

# 研華股份有限公司

## 財 務 報 告

民國九十二年度

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、會計師查核報告	4 5		-
四、資產負債表	6		-
五、損 益 表	7 8		-
六、股東權益變動表	9		-
七、現金流量表	10 11		-
八、財務報表附註			
(一)公司沿革	12		一、
(二)重要會計政策之彙總說明	12 16		二、
(三)會計變動之理由及其影響	-		-
(四)重要會計科目之說明	17 27		三、 五
(五)關係人交易事項	27 32		六、
(六)質押之資產	33		七、
(七)重大承諾事項及或有負債	33		八、
(八)重大之災害損失	-		-
(九)重大之期後事項	-		-
(十)金融商品相關資訊	33 37		九、
(十一)附註揭露事項			
1.重大交易事項相關資訊	37 , 38 47		九、 十
2.轉投資事業相關資訊	37 , 38 47		十、
3.大陸投資資訊	37 , 48		十、
(十二)部門別財務資訊	37		二、
九、重要會計科目明細表	49 59		-
十、重要查核說明	60 64		-
十一、會計師複核報告	66		-
十二、其他揭露事項			
(一)業 務	67 70		-
(二)市價、股利及股權分散情形	71 74		-
(三)重要財務資訊	74 76		-
(四)財務狀況及經營結果之檢討與分析	77 79		-
(五)會計師之資訊	79		-

研華股份有限公司

財務報表暨會計師查核報告  
民國九十二及九十一年度

## 會計師查核報告

研華股份有限公司 公鑒：

研華股份有限公司民國九十二年及九十一年十二月三十一日之資產負債表，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損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開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財務報表表示意見。列入上開財務報表中，按權益法評價之被投資公司 Advantech Technologies, Inc.、 Advantech Technologies Co., Ltd.、 Advantech Co., Singapore Pte, Ltd.、 Advantech Japan Co., Ltd.、 Advantech Australia Pty Ltd.、 Advantech America Corp.、 Advantech Hungary Ltd.、 Advantech Brasil S/A、艾訊股份有限公司、 Advantech Automation Corp. (BVI)之孫公司 Advantech Automation (Penang) Sdn. Bhd.、 Advantech Control (M) Sdn. Bhd.、 Advantech Automation Corp.、研新投資股份有限公司之被投資公司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， Advantech Europe Holding B.V.、 Advantech Italia S.p.A.民國九十二年度財務報表暨 Advantech Europe B.V.、 Advantech Benelux B.V.、 Advantech France S.A.、 Advantech Europe GmbH、 Advantech (UK) Ltd.、研宇科技股份有限公司、研新投資股份有限公司之被投資公司柏眾網控股份有限公司及 Advantech Automation Corp. (BVI)之孫公司 PCS Computer, Inc.民國九十一年度財務報表，係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，其有關投資上述公司之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淨額分別為新台幣 1,643,510 仟元及 1,398,437 仟元，分別佔研華股份有限公司資產總額之 19%及 18%；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（損）益分別為新台幣 99,078 仟元及（105,726）仟元，分別佔研華股份有限公司稅前利益之 8%及（7%）。

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。

研華股份有限公司民國九十二年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

研華股份有限公司已編製民國九十二年度及九十一年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

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  
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		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	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金 (附註三)	\$ 370,291	4	\$ 489,168	7	2120	應付票據	\$ 1,367	-	\$ 11,840	-
1110	短期投資 (附註二及四)	1,418,281	17	1,246,424	17	2140	應付帳款	418,736	5	492,331	6
1120	應收票據 (附註二)	56,683	1	63,227	1	2150	應付關係人款項 (附註十六)	601,383	7	131,281	2
1140	應收帳款 - 減備抵呆帳九十二年 15,387 仟元及九十一年 14,807 仟元 後之淨額 (附註二)	363,111	4	329,492	4	2160	應付所得稅 (附註二及十二)	-	-	184,296	2
1150	應收關係人款項 (附註二及十六)	1,055,535	13	991,329	13	2170	應付費用	159,568	2	117,543	2
1210	存貨 - 淨額 (附註二及五)	609,011	7	691,569	9	2271	一年內到期之應付公司債 (附註二及 九)	1,035,620	12	-	-
1286	遞延所得稅資產 - 流動 (附註二及十 二)	58,798	1	46,261	-	2280	其他流動負債 (附註十九)	68,955	1	120,482	2
1298	預付款項及其他流動資產	199,106	2	49,728	1	21XX	流動負債合計	2,285,629	27	1,057,773	14
11XX	流動資產合計	4,130,816	49	3,907,198	52	2410	應付公司債 (附註二及九)	-	-	1,040,534	14
	長期股權投資 (附註二、六、十及十六)						其他負債				
142101	按權益法計價之長期股權投資	2,805,106	33	2,047,947	27	2810	應計退休金負債 (附註二及十五)	113,064	1	96,141	1
142102	按成本法計價之長期股權投資	20,000	-	28,798	-	2860	遞延所得稅負債 - 非流動 (附註二及 十二)	57,516	1	-	-
1421	長期股權投資合計	2,825,106	33	2,076,745	27	2881	遞延貸項 (附註二)	221,861	3	241,025	3
	固定資產 (附註二、七及十七)					2888	其他 (附註二)	2,998	-	34,661	1
	成 本					28XX	其他負債合計	395,439	5	371,827	5
1501	土 地	571,456	7	549,213	7	2XXX	負債合計	2,681,068	32	2,470,134	33
1521	房屋建築	792,839	9	760,351	10		股東權益				
1531	機器設備	206,409	2	182,411	3	3110	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	40	2,855,129	38
1561	生財器具	59,318	1	56,525	1	3130	債券換股權利證書 - 16 仟股	-	-	162	-
1681	其他設備	96,022	1	92,375	1	31XX	股本合計	3,413,039	40	2,855,291	38
15X1	成本合計	1,726,044	20	1,640,875	22		資本公積				
15X9	減：累積折舊	281,450	3	225,017	3	3210	股票溢價	455,155	5	210,791	3
		1,444,594	17	1,415,858	19	3260	因長期股權投資而發生	33,845	1	46,098	-
1670	預付設備款	2,186	-	2,246	-	32XX	資本公積合計	489,000	6	256,889	3
15XX	固定資產淨額	1,446,780	17	1,418,104	19		保留盈餘				
	其他資產					3310	法定公積	520,089	6	396,678	5
1800	出租資產 - 淨額 (附註二及八)	69,384	1	122,526	2	3350	未分配盈餘	1,513,392	18	1,545,284	20
1860	遞延所得稅資產 - 淨額 (附註二及十 二)	-	-	37,769	-	33XX	保留盈餘合計	2,033,481	24	1,941,962	25
1887	質押定存單 (附註十七)	2,400	-	800	-	3420	累積換算調整數	91,338	1	58,353	1
1888	其 他	22,704	-	19,487	-	3510	庫藏股票 - 3,862 仟股	( 210,736 )	( 3 )	-	-
18XX	其他資產合計	94,488	1	180,582	2	3XXX	股東權益合計	5,816,122	68	5,112,495	67
1XXX	資 產 總 計	\$ 8,497,190	100	\$ 7,582,629	100		負債及股東權益總計	\$ 8,497,190	100	\$ 7,582,629	100

後附之附註係本財務報表之一部分。

( 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

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：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代碼	九 十 二 年 度			九 十 一 年 度		
	金 額	%		金 額	%	
	營業收入(附註二)					
4110	銷貨收入(附註十六)	\$6,875,234	100	\$6,392,611	100	
4170	減：銷貨退回及折讓	89,804	1	65,816	1	
4100	銷貨收入淨額	6,785,430	99	6,326,795	99	
4800	其他營業收入	53,210	1	44,560	1	
4000	營業收入合計	6,838,640	100	6,371,355	100	
5000	營業成本(附註十三及十六)	4,434,092	65	3,975,116	63	
		2,404,548	35	2,396,239	37	
5920	已(未)實現銷貨毛利(附註二)	83,253	1	(54,179)	(1)	
5910	營業毛利	2,487,801	36	2,342,060	36	
	營業費用(附註十三)					
6100	行銷費用	259,704	4	268,881	4	
6200	管理費用	169,273	2	178,819	3	
6300	研發費用	333,896	5	330,376	5	
6000	營業費用合計	762,873	11	778,076	12	
6900	營業利益	1,724,928	25	1,563,984	24	
	營業外收入及利益					
7121	按權益法認列之投資淨益(附註二及六)	148,331	2	-	-	
7140	處分投資淨益	97,247	1	44,047	1	
7260	存貨跌價回升利益	32,816	1	-	-	
7110	利息收入(附註十六)	3,905	-	2,022	-	
7160	兌換淨益(附註十九)	-	-	141,714	2	
7480	其他(附註十六及十九)	46,726	1	39,599	1	
7100	營業外收入及利益合計	329,025	5	227,382	4	

(接次頁)

(承前頁)

代碼	九 十 二 年 度		九 十 一 年 度		
	金 額	%	金 額	%	
	營業外費用及損失				
7560	兌換淨損(附註二及十九)	\$ 624,767	9	\$ -	-
7581	權利金支出(附註十九)	123,510	2	-	-
7550	存貨報廢損失	75,855	1	24,465	-
7510	利息費用	42,460	1	44,306	1
7520	按權益法認列之投資淨損(附註二及六)	-	-	95,502	2
7570	存貨跌價損失	-	-	58,441	1
7880	其他(附註十三)	<u>2,939</u>	-	<u>2,543</u>	-
7500	營業外費用及損失合計	<u>869,531</u>	<u>13</u>	<u>225,257</u>	<u>4</u>
7900	稅前利益	1,184,422	17	1,566,109	24
8110	所得稅(附註二及十二)	<u>112,000</u>	<u>1</u>	<u>332,000</u>	<u>5</u>
9600	純 益	<u>\$1,072,422</u>	<u>16</u>	<u>\$1,234,109</u>	<u>19</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股盈餘(附註十四)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 3.50</u>	<u>\$ 3.17</u>	<u>\$ 4.69</u>	<u>\$ 3.70</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.43</u>	<u>\$ 3.09</u>	<u>\$ 4.61</u>	<u>\$ 3.63</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(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  
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

單位：除每股現金股利為新台幣元外，餘係仟元

	發行(附註九及十)		債券換股權利證書(附註二、九及十)		資本公積(附註二及十)				保留盈餘(附註二及十)			累積換算調整數 (附註二)	庫藏股票 (附註二及十一)	股東權益合計	
	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
九十年底餘額	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

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
營業活動之現金流量		
純益	\$1,072,422	\$1,234,109
折舊及攤銷	70,462	70,220
提列(轉回)存貨跌價損失	( 32,816)	58,441
存貨報廢損失	75,855	24,465
處分固定資產淨益	( 26)	( 167)
處分長期股權投資利益	( 64,941)	-
按權益法認列之投資淨損(益)	( 148,331)	95,502
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	16,923	11,867
利息補償金	42,200	44,024
遞延所得稅	82,748	( 35,962)
資產及負債之淨變動		
短期投資	( 171,857)	275,722
應收票據	6,544	( 13,009)
應收帳款	( 33,619)	12,857
應收關係人款項	( 64,206)	( 318,926)
存貨	39,519	( 288,965)
預付款項及其他流動資產	( 149,378)	9,969
應付票據	( 10,473)	( 13,595)
應付帳款	( 73,595)	136,461
應付關係人款項	470,102	62,951
應付所得稅	( 184,296)	56,604
應付費用	42,025	3,887
其他流動負債	( 56,929)	83,730
遞延貸項	( 83,253)	54,179
營業活動之淨現金流入	<u>879,761</u>	<u>1,573,363</u>
投資活動之現金流量		
長期股權投資增加	( 773,237)	( 755,948)
處分長期股權投資價款	529,281	-
處分固定資產價款	3,808	177

( 接次頁 )

( 承前頁 )

	九十二年 度	九十一年 度
購置固定資產	( \$ 39,419 )	( \$ 24,078 )
其他資產增加	( 15,176 )	( 10,758 )
投資活動之淨現金流出	( 294,743 )	( 790,607 )
融資活動之現金流量		
買回庫藏股票	( 210,736 )	-
其他負債增加 ( 減少 )	( 2,235 )	1,345
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 )
融資活動之淨現金流出	( 703,895 )	( 409,033 )
現金淨增加 ( 減少 )	( 118,877 )	373,723
年初現金餘額	489,168	115,445
年底現金餘額	\$ 370,291	\$ 489,168
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息 ( 不含資本化利息 )	\$ 250	\$ 282
支付所得稅	\$ 193,677	\$ 311,358
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	\$ -	\$ 123,359
出租資產轉列固定資產	\$ 52,324	\$ -
轉換公司債轉換成股本及資本公積	\$ 47,114	\$ 6,302
債券換股權利證書轉換成普通股	\$ 7,294	\$ 700
發行新股取得長期股權投資	\$ 270,421	\$ -
一年內到期之應付公司債	\$1,035,620	\$ -

後附之附註係本財務報表之一部分。

( 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

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

本公司於七十年九月設立。所營業務主要為嵌入式電腦卡、工業測控產品、產業電腦及超薄液晶電腦之製造加工及買賣。

本公司股票自八十八年十二月起在台灣證券交易所上市買賣。

截至九十二及九十一年底止，本公司員工人數分別為 753 人及 713 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本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，本公司對於備抵呆帳、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：

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或約當現金，以及預期於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。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

短期投資

短期投資係投資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。

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，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

本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。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。

本公司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，五至六十年；機器設備，二至八年；生財器具，二至五年；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。

#### 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

本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及退休金損益分別按十九年及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。

## 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

本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 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	\$ 185	\$ 173
支票及活期存款	74,293	72,157
定期存款，年利率九十二年 0.92-1.97%；九十一年 1.2- 2.75%	<u>295,813</u>	<u>416,838</u>
	<u>\$370,291</u>	<u>\$489,168</u>

### 四 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	\$ 1,408,281	\$ 1,236,424
轉換公司債	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>
	<u>\$ 1,418,281</u>	<u>\$ 1,246,424</u>

### 五 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	\$209,996	\$262,516
在製品	244,536	257,972
原物料	247,580	275,103
在途存貨	<u>613</u>	<u>22,508</u>
	702,725	818,099
減：備抵跌價損失	<u>93,714</u>	<u>126,530</u>
	<u>\$609,011</u>	<u>\$691,569</u>

### 六 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 Technology Co., Ltd.	\$ 759,623	100	\$ 445,238	100
Advantech Automation Corp. (BVI)	576,827	100	267,496	100
艾訊股份有限公司	472,221	63.4	237,778	30.2

( 接次頁 )

( 承前頁 )

	九 十 二 年		九 十 一 年	
	十 二 月 三 十 一 日		十 二 月 三 十 一 日	
	帳 列 金 額	持 股 %	帳 列 金 額	持 股 %
Advantech Europe Holding B.V.	\$ 288,918	100	\$ -	-
研新投資股份有限公司	287,577	100	296,379	100
Advantech Technologies Co., Ltd.	155,042	43	149,800	43
Advantech Co. Singapore Pte, Ltd.	79,207	100	69,203	100
Advantech Australia Pty Ltd.	61,151	100	39,083	100
Advantech Japan Co., Ltd.	59,897	100	39,787	100
Advantech Italia S.p.A.	27,082	55	25,499	55
研宇科技股份有限公司	16,920	13.3	19,985	13.3
Advantech Hungary Ltd.	9,587	30	9,194	30
研華企管顧問股份有限公司	4,894	100	-	-
Advantech Brasil S/A	3,374	60	6,281	60
Advantech Development Co., Ltd.	2,511	100	-	100
Advantech (H.K.) Technology Co., Ltd.	275	100	224	100
Advantech Europe B.V.	-	-	184,568	100
Advantech America Corp.	-	-	107,267	100
Advantech Technologies, Inc.	-	-	81,396	100
Advantech Europe GmbH	-	-	28,559	100
Advantech Benelux B.V.	-	-	27,801	70
Advantech (UK) Ltd.	-	-	12,409	100
Advantech France S.A.	-	-	-	100
	<u>2,805,106</u>		<u>2,047,947</u>	
按成本法計價				
慧榮科技股份有限公司	20,000	0.6	20,000	0.6
研嘉科技股份有限公司	-	-	8,798	18
	<u>20,000</u>		<u>28,798</u>	
	<u>\$2,825,106</u>		<u>\$2,076,745</u>	

本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，惟本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。

上述按權益法計價之長期股權投資及其相關投資損益，其中研華企管顧問股份有限公司及 Advantech (H.K.) Technology Co., Ltd.，因實收資本額未達 30,000 仟元及營業收入未達 50,000 仟元或本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。惟本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本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 9,564 仟元及 12,487 仟元。

本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，本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。惟艾訊股份有限公司之子公司 Axiomtek Techonology Deutschland GmbH、Axiom Technology (BVI) Co., Ltd.、Axiomtek SAS 及 Axiom Technology Trading (BVI) Co., Ltd.之財務報表對於本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。

## 七 固定資產

累積折舊明細如下：

	九 十 二 年 十二月三十一日	九 十 一 年 十二月三十一日
房屋建築	\$ 48,908	\$ 31,585
機器設備	121,429	95,127
生財器具	37,782	33,670
其他設備	73,331	64,635
	<u>\$281,450</u>	<u>\$225,017</u>

九十二及九十一年度固定及出租資產之折舊分別為 60,103 仟元及 60,694 仟元。

#### 八、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	\$ 35,085	\$ 57,328
房屋建築	<u>38,604</u>	<u>70,486</u>
	73,689	127,814
減：累積折舊	<u>4,305</u>	<u>5,288</u>
	<u>\$ 69,384</u>	<u>\$122,526</u>

#### 九、應付公司債

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

本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，請求本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，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本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。

## 十、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。

本公司章程規定，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。

本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：

	<u>九 十 一 年 度</u>	<u>九 十 年 度</u>
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，分別佔本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。

本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。

本公司分配盈餘時，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。

本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。

本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，本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。

本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。

本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。

土庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	本 年 度 增 加	年 底 股 數
九十二年度 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。

土所得稅

(一)帳列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：

	九 十 二 年 度	九 十 一 年 度
稅前利益按法定稅率（25%） 計算之稅額	\$296,106	\$391,517
所得稅調整項目之稅額影響 數		
永久性差異	( 117,760)	( 17,389)
暫時性差異	( 156,899)	71,999
免稅所得	( 21,447)	-
投資抵減	-	( 94,420)
應納所得稅	<u>\$ -</u>	<u>\$351,707</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	\$ -	\$351,707
遞延所得稅	82,748	( 35,962)
以前年度所得稅調整	9,381	2,371
未分配盈餘加徵稅額	<u>19,871</u>	<u>13,884</u>
	<u>\$112,000</u>	<u>\$332,000</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	\$ 34,679	\$ -
存貨跌價損失	23,428	31,633
兌換淨損	668	14,605
其 他	<u>23</u>	<u>23</u>
遞延所得稅資產	<u>\$ 58,798</u>	<u>\$ 46,261</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	40,114	60,927
退休金超限	28,266	24,035
利息補償金	<u>25,755</u>	<u>15,984</u>
	200,454	198,977
備抵評價	( 83,870)	( 75,138)
	<u>116,584</u>	<u>123,839</u>
遞延所得稅負債		
按權益法認列之		
國外投資淨益	( 121,388)	( 38,877)
國外損失準備	<u>( 52,712)</u>	<u>( 47,193)</u>
	<u>( 174,100)</u>	<u>( 86,070)</u>
淨遞延所得稅資產 ( 負債 )	<u>(\$ 57,516)</u>	<u>\$ 37,769</u>

本公司用以計算遞延所得稅之稅率為 25%。

九十二及九十一年底可扣抵稅額帳戶餘額分別為 133,211 仟元及 239,613 仟元。

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分別為 9.30%及 29.50%。由於本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本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。



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	\$ 101,025	\$ 82,883
	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	94,420	-

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。

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，本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。

本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。

### 三、用人、折舊及攤銷費用

	九 十 二 年 度			九 十 一 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用						
薪資費用	\$ 131,538	\$ 367,337	\$ 498,875	\$ 123,306	\$ 357,745	\$ 481,051
勞健保費用	11,060	25,769	36,829	10,044	23,018	33,062
退休金費用	6,254	19,755	26,009	4,770	15,774	20,544
其他用人費用	9,235	14,633	23,868	8,520	13,957	22,477
折舊費用	33,930	25,355	59,285	33,419	26,443	59,862
攤銷費用	571	9,788	10,359	1,630	7,896	9,526
	<u>\$ 192,588</u>	<u>\$ 462,637</u>	<u>\$ 655,225</u>	<u>\$ 181,689</u>	<u>\$ 444,833</u>	<u>\$ 626,522</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 818 仟元及 832 仟元（帳列營業外費用及損失—其他項下）。

## 四、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分子)		股數 (分母) ( 仟股 )	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<b>九十二年度</b>					
基本每股盈餘					
本年度純益	\$ 1,184,422	\$ 1,072,422	338,801	\$ 3.50	\$ 3.17
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	42,200	31,650	18,467		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本年度純益加潛在普通股之影響	\$ 1,226,622	\$ 1,104,072	357,339	\$ 3.43	\$ 3.09
<b>九十一年度</b>					
基本每股盈餘					
本年度純益	\$ 1,566,109	\$ 1,234,109	333,964	\$ 4.69	\$ 3.70
具稀釋作用潛在普通股之影響					
轉換公司債	44,024	33,018	15,565		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本年度純益加潛在普通股之影響	\$ 1,610,133	\$ 1,267,127	349,529	\$ 4.61	\$ 3.63

計算每股盈餘時，無償配股之影響已列入追溯調整。九十一年度稅前及稅後基本每股盈餘，因追溯調整，分別由 5.49 元及 4.32 元減少為 4.69 元及 3.70 元；九十一年度稅前及稅後稀釋每股盈餘，分別由 5.35 元及 4.21 元減少為 4.61 元及 3.63 元。

## 五、員工退休金

本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。

本公司每月按員工薪資百分之二提撥退休準備金，交由本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。

本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
服務成本	\$ 24,086	\$ 18,068
利息成本	4,581	4,548
退休基金資產預期報酬	( 1,694)	( 1,477)
攤銷數	( 964)	( 595)
淨退休金成本	\$ 26,009	\$ 20,544

(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 十二月三十一日	九 十 一 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>82,405</u>	<u>78,385</u>
累積給付義務	82,405	78,385
未來薪資增加之影響數	<u>26,270</u>	<u>36,126</u>
預計給付義務	108,675	114,511
退休基金資產公平價值	( <u>51,434</u> )	( <u>42,347</u> )
提撥狀況	57,241	72,164
未認列過渡性淨給付義務	( 21,866 )	( 23,688 )
未認列退休金損益	<u>77,689</u>	<u>47,665</u>
應計退休金負債	<u>\$113,064</u>	<u>\$ 96,141</u>

(三) 退休金給付義務之假設為

折現率	3.5%	4.0%
未來薪資水準增加率	1.5%	2.0%
退休基金資產預期投資報酬	3.5%	4.0%

	九 十 二 年 度	九 十 一 年 度
(四) 退休金提撥及支付情況		
提撥	<u>\$ 9,086</u>	<u>\$ 8,677</u>

六 關係人交易事項

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
研新投資股份有限公司 (研新公司)	採權益法評價之被投資公司
研宇科技股份有限公司 (研宇公司)	採權益法評價之被投資公司
艾訊股份有限公司 (艾訊公司)	採權益法評價之被投資公司
研華企管顧問股份有限公司 (研企公司)	採權益法評價之被投資公司
Advantech Europe Holding B. V. ( AEU )	採權益法評價之被投資公司
Advantech Co. Singapore Pte, Ltd. ( ASG )	採權益法評價之被投資公司
Advantech Hungary Ltd. (AHG)	採權益法評價之被投資公司
Advantech Japan Co., Ltd. (AJP)	採權益法評價之被投資公司
Advantech Technologies Co., Ltd. ( AKR )	採權益法評價之被投資公司
Advantech Development Co., Ltd. ( ADCL )	採權益法評價之被投資公司

( 接次頁 )

( 承前頁 )

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
Advantech Technologies, Inc. (ATI)	採權益法評價之被投資公司 ( 已於九十二年十二月三十一日辦理清算完結 )
Advantech Technology Co., Ltd. (ATC)	採權益法評價之被投資公司
Advantech Italia S.p.A. (AIT)	採權益法評價之被投資公司
Advantech Brasil S/A (ABR)	採權益法評價之被投資公司
Advantech Australia Pty Ltd. (AAU)	採權益法評價之被投資公司
Advantech America Corp. (AASC)	採權益法評價之被投資公司 ( 已於九十二年十二月三十一日辦理清算完結 )
Advantech Automation Corp. (BVI) ( AAC(BVI) )	採權益法評價之被投資公司
Advantech Automation Corp., Ltd. (AACB)	AAC (BVI)採權益法評價之被投資公司
Advantech France S.A. (AFR)	研華公司九十二年六月前採權益法評價之被投資公司 ( 已經組織重組為 AEU 按權益法評價之被投資公司 )
Advantech Europe GmbH(ADL)	研華公司九十二年六月前採權益法評價之被投資公司 ( 已經組織重組為 AEU 按權益法評價之被投資公司 )
Advantech (UK) Ltd. (AUK)	研華公司九十二年六月前採權益法評價之被投資公司 ( 已經組織重組為 AEU 按權益法評價之被投資公司 )
Advantech Benelux B.V. (ABB)	研華公司九十二年六月前採權益法評價之被投資公司 ( 已經組織重組為 AEU 按權益法評價之被投資公司 )
Advantech Europe B.V. (AESC)	研華公司九十二年十一月前採權益法評價之被投資公司 ( 已經組織重組為 AEU 按權益法評價之被投資公司 )
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

( 接次頁 )

( 承前頁 )

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
研虹科技股份有限公司 ( 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 )
研華科技 ( 中國 ) 有限公司 ( AKMC )	ATC 採權益法評價之被投資公司
研華 ( 廣州保稅區 ) 有限公司 ( 廣保公 司 )	ADCL 採權益法評價之被投資公司
Advantech Automation Corp. ( AAC )	AACB 採權益法評價之被投資公司
Advantech Control ( M ) Sdn. Bhd. ( AKL )	AACB 採權益法評價之被投資公司
PCS Computer, Inc. ( PCS )	AACB 九十二年一月前採權益法評 價之被投資公司 ( 已與 AAC 合 併 )
Advantech Automation ( Penang ) Sdn. Bhd. ( APN )	AACB 採權益法評價之被投資公司
Advan Automation Co., Ltd. ( AAJP )	AACB 採權益法評價之被投資公司
北京研華興業電子科技有限公司 ( ACN )	AACB 採權益法評價之被投資公司

(二) 除已於附註十八與附表一及二列示者外，本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 %
銷貨收入				
AASC	\$ 1,279,959	19	\$ 1,138,885	18
AESC	1,187,234	17	1,159,393	18
ADCL	718,781	11	844,150	13
ACN	357,298	5	-	-
AJP	298,026	4	305,886	5
AKR	282,599	4	215,488	3
艾訊公司	190,058	3	138,565	2
ASG	152,303	2	154,861	2
AAU	89,463	1	61,181	1
ATI	83,106	1	44,826	1
AKMC	45,420	1	41,263	1
AKL	40,903	1	47,275	1
AUK	32,589	1	53,903	1
ABR	31,476	1	46,944	1

( 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%
ATC	\$ 27,124	-	\$ 27,898	-
研宇公司	22,060	-	19,235	-
AAC	487	-	33,204	1
ADL	-	-	52,256	1
其 他	29,463	-	54,775	1
	<u>\$ 4,868,349</u>	<u>71</u>	<u>\$ 4,439,988</u>	<u>70</u>
進 貨				
ATC	\$ 1,085,194	27	\$ 399,099	11
AKMC	59,980	2	-	-
研宇公司	47,397	1	36,703	1
艾訊公司	4,370	-	46,017	1
AASC	3,516	-	26	-
其 他	5,299	-	6,931	-
	<u>\$ 1,205,756</u>	<u>30</u>	<u>\$ 488,776</u>	<u>13</u>
營業外收入及利益 - 其 他				
管理費收入				
ATI	\$ 4,458	1	\$ 3,801	2
AESC	4,119	1	7,466	3
ATC	2,972	1	4,811	2
AJP	2,060	1	2,074	1
AAC	1,646	-	1,954	1
其 他	1,991	1	2,885	1
	<u>17,246</u>	<u>5</u>	<u>22,991</u>	<u>10</u>
租金收入				
柏眾公司	781	1	-	-
艾訊公司	290	-	-	-
研宇公司	281	-	115	-
研虹公司	200	-	120	-
	<u>1,552</u>	<u>1</u>	<u>235</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 18,798</u>	<u>6</u>	<u>\$ 23,226</u>	<u>10</u>

( 接次頁 )

(承前頁)

年 底	九 十 二 年		九 十 一 年	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
應收關係人款項				
AESC	\$ 354,813	34	\$ 382,285	39
AASC	262,913	25	262,645	26
ACN	205,632	19	-	-
AJP	57,431	5	56,237	6
AKR	38,605	4	15,305	1
艾訊公司	30,051	3	39,203	4
ASG	20,127	2	25,685	3
AAU	18,266	2	14,227	1
AKL	16,179	2	-	-
ATI	14,816	1	8,932	1
ABR	8,175	1	15,769	2
AUK	5,490	-	9,522	1
AKMC	5,272	-	-	-
研宇公司	1,960	-	9,110	1
ADCL	-	-	137,395	14
其 他	15,805	2	15,014	1
	<u>\$ 1,055,535</u>	<u>100</u>	<u>\$ 991,329</u>	<u>100</u>
應付關係人款項				
應付帳款				
ATC	\$ 551,341	92	\$ 72,121	55
研宇公司	35,720	6	18,109	14
AASC	2,733	1	-	-
AAC	-	-	1,847	1
其 他	890	-	749	1
	<u>590,684</u>	<u>99</u>	<u>92,826</u>	<u>71</u>
其他應付款 - 應付 折讓款				
AFR	8,140	1	-	-
其他應付款 - 代墊費用				
AAC	1,661	-	4,881	4
ADL	-	-	21,835	16
AKMC	-	-	6,158	5
AFR	-	-	4,914	4
其 他	898	-	667	-
	<u>2,559</u>	<u>-</u>	<u>38,455</u>	<u>29</u>
	<u>\$ 601,383</u>	<u>100</u>	<u>\$ 131,281</u>	<u>100</u>

(三) 資金融通情形

九十二年度

	<u>年 底 餘 額</u>	<u>最 高 餘 額</u>	<u>年 利 率</u>	<u>利 息 收 入</u>
應收關係人款項				
ADL	\$ -	\$ 80,740	2.5%	\$ 272
ABB	-	39,780	2.5%	171
AFR	-	39,780	2.5%	157
	<u>\$ -</u>	<u>\$160,300</u>		<u>\$ 600</u>

(四) 長期股權投資

為達到歐洲地區之組織重組及統一整合歐洲子公司之股權，本公司於九十二年八月出售 ADL 公司、AFR 公司、AUK 公司及 ABB 公司普通股，九十二年十一月出售 AESC 公司普通股予 AEU 公司，其交易明細如下：

<u>股 票 種 類 及 名 稱</u>	<u>股 數</u>	<u>交 易 價 格</u>	<u>帳 面 價 值</u>	<u>處 分 利 益 ( 損 失 )</u>
長期股權投資				
AESC 公司普通股	8,314 仟股	\$ 90,450	\$ 90,450	\$ -
ADL 公司普通股	742 仟股	28,816	3,468	25,348
AFR 公司普通股	701 仟股	1,788	( 38,088)	39,876
AUK 公司普通股	600 仟股	13,374	9,203	4,171
ABB 公司普通股	32 仟股	<u>20,412</u>	<u>25,718</u>	<u>( 5,306)</u>
		<u>\$154,840</u>	<u>\$ 90,751</u>	<u>\$ 64,089</u>

本公司出售長期股權投資予 AEU 公司之損益業已全數遞延。

本公司與關係企業間之租賃契約，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，而關係人除 AESC、AUK、AAC、ACN、ATC 及研宇公司按其營運狀況收付款外，其餘約為 60 至 90 天。



## 七、質抵押資產

下列資產業已提供作為申請銀行借款額度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
定期存單	\$ 2,400	\$ 800
固定資產淨額	-	79,574
	<u>\$ 2,400</u>	<u>\$ 80,374</u>

## 六、重大承諾事項及或有負債

截至九十二年底止，本公司重大之承諾事項及或有負債如下：

(一) 本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) 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>

## 五、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。因本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。本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。

本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。本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。

本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

本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 仟元之現金流入暨 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暨以規避外幣資產及負債匯率變動之交易預計於九十二年六月底前產生 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，本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。

另本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。

本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。

本公司九十一年底持有或發行以交易為目的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

本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。本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。本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	\$ 370,291	\$ 370,291	\$ 489,168	\$ 489,168
短期投資	1,418,281	1,419,198	1,246,424	1,249,809
應收票據	56,683	56,683	63,227	63,227
應收帳款	363,111	363,111	329,492	329,492
應收關係人款項	1,055,535	1,055,535	991,329	991,329
長期股權投資	2,825,106	2,814,670	2,076,745	2,060,434
質押定存單	2,400	2,400	800	800
<u>負 債</u>				
應付票據	1,367	1,367	11,840	11,840
應付帳款	418,736	418,736	492,331	492,331
應付關係人款項	601,383	601,383	131,281	131,281
應付公司債(含一年內到期)	1,035,620	1,147,098	1,040,534	1,114,496
<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

本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.質押定存單以帳面價值估計其公平價值。

5. 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。

### ㄟ 附註揭露事項

(一) 除附註十九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，請參閱附註十六及附註十八暨附表二、三、五、六、七及八。

### ㄚ 部門別財務資訊

(一) 產業別資訊

本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	\$ 2,463,956	\$ 2,107,150
歐 洲	1,612,959	1,511,434
美 洲	1,468,766	1,410,014
合 計	<u>\$ 5,545,681</u>	<u>\$ 5,028,598</u>

(四) 重要客戶資訊

	九 十 二 年 度		九 十 一 年 度	
	銷 貨 金 額	佔 收 入 %	銷 貨 金 額	佔 收 入 %
AASC	\$1,279,959	19	\$1,138,885	18
AESC	1,187,234	17	1,159,393	18
ADCL	718,781	11	844,150	13

研華股份有限公司及其轉投資公司

資金貸與他人

民國九十二年度

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		

研華股份有限公司及其轉投資公司

為他人背書保證

民國九十二年度

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. USA	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轉投資公司

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)	
	保誠威寶基金	-	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。

研華股份有限公司及其轉投資公司  
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
 民國九十二年度

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。

研華股份有限公司及其轉投資公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十二年度

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	Axion Technology Inc. USA	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)	

研華股份有限公司及其轉投資公司  
 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
 民國九十二年十二月三十一日

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	-

研華股份有限公司及其轉投資公司  
被投資公司名稱、所在地區 等相關資訊  
民國九十二年年度

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。

研華股份有限公司及其轉投資公司

大陸投資資訊

民國九十二年度

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。



研華股份有限公司

現金明細表

民國九十二年十二月三十一日

表一

單位：除另予註明者外  
，為新台幣仟元

項	目	期	間	年	率	(%)	金	額
庫存現金							\$	185
支票存款								3,087
活期存款 (註一)								71,206
定期存款 (註二)		92.12.24-93.01.28		0.92-1.97				<u>295,813</u>
合 計								<u>\$ 370,291</u>

註一：包含 141 仟美元、52 仟歐元、452 仟港幣、76,665 仟日圓、1 仟新加坡幣及 2 仟英鎊。

註二：係 3,920 仟美元及 3,820 仟歐元。

註三：上述外幣分別按匯率 USD\$1 = 33.92、EUR\$1 = 42.63、HKD\$1 = 4.346、JPY\$1 = 0.3158、SGD\$1 = 19.89 及 GBP\$1 = 60.26 換算。

研華股份有限公司

短期投資明細表

民國九十二年十二月三十一日

表二

單位：除單價為新台幣  
元外，餘係仟元

證 券 名 稱	單 位 數 / 張 數	帳 列 金 額	市 價 ( 註 )	價 總 額
<u>受益憑證</u>				
國際萬華基金	14,503,844.93	\$ 200,964	13.8566	\$ 200,974
統一強棒基金	13,541,257.60	200,633	14.8171	200,642
國際萬能基金	13,737,879.86	200,514	14.5964	200,524
群益安信基金	17,317,299.90	193,810	11.1996	193,947
保誠威寶基金	15,236,756.70	183,512	12.0445	183,519
瑞銀台債基金	8,414,116.15	120,293	14.2966	120,293
群益安利基金	6,546,461.40	84,075	12.8567	84,166
保誠獨特基金	5,514,551.20	80,200	14.6977	81,051
金鼎鼎益基金	5,174,470.44	61,002	11.7890	61,002
倍立寶元基金	4,033,927.30	47,113	11.6793	47,113
倍立BIAM基金	89,302.47	34,107	380.7147	33,999
荷銀鴻揚基金	137,046.38	2,058	15.0870	2,068
		<u>1,408,281</u>		<u>1,409,298</u>
<u>轉換公司債</u>				
聚 碩	100	<u>10,000</u>	99.0000	<u>9,900</u>
合 計		<u>\$ 1,418,281</u>		<u>\$ 1,419,198</u>

註：受益憑證及轉換公司債市價係分別按九十二年底基金淨資產價值及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心參考價。

研華股份有限公司  
應收帳款明細表  
民國九十二年十二月三十一日

表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
三商電腦股份有限公司	\$ 25,920
漢翔航空工業股份有限公司	18,129
其他（註）	<u>334,449</u>
	378,498
減：備抵呆帳	<u>15,387</u>
淨 額	<u>\$363,111</u>

註：各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

研華股份有限公司

存貨明細表

民國九十二年十二月三十一日

表四

單位：新台幣仟元

項 目	金 成 本	額 市 價 ( 註 一 )
製 成 品	\$209,996	\$354,908
在 製 品	244,536	338,117
原 物 料	247,580	247,514
在途存貨	<u>613</u>	<u>613</u>
	702,725	<u>\$941,152</u>
減：備抵跌價損失（註二）	<u>93,714</u>	
淨 額	<u>\$609,011</u>	

註一：係重置成本或淨變現價值。

註二：係針對久滯存貨提列之跌價損失。

註三：截至九十二年底存貨投保金額計 600,000 仟元。

研華股份有限公司  
長期股權投資變動明細表  
民國九十二年度

表五

單位：除另予註明者外  
，為新台幣仟元

被投資公司	每股面額	年初餘額		本年度增加		本年度減少		其他	按權益法認列之投資(損)益(註二)	累積換算調整數	年底餘額		備註	
		股數	金額	股數	金額	股數	金額				股數	(%)		金額
按權益法計價														
Advantech Technology Co., Ltd.	USD	1	11,320,000	\$ 445,238	1,230,000	\$ 42,703	-	\$ -	\$ -	\$ 287,182	(\$ 15,500)	12,550,000	100	\$ 759,623
Advantech Automation Corp. (BVI)	USD	1	9,868,598	267,496	11,733,187	406,706	-	-	-	( 87,170)	( 10,205)	21,601,785	100	576,827 註五
艾訊股份有限公司	NTD	10	11,248,675	237,778	19,443,583	270,421	4,100,000	97,560	( 12,253)	74,994	( 1,159)	26,592,258	63.37	472,221 註三
Advantech Europe Holding B.V.	EUR	1	-	-	8,018,152	318,828	-	-	-	( 56,119)	26,209	8,018,152	100	288,918 註四
研新投資股份有限公司	NTD	10	29,999,994	296,379	-	-	-	-	-	( 8,595)	( 207)	29,999,994	100	287,577
Advantech Technologies Co., Ltd.	KRW	500	4,429,210	149,800	-	-	-	6,262	-	15,309	( 3,805)	4,429,210	43	155,042 註一
Advantech Co. Singapore Pte, Ltd.	SGD	1	1,450,000	69,203	-	-	-	-	-	10,003	1	1,450,000	100	79,207
Advantech Australia Pty Ltd.	AUD	1	500,204	39,083	-	-	-	-	-	9,208	12,860	500,204	100	61,151
Advantech Japan Co., Ltd.	JPY	50,000	1,200	39,787	-	-	-	-	-	15,792	4,318	1,200	100	59,897
Advantech Italia S.p.A.	EUR	10	24,750	25,499	-	-	-	-	-	( 2,697)	4,280	24,750	55	27,082
研宇科技股份有限公司	NTD	10	1,994,000	19,985	-	-	-	-	-	( 3,065)	-	1,994,000	13.29	16,920
Advantech Hungary Ltd.	HUF	220,000	30	9,194	-	-	-	-	-	611	( 218)	30	30	9,587
研華企管顧問股份有限公司	NTD	10	-	-	500,000	5,000	-	-	-	( 106)	-	500,000	100	4,894
Advantech Brasil S/A	BRL	1	971,055	6,281	-	-	-	-	-	( 3,982)	1,075	971,055	60	3,374
Advantech Development Co., Ltd.	USD	1	500,000	-	-	-	-	-	-	13,257	54	500,000	100	2,511 註六
Advantech (H.K.) Technology Co., Ltd.	HKD	1	999,999	224	-	-	-	-	-	56	( 5)	999,999	100	275
Advantech Europe B.V.	EUR	1	8,314,280	184,568	-	-	8,314,280	99,368	-	( 103,121)	17,921	-	-	- 註四
Advantech America Corp.	USD	1	3,000,000	107,267	-	-	3,000,000	92,312	-	( 12,891)	( 2,064)	-	-	- 註五
Advantech Technologies, Inc.	USD	1	5,000,000	81,396	-	-	5,000,000	128,501	-	49,641	( 2,536)	-	-	- 註五
Advantech Europe GmbH	DEM	100	34,000	28,559	-	-	34,000	5,205	-	( 24,999)	1,645	-	-	- 註四
Advantech Benelux B.V.	EUR	1	7,000	27,801	-	-	7,000	25,718	-	( 4,092)	2,009	-	-	- 註四
Advantech (UK) Ltd.	GBP	1	600,000	12,409	-	-	600,000	9,203	-	( 3,157)	( 49)	-	-	- 註四
Advantech France S.A.	FRF	100	46,000	-	-	-	46,000	( 37,995)	-	( 17,728)	( 1,639)	-	-	- 註四及六
				<u>2,047,947</u>		<u>1,043,658</u>		<u>426,134</u>	<u>( 12,253)</u>	<u>148,331</u>	<u>32,985</u>			<u>2,805,106</u>
按成本法計價														
慧榮科技股份有限公司	NTD	10	500,000	20,000	-	-	-	-	-	-	-	500,000	0.6	20,000
研嘉科技股份有限公司	NTD	10	1,080,000	8,798	-	-	1,080,000	8,798	-	-	-	-	-	-
				<u>28,798</u>				<u>8,798</u>						<u>20,000</u>
合計				<u>\$ 2,076,745</u>		<u>\$ 1,043,658</u>		<u>\$ 434,932</u>	<u>(\$ 12,253)</u>	<u>\$ 148,331</u>	<u>\$ 32,985</u>			<u>\$ 2,825,106</u>

註一：係取得被投資公司發放之現金股利。

註二：Advantech Hungary Ltd.係按經會計師查核之九十一年度財務報表計算。另研華企管顧問股份有限公司及 Advantech (H.K.) Technology Co., Ltd.因實收資本額未達 30,000 仟元及營業收入未達 50,000 仟元及本公司營業收入百分之十，故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九十二年度財務報表計算。

註三：本年度減少中有 28,419 仟元係被投資公司發放現金股利，另其他項下 12,253 仟元係未按持股比例認購之被投資公司股權產生之資本公積調減數。

註四：本公司出售 Advantech Europe B.V., Advantech Europe GbmH, Advantech Benelux B.V., Advantech (UK) Ltd. 及 Advantech France S.A.五家公司股權予 Advantech Europe Holding B.V., 出售利益 64,089 仟元業以消除遞延。

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。

註六：Advantech Development Co., Ltd. 及 Advantech France S.A.其九十二年初貸方餘額帳列其他負債項下分別為 10,800 仟元及 18,628 仟元。

註七：本年度長期股權投資並無任何提供質押或擔保之情事。

研華股份有限公司  
 固定及出租資產變動明細表  
 民國九十二年度

表六

單位：新台幣仟元

項 目	年 初 餘 額	本 年 增	年 度 加	減 少	變 動 重 分 類	年 底 餘 額
<b>固定資產</b>						
<b>成 本</b>						
土地	\$ 549,213	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 22,243	\$ 571,456
房屋建築	760,351	606	-	-	31,882	792,839
機器設備	182,411	14,140	1,395	-	11,253	206,409
生財器具	56,525	7,422	4,629	-	-	59,318
其他設備	92,375	5,231	2,411	-	827	96,022
小 計	<u>1,640,875</u>	<u>\$ 27,399</u>	<u>\$ 8,435</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 66,205</u>	<u>1,726,044</u>
<b>累積折舊</b>						
房屋建築	31,585	\$ 15,522	\$ -	\$ -	\$ 1,801	48,908
機器設備	95,127	26,605	303	-	-	121,429
生財器具	33,670	8,317	4,205	-	-	37,782
其他設備	64,635	8,841	145	-	-	73,331
小 計	<u>225,017</u>	<u>\$ 59,285</u>	<u>\$ 4,653</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,801</u>	<u>281,450</u>
	1,415,858					1,444,594
預付設備款	2,246	\$ 12,020	\$ -	-	(\$ 12,080)	2,186
固定資產淨額	<u>\$1,418,104</u>					<u>\$1,446,780</u>
<b>出租資產</b>						
<b>成 本</b>						
土地	\$ 57,328	\$ -	\$ -	-	(\$ 22,243)	\$ 35,085
房屋建築	70,486	-	-	-	( 31,882)	38,604
	127,814	\$ -	\$ -	-	(\$ 54,125)	73,689
減：累積折舊	5,288	\$ 818	\$ -	-	(\$ 1,801)	4,305
	<u>\$ 122,526</u>					<u>\$ 69,384</u>

註：截至九十二年底，固定及出租資產投保金額計 1,484,200 仟元。

研華股份有限公司  
應付帳款明細表  
民國九十二年十二月三十一日

表七

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
	友旺科技股份有限公司	\$	<u>13,936</u>
	其他（註）		<u>404,800</u>
	合 計		<u>\$418,736</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

研華股份有限公司  
應付費用明細表  
民國九十二年十二月三十一日

表八

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
獎金	\$ 47,133
薪 資	39,328
運 費	12,689
其他（註）	<u>60,418</u>
合 計	<u>\$159,568</u>

註：各項餘額均未超過本科目餘額百分之五。



研華股份有限公司  
營業收入淨額明細表  
民國九十二年

表九

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
銷貨收入淨額	
產業電腦	\$ 2,146,761
嵌入式電腦卡	1,692,767
工業測控產品	1,123,829
超薄液晶電腦	681,032
工業用工作站	360,725
其他（註）	<u>780,316</u>
	6,785,430
 其他營業收入	 <u>53,210</u>
	 <u>\$ 6,838,640</u>

註：各項金額均未超過本科目金額百分之五。

研華股份有限公司

營業成本明細表

民國九十二年度

表十

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
年初原物料	\$ 297,611
加：進 料	1,804,695
減：年底原物料	248,193
轉列營業費用	9,200
轉列製造費用	690
出售原物料	77,132
報 廢	27,022
其 他	27
直接材料耗用	1,740,042
直接人工	59,181
製造費用	293,982
製造成本	2,093,205
加：年初在製品	257,972
購入在製品	348,830
減：年底在製品	244,536
轉列營業費用	28,774
轉列製造費用	2,327
出售在製品	89,905
報 廢	27,545
其 他	2,563
製成品成本	2,304,357
加：年初製成品	262,516
購入製成品	1,862,714
減：年底製成品	209,996
轉列營業費用	17,839
轉列製造費用	2,368
報 廢	21,288
其 他	428
製成品銷貨成本	4,177,668
原物料及在製品銷貨成本	167,037
勞務及維修成本	89,387
營業成本合計	<u>\$ 4,434,092</u>

研華股份有限公司  
營業費用明細表  
民國九十二年

表十一

單位：新台幣仟元

項 目	行銷費用	管理費用	研發費用	合 計
薪 資	\$129,092	\$ 81,462	\$156,783	\$367,337
研 究 費	-	-	84,154	84,154
廣 告 費	21,712	14,089	3,669	39,470
折 舊	2,767	10,976	11,612	25,355
技術權利金	15,704	-	-	15,704
售後服務費	14,343	-	-	14,343
勞 務 費	1,030	11,491	963	13,484
其他（註）	<u>75,056</u>	<u>51,255</u>	<u>76,715</u>	<u>203,026</u>
合 計	<u>\$259,704</u>	<u>\$169,273</u>	<u>\$333,896</u>	<u>\$762,873</u>

註：各項金額均未超過本科目金額百分之五。

研華股份有限公司

會計師重要查核說明

民國九十二年度

研華股份有限公司  
會計師重要查核說明  
民國九十二年度

一、本會計師依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則之規定，業於必要之範圍內研究及評估該公司內部控制制度之可信賴程度，藉以釐訂查核程序、抽查時間及範圍，俾對該公司之財務報表是否允當表達其財務狀況、經營成果及現金流量表示意見。研究及評估之範圍，包括該公司依證券暨期貨管理委員會(88)台財證(六)第 01970 號函規定，所訂定財務及會計人員之資格標準與任免辦法、交易循環之作業程序及重要物品保管等相關之制度。惟上述內部控制制度之研究及評估，係以抽查方式辦理，並不保證所有該制度之缺失必能於研究及評估時全部發現。

本會計師於上述抽核過程中，並未發現該公司之內部控制制度有重大之缺失足以影響財務報表之允當表達。

二、現金、銀行定存單及有價證券之盤點暨存貨之監盤情形：

(一)現金、銀行定存單及有價證券之盤點

本會計師於民國九十三年一月二日派遣佐理人員至該公司上開資產保管處實地盤點，結果經與帳載有關記錄核對或調節相符。盤點日至結算日間異動之憑證，經予抽核尚無不符。

(二)存貨之監盤

本會計師依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則之規定，於存貨盤點觀察前先行研究及評估該公司存貨之內部控制，瞭解存貨之內容、金額及存放處所，暨評估該公司存貨盤點計劃，並於民國九十三年一月二日派遣佐理人員至該公司存貨儲存處，除觀察該公司存貨盤點工作是否確實按照既定辦法辦理外，並視需要選樣抽點存貨之盤存數量，結果尚稱滿意。盤點日帳列存貨數量調節或調整至實際盤存數量，及盤點日至結算日間存貨移動之憑證，經予抽核尚無不符。

三、各項資產與負債之函證情形：

科目	函證比率	回函比率	函證相符及調節相符比率
銀行存款	100	100	100
應收票據	40	69	100
應收帳款	38	52	100
應收關係人款項	98	100	100
應付帳款	27	92	100
應付關係人款項	100	100	100

其他查核說明及結論

1. 上開應收票據及應收帳款未回函部分經查核有關交易憑證或期後收款記錄，結果尚稱滿意。
2. 上開應付帳款未回函部分經查核有關交易憑證或期後付款記錄，結果尚稱滿意。

四、研華股份有限公司民國九十二年度將資金貸與股東或他人之情形：

單位：新台幣仟元

貸與對象	往來科目	本年度		利率區間	資金貸與性質	擔保品	
		最高餘額	年底餘額			名稱	價值
ADL	應收關係人款項	\$ 80,740	\$ -	2.5%	短期融通資金	-	-
AFR	應收關係人款項	39,780	-	2.5%	短期融通資金	-	-
ABB	應收關係人款項	39,780	-	2.5%	短期融通資金	-	-

五、重大財務比率變動說明：

項目	九十二年度	九十一年度	變動百分比	說明
毛利率	36%	36%	-	1.
存貨週轉率	6.82 次	6.75 次	1.04%	2.
應收款項週轉率	4.78 次	5.20 次	( 8.08%)	3.

說 明

1. 變動未達 20%，故無需進一步分析。
2. 變動未達 20%，故無需進一步分析。
3. 變動未達 20%，故無需進一步分析。

六其他項目重大變動說明：

(一)其他資產之各項目前後期變動達 50%以上，且其變動金額達新台幣一仟萬元以上者，分析如下：

單位：新台幣仟元

項 目	九十二年		九十一年		增 ( 減 ) 金 額	變 動 %	說明
	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			
其他資產							
遞延所得稅資產 - 淨額	\$ -	\$ 37,769	(\$ 37,769)			100	1

說 明

1.主要係按權益法認列之國外投資淨益增加致使遞延所得稅負債增加所致。

(二)營業外收支之各項目前後期變動達 50%以上，且其變動金額達新台幣一仟萬元以上者，分析如下：

單位：新台幣仟元

項 目	九十二年度		九十一年度		增 ( 減 ) 金 額	變 動 %	說明
	九十二年度	九十一年度	九十二年度	九十一年度			
營業外收入及利益 (費用及損失)							
按權益法認列之投資淨益 (損)	\$148,331	(\$ 95,502)	\$243,833			255	1
處分投資淨益	97,247	44,047	53,200			121	2
存貨跌價回升	32,816	( 58,441)	91,257			156	3
利益(損失)							
兌換淨益(損)	( 624,767)	141,714	766,481			541	4
權利金支出	123,510	-	123,510			100	5
存貨報廢損失	75,855	24,465	51,390			210	6

說 明

1.主要係因部分被投資公司營運情形較去年為佳，以及對艾訊公司持股比例增加，致使認列之投資利益增加所致。

2.主要係處分艾訊公司股票使處分投資利益增加所致。

- 3.主要係公司積極報廢久未異動之呆滯存貨，同時加強存貨流動之管理，致使存貨提列之跌價損失減少所致。
  - 4.主要係因操作外匯選擇權及遠期外匯合約產生之兌換損失增加所致。
  - 5.主要係因操作外匯選擇權所產生之權利金支出較去年同期增加所致。
  - 6.主要係公司積極報廢久未異動之呆滯存貨所致。
- (三)淨現金流量前後期變動達 50%以上，且其變動金額達實收資本額 5% 以上者，分析如下：

單位：新台幣仟元

項 目	現金流入 ( 出 )		增 ( 減 ) 金 額	變 動 %	說明
	九十二年度	九十一年度			
淨現金流量					
營業活動	\$ 879,761	\$ 1,573,363	(\$ 693,602)	( 44)	1
投資活動	( 294,743)	( 790,607)	( 495,864)	( 63)	2
融資活動	( 703,895)	( 409,033)	294,862	72	3

#### 說 明

- 1.主要係因公司本年度增加購入短期投資致使營業活動之現金流出金額增加所致。
  - 2.主要係本年度處分長期股權投資使投資活動現金流出金額減少所致。
  - 3.主要係買回庫藏股票致使融資活動現金流出之金額增加所致。
- 七 證期會前一年度通知財務報表應調整改進事項：無。

勤業眾信會計師事務所

會 計 師 陳 清 祥                      會 計 師 郭 政 弘

中 華 民 國 九 十 三 年 三 月 十 二 日



研華股份有限公司  
財務報告其他揭露事項  
暨  
會計師複核報告  
民國九十二年度

研華股份有限公司  
財務報告其他揭露事項複核報告

研華股份有限公司 公鑒：

研華股份有限公司民國九十二年度之財務報表，業經本會計師依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則予以查核，本會計師並於民國九十三年三月十二日出具查核報告。本會計師之查核目的，係對財務報表之整體表示意見。隨附研華股份有限公司編製之民國九十二年度財務報告其他揭露事項，係依據證券發行人財務報告編製準則之規定另行編製，其有關之資訊，業經本會計師依據財政部證券暨期貨管理委員會發布之財務報告其他揭露事項複核要點予以複核完竣。

依本會計師之意見，研華股份有限公司民國九十二年度財務報告其他揭露事項已依照證券發行人財務報告編製準則規定揭露有關資訊，其財務性資料內容與財務報表一致，無須作重大修正。

勤業眾信會計師事務所

會計師 陳 清 祥                      會計師 郭 政 弘

中 華 民 國 九 十 三 年      三      月      十 二      日

研華股份有限公司  
財務報告其他揭露事項  
民國九十二年度

壹、業務之說明

一、最近五年度重大業務事項

(一)轉投資關係企業：請參閱財務報告附註六。

(二)購置或處分重大資產：無。

二、環保支出資訊

(一)最近二年度因污染環境所受損失及處分之總額：無。

(二)因應對策：無。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理酬勞及相關資訊

(一)董事、監察人、總經理及副總經理酬勞：

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董監事酬勞及車馬費	薪資、獎金紅利等酬勞	其他酬勞	說明
董事長兼任總經理	劉克振(註一及四)	\$ 1,800	\$ 2,884	\$ -	-
原總經理	李英珍(註一)	-	2,575	-	-
副總經理	駱政廉 賴瓊珍(註二)	-	3,585	-	-
董事	研華投資開發股份有限公司	5,334	-	-	-
董事	陳天寵	1,200	-	-	係研華投資開發股份有限公司代表人
董事	林樂基	-	1,149	-	-
董事	范成炬	600	-	-	-
董事	蘇治華	-	100	-	係財團法人研華文教基金會代表人
監察人	朱鎮鏘	250	-	-	-
監察人	廖如陽(註三)	400	-	-	-
監察人	歐章祺	900	-	-	係財團法人研華文教基金會代表人

註一：原總經理李英珍於民國九十二年六月三十日請辭，由董事長劉克振兼任。

註二：於民國九十二年九月三十日請辭。

註三：於民國九十二年八月十四日請辭。

註四：所列薪資係九十二年一月至六月所支領。

(二)本公司董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內未曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業。

#### 四、勞資關係資訊：

(一)現行重要勞資協議及實施情形：

##### 1.員工福利措施：

秉持「精益求精」的經營理念，本公司對於員工的福利政策，深表重視，在組織系統中成立專責單位（人事部門）來精心規劃一系列的福利措施，以求安定員工生活，保障員工權益，並進而促進勞資和諧。

本公司認為，唯有員工福利受到重視，生活無顧慮後，方可全心全力投入工作，發揮所長，創造更高品質的產品，來促進整體企業進步與繁榮。

##### (1)由公司直接辦理之福利措施

- 員工認股：公司如辦理現金增資，依規定保留 10%至 15% 由員工認股，共同參與經營，以求勞資一體。
- 勞工保險：員工從到職當日起，即辦理勞工保險。
- 全民健保：員工從到職當日起，即辦理全民健康保險。
- 定期健康檢查：每年定期聘請外面之醫療中心替員工做健康檢查。
- 訓練課程：為配合公司長期發展，並提高從業人員職能素質，不定期舉行各類訓練、講習活動。
- 伙食津貼。
- 員工因婚、喪、喜、慶等得依規定申領不定額之禮金或奠儀。
- 其他如逢端午、中秋節贈送員工禮品。

- 尾牙聚餐及摸彩活動。

(2) 由公司職工福利委員會（簡稱福委會）辦理之福利措施：

福利金來源主要由公司每月營業收入之金額提撥千分之一，下腳出售時提撥百分之四十等，平均每一員工每年可享有之福利金為 9,000 元以上，主要辦理福利措施有下列幾項：

- 國內旅遊踏青：各單位利用假日自行籌劃舉辦單日短程旅遊。
- 國內長途旅遊：二日或三日遊，不定期舉辦。
- 國外旅遊：員工自行組團出遊，或由福委員一年舉辦數次國外旅遊，同仁可自由參加，福委會均給予補助。
- 重大事故：員工本人或配偶、直系親屬等疾病或其他重大事故，得申請補助。
- 訂閱雜誌優惠補助。
- 社團活動：為調劑身心，員工成立有各種社團，如桌球社、羽球社、游泳社、水族園藝社、書法社、健行社、高爾夫球社等，由福委會補助，特殊競賽或活動則另行補助。
- 慶生會：每月辦理慶生會慶賀當月生日員工。
- 部門聯誼金：每年舉辦二次（上下半年），鼓勵跨部門同仁舉辦聯誼活動，以增進同仁之情誼及意見交流。
- 語文能力進修。

2. 退休制度：

本公司依照勞基法之規定對正式聘用員工訂有退休辦法，依該辦法規定，退休金之支付係按服務年資及退休時前六個月之平均薪資計算，本公司每月依規定提撥退休準備金，交由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。

3.勞資問題協議：

本公司係秉持著「勞資一體」、「共存共榮」之理念，著重合理化、人性化的管理，以「開誠佈公」方式，建立順暢之溝通管道，維持勞資雙方良好關係，共同創造生產力，分享利潤，建立穩定和諧的勞資關係。

近年來本公司一向秉持「公平、公正」、「合理、合法」之原則在情、理兼顧下，與員工進行溝通、協調。適切的將公司面臨之困難與問題加以闡釋，表達公司之立場與主張。尊重對方、認同對方，使勞資雙方得到公平公正的對待下，消弭爭執及糾紛，改善勞資關係，使本公司近三年來從未因勞資糾紛而遭受損失，並共同為專業發展與勞工福祉攜手合作。

4.其他重要協議：無。

(二)最近三年度公司因勞資糾紛所受損失：無。

## 貳、市價、股利及股權分散情形

### 一、每股市價：

單位：新台幣元

項 目	年 度	九 十 二 年 度				九 十 一 年 度			
		第一季	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
成 交 價 格	最 高	73.5	68.0	61.0	59.5	109.0	95.0	83.0	70.5
	最 低	60.0	47.6	49.1	50.5	86.0	68.0	58.0	58.0
追溯調整 (註)	最 高	62.8	58.1	52.2	59.5	89.1	77.7	67.9	70.5
	最 低	51.3	40.7	49.1	50.5	70.3	55.6	58.0	58.0

註：按追溯調整盈餘轉增資後股數計算。

### 二、股利資訊

#### (一)每股股利：

單位：新台幣元 / 每股

項 目	年 度	九十二年度	九十一年度
		現金股利	1.5
無償配股	盈餘配股	1.5	2.0
	資本公積配股	-	-
累積未付股利		-	-

註：每股股利係依上年度盈餘於本年度分配發放之情形填列。截至民國九十三年三月十二日止，九十二年度之盈餘分派案尚未經股東會決議。

#### (二)股利政策：

本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，本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。

### 三、股權分散情形

#### 普 通 股 每股面額十元

92年8月9日(註一)

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 ( % )
1 至 999	3,331	947,774	0.28
1,000 至 5,000	5,943	12,919,747	3.79
5,001 至 10,000	1,301	9,008,987	2.64
10,001 至 15,000	589	7,126,012	2.09
15,001 至 20,000	213	3,662,139	1.07
20,001 至 30,000	249	6,020,049	1.76
30,001 至 40,000	103	3,522,735	1.03
40,001 至 50,000	67	2,974,610	0.87
50,001 至 100,000	153	10,857,315	3.18
100,001 至 200,000	106	15,079,897	4.42
200,001 至 400,000	44	12,060,258	3.53
400,001 至 600,000	21	10,003,841	2.93
600,001 至 800,000	14	9,558,083	2.80
800,001 至 1,000,000	9	8,026,597	2.35
1,000,001 以上	44	229,535,834	67.26
合 計	12,187	341,303,878	100.00

註一：係股務代理公司所提供之最近期股權分散基準日。

註二：截至九十二年底止，母公司買回之庫藏股計 3,862 仟股。

註三：截至九十二年底止，本公司並無發行特別股。



#### 四、董事、監察人、經理人及大股東持股變動情形表

92年12月底

職稱	姓名	年初持股情形			股權變動情形		年底持股情形		
		持有股數	持 股 率 (%)	質 押 股 數	持 有 股 數 增 ( 減 ) 數	質 押 股 數 增 ( 減 ) 數	持 有 股 數	持 股 率 (%)	質 押 股 數
董事長兼 總經理	劉克振	12,172,408	4.26	-	1,884,681	-	14,057,089	4.12	-
董 事	研華投資開發 股份有限公司 (代 表人:陳天龍)	38,727,307	13.56	3,000,000	5,678,081	2,000,000	44,405,388	13.01	5,000,000
董 事	財團法人研華 文教基金會 (代 表人:蘇治華)	5,017,413	1.76	-	735,638	-	5,753,051	1.69	-
董 事	林樂基	-	-	-	15,000	-	15,000	-	-
董 事	范成炬	-	-	-	-	-	-	-	-
監察人	財團法人研華 文教基金會 (代 表人:歐章祺)	5,017,413	1.76	-	735,638	-	5,753,051	1.69	-
監察人	朱鎮鏘	53,539	0.02	-	7,849	-	61,388	0.02	-
監察人	廖如陽(註一)	24,250	0.01	-	115	-	24,365	0.01	-
原總經理	李英珍(註二)	579,740	0.20	-	(338,000)	-	241,740	0.07	-
產業電腦 事業處 總經理	朱伯倫(註三)	31,840	0.01	-	58,123	-	89,963	0.03	-
副總經理	賴瓊珍(註四)	71,460	0.03	-	(28,933)	-	42,527	0.01	-
副總經理	駱政廉	-	-	-	25,000	-	25,000	0.01	-
財務及會 計部門 主管	張綺雯(註五)	-	-	-	10,000	-	10,000	-	-
協 理	林弘洲(註六)	-	-	-	-	-	-	-	-
大股東	科辰投資股份 有限公司	38,001,603	13.31	-	5,571,681	1,500,000	43,573,284	12.77	1,500,000

註一：年底持有股數係 92.8.14 請辭時之股數。

註二：年底持有股數係 92.6.30 請辭時之股數。

註三：年底持有股數係 92.9.30 請辭時之股數。

註四：年底持有股數係 92.9.30 請辭時之股數。

註五：於 92.9.1 新任。

註六：於 92.9.30 新任。

五、總括申報制度之相關資訊：不適用。

六、發行或私募員工認股權憑證之情形： 單位：新台幣元

認股憑證發行日期	發行單位總數	流通在外單位總數	可認購股數	認股權人可開始行使認股權日期	認股價格	履約方式	本年度普通股市價	
							最高成交價	最低成交價
92.8.14	3,000,000	3,000,000	3,000,000	94.8.14	\$51.0	發行新股	\$73.5	\$47.6

### 參、重要財務資訊

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表：

(一) 資產負債表資料

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料 ( 註 一 )				
		九十二年	九十一年	九十年	八十九年	八十八年
流動資產		4,130,816	3,907,198	3,262,969	2,355,128	1,712,764
長期股權投資		2,825,106	2,076,745	1,345,893	976,533	504,051
固定資產		1,446,780	1,418,104	1,577,256	1,263,713	878,272
其他資產		94,488	180,582	51,922	61,863	45,360
流 動	分配前	2,285,629	1,057,773	725,722	1,197,298	622,820
負 債	分配後	(註二)	1,554,099	1,138,113	1,401,477	775,655
長期負債		-	1,040,534	1,002,812	-	-
其他負債		395,439	371,827	275,008	238,435	120,329
股 本		3,413,039	2,855,291	2,334,294	1,745,000	1,307,000
資本公積		489,000	256,889	251,720	223,409	195,724
保 留	分配前	2,033,481	1,941,962	1,640,108	1,266,400	916,027
盈 餘	分配後	(註二)	961,059	707,582	475,221	325,192
資產總額		8,497,190	7,582,629	6,238,040	4,657,237	3,140,447
負 債	分配前	2,681,068	2,470,134	2,003,542	1,435,733	743,149
總 額	分配後	(註二)	2,966,460	2,415,933	1,639,912	895,984
股 東 權	分配前	5,816,122	5,112,495	4,234,498	3,221,504	2,397,298
益 總 額	分配後	(註二)	4,616,169	3,822,107	3,017,325	2,244,463

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：民國九十二年度之盈餘分派案尚待股東會決議分配。

(二) 損益表資料

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料 ( 註 一 )				
	九十二年	九十一年	九十年	八十九年	八十八年
營業收入淨額	6,838,640	6,371,355	5,443,845	5,426,344	3,548,014
營業毛利	2,487,801	2,342,060	2,093,640	1,983,804	1,463,549
營業利益	1,724,928	1,563,984	1,357,507	1,229,735	850,702
利息收入	3,905	2,022	2,537	3,497	11,210
利息費用 ( 註二 )	42,460	44,306	22,144	593	976
稅前利益	1,184,422	1,566,109	1,474,887	1,146,275	855,427
稅後利益	1,072,422	1,234,109	1,164,887	941,275	687,427
基本每股盈餘	3.17	4.32	5.00	5.39	5.26
稀釋每股盈餘	3.09	4.21	5.00	5.39	5.26
追溯調整後每股盈餘	3.17	3.70	3.50	2.82	2.06

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：最近五年度之利息資本化金額如下：

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料				
	92年	91年	90年	89年	88年
利息資本化金額	-	-	1,943	15,263	3,435

## 二、重要財務比率分析

分析項目		年 度 最 近 五 年 度 財 務 資 料 ( 註 )					
		九十二年	九十一年	九十年	八十九年	八十八年	
財結 務構 (%)	負債佔資產比率	31.55	32.58	32.12	30.83	23.66	
	長期資金佔固定資產比率	402.00	433.89	332.05	254.92	272.96	
償債 能力	流動比率(%)	180.73	369.38	449.62	196.70	275.00	
	速動比率(%)	153.53	303.02	381.94	139.60	203.84	
	利息保障倍數	28.90	36.35	67.60	1,934.01	877.46	
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	4.78	5.20	5.06	6.44	7.13	
	應收款項收現日數(日)	76.36	70.19	72.13	56.68	51.19	
	存貨週轉率(次)	6.82	6.75	5.73	5.98	5.66	
	平均售貨日數(日)	53.52	54.07	63.70	61.04	64.49	
	固定資產週轉率(次)	4.77	4.25	3.83	5.07	4.88	
	總資產週轉率(次)	0.85	0.92	1.00	1.39	1.28	
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	13.73	18.34	21.69	24.15	24.74	
	股東權益報酬率(%)	19.63	26.41	31.25	33.50	33.03	
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	50.54	54.78	58.15	70.47	65.09
		稅前純益	34.70	54.85	63.18	65.69	65.45
	純益率(%)	15.68	19.37	21.40	17.35	19.37	
	基本每股盈餘(元)(註一)	3.17	4.32	5.00	5.39	5.26	
	稀釋每股盈餘(元)	3.09	4.21	5.00	5.39	5.26	
現金 流量 (%)	現金流量比率	38.49	148.74	25.10	49.74	104.72	
	現金流量允當比率	69.52	79.09	62.55	77.10	97.14	
	現金再投資比率	6.94	18.12	0.14	12.98	25.13	
槓 桿 度	營運槓桿度	2.87	2.67	2.63	2.66	2.59	
	財務槓桿度	1.03	1.03	1.02	1.00	1.00	

註一：按當年度加權平均股數計算。

註二：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

三、其他足以增進對財務狀況、經營結果及現金流量或其他變動趨勢之瞭解的重要資訊：無。

## 肆、財務狀況及經營結果之檢討與分析

### 一、財務狀況比較分析

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		差 異	
	九 十 二 年 度	九 十 一 年 度	金 額	%
流動資產	\$ 4,130,816	\$ 3,907,198	\$ 223,618	6
長期股權投資	2,825,106	2,076,745	748,361	36
固定資產	1,446,780	1,418,104	28,676	2
其他資產	94,488	180,582	( 86,094)	( 48)
資產總額	8,497,190	7,582,629	914,561	12
流動負債	2,285,629	1,057,773	1,227,856	116
長期負債	-	1,040,534	( 1,040,534)	( 100)
其他負債	395,439	371,827	23,612	6
負債總額	2,681,068	2,470,134	210,934	9
股 本	3,413,039	2,855,291	557,748	20
資本公積	489,000	256,889	232,111	90
保留盈餘	2,033,481	1,941,962	91,519	5
累積換算調整數	91,338	58,353	32,985	57
庫藏股票	210,736	-	210,736	100
股東權益總額	5,816,122	5,112,495	703,627	14
說 明：				
1.長期股權投資增加，主要係因公司增加對海外之投資金額，以及按權益法認列之投資淨益因部分被投資公司營運情形較去年為佳而增加所致。				
2.其他資產減少主要係出租資產因合約到期公司收回自用不再續租所致。				
3.流動負債增加及長期負債減少，主要係因轉換公司債將於九十三年七月開始受理贖回，因而自長期負債轉列流動負債所致。				
4.股本及資本公積增加，主要係因公司發行新股受讓艾訊公司股權所致。				
5.累積換算調整數增加主要係因歐元匯率升值，同時公司對歐洲地區之投資金額增加所致。				
6.庫藏股票金額增加，係因公司為維護公司信用及股東權益而自證券交易市場買回公司股票所致。				

### 二、重大資本支出及其資金來源之檢討與分析：

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源及未來五年擬投資之資本支出性質：無。

(二)預期可能產生效益：無。

### 三、流動性分析

#### (一)最近二年度流動性分析

項 目 \ 年 度	九十二年	九十一年	增 減 比 例 ( % )
現 金 流 量 比 率	38.49	148.74	( 74)
現 金 流 量 允 當 比 率	69.52	79.09	( 12)
現 金 再 投 資 比 率	6.94	18.12	( 62)
增減比例變動分析說明：			
各項比率均較九十一年度減少，主要係公司較去年度增加購入短期投資，及按權益法之投資淨益增加，使營業活動淨現金流量減少所致。			

#### (二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

年 初 現 金 餘 額 ①	預 計 全 年 來 自 營 業 活 動 淨 現 金 流 量 ②	預 計 全 年 現 金 流 出 量 ③	預 計 現 金 剩 餘 ( 不 足 ) 數 額 ① + ② - ③	預 計 現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投 資 計 劃	理 財 計 劃
370,291	613,200	105,987	877,504	-	-

#### 四、經營結果分析

##### (一)最近兩年度經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	九 十 二 年 度	九 十 一 年 度	增 ( 減 ) 金 額	變 動 比 例 ( % )
營業收入總額	\$ 6,928,444	\$ 6,437,171	\$ 491,273	8
減：銷貨退回及折讓	<u>89,804</u>	<u>65,816</u>	23,988	36
營業收入淨額	6,838,640	6,371,355	467,285	7
營業成本	<u>4,434,092</u>	<u>3,975,116</u>	458,976	12
	2,404,548	2,396,239	8,309	-
已 ( 未 ) 實現銷貨毛利	<u>83,253</u>	( <u>54,179</u> )	137,432	254
營業毛利	2,487,801	2,342,060	145,741	6
營業費用	<u>762,873</u>	<u>778,076</u>	( 15,203 )	( 2 )
營業利益	1,724,928	1,563,984	160,944	10
營業外收入及利益	329,025	227,382	101,643	45
營業外費用及損失	<u>869,531</u>	<u>225,257</u>	644,274	286
繼續營業部門稅前淨利	1,184,422	1,566,109	( 381,687 )	( 24 )
所得稅	<u>112,000</u>	<u>332,000</u>	( 220,000 )	( 66 )
繼續營業部門稅後淨利	<u>\$ 1,072,422</u>	<u>\$ 1,234,109</u>	( 161,687 )	( 13 )
增減比例變動分析說明：				
1.銷貨退回及折讓增加，主要係外銷之折讓金額增加所致。				
2.已實現銷貨毛利增加，主要係按權益法評價之被投資公司因順流交易而產生之存貨年底已銷售他人所致。				
3.營業外收入及利益增加，主要係按權益法認列之投資淨益較上年度增加所致。				
4.營業外費用及損失增加，主要係因操作外匯選擇權及遠期外匯所產生之兌換淨損及權利金支出增加所致。				
5.所得稅減少，主要係證券交易所及處分國外投資淨益所產生之永久性差異增加以及自九十二年度起適用五年免稅致使課稅所得減少所致。				

(二)營業毛利變動分析：不適用。

##### 伍、會計師之資訊：

一、公費資訊：不適用。

二、更換會計師資訊：不適用。