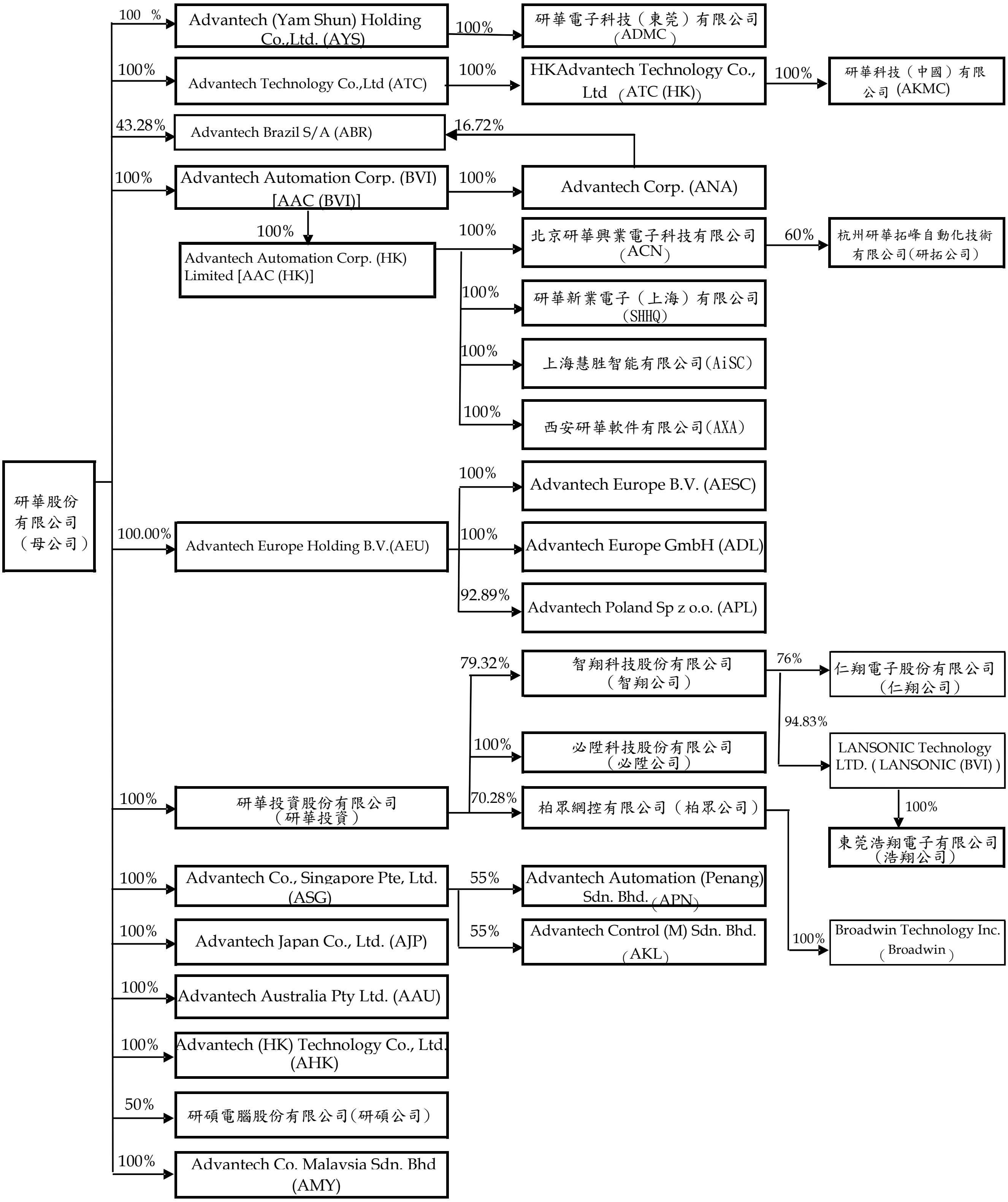
研華股份有限公司及子公司

投資關係及持股比例架構圖

民國九十八年及九十七年九月三十日

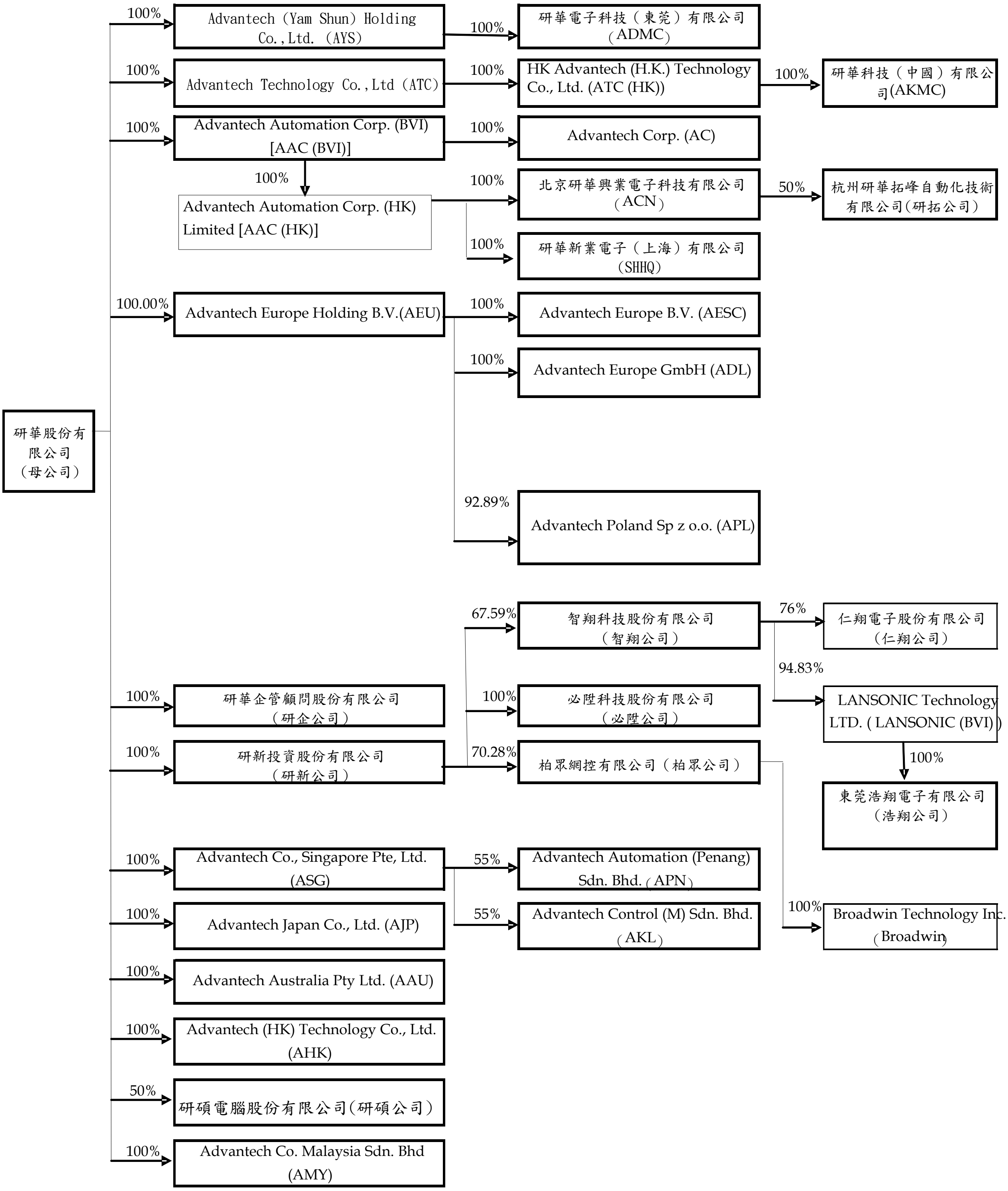
附表九

九十八年九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：研碩公司係採比例合併法併入合併報表。

九十七年九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九月三十日

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	母公司	AESC	1	銷貨收入	$ 1,010,349	係按一般交易條件	13
		AESC	1	應收關係人款項	402,485	月結 30 天	3
		AESC	1	進　貨	1,301	係按一般交易條件	-
		AESC	1	應付關係人款項	1	月結 30 天	-
		ACN	1	銷貨收入	1,401,000	係按一般交易條件	18
		ACN	1	應收關係人款項	302,612	月結 45 天	2
		ACN	1	進　貨	3,577	係按一般交易條件	-
		ACN	1	應付關係人款項	1,487	月結 30 天	-
		ATC	1	進　貨	2,684,727	係按一般交易條件	35
		ATC	1	應付關係人款項	814,782	月結 60 天	5
		ATC	1	權利金收入	134,053	係按一般交易條件	2
		AKMC	1	銷貨收入	87,205	係按一般交易條件	1
		AKMC	1	應收關係人款項	92,554	月結 45 天	1
		AKMC	1	應付關係人款項	24	月結 60 天	-
		AAU	1	銷貨收入	78,636	係按一般交易條件	1
		AAU	1	應收關係人款項	13,367	約 60 至 90 天	-
		AAU	1	進　貨	42	係按一般交易條件	-
		ASG	1	銷貨收入	47,791	係按一般交易條件	1
		ASG	1	應收關係人款項	7,188	約 60 至 90 天	-
		ASG	1	進　貨	773	係按一般交易條件	-
		ASG	1	應付關係人款項	843	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	銷貨收入	140,563	係按一般交易條件	2
		AJP	1	應收關係人款項	30,116	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	應付關係人款項	37	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	進　貨	103	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	銷貨收入	7,218	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	應收關係人款項	6,023	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	1	進　貨	787,613	係按一般交易條件	10
		研碩公司	1	應付關係人款項	101,081	約 60 至 90 天	1
		研碩公司	1	租金收入	5,265	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）
		研碩公司	1	其他收入	$ 8,679	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	租金支出	9,959	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	其他收入	11	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	租金收入	585	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	應收關係人款項	334	月結 30 天	-
		必陞公司	1	應付關係人款項	90	月結 30 天	-
		必陞公司	1	進　　貨	440	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	銷貨收入	398	係按一般交易條件	-
		研華投資	1	租金收入	27	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	2,570	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	應收關係人款項	1,115	月結 60 天	-
		柏眾公司	1	進　　貨	402	係按一般交易條件	-
		ADL	1	進　　貨	75	係按一般交易條件	-
		ADL	1	應收關係人款項	355	月結 30 天	-
		ADL	1	應付關係人款項	252	月結 30 天	-
		AMY	1	銷貨收入	13,241	係按一般交易條件	-
		AMY	1	應收關係人款項	1,557	月結 45 天	-
		AMY	1	進　　貨	60	係按一般交易條件	-
		APL	1	銷貨收入	8,025	係按一般交易條件	-
		APL	1	應收關係人款項	5,451	月結 45 天	-
		APL	1	應付關係人款項	1,328	發票日起算 30 天	-
		APL	1	進　　貨	8	係按一般交易條件	-
		智翔公司	1	進　　貨	33,132	係按一般交易條件	-
		智翔公司	1	應付關係人款項	10,348	月結 60 天	-
		智翔公司	1	銷貨收入	17	係按一般交易條件	-
		仁翔公司	1	應收關係人款項	3		-
		仁翔公司	1	進　　貨	12,374	係按一般交易條件	-
		仁翔公司	1	應付關係人款項	1,891	月結 60 天	-
		仁翔公司	1	銷貨收入	18	係按一般交易條件	-
		AYS	1	進　　貨	114,948	係按一般交易條件	2
		AYS	1	應付關係人款項	23,148	月結 90 天	-
		AiSC	1	銷貨收入	731,930	係按一般交易條件	10
		AiSC	1	應收關係人款項	265,194	月結 45 天	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	ADMC	1	銷貨收入	$ 2	係按一般交易條件	-
		ANA	1	銷貨收入	1,681,846	係按一般交易條件	22
		ANA	1	進貨	32,028	係按一般交易條件	-
		ANA	1	應收關係人款項	1,681	月結45天	-
		ANA	1	應付關係人款項	2,140	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	51		-
		ABR	1	應收關係人款項	16,945		-
		ABR	1	銷貨收入	64,904	係按一般交易條件	1
		母公司	2	銷貨收入	32,028	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	2,140	月結45天	-
		母公司	2	進貨	1,681,846	係按一般交易條件	22
		母公司	2	應付關係人款項	1,681	月結45天	-
		ASG	3	銷貨收入	235	係按一般交易條件	-
		AEU	3	銷貨收入	2,612	係按一般交易條件	-
		AESC	3	銷貨收入	4,929	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	91,036	約60至90天	1
		AESC	3	進貨	2,472	係按一般交易條件	-
		AESC	3	利息收入	1,328	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	263	約60至90天	-
		ATC	3	銷貨收入	748	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	125	係按一般交易條件	-
		AAU	3	應收關係人款項	110	約60至90天	-
		ACN	3	銷貨收入	1,114	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應收關係人款項	96,495	發票日起算30天	1
		AKMC	3	利息收入	1,026		-
		AKL	3	銷貨收入	22	係按一般交易條件	-
		AJP	3	銷貨收入	254	係按一般交易條件	-
		研碩公司	3	進貨	1,169	係按一般交易條件	-
2	AESC	母公司	2	銷貨收入	1,301	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	1	月結30天	-
		母公司	2	進貨	1,010,349	係按一般交易條件	13
		母公司	2	應付關係人款項	402,485	月結30天	3
		ADL	3	銷貨收入	10,382	係按一般交易條件	-
		ADL	3	佣金支出	299,196	係按一般交易條件	4

（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	ADL	3	應收關係人款項	$ 38,421	發票日起算 30 天	-
		ADL	3	應付關係人款項	11,882	發票日起算 30 天	-
		APL	3	進　　貨	32,458	係按一般交易條件	-
		APL	3	應收關係人款項	74		-
		APL	3	應付關係人款項	19,080	發票日起算 30 天	-
		AJP	3	銷貨收入	7	係按一般交易條件	-
		ANA	3	銷貨收入	2,472	係按一般交易條件	-
		ANA	3	進　　貨	4,929	係按一般交易條件	-
		ANA	3	利息支出	1,328	係按一般交易條件	-
		ANA	3	應付關係人款項	91,036	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	53	係按一般交易條件	-
		ASG	3	應付關係人款項	21	月結 30 天	-
		AiSC	3	銷貨收入	2,381	係按一般交易條件	-
		ACN	3	銷貨收入	963	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨收入	3,577	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	1,487	月結 30 天	-
		母公司	2	進　　貨	1,401,000	係按一般交易條件	18
		母公司	2	應付關係人款項	302,612	月結 45 天	2
		ANA	3	進　　貨	1,114	係按一般交易條件	-
		AHK	3	銷貨收入	11	次月結 30 天	-
		AHK	3	應收關係人款項	5,828	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	進　　貨	18,620	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	5,393	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	銷貨收入	9,926	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	租金支出	2,890	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應收關係人款項	97,196	約 60 至 90 天	1
		AKMC	3	利息收入	1,675	係按一般交易條件	-
		研拓	3	銷貨折讓	1,941	係按一般交易條件	-
		SHHQ	3	應收關係人款項	323	約 60 至 90 天	-
		SHHQ	3	銷貨收入	70,676	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	629	係按一般交易條件	-
		SHHQ	3	應付關係人款項	51,245	約 60 至 90 天	-
		AXA	3	應收關係人款項	13,059	即期收款	-

（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）
		AXA	3	應付關係人款項	$ 35		-
		AiSC	3	利息支出	335		-
		AiSC	3	應收關係人款項	80,839	每月 25 日	1
		AiSC	3	銷貨收入	190,922	係按一般交易條件	3
		AiSC	3	進　　貨	57,167	係按一般交易條件	1
		AiSC	3	應付關係人款項	92,805	每月 25 日	1
		AAU	3	應收關係人款項	708	每月 30 日	-
		AAU	3	銷貨收入	3,119	係按一般交易條件	-
		AAC(BVI)	3	應付股利	2,024	即期付款	-
		AEU	3	應收關係人款項	1,112	約 60 至 90 天	-
		AEU	3	銷貨收入	2,232	係按一般交易條件	-
		必陞公司	3	應收關係人款項	1,888		-
		AESC	3	進　　貨	963	係按一般交易條件	-
4	ATC	母公司	2	應收關係人款項	814,782	月結 60 天	5
		母公司	2	權利金支出	134,053	係按一般交易條件	2
		母公司	2	銷貨收入	2,684,727	係按一般交易條件	35
		AKMC	3	進　　貨	2,176,562	係按一般交易條件	29
		AKMC	3	應付關係人款項	280,651	約 60 至 90 天	2
		AKMC	3	銷貨收入	21,338	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應收關係人款項	20,619	約 60 至 90 天	-
		ANA	3	進　　貨	748	係按一般交易條件	-
		ANA	3	應付關係人款項	263	約 60 至 90 天	-
		ADL	3	進　　貨	6,163	係按一般交易條件	-
		ADL	3	應付關係人款項	6,235	發票日起算 7 天	-
5	AKMC	母公司	2	進　　貨	87,205	係按一般交易條件	1
		母公司	2	應付關係人款項	92,554	月結 45 天	1
		母公司	2	應收關係人款項	24	月結 60 天	-
		ACN	3	進　　貨	9,926	係按一般交易條件	-
		ACN	3	租金收入	2,890	係按一般交易條件	-
		ACN	3	銷貨收入	18,620	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應收關係人款項	5,393	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	應付關係人款項	97,196	約 60 至 90 天	1
		ACN	3	利息支出	1,675	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	304	係按一般交易條件	-
		ADMC	3	銷貨收入	1,132	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）
		ATC	3	應付關係人款項	$ 20,619	約 60 至 90 天	-
		ATC	3	銷貨收入	2,176,562	係按一般交易條件	29
		ATC	3	進　貨	21,338	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	280,651	約 60 至 90 天	2
		AiSC	3	應收關係人款項	22,146	即期收款	-
		AiSC	3	銷貨收入	98,778	係按一般交易條件	1
		AiSC	3	進　貨	2,353	係按一般交易條件	-
		AiSC	3	應付關係人款項	1,236	月結 30 天	-
		ANA	3	應付關係人款項	96,495	發票日起算 30 天	1
		ANA	3	利息支出	1,026		-
		浩翔公司	3	銷貨收入	35	係按一般交易條件	-
		浩翔公司	3	應收關係人款項	39		-
		智翔公司	3	應付關係人款項	196		-
		研碩公司	3	應收關係人款項	3		-
		研碩公司	3	應付關係人款項	188,937	約 60 至 90 天	1
		研碩公司	3	銷貨收入	3	係按一般交易條件	-
		研碩公司	3	進　貨	949,882	係按一般交易條件	13
6	ADMC	母公司	2	進　貨	2	係按一般交易條件	-
		AYS	3	銷貨收入	111,867	係按一般交易條件	1
		AYS	3	應收關係人款項	15,084	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	進　貨	1,132	係按一般交易條件	-
7	APL	母公司	2	進　貨	8,025	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨收入	8	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	5,451	月結 45 天	-
		母公司	2	應收關係人款項	1,328	發票日起算 30 天	-
		AESC	3	銷貨收入	32,458	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應付關係人款項	74		-
		AESC	3	應收關係人款項	19,080	發票日起算 30 天	-
8	AEU	ACN	3	應付關係人款項	1,112	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	進　貨	2,232	係按一般交易條件	-
		ANA	3	進　貨	2,612	係按一般交易條件	-
		ADL	3	應收關係人款項	95,399	發票日起算 30 天	1
		ADL	3	利息收入	2,438		-
9	ADL	母公司	2	銷貨收入	75	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	252	月結 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）
		母公司	2	應付關係人款項	$ 355	月結 30 天	-
		ATC	3	銷貨收入	6,163	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	6,235	發票日起算 7 天	-
		AESC	3	佣金收入	299,196	係按一般交易條件	4
		AESC	3	進貨	10,382	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	11,882	發票日起算 30 天	-
		AESC	3	應付關係人款項	38,421	發票日起算 30 天	-
		AEU	3	應付關係人款項	95,399	發票日起算 30 天	1
		AEU	3	利息支出	2,438		-
10	ASG	母公司	2	應收關係人款項	843	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	進貨	47,791	係按一般交易條件	1
		母公司	2	應付關係人款項	7,188	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	銷貨收入	773	係按一般交易條件	-
		AMY	3	應收關係人款項	200	月結 30 天	-
		AMY	3	銷貨收入	823	係按一般交易條件	-
		AMY	3	進貨	7	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	21	月結 30 天	-
		AESC	3	銷貨收入	53	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	1,472	係按一般交易條件	-
		ANA	3	進貨	235	係按一般交易條件	-
11	AJP	母公司	2	銷貨收入	103	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	37	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	進貨	140,563	係按一般交易條件	2
		母公司	2	應付關係人款項	30,116	約 60 至 90 天	-
		ANA	3	進貨	254	係按一般交易條件	-
		AESC	3	進貨	7	係按一般交易條件	-
12	AAU	母公司	2	進貨	78,636	係按一般交易條件	1
		母公司	2	應付關係人款項	13,367	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	銷貨收入	42	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	進貨	304	係按一般交易條件	-
		AESC	3	進貨	21	係按一般交易條件	-
		ANA	3	進貨	125	係按一般交易條件	-
		ANA	3	應付關係人款項	110	約 60 至 90 天	-
		AMY	3	進貨	23	係按一般交易條件	-
		ASG	3	進貨	1,472	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)
		CAN	3	應付關係人款項	$ 708	每月 30 日	-
		ACN	3	進貨	3,119	係按一般交易條件	-
13	研碩公司	母公司	2	銷貨收入	787,613	係按一般交易條件	10
		母公司	2	應收關係人款項	101,081	約 60 至 90 天	1
		母公司	2	進貨	7,218	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	6,023	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	租金支出	5,265	係按一般交易條件	-
		母公司	2	租金收入	9,959	係按一般交易條件	-
		母公司	2	其他支出	8,679	係按一般交易條件	-
		ANA	3	銷貨收入	1,169	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	3		-
		AKMC	3	進貨	3	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應收關係人款項	188,937	約 60 至 90 天	1
		AKMC	3	銷貨收入	949,882	係按一般交易條件	13
		浩翔公司	3	銷貨收入	1,009	係按一般交易條件	-
		必陞公司	3	應收關係人款項	4,571	約 60 至 90 天	-
		必陞公司	3	銷貨收入	25,966	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	-
14	研企公司	母公司	2	租金支出	150	係按一般交易條件	-
		母公司	2	其他支出	11		-
15	研華投資	母公司	2	租金支出	27	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	506		-
		智翔公司	3	應收關係人款項	60,203		-
16	AMY	母公司	2	銷貨收入	60	係按一般交易條件	-
		母公司	2	進貨	13,241	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	1,557	月結 45 天	-
		ASG	3	應付關係人款項	200	月結 30 天	-
		ASG	3	銷貨收入	7	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	23	係按一般交易條件	-
		AHK	3	應收關係人款項	8,595	月結 60 天	-
		AiSC	3	應收關係人款項	5,930	每月 25 日	-
		AiSC	3	應付關係人款項	33		-
		ACN	3	進貨	70,676	係按一般交易條件	1
		ACN	3	應付關係人款項	323	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）
		必陞公司	3	應收關係人款項	$ 78		-
		ACN	3	應收關係人款項	51,245	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	銷貨收入	50	係按一般交易條件	-
		ACN	3	利息收入	629	係按一般交易條件	-
18	智翔公司	母公司	2	銷貨收入	33,132	係按一般交易條件	-
		母公司	2	進　　貨	17	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	10,348	月結 60 天	-
		研華投資	3	利息支出	506		-
		研華投資	3	應付關係人款項	60,203		-
		柏眾公司	3	利息支出	400		-
		柏眾公司	3	應付關係人款項	40,200		-
		AKMC	3	應收關係人款項	196		-
		研碩公司	3	進　　貨	47	係按一般交易條件	-
19	仁翔公司	母公司	2	銷貨收入	12,374	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	1,891	月結 60 天	-
		母公司	2	應付關係人款項	3		-
		母公司	2	進　　貨	18	係按一般交易條件	-
20	AYS	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	23,148	月結 90 天	-
		ADMC	3	進　　貨	111,867	係按一般交易條件	1
		ADMC	3	應付關係人款項	15,084	約 60 至 90 天	-
21	必陞公司	母公司	2	租金支出	585	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	334	月結 30 天	-
		母公司	2	進　　貨	398	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	90	月結 30 天	-
		母公司	2	銷貨收入	440	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應付關係人款項	1,888		-
		SHHQ	3	應付關係人款項	78		-
		AiSC	3	應付關係人款項	855		-
		研碩公司	3	應付關係人款項	4,571	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	3	進　　貨	25,966	係按一般交易條件	-
22	柏眾公司	母公司	2	進　　貨	2,570	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨收入	402	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	1,115	月結 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）
		智翔公司	3	利息收入	$ 400		-
		智翔公司	3	應收關係人款項	40,200		-
23	AHK	母公司	2	銷貨收入	373	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	51		-
		ACN	3	應付關係人款項	5,828	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	8,595	月結 60 天	-
		AiSC	3	應付關係人款項	1,475	月結 30 天	-
24	AiSC	母公司	2	進貨	731,930	係按一般交易條件	10
		母公司	2	應付關係人款項	265,194	月結 60 天	2
		AKMC	3	銷貨收入	2,353	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	進貨	98,778	係按一般交易條件	1
		AKMC	3	應付關係人款項	22,146	即期支付	-
		AKMC	3	應收關係人款項	1,236	月結 30 天	-
		SHHQ	3	應付關係人款項	5,930	每月 25 日	-
		SHHQ	3	應收關係人款項	33		-
		AESC	3	進貨	2,381	係按一般交易條件	-
		必陞公司	3	應收關係人款項	855		-
		ACN	3	利息收入	335		-
		ACN	3	銷貨收入	57,167	係按一般交易條件	1
		ACN	3	應收關係人款項	92,805	每月 25 日	1
		ACN	3	進貨	190,922	係按一般交易條件	3
		ACN	3	應付關係人款項	80,839	每月 25 日	1
		研拓	3	應收關係人款項	19,953		-
		研拓	3	銷貨收入	59,825	係按一般交易條件	1
		AHK	3	應收關係人款項	1,475	月結 30 天	-
25	研拓	ACN	3	進貨折讓	1,941	係按一般交易條件	-
		AiSC	3	應付關係人款項	19,953		-
		AiSC	3	進貨	59,825	係按一般交易條件	1
26	AXA	ACN	3	應收關係人款項	35		-
		ACN	3	應付關係人款項	13,059	即期收款	-
27	AAC(BVI)	ACN	3	應收股利	2,024	即期收款	-
28	ABR	母公司	2	進貨	64,904	係按一般交易條件	1
		母公司	2	應付關係人款項	16,945		-

（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）
29	AKL	ANA	3	進　貨	$ 22	係按一般交易條件	-
30	浩翔公司	研碩公司	3	進　貨	1009	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	進　貨	35	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	39		-
	九十七年前三季						
0	母公司	AC	1	銷貨收入	2,216,338	係按一般交易條件	17%
		AC	1	應收關係人款項	223,861	月結 45 天	1%
		AC	1	進　貨	18,877	係按一般交易條件	-
		AC	1	應付關係人款項	2,843	月結 45 天	-
		AESC	1	銷貨收入	1,527,804	係按一般交易條件	12%
		AESC	1	應收關係人款項	633,754	月結 30 天	4%
		AESC	1	進　貨	1,149	係按一般交易條件	-
		AESC	1	應付關係人款項	446	月結 30 天	-
		ACN	1	銷貨收入	1,983,363	係按一般交易條件	15%
		ACN	1	應收關係人款項	507,808	月結 45 天	3%
		ACN	1	進　貨	5,264	係按一般交易條件	-
		ACN	1	應付關係人款項	677	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	18,089	即期收款	-
		ATC	1	進　貨	2,760,569	係按一般交易條件	21%
		ATC	1	應付關係人款項	516,771	月結 60 天	3%
		ATC	1	權利金收入	138,884	係按一般交易條件	1%
		AKMC	1	銷貨收入	27,437	係按一般交易條件	-
		AKMC	1	應收關係人款項	16,733	月結 45 天	-
		AAU	1	銷貨收入	113,834	係按一般交易條件	1%
		AAU	1	進　貨	502	係按一般交易條件	-
		AAU	1	應收關係人款項	30,377	約 60 至 90 天	-
		AAU	1	應付關係人款項	515	發票日起算 30 天	-
		ASG	1	銷貨收入	87,999	係按一般交易條件	1%
		ASG	1	應收關係人款項	18,149	約 60 至 90 天	-
		ASG	1	應收股利	22,540	即期收款	-
		ASG	1	進　貨	3,643	係按一般交易條件	-
		ASG	1	應付關係人款項	4	約 60 至 90 天	-
		AJP	1	銷貨收入	210,047	係按一般交易條件	2%
		AJP	1	應收關係人款項	43,118	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）
		AJP	1	進貨	$ 130	係按一般交易條件	-
		AJP	1	應付關係人款項	126	約60至90天	-
		研碩公司	1	銷貨收入	4,710	係按一般交易條件	-
		研碩公司	1	應收關係人款項	957	約60至90天	-
		研碩公司	1	進貨	449,123	係按一般交易條件	3%
		研碩公司	1	應付關係人款項	57,095	約60至90天	-
		研碩公司	1	租金收入	2,885	係按一般交易條件	-
		研企公司	1	租金收入	225	係按一般交易條件	-
		研企公司	1	應收關係人款項	26	約60至90天	-
		必陞公司	1	銷貨收入	61	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	租金收入	325	係按一般交易條件	-
		必陞公司	1	應收關係人款項	143	月結30天	-
		研新公司	1	租金收入	27	係按一般交易條件	-
		研新公司	1	應收關係人款項	3	每月5日	-
		柏眾公司	1	銷貨收入	5,899	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	應收關係人款項	2,957	月結60天	-
		柏眾公司	1	進貨	724	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	1	應付關係人款項	5	月結60天	-
		ADL	1	應收關係人款項	3,082	月結30天	-
		ADL	1	進貨	522	係按一般交易條件	-
		ADL	1	應付關係人款項	371	月結30天	-
		AMY	1	銷貨收入	20,221	係按一般交易條件	-
		AMY	1	應收關係人款項	1,213	月結45天	-
		AMY	1	進貨	40	係按一般交易條件	-
		APL	1	銷貨收入	5,799	係按一般交易條件	-
		APL	1	進貨	6	係按一般交易條件	-
		APL	1	應收關係人款項	21,347	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	15,375	係按一般交易條件	-
		智翔公司	1	應付關係人款項	3,373	月結60天	-
		仁翔公司	1	銷貨收入	26	係按一般交易條件	-
		仁翔公司	1	進貨	16,196	係按一般交易條件	-
		仁翔公司	1	應付關係人款項	1,454	月結60天	-
		仁翔公司	1	應收關係人款項	9	月結30天	-
		AYS	1	進貨	395,110	係按一般交易條件	3%
		AYS	1	應付關係人款項	165,775	月結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	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
		ADMC	1	銷貨收入	$ 36	係按一般交易條件	-
		ADMC	1	應收關係人款項	1,702	月結 45 天	-
1	AC	母公司	2	銷貨收入	18,877	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	2,843	月結 45 天	-
		母公司	2	進　貨	2,216,338	係按一般交易條件	17%
		母公司	2	應付關係人款項	223,861	月結 45 天	1%
		ASG	3	銷貨收入	442	係按一般交易條件	-
		AESC	3	銷貨收入	3,822	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應收關係人款項	2,030	約 60 至 90 天	-
		AESC	3	進　貨	1,922	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應收關係人款項	1,715	約 60 至 90 天	-
		AMY	3	銷貨收入	350	係按一般交易條件	-
		AMY	3	應收關係人款項	58	發票日起算 30 天	-
		AAU	3	銷貨收入	88	係按一般交易條件	-
		AAU	3	應收關係人款項	78	約 60 至 90 天	-
		AJP	3	銷貨收入	39	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	-
		AKMC	3	銷貨收入	3,334	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應付關係人款項	1,826	次月結 30 天	-
		ACN	3	進　貨	1,687	係按一般交易條件	-
2	AESC	母公司	2	銷貨收入	1,149	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	446	月結 30 天	-
		母公司	2	進　貨	1,527,804	係按一般交易條件	12%
		母公司	2	應付關係人款項	633,754	月結 30 天	4%
		ADL	3	佣金支出	341,560	係按一般交易條件	3%
		ADL	3	銷貨收入	2,750	係按一般交易條件	-
		ADL	3	應收關係人款項	5,755	發票日起算 30 天	-
		ADL	3	應付關係人款項	85,244	發票日起算 30 天	-
		AIT	3	銷貨收入	8,412	係按一般交易條件	-
		AIT	3	佣金支出	50,890	係按一般交易條件	-
		AIT	3	應收關係人款項	24,142	發票日起算 30 天	-
		AIT	3	應付關係人款項	5,835	發票日起算 45 天	-
		AEU	3	應收關係人款項	281	發票日起算 30 天	-
		APL	3	銷貨收入	945	係按一般交易條件	-
		APL	3	應付關係人款項	24,974	發票日起算 30 天	-
		APL	3	應收關係人款項	487	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	交易往來情形：金額	交易往來情形：交易條件	交易往來情形：佔合併總營收或總資產之比率（註三）
3	ACN	AC	3	銷貨收入	$ 1,922	係按一般交易條件	-
		AC	3	進　　貨	3,822	係按一般交易條件	-
		AC	3	應付關係人款項	2,030	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	239	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	銷貨收入	52	係按一般交易條件	-
		AJP	3	銷貨收入	34	係按一般交易條件	-
		ASG	3	銷貨收入	6	係按一般交易條件	-
		ASG	3	應付關係人款項	52	月結 30 天	-
		母公司	2	銷貨收入	5,264	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	677	月結 30 天	-
		母公司	2	進　　貨	1,983,363	係按一般交易條件	15%
		母公司	2	應付關係人款項	507,808	月結 45 天	3%
		AEU	3	應收關係人款項	2,416	約 60 至 90 天	-
		AEU	3	銷貨收入	2,182	係按一般交易條件	-
		AESC	3	進　　貨	239	係按一般交易條件	-
		AC	3	銷貨收入	1,687	係按一般交易條件	-
		AC	3	應收關係人款項	1,826	次月結 30 天	-
		AJP	3	銷貨收入	17	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應收關係人款項	96,685	約 60 至 90 天	1%
		AKMC	3	進　　貨	31,737	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	21,283	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	銷貨收入	13,510	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	租金支出	2,734	係按一般交易條件	-
		研拓	3	應收關係人款項	13,328	約 60 至 90 天	-
		研拓	3	銷貨收入	44,152	係按一般交易條件	-
		ASG	3	應收關係人款項	2	發票日起算 45 天	-
		ASG	3	應付關係人款項	6	發票日起算 45 天	-
		ASG	3	銷貨收入	2	係按一般交易條件	-
		ASG	3	進　　貨	27	係按一般交易條件	-
		SHHQ	3	進　　貨	526	係按一般交易條件	-
		SHHQ	3	應付關係人款項	49,565	約 60 至 90 天	-
		SHHQ	3	銷貨收入	401,311	係按一般交易條件	3%
		SHHQ	3	應收關係人款項	43,160	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	5,815	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）
4	ATC	母公司	2	銷貨收入	$ 2,760,569	係按一般交易條件	21%
		母公司	2	應收關係人款項	516,771	月結 60 天	3%
		母公司	2	應付關係人款項	18,089	即期支付	-
		母公司	2	權利金支出	138,884	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	2,270,583	係按一般交易條件	17%
		AKMC	3	銷貨收入	2,447	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	77,396	約 60 至 90 天	-
		AKMC	3	應收關係人款項	2,588	約 60 至 90 天	-
		AC	3	應付關係人款項	1,715	約 60 至 90 天	-
5	AKMC	母公司	2	進　貨	27,437	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	16,733	月結 45 天	-
		ACN	3	進　貨	13,510	係按一般交易條件	-
		ACN	3	租金收入	2,734	係按一般交易條件	-
		ACN	3	銷貨收入	31,737	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應收關係人款項	21,283	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	應付關係人款項	99,685	約 60 至 90 天	1%
		AC	3	進　貨	3,334	係按一般交易條件	-
		AAU	3	應收關係人款項	193	即期收款	-
		AAU	3	銷貨收入	636	係按一般交易條件	-
		AMY	3	應收關係人款項	29	即期收款	-
		AMY	3	銷貨收入	147	係按一般交易條件	-
		ASG	3	應收關係人款項	92	發票日起算 45 天	-
		ASG	3	銷貨收入	279	係按一般交易條件	-
		ADMC	3	應收關係人款項	23,867	約 60 至 90 天	-
		ADMC	3	銷貨收入	39,020	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	2,447	係按一般交易條件	-
		ATC	3	應付關係人款項	2,588	約 60 至 90 天	-
		ATC	3	銷貨收入	2,270,583	係按一般交易條件	17%
		ATC	3	應收關係人款項	77,396	約 60 至 90 天	-
		SHHQ	3	應收關係人款項	8	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	3	應付關係人款項	117,811	約 60 至 90 天	1%
		研碩公司	3	進　貨	842,254	係按一般交易條件	6%

（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	交易往來情形：金額	交易往來情形：交易條件	交易往來情形：佔合併總營收或總資產之比率（註三）
6	ADMC	母公司	2	進貨	$ 36	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	1,702	月結45天	-
		AKMC	3	進貨	39,020	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	23,867	約60至90天	-
		AYS	3	銷貨收入	347,489	係按一般交易條件	3%
		AYS	3	應收關係人款項	88,944	約60至90天	1%
7	APL	母公司	2	進貨	5,799	係按一般交易條件	-
		母公司	2	銷貨	6	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	21,347	月結45天	-
		母公司	2	應收關係人款項	7	發票日起算30天	-
		AESC	3	應收關係人款項	24,974	發票日起算30天	-
		AESC	3	應付關係人款項	487	發票日起算30天	-
		AESC	3	進貨	945	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	4	約60至90天	-
		母公司	2	進貨	87,999	係按一般交易條件	1%
		母公司	2	應付關係人款項	18,149	約60至90天	-
		母公司	2	應付股利	22,540	即期付款	-
		ACN	3	應收關係人款項	6	發票日起算30天	-
		ACN	3	應付關係人款項	2	發票日起算45天	-
		ACN	3	銷貨收入	27	係按一般交易條件	-
		ACN	3	進貨	2	係按一般交易條件	-
		AMY	3	其他收入	74	係按一般交易條件	-
		AMY	3	應收關係人款項	107	月結30天	-
		AMY	3	應付關係人款項	11	月結30天	-
		AMY	3	銷貨收入	42	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	52	月結30天	-
		AC	3	進貨	442	係按一般交易條件	-
		AAU	3	銷貨收入	81	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應付關係人款項	92	發票日起算45天	-
		AKMC	3	進貨	279	係按一般交易條件	-
9	AJP	母公司	2	銷貨收入	130	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	126	約60至90天	-
		母公司	2	進貨	210,047	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）
		母公司	2	應付關係人款項	$ 43,118	約 60 至 90 天	-
		AESC	3	進貨	34	係按一般交易條件	-
		CAN	3	進貨	17	係按一般交易條件	-
		AC	3	進貨	39	係按一般交易條件	-
		AC	3	應付關係人款項	5	發票日起算 15 天	-
10	AAU	母公司	2	進貨	113,834	係按一般交易條件	1%
		母公司	2	銷貨	502	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	30,377	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	應收關係人款項	515	發票日起算 30 天	-
		AKMC	3	應付關係人款項	193	即期支付	-
		AKMC	3	進貨	636	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	88	係按一般交易條件	-
		AC	3	應付關係人款項	78	約 60 至 90 天	-
11	ADL（原 AEBC）	母公司	2	銷貨收入	522	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	371	月結 30 天	-
		母公司	2	應付關係人款項	3,082	月結 30 天	-
		AIT	3	應收關係人款項	16	發票日起算 30 天	-
		AEU	3	應付關係人款項	1,975	發票日起算 30 天	-
		AESC	3	應收關係人款項	64,484	發票日起算 30 天	-
		AESC	3	應付關係人款項	5,755	發票日起算 30 天	-
		AESC	3	進貨	2,748	係按一般交易條件	-
		AESC	3	佣金收入	335,030	係按一般交易條件	3%
12	研碩公司	母公司	2	銷貨收入	449,123	係按一般交易條件	3%
		母公司	2	應收關係人款項	57,095	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	進貨	4,710	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	957	約 60 至 90 天	-
		母公司	2	租金費用	2,885	係按一般交易條件	-
		AKMC	3	應收關係人款項	117,811	約 60 至 90 天	1%
		AKMC	3	銷貨收入	842,254	係按一般交易條件	6%
		必陞公司	3	應收關係人款項	3,168	約 60 至 90 天	-
		必陞公司	3	銷貨收入	10,797	係按一般交易條件	-
13	研企公司	母公司	2	租金費用	225	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	26	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）
14	研新公司	母公司	2	租金費用	$ 27	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	3	每月5日	-
15	AMY	母公司	2	銷貨收入	40	係按一般交易條件	-
		母公司	2	進貨	20,221	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	1,213	月結45天	-
		AC	3	進貨	350	係按一般交易條件	-
		AC	3	應付關係人款項	58	發票日起算30天	-
		AKMC	3	應付關係人款項	29	即期支付	-
		AKMC	3	進貨	147	係按一般交易條件	-
		ASG	3	應付關係人款項	107	月結30天	-
		ASG	3	應收關係人款項	11	月結30天	-
		ASG	3	進貨	42	係按一般交易條件	-
		ASG	3	其他支出	74	係按一般交易條件	-
16	AEU	ACN	3	應付關係人款項	2,416	約60至90天	-
		ACN	3	進貨	2,182	係按一般交易條件	-
		ADL	3	應收關係人款項	1,975	發票日起算30天	-
		AESC	3	應付關係人款項	281	發票日起算30天	-
17	SHHQ	AKMC	3	應付關係人款項	8	約60至90天	-
		AHK	3	應收關係人款項	6,294	月結60天	-
		ACN	3	銷貨收入	526	係按一般交易條件	-
		ACN	3	應收關係人款項	49,565	約60至90天	-
		ACN	3	進貨	401,311	係按一般交易條件	3%
		ACN	3	應付關係人款項	43,160	約60至90天	-
18	AIT	AESC	3	佣金收入	50,890	係按一般交易條件	-
		AESC	3	進貨	8,412	係按一般交易條件	-
		AESC	3	應付關係人款項	24,142	發票日起算30天	-
		AESC	3	應收關係人款項	5,835	發票日起算45天	-
		ADL	3	應付關係人款項	16	發票日起算30天	-
19	智翔公司	母公司	2	銷貨收入	15,375	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	3,373	月結60天	-
20	仁翔公司	母公司	2	銷貨收入	16,196	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	1,454	月結60天	-
		母公司	2	應付關係人款項	9	月結30天	-
		母公司	2	進貨	26	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）
21	AYS	母公司	2	銷貨收入	$ 395,110	係按一般交易條件	3%
		母公司	2	應收關係人款項	165,775	月結 90 天	1%
		ADMC	3	進貨	347,489	係按一般交易條件	3%
		ADMC	3	應付關係人款項	88,944	約 60 至 90 天	1%
22	必陞公司	母公司	2	租金支出	325	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	143	月結 30 天	-
		母公司	2	進貨	61	係按一般交易條件	-
		研碩公司	3	應付關係人款項	3,168	約 60 至 90 天	-
		研碩公司	3	進貨	10,797	係按一般交易條件	-
23	柏眾公司	母公司	2	銷貨收入	724	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應收關係人款項	5	月結 60 天	-
		母公司	2	進貨	5,899	係按一般交易條件	-
		母公司	2	應付關係人款項	2,957	月結 60 天	-
24	AHK	ACN	3	應付關係人款項	5,815	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	進貨	6	係按一般交易條件	-
		SHHQ	3	應付關係人款項	6,294	月結 60 天	-
25	研拓	ACN	3	應付關係人款項	13,328	約 60 至 90 天	-
		ACN	3	進貨	44,152	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：

1.母公司填 0。

2.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：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

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