

研華股份有限公司及其子公司

合併財務報表暨會計師查核報告

民國九十二及九十一年度

地址：台北縣新店市民權路一八之三號四樓

電話：(二)二二一八四五六七

§目 錄§

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面		1	-
二、目 錄		2	-
三、關係企業合併財務報表聲明書		3	-
四、會計師查核報告	4	5	-
五、合併資產負債表		6	-
六、合併損益表	7	8	-
七、合併股東權益變動表		9	-
八、合併現金流量表	10	11	-
九、合併財務報表附註			
(一)公司沿革	12	13	一、
(二)重要會計政策之彙總說明	13	19	二、
(三)會計變動之理由及其影響	-		-
(四)母子公司間已沖銷之重大交易事項	19	23	三、
(五)重要會計科目之說明	23	34	四、 六
(六)關係人交易事項	34	37	五、
(七)質押之資產		37	六、
(八)重大承諾事項及或有負債		38	七、
(九)重大之災害損失		-	-
(十)重大之期後事項		-	-
(十一)金融商品相關資訊	38	42	三、
(十二)附註揭露事項			
1.重大交易事項相關資訊	42 , 43	52	三、
2.轉投資事業相關資訊	42 , 43	52	三、
3.大陸投資資訊	42 , 53		三、
(十三)部門別財務資訊		42	四、
十、推定從屬公司相關資訊		-	-

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十二年度依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。特此聲明

研華股份有限公司

負責人：劉克振

中 華 民 國 九 十 三 年 三 月 十 二 日

會計師查核報告

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九十二年及九十一年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十二年及九十一年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表個體中，有關 Advantech Europe B.V.、Advantech Europe GmbH、Advantech France S.A.、Advantech (UK) Ltd.、Advantech Benelux B.V.、艾訊股份有限公司、Axiom Technology, Inc. U.S.A.、Advantech Automation (Penang) Sdn. Bhd.、Advantech Control (M) Sdn. Bhd.、Advantech Automation Corp.、Advantech Brasil S/A、Advantech Australia Pty, Ltd.、Advantech Co., Singapore Pte, Ltd.、Advantech Japan Co., Ltd.民國九十二年度及九十一年度財務報表 Advantech Europe Holding B.V.、Advantech Italia S.p.A.民國九十二年度財務報表暨研宇科技股份有限公司民國九十一年度財務報表，係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關上述合併個體財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告，上述合併個體民國九十二年及九十一年十二月三十一日之資產總額合計分別為新台幣 3,310,800 仟元及 3,552,218 仟元，分別佔合併資產總額之 35.04%及 40.13%，民國九十二年度及九十一年度之營業收入合計分別為新台幣 6,527,309 仟元及 8,354,654 仟元，分別佔合併營業收入之 58.37%及 85.63%。另合併財務報表中按權益法計價之被投資公司 Advantech Technologies Co., Ltd.、Advantech Hungary Ltd 及創益科技顧問股份有限公司民國九十二年度及九十一年度財務報表暨 Axiomtek Technology Deutschland GmbH 及柏眾網控股份有限公司民國九十一年

度財務報表，係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，其有關長期股權投資及其投資損益，係依據其他會計師之查核報告認列。民國九十二年及九十一年十二月三十一日研華股份有限公司及其子公司持有上述長期股權投資之金額分別為新台幣 175,431 仟元及 198,340 仟元，分別佔合併總資產總額 1.86%及 2.24%；民國九十二年度及九十一年度研華股份有限公司及其子公司對上述未經本會計師查核之按權益法認列之投資淨益分別為新台幣 15,900 仟元及 7,382 仟元，分別佔合併稅前利益之 1.22%及 0.43%。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達研華股份有限公司及其子公司民國九十二年及九十一年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十二年度及九十一年度之經營成果與現金流量。

如合併財務報表附註二所述，研華股份有限公司民國九十一年度原依財務會計準則公報第七號「合併財務報表」及證券發行人財務報告編製準則第八條第二項之相關規定，將個別子公司總資產或營業收入達編入合併報表標準之帳目列入合併財務報表個體。為增進財務報表資訊充分揭露，母公司自民國九十二年度起將直接或間接持有普通股股權達百分之五十以上之被投資公司帳目併入合併財務報表；為使報表編製主體一致，因是重編民國九十一年度合併財務報表。

勤業眾信會計師事務所

會計師 陳 清 祥

會計師 郭 政 弘

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

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 三 年 三 月 十 二 日

研華股份有限公司及其子公司
合併資產負債表
民國九十二年及九十一年十二月三十一日

單位：除每股面額為新台幣元外，餘係仟元

代 碼	資 產	九十二年十二月三十一日		九十一年十二月三十一日 (重編後 - 附註二)		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十二年十二月三十一日		九十一年十二月三十一日 (重編後 - 附註二)	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金 (附註四)	\$ 1,056,671	11	\$ 1,080,236	12	2100	短期借款 (附註十、十九及二十)	\$ 433,401	5	\$ 433,400	5
1110	短期投資 - 淨額 (附註二及五)	1,585,699	17	1,447,333	16	2120	應付票據	46,850	1	48,753	1
1120	應收票據 (附註二)	151,276	2	125,347	2	2140	應付帳款	704,031	7	836,102	9
1140	應收帳款 - 減備抵呆帳九十二年 45,520 仟元及九十一年 40,771 仟元後之淨額 (附註二)	1,426,499	15	1,556,366	18	2153	應付關係人款項 (附註十九)	-	-	244	-
1153	應收關係人款項 (附註二及十九)	39,900	-	19,532	-	2160	應付所得稅 (附註二及十五)	42,785	-	200,998	2
1210	存貨 - 淨額 (附註二及六)	1,575,319	17	1,442,733	16	2170	應付費用	352,126	4	262,861	3
1286	遞延所得稅資產 - 流動 (附註二及十五)	101,104	1	72,966	1	2271	一年內到期之應付公司債 (附註二、十一及十七)	1,035,620	11	-	-
1298	預付款項及其他流動資產	488,872	5	177,450	2	2272	一年內到期之長期借款 (附註十二、十九及二十)	6,395	-	-	-
11XX	流動資產合計	6,425,340	68	5,921,963	67	2280	其他流動負債 (附註二十二)	279,719	3	228,599	3
	長期股權投資 (附註二、七及十九)					21XX	流動負債合計	2,900,927	31	2,010,957	23
142101	採權益法計價之長期股權投資	225,945	2	231,631	3		長期負債				
142102	採成本法計價之長期股權投資	104,576	1	113,391	1	2410	應付公司債 (附註二、十一及十七)	-	-	1,040,534	12
1421	長期股權投資合計	330,521	3	345,022	4	2420	長期借款 (附註十二、十九及二十)	156,381	1	114,653	1
	固定資產 (附註二、八及二十)					24XX	長期負債合計	156,381	1	1,155,187	13
	成 本						其他負債				
1501	土 地	671,280	7	648,371	7	2810	應計退休金負債 (附註二及十八)	122,243	1	105,118	1
1521	房屋建築	1,239,311	13	1,047,363	12	2860	遞延所得稅負債 - 非流動 (附註二及十五)	66,782	1	-	-
1531	機器設備	337,205	4	331,414	4	2881	遞延貸項 (附註二)	76,397	1	10,787	-
1561	生財器具	234,591	3	159,092	2	2888	其他 (附註二)	10,156	-	12,462	-
1681	其他設備	229,596	2	218,464	2	28XX	其他負債合計	275,578	3	128,367	1
15X1	成本合計	2,711,983	29	2,404,704	27		少數股權	298,693	3	444,603	5
15X9	減：累積折舊	542,035	6	426,377	4		負債合計	3,631,579	38	3,739,114	42
		2,169,948	23	1,978,327	23		股東權益				
1670	未完工程及預付設備款	2,242	-	29,411	-		發行股本 - 每股面額 10 元，額定 500,000 仟股；發行九十二年 341,304 仟股，九十一年 285,513 仟股	3,413,039	36	2,855,129	32
15XX	固定資產淨額	2,172,190	23	2,007,738	23		債券換股權利證書 - 16 仟股	-	-	162	-
	其他資產					31XX	股本合計	3,413,039	36	2,855,291	32
1800	出租資產 - 淨額 (附註二、九及二十)	112,907	1	166,717	2		資本公積				
1820	存出保證金	27,038	1	26,284	-	3210	股票溢價	455,155	5	210,791	2
1830	遞延費用 (附註二)	96,493	1	59,474	1	3260	因長期股權投資而發生	33,845	-	46,098	1
1860	遞延所得稅資產 - 淨額 (附註二及十五)	-	-	44,211	-	32XX	資本公積合計	489,000	5	256,889	3
1881	合併借項 (附註二)	246,282	3	226,802	2		保留盈餘				
1887	質押定存單 (附註二十)	2,400	-	800	-	3310	法定公積	520,089	6	396,678	5
1888	其 他	34,530	-	52,598	1	3350	未分配盈餘	1,513,392	16	1,545,284	17
18XX	其他資產合計	519,650	6	576,886	6	33XX	保留盈餘合計	2,033,481	22	1,941,962	22
						3420	累積換算調整數	91,338	1	58,353	1
						3510	庫藏股票 - 3,862 仟股	(210,736)	(2)	-	-
						3XXX	股東權益合計	5,816,122	62	5,112,495	58
1XXX	資 產 總 計	\$ 9,447,701	100	\$ 8,851,609	100		負債及股東權益總計	\$ 9,447,701	100	\$ 8,851,609	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九十三年三月十二日查核報告)

負責人：

經理人：

主辦會計：

研華股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國九十二年及九十一年一月一日至十二月三十一日

單位：除合併每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代碼	九十二年			九十一年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業收入(附註二及十九)			九十年(重編後-附註二)		
4110	\$11,421,312		102	\$ 9,711,344		99
4170	<u>331,851</u>		<u>3</u>	<u>225,423</u>		<u>2</u>
4100	11,089,461		99	9,485,921		97
4800	<u>92,542</u>		<u>1</u>	<u>270,456</u>		<u>3</u>
4000	11,182,003		100	9,756,377		100
5000	<u>6,083,526</u>		<u>54</u>	<u>5,581,613</u>		<u>57</u>
	5,098,477		46	4,174,764		43
5920	<u>334</u>		<u>-</u>	<u>(552)</u>		<u>-</u>
5910	<u>5,098,811</u>		<u>46</u>	<u>4,174,212</u>		<u>43</u>
	營業費用(附註十六及十九)					
6100	784,866		7	723,883		8
6200	1,775,791		16	1,377,053		14
6300	<u>443,991</u>		<u>4</u>	<u>418,425</u>		<u>4</u>
6000	<u>3,004,648</u>		<u>27</u>	<u>2,519,361</u>		<u>26</u>
6900	<u>2,094,163</u>		<u>19</u>	<u>1,654,851</u>		<u>17</u>
	營業外收入及利益					
7140	101,088		1	49,295		1
7121						
	11,190		-	530		-
7110	10,098		-	12,113		-

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九 十 二 年 度		九 十 一 年 度 (重編後 - 附註二)	
		金 額	%	金 額	%
7160	兌換淨益(附註二十二)	\$ -	-	\$ 153,937	2
7480	其他(附註十九及二十二)	<u>68,819</u>	<u>1</u>	<u>43,703</u>	-
7100	營業外收入及利益合計	<u>191,195</u>	<u>2</u>	<u>259,578</u>	<u>3</u>
	營業外費用及損失				
7560	兌換淨損(附註二及十二)	690,759	6	-	-
7581	權利金支出(附註二及二十二)	123,510	1	-	-
7550	存貨報廢損失	75,855	1	24,465	-
7510	利息費用	69,821	1	74,687	1
7570	存貨跌價損失	506	-	83,967	1
7880	其他(附註十六)	<u>23,363</u>	-	<u>27,955</u>	-
7500	營業外費用及損失合計	<u>983,814</u>	<u>9</u>	<u>211,074</u>	<u>2</u>
7900	稅前利益	1,301,544	12	1,703,355	18
8110	所得稅(附註二及十五)	<u>169,649</u>	<u>2</u>	<u>385,637</u>	<u>4</u>
8900	綜合純益	1,131,895	10	1,317,718	14
9400	少數股權淨益	(41,982)	-	(83,444)	(1)
9200	取得多數股權前淨益	(<u>17,491</u>)	-	(<u>165</u>)	-
9600	合併純益	<u>\$ 1,072,422</u>	<u>10</u>	<u>\$ 1,234,109</u>	<u>13</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9950	合併每股盈餘(附註十七)				
	合併基本每股盈餘	<u>\$ 3.84</u>	<u>\$ 3.17</u>	<u>\$ 5.10</u>	<u>\$ 3.70</u>
	合併稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.76</u>	<u>\$ 3.09</u>	<u>\$ 5.00</u>	<u>\$ 3.63</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十三年三月十二日查核報告)

負責人：

經理人：

主辦會計：

研華股份有限公司及其子公司
 合併股東權益變動表
 民國九十二年及九十一年一月一日至十二月三十一日
 (民國九十一年一月一日至十二月三十一日係重編後 - 附註二)

單位：除每股現金股利為新台幣元外，餘係仟元

	股		債券換股權利證書		資本公積 (附註二及十三)				保留盈餘 (附註二及十三)			累積換算調整數 (附註二)	庫藏股票 (附註二及十四)	股東權益合計	
	發行 (附註十一及十三) 股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股票溢價	處分資產溢價收入	因長期股權投資而發生	合計	法定公積	特別盈餘公積	未分配盈餘				合計
九十一年初餘額	233,429	\$2,334,294	-	\$ -	\$ 205,351	\$ 271	\$ 46,098	\$ 251,720	\$ 280,162	\$ 13,305	\$1,346,641	\$1,640,108	\$ 8,376	\$ -	\$4,234,498
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(13,305)	13,305	-	-	-	-
九十年度盈餘分配															
法定公積	-	-	-	-	-	-	-	-	116,489	-	(116,489)	-	-	-	-
員工紅利	5,316	53,162	-	-	-	-	-	-	-	-	(104,839)	(104,839)	-	-	(51,677)
董監事酬勞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,484)	(10,484)	-	-	(10,484)
股票股利 - 20%	46,698	466,973	-	-	-	-	-	-	-	-	(466,973)	(466,973)	-	-	-
現金股利 - 1.5 元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(350,230)	(350,230)	-	-	(350,230)
處分資產溢價收入轉列未分配盈餘	-	-	-	-	-	(271)	-	(271)	27	-	244	271	-	-	-
九十一年度合併純益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,234,109	1,234,109	-	-	1,234,109
轉換公司債轉換債券換股權利證書	-	-	86	862	5,440	-	-	5,440	-	-	-	-	-	-	6,302
債券換股權利證書轉換股本	70	700	(70)	(700)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,615	-	46,615
按權益法認列之累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,362	-	3,362
九十一年底餘額	285,513	2,855,129	16	162	210,791	-	46,098	256,889	396,678	-	1,545,284	1,941,962	58,353	-	5,112,495
九十一年度盈餘分配															
法定公積	-	-	-	-	-	-	-	-	123,411	-	(123,411)	-	-	-	-
員工紅利	5,521	55,214	-	-	-	-	-	-	-	-	(111,070)	(111,070)	-	-	(55,856)
董監事酬勞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,107)	(11,107)	-	-	(11,107)
股票股利 - 15%	42,936	429,363	-	-	-	-	-	-	-	-	(429,363)	(429,363)	-	-	-
現金股利 - 1.5 元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(429,363)	(429,363)	-	-	(429,363)
九十二年度合併純益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,072,422	1,072,422	-	-	1,072,422
轉換公司債轉換債券換股權利證書	-	-	714	7,132	39,982	-	-	39,982	-	-	-	-	-	-	47,114
債券換股權利證書轉換為股本	730	7,294	(730)	(7,294)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
發行新股受讓他公司股份(基準日九十二年四月二十八日)	6,604	66,039	-	-	204,382	-	-	204,382	-	-	-	-	-	-	270,421
未按持股比例認購被投資公司增發新股	-	-	-	-	-	-	(12,253)	(12,253)	-	-	-	-	-	-	(12,253)
買回庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(210,736)	(210,736)
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,471	-	44,471
按權益法認列之累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,486)	-	(11,486)
九十二年底餘額	341,304	\$3,413,039	-	\$ -	\$ 455,155	\$ -	\$ 33,845	\$ 489,000	\$ 520,089	\$ -	\$1,513,392	\$2,033,481	\$ 91,338	(\$ 210,736)	\$5,816,122

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九十三年三月十二日查核報告)

負責人：

經理人：

主辦會計：

研華股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國九十二年及九十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十二年 度	九十一年 度 (重編後 - 附 註 二)
營業活動之現金流量		
合併純益	\$1,072,422	\$1,234,109
少數股權淨益	41,982	83,444
取得多數股權前淨益	17,491	165
	1,131,895	1,317,718
折舊及攤銷	198,557	172,599
處分固定資產淨損	296	765
提列(轉回)短期投資跌價損失	(2,361)	5,592
提列存貨跌價損失	506	83,967
存貨報廢損失	75,855	24,465
處分長期股權投資利益	(18,817)	-
按權益法認列之投資淨益	(11,190)	(530)
按權益法計價之長期股權投資所收 取之現金股利	34,681	8,999
應計退休金負債	16,690	21,279
利息補償金	42,200	44,024
遞延所得稅	82,855	(38,902)
資產及負債之淨變動		
短期投資	(136,005)	328,455
應收票據	(25,929)	(67,383)
應收帳款	129,867	(446,906)
應收關係人款項	(20,368)	18,265
存 貨	(208,947)	(694,618)
預付款項及其他流動資產	(281,421)	(30,118)
應付票據	(1,903)	23,162
應付帳款	(132,071)	341,199
應付關係人款項	(244)	244
應付所得稅	(158,213)	64,941
應付費用	89,700	119,071
其他流動負債	45,718	98,687
遞延貸項	334	(552)
營業活動之淨現金流入	851,685	1,394,423

(接次頁)

(承前頁)

	九十二年 度	九十一年 度 (重編後 - 附 註 二)
投資活動之現金流量		
長期股權投資增加	\$ -	(\$ 56,201)
處分長期股權投資價款	30,559	-
處分固定資產價款	3,835	1,864
購置固定資產	(232,697)	(417,589)
遞延費用增加	(61,604)	(43,767)
其他資產減少 (增加)	15,714	(3,692)
合併借項增加	(40,253)	(199,236)
投資活動之淨現金流出	(284,446)	(718,621)
融資活動之現金流量		
短期借款增加 (減少)	1	(11,327)
長期銀行借款增加 (減少)	48,123	(6,910)
其他負債增加 (減少)	(2,306)	4,929
發放現金股利	(429,363)	(350,230)
發放員工紅利及董監事酬勞	(61,561)	(60,148)
買回庫藏股本	(210,736)	-
少數股權增加	65,038	308,256
融資活動之淨現金流出	(590,804)	(115,430)
現金淨增加 (減少)	(23,565)	560,372
年初現金餘額	<u>1,080,236</u>	<u>519,864</u>
年底現金餘額	<u>\$1,056,671</u>	<u>\$1,080,236</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息 (不含資本化利息)	<u>\$ 27,611</u>	<u>\$ 30,663</u>
支付所得稅	<u>\$ 224,988</u>	<u>\$ 368,402</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
固定資產轉列出租資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ 168,218</u>
轉換公司債轉換成股本及資本公積	<u>\$ 47,114</u>	<u>\$ 6,302</u>
出租資產轉列固定資產	<u>\$ 52,324</u>	<u>\$ -</u>
債券換股權利證書轉換成普通股	<u>\$ 7,294</u>	<u>\$ 700</u>
一年內到期之應付公司債	<u>\$1,035,620</u>	<u>\$ -</u>
一年內到期之長期借款	<u>\$ 6,395</u>	<u>\$ -</u>
發行新股取得子公司少數股權	<u>\$ 270,421</u>	<u>\$ -</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十三年三月十二日查核報告)

負責人：

經理人：

主辦會計：

研華股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

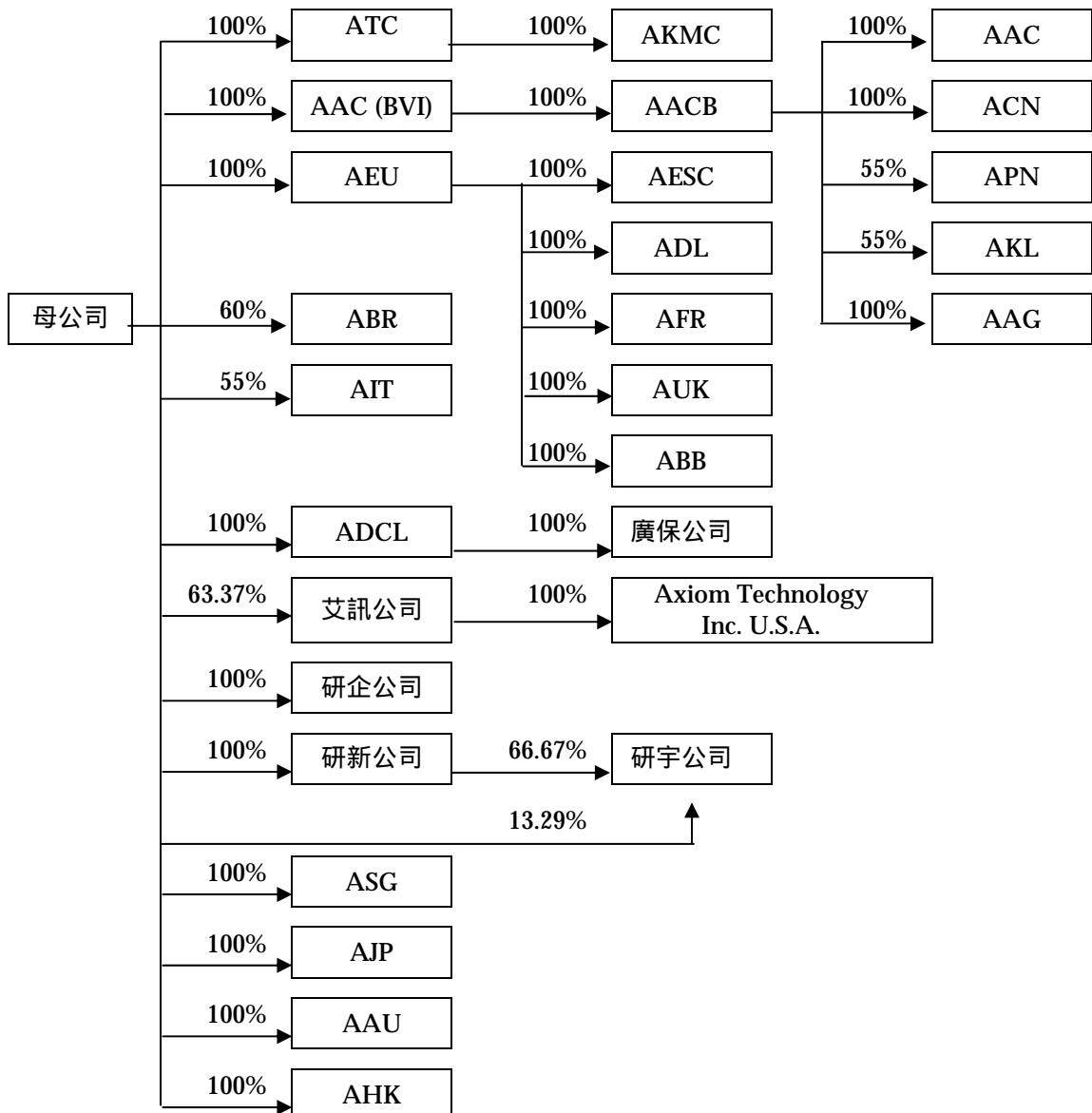
民國九十二及九十一年度

(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。主要從事嵌入式電腦卡、工業測控產品、產業電腦及超薄液晶電腦之製造加工及買賣。

九十二年底母公司與子公司之投資關係及持股比例列示如下：



研新投資股份有限公司(研新公司)、Advantech Europe Holding B.V. (AEU)、Advantech Automation Corp. (BVI) [AAC (BVI)]及 Advantech Automation Corp., Ltd. (AACB), 主要從事投資業務。Advantech Technology Co., Ltd. (ATC)、Advantech Europe B.V. (AESC)、Advantech Europe GmbH (ADL)、Advantech Benelux B.V. (ABB)、Advantech (UK) Ltd. (AUK)、Advantech France S.A. (AFR)、Advantech Co. Singapore Pte, Ltd. (ASG)、Advantech Japan Co., Ltd. (AJP)、Advantech Australia Pty Ltd., (AAU)、Advantech (H.K.) Technology Co., Ltd. (AHK)、Advantech Brasil S/A (ABR)、Advantech Italia S.p.A. (AIT)、Advantech Development Co., Ltd. (ADCL)、研華(廣州保稅區)有限公司(廣保公司)、Advantech Automation Corp. (AAC)、北京研華興業電子科技有限公司(ACN)、Advantech Automation (Penang) Sdn. Bhd. (APN)、Advantech Control (M) Sdn. Bhd. (AKL)、Advantech Automation GmbH (AAG) 及 Axiom Technology, Inc. U.S.A., 主要業務為嵌入式電腦卡、工業測控產品、產業電腦及超薄液晶電腦之行銷買賣。研宇科技股份有限公司(研宇公司), 主要從事電腦裝配、組合及製造、研華科技(中國)有限公司(AKMC), 主要從事介面卡及週邊設備機殼、塑膠外殼及配件之產銷業務。艾訊股份有限公司(艾訊公司) 主要從事工業用電腦之製造、行銷及買賣。研華企管顧問股份有限公司(研企公司) 主要從事企業、行銷、財務、人事管理之分析診斷及諮詢顧問。

母公司及其子公司於九十二及九十一年底, 員工人數分別為 2,046 人及 1,549 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一般公認會計原則編製。依照前述準則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、退休金及商品保證責任等之提列, 必須使用合理之估計金額, 因估計通常係在不確定情況下作成之判斷, 因此可能與將來實際結果有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併報表編製準則

母公司九十一年度原依財務會計準則公報第七號「合併財務報表」及證券發行人財務報告編製準則第八條第二項之相關規定，將個別子公司總資產或營業收入達編入合併報表標準之帳目列入合併財務報表個體。為增進財務報表資訊充分揭露，母公司自九十二年度起將直接或間接持有普通股股權達百分之五十以上之被投資公司帳目併入合併財務報表；為使報表編製主體一致，因是重編九十一年度合併財務報表。惟 Axiomtek Techonology Deutschland GmbH、Axiom Technology (BVI) Co., Ltd.、Axiomtek SAS 及 Axiom Technology Trading (BVI) Co., Ltd.之財務報表對於母公司合併財務報表之影響並不重大，因是未予編入合併財務報表。編製合併報表時，母子公司間之重大交易及其餘額均予銷除。

本合併財務報表個體包括母公司、ATC、AEU、AAC (BVI)、艾訊公司、ADCL、AIT、ABR、研新公司、研宇公司、研企公司、AHK、AAU、AJP、ASG、AKMC、AACB、AESC、ADL、AFR、AUK、ABB、廣保公司、Axiom Technology Inc. U.S.A.、AAC、ACN、AAG、APN 及 AKL 之帳目。

短期投資

短期投資係投資國內上市證券、轉換公司債及開放型基金受益憑證。以成本與市價孰低為評價基礎，跌價損失列入當年度損益計算。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。現金股利除投資年度列為投資成本之收回外，係列為當年度之投資收益。

成本與市價比較時，按總成本與總市價比較，並設置備抵投資跌價損失之評價科目處理之；市價回升時，在貸方餘額範圍內沖減評價科目。成本計算採用先進先出法。市價之決定，上市證券係會計年度最末一個月之平均收盤價格，開放型基金受益憑證係年底淨資產價值，轉換公司債係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心年底參考價。

備抵呆帳

備抵呆帳係按應收款項收回可能性評估提列。

存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品，係以成本與市價孰低法評價。比較成本與市價孰低時，係以全體項目為比較基礎。存貨成本之計算採用加權平均法。市價之決定，原物料為重置成本，製成品及在製品為淨變現價值。

長期股權投資

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。以投資成本加（或減）按持股比例認列被投資公司之純益（或純損）及增加之資本公積計算，被投資公司發生純益（或純損）時，認列投資利益（或損失）；發放現金股利時則作為投資成本減項。因投資被投資公司之虧損而致對該被投資公司之長期股權投資帳面餘額為負數時，則按持股比例繼續認列投資損失，因而產生之長期股權投資帳面貸方餘額，列於其他負債項下。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。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。惟持有股權未達百分之五十之被投資公司，因未能及時取得其當年度之財務報表，則於次一年度按當年底約當持股比例認列投資損益。

與按權益法計價之被投資公司間順流交易產生之未實現利益，若持股超過百分之五十，則全數予以遞延；未達百分之五十者，則按持股比例予以遞延；逆流交易及側流交易所產生之未實現利益，則按持股比例予以遞延。遞延盈益帳列其他負債項下遞延貸項或沖減長期股權投資，俟實現時，始予認列收入。

持有被投資公司有表決權股份未達百分之二十且不具重大影響力者，採成本法評價，若有證據顯示投資之價值確已減損，且回復之希

望甚小時，則調整其帳面價值，認列投資損失。被投資公司發放現金股利時，除投資當年度應貸記長期股權投資外，列為當年度股利收入。

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。

折舊係採平均法依照下列耐用年數計提：房屋建築，三至六十年；機器設備，二至八年；生財器具，二至十年；其他設備，二至五年。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。

遞延費用

遞延費用按三至五十年平均攤銷。

合併借項

投資成本與所取得股權淨值間之差額按五年或二十年攤銷。編製合併報表時，若無法分析差額產生之原因，則將差額列為合併借項。

營業收入

營業收入係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。因其獲利過程大部份已完成，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，是以本公司去料時不作銷貨處理。銷貨退回及折讓係於實際發生年度列為銷貨之減項，相關銷貨成本則列為銷貨成本之減項。

營業收入係按本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。

退休金

母公司及艾訊公司對正式聘用員工訂有退休辦法，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資及退休前六個月之平均經常性薪資為計算之基數。退休金成本係按精算結果認列。未認列過渡性淨給付義務分別按十九年或十五年及退休金損益按員工平均剩餘服務年限，採用直線法平均攤銷。發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當年度淨退休金成本。

AESC、ADL、AUK、AFR、ABB、AIT、ASG、AKMC、廣保公司、Axiom Technology Inc. U.S.A.、AAC、ACN、APN 及 AKL 按每月提撥之退休金列為當年度費用。

研新公司、研宇公司、研企公司、AJP、AAU、ABR、AHK、ATC、ADCL、AEU、AAC (BVI)、AACB 及 AAG 並無訂定員工退休辦法。

轉換公司債

轉換公司債之轉換依帳面價值法處理，將公司債面額及應付利息補償金等相關帳項一併轉銷，並以該轉銷金額作為債券換股權利證書之入帳基礎，此項轉銷金額超過債券換股權利證書面額部分則列為資本公積。

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。

處分時，處分價格若高於帳面價值，其差額作為資本公積 - 庫藏股票交易；若低於帳面價值，其差額沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足則沖抵未分配盈餘。

庫藏股票註銷時，按股權比例沖轉資本公積 - 股票溢價與股本。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再沖銷未分配盈餘；如低於面值與股票溢價之合計數時，其差額列為同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

所得稅

所得稅係作跨期間與同期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異、未使用以前年度虧損扣抵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，依預期回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，包含於當年度所得稅。

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費用。

以外幣為準之交易事項

非衍生性金融商品之外幣交易，按交易發生時之匯率折算新台幣入帳。外幣資產及負債於實際兌換或結清時，因適用不同匯率所產生之損失或利益，列為兌換或結清年度之損益。外幣資產及負債之年底餘額，再按年底之即期匯率予以換算，因而產生之兌換差額處理如下：外幣長期股權投資按權益法計價者，該項差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下；其他外幣資產及負債之兌換差額，則列為當年度損益。

衍生性金融商品交易

非以交易為目的之遠期外匯買賣合約，於資產負債表日，以該日之即期匯率調整，所產生之兌換差額列為當年度損益，若為規避可辨認外幣承諾匯率變動風險者，其兌換損益均遞延至實際交易發生時，作為交易價格之調整項目；惟兌換損失遞延後，若將導致以後會計年度產生損失時，該部分之兌換損失不得遞延。以交易為目的之遠期外匯買賣合約，於資產負債表日，以合約剩餘期間之遠期匯率調整，所產生之兌換差額列為當年度損益。

遠期外匯合約所產生之應收及應付款項於年底時互為沖減，其差額列為資產或負債。

以交易為目的及非以交易為目的之選擇權交易，於賣出選擇權時收取之權利金列為負債，買入選擇權時支付之權利金則列為資產，於合約期間平均攤銷列為收入及費用，因履約所產生之損失或利益列為履約當年度之損失或利益。

三、關係企業間已沖銷之重大交易事項

公司名稱	沖銷科目	金額	交易對象
母公司	銷貨收入	\$ 487	AAC
	銷貨收入	32,589	AUK
	應收關係人款項	5,490	AUK
	銷貨收入	357,298	ACN
	應收關係人款項	205,632	ACN
	銷貨收入	27,124	ATC
	進貨	1,085,194	ATC
	應付關係人款項	551,341	ATC
	銷貨收入	718,781	ADCL
	銷貨收入	83,106	ATI
	應收關係人款項	14,816	ATI
	銷貨收入	1,279,959	AASC
	應收關係人款項	262,913	AASC
	應付關係人款項	8,140	AFR
	應收關係人款項	30,051	艾訊公司
	銷貨收入	190,058	艾訊公司
	銷貨收入	1,187,234	AESC
	應收關係人款項	354,813	AESC
	銷貨收入	45,420	AKMC
	進貨	59,980	AKMC
	應收關係人款項	5,272	AKMC
	銷貨收入	19,526	APN
	銷貨收入	40,903	AKL
	應收關係人款項	16,179	AKL
	銷貨收入	89,463	AAU
	應收關係人款項	18,266	AAU
	銷貨收入	31,476	ABR
	應收關係人款項	8,175	ABR
	銷貨收入	152,303	ASG
	應收關係人款項	20,127	ASG
	銷貨收入	298,026	AJP
	應收關係人款項	57,431	AJP
	銷貨收入	22,060	研宇公司

(接次頁)

(承前頁)

公 司 名 稱	沖 銷 科 目	金 額	交 易 對 象
母 公 司	進 貨	\$ 47,397	研宇公司
	應付關係人款項	35,720	研宇公司
	已實現銷貨毛利	235,426	各子公司
	遞延貸項	152,371	母 公 司
	未實現銷貨毛利	152,371	母 公 司
ACN	進 貨	331,797	母 公 司
	存 貨	25,501	母 公 司
	應付關係人款項	205,632	母 公 司
	銷貨成本	2,273	母 公 司
	進 貨	216,741	AKMC
	應付關係人款項	27,139	AKMC
	銷貨收入	38,144	AKMC
	銷貨收入	10,026	AESC
	進 貨	218,481	AESC
	應收關係人款項	7,392	AESC
AUK	進 貨	31,629	母 公 司
	存 貨	960	母 公 司
	銷貨成本	6,226	母 公 司
	應付關係人款項	5,490	母 公 司
	進 貨	16,525	AESC
AFR	銷貨成本	900	母 公 司
	應收關係人款項	8,140	母 公 司
ATC	存 貨	111	母 公 司
	進 貨	27,013	母 公 司
	銷貨收入	1,085,194	母 公 司
	銷貨成本	232	母 公 司
	應收關係人款項	551,341	母 公 司
	銷貨收入	17,864	AKMC
	進 貨	526,750	AKMC
	應付關係人款項	217,572	AKMC
	應收關係人款項	6,083	AKMC
ADCL	進 貨	712,543	母 公 司
	存 貨	6,238	母 公 司
ABB	銷貨成本	1,221	母 公 司
	進 貨	107,983	AESC
	應收關係人款項	17,505	AESC
AESC	進 貨	1,124,418	母 公 司
	存 貨	62,816	母 公 司
	銷貨成本	92,071	母 公 司

(接次頁)

(承前頁)

公 司 名 稱	沖 銷 科 目	金 額	交 易 對 象	
AESC	應付關係人款項	\$ 354,813	母公司	
	銷貨收入	218,481	ACN	
	應付關係人款項	7,392	ACN	
	進 貨	10,026	ACN	
	銷貨收入	16,525	AUK	
	銷貨收入	107,983	ABB	
	應付關係人款項	17,505	ABB	
	銷貨收入	143,772	AIT	
	佣金支出	7,367	AIT	
	應收關係人款項	7,322	AIT	
	艾訊公司	銷貨成本	355	母公司
		進 貨	186,840	母公司
		存 貨	3,218	母公司
廣保公司	應付關係人款項	30,051	母公司	
	銷貨成本	6,281	母公司	
	進 貨	87,288	AKMC	
AKMC	銷貨收入	96,945	AKMC	
	進 貨	42,583	母公司	
	存 貨	2,837	母公司	
	銷貨收入	59,980	母公司	
	銷貨成本	4,120	母公司	
	應付關係人款項	5,272	母公司	
	進 貨	38,144	ACN	
	銷貨收入	216,741	ACN	
	應收關係人款項	27,139	ACN	
	進 貨	17,864	ATC	
	銷貨收入	526,750	ATC	
	應收關係人款項	217,572	ATC	
	ATI	應付關係人款項	6,083	ATC
進 貨		96,945	廣保公司	
銷貨收入		87,288	廣保公司	
應付關係人款項		14,816	母公司	
存 貨		678	母公司	
進 貨		82,428	母公司	
銷貨成本		2,557	母公司	
應付關係人款項		84,987	AASC	
進 貨		906,495	AASC	

(接次頁)

(承前頁)

公 司 名 稱	沖 銷 科 目	金 額	交 易 對 象
AKL	進 貨	\$ 37,972	母公司
	存 貨	2,931	母公司
	應付關係人款項	16,179	母公司
AASC	銷貨成本	86,038	母公司
	存 貨	44,503	母公司
	進 貨	1,235,456	母公司
	應付關係人款項	262,913	母公司
	銷貨收入	906,495	ATI
	應收關係人款項	84,987	ATI
	銷貨收入	876,622	AAC
AAC	應收關係人款項	113,885	AAC
	應付關係人款項	3,655	AAC
	進 貨	487	母公司
	銷貨成本	7,808	母公司
	進 貨	876,622	AASC
	應收關係人款項	3,655	AASC
	應付關係人款項	113,885	AASC
APN	存 貨	956	母公司
	進 貨	18,570	母公司
	銷貨成本	7,807	母公司
ASG	進 貨	149,273	母公司
	存 貨	3,030	母公司
	銷貨成本	6,298	母公司
	應付關係人款項	20,127	母公司
AJP	進 貨	289,962	母公司
	存 貨	8,064	母公司
	銷貨成本	5,311	母公司
	應付關係人款項	57,431	母公司
AAU	進 貨	86,873	母公司
	存 貨	2,590	母公司
	銷貨成本	2,755	母公司
	應付關係人款項	18,266	母公司
ABR	進 貨	29,733	母公司
	存 貨	1,743	母公司
	銷貨成本	3,173	母公司
	應付關係人款項	8,175	母公司
AIT	進 貨	143,772	AESC
	佣金收入	7,367	AESC
	應付關係人款項	7,322	AESC

(接次頁)

(承前頁)

公司名稱	沖銷科目	金額	交易對象
研宇公司	進貨	\$ 21,855	母公司
	存貨	205	母公司
	銷貨收入	47,397	母公司
	應收關係人款項	35,720	母公司

四 現金

	九十二年 十二月三十一日	九十一年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 1,597	\$ 7,877
支票及活期存款	742,499	629,462
定期存款，年利率九十二年 0.92-1.97%；九十一年 1.20-2.75%	<u>312,575</u>	<u>442,897</u>
	<u>\$ 1,056,671</u>	<u>\$ 1,080,236</u>

五 短期投資

	九十二年 十二月三十一日	九十一年 十二月三十一日
受益憑證	\$ 1,576,583	\$ 1,440,578
上市公司股票	21,300	21,300
轉換公司債	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>
	1,607,883	1,471,878
減：備抵跌價損失	<u>22,184</u>	<u>24,545</u>
	<u>\$ 1,585,699</u>	<u>\$ 1,447,333</u>

六 存貨

	九十二年 十二月三十一日	九十一年 十二月三十一日
製成品	\$ 877,329	\$ 749,334
在製品	285,343	279,522
原物料	521,293	473,393
在途存貨	<u>105,412</u>	<u>154,036</u>
	1,789,377	1,656,285
減：備抵跌價損失	<u>214,058</u>	<u>213,552</u>
	<u>\$ 1,575,319</u>	<u>\$ 1,442,733</u>

七 長期股權投資

	九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 一 年 十 二 月 三 十 一 日	
	帳 列 金 額	持 股 %	帳 列 金 額	持 股 %
按權益法計價				
Advantech Technologies Co., Ltd.	\$155,042	43.00	\$149,800	43.00
柏眾網控股份有限公司	21,749	33.33	19,997	33.33
創益科技顧問股份有限公司	14,980	26.32	15,000	26.32
Advantech Hungary Ltd.	9,587	30.00	9,194	30.00
Timson Tech Co.,	8,978	30.00	9,358	30.00
Axiomtek Technology Deutschland GmbH	5,409	100.00	4,348	100.00
Axiom Technology (BVI) Co., Ltd.	4,640	100.00	7,939	100.00
Axiomtek SAS	4,242	100.00	4,827	100.00
Axiom Technology Trading (BVI) Co., Ltd.	1,318	100.00	2,687	100.00
Advan Automation Co., Ltd.	-	37.74	-	37.74
研虹科技股份有限公司	-	-	8,481	40.00
	<u>225,945</u>		<u>231,631</u>	
按成本法計價				
Superior Technology Co., Ltd.	33,442	10.00	33,442	10.00
管家婆科技股份有限公司	28,000	1.00	28,000	1.00
慧榮科技股份有限公司	20,000	0.60	20,000	0.60
寶錄電子股份有限公司	18,285	8.06	18,285	8.06
業群資訊股份有限公司	2,250	10.34	2,250	10.34
艾利國際股份有限公司	1,823	19.00	1,823	19.00
Visual Systems GmbH	776	20.00	793	20.00
研嘉科技股份有限公司	-	-	8,798	18.00
	<u>104,576</u>		<u>113,391</u>	
	<u>\$330,521</u>		<u>\$345,022</u>	

母公司持有研宇科技股份有限公司股權比例雖未達百分之二十，惟母公司與子公司持有該公司股份合計超過百分之五十，因是仍按權益法計價。

母公司及其子公司持有 Visual Systems GmbH 股權比例雖達百分之二十，惟不具重大影響力，因是採成本法計價。

上述按權益法計價之長期股權投資及其相關投資損益，其中九十二及九十一年度研華企管顧問股份有限公司、Advantech (H.K.) Technology Co., Ltd.、Advantech Automation GmbH、Advan Automation Co., Ltd.、Axiom Technology (BVI) Co., Ltd.、Axiom Technology Trading (BVI) Co., Ltd.及Axiomtek SAS 暨九十二年度Axiomtek Technology Deutschland GmbH, 因實收資本額未達 30,000 仟元暨營業收入未達 50,000 仟元及各該投資公司營業收入百分之十，係按未經會計師查核之財務報表計算，其餘按經會計師查核之財務報表計算，惟母公司管理當局認為上述被投資公司財務報表若經會計師查核，尚不致有重大調整。

Advantech Italia S.p.A.因持股比例超過百分之五十，自九十一年度起由延後一年認列投資損益改採當年度認列投資損益。該項會計原則之變動，對九十一年度之財務報表並無重大影響。

九十二及九十一年底按成本法計價之長期股權投資，依被投資公司同期間財務報表及按母公司及其子公司持股比例計算之股權淨值（主要係根據被投資公司未經會計師查核之財務報表計算）分別為 49,296 仟元及 53,157 仟元。

上述持有股權超過百分之五十之長期股權投資，因該等被投資公司之財務報表對於母公司合併財務報表之影響並不重大，因是未合併編製財務報表。

八、固定資產

	九 十 二 年 十二月三十一日	九 十 一 年 十二月三十一日
成 本	<u>\$ 2,711,983</u>	<u>\$ 2,404,704</u>
減：累積折舊		
房屋建築	106,160	55,787
機器設備	173,039	158,361
生財器具	120,682	77,053
其他設備	<u>142,154</u>	<u>135,176</u>
	<u>542,035</u>	<u>426,377</u>
	2,169,948	1,978,327
未完工程	-	27,108
預付設備款	<u>2,242</u>	<u>2,303</u>
	<u>\$ 2,172,190</u>	<u>\$ 2,007,738</u>

九十二及九十一年度固定及出租資產之折舊分別為 153,199 仟元及 120,905 仟元。

九 出租資產

	九 十 二 年 十二月三十一日	九 十 一 年 十二月三十一日
成 本		
土 地	\$ 67,368	\$ 89,611
房屋建築	<u>55,981</u>	<u>87,863</u>
	123,349	177,474
減：累積折舊	<u>10,442</u>	<u>10,757</u>
	<u>\$112,907</u>	<u>\$166,717</u>

十 短期借款

	九 十 二 年 十二月三十一日	九 十 一 年 十二月三十一日
信用借款，年利率九十二年 1.18-1.69%；九十一年 2.35-9.6%	\$229,924	\$304,286
擔保借款，年利率九十二年 1.5-4.4%；九十一年 2.35-5.39%	<u>203,477</u>	<u>129,114</u>
	<u>\$433,401</u>	<u>\$433,400</u>

十一 應付公司債

	一 年 內 到 期	一 年 後 到 期	合 計
九十二年十二月三十一日			
無擔保轉換公司債	\$ 932,600	\$ -	\$ 932,600
應付利息補償金	<u>103,020</u>	-	<u>103,020</u>
	<u>\$1,035,620</u>	\$ -	<u>\$1,035,620</u>
九十一年十二月三十一日			
無擔保轉換公司債	\$ -	\$ 977,600	\$ 976,600
應付利息補償金	-	<u>63,934</u>	<u>63,934</u>
	\$ -	<u>\$1,040,534</u>	<u>\$1,040,534</u>

母公司於九十年七月十九日發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額為 1,000,000 仟元，每張面額 100 仟元，並於九十年七月三十一日在台灣證券交易所掛牌上市，票面利率 0%，發行期間五年，債權人得於公司債發行滿三年及四年時，請求母公司依債券面額加計利息補償金（滿三年為債券面額之 12.4864%，滿四年為債券面額之

19.2519%) 贖回。發行滿三個月起至到期日前十日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向母公司請求依當時之轉換價格轉換為母公司普通股股票以代替現金還本。截至九十二年底，已有 67,400 仟元轉換普通股計 1,029 仟股。

六、長期借款

	<u>一年內到期</u>	<u>一年後到期</u>	<u>合 計</u>
<u>九十二年十二月三十一日</u>			
抵押借款	<u>\$ 6,395</u>	<u>\$ 156,381</u>	<u>\$ 162,776</u>
<u>九十一年十二月三十一日</u>			
抵押借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 114,653</u>	<u>\$ 114,653</u>

長期借款係擔保借款，於一 四年二月前清償，年利率九十二及九十一年底分別為 5.25-10.00%及 5.05%。

七、股東權益

依有關法令規定，因長期股權投資按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，每年以一定比例為限。

母公司章程規定，每年決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補已往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，再依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積，嗣就其餘額依下列順序分配之：

- (一) 員工紅利百分之三至百分之十二，員工股票紅利之發放對象，得包含符合董事會或其授權之人所訂條件之從屬公司員工；
- (二) 董監酬勞百分之一；
- (三) 餘額得併同累積未分配盈餘由董事會擬具股息及股東紅利分配議案。

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。

母公司分別於九十二年五月二日及九十一年五月三十日由股東常會通過，董事會於九十二年三月十九日及九十一年三月二十六日擬議之九十一及九十年度盈餘分配案中有關員工紅利及董監事酬勞之配發情形如下：

	九 十 一 年 度	九 十 年 度
員工紅利—以股票之方式發放	\$ 55,214	\$ 53,162
員工紅利—以現金之方式發放	55,856	51,677
董監事酬勞	<u>11,107</u>	<u>10,484</u>
	<u>\$122,177</u>	<u>\$115,323</u>

上述九十一及九十年度配發之員工股票紅利之股數分別為 5,521 仟股及 5,316 仟股，分別佔母公司九十一及九十年底之流通在外普通股股數 1.93%及 2.28%。若上述配發之員工紅利及董監事酬勞係於九十一及九十年度全數以現金方式發放，且於各該年度以費用列帳，則九十一及九十年度稅後基本合併每股盈餘分別將由 4.32 元及 5.00 元減少為 3.89 元及 4.50 元。

母公司九十二年度盈餘分配議案，截至九十三年三月十二日止尚未經董事會通過，有關董事會通過擬議及股東會決議分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

母公司分配盈餘時，依法令規定就股東權益減項金額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。

依公司法規定，法定公積應提撥至其餘額達股本總額時止。法定公積得用以彌補虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，亦得以其半數撥充股本。

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，母公司之股利政策將以不高於可分配盈餘之百分之九十以股利方式分配予股東；又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。

母公司於九十二年三月二十六日經董事會決議擴大進行與艾訊公司之策略聯盟，以艾訊公司 2.6 股換發本公司 1 股之換股比例，發行 6,604 仟股普通股以受讓艾訊公司 17,170 仟股，佔艾訊公司已發行股份之 45.36%，該等業經證期會申報生效後以九十二年四月二十八日為換股基準日。

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，認股價格為 51 元。截至九十二年底，尚無可執行之認股權。

四 庫藏股票

		單位：仟股	
收 回 原 因	本 年 度 增 加	年 底 股 數	
<u>九十二年度</u>			
維護公司信用及股東權益	<u>3,862</u>	<u>3,862</u>	

根據證券交易法規定，公司買回股份不得超過已發行股份總數百分之十，收回股份之總金額不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積；買回之股份，不得質押，且於未轉讓前不得享有股東權利。

五 所得稅

(一) 母公司及其子公司依各該公司稅前利益按法定稅率計算之所得稅與當年度應負擔所得稅調節如下：

	<u>九 十 二 年 度</u>	<u>九 十 一 年 度</u>
稅前利益按法定稅率計算之稅額	\$383,560	\$455,607
所得稅調整項目之稅額影響數：		
永久性差異	(115,471)	(17,250)
暫時性差異	(156,515)	74,566
免稅所得	(21,447)	-
投資抵減	(19,301)	(106,420)
虧損扣抵	<u>3,272</u>	<u>1,731</u>
應納所得稅	<u>\$ 74,098</u>	<u>\$408,234</u>

(二) 所得稅構成項目如下：

	九 十 二 年 度	九 十 一 年 度
應納所得稅	\$ 74,098	\$408,234
遞延所得稅	82,855	(38,902)
以前年度所得稅調整	(7,175)	2,377
未分配盈餘加徵稅額	<u>19,871</u>	<u>13,928</u>
	<u>\$169,649</u>	<u>\$385,637</u>

(三) 淨遞延所得稅資產（負債）項目如下：

	九 十 二 年 十二月三十一日	九 十 一 年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$ 59,579	\$ 16,700
存貨跌價損失	29,805	33,944
虧損扣抵	5,688	2,416
存貨資本化	3,477	2,455
呆帳超限	1,205	408
職工福利超限	120	154
兌換淨損（益）	(60)	14,197
其 他	<u>1,290</u>	<u>2,692</u>
淨遞延所得稅資產	<u>\$101,104</u>	<u>\$ 72,966</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
按權益法認列之投資淨損	\$ 58,115	\$ 98,031
投資抵減	48,204	-
遞延貸項	44,491	64,022
退休金超限	28,266	24,035
利息補償金	25,755	15,984
職工福利超限	122	256
其 他	<u>2,887</u>	<u>16,309</u>
	207,840	218,637
備抵評價	(<u>83,870</u>)	(<u>75,138</u>)
	<u>123,970</u>	<u>143,499</u>
遞延所得稅負債		
採權益法認列之國外投資淨益	(137,223)	(50,565)
國外損失準備	(52,712)	(47,193)
其 他	(<u>817</u>)	(<u>1,530</u>)
	<u>(190,752)</u>	<u>(99,288)</u>
淨遞延所得稅資產（負債）	<u>(\$ 66,782)</u>	<u>\$ 44,211</u>

用以計算遞延所得稅之稅率為 25%。

兩稅合一相關資訊揭露如下：

母公司及其子公司可扣抵稅額帳戶餘額明細如下：

	九十二年 十二月三十一日	九十一年 十二月三十一日
母公司	<u>\$133,211</u>	<u>\$239,613</u>
艾訊公司	<u>\$ 2,011</u>	<u>\$ 11,015</u>
研新公司	<u>\$ 1,420</u>	<u>\$ 1,419</u>
研宇公司	<u>\$ 205</u>	<u>\$ 98</u>

母公司及其子公司九十二年度預計及九十一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率明細如下：

	九十二年度	九十一年度
母公司	9.30%	29.50%
艾訊公司	1.80%	14.20%

由於母公司及其子公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是九十二年底預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因母公司及其子公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

母公司及其子公司所得稅抵減相關資訊如下：

法令依據	抵減項目	可抵減稅額	尚未抵減金額
<u>九十二年度</u>			
促進產業升級條例	研究發展及人才培訓	\$ 128,599	\$ 107,783
	自動化機器設備	1,729	-
<u>九十一年度</u>			
促進產業升級條例	研究發展及人才培訓	123,120	16,700

母公司截至九十二及九十一年底，屬八十六年度（含）以前之未分配盈餘均為 81,329 仟元。

母公司九十一年底應付所得稅係減除預付所得稅 181,295 仟元後之餘額。

除八十八年度外，母公司截至九十年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

母公司增資擴展生產工業用網路伺服器等產品之投資計畫，已於九十二年二月獲經濟部工業局核准為新興重要策略性產業，並獲財政部於九十二年十二月核准自九十二年度起連續五年內就其新增所得免徵營利事業所得稅。

六、用人、折舊及攤銷費用

	九十二年			九十一年		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用						
薪資費用	\$ 170,785	\$ 1,457,549	\$ 1,628,334	\$ 147,131	\$ 1,175,759	\$ 1,322,890
勞健保費用	12,913	94,887	107,800	11,547	75,211	86,758
退休金費用	6,692	40,872	47,564	5,309	28,879	34,188
其他用人費用	13,733	63,350	77,083	10,111	49,173	59,284
折舊費用	54,330	97,385	151,715	40,708	78,696	119,404
攤銷費用	571	44,787	45,358	1,775	49,919	51,694
	<u>\$ 259,024</u>	<u>\$ 1,798,830</u>	<u>\$ 2,057,854</u>	<u>\$ 216,581</u>	<u>\$ 1,457,637</u>	<u>\$ 1,674,218</u>

上述折舊費用並未包含出租資產之折舊費用，九十二及九十一年度該項費用分別為 1,484 仟元及 1,501 仟元（帳列營業外費用及損失—其他項下）。

七、合併每股盈餘

計算合併每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額（分子）		股數（分母） （仟股）	合併每股盈餘（元）	
	稅前	稅後		稅前	稅後
九十二年度					
合併基本每股盈餘					
合併純益	\$1,301,544	\$1,072,422	338,801	<u>\$ 3.84</u>	<u>\$ 3.17</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權證	-	-	71		
轉換公司債	<u>42,200</u>	<u>31,650</u>	<u>18,467</u>		
合併稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之合 併純益加潛在普通 股之影響	<u>\$1,343,744</u>	<u>\$1,104,072</u>	<u>357,339</u>	<u>\$ 3.76</u>	<u>\$ 3.09</u>
九十一年度					
合併基本每股盈餘					
合併純益	\$1,703,355	\$1,234,109	333,964	<u>\$ 5.10</u>	<u>\$ 3.70</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
轉換公司債	<u>44,024</u>	<u>33,018</u>	<u>15,565</u>		
合併稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之合 併純益加潛在普通 股之影響	<u>\$1,747,379</u>	<u>\$1,267,127</u>	<u>349,529</u>	<u>\$ 5.00</u>	<u>\$ 3.63</u>

計算合併每股盈餘時，無償配股之影響已列入追溯調整。因追溯調整，九十一年度稅前及稅後合併基本每股盈餘，分別由 5.97 元及 4.32 元減少為 5.10 元及 3.70 元；九十一年度稅前及稅後合併稀釋每股盈餘，分別由 5.80 元及 4.21 元減少為 5.00 元及 3.63 元。

六、員工退休金

母公司及艾訊公司對正式聘用之員工訂有退休辦法。依該辦法規定，退休金之給付係按員工服務年資及退休前六個月之平均薪資計算。

母公司及艾訊公司每月按員工薪資百分之二提撥退休準備金，交由母公司及艾訊公司勞工退休準備金監督委員會管理，並以該委員會名義存入中央信託局。

AESC、ADL、ABB、AUK、AFR、AIT、ASG、AKMC、ACN、廣保公司、Axiom Technology Inc. U.S.A.、AAC、APN 及 AKL 依自員工薪資提撥之退休金，相對提撥一定之比例，一併存入退休基金專戶，該專戶係委由當地法定保險公司或信託公司管理。員工離職或退休時，可由基金專戶領取員工自提儲金及公司相對提撥儲金暨其孳息。

研新公司、研宇公司、研企公司、AJP、AAU、ABR、AHK、ATC、ADCL、AEU、AAC (BVI)、AACB 及 AAG 並無訂定員工退休辦法。

母公司及其子公司退休金相關資訊揭露如下：

(一)淨退休金成本如下：

	九 十 二 年 度		九 十 一 年 度	
	母 公 司	艾 訊 公 司	母 公 司	艾 訊 公 司
服務成本	\$ 24,086	\$ 2,368	\$ 18,068	\$ 2,502
利息成本	4,581	514	4,548	644
退休基金資產預期報酬	(1,694)	(451)	(1,477)	(429)
淨攤銷數	(964)	(395)	(595)	(112)
淨退休金成本	<u>\$ 26,009</u>	<u>\$ 2,036</u>	<u>\$ 20,544</u>	<u>\$ 2,605</u>

(二) 退休基金提撥狀況與資產負債表列報數額之調節：

	九 十 二 年		九 十 一 年	
	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日
	母 公 司	艾 訊 公 司	母 公 司	艾 訊 公 司
給付義務				
既得給付義務	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>82,405</u>	<u>12,323</u>	<u>78,385</u>	<u>8,338</u>
累積給付義務	82,405	12,323	78,385	8,338
未來薪資增加之影響數	<u>26,270</u>	<u>6,438</u>	<u>36,126</u>	<u>4,501</u>
預計給付義務	108,675	18,761	114,511	12,839
退休基金資產公平價值	(<u>51,434</u>)	(<u>13,100</u>)	(<u>42,347</u>)	(<u>11,266</u>)
提撥狀況	57,241	5,661	72,164	1,573
未認列過渡性淨給付義務	(<u>21,866</u>)	(<u>2,968</u>)	(<u>23,688</u>)	(<u>3,298</u>)
未認列退休金損益	<u>77,689</u>	<u>6,486</u>	<u>47,665</u>	<u>10,702</u>
應計退休金負債	<u>\$113,064</u>	<u>\$ 9,179</u>	<u>\$ 96,141</u>	<u>\$ 8,977</u>

(三) 退休金給付義務之假設為

	九 十 二 年		九 十 一 年	
	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日
	母 公 司	艾 訊 公 司	母 公 司	艾 訊 公 司
折 現 率	3.5%	3.5%	4.0%	4.0%
未來薪資水準增加率	1.5%	2.0%	2.0%	2.0%
退休基金資產預期投資報酬	3.5%	3.5%	4.0%	4.0%

(四) 退休金提撥及支付情況

	九 十 二 年 度		九 十 一 年 度	
	母 公 司	艾 訊 公 司	母 公 司	艾 訊 公 司
提 撥	<u>\$ 9,086</u>	<u>\$ 1,834</u>	<u>\$ 8,677</u>	<u>\$ 1,512</u>

五 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
Advantech Hungary Ltd. (AHG)	母公司採權益法評價之被投資公司
Advantech Technologies Co., Ltd. (AKR)	母公司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
創益科技顧問股份有限公司(創益公司)	研新公司採權益法評價之被投資公司
柏眾網控股份有限公司(柏眾公司)	研新公司採權益法評價之被投資公司
研虹科技顧問股份有限公司(研虹公司)	研宇公司九十二年十月前採權益法評價之被投資公司(已與研宇合併)
Advan Automation Co., Ltd. (AAJP) 艾利國際股份有限公司	AACB 採權益法評價之被投資公司 艾訊公司為其監察人(於九十一年三月四日解任)
Axiom Technology (BVI) Co., Ltd.	艾訊公司採權益法評價之被投資公司
Axiomtek Technology Deutschland GmbH	艾訊公司採權益法評價之被投資公司
Axiom Technology Trading (BVI) Co., Ltd.	艾訊公司採權益法評價之被投資公司
Axiomtek SAS	艾訊公司採權益法評價之被投資公司
李清鋒	艾訊公司之監察人(原艾訊公司之董事,於九十二年六月三十日解任,改任監察人)
劉克振	母公司及艾訊公司之董事長(於九十一年三月五日就任)
楊裕德	艾訊公司董事兼總經理

(二)除已於附註二十一與附表一及二列示者外,母公司及其子公司與關係人間之重大交易事項如下:

全年度	九 十 二 年		九 十 一 年	
	金 額	佔各該科目%	金 額	佔各該科目%
營業收入				
AKR	\$282,599	3	\$215,488	2
Axiomtek Technology Deutschland GmbH	22,619	-	36,098	1
Axiomtek SAS	20,729	-	19,575	-
其 他	9,780	-	34,376	-
	<u>\$335,727</u>	<u>3</u>	<u>\$305,537</u>	<u>3</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九	十	二	年	九	十	一	年
	金	額	佔各該	科目 %	金	額	佔各該	科目 %
進 貨								
AKR	\$	4,862	-		\$	-	-	
其 他		<u>-</u>	<u>-</u>			<u>353</u>	<u>-</u>	
	\$	<u>4,862</u>	<u>-</u>		\$	<u>353</u>	<u>-</u>	
營業費用								
租金支出								
楊裕德	\$	<u>293,653</u>	<u>11</u>		\$	<u>286,633</u>	<u>13</u>	
售後服務費								
Axiomtek								
SAS		15,668	1			-	-	
Axiomtek								
Technology								
Deutschland								
GmbH		<u>11,714</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	
		<u>27,382</u>	<u>1</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	
業務推廣費								
Axiomtek								
SAS		2,059	-			-	-	
Axiomtek								
Technology								
Deutschland								
GmbH		<u>563</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	
		<u>2,622</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	
佣金支出								
Axiomtek								
SAS		1,266	-			-	-	
Axiomtek								
Technology								
Deutschland								
GmbH		<u>417</u>	<u>-</u>			<u>145</u>	<u>-</u>	
		<u>1,683</u>	<u>-</u>			<u>145</u>	<u>-</u>	
	\$	<u>325,340</u>	<u>12</u>		\$	<u>286,778</u>	<u>13</u>	
營業外收入及利益 -								
其他								
租金收入								
柏眾公司	\$	781	1		\$	-	-	
研虹公司		<u>200</u>	<u>-</u>			<u>120</u>	<u>-</u>	
	\$	<u>981</u>	<u>1</u>		\$	<u>120</u>	<u>-</u>	

(接次頁)

(承前頁)

年 底	九 十 二 年		九 十 一 年	
	金	佔各該 額 科目 %	金	佔各該 額 科目 %
應收關係人款項				
AKR	\$ 38,605	97	\$ 15,305	78
其 他	<u>1,295</u>	<u>3</u>	<u>4,227</u>	<u>22</u>
	<u>\$ 39,900</u>	<u>100</u>	<u>\$ 19,532</u>	<u>100</u>
應付關係人款項	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 244</u>	<u>-</u>

(三) 資金融通情形

九 十 二 年 度	年 底 餘 額	最 高 餘 額	年 利 率	利 息 收 入
應收關係人款項				
Axiomtek Technology Deutschland GmbH	<u>\$ 3,933</u>	<u>\$ 3,933</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>

九十一年度劉克振及楊裕德擔任艾訊公司連帶保證人及本票共同發票人向銀行借款。

艾訊公司於九十一年度向楊裕德購買 Axiom Technology Inc. U.S.A 之股權 3,000 股，其價款為 36,638 仟元。

母公司及其子公司與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般收付款條件；與關係人間之交易價格除九十一年度艾訊公司銷售予 Axiomtek SAS 較一般單價加價 15% 外，餘係按一般交易條件為之；款項之收付非關係人約 30 至 90 天，而關係人除研宇公司按其營運狀況收付款外，其餘約為 60 至 90 天。

三、質抵押資產

下列資產業已提供作為長、短期銀行借款及向法院聲請假扣押之擔保品：

	九 十 二 年 十二月三十一日	九 十 一 年 十二月三十一日
固定資產淨額	\$180,692	\$181,930
出租資產淨額	43,523	44,191
定期存單	<u>2,400</u>	<u>800</u>
	<u>\$226,615</u>	<u>\$226,921</u>

二、重大承諾事項及或有負債

截至九十二年底止，母公司及其子公司重大之承諾事項及或有負債如下：

(一) 母公司與美商國際商業機器股份有限公司 (IBM) 簽訂專利授權契約，依約九十三年度應支付之權利金為 600 仟美元。

(二) 母公司為轉投資公司之銀行背書保證明細如下：

AASC	\$238,140
ACN	136,080
AIT	94,732
AUK	56,853
AAC	34,020
ATI	34,020
AFR	16,406
研宇公司	<u>13,608</u>
	<u>\$623,859</u>

(三) 艾訊公司已開立票據計約 80,000 仟元，作為銀行借款之擔保。

三、金融商品相關資訊

(一) 合約金額及信用風險

金融商品	九十二年十二月三十一日		九十一年十二月三十一日	
	合約金額	信用風險	合約金額	信用風險
以交易為目的				
買入遠期外匯	\$ -	\$ -	\$29,921 仟美元	\$ -
外匯選擇權	-	-	36,395 仟歐元	-
	-	-	44,003 仟美元	-
非以交易為目的				
賣出遠期外匯	9,500 仟美元	-	20,000 仟美元	-
	6,380 仟歐元	-	3,000 仟歐元	-
買入遠期外匯	1,000 仟美元	-	15,079 仟美元	-
外匯選擇權	-	-	29,605 仟歐元	-
	-	-	41,597 仟美元	-

信用風險係交易對象到期無法按約定條件履約之風險。因母公司之交易對象均為信用良好之銀行，預期不致產生重大信用風險。

(二) 市場價格風險

係市場匯率變動之風險。母公司從事非以交易為目的之外匯選擇權買賣合約及遠期外匯交易即在規避外幣資產及負債之匯率風

險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

母公司用風險值評估以交易為目的之遠期外匯交易及選擇權買賣合約之市場價格風險。風險值係表示當市場因素發生不利變動時，金融商品或投資組合在某特定期間和信賴水準之潛在損失。本公司係涵蓋所有金融資產及金融負債按過去的歷史價格波動來估算風險值。母公司任一部門所能承擔之市場風險係由公司相關權責主管共同根據風險值予以授權。

母公司金融商品的風險值係以一天的潛在損失金額估計，並假設不利的匯率變動可以涵蓋一天中市場可能波動的 95%。依此假設之金融資產及金融負債的風險值在 100 天中有 5 天可能會由於匯率之變動而超過匯率風險值。

(三)流動性風險、現金流量風險及未來現金需求之金額、期間、不確定性

母公司從事之外匯選擇權及遠期外匯合約之目的，包括以交易為目的及規避外幣資產及負債之匯率變動風險之交易，其中九十二年底以規避外幣資產及負債之匯率變動風險之交易預計於九十三年四月底前產生 8,394 仟美元及 323,028 仟元之現金流入及 107,940 仟日圓、6,380 仟歐元及 9,500 仟美元之現金流出，九十一年底以交易為目的以規避外幣資產及負債匯率變動之交易預計於九十二年度六月底前產生 799,664 仟元及 25,000 仟美元之現金流入暨 5,466,875 仟日圓及 3,000 仟歐元之現金流出，母公司之營運資金足以支應，故無籌資風險，又因外匯選擇權及遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

另母公司截至九十一年底從事以交易為目的之遠期外匯合約及外匯選擇權交易，其預期現金需求如下：

期	間	金	額
	一年內		<u>\$ 1,292,722</u>

上述預期現金需求係屬預測金額，且不確定性受利率及匯率之影響，其時間越長者，不確定性越高。

母公司所持有之衍生性金融商品無法於市場上以合理價格出售之可能性極小，故變現流動風險甚低。

母公司九十一年底持有或發行之衍生性金融商品中具有現金流量風險之項目及合約金額如下：

項 目	合 約 金 額
買入遠期外匯	29,921 仟美元
外匯選擇權	36,395 仟歐元
	44,003 仟美元

(四)持有衍生性金融商品之種類、目的及達成該目的之策略

母公司因非以交易目的而持有之外匯選擇權合約及遠期外匯合約，係為規避外幣資產及負債因匯率變動產生之風險。母公司之避險策略係以達成能夠規避大部分市場價格風險為目的。母公司以與被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。

(五)衍生性金融商品於財務報表上之表達方法

九十二及九十一年底因以交易為目的及非以交易為目的之遠期外匯合約所產生應付款項（帳列其他流動負債）分別為 21,767 仟元及 42,550 仟元，於九十二及九十一年度產生之兌換淨損分別為 25,414 仟元及 92,689 仟元。其中九十一年底因以交易為目的之遠期外匯合約所產生之應付款項（帳列其他流動負債）為 29,802 仟元，於九十一年度產生之兌換淨損為 40,784 仟元。

九十二及九十一年度因以交易為目的及非以交易為目的之外匯選擇權所產生之權利金支出及收入（帳列營業外收入及利益 - 其他項下）分別為 123,510 仟元及 952 仟元，於九十二及九十一年度產生之兌換淨損及淨益分別為 558,717 仟元及 215,802 仟元。其中九十二及九十一年度因以交易為目的之外匯選擇權所產生之權利金支出及收入（帳列營業外收入及利益 - 其他項下）分別為 83,249 仟元及 505 仟元，產生之兌換淨損及淨益分別為 68,962 仟元及 114,446 仟元。

(六) 金融商品之公平價值

非衍生性金融商品	九十二年十二月三十一日		九十一年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 產</u>				
現 金	\$ 1,056,671	\$ 1,056,671	\$ 1,080,236	\$ 1,080,236
短期投資	1,585,699	1,585,699	1,447,333	1,447,333
應收票據	151,276	151,276	125,347	125,347
應收帳款	1,426,499	1,426,499	1,556,366	1,556,366
應收關係人款項	39,900	39,900	19,532	19,532
長期股權投資	330,521	275,241	345,022	284,788
存出保證金	27,038	27,038	26,284	26,284
質押定存單	2,400	2,400	800	800
<u>負 債</u>				
短期借款	433,401	433,401	433,400	433,400
應付票據	46,850	46,850	48,753	48,753
應付帳款	704,031	704,031	836,102	836,102
應付關係人款項	-	-	244	244
應付公司債(含一年內到期)	1,035,620	1,147,908	1,040,534	1,114,496
長期銀行借款(含一年內到期)	162,776	162,776	114,653	114,653
<u>衍生性金融商品</u>				
(1)遠期外匯	21,767	21,767	42,550	42,550
(2)外匯選擇權 - 預收權利金	-	-	17,596	17,596

母公司及其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. 短期金融商品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、應收款項、存出保證金、短期借款及應付款項。
2. 短期投資及長期股權投資如有市場價格可循時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則以股權淨值為其公平價值。
3. 上市應付公司債因有市場價格可循，故以此市場價格為公平價值。
4. 長期銀行借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。
5. 質押定存單以帳面價值估計其公平價值。

- 6.因遠期外匯產生之應付遠匯款及外匯選擇權產生之預收權利金，以帳面價值估計其公平價值。

三 附註揭露事項

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

(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，請參閱附註十九、附註二十一暨附表二、三、五、六、七及八。

四 部門別財務資訊

(一)產業別資訊

母公司及其子公司以產銷產業電腦及嵌入式電腦卡等為主，屬單一產業。

(二)地區別資訊

截至九十二年底止，並未設立國外營運部門。

(三)外銷銷貨資訊

地 區	九 十 二 年 度	九 十 一 年 度
亞 洲	\$ 3,396,207	\$ 3,026,974
歐 洲	2,842,494	2,107,849
美 洲	3,436,828	2,900,567
	<u>\$ 9,675,529</u>	<u>\$ 8,035,390</u>

(四)重要客戶資訊

母公司及其子公司九十二及九十一年度對任一客戶銷貨無達營業收入 10%以上者。

研華股份有限公司及其子公司
資金貸與他人
民國九十二年度

附表一

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本年度最高餘額	年底餘額	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		對個別對象與限額	對資金貸與最高限額
											名稱	價值		
0	研華公司	ADL	應收關係人款項	\$ 80,740	\$ -	2.5%	短期融通資金	\$ -	營業週轉	\$ -	無	無	\$ 511,956	\$ 1,023,912
		AFR	應收關係人款項	39,780	-	2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	(研華公司實收資本額15%)	(研華公司實收資本額30%)
		ABB	應收關係人款項	39,780	-	2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無		
1	艾訊公司	Axiomtek Technology Deutschland GmbH	其他應收款	3,933	3,933	-	業務往來	22,619	-	-	無	無	134,423 (艾訊公司淨值20%)	268,847 (艾訊公司淨值40%)
2	AEU	AFR	應收關係人款項	40,570	12,789	2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	41,104	82,208
		ABB	應收關係人款項	31,973	31,973	2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	(AEU淨值15%)	(AEU淨值30%)
		ADL	應收關係人款項	42,630	42,630	2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無		

註：沖銷分錄詳見附註三。

研華股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國九十二年度

附表二

單位：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	本年度最高背書 保證餘額	年底背書保證餘額	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	AASC	子公司	\$ 511,956	\$ 239,750	\$ 238,140	\$ -	4	\$ 1,023,912
		ACN	曾孫公司	511,956	137,000	136,080	-	2	
		AIT	子公司	511,956	94,732	94,732	-	2	
		AUK	孫公司	511,956	56,853	56,853	-	1	
		AAC	曾孫公司	511,956	34,460	34,020	-	1	
		ATI	子公司	511,956	34,460	34,020	-	1	
		AFR	孫公司	511,956	16,406	16,406	-	-	
		研宇公司	子公司	511,956	13,888	13,608	-	-	
		AESC	子公司	511,956	109,806	-	-	-	
		ADCL	子公司	511,956	69,790	-	-	-	
		廣保公司	孫公司	511,956	69,590	-	-	-	
		AJP	子公司	511,956	23,920	-	-	-	
		ADL	孫公司	511,956	21,150	-	-	-	
		1	艾訊公司	Axiom Technology Inc U.S.A.	子公司	134,423	85,050	85,050	
Axiomtek Technology Deutschland GmbH	子公司			134,423	6,940	-	-	-	(艾訊公司淨值 50%)

研華股份有限公司及其子公司

年底持有有價證券

民國九十二年十二月三十一日

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	年				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							
	ATC	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	12,550,000	\$ 759,623	100.00	\$ 759,623	
	AAC (BVI)	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	21,601,785	576,827	100.00	576,827	
	艾訊公司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	26,592,258	472,221	63.37	472,221	
	AEU	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	8,018,152	288,918	100.00	288,918	
	研新公司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	29,999,994	287,577	100.00	287,577	
	AKR	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	4,429,210	155,042	43.00	155,042	
	ASG	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	1,450,000	79,207	100.00	79,207	
	AAU	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	500,204	61,151	100.00	61,151	
	AJP	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	1,200	59,897	100.00	59,897	
	AIT	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	24,750	27,082	55.00	27,082	
	研宇公司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	1,994,000	16,920	13.29	16,920	
	AHG	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	30	9,587	30.00	9,587	
	研企公司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	500,000	4,894	100.00	4,894	
	ABR	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	971,055	3,374	60.00	3,374	
	ADCL	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	500,000	2,511	100.00	2,511	
	AHK	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	999,999	275	100.00	275	
	慧榮公司	-	長期股權投資	500,000	20,000	0.63	9,564 (註一)	
	受益憑證							
	國際萬華基金	-	短期投資	14,503,844.93	200,964	-	200,974 (註二)	
	統一強棒基金	-	短期投資	13,541,257.60	200,633	-	200,642 (註二)	
	國際萬能基金	-	短期投資	13,737,879.86	200,514	-	200,524 (註二)	
	群益安信基金	-	短期投資	17,317,299.90	193,810	-	193,947 (註二)	
	保誠威實基金	-	短期投資	15,236,756.70	183,512	-	183,519 (註二)	
	瑞銀台債基金	-	短期投資	8,414,116.15	120,293	-	120,293 (註二)	
	群益安利基金	-	短期投資	6,546,461.40	84,075	-	84,166 (註二)	
	保誠獨特基金	-	短期投資	5,514,551.20	80,200	-	81,051 (註二)	
	金鼎鼎益基金	-	短期投資	5,174,470.44	61,002	-	61,002 (註二)	
	倍立寶元基金	-	短期投資	4,033,927.30	47,113	-	47,113 (註二)	
	倍立BIAM基金	-	短期投資	89,302.47	34,107	-	33,999 (註二)	
	荷銀鴻揚基金	-	短期投資	137,046.38	2,058	-	2,068 (註二)	
	轉換公司債							
聚碩	-	短期投資	100	10,000	-	9,900 (註四)		

(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	年				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價 / 股權淨值	
艾訊公司	股票							
	Axiom Technology Inc. U.S.A.	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	23,418	\$ 216,573	100.00	\$ 157,856	
	Axiomtek Technology Deutschland GmbH	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	-	5,409	100.00	5,409	
	Axiom Technology (BVI) Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	210,000	4,640	100.00	4,640	
	Axiomtek SAS	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	-	4,242	100.00	4,242	
	Axiom Technology Trading (BVI) Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	100,000	1,318	100.00	1,318	
	艾利國際股份有限公司	-	長期股權投資	190	1,823	19.00	1,617 (註一)	
	受益憑證							
	怡富第一債券基金	-	短期投資	1,871,199.90	25,293	-	25,305 (註二)	
	日盛債券基金	-	短期投資	1,417,782.45	18,513	-	18,559 (註二)	
	聯合債券基金	-	短期投資	1,458,255.70	18,237	-	18,282 (註二)	
	倍立寶元基金	-	短期投資	1,456,675.40	17,000	-	17,013 (註二)	
	美元入息收益基金	-	短期投資	18,660.07	6,843	-	6,864 (註二)	
	建弘短期固定收益基金	-	短期投資	15,552.60	6,804	-	6,823 (註二)	
研新公司	股票							
	研宇公司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	10,000,000	84,369	66.67	84,369	
	柏眾網控公司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	2,000,000	21,749	33.33	21,749	
	創益公司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	1,250,000	14,980	26.32	14,980	
	Timson Tech Co. (TTC)	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	270,000	8,979	30.00	8,979	
	Superior Technology Co., Ltd.	-	長期股權投資	874,960	33,442	10.00	23,286 (註一)	
	管家婆公司	-	長期股權投資	400,000	28,000	1.00	2,739 (註一)	
	寶錄公司	-	長期股權投資	1,064,342	18,285	8.06	11,198 (註一)	
	業群公司	-	長期股權投資	75,000	2,250	10.34	116 (註一)	
	中華電信公司	-	短期投資	200,000	21,300	-	9,790 (註三)	
	受益憑證							
	德信數位時代基金	-	短期投資	2,028,398.00	20,000	-	13,773 (註二)	
	復華債券基金	-	短期投資	1,133,373.80	14,418	-	14,418 (註二)	
	群益安信基金	-	短期投資	1,204,586.30	13,491	-	13,491 (註二)	
金鼎鼎益基金	-	短期投資	1,138,774.54	13,425	-	13,425 (註二)		
保德信元富新世紀基金	-	短期投資	1,206,273.00	10,020	-	5,573 (註二)		
保誠威寶基金	-	短期投資	353,578.20	4,258	-	4,258 (註二)		

(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	年				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價 / 股權淨值	
ATC	股單 AKMC	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	-	\$ 416,564	100.00	\$ 416,564	
ADCL	股單 廣保公司	採權益法評價之被投資公司	其他負債	-	(8,153)	100.00	(8,153)	
TTC	股單 昆山廷華科技有限公司 (廷華公司)	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	-	29,975	100.00	29,975	
AAC (BVI)	股票 AACB	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	21,594,307	574,829	100.00	574,829	
AACB	股票 AAC	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	10,952,606	457,395	100.00	457,395	
	ACN	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	-	94,444	100.00	94,444	
	APN	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	570,570	7,348	55.00	7,348	
	AKL	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	418,000	7,308	55.00	7,308	
	AAG	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	2,000	3,604	100.00	3,604	
	AAJP	採權益法評價之被投資公司	其他負債	400	(2,437)	37.74	(2,437)	
	Visual Systems GmbH	-	長期股權投資	-	776	20.00	776	
AEU	股票 AESC	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	8,314,280	76,875	100.00	76,875	
	AFR	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	2,000,000	37,942	100.00	37,942	
	ABB	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	45,378	30,915	100.00	30,915	
	ADL	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	742,000	8,661	100.00	8,661	
	AUK	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	600,000	10,907	100.00	10,907	

註一：係按未經會計師查核之財務報表計算。

註二：係依九十二年底基金淨值計算。

註三：係依九十二年十二月份之平均收盤價計算。

註四：係依九十二年底財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心參考價計算。

註五：轉投資間投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值業已全數沖銷。

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
 民國九十二年度

附表四

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初		入		出			年底		
					股數 / 單位數	金額	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													
	艾訊公司	長期股權投資	投資艾訊公司之股東等	-	11,248,675	\$ 237,778	19,443,583	\$ 345,415 (註一)	4,100,000	\$ -	\$ 110,972 (註四)	\$ -	26,592,258	\$ 472,221
	AAC (BVI)	長期股權投資	現金增資	-	9,868,598	267,496	11,733,187	406,706	-	-	97,375 (註二)	-	21,601,785	576,827
	AEU	長期股權投資	係原始認股	-	-	-	8,018,152	345,037 (註三)	-	-	56,119 (註五)	-	8,018,152	288,918
	ATI	長期股權投資	係解散清算	-	5,000,000	81,396	-	49,641 (註六)	5,000,000	-	131,037 (註七)	-	-	-
	受益憑證													
	國際萬華基金	短期投資	-	-	13,206,633.39	179,260	78,459,319.45	1,076,612	77,162,107.91	1,059,112	1,054,908	4,204	14,503,844.93	200,964
	統一強棒基金	短期投資	-	-	-	-	76,288,231.30	1,122,458	62,746,973.70	923,933	921,825	2,108	13,541,257.60	200,633
	國際萬能基金	短期投資	-	-	14,048,082.61	200,838	55,640,438.23	806,106	55,950,640.98	810,606	806,430	4,176	13,737,879.86	200,514
	群益安信基金	短期投資	-	-	16,221,717.00	176,699	94,452,080.84	1,046,259	93,356,497.94	1,034,429	1,029,148	5,281	17,317,299.90	193,810
	保誠威實基金	短期投資	-	-	6,828,137.10	80,687	117,337,085.00	1,400,286	108,928,465.40	1,300,976	1,297,461	3,515	15,236,756.70	183,512
	瑞銀台債基金	短期投資	-	-	12,334,865.50	173,286	117,725,984.75	1,673,018	121,646,734.10	1,729,098	1,726,011	3,087	8,414,116.15	120,293
	群益安利基金	短期投資	-	-	5,127,712.80	63,339	18,220,776.30	230,880	16,802,027.70	212,880	210,144	2,736	6,546,461.40	84,075
	金鼎鼎益基金	短期投資	-	-	4,058,740.77	46,740	19,840,027.94	232,021	18,724,298.27	219,021	217,759	1,262	5,174,470.44	61,002
倍立寶元基金	短期投資	-	-	9,931,406.00	113,933	137,164,681.40	1,589,454	143,062,160.10	1,659,084	1,656,274	2,810	4,033,927.30	47,113	
倍立BIAM基金	短期投資	-	-	-	-	842,072.74	321,535	752,770.27	287,550	287,428	122	89,302.47	34,107	
荷銀債券基金	短期投資	-	-	14,029,952.99	199,642	51,289,861.09	736,225	65,319,814.08	938,366	935,867	2,499	-	-	
艾訊公司	受益憑證													
	美元入息收益基金	短期投資	-	-	86,726.56	31,471	208,232.54	76,554	276,299.03	102,218	101,182	1,036	18,660.07	6,843
	聯合債券基金	短期投資	-	-	680,000.00	8,356	7,634,868.27	94,600	6,856,612.57	84,825	84,719	106	1,458,255.70	18,237
	倍立寶元基金	短期投資	-	-	-	-	13,645,339.70	158,100	12,188,664.30	141,223	141,100	123	1,456,675.40	17,000

註一：其中包括按權益法認列九十二年度投資收益 74,994 仟元。

註二：其中包括按權益法認列九十二年度投資損失 87,170 仟元及累積換算調整數 10,205 仟元。

註三：其中包括累積換算調整數 26,209 仟元。

註四：其中包括發放現金股利 28,419 仟元，未按持股比例認列長期股權投資調整數 12,253 仟元及累積換算調整數 1,159 仟元。

註五：係按權益法認列九十二年度之投資損失。

註六：係按權益法認列九十二年度之投資利益。

註七：其中包括累積換算調整數 2,536 仟元。

註八：轉投資間投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值業已全數沖銷。

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

民國九十二年度

附表五

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
研華公司	AASC	子公司	銷貨	(\$ 1,279,959)	(19)	約 60 至 90 天	\$ -	-	\$ 262,913	18	
	AESC	子公司	銷貨	(1,187,234)	(17)	按其營運狀況收取款項	-	-	354,813	24	
	ADCL	子公司	銷貨	(718,781)	(11)	約 60 至 90 天	-	-	-	-	
	ACN	曾孫公司	銷貨	(357,298)	(5)	按其營運狀況收取款項	-	-	205,632	14	
	AJP	子公司	銷貨	(298,026)	(4)	約 60 至 90 天	-	-	57,431	4	
	AKR	子公司	銷貨	(282,599)	(4)	約 60 至 90 天	-	-	38,605	3	
	艾訊公司	子公司	銷貨	(190,058)	(3)	約 60 至 90 天	-	-	30,051	2	
	ASG	子公司	銷貨	(152,303)	(2)	約 60 至 90 天	-	-	20,127	1	
	ATC	子公司	進貨	1,085,194	27	按其營運狀況收取款項	-	-	(551,341)	(54)	
艾訊公司	Axiom Technology Inc. U.S.A.	採權益法評價之被投資公司	銷貨	(274,280)	(24)	月結 30-91 天	-	-	54,627	28	
	研華公司	對艾訊公司之投資採權益法評價之投資公司	進貨	190,058	30	月結 30-91 天	-	-	(30,051)	(40)	

註：沖銷分錄詳見附註三。

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
 民國九十二年十二月三十一日

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	\$354,813	3.23	\$ -	-	\$224,757	\$ -
	AASC	子公司	262,913	4.87	-	-	216,917	-
	ACN	曾孫公司	205,632	3.48	-	-	50,903	-

註：沖銷分錄詳見附註三。

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
民國九十二年度

附表七

單位：新台幣仟元

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		年 底 持 有		被 投 資 公 司 本 年 度 損 益	本 年 度 認 列 之 投 資 損 益	備 註	
				本 年 年 底	本 年 年 初	股 數	比 率 (%)				帳 面 金 額
研華公司	ATC	BVI	工業用電腦之行銷買賣	\$ 427,781	\$ 385,078	12,550,000	100.00	\$ 759,623	\$ 287,182	\$ 287,182	子公司
	AAC (BVI)	BVI	生產及服務業之海外投資	724,987	322,508	21,601,785	100.00	576,827	(88,302)	(87,170)	子公司，註五
	艾訊公司	台 北	工業用電腦之製造及行銷買賣	438,964	236,222	26,592,258	63.37	472,221	157,106	74,994	子公司
	AEU	Helmond, The Netherlands	生產及服務業之海外投資	308,079	-	8,018,152	100.00	288,918	(60,290)	(56,119)	子公司
	研新公司	台 北	有價證券投資	300,000	300,000	29,999,994	100.00	287,577	(8,595)	(8,595)	子公司
	AKR	Seoul, Korea	工業用電腦之行銷買賣	51,646	51,646	4,429,210	43.00	155,042	45,651	15,309	採權益法評價之被投資公司
	ASG	Techplace, Singapore	工業用電腦之行銷買賣	27,134	27,134	1,450,000	100.00	79,207	9,834	10,003	子公司
	AAU	Sydney, Australia	工業用電腦之行銷買賣	40,600	40,600	500,204	100.00	61,151	8,495	9,208	子公司
	AJP	Tokyo, Japan	工業用電腦之行銷買賣	15,472	15,472	1,200	100.00	59,897	16,188	15,792	子公司
	AIT	Milano, Italy	工業用電腦之行銷買賣	21,360	21,360	24,750	55.00	27,082	2,943	(2,697)	子公司
	研宇公司	台 北	電腦裝配、組合、製造	19,940	19,940	1,994,000	13.29	16,920	(23,065)	(3,065)	子公司
	AHG	Budapest, Hungary	工業用電腦之行銷買賣	5,215	5,215	30	30.00	9,587	2,038	611	採權益法評價之被投資公司，註一
	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	-	500,000	100.00	4,894	18	(106)	子公司
	ABR	Sam Paulo, Brazil	工業用電腦之行銷買賣	15,374	15,374	971,055	60.00	3,374	(7,246)	(3,982)	子公司
	ADCL	BVI	工業用電腦之行銷買賣	16,395	16,395	500,000	100.00	2,511	13,235	13,257	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	275	56	56	子公司
	ATI	Delaware, USA	工業用電腦之行銷買賣	-	163,410	-	-	-	49,641	49,641	子公司，註五
	AASC	Sunnyvale, USA	工業用電腦之行銷買賣	-	104,573	-	-	-	(4,558)	(12,891)	子公司，註五
	ABB	Roosendaal, The Netherlands	工業用電腦之行銷買賣	-	19,940	-	-	-	1,682	(4,092)	子公司，註三
	AUK	Milton Keynes, England	工業用電腦之行銷買賣	-	30,922	-	-	-	5,278	(3,157)	子公司，註三
	ADL	Duesseldorf, Germany	工業用電腦之行銷買賣	-	59,905	-	-	-	(43,764)	(24,999)	子公司，註三
	AFR	Paris, France	工業用電腦之行銷買賣	-	23,507	-	-	-	(32,129)	(17,728)	子公司，註三
	AESC	Helmond, The Netherlands	工業用電腦之行銷買賣	-	268,925	-	-	-	(118,685)	(103,121)	子公司，註四
艾訊公司	Axiom Technology Inc. U.S.A.	美 國	工業用電腦及週邊買賣	121,050	121,050	23,418	100.00	216,573	25,261	22,135	孫公司
	Axiomtek Technology Deutschland GmbH	德 國	工業用電腦及週邊買賣	14,770	14,770	-	100.00	5,409	260	260	孫公司
	Axiom Technology (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	控股公司	6,626	6,626	210,000	100.00	4,640	(3,167)	(3,167)	孫公司
	Axiomtek SAS	法 國	工業用電腦及週邊買賣	9,832	9,832	-	100.00	4,242	(1,311)	(1,311)	孫公司
	Axiom Technology Trading (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	控股公司	3,075	3,075	100,000	100.00	1,318	(1,328)	(1,328)	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		年 底 持 有		被 投 資 公 司 本 年 度 損 益	本 年 度 認 列 之 投 資 損 益	備 註	
				本 年 年 底	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)				帳 面 金 額
研新公司	研宇公司	台 北	電腦裝配、組合、製造	\$ 100,000	\$ 100,000	10,000,000	66.67	\$ 84,369	(\$ 23,065)	(\$ 15,179)	孫公司
	柏眾網控公司	台 北	通信機械器材及自動化系統專案之銷售及製造	20,000	20,000	2,000,000	33.33	21,749	5,254	1,751	子公司採權益法評價之被投資公司
	創益公司	台 北	資訊系統整合之行銷及顧問	15,000	15,000	1,250,000	26.32	14,980	873	(20)	子公司採權益法評價之被投資公司,註一
	TTC	汶 萊	生產及服務業之海外投資	8,323	8,323	270,000	30.00	8,979	(577)	(173)	子公司採權益法評價之被投資公司
研宇公司	研虹公司	台 北	電腦裝配、組合、製造	-	8,000	-	-	-	(980)	(980)	曾孫公司
ATC	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	409,393	370,725	-	100.00	416,564	23,140	23,140	孫公司
ADCL	廣保公司	廣 東 省	工業用電腦之行銷買賣	6,151	6,151	-	100.00	(8,153)	13,230	13,230	孫公司,註二
TTC	廷華公司	江 蘇 省	電腦週邊零組件之加工及銷售	30,222	30,222	-	100.00	29,975	(543)	(543)	孫公司
AAC (BVI)	AACB	Bermuda	生產及服務業之海外投資	724,731	322,360	21,594,307	100.00	574,829	(88,184)	(88,184)	孫公司
AACB	AAC	Sunnyvale, USA	工業用電腦之組裝行銷買賣	504,179	188,337	10,952,606	100.00	457,395	10,657	(597)	曾孫公司,註五
	ACN	北 京 市	工業用電腦之行銷買賣	185,356	-	-	100.00	94,444	(87,993)	(87,461)	曾孫公司
	APN	Penang, Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	4,656	4,656	570,570	55.00	7,348	1,596	878	曾孫公司
	AKL	Kuala Lumpur, Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	3,411	3,411	418,000	55.00	7,308	(1,802)	(441)	曾孫公司
	AAG	Leinf-Echterdingen, Germany	工業用電腦之行銷買賣	2,457	2,457	2,000	100.00	3,604	-	-	曾孫公司
	AAJP	Tokyo, Japan	工業用電腦之行銷買賣	5,990	5,990	400	37.74	(2,437)	629	237	孫公司採權益法評價之被投資公司,註二
	ABB	Roosendaal, The Netherlands	工業用電腦之行銷買賣	-	14,403	-	-	-	1,682	(1,529)	子公司,註三
AEU	AESC	Helmond, The Netherlands	工業用電腦之行銷買賣	90,450	-	8,314,280	100.00	76,875	(118,685)	(14,843)	孫公司,註四
	AFR	Paris, France	工業用電腦之行銷買賣	1,788	-	2,000,000	100.00	37,942	(32,129)	(18,130)	孫公司,註三
	ABB	Roosendaal, The Netherlands	工業用電腦之行銷買賣	29,160	-	45,378	100.00	30,915	1,682	(965)	孫公司,註三
	AUK	Milton Keynes, England	工業用電腦之行銷買賣	13,373	-	600,000	100.00	10,907	5,278	(2,418)	孫公司,註三
	ADL	Duesseldorf, Germany	工業用電腦之行銷買賣	28,816	-	742,000	100.00	8,661	(43,764)	(20,933)	孫公司,註三

註一：係採延後一年認列損益。

註二：帳列其他負債項下。

註三：於九十二年八月出售予子公司 AEU 公司。

註四：於九十二年十一月出售予子公司 AEU 公司。

註五：Advantech America Corp. 及 Advantech Technologies, Inc.於九十二年十二月三十一日辦理清算完結，並將剩餘財產出售予 Advantech Automation Corp. (BVI)之孫公司 Advantech Automation Corp.

其所需資金由本公司增加投資 Advantech Automation Corp.(BVI)再轉投資 Advantech Automation Corp.支應。

註六：轉投資間投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值業已全數沖銷。

研華股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊

民國九十二年度

附表八

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	年初自台灣匯出累積投資金額	本年度匯出或收回投資金額		年底自台灣匯出累積投資金額	本年度直接或間接投資之持股比例	本年度認列投資損益(註一)	年底投資帳面價值	截至本年度止已匯回投資收益
					匯出	收回					
研華(廣州保稅區)有限公司	工業用電腦之行銷買賣	\$ 200 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 6,151	\$ -	\$ -	\$ 6,151	100%	\$ 13,230	(\$ 8,153)	\$ -
研華科技(中國)有限公司	介面卡及週邊設備機殼、塑膠外殼及配件之產銷業務	12,000 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	366,881	42,512	-	409,393	100%	23,140	416,564	-
昆山廷華科技有限公司	電腦週邊零組件之加工及銷售	900 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	8,323	-	-	8,323	30%	(163)	8,993	-
北京研華興業電子科技有限公司	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	-	185,356	-	185,356	100%	(87,461)	94,444	-

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
\$609,223	\$19,000 仟美元	\$2,244,837

註一：係按經會計師查核之九十二年度財務報表計算。

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，請參閱附註十六及附註十八暨附表二、三、五、六及七。

註三：轉投資間投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值業已全數沖銷。