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

民國九十九及九十八年前三季

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§

項　目	頁　次	財務報表附註編號
一、封　面	1	-
二、目　錄	2	-
三、會計師核閱報告	3～4	-
四、合併資產負債表	5	-
五、合併損益表	6～7	-
六、合併股東權益變動表	-	-
七、合併現金流量表	8～12	-
八、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革	13	一
(二) 重要會計政策之彙總說明	13～20	二
(三) 會計變動之理由及其影響	20	三
(四) 重要會計科目之說明	21～30、33～36	四～十六、二十
(五) 關係人交易事項	30～32	十七
(六) 質抵押之資產	33	十八
(七) 重大承諾事項及或有負債	33	十九
(八) 重大之災害損失	-	-
(九) 重大之期後事項	-	-
(十) 其　他	-	-
(十一) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	36～44	二一
2. 轉投資事業相關資訊	36～46	二一
3. 大陸投資資訊	36，47	二一
4. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	36，48～72	二一
(十二) 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九十九及九十八年九月三十日之合併資產負債表，暨民國九十九及九十八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，其民國九十九及九十八年九月三十日之資產及負債總額分別為新台幣（以下同）為 9,994,301 仟元及 2,518,868 仟元與 7,170,189 仟元及 1,754,644 仟元，分別占合併資產及負債總額之 55.60%及 49.13%與 45.91%及 53.37%；民國九十九及九十八年前三季之營業收入淨額及純益分別為 13,209,174 仟元及 756,028 仟元與 8,682,125 仟元及 335,913 仟元，分別占合併營業收入淨額及合併總純益之 79.60%及 32.97%與 78.58%及 25.92%。又如合併財務報表附註九所述，民國九十九及九十八年九月三十日採權益法之長期股權投資餘額分別為 388,086 仟元及 356,827 仟元，及其民國九十九及九十八年前三季認列之投資淨益分別為 53,385 仟元及 23,851 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」。

勤業眾信聯合會計師事務所

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　九十九　年　十　月　十九　日

研華股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國九十九年及九十八年九月三十日

（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	九十九年九月三十日 金額	%	九十八年九月三十日 金額	%
	流動資產				
1100	現金（附註四）	$ 1,791,619	10	$ 2,412,009	16
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）	23,813	-	10,762	-
1320	備供出售金融資產－流動（附註二、六及二十）	14,433	-	13,132	-
1120	應收票據	338,290	2	201,405	1
1140	應收帳款－減備抵呆帳九十九年 60,185 仟元及九十八年 46,421 仟元後之淨額（附註二）	3,358,749	19	2,202,813	14
1153	應收帳款－關係人淨額（附註十七）	9,924	-	107,666	1
1164	其他應收款	73,152	-	36,237	-
1178	其他應收款－關係人（附註十七）	-	-	47,367	-
1210	存貨－淨額（附註二及七）	3,670,862	21	2,019,015	13
1286	遞延所得稅資產－流動（附註二）	72,931	-	51,746	-
1298	預付款項及其他流動資產	251,398	1	456,409	3
11XX	流動資產合計	9,605,171	53	7,558,561	48
	基金及投資				
1450	備供出售金融資產－非流動（附註二、六及二十）	2,480,225	14	2,587,043	17
1480	以成本衡量之金融資產－非流動（附註二及八）	103,588	1	121,894	1
1421	採權益法之長期股權投資（附註二及九）	388,086	2	356,827	2
14XX	基金及投資合計	2,971,899	17	3,065,764	20
	固定資產（附註二、十及十八）				
	成　本				
1501	土　地	1,311,162	7	1,287,439	8
1521	房屋建築	2,682,042	15	2,460,520	16
1531	機器設備	882,349	5	900,142	6
1631	租賃改良物	893	-	-	-
1561	生財器具	417,273	3	376,801	2
1681	其他設備	520,410	3	452,361	3
15X1	成本合計	5,814,129	33	5,477,263	35
15X9	減：累積折舊	1,571,783	9	1,425,893	9
		4,242,346	24	4,051,370	26
1670	未完工程及預付設備款	27,478	-	241,603	1
15XX	固定資產淨額	4,269,824	24	4,292,973	27
	無形資產（附註二）				
1710	商標權	39,587	-	-	-
1760	商譽－淨額	583,907	3	292,493	2
1770	遞延退休金成本	7,954	-	7,615	-
1781	專門技術－淨額	86,078	1	-	-
1782	土地使用權－淨額	101,109	1	104,367	1
1788	其他無形資產－淨額	70,310	-	-	-
17XX	無形資產合計	888,945	5	404,475	3
	其他資產				
1800	出租資產（附註二及十一）	11,646	-	27,586	-
1820	存出保證金	24,539	-	37,398	-
1830	遞延費用－淨額（附註二）	204,190	1	229,855	2
18XX	其他資產合計	240,375	1	294,839	2
1XXX	資產總計	$ 17,976,214	100	$ 15,616,612	100

代碼	負債及股東權益	九十九年九月三十日 金額	%	九十八年九月三十日 金額	%
	流動負債				
2100	短期銀行借款（附註十二及十八）	$ 332,520	2	$ 64,330	-
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）	45,046	-	264	-
2140	應付帳款（附註十七）	2,203,665	12	1,408,174	9
2160	應付所得稅	465,715	3	65,174	1
2170	應付費用（附註十四）	1,353,413	8	935,015	6
2270	一年內到期長期銀行借款（附註十三、十八及二十）	2,200	-	-	-
2280	預收款項及其他流動負債	252,346	1	451,488	3
21XX	流動負債合計	4,654,905	26	2,924,445	19
	長期負債				
2420	長期銀行借款（附註十三、十八及二十）	20,523	-	-	-
	其他負債				
2810	應計退休金負債（附註二）	122,140	1	114,004	1
2860	遞延所得稅負債－非流動（附註二）	326,489	2	243,771	1
2881	遞延貸項（附註二）	1,121	-	1,583	-
2820	存入保證金	1,277	-	3,741	-
28XX	其他負債合計	451,027	3	363,099	2
2XXX	負債合計	5,126,455	29	3,287,544	21
	股　本				
3110	發行股本－每股面額 10 元，額定 600,000 仟股；發行 516,134 仟股	5,161,337	29	5,161,337	33
	資本公積				
3210	股票溢價	4,376,041	25	4,376,041	28
3220	庫藏股票交易	13,612	-	13,612	-
3260	因長期股權投資而發生	59,911	-	59,898	-
3272	員工認股權	58,545	-	-	-
32XX	資本公積合計	4,508,109	25	4,449,551	28
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	2,102,592	12	1,927,459	13
3320	特別盈餘公積	70,136	-	1,135,596	7
3350	未分配盈餘	2,908,050	16	1,294,209	8
33XX	保留盈餘合計	5,080,778	28	4,357,264	28
	股東權益其他調整項目				
3420	累積換算調整數	162,654	1	253,858	2
3430	未認列為退休金成本之淨損失	(2,353)	-	-	-
3450	金融商品之未實現損失	(815,544)	(5)	(599,887)	(4)
3480	庫藏股票－14,500 仟股	(1,385,698)	(8)	(1,385,698)	(9)
34XX	股東權益其他調整項目合計	(2,040,941)	(12)	(1,731,727)	(11)
	母公司股東權益合計	12,709,283	70	12,236,425	78
3610	少數股權	140,476	1	92,643	1
3XXX	股東權益合計（附註二、十四及十五）	12,849,759	71	12,329,068	79
	負債及股東權益總計	$ 17,976,214	100	$ 15,616,612	100

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年十月十九日核閱報告）

董事長：劉克振　　　　經理人：何春盛　　　　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

民國九十九年及九十八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		九十九年前三季 金額	%	九十八年前三季 金額	%
	營業收入（附註二及十七）				
4110	銷貨收入	$16,454,234	99	$10,999,805	100
4170	減：銷貨退回及折讓	246,999	1	166,490	2
4100	銷貨收入淨額	16,207,235	98	10,833,315	98
4800	其他營業收入	386,751	2	215,382	2
4000	營業收入合計	16,593,986	100	11,048,697	100
5000	營業成本（附註三、七及十七）	10,045,026	61	6,550,202	59
5910	營業毛利	6,548,960	39	4,498,495	41
5920	聯屬公司未實現利益（附註二）	(1,121)	-	(1,583)	-
5930	聯屬公司已實現利益（附註二）	1,539	-	9,295	-
	已實現營業毛利	6,549,378	39	4,506,207	41
	營業費用（附註十七）				
6100	行銷費用	1,639,076	10	1,347,065	12
6200	管理費用	897,257	5	876,310	8
6300	研發費用	1,439,601	9	985,884	9
6000	營業費用合計	3,975,934	24	3,209,259	29
6900	營業利益	2,573,444	15	1,296,948	12
	營業外收入及利益				
7110	利息收入（附註十七）	6,257	-	11,843	-
7121	採權益法認列之投資淨益（附註二及九）	53,385	-	23,851	-

（接次頁）

（承前頁）

代碼		九十九年前三季 金額	%	九十八年前三季 金額	%
7122	股利收入（附註二）	$ 109,959	1	$ 96,934	1
7140	處分投資淨益	14,808	-	8,306	-
7160	兌換淨益（附註二）	-	-	25,528	-
7310	金融資產評價利益－淨額（附註二及五）	20,242	-	5,120	-
7480	其　　他（附註十七）	75,484	1	65,832	1
7100	營業外收入及利益合計	280,135	2	237,414	2
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	3,488	-	2,714	-
7560	兌換淨損（附註二）	11,890	-	-	-
7880	其　　他	42,295	-	19,661	-
7500	營業外費用及損失合計	57,673	-	22,375	-
7900	稅前利益	2,795,906	17	1,511,987	14
8110	所得稅費用（附註二）	502,849	3	215,867	2
9600	合併總純益	$ 2,293,057	14	$ 1,296,120	12
	歸屬予：				
9601	母公司股東	$ 2,270,147	14	$ 1,291,430	12
9602	少數股權	22,910	-	4,690	-
		$ 2,293,057	14	$ 1,296,120	12

代碼		九十九年前三季 稅前	九十九年前三季 稅後	九十八年前三季 稅前	九十八年前三季 稅後
	每股盈餘（附註十六）				
9750	基本每股盈餘	$ 5.07	$ 4.53	$ 2.88	$ 2.58
9850	稀釋每股盈餘	$ 5.02	$ 4.48	$ 2.86	$ 2.56

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年十月十九日核閱報告）

董事長：劉克振　　經理人：何春盛　　會計主管：邱俐嫺

研華股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國九十九年及九十八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

	九十九年前三季	九十八年前三季
營業活動之現金流量		
合併總純益	$2,293,057	$1,296,120
折舊及攤銷	308,819	272,284
呆帳損失（迴轉利益）	22,366	(5,043)
存貨跌價損失（回升利益）	114,503	(12,258)
存貨報廢損失	19,692	108,232
處分固定資產淨損	19,387	8,273
處分投資淨益	(14,808)	(8,306)
採權益法認列之投資淨益	(53,385)	(23,851)
採權益法之長期股權投資所收取之現金股利	-	38,398
員工認股權酬勞成本	53,288	-
應計退休金負債	8,950	79
遞延所得稅	63,250	68,170
資產及負債之淨變動		
公平價值變動列入損益之金融商品	32,307	(32,184)
應收票據	(134,071)	61,106
應收帳款	(981,300)	(103,825)
應收帳款－關係人淨額	87,392	67,164
其他應收款	(15,970)	98,095
其他應收款－關係人	14,000	(47,367)
存　　貨	(1,614,711)	266,266
預付款項及其他流動資產	128,734	(85,063)
應付帳款	519,809	364,104
應付所得稅	340,631	(243,135)
應付費用	225,784	23,019
預收款項及其他流動負債	(183,092)	161,308
遞延貸項	(418)	(7,712)
營業活動之淨現金流入	1,254,214	2,263,874

（接次頁）

（承前頁）

	九十九年前三季	九十八年前三季
投資活動之現金流量		
備供出售金融資產減資退還股款	$ 1,851	$ -
處分備供出售金融資產之價款	36,538	406
處分採權益法之長期股權投資價款	10,015	46,645
取得以成本衡量之金融資產	(70,331)	-
處分以成本衡量之金融資產價款	39,776	-
取得子公司之現金流入（出）	(605,740)	5,705
購置固定資產	(124,532)	(339,793)
處分固定資產價款	6,155	2,131
受限制資產減少	620	50,000
存出保證金減少	12,299	7,772
遞延費用增加	(19,079)	(22,045)
商譽增加	-	(14,226)
投資活動之淨現金流出	(712,428)	(263,405)
融資活動之現金流量		
短期銀行借款增加（減少）	259,652	(514,169)
長期銀行借款減少	(11,249)	(106,232)
其他負債增加（減少）	662	(1,359)
員工認股權認購	-	3,488
發放員工紅利及董監酬勞	(7,700)	(72,770)
發放現金股利	(2,006,535)	(1,492,004)
少數股權減少數	(74,680)	(16,171)
融資活動之淨現金流出	(1,839,850)	(2,199,217)
匯率影響數	(63,205)	12,229
本期現金淨減少	(1,361,269)	(186,519)
期初現金餘額	3,152,888	2,598,528
期末現金餘額	$1,791,619	$2,412,009
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息（不含資本化利息）	$ 3,189	$ 8,171
支付所得稅	$ 114,630	$ 304,467

（接次頁）

（承前頁）

母公司100%投資之子公司 Advantech Europe Holding B.V（AEU）於九十九年三月取得 DLoG GmbH 100%股權，取得時其資產與負債之公平價值表列示如下：

現　　金	$ 4,923
應收帳款－淨額	83,647
其他應收款	11,919
存貨－淨額	88,829
其他流動資產	5,654
固定資產－淨額	18,029
無形資產	218,142
應付帳款	(64,638)
其他流動負債	(26,979)
淨　　額	339,526
取得股權百分比	100%
	339,526
取得溢價	209,512
小　　計	549,038
減：DLoG 現金餘額	(4,923)
取得上述公司之現金流出	$ 544,115

母公司於九十九年一月取得 Advantech KR Co., Ltd. 50.5%股權，取得時其資產與負債之公平價值表列示如下：

現　　金	$ 59,029
應收帳款－淨額	106,186
存貨－淨額	23,195
其他流動資產	574
固定資產－淨額	1,383
存出保證金	7,980
應付帳款	(83,685)
短期銀行借款	(14,000)
應付費用	(10,511)
應付所得稅	(4,659)
其他流動負債	(4,276)
淨　　額	81,216
取得股權百分比	50.50%
	41,014
取得溢價	18,374

（接次頁）

（承前頁）

小　　計	$ 59,388
減：AKR 現金餘額	59,029
取得上述公司之現金流出	$ 359

母公司 100%投資之子公司研華投資股份有限公司（研華投資）於九十九年三月底取得屏通科技股份有限公司（屏通公司）55%股權，取得時其資產與負債之公平價值表列示如下：

現　　金	$ 8,636
應收票據	2,294
應收帳款－淨額	19,841
存貨－淨額	33,836
受限制資產－流動	620
其他流動資產	3,498
採權益法之長期股權投資	29,287
固定資產－淨額	31,890
遞延費用	3,999
應付帳款	(16,677)
短期銀行借款	(3,887)
應付費用	(498)
長期銀行借款	(33,972)
其他流動負債	(3,242)
淨　　額	75,625
取得股權百分比	55%
	41,594
取得溢價	28,308
小　　計	69,902
減：屏通公司現金餘額	8,636
取得上述公司之現金流出	$ 61,266

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

（接次頁）

（承前頁）

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	-
	$ -

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年十月十九日核閱報告）

董事長：劉克振　　　經理人：何春盛　　　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

民國九十九及九十八年前三季

（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九十九年及九十八年九月底止，員工人數分別為 5,227 人及 4,490 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。

九十九及九十八年前三季有關研碩電腦股份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。

九十九及九十八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。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。

<u>固定及出租資產</u>

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。

<u>無形資產</u>

因併購所產生之無形資產（商譽除外），以併購時之公平價值為入帳基礎，採用直線法依其耐用年限分期攤銷。專門技術及其他無形資產等，按一至七年以直線法攤銷；商標權因屬非確定耐用年限，於每年定期進行減損測試，並於資產負債表日評估其耐用年限是否仍屬非確定。

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。

員工認股權

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，並同時調整資本公積—員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

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。

<u>科目重分類</u>

為配合九十九年前三季合併財務報表之表達，九十八年前三季合併財務報表部分科目業經重分類。

三、<u>會計變動之理由及其影響</u>

<u>存貨之會計處理準則</u>

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。

四、現　金

	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
庫存現金	$ 9,269	$ 145,751
銀行支票及活期存款	1,569,095	1,449,145
銀行定期存款，年利率九十九年 0.12%-3.57%；九十八年 0.08%-3.8%	213,255	817,113
	$ 1,791,619	$ 2,412,009

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：

	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
交易目的之金融資產		
遠期外匯合約	$ 23,813	$ 10,762
交易目的之金融負債		
遠期外匯合約	$ 45,046	$ 264

於九十九及九十八年九月底，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）
九十九年九月底			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	99.10-100.8	USD 54,146/ TWD1,715,593
	日元兌美元	99.10-100.7	JPY 370,000/ USD 4,204
	歐元兌美元	99.10-100.8	EUR 17,500/ USD 22,617
	歐元兌新台幣	100.1	EUR 500/ TWD 21,359
九十八年九月底			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	98.10-99.4	USD 20,223/ 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

母公司九十九及九十八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。

於九十九及九十八年前三季，交易目的之金融資產及負債產生之淨益分別為 20,242 仟元及 5,120 仟元。

六、備供出售金融資產

	九十九年九月三十日		九十八年九月三十日	
	流動	非流動	流動	非流動
國內上市（櫃）股票				
中華電信公司	$ 14,433	$ 108,818	$ 13,132	$ -
華碩公司	-	1,521,287	-	2,527,593
和碩公司	-	755,176	-	-
安勤公司	-	65,970	-	-
國外上市股票				
SG Advantech Co., Ltd.	-	28,974	-	59,450
	$ 14,433	$ 2,480,225	$ 13,132	$ 2,587,043

母公司及子公司－研華投資公司依照持有目的及性質將持有中華電信公司之股票分別分類為備供出售金融資產－非流動及備供出售金融資產－流動。

七、存　　貨

	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
製成品	$ 1,303,737	$ 757,215
在製品	676,914	472,976
原物料	1,393,493	702,439
在途存貨	296,718	86,385
	$ 3,670,862	$ 2,019,015

九十九及九十八年九月三十日之備抵存貨跌價損失分別為338,156及278,092仟元。

九十九及九十八年前三季與存貨相關之之銷貨成本分別為10,045,026仟元及6,550,202仟元。九十九年前三季之銷貨成本包括存貨跌價損失114,503仟元及存貨報廢損失19,692仟元。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。

八、以成本衡量之金融資產

	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
國內未上市（櫃）股票		
圓展科技股份有限公司	$ 70,331	$ -
安勤科技股份有限公司	-	88,637
國外未上市（櫃）股票		
Coban Research and Technologies, Inc.（1,020 仟美元）	33,257	33,257
	$103,588	$121,894

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。

安勤科技股份有限公司已於九十九年六月掛牌上櫃，故將其重分類至備供出售金融資產－非流動項下。

九、採權益法之長期股權投資

	九十九年九月三十日		九十八年九月三十日	
	帳列金額	持股％	帳列金額	持股％
上櫃公司				
艾訊股份有限公司	$359,140	27.41	$335,496	27.63
未上市櫃公司				
Advantech Hungary Ltd.	14,823	30.00	15,253	30.00
Advantech Corporation (Tailand) Co., Ltd.	7,543	30.00	6,078	30.00
仁翔電子股份有限公司	6,580	28.50	-	-
	$388,086		$356,827	

子公司智翔科技股份有限公司於九十八年度起陸續出售被投資公司仁翔電子股份有限公司之股權，經評估已喪失控制能力，遂將其轉列採權益法之長期股權投資項下。

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與認列。

投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，九十九及九十八年前三季期末餘額皆為 10,517 仟元。

採權益法之上市（櫃）公司股權投資依九十九及九十八年九月底股票收盤價計算之市價資訊分別為 612,473 仟元及 510,741 仟元。

十、固定資產

累積折舊明細如下：

	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
房屋建築	$ 437,514	$ 367,449
機器設備	535,978	530,058
生財器具	242,988	251,639
其他設備	355,303	276,747
	$1,571,783	$1,425,893

十一、出租資產

	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
成　本		
房屋建築	$ 17,353	$ 39,587
減：累積折舊	(5,707)	(12,001)
	$ 11,646	$ 27,586

十二、短期銀行借款

	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
信用借款，年利率九十九年 0.82%-1.32%；九十八年 1.84%	$332,520	$ 64,330

母公司因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於九十九年九月底餘額為 250,000 仟元。

子公司－屏通公司因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於九十九年九月底餘額為 20,000 仟元。

子公司－AKMC 因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於九十九及九十八年九月底餘額分別為 62,520 仟元及 64,330 仟元。

十三、長期附息負債

	一年內到期	一年後到期	合計
九十九年九月三十日			
抵押借款	$ 2,200	$ 20,523	$ 22,723

子公司－屏通公司因購建土地及房屋設備所簽訂之抵押借款，每一或三個月為一期，償付不等之金額，借款期間為九十五年三月至一一○年三月，於九十九年九月底餘額為 22,723 仟元；九十九年九月底之利率為 1.99%-2.07%。

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。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) 員工紅利百分之一至百分之二十；

(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。

母公司九十九及九十八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 286,712 仟元及 165,000 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九十九年五月十八日及九十八年五月十五日決議九十八及九十七年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	九十八年度	九十七年度	九十八年度	九十七年度
提列法定盈餘公積	$ 175,133	$ 254,354		
提列特別盈餘公積	-	1,135,596		
現金股利	2,006,535	1,490,598	$ 4.0	$ 3.0
股票股利	-	24,843	-	0.05

母公司分別於九十九年五月十八日及九十八年五月十五日之股東會決議配發九十八及九十七年度員工紅利及董監酬勞如下：

	九十八年度		九十七年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	$175,000	$ -	$ 90,000	$100,000
董監酬勞	3,000	-	-	-

母公司九十七年度員工股票紅利股數為2,139仟股，係按九十八年度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及董監酬勞與各年度財務報表估列之金額並無重大差異。

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，向經濟部商業司辦理完成變更登記。

母公司分別於九十九年七月、九十八年十二月及九十二年八月分別給與員工認股權3,000仟單位、10,000仟單位及3,000仟單位，每一單位可認購普通股一仟股。給與對象包含母公司及國內外由本公司直接或間接轉投資事業持股超過50%（含）之子公司符合特定條件之員工。九十九年七月及九十八年十二月所給與認股權之存續期間為五年，九十二年八月所給與認股權之存續期間為六年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格為發行當日母公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有母公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格及認股數量依規定公式予以調整。

上述母公司發行之員工認股權憑證，若其給與日或修正日係在九十三年一月一日（含）以前者，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。

九十九及九十八年前三季員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	九十九年前三季 單位（仟）	九十九年前三季 加權平均行使價格（元）	九十八年前三季 單位（仟）	九十八年前三季 加權平均行使價格（元）
期初流通在外	10,000	$ 58.24	165	$ 23.49
本期給與	3,000	67.40	-	-
本期執行	-	-	(165)	23.49
期末流通在外	13,000		-	
期末可行使	-		-	
給與之認股權加權平均公平價值（元）	$16.45~20.25		$ -	

九十八年前三季執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價為 47.65 元。

截至九十九及九十八年九月三十日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	九十九年九月三十日 行使價格之範圍（元）	九十九年九月三十日 加權平均剩餘合約期限（年）
九十九年度發行	$ 67.40	4.78
九十八年度發行	58.24	4.17

母公司於九十九年度給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	67.4 元
行使價格	67.4 元
預期波動率	34.11%~35.15%
預期存續期間	3.5~4.5 年
預期股利率	0%
無風險利率	0.92~1.10%

母公司於九十八年度給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	61.9 元
行使價格	61.9 元
預期波動率	33.78%~35.22%
預期存續期間	3.5~4.5 年
預期股利率	0%
無風險利率	0.58~0.79%

預期波動率係基於過去五年歷史股票價格波動率。

九十九年前三季認列之酬勞成本為 53,288 仟元。

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
九十九年前三季				
轉讓股份予員工	14,500	-	-	14,500
九十八年前三季				
轉讓股份予員工	14,500	-	-	14,500

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
九十九年前三季					
基本每股盈餘					
本期純益	$2,544,980	$2,270,147	501,634	$ 5.07	$ 4.53
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工認股權	-	-	1,908		
員工分紅	-	-	3,488		
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	$2,544,980	$2,270,147	507,030	$ 5.02	$ 4.48

（承前頁）

	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	-	-	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

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。

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）	母公司採權益法評價之被投資公司（九十九年度母公司已取得控制力並納入合併報表個體）
Advantech Corporation（Thailand） Co., Ltd.（ATH）	ASG 採權益法評價之被投資公司

（接次頁）

（承前頁）

關係人名稱	與母公司及其子公司之關係
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（自九十八年七月母公司已取得控制力起納入合併報表個體）
科辰投資股份有限公司（科辰公司）	該公司負責人為本公司董事長之配偶
研本投資股份有限公司（研本投資）	該公司負責人為本公司董事長之配偶

(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：

	九十九年		九十八年	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
前三季				
銷貨收入				
安勤公司	$ 20,053	-	$ 213,525	2
ATH	19,010	-	19,693	-
艾訊公司	14,932	-	7,193	-
AKR	-	-	224,917	2
SGA	-	-	13	-
	$ 53,995	-	$ 465,341	4
進貨				
艾訊公司	$ 314	-	$ 258	-
安勤公司	-	-	14	-
	$ 314	-	$ 272	-
營業外收入及利益				
利息收入				
AKR	$ 21	-	$ 950	8
其他收入				
研本投資	1,125	2	-	-
科辰公司	375	1	-	-
	1,500	3	-	-
	$ 1,521	3	$ 950	8
營業費用				
租金支出				
科辰公司	$ 1,340	3	$ -	-

（接次頁）

（承前頁）

	九十九年 金額	九十九年 佔各該科目%	九十八年 金額	九十八年 佔各該科目%
九月底				
應收帳款－關係人淨額				
應收帳款				
艾訊公司	$ 4,153	41	$ 1,692	2
ATH	3,526	36	6,056	6
安勤公司	2,245	23	33,755	31
AKR	-	-	66,163	61
	$ 9,924	100	$ 107,666	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				
艾訊公司	$ 105	92	$ 1	4
研本投資	9	8	-	-
AKR	-	-	23	96
	$ 114	100	$ 24	100

本公司與關係人資金融通情形如下（帳列其他應收款－關係人及其他應付款－關係人）：

應收關係人款項	九十九年前三季 最高餘額	九十九年前三季 九月三十日餘額	九十九年前三季 利率	九十九年前三季 利息收入
AKR	$ 14,000 (500,000 仟韓元)	$ -	3%	$ 21

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

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

子公司－屏通公司截至九十九年九月底計提供下列資產作開立信用狀及長期銀行借款之擔保品：

	九十九年九月三十日
固定資產－土地	$ 13,047
固定資產－建築物（未折減餘額）	17,221
合　　計	$ 30,268

十九、重大承諾事項及或有負債

截至九十九年九月底止，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	$ 331,356 仟元
研碩公司	$ 100,000 仟元
屏通公司	$ 20,000 仟元
研華投資	$ 300,000 仟元

二十、金融商品資訊之揭露

(一) 金融商品之公平價值

	九十九年九月三十日		九十八年九月三十日	
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	$ 14,433	$ 14,433	$ 13,132	$ 13,132
備供出售金融資產－非流動	2,480,225	2,480,225	2,587,043	2,587,043
負　債				
短期銀行借款	332,520	332,520	64,330	64,330
長期銀行借款（含一年內到期）	22,723	22,723	-	-

（接次頁）

（承前頁）

非衍生性金融商品	九十九年九月三十日 帳面價值	九十九年九月三十日 公平價值	九十八年九月三十日 帳面價值	九十八年九月三十日 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				
本　　國	$ 4,453	$ 4,453	$ 3,326	$ 3,326
非本國（包括於本國營業之外商機構）	19,360	19,360	7,436	7,436
公平價值變動列入損益之金融負債－流動				
本　　國	10,821	10,821	-	-
非本國（包括於本國營業之外商機構）	34,225	34,225	264	264

(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	
	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日	九十九年九月三十日	九十八年九月三十日
資　　產				
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	$ -	$ -	$ 23,813	$ 10,762
備供出售金融資產－流動	14,433	13,132	-	-
備供出售金融資產－非流動	2,480,225	2,587,043	-	-
負　　債				
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	-	-	45,046	264

(四) 九十九及九十八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 213,255 仟元及 817,113 仟元，金融負債分別為 356,682 仟元及 64,330 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 1,402,095 仟元及 1,384,556 仟元。

(五) 母公司九十九及九十八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及利益分別為 557,408 仟元及 855,428 仟元，其中九十九年前三季從股東權益調整項目中扣除並列入當期損益之金額為損失 10,237 仟元。另母公司九十九及九十八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計 26,461 仟元及 332 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子公司

資金貸與他人

民國九十九年前三季

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	$ 14,000 (500,000 仟韓元)	$ -	3%	業務往來	銷貨$ 276,904	營業週轉	$ -	無	無	$ 93,780 (註二)	$ 93,780 (註二)
1	AEU	ADL	應收關係人款項	29,806 (700 仟歐元)	29,806 (700 仟歐元)	4%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	1,270,928 (註三)	2,541,857 (註三)
2	SHHQ	ACN	應收關係人款項	75,205 (16,097 仟人民幣)	-	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	140,160 (註四)	140,160 (註四)
3	ACN	AKMC	應收關係人款項	95,669 (20,477 仟人民幣)	-	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	140,160 (註四)	140,160 (註四)
4	ANA	AESC	應收關係人款項	51,579 (1,650 仟美金)	31,260 (1,000 仟美金)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	1,270,928 (註三)	2,541,857 (註三)
4	ANA	AKMC	應收關係人款項	184,434 (5,900 仟美金)	184,434 (5,900 仟美金)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	1,270,928 (註三)	2,541,857 (註三)
5	AiSC	ACN	應收關係人款項	138,541 (29,654 仟人民幣)	138,541 (29,654 仟人民幣)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	140,160 (註四)	140,160 (註四)
6	智翔公司	東莞浩翔電子有限公司	應收關係人款項	67,521	67,521	-	業務往來	進貨 280,510	業務往來	-	無	無	280,510 (註五)	280,510 (註五)
6	智翔公司	LANSONIC (B.V.I)	應收關係人款項	3,676	3,676	-	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	49,168 (註六)	49,168 (註六)
7	柏眾公司	智翔公司	應收關係人款項	40,000	35,000	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	42,256 (註六)	42,256 (註六)
8	研華投資	智翔公司	應收關係人款項	60,000	35,000	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	355,502 (註六)	355,502 (註六)
8	研華投資	ACL	應收關係人款項	180,000	180,000	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	355,502 (註六)	355,502 (註六)
9	AiST	ACL	應收關係人款項	20,000	20,000	1%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	20,018 (註六)	20,018 (註六)

註一：上述外幣按匯率 EUR$1=42.58、USD$1＝31.26、KRW$1＝0.028 及 RMB$1=4.672 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 USD3,000 仟元。

註三：資金貸與他人之總額以母公司期末淨值之百分之二十為限，對單一對象之限制以母公司或子公司本期末淨值之百分之十為限，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 RMB30,000 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：係以轉投資公司當期期末淨值之百分之四十為限。

註七：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子公司

為他人背書保證

民國九十九年前三季

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	$ 1,270,928（研華公司期末淨值10%）	$ 331,356（10,600 仟美元）	$ 331,356（10,600 仟美元）	$ -	2.60	$ 3,812,785（研華公司期末淨值30%）
0	研華公司	智翔公司	孫公司	1,270,928（研華公司期末淨值10%）	120,000	-	-	-	3,812,785（研華公司期末淨值30%）
0	研華公司	研碩公司	採權益法認列之被投資公司	1,270,928（研華公司期末淨值10%）	100,000	100,000	-	0.79	3,812,785（研華公司期末淨值30%）
0	研華公司	屏通公司	採權益法認列之被投資公司	1,270,928（研華公司期末淨值10%）	20,000	20,000	-	0.16	3,812,785（研華公司期末淨值30%）
0	研華公司	研華投資	採權益法認列之被投資公司	1,270,928（研華公司期末淨值10%）	300,000	300,000	-	2.36	3,812,785（研華公司期末淨值30%）

註一：上述外幣按匯率 USD$1＝31.26。

註二：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子公司

期末持有有價證券

民國九十九年九月三十日

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				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	$ 2,054,382	100.00	$ 2,055,462	註一
	ATC	〃	〃	32,750,000	2,260,308	100.00	2,268,781	註一
	研碩公司	〃	〃	18,000,000	232,787	50.00	242,450	註一
	研華投資	〃	〃	90,000,000	885,296	100.00	888,756	註一
	艾訊公司	〃	〃	21,603,984	359,140	27.41	359,140	註一
	AEU	〃	〃	9,572,024	787,426	100.00	787,426	註一
	ASG	〃	〃	1,450,000	78,348	100.00	78,348	註一
	AAU	〃	〃	500,204	92,119	100.00	92,119	註一
	AJP	〃	〃	1,200	153,145	100.00	153,146	註一
	AYS	〃	〃	12,300,000	22,283	100.00	22,283	註一
	AMY	〃	〃	2,000,000	39,563	100.00	39,563	註一
	AHG	〃	〃	30	14,823	30.00	14,823	註一
	ABR	〃	〃	971,055	14,567	43.28	14,567	註一
	AKR	〃	〃	303,000	76,461	50.50	76,461	—
	AiST	〃	〃	5,000,000	50,046	100.00	50,046	—
	AHK	〃	其他負債－其他	999,999	(9,800)	100.00	(9,800)	註一及註三
	華碩公司	—	備供出售金融資產－非流動	6,791,460	1,521,287	1.07	1,521,287	註二
	SGA	—	〃	1,556,064	28,974	7.19	28,974	註二
	中華電信	—	〃	1,554,545	108,818	-	108,818	註二
	和碩公司	—	〃	18,486,570	755,176	-	755,176	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	20,029,222	191,669	80.12	191,669	註一
	必陞公司	〃	〃	3,500,000	16,479	100.00	16,479	註一
	柏眾公司	〃	〃	9,777,571	180,860	100.00	180,860	註一
	屏通公司	〃	〃	5,500,000	76,666	55.00	76,666	註一
	安勤公司	—	備供出售金融資產－非流動	1,537,759	65,970	3.53	65,970	註二
	中華電信公司	—	備供出售金融資產－流動	206,191	14,433	-	14,433	註二
	圓展公司	—	以成本衡量之金融資產－非流動	714,000	70,331	0.94	70,331	—
	COBAN Research and Technologies, Inc.	—	〃	600,000	33,257	6.86	33,257	—
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	1,443,037	100.00	1,443,037	註一
ATC (HK)	股票							
	AKMC	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	1,443,277	100.00	1,443,277	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 股數／單位數	帳面金額	持股比例（%）	市價／股權淨值	備註
AAC（BVI）	股　票							
	ANA	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,952,606	$ 1,091,119	100.00	$ 1,091,119	註一
	AAC (HK)	〃	〃	15,230,001	960,242	100.00	960,242	註一
ANA	股　票							
	ABR	—	以成本衡量之金融資產－非流動	375,192	6,012	16.72	6,012	—
AAC (HK)	股　票							
	ACN	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	512,230	100.00	512,230	註一
	SHHQ	〃	〃	-	90,534	100.00	90,534	註一
	AiSC	〃	〃	-	339,678	100.00	339,678	註一
	AXA	〃	〃	-	16,939	100.00	16,939	註一
ACN	股　票							
	研拓公司	〃	〃	-	14,250	60.00	14,250	註一
AEU	股　票							
	AESC	〃	〃	8,314,280	82,610	100.00	82,610	註一
	ADL	〃	〃	1,142,000	(125,460)	100.00	(125,460)	註一及註三
	APL	〃	〃	6,530	37,467	92.89	37,467	註一
	DLoG	〃	〃	1	570,150	100.00	570,150	註一
ASG	股　票							
	ATH	〃	〃	30,000	7,543	30.00	7,543	註一
智翔公司	股　票							
	LANSONIC (B.V.I)	〃	其他負債－其他	3,527,529	(59,799)	94.83	(59,799)	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	570,000	6,580	28.50	6,580	註一
	藍特科技股份有限公司	〃	〃	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	15,724	100.00	15,724	註一
LANSONIC (B.V.I)	股　票							
	東莞浩翔電子有限公司	〃	其他負債－其他	-	(HKD 33,104)	100.00	(HKD 33,104)	註一及註三
屏通公司	股　票							
	Land Mark	〃	採權益法之長期股權投資	1,000,000	34,766	100.00	34,766	註一
Land Mark	股　票							
	屏通上海	〃	〃	-	631	100.00	631	註一
	深圳斯美特	〃	〃	-	450	90.00	450	註一

註一：係依同期間未經會計師核閱之九十九年第三季財務報表計算。

註二：係依九十九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。

研華股份有限公司及其子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十九年前三季

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（成本）
	股票													
研華公司	研華投資	採權益法之長期股權投資	—	子公司	70,000,000	$ 700,000	20,000,000	$ 200,000	-	$ -	$ -	$ -	90,000,000	$ 900,000
	AEU	採權益法之長期股權投資	—	子公司	9,572,024	439,782	-	553,536	-	-	-	-	9,572,024	993,318
AEU	DLoG	採權益法之長期股權投資	—	子公司	-	-	1	553,536	-	-	-	-	1	553,536

研華股份有限公司及其子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十九年前三季

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	AESC	孫公司	銷貨	($ 1,387,745)	11.70%	月結 45 天			$ 678,293	23.10%	
	ACN	孫公司	銷貨	(1,485,575)	12.52%	月結 45 天			384,845	13.11%	
	AKMC	孫公司	銷貨	(337,961)	2.85%	次月結 30 天			64,275	2.19%	
	AJP	子公司	銷貨	(281,474)	2.37%	月結 45 天			43,515	1.48%	
	AiSC	孫公司	銷貨	(1,140,951)	9.62%	月結 45 天			253,262	8.63%	
	ANA	孫公司	銷貨	(3,251,699)	27.41%	月結 45 天			585,056	19.92%	
	AKR	子公司	銷貨	(276,904)	2.33%	月結 45 天			72,707	2.48%	
	AAU	子公司	銷貨	(109,481)	0.92%	約 60 至 90 天			22,775	0.78%	
	ASG	子公司	銷貨	(104,191)	0.88%	約 60 至 90 天			19,784	0.67%	
	ATC	子公司	進貨	4,049,125	45.59%	月結 60 天			(1,000,772)	52.90%	
	研碩公司	子公司	進貨	1,395,566	15.71%	月結 30 天			(207,589)	10.97%	
	ANA	孫公司	進貨	104,440	1.18%	月結 45 天			(14,784)	0.78%	
ATC	研華公司	最終母公司	銷貨	(4,049,125)	97.45%	月結 60 天			1,000,772	98.73%	
研碩公司	研華公司	最終母公司	銷貨	(1,395,566)	38.47%	月結 30 天			207,589	35.48%	
ANA	研華公司	最終母公司	銷貨	(104,440)	2.31%	月結 45 天			14,784	1.17%	
ANA	研華公司	最終母公司	進貨	3,251,699	89.60%	月結 45 天			(585,056)	86.00%	
AESC	研華公司	最終母公司	進貨	1,387,745	84.46%	月結 45 天			(678,293)	94.14%	
ACN	研華公司	最終母公司	進貨	1,485,575	75.69%	月結 45 天			(384,845)	59.66%	
AKMC	研華公司	最終母公司	進貨	337,961	8.80%	次月結 30 天			(64,275)	5.51%	
AJP	研華公司	母公司	進貨	281,474	95.06%	月結 45 天			(43,515)	96.68%	
AiSC	研華公司	最終母公司	進貨	1,140,951	63.72%	月結 45 天			(253,262)	46.40%	
AKR	研華公司	母公司	進貨	276,904	61.26%	月結 45 天			(72,707)	60.60%	
AAU	研華公司	母公司	進貨	109,481	71.63%	約 60 至 90 天			(22,775)	64.40%	
ASG	研華公司	母公司	進貨	104,191	61.88%	約 60 至 90 天			(19,784)	71.99%	
ACN	AiSC	關聯企業	銷貨	(166,660)	7.39%	月結 45 天			132,478	19.33%	
AiSC	ACN	關聯企業	銷貨	(127,851)	5.67%	月結 45 天			180,618	31.80%	
AKMC	ATC	關聯企業	銷貨	(3,718,722)	87.76%	次月結 30 天			210,951	64.83%	
	AiSC	關聯企業	銷貨	(257,392)	6.07%	次月結 30 天			46,093	14.17%	
	智翔公司	關聯企業	銷貨	(201,326)	4.75%	次月結 60 天			59,415	18.26%	

（接次頁）

（承前頁）

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（%）	
ATC	AKMC	關聯企業	銷貨	($ 103,189)	2.44%	次月結 30 天			$ 17,300	1.71%	
研碩公司	AKMC	關聯企業	銷貨	(1,121,253)	30.91%	次月結 30 天			225,656	38.57%	
AiSC	ACN	關聯企業	進貨	166,660	9.31%	月結 45 天			(132,478)	24.27%	
	AKMC	關聯企業	進貨	257,392	14.38%	次月結 30 天			(46,093)	8.44%	
ATC	AKMC	關聯企業	進貨	3,718,722	100.00%	次月結 30 天			(210,951)	97.65%	
智翔公司	AKMC	關聯企業	進貨	201,326	86.78%	次月結 60 天			(59,415)	46.41%	
ACN	AiSC	關聯企業	進貨	127,851	6.51%	月結 45 天			(180,618)	28.00%	
AKMC	研碩公司	關聯企業	進貨	1,121,253	29.21%	次月結 30 天			(225,656)	19.33%	
	ATC	關聯企業	進貨	103,189	2.69%	月結 45 天			(17,300)	1.48%	

註：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子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十九年九月三十日

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	$ 678,293	3.44 次	$ -	—	$ -	$ -
	ANA	孫公司	585,056	11.35 次	-	—	-	-
	ACN	孫公司	384,845	5.66 次	-	—	123,240	-
	AiSC	孫公司	253,262	5.15 次	-	—	77,025	-
ATC	研華公司	母公司	1,000,772	5.57 次	-	—	66,393	-
研碩公司	研華公司	母公司	207,589	11.27 次	-	—	129	-
	AKMC	關聯企業	225,656	7.96 次	-	—	-	-
AKMC	ATC	關聯企業	210,951	18.99 次	-	—	61,620	-
ACN	AiSC	關聯企業	132,478	1.95 次	-	—	-	-
AiSC	ACN	關聯企業	180,618	1.30 次	-	—	23,468	-

註：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子公司

被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊

民國九十九年前三季

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 期末	原始投資金額 期初	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	$ 2,054,382	$ 212,811	$ 218,078	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	2,260,308	351,590	350,874	子公司
	研碩公司	台北	工業用電腦之製造及行銷買賣	180,000	180,000	18,000,000	50.00	232,787	50,852	48,621	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	993,318	439,782	9,572,024	100.00	787,426	15,797	15,797	子公司
	研華投資	台北	有價證券投資	900,000	700,000	90,000,000	100.00	885,296	31,414	27,954	子公司
	艾訊公司	台北	工業用電腦之製造及行銷買賣	267,046	269,222	21,603,984	27.41	359,140	185,490	52,137	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	78,348	12,498	12,498	子公司
	AAU	Sydney, Australia	工業用電腦之行銷買賣	40,600	40,600	500,204	100.00	92,119	7,591	7,591	子公司
	AJP	Tokyo, Japan	工業用電腦之行銷買賣	15,472	15,472	1,200	100.00	153,145	23,313	23,313	子公司
	AYS	開曼群島	工業用電腦之行銷買賣	5,927	51,662	12,300,000	100.00	22,283	(3,689)	(3,589)	子公司
	AMY	Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	35,140	35,140	2,000,000	100.00	39,563	8,272	8,272	子公司
	AHG	Budapest, Hungary	工業用電腦之行銷買賣	5,215	5,215	30	30.00	14,823	-	-	採權益法評價之被投資公司
	AKR	Seoul, Korea	工業用電腦之行銷買賣	58,173	-	303,000	50.50	76,461	33,808	17,072	子公司
	ABR	Sao Paulo, Brazil	工業用電腦之行銷買賣	-	-	971,055	43.28	14,567	14,578	8,747	子公司
	AiST	台北	工業用電腦之行銷買賣	50,000	50,000	5,000,000	100.00	50,046	46	46	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	(9,800)	(2,853)	(2,853)	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	245,068	242,668	20,029,222	80.12	191,669	(9,640)	(7,677)	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	45,500	3,500,000	100.00	16,479	1,799	1,799	孫公司
	柏眾公司	台北	電腦裝配、組合、製造	165,218	99,783	9,777,571	100.00	180,860	4,429	4,616	孫公司
	屏通公司	台北		71,500	-	5,500,000	55.00	76,666	5,777	5,018	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	1,443,037	211,591	211,591	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	1,443,277	211,618	211,618	孫公司
AYS	ADMC	廣東省	工業用電腦之製造行銷及買賣	-	51,662	-	100.00	-	(3,689)	(3,689)	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	1,091,119	134,197	134,197	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	960,242	78,684	78,684	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	512,230	26,607	26,607	孫公司
	SHHQ	上海市	工業用電腦之行銷買賣	96,750	96,750	-	100.00	90,534	255	255	孫公司
	AiSC	上海市	工業用電腦之行銷買賣	257,040	257,040	-	100.00	339,678	59,602	59,602	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	16,939	(7,758)	(7,758)	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	13,727	-	60.00	14,250	2,051	1,231	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	82,610	(16,142)	(16,142)	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	(125,460)	4,989	4,989	孫公司（註一）
	APL	Warsaw, Poland	工業用電腦之行銷買賣	10,285	10,285	6,530	92.89	37,467	3,819	3,548	孫公司
	DLoG	Munich, Germany	工業車載電腦產品之設計、研發及銷售買賣	553,536	-	1	100.00	570,150	43,780	22,610	孫公司
ASG	ATH	Thailand	電腦產品之生產製造	2,495	2,495	30,000	30.00	7,543	972	290	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
				期末	期初	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	$ 3,719	$ 7,188	570,000	28.50	$ 6,580	$ 3,265	$ 958	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.)	BVI	投資公司	101,188	101,188	3,527,529	94.83	(59,799)	(HKD 5,246)	(HKD 5,246)	孫公司（註一）
LANSONIC (B.V.I.)	東莞浩翔電子有限公司	廣東省	網路及 UPS 產品製造買賣	HKD 2,935	HKD 2,935	-	100.00	(HKD 33,104)	(HKD 5,246)	(HKD 5,246)	孫公司（註一）
柏眾公司	Broadwin Technology Inc.	San Ramon, USA	銷售 Webaccess 軟體	69,492	69,492	5,643,650	100.00	15,724	(1,161)	(1,161)	孫公司
屏通公司	LandMark	BVI	投資公司	28,200	-	1,000,000	100.00	34,766	7,604	7,604	孫公司
LandMark	屏通上海	上海市	工業用聯網電子器材	USD 572	-	-	100.00	631	1,823	1,798	孫公司
	深圳斯美特	深圳市	液晶觸控屏、USB 數據線及工業用電腦之生產	USD 308	-	-	90.00	450	6,423	5,703	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九十九年前三季財務報表計算。

研華股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊

民國九十九年前三季

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	$ 978,438 (31,300 仟美元)	$ -	$ -	$ 978,438 (31,300 仟美元)	100%	$ 211,618	$ 1,443,277	$ -
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	93,780 (3,000 仟美元)	-	-	93,780 (3,000 仟美元)	100%	255	90,534	-
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	166,678 (5,332 仟美元)	-	-	166,678 (5,332 仟美元)	100%	26,607	512,230	351,206 (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）	-	44,483 (1,423 仟美元)	（註三）	100%	(3,689)	-	44,483 (1,423 仟美元)
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	250,080 (8,000 仟美元)	-	-	250,080 (8,000 仟美元)	100%	59,602	339,678	-
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%	(7,758)	16,939	-

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
$1,495,228（47,832 仟美元）（註五）	$2,266,350（72,500 仟美元）	$7,709,855（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，請參閱附註十八、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=31.26 換算。

註七： 係按本公司合併淨值 60%計算。

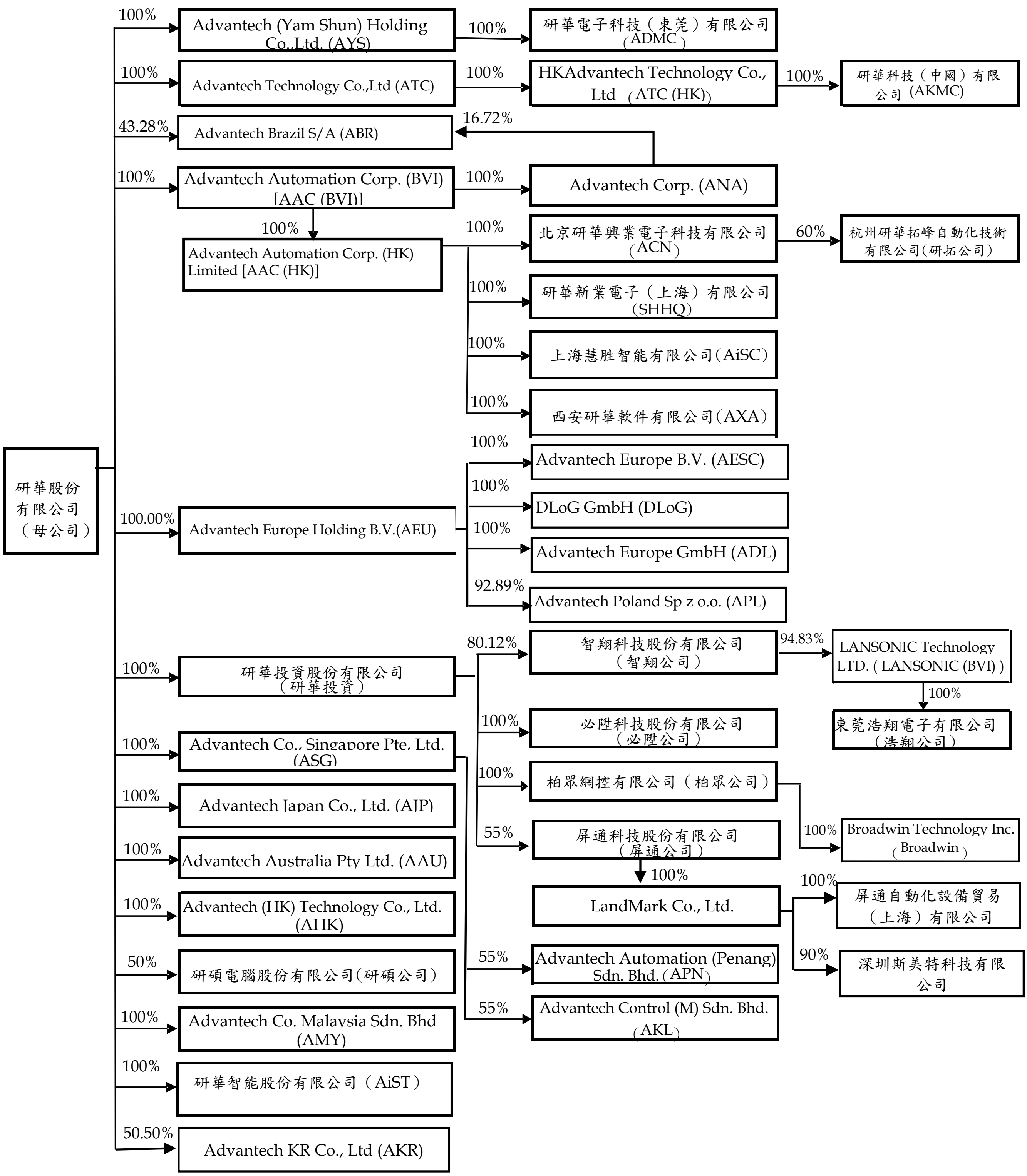
研 華 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司

投 資 關 係 及 持 股 比 例 架 構 圖

民 國 九 十 九 年 及 九 十 八 年 九 月 三 十 日

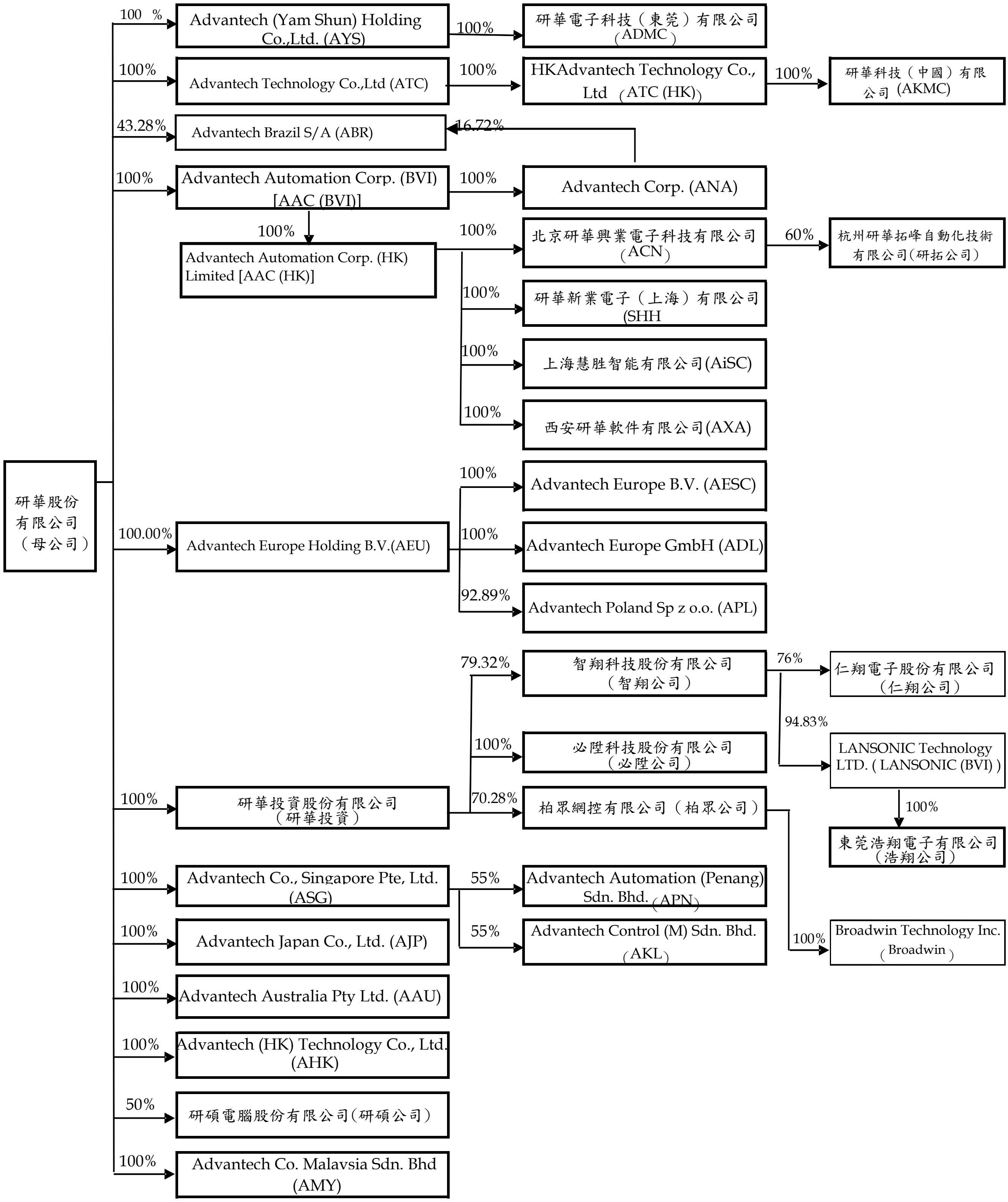
附 表 九

九 十 九 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。

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

民國九十九年及九十八年一月一日至九月三十日

附表十

單位：新台幣仟元

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
	九十九年前三季						
0	母公司	AESC	1	銷貨收入	$ 1,387,745	係按一般交易條件	8
	母公司	AESC	1	應收關係人款項	678,358	月結 30 天	4
	母公司	AESC	1	進　貨	886	係按一般交易條件	-
	母公司	AESC	1	應付關係人款項	147	月結 30 天	-
	母公司	ACN	1	銷貨收入	1,485,575	係按一般交易條件	9
	母公司	ACN	1	應收關係人款項	428,197	月結 45 天	2
	母公司	ACN	1	進　貨	2,363	係按一般交易條件	-
	母公司	ACN	1	應付關係人款項	2,228	月結 30 天	-
	母公司	ACN	1	其他收入	41,845	係按一般交易條件	-
	母公司	ATC	1	進　貨	4,049,125	係按一般交易條件	24
	母公司	ATC	1	應付關係人款項	1,000,772	月結 60 天	6
	母公司	ATC	1	權利金收入	202,270	係按一般交易條件	1
	母公司	AKMC	1	銷貨收入	337,961	係按一般交易條件	2
	母公司	AKMC	1	應收關係人款項	64,489	月結 45 天	-
	母公司	AKMC	1	應付關係人款項	88	月結 60 天	-
	母公司	AAU	1	銷貨收入	109,481	係按一般交易條件	1
	母公司	AAU	1	應收關係人款項	22,896	約 60 至 90 天	-
	母公司	AAU	1	進　貨	60	係按一般交易條件	-
	母公司	ASG	1	銷貨收入	104,191	係按一般交易條件	1
	母公司	ASG	1	應收關係人款項	19,868	約 60 至 90 天	-
	母公司	ASG	1	進　貨	11	係按一般交易條件	-
	母公司	ASG	1	應付關係人款項	103	約 60 至 90 天	-
	母公司	AJP	1	銷貨收入	281,474	係按一般交易條件	2
	母公司	AJP	1	應收關係人款項	43,556	約 60 至 90 天	-
	母公司	AJP	1	進　貨	10	係按一般交易條件	-
	母公司	AJP	1	其他收入	4,954	係按一般交易條件	-
	母公司	研碩公司	1	銷貨收入	12,360	係按一般交易條件	-
	母公司	研碩公司	1	應收關係人款項	2,479	約 60 至 90 天	-
	母公司	研碩公司	1	進　貨	1,395,566	係按一般交易條件	8

（接次頁）

（承前頁）

編 號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				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	研碩公司	1	應付關係人款項	$ 207,589	約 60 至 90 天	1
	母公司	研碩公司	1	租金收入	5,265	係按一般交易條件	-
	母公司	研碩公司	1	其他收入	8,259	係按一般交易條件	-
	母公司	必陞公司	1	租金收入	585	係按一般交易條件	-
	母公司	必陞公司	1	應收關係人款項	77	月結 30 天	-
	母公司	必陞公司	1	應付關係人款項	86	月結 30 天	-
	母公司	必陞公司	1	進　　貨	504	係按一般交易條件	-
	母公司	必陞公司	1	銷貨收入	681	係按一般交易條件	-
	母公司	研華投資	1	租金收入	27	係按一般交易條件	-
	母公司	研華投資	1	應收關係人款項	6	係按一般交易條件	-
	母公司	研華投資	1	利息支出	436	係按一般交易條件	-
	母公司	研華投資	1	應付關係人款項	180,000	係按一般交易條件	1
	母公司	柏眾公司	1	銷貨收入	2,158	係按一般交易條件	-
	母公司	柏眾公司	1	應收關係人款項	1,576	月結 60 天	-
	母公司	柏眾公司	1	進　　貨	697	係按一般交易條件	-
	母公司	柏眾公司	1	應付關係人款項	417	月結 60 天	-
	母公司	柏眾公司	1	其他收入	560	係按一般交易條件	-
	母公司	ADL	1	應收關係人款項	661	月結 30 天	-
	母公司	ADL	1	應付關係人款項	81	月結 30 天	-
	母公司	AMY	1	銷貨收入	26,800	係按一般交易條件	-
	母公司	AMY	1	應收關係人款項	7,848	月結 45 天	-
	母公司	AMY	1	應付關係人款項	643	係按一般交易條件	-
	母公司	APL	1	銷貨收入	8,932	係按一般交易條件	-
	母公司	APL	1	應收關係人款項	4,373	月結 45 天	-
	母公司	APL	1	應付關係人款項	123	發票日起算 30 天	-
	母公司	APL	1	進　　貨	17	係按一般交易條件	-
	母公司	智翔公司	1	進　　貨	52,179	係按一般交易條件	-
	母公司	智翔公司	1	應付關係人款項	12,776	月結 60 天	-
	母公司	智翔公司	1	應收關係人款項	278	每季 25 日	-
	母公司	智翔公司	1	銷貨收入	3,851	係按一般交易條件	-
	母公司	智翔公司	1	其他收入	640	係按一般交易條件	-
	母公司	仁翔公司	1	進　　貨	17,826	係按一般交易條件	-
	母公司	仁翔公司	1	應付關係人款項	1,767	月結 60 天	-
	母公司	AYS	1	應付關係人款項	22,993	月結 90 天	-

（接次頁）

（承前頁）

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				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	AiSC	1	銷貨收入	$ 1,140,951	係按一般交易條件	7
	母公司	AiSC	1	應收關係人款項	253,310	月結 45 天	1
	母公司	AiSC	1	應付關係人款項	103	月結 45 天	-
	母公司	ANA	1	銷貨收入	3,251,699	係按一般交易條件	2-
	母公司	ANA	1	進貨	104,440	係按一般交易條件	1
	母公司	ANA	1	應收關係人款項	586,084	月結 45 天	3
	母公司	ANA	1	應付關係人款項	14,784	月結 45 天	-
	母公司	ANA	1	其他收入	14,990	係按一般交易條件	-
	母公司	AHK	1	應付關係人款項	4	月結 60 天	-
	母公司	AHK	1	應收關係人款項	12	約 60 天	-
	母公司	ABR	1	應收關係人款項	14,269	月結 90 天	-
	母公司	ABR	1	銷貨收入	59,746	係按一般交易條件	-
	母公司	ABR	1	應付關係人款項	27	係按一般交易條件	-
	母公司	ABR	1	其他收入	447	係按一般交易條件	-
	母公司	AKR	1	銷貨收入	276,904	係按一般交易條件	2
	母公司	AKR	1	應收關係人款項	80,484	即期收款	-
	母公司	AKR	1	利息收入	21	係按一般交易條件	-
	母公司	AKR	1	其他收入	15,923	係按一般交易條件	-
	母公司	DLoG	1	銷貨收入	836	係按一般交易條件	-
	母公司	DLoG	1	應收關係人款項	503	發票日起算 30 天	-
	母公司	研華智能	1	利息支出	48	係按一般交易條件	-
	母公司	研華智能	1	應付關係人款項	20,000	係按一般交易條件	-
	母公司	屏通公司	1	應收關係人款項	126	每半年付款(6、12 月)	-
	母公司	屏通公司	1	進貨	10,361	係按一般交易條件	-
	母公司	屏通公司	1	應付關係人款項	1,472	每半年付款(6、12 月)	-
	母公司	屏通公司	1	其他收入	280	係按一般交易條件	-
1	ANA	母公司	2	銷貨收入	104,440	係按一般交易條件	1
	ANA	母公司	2	應收關係人款項	14,784	月結 45 天	-
	ANA	母公司	2	進貨	3,251,699	係按一般交易條件	2-
	ANA	母公司	2	應付關係人款項	586,084	月結 45 天	3
	ANA	母公司	2	其他支出	14,990	係按一般交易條件	-
	ANA	ASG	3	銷貨收入	218	係按一般交易條件	-
	ANA(AASC)	ASG	3	應付關係人款項	117	係按一般交易條件	-
	ANA(AASC)	ASG	3	進貨	115	係按一般交易條件	-

（接次頁）

（承前頁）

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
	ANA(AASC)	AESC	3	進貨	$ 1,023	係按一般交易條件	-
	ANA	AESC	3	銷貨收入	2,059	係按一般交易條件	-
	ANA	AESC	3	應收關係人款項	31,941	約 60 至 90 天	-
	ANA	AESC	3	利息支出	579	係按一般交易條件	-
	ANA	AESC	3	利息收入	616	係按一般交易條件	-
	ANA	ATC	3	應收關係人款項	120	約 60 至 90 天	-
	ANA	ATC	3	銷貨收入	1,598	係按一般交易條件	-
	ANA	AAU	3	銷貨收入	123	係按一般交易條件	-
	ANA	AAU	3	應收關係人款項	3	約 60 至 90 天	-
	ANA	AAU	3	應付關係人款項	501	發票日起算 30 天	-
	ANA	ACN	3	銷貨收入	763	係按一般交易條件	-
	ANA	AMY	3	銷貨收入	117	月結 60 天	-
	ANA	ACN	3	應收關係人款項	517	月結 30 天	-
	ANA	AKMC	3	應收關係人款項	184,434	發票日起算 30 天	1
	ANA	AKMC	3	利息收入	2,239	月結 30 天	-
	ANA	AKMC	3	應付關係人款項	65	約 60 至 90 天	-
	ANA	AJP	3	銷貨收入	12	係按一般交易條件	-
2	AESC	母公司	2	銷貨收入	886	係按一般交易條件	-
	AESC	母公司	2	應收關係人款項	147	月結 30 天	-
	AESC	母公司	2	進貨	1,387,745	係按一般交易條件	8
	AESC	母公司	2	應付關係人款項	678,358	月結 30 天	4
	AESC	ADL	3	銷貨收入	8,430	係按一般交易條件	-
	AESC	ADL	3	佣金支出	171,017	係按一般交易條件	1
	AESC	ADL	3	應收關係人款項	44,604	發票日起算 30 天	-
	AESC	ADL	3	應付關係人款項	-23,031	發票日起算 30 天	-
	AESC	APL	3	進貨	33,469	係按一般交易條件	-
	AESC	APL	3	應收關係人款項	781	月結 30 天	-
	AESC	APL	3	應付關係人款項	27,467	發票日起算 30 天	-
	AESC	AKMC	3	應收關係人款項	110	係按一般交易條件	-
	AESC	DLoG	3	應收關係人款項	275	月結 30 天	-
	AESC	ACN	3	應收關係人款項	845	發票日起算 30 天	-
	AESC	AJP	3	應收關係人款項	$ 15	月結 30 天	-
	AESC	AJP	3	銷貨收入	11	係按一般交易條件	-
	AESC	ANA	3	銷貨收入	1,023	係按一般交易條件	-

（接次頁）

（承前頁）

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
	AESC	ANA	3	利息收入	$ 579	係按一般交易條件	-
	AESC	ANA	3	進　貨	2,059	係按一般交易條件	-
	AESC	ANA	3	利息支出	616	係按一般交易條件	-
	AESC	ANA	3	應付關係人款項	31,941	約 60 至 90 天	-
	AESC	APL	3	銷貨收入	902	月結 30 天	-
	AESC	AAU	3	銷貨收入	185	係按一般交易條件	-
	AESC	ASG	3	進　貨	2	係按一般交易條件	-
	AESC	ASG	3	銷貨收入	43	係按一般交易條件	-
	AESC	AiSC	3	銷貨收入	707	係按一般交易條件	-
	AESC	AKMC	3	銷貨收入	88	係按一般交易條件	-
	AESC	DLoG	3	銷貨收入	269	係按一般交易條件	-
3	ACN	母公司	2	銷貨收入	2,363	係按一般交易條件	-
	ACN	母公司	2	應收關係人款項	2,228	月結 30 天	-
	ACN	母公司	2	進　貨	1,485,575	係按一般交易條件	9
	ACN	母公司	2	應付關係人款項	428,197	月結 45 天	2
	ACN	母公司	2	其他支出	41,845	係按一般交易條件	-
	ACN	ANA	3	進　貨	763	係按一般交易條件	-
	ACN	AHK	3	銷貨收入	18	次月結 30 天	-
	ACN	AHK	3	應收關係人款項	5,782	約 60 至 90 天	-
	ACN	AKMC	3	進　貨	31,783	係按一般交易條件	-
	ACN	ANA	3	應付關係人款項	517	即期收款	-
	ACN	AKMC	3	應付關係人款項	7,482	約 60 至 90 天	-
	ACN	AKMC	3	銷貨收入	10,027	係按一般交易條件	-
	ACN	AKMC	3	租金支出	2,787	係按一般交易條件	-
	ACN	AKMC	3	應收關係人款項	1,189	約 60 至 90 天	-
	ACN	AKMC	3	利息收入	599	係按一般交易條件	-
	ACN	SHHQ	3	利息支出	158	係按一般交易條件	-
	ACN	AXA	3	應收關係人款項	9,203	即期收款	-
	ACN	AXA	3	進　貨	10,968	每月 25 日	-
	ACN	AXA	3	應付關係人款項	158	每月 25 日	-
	ACN	AiSC	3	利息支出	1,194	月結 60 天	-
	ACN	AiSC	3	應收關係人款項	132,478	每月 25 日	1
	ACN	AiSC	3	銷貨收入	166,660	係按一般交易條件	1
	ACN	AiSC	3	進　貨	127,851	係按一般交易條件	1

（接次頁）

（承前頁）

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
	ACN	AiSC	3	應付關係人款項	$ 180,618	每月25日	1
	ACN	AAU	3	應收關係人款項	876	每月30日	-
	ACN	AAU	3	銷貨收入	1,287	係按一般交易條件	-
	ACN	ASZ(ACN)	3	應收關係人款項	2,495	月結45天	-
	ACN	AJP	3	銷貨收入	73	係按一般交易條件	-
	ACN	AKR	3	銷貨收入	37	係按一般交易條件	-
	ACN	ABJ(ACN)	3	應收關係人款項	523	月結45天	-
	ACN	必陞公司	3	應收關係人款項	1,805	係按一般交易條件	-
	ACN	AEU	3	應收關係人款項	267	約60至90天	-
	ACN	AEU	3	銷貨收入	953	係按一般交易條件	-
	ASZ(ACN)	ACN	3	應付關係人款項	2,495	月結45天	-
	ABJ(ACN)	ACN	3	應付關係人款項	523	月結45天	-
	ACN	AESC	3	應付關係人款項	845	發票日起算30天	-
4	ATC	母公司	2	應收關係人款項	1,000,772	月結60天	6
	ATC	母公司	2	權利金支出	202,270	係按一般交易條件	1
	ATC	母公司	2	銷貨收入	4,049,125	係按一般交易條件	24
	ATC	AKMC	3	進　　貨	3,718,722	係按一般交易條件	22
	ATC	AKMC	3	應付關係人款項	210,951	約60至90天	1
	ATC	AKMC	3	銷貨收入	103,189	係按一般交易條件	1
	ATC	AKMC	3	應收關係人款項	17,310	約60至90天	-
	ATC	ANA	3	進　　貨	1,598	係按一般交易條件	-
	ATC	ANA	3	應付關係人款項	120	約60至90天	-
	ATC	ADL	3	應付關係人款項	8,142	發票日起算7天	-
5	AKMC	母公司	2	進　　貨	337,961	係按一般交易條件	2
	AKMC	母公司	2	應付關係人款項	64,489	月結45天	-
	AKMC	母公司	2	應收關係人款項	88	月結60天	-
	AKMC	ACN	3	進　　貨	10,027	係按一般交易條件	-
	AKMC	ACN	3	租金收入	2,787	係按一般交易條件	-
	AKMC	ACN	3	銷貨收入	31,783	係按一般交易條件	-
	AKMC	ACN	3	應收關係人款項	7,482	約60至90天	-
	AKMC	ACN	3	應付關係人款項	1,189	約60至90天	-
	AKMC	ACN	3	利息支出	599	係按一般交易條件	-
	AKMC	AESC	3	應付關係人款項	110	係按一般交易條件	-
	AKMC	ATC	3	應付關係人款項	17,310	約60至90天	-

（接次頁）

（承前頁）

編　號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形 科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
	AKMC	ATC	3	銷貨收入	$ 3,718,722	係按一般交易條件	22
	AKMC	ATC	3	進　貨	103,189	係按一般交易條件	1
	AKMC	ATC	3	應收關係人款項	210,951	約 60 至 90 天	1
	AKMC	ANA	3	應收關係人款項	65	約 60 至 90 天	-
	AKMC	AiSC	3	應收關係人款項	46,093	即期收款	-
	AKMC	AiSC	3	銷貨收入	257,392	係按一般交易條件	2
	AKMC	AESC	3	進　貨	88	係按一般交易條件	-
	AKMC	AiSC	3	進　貨	3,692	係按一般交易條件	-
	AKMC	AiSC	3	應付關係人款項	532	月結 30 天	-
	AKMC	AJP	3	應付關係人款項	116	月結 45 天	-
	AKMC	ANA	3	應付關係人款項	184,434	發票日起算 30 天	1
	AKMC	ANA	3	利息支出	2,239	月結 30 天	-
	AKMC	APL	3	進　貨	5	係按一般交易條件	-
	AKMC	APL	3	應付關係人款項	5	次月結 60 天	-
	AKMC	智翔公司	3	應收關係人款項	59,415	次月結 60 天	-
	AKMC	智翔公司	3	銷貨收入	201,326	次月結 60 天	1
	AKMC	智翔公司	3	進　貨	24,236	次月結 30 天	-
	AKMC	智翔公司	3	應付關係人款項	3,519	次月結 30 天	-
	AKMC	研碩公司	3	應收關係人款項	3,654	立即收款	-
	AKMC	研碩公司	3	應付關係人款項	225,656	約 60 至 90 天	1
	AKMC	研碩公司	3	銷貨收入	19,123	係按一般交易條件	-
	AKMC	研碩公司	3	進　貨	1,121,253	係按一般交易條件	7
6	APL	母公司	2	進　貨	8,932	係按一般交易條件	-
	APL	母公司	2	銷貨收入	17	係按一般交易條件	-
	APL	母公司	2	應付關係人款項	4,373	月結 45 天	-
	APL	母公司	2	應收關係人款項	123	發票日起算 30 天	-
	APL	AKMC	3	應收關係人款項	5	次月結 60 天	-
	APL	AESC	3	應付關係人款項	781	月結 30 天	-
	APL	AESC	3	應收關係人款項	27,467	發票日起算 30 天	-
	APL	AESC	3	銷貨收入	33,469	係按一般交易條件	-
	APL	AKMC	3	銷貨收入	5	係按一般交易條件	-
	APL	AESC	3	進　貨	902	月結 30 天	-

（接次頁）

(承前頁)

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
7	AEU	ACN	3	應付關係人款項	$ 267	約 60 至 90 天	-
	AEU	ACN	3	進貨	953	係按一般交易條件	-
	AEU	ADL	3	應收關係人款項	86,594	發票日起算 30 天	-
	AEU	ADL	3	利息收入	2,654	係按一般交易條件	-
8	ADL	母公司	2	應收關係人款項	81	月結 30 天	-
	ADL	母公司	2	應付關係人款項	661	月結 30 天	-
	ADL	ADL	3	其他收入	40	係按一般交易條件	-
	ADL	ADL	3	其他支出	40	係按一般交易條件	-
	ADL	ATC	3	應收關係人款項	8,142	發票日起算 7 天	-
	ADL	AESC	3	佣金收入	171,017	係按一般交易條件	1
	ADL	AESC	3	進貨	8,430	係按一般交易條件	-
	ADL	ADL	3	應付關係人款項	24,773	發票日起算 30 天	-
	ADL	ADL	3	應收關係人款項	24,773	發票日起算 30 天	-
	ADL	AESC	3	應收關係人款項	-23,031	發票日起算 30 天	-
	ADL	AESC	3	應付關係人款項	44,604	發票日起算 30 天	-
	ADL	AEU	3	應付關係人款項	86,594	發票日起算 30 天	-
	ADL	AEU	3	利息支出	2,654	係按一般交易條件	-
9	ASG	母公司	2	應收關係人款項	103	約 60 至 90 天	-
	ASG	母公司	2	進貨	104,191	係按一般交易條件	1
	ASG	母公司	2	應付關係人款項	19,868	約 60 至 90 天	-
	ASG	母公司	2	銷貨收入	11	係按一般交易條件	-
	ASG	AMY	3	應收關係人款項	281	月結 30 天	-
	ASG	AMY	3	銷貨收入	4,132	係按一般交易條件	-
	ASG	AMY	3	進貨	41	係按一般交易條件	-
	ASG	AMY	3	其他支出	52	係按一般交易條件	-
	ASG	AASC	3	應收關係人款項	117	係按一般交易條件	-
	ASG	AESC	3	銷貨收入	2	係按一般交易條件	-
	ASG	AASC	3	銷貨收入	115	係按一般交易條件	-
	ASG	ANA	3	進貨	218	係按一般交易條件	-
	ASG	AESC	3	進貨	43	係按一般交易條件	-
10	AJP	母公司	2	銷貨收入	10	係按一般交易條件	-
	AJP	母公司	2	進貨	281,474	係按一般交易條件	2
	AJP	母公司	2	應付關係人款項	43,556	約 60 至 90 天	-
	AJP	母公司	2	其他支出	4,954	係按一般交易條件	-

(接次頁)

（承前頁）

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
	AJP	ANA	3	進貨	$ 12	係按一般交易條件	-
	AJP	AESC	3	應付關係人款項	15	月結 30 天	-
	AJP	AKMC	3	應收關係人款項	116	月結 45 天	-
	AJP	ACN	3	進貨	73	係按一般交易條件	-
	AJP	AESC	3	進貨	11	係按一般交易條件	-
11	AAU	母公司	2	進貨	109,481	係按一般交易條件	1
	AAU	母公司	2	應付關係人款項	22,896	約 60 至 90 天	-
	AAU	母公司	2	銷貨收入	60	係按一般交易條件	-
	AAU	AESC	3	進貨	185	係按一般交易條件	-
	AAU	ANA	3	進貨	123	係按一般交易條件	-
	AAU	ANA	3	應付關係人款項	3	約 60 至 90 天	-
	AAU	ANA	3	應收關係人款項	501	發票日起算 30 天	-
	AAU	ACN	3	應付關係人款項	876	每月 30 日	-
	AAU	ACN	3	進貨	1,287	係按一般交易條件	-
12	研碩公司	母公司	2	銷貨收入	1,395,566	係按一般交易條件	8
	研碩公司	母公司	2	應收關係人款項	207,589	約 60 至 90 天	1
	研碩公司	母公司	2	進貨	12,360	係按一般交易條件	-
	研碩公司	母公司	2	應付關係人款項	2,479	約 60 至 90 天	-
	研碩公司	母公司	2	租金支出	5,265	係按一般交易條件	-
	研碩公司	母公司	2	其他支出	8,259	係按一般交易條件	-
	研碩公司	AKMC	3	應付關係人款項	3,654	立即付款	-
	研碩公司	AKMC	3	進貨	19,123	係按一般交易條件	-
	研碩公司	AKMC	3	應收關係人款項	225,656	約 60 至 90 天	1
	研碩公司	AKMC	3	銷貨收入	1,121,253	係按一般交易條件	7
	研碩公司	必陞公司	3	應收關係人款項	4,746	約 60 至 90 天	-
	研碩公司	必陞公司	3	銷貨收入	52,899	係按一般交易條件	-
13	研華投資	母公司	2	租金支出	27	係按一般交易條件	-
	研華投資	母公司	2	利息收入	436	係按一般交易條件	-
	研華投資	母公司	2	應收關係人款項	180,000	係按一般交易條件	1
	研華投資	母公司	2	應付關係人款項	6	即期付款	-
	研華投資	智翔公司	3	利息收入	550	次月結 60 天	-
14	AMY	母公司	2	進貨	26,800	係按一般交易條件	-
	AMY	母公司	2	應付關係人款項	7,848	月結 45 天	-
	AMY	母公司	2	應收關係人款項	643	係按一般交易條件	-

（接次頁）

（承前頁）

編號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
	AMY	ASG	3	應付關係人款項	$ 281	月結 30 天	-
	AMY	ASG	3	其他收入	52	係按一般交易條件	-
	AMY	ASG	3	進貨	4,132	係按一般交易條件	-
	AMY	ANA	3	進貨	117	月結 60 天	-
	AMY	ASG	3	銷貨收入	41	係按一般交易條件	-
15	SHHQ	ACN	3	利息收入	158	係按一般交易條件	-
16	智翔公司	母公司	2	銷貨收入	52,179	係按一般交易條件	-
	智翔公司	母公司	2	進貨	3,851	係按一般交易條件	-
	智翔公司	母公司	2	應收關係人款項	12,776	月結 60 天	-
	智翔公司	母公司	2	應付關係人款項	278	每季 25 日	-
	智翔公司	母公司	2	其他支出	640	係按一般交易條件	-
	智翔公司	研華投資	3	利息支出	550	次月結 60 天	-
	智翔公司	柏眾公司	3	利息支出	550	次月結 60 天	-
	智翔公司	柏眾公司	3	應付關係人款項	35,175	次月結 60 天	-
	智翔公司	Lansonic	3	應收關係人款項	3,676	月結 60 天	-
	智翔公司	浩翔公司	3	應收關係人款項	67,521	月結 60 天	-
	智翔公司	AKMC	3	應收關係人款項	3,519	次月結 30 天	-
	智翔公司	AKMC	3	銷貨收入	24,236	次月結 30 天	-
	智翔公司	AKMC	3	應付關係人款項	59,415	次月結 60 天	-
	智翔公司	AKMC	3	進貨	201,326	次月結 60 天	1
17	仁翔公司	母公司	2	銷貨收入	17,826	係按一般交易條件	-
	仁翔公司	母公司	2	應收關係人款項	1,767	月結 60 天	-
18	AYS	母公司	2	應收關係人款項	22,993	月結 90 天	-
19	必陞公司	母公司	2	租金支出	585	係按一般交易條件	-
	必陞公司	母公司	2	應付關係人款項	77	月結 30 天	-
	必陞公司	母公司	2	進貨	681	係按一般交易條件	-
	必陞公司	母公司	2	應收關係人款項	86	月結 30 天	-
	必陞公司	母公司	2	銷貨收入	504	係按一般交易條件	-
	必陞公司	ACN	3	應付關係人款項	1,805	月結 60 天	-
	必陞公司	AiSC	3	應付關係人款項	860	月結 60 天	-
	必陞公司	研碩公司	3	應付關係人款項	4,746	約 60 至 90 天	-
	必陞公司	研碩公司	3	進貨	52,899	係按一般交易條件	-

（接次頁）

（承前頁）

編　號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
20	柏眾公司	母公司	2	進　貨	$ 2,158	係按一般交易條件	-
	柏眾公司	母公司	2	應收關係人款項	417	月結 60 天	-
	柏眾公司	母公司	2	銷貨收入	697	係按一般交易條件	-
	柏眾公司	母公司	2	應付關係人款項	1,576	月結 60 天	-
	柏眾公司	母公司	2	其他支出	560	係按一般交易條件	-
	柏眾公司	智翔公司	3	利息收入	550	次月結 60 天	-
	柏眾公司	智翔公司	3	應收關係人款項	35,175	次月結 60 天	-
21	AHK	母公司	2	應收關係人款項	4	月結 60 天	-
	AHK	母公司	2	應付關係人款項	12	約 60 天	-
	AHK	ACN	3	應付關係人款項	5,782	約 60 至 90 天	-
	AHK	ACN	3	進　貨	18	係按一般交易條件	-
	AHK	AiSC	3	應付關係人款項	13,336	月結 30 天	-
22	AiSC	母公司	2	進　貨	1,140,951	係按一般交易條件	7
	AiSC	母公司	2	應付關係人款項	253,310	月結 60 天	1
	AiSC	母公司	2	應收關係人款項	103	月結 45 天	-
	AiSC	AKMC	3	銷貨收入	3,692	係按一般交易條件	-
	AiSC	AKMC	3	進　貨	257,392	係按一般交易條件	2
	AiSC	AKMC	3	應付關係人款項	46,093	即期支付	-
	AiSC	AKMC	3	應收關係人款項	532	月結 30 天	-
	AiSC	AESC	3	進　貨	707	係按一般交易條件	-
	AiSC	必陞公司	3	應收關係人款項	860	月結 45 天	-
	AiSC	ACN	3	利息收入	1,194	月結 60 天	-
	AiSC	ACN	3	銷貨收入	127,851	係按一般交易條件	1
	AiSC	ACN	3	應收關係人款項	180,618	每月 25 日	1
	AiSC	ACN	3	進　貨	166,660	係按一般交易條件	1
	AiSC	ACN	3	應付關係人款項	132,478	每月 25 日	1
	AiSC	研拓	3	應收關係人款項	14,951	即刻收款	-
	AiSC	研拓	3	銷貨收入	39,749	係按一般交易條件	-
	AiSC	AHK	3	應收關係人款項	13,336	月結 30 天	-
23	研拓	AiSC	3	應付關係人款項	14,951	立即付款	-
	研拓	AiSC	3	進　貨	39,749	係按一般交易條件	-
24	AXA	ACN	3	應收關係人款項	158	每月 25 日	-
	AXA	ACN	3	銷貨收入	10,968	係按一般交易條件	-
	AXA	ACN	3	應付關係人款項	9,203	立即付款	-

（接次頁）

（承前頁）

編　號（註一）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註二）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
25	ABR	母公司	2	進　貨	$ 59,746	係按一般交易條件	-
	ABR	母公司	2	應收關係人款項	27	係按一般交易條件	-
	ABR	母公司	2	其他支出	447	係按一般交易條件	-
	ABR	母公司	2	應付關係人款項	14,269	月結 90 天	-
26	浩翔公司	智翔公司	3	應付關係人款項	67,521	當月結	-
27	屏通公司	母公司	2	應付關係人款項	126	每半年付款(6、12 月)	-
	屏通公司	母公司	2	銷貨收入	10,361	係按一般交易條件	-
	屏通公司	母公司	2	應收關係人款項	1,472	每半年付款(6、12 月)	-
	屏通公司	母公司	2	其他支出	280	係按一般交易條件	-
	屏通公司	屏通（深圳）	3	進　貨	4,854	係按一般交易條件	-
	屏通公司	屏通（深圳）	3	應付關係人款項	1,617	月結 60 天	-
	屏通公司	屏通（深圳）	3	應收關係人款項	14,085	月結 30 天	-
	屏通公司	屏通（深圳）	3	銷貨收入	39,154	係按一般交易條件	-
28	AKR	母公司	2	進　貨	276,904	係按一般交易條件	2
	AKR	母公司	2	應付關係人款項	80,484	即期付款	-
	AKR	母公司	2	利息支出	21	係按一般交易條件	-
	AKR	母公司	2	其他支出	15,923	係按一般交易條件	-
	AKR	ACN	3	進　貨	37	係按一般交易條件	-
29	DLoG	母公司	2	進　貨	836	係按一般交易條件	-
	DLoG	母公司	2	應付關係人款項	503	月結 30 天	-
	DLoG	AESC	3	進　貨	269	係按一般交易條件	-
	DLoG	AESC	3	應付關係人款項	275	月結 30 天	-
30	屏通（深圳）	屏通公司	3	應收關係人款項	1,617	月結 60 天	-
	屏通（深圳）	屏通公司	3	銷貨收入	4,854	係按一般交易條件	-
	屏通（深圳）	屏通公司	3	進　貨	39,154	係按一般交易條件	-
	屏通（深圳）	屏通公司	3	應付關係人款項	14,085	月結 30 天	-
	屏通（深圳）	屏通（上海）	3	銷貨收入	21,472	係按一般交易條件	-
	屏通（深圳）	屏通（上海）	3	進　貨	156	係按一般交易條件	-
31	屏通（上海）	屏通（深圳）	3	進　貨	21,472	係按一般交易條件	-
	屏通（上海）	屏通（深圳）	3	銷貨收入	156	係按一般交易條件	-
32	研華智能	母公司	2	利息收入	48	係按一般交易條件	-
	研華智能	母公司	2	應收關係人款項	20,000	係按一般交易條件	-
33	Lansonic	智翔公司	3	應付關係人款項	3676.47	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）
	九十八年前三季						
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	月結 60 天	-
		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）
		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	約 60 天	-
		ABR	1	應收關係人款項	16,945	月結 90 天	-
		ABR	1	銷貨收入	64,904	係按一般交易條件	1
1	ANA	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	月結 30 天	-
		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	月結 30 天	-
		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	每月25日	-
		AiSC	3	利息支出	335	月結60天	-
		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	係按一般交易條件	-
		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	月結 30 天	-
		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	係按一般交易條件	-
		智翔公司	3	應付關係人款項	196	次月結 30 天	-
		研碩公司	3	應收關係人款項	3	立即收款	-
		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	月結 30 天	-
		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	係按一般交易條件	-
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	係按一般交易條件	-
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	立即付款	-
		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	係按一般交易條件	-
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	次月結 60 天	-
		智翔公司	3	應收關係人款項	60,203	係按一般交易條件	-
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	係按一般交易條件	-
		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	係按一般交易條件	-
		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	-
17	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	次月結 60 天	-
		研華投資	3	應付關係人款項	60,203	係按一般交易條件	-
		柏眾公司	3	利息支出	400	次月結 60 天	-
		柏眾公司	3	應付關係人款項	40,200	次月結 60 天	-
		AKMC	3	應收關係人款項	196	次月結 30 天	-
		研碩公司	3	進　　貨	47	係按一般交易條件	-
18	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	係按一般交易條件	-
		母公司	2	進　　貨	18	係按一般交易條件	-
19	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	-
20	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	月結 60 天	-
		SHHQ	3	應付關係人款項	78	係按一般交易條件	-
		AiSC	3	應付關係人款項	855	月結 60 天	-
		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	-
21	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	係按一般交易條件	-
		智翔公司	3	應收關係人款項	40,200	係按一般交易條件	-
22	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	約 60 天	-
		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	-
23	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	係按一般交易條件	-
		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	月結 45 天	-
		ACN	3	利息收入	335	月結 60 天	-
		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	即刻收款	-
		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	-
24	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	即刻付款	-
		AiSC	3	進　貨	59,825	係按一般交易條件	1
25	AXA	ACN	3	應收關係人款項	35	每月 25 日	-
		ACN	3	應付關係人款項	13,059	即期收款	-
26	AAC(BVI)	ACN	3	應收股利	2,024	即期收款	-
27	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	月結 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）
28	AKL	ANA	3	進貨	$ 22	係按一般交易條件	-
29	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	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。