

研華股份有限公司及其子公司

合併財務報表暨會計師核閱報告

民國一〇一及一〇〇年前三季

地址：台北市內湖區瑞光路二十六巷二十弄一號

電話：(〇二) 二七九二七八一八

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會計師核閱報告	3~4		-
四、	合併資產負債表	5		-
五、	合併損益表	6~7		-
六、	合併股東權益變動表	-		-
七、	合併現金流量表	8~10		-
八、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	11		一
	(二) 重要會計政策之彙總說明	11~19		二
	(三) 會計變動之理由及其影響	19		三
	(四) 重要會計科目之說明	20~29		四~十六
	(五) 關係人交易事項	29~30		十七
	(六) 質抵押之資產	31		十八
	(七) 重大承諾事項及或有負債	31		十九
	(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	31~34		二十
	(十一) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	34, 49~57		二一
	2. 轉投資事業相關資訊	34, 58~59		二一
	3. 大陸投資資訊	34, 60		二一
	4. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	34, 61~92		二一
	(十二) 營運部門財務資訊	34~36		二二
	(十三) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	36		二三
	(十四) 事先揭露採用國際財務報導準則相關事項	36~48		二四

會計師核閱報告

研華股份有限公司 公鑒：

研華股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年九月三十日之合併資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至九月三十日之合併損益表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

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

如合併財務報表附註二所述，列入合併財務報表之子公司其財務報表除一〇一年前三季 Advantech Corp.、北京研華興業電子科技有限公司及上海研華慧勝智能科技有限公司係經會計師核閱外，其餘子公司之財務報表均未經會計師核閱。上述未經會計師核閱之子公司民國一〇一年及一〇〇年九月三十日之資產及負債總額分別為新台幣（以下同）為 8,299,757 仟元及 2,934,313 仟元與 11,428,948 仟元及 2,791,331 仟元，分別占合併資產及負債總額之 35.30%及 43.57%與 54.22%及 45.36%；民國一〇一及一〇〇年前三季之營業收入淨額及純益分別為 6,190,327 仟元及 716,452 仟元與 15,956,380 仟元及 641,977 仟元，分別占合併營業收入淨額及合併總純益之 30.09%及 27.00%與 79.24%及 23.00%。又如合併財務報表附註九所述，民國一〇一年及一〇〇年九月三十日採權益法之長期股權投資餘額分別為 369,584 仟元及 372,523 仟元，及其民國一〇一及一〇〇年前三季認列之投資淨益分別為 35,487 仟元及

27,941 仟元，暨合併財務報表附註二一所述轉投資事業相關資訊，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

依本會計師核閱結果，除上段所述該等子公司及採權益法計價之被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及行政院金融監督管理委員會民國九十六年十一月十五日金管證六字第 0960064020 號令暨一般公認會計原則而須作修正之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 柯 志 賢

會計師 陳 清 祥

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 一 〇 一 年 十 月 二 十 九 日

研華股份有限公司及其子公司
合併資產負債表
民國一〇一年及一〇〇年九月三十日
(係經核閱，未依照一般公認審計準則查核)

單位：除每股面額為新台幣元外，餘係仟元

代碼	資 產	一〇一年九月三十日		一〇〇年九月三十日		代碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一年九月三十日		一〇〇年九月三十日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金(附註四)	\$ 2,523,280	11	\$ 1,867,969	9	2100	短期銀行借款(附註十二及二十)	\$ 147,745	1	\$ 463,412	2
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動(附註二、五及二十)	18,757	-	31,683	-	2180	公平價值變動列入損益之金融負債—流動(附註二、五及二十)	6,601	-	118,274	1
1320	備供出售金融資產—流動(附註二、六及二十)	906,130	4	47,385	-	2140	應付帳款(附註十七)	2,753,935	12	1,777,568	8
1120	應收票據(附註二)	599,095	3	623,975	3	2160	應付所得稅(附註二)	261,937	1	282,173	1
1140	應收帳款—減備抵呆帳—一〇一年80,565仟元及一〇〇年66,590仟元後之淨額(附註二)	4,220,218	18	3,595,526	17	2170	應付費用(附註十五)	2,065,463	9	1,848,576	9
1153	應收帳款—關係人淨額(附註十七)	13,058	-	4,331	-	2270	一年內到期長期銀行借款(附註十三、十九及二十)	584	-	1,305	-
1164	其他應收款	64,593	-	53,471	-	2280	預收款項及其他流動負債	583,768	2	370,783	2
1210	存貨—淨額(附註二及七)	4,459,113	19	4,536,717	22	21XX	流動負債合計	5,820,033	25	4,862,091	23
1286	遞延所得稅資產—流動(附註二)	66,252	-	52,822	-		長期負債				
1291	受限制資產(附註十八)	97,810	-	-	-	2410	應付可轉換公司債(附註二、十四及二十)	317,335	1	756,294	4
1298	預付款項及其他流動資產	269,636	1	270,406	2	2420	長期銀行借款(附註十三、十九及二十)	2,437	-	11,743	-
11XX	流動資產合計	13,237,942	56	11,084,285	53	24XX	長期負債合計	319,772	1	768,037	4
	基金及投資						其他負債				
1450	備供出售金融資產—非流動(附註二、六及二十)	2,448,186	10	2,346,567	11	2810	應計退休金負債(附註二)	124,801	1	125,444	-
1480	以成本衡量之金融資產—非流動(附註二及八)	33,257	-	33,257	-	2820	存入保證金	356	-	7,422	-
1421	採權益法之長期股權投資(附註二及九)	369,584	2	372,523	2	2860	遞延所得稅負債—非流動(附註二)	469,595	2	389,980	2
14XX	基金及投資合計	2,851,027	12	2,752,347	13	2881	遞延貸項(附註二)	47	-	206	-
	固定資產(附註二、十及十八)					28XX	其他負債合計	594,799	3	523,052	2
	成 本					2XXX	負債合計	6,734,604	29	6,153,180	29
1501	土 地	2,819,132	12	2,808,219	13		股 本(附註十五)				
1521	房屋建築	2,861,486	12	2,731,125	13	3110	發行股本—每股面額10元，額定600,000仟股；發行一〇一年560,894仟股，一〇〇年551,797仟股	5,608,937	24	5,517,971	26
1531	機器設備	1,121,806	5	1,030,331	5		資本公積(附註二、十四及十五)				
1631	租賃改良物	-	-	358	-	3210	股票溢價	4,361,870	19	3,751,469	18
1561	生財器具	498,940	2	467,041	2	3260	因長期股權投資而發生	56,300	-	57,473	-
1681	其他設備	733,554	3	639,723	3	3272	認 股 權	160,910	1	188,477	1
15X1	成本合計	8,034,918	34	7,676,797	36	32XX	資本公積合計	4,579,080	20	3,997,419	19
15X9	減：累積折舊	2,135,888	9	1,858,987	9		保留盈餘(附註二及十五)				
1670	未完工程及預付設備款	5,899,030	25	5,817,810	27	3310	法定盈餘公積	2,715,184	12	2,359,910	11
15XX	固定資產淨額	291,581	2	147,403	1	3320	特別盈餘公積	545,303	2	621,663	3
	無形資產(附註二)	6,190,611	27	5,965,213	28	3350	未分配盈餘	3,152,364	13	2,783,507	13
1710	商 標 權	88,023	-	90,983	-	33XX	保留盈餘合計	6,412,851	27	5,765,080	27
1760	商譽—淨額	676,092	3	618,554	3		股東權益其他調整項目(附註二及二十)				
1770	遞延退休金成本	6,762	-	7,357	-	3420	累積換算調整數	(77,943)	-	156,749	1
1781	專門技術—淨額	60,784	-	101,595	1	3430	未認為退休金成本之淨損失	(2,121)	-	(2,121)	-
1782	土地使用權—淨額	96,081	1	101,319	1	3450	金融商品之未實現利益(損失)	143,062	-	(611,721)	(3)
1788	其他無形資產—淨額	51,895	-	95,656	-	34XX	股東權益其他調整項目合計	62,998	-	(457,093)	(2)
17XX	無形資產合計	979,637	4	1,015,464	5		母公司股東權益合計	16,663,866	71	14,823,377	70
	其他資產					3610	少數股權	111,106	-	102,642	1
1800	出租資產(附註二及十一)	17,786	-	19,060	-	3XXX	股東權益合計	16,774,972	71	14,926,019	71
1820	存出保證金	39,685	-	27,836	-		負債及股東權益總計	\$ 23,509,576	100	\$ 21,079,199	100
1830	遞延費用—淨額(附註二)	192,888	1	214,994	1						
18XX	其他資產合計	250,359	1	261,890	1						
1XXX	資 產 總 計	\$ 23,509,576	100	\$ 21,079,199	100						

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年十月二十九日核閱報告)

董事長：劉克振

經理人：何春盛

會計主管：康立慧

研華股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至九月三十日

(係經核閱，未依照一般公認審計準則查核)

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代碼	一〇一年前三季		一〇〇年前三季	
	金	額 %	金	額 %
	營業收入(附註二及十七)			
4110	\$ 20,271,305	98	\$ 19,907,385	99
4170	<u>254,717</u>	<u>1</u>	<u>171,917</u>	<u>1</u>
4100	20,016,588	97	19,735,468	98
4800	<u>553,798</u>	<u>3</u>	<u>402,399</u>	<u>2</u>
4000	20,570,386	100	20,137,867	100
5000	<u>12,377,484</u>	<u>60</u>	<u>12,257,467</u>	<u>61</u>
5910	8,192,902	40	7,880,400	39
5920	2,436	-	(206)	-
5930	<u>(259)</u>	<u>-</u>	<u>(65)</u>	<u>-</u>
	<u>8,195,079</u>	<u>40</u>	<u>7,880,129</u>	<u>39</u>
	營業費用(附註十七)			
6100	2,201,992	11	2,037,880	10
6200	1,286,245	6	1,147,507	5
6300	<u>1,755,110</u>	<u>8</u>	<u>1,584,883</u>	<u>8</u>
6000	<u>5,243,347</u>	<u>25</u>	<u>4,770,270</u>	<u>23</u>
6900	<u>2,951,732</u>	<u>15</u>	<u>3,109,859</u>	<u>16</u>
	營業外收入及利益			
7110	14,710	-	7,812	-
7121	35,487	-	27,941	-
7122	97,927	1	120,833	1
7130	30,274	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

代碼	一〇一年前三季			一〇〇年前三季				
	金	額	%	金	額	%		
7140	\$	32,834	-	\$	-	-		
7160		-	-		179,683	1		
7210		15,981	-		29,432	-		
7310		95,451	1		20,869	-		
7480		<u>74,958</u>	-		<u>58,644</u>	-		
7100		<u>397,622</u>	<u>2</u>		<u>445,214</u>	<u>2</u>		
	營業外費用及損失							
7510		14,886	-		11,113	-		
7530		-	-		1,030	-		
7540		-	-		20,286	-		
7560		78,866	1		-	-		
7650		39,996	-		87,784	1		
7880		<u>14,106</u>	-		<u>15,286</u>	-		
7500		<u>147,854</u>	<u>1</u>		<u>135,499</u>	<u>1</u>		
7900		3,201,500	16		3,419,574	17		
8110		<u>548,397</u>	<u>3</u>		<u>628,069</u>	<u>3</u>		
9600		<u>\$ 2,653,103</u>	<u>13</u>		<u>\$ 2,791,505</u>	<u>14</u>		
	歸屬予：							
9601		\$ 2,634,897	13		\$ 2,774,884	14		
9602		<u>18,206</u>	-		<u>16,621</u>	-		
		<u>\$ 2,653,103</u>	<u>13</u>		<u>\$ 2,791,505</u>	<u>14</u>		
代碼	稅前		稅後		稅前		稅後	
	每股盈餘(附註十六)							
9750		<u>\$ 5.37</u>		<u>\$ 4.74</u>		<u>\$ 5.72</u>		<u>\$ 5.03</u>
9850		<u>\$ 5.32</u>		<u>\$ 4.70</u>		<u>\$ 5.71</u>		<u>\$ 5.03</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年十月二十九日核閱報告)

董事長：劉克振

經理人：何春盛

會計主管：康立慧

研華股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至九月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	一〇一年 前三季	一〇〇年 前三季
營業活動之現金流量		
合併總純益	\$2,653,103	\$2,791,505
折舊及攤銷	339,391	354,968
公司債折價攤銷	10,462	5,351
呆帳損失	29,777	25,673
存貨跌價損失	63,831	74,596
存貨報廢損失	104,654	74,094
處分固定資產淨損(益)	(30,274)	1,030
處分長期股權投資淨益	(137)	(10,105)
處分備供出售金融資產損失(利益)	(32,697)	30,391
採權益法認列之投資淨益	(35,487)	(27,941)
員工認股權酬勞成本	36,510	63,911
應計退休金負債	13,945	11,270
遞延所得稅	38,797	77,574
資產及負債之淨變動		
公平價值變動列入損益之金融商品	(8,468)	98,270
應收票據	(171,839)	(275,825)
應收帳款	(753,208)	(906,455)
應收帳款－關係人	(9,594)	14,853
其他應收款	(15,258)	25
存貨	(607,646)	(1,124,110)
預付款項及其他流動資產	(100,823)	168,747
應付帳款	912,235	10,601
應付所得稅	(151,213)	(11,997)
應付費用	102,162	391,836
預收款項及其他流動負債	289,342	(34,321)
遞延貸項	(148)	271
營業活動之淨現金流入	<u>2,677,417</u>	<u>1,804,212</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一一年 前三季	一〇〇年 前三季
投資活動之現金流量		
備供出售金融資產減資退還股款	\$ -	\$ 3,522
取得備供出售金融資產	(1,892,861)	(35,329)
處分備供出售金融資產之價款	2,586,480	152,697
處分採權益法之長期股權投資價款	14,503	26,872
取得子公司支付之現金	(176,915)	(88,810)
購置固定資產	(284,529)	(1,930,265)
處分固定資產價款	62,808	18,526
受限制資產增加	(97,810)	-
存出保證金減少	1,269	214
遞延費用增加	(44,824)	(41,223)
投資活動之淨現金流入(出)	<u>168,121</u>	<u>(1,893,796)</u>
融資活動之現金流量		
發行公司債	-	800,000
短期銀行借款增加(減少)	(23,697)	414,839
長期銀行借款減少	(9,631)	(9,051)
員工認股權認購	104,109	-
存入保證金增加(減少)	(760)	7,000
發放現金股利	(2,764,981)	(1,755,718)
取得少數股權	(2,986)	(16,465)
融資活動之淨現金流出	<u>(2,697,946)</u>	<u>(559,395)</u>
匯率影響數	<u>(147,473)</u>	<u>228,815</u>
本期現金淨增加(減少)	119	(420,164)
期初現金餘額	<u>2,523,161</u>	<u>2,288,133</u>
期末現金餘額	<u>\$2,523,280</u>	<u>\$1,867,969</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息(不含資本化利息)	<u>\$ 14,885</u>	<u>\$ 4,938</u>
支付所得稅	<u>\$ 654,820</u>	<u>\$ 562,492</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
可轉換公司債轉換成普通股	<u>\$ 453,458</u>	<u>\$ -</u>

(接次頁)

(承前頁)

母公司於一〇一年六月底取得研碩電腦股份有限公司 50% 股權，取得時其資產與負債之公平價值表列示如下：

現 金	\$ 258,170
備供出售金融商品－流動	80,030
應收帳款－淨額	231,215
存貨－淨額	249,659
其他流動資產	4,008
固定資產－淨額	19,387
其他資產	3,447
應付帳款	(263,791)
應付費用	(67,201)
應付所得稅	(11,986)
其他流動負債	(<u>16,800</u>)
淨 額	486,138
取得股權百分比	<u>50%</u>
	243,069
取得溢價	<u>62,931</u>
小 計	306,000
減：研碩電腦股份有限公司現金餘額 (50%)	(<u>129,085</u>)
取得上述公司之現金流出	<u>\$ 176,915</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年十月二十九日核閱報告)

董事長：劉克振

經理人：何春盛

會計主管：康立慧

研華股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年前三季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

研華股份有限公司(母公司)於民國七十年九月設立，為一股票上市公司。主要從事嵌入式版卡、工業控制產品、應用電腦及工業用電腦之製造加工及買賣。

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

母公司及其子公司於一〇一年及一〇〇年九月底止，員工總人數分別為 6,466 人及 5,873 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及行政院金融監督管理委員會民國九十六年十一月十五日金管證六字第 0960064020 號令暨一般公認會計原則編製。依照前述準則、函令及原則編製合併財務報表時，母公司及其子公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定及出租資產折舊、退休金、應計產品保證負債、員工分紅及董監酬勞費用及所得稅等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併報表編製準則

母公司直接或間接持有被投資公司有表決權之股份超過百分之五十者，或持股雖未達百分之五十但對該被投資公司有控制能力，即構成母子關係。母公司對其具有控制能力之子公司均已編入合併財務報

表。上述編入合併財務報表之子公司，關於母子公司間及子公司相互間之重大交易及其債權債務科目餘額均已銷除。

一〇〇年前三季有關研碩電腦股份有限公司係採比例合併法編入合併財務報表之合資公司，母公司與合資公司間之重大交易及其債權債務均已於合併報表中銷除。

一〇一及一〇〇年九月底母公司與編入合併財務報表子公司之投資關係及持股比例架構圖請參閱附表九。另編入合併個體之各子公司所從事之主要業務請參閱附表七。

上述編入合併財務報表之子公司，除一〇一年前三季 Advantech Corp.、北京研華興業電子科技有限公司及上海研華慧勝智能有限公司係經會計師核閱外，其餘子公司之財務報表均未經會計師核閱。

資產與負債區分流動與非流動之標準

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

公平價值變動列入損益之金融商品

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

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

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

公平價值之基礎：無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

備供出售金融資產

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

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

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

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

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

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

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

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

如附註三所述，本公司於一〇〇年起適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故本公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量（已反映擔保品或保證之影響）以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收款帳之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除完工尚需投入之成本及銷售費用後之淨額。存貨成本之計算採用加權平均法。

以成本衡量之金融資產

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

售金融資產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

採權益法之長期股權投資

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

取得股權或首次採用權益法時，先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法計價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。

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

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

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

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

股票出售成本係按加權平均成本法計算。

固定及出租資產

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

折舊係採直線法依照下列耐用年數計提：房屋建築，十五至六十年；機器設備，二至八年；生財器具，二至八年；其他設備，二至十年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定及出租資產，依原折舊方法按估計可繼續使用年限計提。

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

無形資產

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

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

遞延費用

係購置電腦軟體成本及技術權利金支出等，依其性質分別按二至八年平均攤銷。

資產減損

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

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

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

員工認股權

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

可轉換公司債

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，係以全部發行價格減除經單獨衡量之負債組成要素金額後，分攤至權益（資本公積—認股權）組成要素。非屬嵌入式衍生性商品之負債組成要素係以利息法之攤銷後成本衡量，屬嵌入非權益衍生性商品之負債組成要素則以公平價值衡量。公司債轉換時，以負債組成要素及權益組成要素之帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債之交易成本，依新修訂財務會計準則公報之規定，於扣除相關所得稅利益後，按原始認列金額比例分攤至其負債及權益組成要素。

退休金

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

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

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

所得稅

所得稅係作跨期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異、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，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

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

以前年度應付所得稅之調整，包含於當期所得稅。

未分配盈餘加徵百分之十所得稅，於股東會決議年度認列為所得稅費用。

外幣財務報表換算及以外幣為準之交易事項

母公司及子公司所有國外營運機構外幣財務報表之換算如下：資產及負債科目均按資產負債表日之即期匯率換算；股東權益中除年初保留盈餘係以上年底換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算；換算所產生之累積換算調整數列於股東權益項下，俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

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

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

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

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

科目重分類

為配合一〇一年前三季合併財務報表之表達，一〇〇年前三季合併財務報表部分科目業經重分類。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

母公司及子公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動對一〇〇年前三季之財務報表無重大影響。

營運部門資訊之揭露

母公司及子公司自一〇〇年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對母公司及子公司部門別資訊之報導方式產生改變。

四、現金

	一〇一年 九月三十日	一〇〇年 九月三十日
庫存現金	\$ 3,260	\$ 9,014
銀行支票及活期存款	1,960,710	1,797,805
銀行定期存款一年利率一〇一 年 0.52%-4%；一〇〇年 0.65%-3.25%	<u>559,310</u>	<u>61,150</u>
	<u>\$ 2,523,280</u>	<u>\$ 1,867,969</u>

五、公平價值變動列入損益之金融商品

母公司分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	一〇一年 九月三十日	一〇〇年 九月三十日
<u>交易目的之金融資產</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ 18,757</u>	<u>\$ 31,683</u>
<u>交易目的之金融負債</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ 6,601</u>	<u>\$ 118,274</u>

於一〇一及一〇〇年九月底，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
<u>一〇一年九月底</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	101.10-102.03	USD37,027/ TWD1,102,536
	日元兌美元	101.10-102.03	JPY120,000/ USD 1,531
	日元兌新台幣	101.10-102.02	JPY130,000/ TWD 49,257
	歐元兌美元	101.10-102.02	EUR 6,000/ USD 7,643
	歐元兌新台幣	101.10-102.03	EUR 4,500/ TWD 168,933
<u>一〇〇年九月底</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	100.10-101.05	USD67,809/ TWD1,955,097
	日元兌美元	100.10-101.04	JPY290,000/ USD 3,608
	日元兌新台幣	101.01-101.03	JPY100,000/ TWD 36,607
	歐元兌美元	100.10-101.05	EUR19,000/ USD 26,691
	歐元兌新台幣	100.12-101.05	EUR 5,500/ TWD 221,466

母公司一〇一及一〇〇年前三季從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。母公司之財務避險策略係以達成規避大部分市場價格或現金流量風險為目的。

於一〇一及一〇〇年前三季，交易目的之金融資產及負債產生之淨益及淨損分別為 55,455 仟元及 66,915 仟元。

六、備供出售金融資產

	一〇一年九月三十日		一〇〇年九月三十日	
	流 動	非 流 動	流 動	非 流 動
基金受益憑證	\$ 865,863	\$ -	\$ -	\$ -
國內上市(櫃)股票				
中華電信公司	15,489	116,778	16,743	126,229
華碩公司	-	1,955,418	-	1,689,641
和碩公司	-	375,990	-	528,716
圓展公司	15,402	-	30,642	-
台灣 50	9,376	-	-	-
國外上市股票				
SG Advantech Co., Ltd.	-	-	-	1,981
	<u>\$ 906,130</u>	<u>\$ 2,448,186</u>	<u>\$ 47,385</u>	<u>\$ 2,346,567</u>

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

母公司於一〇一年前三季將部分帳列備供出售金融資產-非流動之國內上市股票信託予中國信託商業銀行進行有價證券之出借交易。於一〇一年九月底該信託股票之金額為 2,195,228 仟元，相關明細內容請參閱財務報告附表三。另母公司因進行上述交易於一〇一年前三季認列之收入為 5,922 仟元，帳列其他收入項下。

七、存 貨

	一〇一年 九月三十日	一〇〇年 九月三十日
製成品	\$ 1,320,821	\$ 1,522,836
在製品	563,743	660,848
原物料	2,207,366	1,955,849
在途存貨	367,183	397,184
	<u>\$ 4,459,113</u>	<u>\$ 4,536,717</u>

一〇一年及一〇〇年九月三十日之備抵存貨跌價損失分別為 446,018 仟元及 425,543 仟元。

一〇一及一〇〇年前三季與存貨相關之銷貨成本分別為12,377,484 仟元及 12,257,467 仟元。一〇一年前三季之銷貨成本包括存貨跌價損失 63,831 仟元及存貨報廢損失 104,654 仟元。一〇〇年前三季之銷貨成本包括存貨跌價損失 74,596 仟元及存貨報廢損失 74,094 仟元。

八、以成本衡量之金融資產

	<u>一〇一年 九月三十日</u>	<u>一〇〇年 九月三十日</u>
國外未上市(櫃)股票 Coban Research and Technologies, Inc.(1,020 仟美元)	<u>\$ 33,257</u>	<u>\$ 33,257</u>

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

九、採權益法之長期股權投資

	<u>一〇一年九月三十日</u>		<u>一〇〇年九月三十日</u>	
	<u>帳列金額</u>	<u>持股%</u>	<u>帳列金額</u>	<u>持股%</u>
<u>上市或上櫃公司</u>				
艾訊股份有限公司	\$362,916	28.57	\$350,842	28.57
<u>未上市或上櫃公司</u>				
Advantech Hungary Ltd.	-	-	14,598	30.00
仁翔電子股份有限公司	<u>6,668</u>	28.5	<u>7,083</u>	28.50
	<u>\$369,584</u>		<u>\$372,523</u>	

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

採權益法之上市(櫃)公司股權投資依一〇一及一〇〇年九月底股票收盤價計算之市價資訊分別為 535,852 仟元及 452,863 仟元。

十、固定資產

累積折舊明細如下：

	一〇一年 九月三十日	一〇〇年 九月三十日
房屋建築	\$ 606,254	\$ 527,632
機器設備	719,558	616,150
生財器具	354,145	282,768
其他設備	<u>455,931</u>	<u>432,437</u>
	<u>\$ 2,135,888</u>	<u>\$ 1,858,987</u>

十一、出租資產

	一〇一年 九月三十日	一〇〇年 九月三十日
成 本		
房屋建築	\$ 28,701	\$ 29,532
減：累積折舊	<u>(10,915)</u>	<u>(10,472)</u>
	<u>\$ 17,786</u>	<u>\$ 19,060</u>

十二、短期銀行借款

	一〇一年 九月三十日	一〇〇年 九月三十日
信用借款，年利率一〇一年九月底 1.54%；一〇〇年九月底 0.93%- 5.30%	<u>\$147,745</u>	<u>\$463,412</u>

母公司因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於一〇〇年九月底餘額為 341,440 仟元，一〇一年及一〇〇年九月底尚未動用之短期融資授信額度分別為 2,854,175 仟元及 1,932,560 仟元。

子公司一屏通公司因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於一〇〇年九月底餘額為 20,000 仟元。

子公司一AKMC 因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於一〇一年及一〇〇年九月底餘額分別為 147,745 仟元及 91,416 仟元。

子公司一智翔公司因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於一〇〇年九月底餘額為 10,000 仟元。

子公司 A-DLoG 因營運週轉所需與金融機構簽訂信用借款，於一〇〇年九月底信用借款餘額為 556 仟元。

十三、長期附息負債

	<u>一年內到期</u>	<u>一年後到期</u>	<u>合 計</u>
<u>一〇一年九月三十日</u>			
抵押借款	\$ 584	\$ 2,437	\$ 3,021
<u>一〇〇年九月三十日</u>			
抵押借款	\$ 1,305	\$ 11,743	\$ 13,048

子公司一屏通公司因購建土地及房屋建築所簽訂之抵押借款，每一或三個月為一期，償付不等之金額，借款期間為九十五年三月至一〇一年三月，於一〇一年及一〇〇年九月底餘額分別為 3,021 仟元及 13,048 仟元；一〇一年及一〇〇年九月底之利率皆為 2.29%。

十四、應付可轉換公司債

	<u>一 〇 一 年 九 月 三 十 日</u>	<u>一 〇 〇 年 九 月 三 十 日</u>
國內無擔保可轉換公司債	\$328,600	\$800,000
減：公司債折價	(11,265)	(43,706)
	<u>\$317,335</u>	<u>\$756,294</u>

母公司於一〇〇年五月二十六日發行票面利率 0% 之三年期無擔保轉換公司債 800,000 仟元，其有效利率為 2.13%，轉換期間自一〇一年五月二十七日至一〇三年五月十六日止，持有人得隨時依約定之轉換價格轉換為母公司普通股股票。到期時持有人若未轉換，則母公司必須按債券面額予以贖回。母公司依財務會計準則公報第三十六號之規定將該轉換選擇權與負債分離，並分別認列資本公積－認股權 44,716 仟元及應付可轉換公司債 750,943 仟元。截至一〇一年九月底已有 471,400 仟元轉換為普通股股數計 5,881 仟股。一〇一年九月底之轉換價格為每股 78.22 元。

十五、股東權益

資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等）得用以彌補虧損，亦

得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因長期股權投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

盈餘分派及股利政策

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

- (一) 員工紅利百分之一至百分之二十；
- (二) 董監酬勞不高於百分之一；
- (三) 其餘為股東股利。

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

上述盈餘分派案，應於次年度股東常會議決之，並於該年度入帳。

母公司一〇一及一〇〇年前三季對於應付員工紅利及董監酬勞之金額合計分別為 54,000 仟元及 38,000 仟元（帳列應付費用項下），係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，按上述分派比例估列之。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

母公司分配盈餘時，依法令規定就股東權益減項金額（包括累積換算調整數、未認列為退休金成本之淨損失及金融商品未實現損益）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。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

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

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

母公司股東常會分別於一〇一年六月十三日及一〇〇年五月二十五日決議一〇〇及九十九年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	一 〇 〇 年	九 十 九 年	一 〇 〇 年	九 十 九 年
提列法定盈餘公積	\$ 355,274	\$ 257,319		
提列（迴轉）特別盈餘公積	(76,359)	551,526		
現金股利	2,764,981	1,755,718	\$ 5	\$ 3.5

母公司分別於一〇一年六月十三日及一〇〇年五月二十五日之股東會決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞如下：

	現 金	紅 利
	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
員工紅利	\$ 60,000	\$ 20,000
董監酬勞	12,000	10,000

股東會決議配發之員工紅利及董監酬勞與各年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞之金額並無差異。

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

母公司另於一〇〇年五月二十五日股東常會決議以資本公積501,634仟元轉增資發行新股50,163仟股，該資本公積轉增資案件業經行政院金融監督管理委員會核准申報生效，母公司並經董事會決議以

一〇〇年七月十七日為增資基準日，向經濟部商業司辦理完成變更登記。

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

一〇一及一〇〇年前三季員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	一〇一年前三季		一〇〇年前三季	
	單位（仟）	加權平均 行使價格 （元）	單位（仟）	加權平均 行使價格 （元）
期初流通在外	11,801	\$ 53.05	13,000	\$ 60.35
本期給與	-	-	-	-
本期執行	2,017	51.62	-	-
期末流通在外	<u>9,784</u>		<u>13,000</u>	
期末可行使	<u>9,784</u>		<u>-</u>	
給與之認股權加權平均公 平價值（元）	<u>\$16.45~20.25</u>		<u>\$16.45~20.25</u>	

截至一〇一及一〇〇年九月三十日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	一〇一年九月三十日		一〇〇年九月三十日	
	行使價格 之範圍（元）	加權平均剩 餘合約期限 （年）	行使價格 之範圍（元）	加權平均剩 餘合約期限 （年）
九十九年度發行	\$56.1	2.78	\$59.03	3.78
九十八年度發行	48.4	2.17	51.01	3.17

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

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

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

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

預期波動率係基於過去五年歷史股票價格波動率。

一〇一及一〇〇年前三季認列之酬勞成本分別為 36,510 仟元及 63,911 仟元。

十六、每股盈餘

母公司計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分子)		股數 (分母) (仟股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>一〇一年前三季</u>					
基本每股盈餘					
本期純益	\$ 2,982,882	\$ 2,634,897	555,308	<u>\$ 5.37</u>	<u>\$ 4.74</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響					
可轉換公司債	10,462	10,462	7,250		
員工分紅	-	-	441		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期純益加潛在普通股之影響	<u>\$ 2,993,344</u>	<u>\$ 2,645,359</u>	<u>562,999</u>	<u>\$ 5.32</u>	<u>\$ 4.70</u>
<u>一〇〇年前三季</u>					
基本每股盈餘					
本期純益	\$ 3,155,334	\$ 2,774,884	551,797	<u>\$ 5.72</u>	<u>\$ 5.03</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工分紅	-	-	372		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期純益加潛在普通股之影響	<u>\$ 3,155,334</u>	<u>\$ 2,774,884</u>	<u>552,169</u>	<u>\$ 5.71</u>	<u>\$ 5.03</u>

員工認股權證列入計算時，每股盈餘之金額增加，表示員工認股權證具反稀釋作用，故於計算稀釋每股盈餘時，不予列入計算。

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

十七、關係人交易事項

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與母公司及其子公司之關係
艾訊股份有限公司（艾訊公司）	母公司採權益法評價之被投資公司
安勤科技股份有限公司（安勤公司）	母公司董事長為該公司董事（自一〇〇年六月九日後，母公司董事長已非為安勤公司之董事）
科辰投資股份有限公司（科辰公司）	該公司負責人為母公司董事長之配偶
仁翔電子股份有限公司（仁翔公司）	智翔公司採權益法計價之被投資公司
研本投資股份有限公司（研本投資）	該公司負責人為母公司董事長之二等親

除上述關係人外，本公司與其他關係人之關係及其名稱詳見附表十。

(二) 除已於附註十九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：

	一〇〇一年		一〇〇〇年	
	金	佔各該科目%	金	佔各該科目%
<u>前三季</u>				
銷貨收入				
艾訊公司	\$ 31,014	-	\$ 20,890	-
仁翔公司	7	-	30	-
安勤公司	-	-	28,085	-
	<u>\$ 31,021</u>	<u>-</u>	<u>\$ 49,005</u>	<u>-</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一	〇	一	年	一	〇	〇	年
	金	額	佔各該	科目%	金	額	佔各該	科目%
<u>前三季</u>								
進貨								
仁翔公司	\$	16,095	-		\$	16,030	-	
艾訊公司		<u>188</u>	-			<u>88</u>	-	
	\$	<u>16,283</u>	-		\$	<u>16,118</u>	-	
營業費用								
租金支出								
科辰公司	\$	4,020	-		\$	3,574	1	
研本投資		<u>2,619</u>	-			<u>2,618</u>	1	
	\$	<u>6,639</u>	-		\$	<u>6,192</u>	2	
營業外收入及利益								
其他收入								
艾訊公司	\$	1,322	2		\$	-	-	
研本投資		1,125	2			1,125	2	
科辰公司		<u>375</u>	-			<u>375</u>	1	
	\$	<u>2,822</u>	4		\$	<u>1,500</u>	3	
<u>九月底</u>								
應收帳款－關係人淨額								
應收帳款								
艾訊公司	\$	<u>13,058</u>	100		\$	<u>4,331</u>	100	
應付關係人款項(帳列應付帳款)								
應付帳款								
仁翔公司	\$	1,966	-		\$	987	-	
艾訊公司		<u>6</u>	-			<u>-</u>	-	
	\$	<u>1,972</u>	-		\$	<u>987</u>	-	

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

十八、質抵押資產

(一) 子公司－屏通公司於一〇一年及一〇〇年九月底計提供下列資產作開立信用狀及長期銀行借款之擔保品：

	一〇一年 九月三十日	一〇〇年 九月三十日
固定資產－土地	\$ 13,047	\$ 13,047
固定資產－建築物(未折減餘額)	15,415	16,253
合計	<u>\$ 28,462</u>	<u>\$ 29,300</u>

(二) 母公司於一〇一年九月底應供應商要求提供銀行保證函，以銀行定期存款 93,150 仟元（帳列受限制資產）作為擔保品。

(三) 子公司－AiSC 於一〇一年九月底應供應商要求提供銀行保證函，以銀行定期存款 4,660 仟元（帳列受限制資產）作為擔保品。

十九、重大承諾事項及或有負債

(一) 截至一〇一年九月底止，母公司為轉投資公司背書保證之明細如下：

轉投資公司名稱	背書保證期末餘額
AKMC	<u>\$585,900 仟元</u>

(二) 子公司－屏通公司於一〇一年及一〇〇年九月三十日，因銀行融資而開立之應付保證票據餘額分別為 40,000 仟元及 70,000 仟元。

二十、金融商品相關資訊

(一) 金融商品之公平價值

非衍生性金融商品 資產	一〇一年九月三十日		一〇〇年九月三十日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
備供出售金融資產－流動	\$ 906,130	\$ 906,130	\$ 47,385	\$ 47,385
備供出售金融資產－非流動	2,448,186	2,448,186	2,346,567	2,346,567
負債				
短期銀行借款	147,745	147,745	463,412	463,412
長期附息負債(含一年內到期)	3,021	3,021	13,048	13,048
應付可轉換公司債	317,335	425,571	756,294	819,284

(接次頁)

(承前頁)

衍生性商品依交易 對方所屬地區分類	一〇一一年九月三十日		一〇〇年九月三十日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
公平價值變動列入損益之金 融資產—流動				
本國	\$ 5,735	\$ 5,735	\$ 9	\$ 9
非本國（包括於本國營 業之外商機構）	13,022	13,022	31,674	31,674
公平價值變動列入損益之金 融負債—流動				
本國	1,532	1,532	38,509	38,509
非本國（包括於本國營 業之外商機構）	5,069	5,069	79,765	79,765

(二) 母公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 金融商品公平價值係以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金、應收票據及帳款、應收帳款—關係人、其他應收款、存出保證金、受限制資產—流動、短期銀行借款、應付帳款、應付費用及存入保證金等。
2. 備供出售金融資產以市場價格為公平價值。
3. 長期付息負債（含一年內到期）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。
4. 衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。母公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為母公司可取得者。

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

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	一〇一年九月三十日	一〇〇年九月三十日	一〇一年九月三十日	一〇〇年九月三十日
<u>資 產</u>				
公平價值變動列入損益之金				
融資產－流動	\$ -	\$ -	\$ 18,757	\$ 31,683
備供出售金融資產－流動	906,130	47,385	-	-
備供出售金融資產－非流動	2,448,186	2,346,567	-	-
<u>負 債</u>				
公平價值變動列入損益之金				
融負債－流動	-	-	6,601	118,274
應付可轉換公司債	425,571	819,284	-	-

(四) 一〇一年及一〇〇年九月三十日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 657,120 仟元及 61,150 仟元，金融負債分別為 150,766 仟元及 476,460 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 1,748,432 仟元及 1,502,371 仟元。

(五) 母公司一〇一及一〇〇年前三季自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之未實現利益及損失分別為 796,576 仟元及 153,886 仟元。另母公司一〇一及一〇〇年前三季認列採權益法被投資公司之備供出售金融資產產生之未實現損失分別為 4,924 仟元及 54,053 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

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

母公司及子公司持有開放型基金受益憑證及上市櫃公司股票係分類為備供出售之金融資產，因此類資產係以公平價值衡量，其公平價值將隨影響市場價格相關因素，而使基金淨資產價值及股票價值產生波動。

2. 信用風險

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

3. 流動性風險

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

二一、附註揭露事項

(一) 除附註十七、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，請參閱附註十七及附註十九暨附表一、二、五及六。

(三) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表十。

二二、營運部門財務資訊

(一) 營運部門損益主要係以稅後損益為衡量，並作為評估績效之基礎。此外，營運部門使用之會計政策與附註二所述之重要會計政策彙總說明並無重大不一致。

(二) 提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定，合併報表之應報導部門如下：

1. 工控事業群：專注於以工業為主導的領域。
2. 嵌入電腦事業群：包含提供嵌入式板卡、系統及週邊硬體與軟體。
3. 智能平台事業群：專注於結合智慧運用，適用於多種類領域。
4. 設計製造服務事業群：依據客戶的需求提供客製化的設計與服務。
5. 全球客服事業群：包含全球維修、技術支援及售後加值型服務等。

(三) 部門資訊

	一 〇 一 年 九 月 三 十 日							計
	工控事業群	嵌入電腦事業群	智能平台事業群	設計製造服務事業群	全球客服事業群	其他部門	調節與銷除	
收 入								
來自外部客戶收入								
收入	\$ 3,098,379	\$ 7,586,148	\$ 1,824,254	\$ 5,325,378	\$ 2,453,469	\$ -	\$ 282,758	\$ 20,570,386
部門間收入	-	-	-	-	-	-	-	-
利息收入	-	-	-	-	-	-	14,710	14,710
收入合計	<u>\$ 3,098,379</u>	<u>\$ 7,586,148</u>	<u>\$ 1,824,254</u>	<u>\$ 5,325,378</u>	<u>\$ 2,453,469</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 297,468</u>	<u>\$ 20,585,096</u>
利息費用	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,886	\$ 14,886
折舊與攤銷	-	-	-	-	-	-	339,391	339,391
權益法投資利益	-	-	-	-	-	-	35,487	35,487
部門損益	<u>\$ 796,084</u>	<u>\$ 1,543,045</u>	<u>\$ 91,382</u>	<u>\$ 763,785</u>	<u>\$ 235,809</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (228,605)</u>	<u>\$ 3,201,500</u>
採權益法之長期								
股權投資	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 369,584	\$ 369,584
非流動資產資本								
支出	-	-	-	-	-	-	461,444	461,444
部門資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,509,576</u>	<u>\$ 23,509,576</u>

	一 〇 〇 年 九 月 三 十 日							計
	工控事業群	嵌入電腦事業群	智能平台事業群	設計製造服務事業群	全球客服事業群	其他部門	調節與銷除	
收 入								
來自外部客戶收入								
收入	\$ 3,316,658	\$ 6,006,460	\$ 2,030,056	\$ 5,256,107	\$ 2,433,291	\$ 140,902	\$ 954,393	\$ 20,137,867
部門間收入	-	-	-	-	-	-	-	-
利息收入	-	-	-	-	-	-	7,812	7,812
收入合計	<u>\$ 3,316,658</u>	<u>\$ 6,006,460</u>	<u>\$ 2,030,056</u>	<u>\$ 5,256,107</u>	<u>\$ 2,433,291</u>	<u>\$ 140,902</u>	<u>\$ 962,205</u>	<u>\$ 20,145,679</u>
利息費用	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,113	\$ 11,113
折舊與攤銷	-	-	-	-	-	-	354,968	354,968
權益法投資利益	-	-	-	-	-	-	27,941	27,941
部門損益	<u>\$ 938,872</u>	<u>\$ 1,399,067</u>	<u>\$ 168,262</u>	<u>\$ 738,041</u>	<u>\$ 160,141</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,191</u>	<u>\$ 3,419,574</u>
採權益法之長期								
股權投資	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 372,523	\$ 372,523
非流動資產資本								
支出	-	-	-	-	-	-	2,019,075	2,019,075
部門資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,079,199</u>	<u>\$ 21,079,199</u>

母公司及子公司地區別收入係以收款地區為計算基礎。非流動資產係指固定資產、無形資產及其他資產，但不含金融工具及遞延所得稅資產。

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。一〇一及一〇〇年前三季並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含權益法認列之投資收益淨額、股利收入、處分投資利益、兌換利益淨額、什項收入、利息費用、減損損失及什項支出，金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

二三、外幣金融資產及負債之匯率資訊

母公司及子公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：除匯率外，餘係外幣或新台幣仟元

	一〇一年九月三十日			一〇〇年九月三十日		
	外幣匯率		新台幣金額	外幣匯率		新台幣金額
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美元	\$ 315,626	29.295	\$ 9,246,264	\$ 224,221	30.480	\$ 6,834,256
人民幣	440,715	4.660	2,053,732	300,740	4.795	1,442,048
歐元	13,765	37.89	521,556	8,253	41.23	340,271
韓圓	9,283,525	0.026	241,372	9,390,661	0.026	244,157
日圓	570,903	0.378	215,801	534,708	0.398	212,814
新加坡幣	4,365	23.92	104,411	4,222	23.51	99,259
澳幣	2,940	30.615	90,008	4,260	29.695	126,501
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美元	87,686	29.295	2,568,761	54,422	30.480	1,658,783
人民幣	136,843	4.660	637,688	140,149	4.795	672,014
歐元	10,858	37.89	411,410	12,303	41.23	507,253

二四、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

合併公司依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）九十九年二月二日發布之金管證審字第〇九九〇〇〇四九四三號函令之規定，於一〇一年前三季合併財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則（以下稱「IFRSs」）之情形如下：

- (一) 依據金管會於九十八年五月十四日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自一〇二年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下稱「IFRSs」）編製合併財務報告，為因應上開修正，合併公司業已成立專案小組，並訂定採用 IFRSs

之計畫，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計畫內容	主要執行單位	目前執行情形
1. 成立專案小組	財務部門／資訊部門／人事部門／稽核部門	已完成
2. 訂定採用 IFRSs 轉換計畫	財務部門	已完成
3. 完成現行會計政策與 IFRSs 差異之辨認	財務部門	已完成
4. 完成 IFRSs 合併個體之辨認	財務部門	已完成
5. 完成 IFRS1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇公司影響之評估	財務部門	已完成
6. 完成資訊系統應做調整之評估（未委任會計師協助）	財務部門／資訊部門／人事部門／稽核部門	已完成
7. 完成內部控制應做調整之評估	財務部門／資訊部門／人事部門／稽核部門	已完成
8. 決定 IFRSs 會計政策	財務部門	已完成
9. 決定所選用 IFRS1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇	財務部門	已完成
10. 完成編製 IFRSs 開帳日財務狀況表	財務部門	已完成
11. 完成編製 IFRSs 二〇一二年比較財務資訊之編製	財務部門	逐季完成中
12. 完成相關內部控制（含財務報導流程及相關資訊系統）之調整	財務部門／資訊部門／人事部門／稽核部門	進行中

(二) 合併公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異及影響說明如下：

1. 一〇一年一月一日資產負債表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 之影響	I	F	R	S	s	明
項	目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項	目
流動資產							
現金及約當現金	\$ 2,523,161	\$ -	(\$ 241,882)	\$ 2,281,279	現金及約當現金	(7)	
公平價值變動列入損益之金融資產	57,204	-	-	57,204	透過損益按公允價值衡量之金融資產		
備供出售金融資產	873,808	-	-	873,808	備供出售金融資產		
應收票據	427,256	-	-	427,256	應收票據		
應收帳款（總額）	3,431,968	-	-	3,431,968	應收帳款		
備抵呆帳	(50,788)	-	-	(50,788)	備抵呆帳		
應收關係人款項（淨額）	3,464	-	-	3,464	應收關係人款項		

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至 I F R S s 之影響	I F R S s	項	目	說明	
金額	認列及衡量差異	金額	金額	金額		
其他應收款	\$ 49,335	\$ -	\$ 49,335	其他應收款		
受限制資產	-	-	241,882	其他金融資產	(7)	
存貨—淨額	3,895,123	-	3,895,123	存貨		
遞延所得稅資產—流動	74,688	-	-	-	(1)	
預付費用及其他流動資產	166,809	-	49,069	其他流動資產	(8)(9)(11)	
流動資產合計	11,452,028	-	11,426,409	流動資產合計		
長期投資						
採權益法之長期股權投資	371,010	-	(195)	370,815	採用權益法之投資	(14)
備供出售金融資產	2,309,762	-	33,257	2,343,019	備供出售金融資產	(12)
以成本衡量之金融資產	33,257	-	(33,257)	-	-	(12)
長期投資合計	2,714,029	-	(195)	2,713,834		
固定資產						
成本	7,797,739	6,012	128,220	7,931,971	成本	(8)(10)(13)
減：累計折舊	(1,916,626)	(1,124)	(10,688)	(1,928,438)	累計折舊	(8)(10)(13)
未完工程及預付設備款	258,288	-	(258,288)	-	-	(11)
固定資產淨額	6,139,401	4,888	(140,756)	6,003,533	不動產、廠房及設備	
無形資產合計	975,811	(6,762)	5,575	974,624	無形資產	(5)(8)(9)
其他資產						
出租資產淨額	18,918	-	(18,918)	-	-	(13)
遞延所得稅資產—非流動	-	-	60,577	60,577	遞延所得稅資產-非流動	(1)(2)
存出保證金	40,029	-	-	40,029	存出保證金	
遞延費用	236,178	-	(236,178)	-	遞延費用	(8)
長期預付款	-	-	341,208	341,208	長期預付款	(8)(9)(11)
其他資產合計	295,125	-	146,689	441,814		
資產總計	\$ 21,576,394	(\$ 1,875)	(\$ 14,306)	\$ 21,560,214	資產總計	
流動負債						
短期銀行借款	\$ 171,442	\$ -	\$ -	\$ 171,442	短期銀行借款	
公平價值變動列入損益之金融負債	53,516	-	-	53,516	透過損益按公允價值衡量之金融負債	
應付帳款	1,709,805	-	-	1,709,805	應付帳款	
應付所得稅	407,157	-	-	407,157	當期所得稅負債	
應付費用	1,929,701	24,456	-	1,954,157	應付費用	(3)
預收款項及其他流動負債	286,026	-	-	286,026	預收款項及其他流動負債	
一年內到期之長期銀行借款	1,584	-	-	1,584	一年內到期之長期銀行借款	
流動負債合計	4,559,231	24,456	-	4,583,687	流動負債合計	
長期負債						
應付公司債	760,331	-	-	760,331	應付公司債	
長期銀行借款	11,068	-	-	11,068	長期銀行借款	
長期負債合計	771,399	-	-	771,399		
其他負債						
應計退休金負債	110,856	61,089	-	171,945	應計退休金負債	(4)(5)
存入保證金	1,116	-	-	1,116	存入保證金	
遞延貸項	195	-	(195)	-	-	(14)
遞延所得稅負債—非流動	439,234	-	(14,111)	425,123	遞延所得稅負債—非流動	(2)
其他負債合計	551,401	61,089	(14,306)	598,184		
負債總計	5,882,031	85,545	(14,306)	5,953,270	負債合計	
股本						
普通股股本	5,517,971	-	-	5,517,971	普通股股本	
預收股本	11,990	-	-	11,990	預收股本	
股本合計	5,529,961	-	-	5,529,961	股本合計	
資本公積						
股票溢價	3,751,469	-	-	3,751,469	股票溢價	
長期股權投資	59,191	(59,191)	-	-	-	(6)
認股權	256,210	-	-	256,210	認股權	
資本公積合計	4,066,870	(59,191)	-	4,007,679	資本公積	
保留盈餘	6,542,934	(29,603)	-	6,513,331	保留盈餘	(3)(4)(5)(6)(10)

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至IFRSs之影響	I	F	R	S	s	明						
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差異	金	額	項	目	說	明
股東權益其他項目													
累積換算調整數	\$ 105,408	\$ -	\$ -	\$ 105,408						國外營運機構外幣報表換算之兌換差額			
金融商品未實現損失	(648,592)	-	-	(648,592)						備供出售金融資產未實現損益			
未認列為退休金成本之淨損失	(2,121)	2,121	-	-									(5)
股東權益其他調整項目合計	(545,305)	2,121	-	(543,184)						股東權益其他調整項目合計			
母公司股東權益合計	15,594,460	(86,675)	-	15,507,785						母公司業主權益合計			
少數股權	99,903	(746)	-	99,157						非控制權益			(3)(4)
股東權益合計	15,694,363	(87,419)	-	15,606,942						權益合計			
負債及股東權益總計	\$ 21,576,394	(\$ 1,874)	(\$ 14,306)	\$ 21,560,214						負債及權益總計			

2. 一〇一年九月三十日資產負債表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至IFRSs之影響	I	F	R	S	s	明						
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差異	金	額	項	目	說	明
流動資產													
現金及約當現金	\$ 2,523,280	\$ -	(\$ 335,117)	\$ 2,188,163						現金及約當現金			(7)
公平價值變動列入損益之金融資產	18,757	-	-	18,757						透過損益按公允價值衡量之金融資產			
備供出售金融資產	906,130	-	-	906,130						備供出售金融資產			
應收票據	599,095	-	-	599,095						應收票據			
應收帳款(總額)	4,300,783	-	-	4,300,783						應收帳款			
備抵呆帳	(80,565)	-	-	(80,565)						備抵呆帳			
應收關係人款項(淨額)	13,058	-	-	13,058						應收關係人款項			
其他應收款	64,593	-	-	64,593						其他應收款			
存貨-淨額	4,459,113	-	-	4,459,113						存貨			
遞延所得稅資產-流動	66,252	-	(66,252)	-									(1)
受限制資產	97,810	-	335,117	432,927						其他金融資產			(7)
預付費用及其他流動資產	269,636	-	271,617	541,253						其他流動資產			(8)(9)(11)
流動資產合計	13,237,942	-	205,365	13,443,307						流動資產合計			
長期投資													
採權益法之長期股權投資	369,584	-	(47)	369,537						採用權益法之投資			(14)
備供出售金融資產	2,448,186	-	33,257	2,481,443						備供出售金融資產			(12)
以成本衡量之金融資產	33,257	-	(33,257)	-									(12)
長期投資合計	2,851,027	-	(47)	2,850,980									
固定資產													
成本	8,034,918	6,012	141,200	8,182,130						不動產、廠房及設備			(8)(10)(13)
減：累計折舊	(2,135,888)	(1,302)	(69,061)	(2,206,251)						累計折舊			(8)(10)(13)
未完工程及預付設備款	291,581	-	(291,581)	-									(11)
固定資產淨額	6,190,611	4,710	(219,442)	5,975,879						不動產、廠房及設備			
無形資產合計	979,637	(6,762)	34,910	1,007,785						無形資產			(5)(8)(9)
其他資產													
出租資產淨額	17,786	-	(17,786)	-									(13)
遞延所得稅資產-非流動	-	-	41,776	41,776						遞延所得稅資產-非流動			(1)(2)
存出保證金	39,685	-	-	39,685						存出保證金			
遞延費用	192,888	-	(192,888)	-									(8)
長期預付款	-	-	123,589	123,589						長期預付款			(8)(9)(11)
其他資產合計	250,359	-	(45,309)	205,050									
資產總計	\$ 23,509,576	(\$ 2,052)	(\$ 24,523)	\$ 23,483,001						資產總計			
流動負債													
短期銀行借款	\$ 147,745	\$ -	\$ -	\$ 147,745						短期銀行借款			
公平價值變動列入損益之金融負債	6,601	-	-	6,601						透過損益按公允價值衡量之金融負債			
應付帳款	2,753,935	-	-	2,753,935						應付帳款			
應付所得稅	261,937	-	-	261,937						當期所得稅負債			
應付費用	2,065,463	36,008	-	2,101,471						應付費用			(3)
預收款項及其他流動負債	583,768	-	-	583,768						預收款項及其他流動負債			
一年內到期之長期銀行借款	584	-	-	584						一年內到期之長期銀行借款			
流動負債合計	5,820,033	36,008	-	5,856,041						流動負債合計			

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至 I F R S s 之影響	I F R S s	項	目	說	明
項	認列及衡量差異	表	達	差	異	
目	金	額	金	額	項	目
長期負債						
應付公司債	\$ 317,335	\$ -	\$ -	\$ 317,335	應付公司債	
長期銀行借款	2,437	-	-	2,437	長期銀行借款	
長期負債合計	319,772	-	-	319,772		
其他負債						
應計退休金負債	124,801	59,260	-	184,061	應計退休金負債	(4)(5)
存入保證金	356	-	-	356	存入保證金	
遞延貸項	47	-	(47)	-	遞延收益	(14)
遞延所得稅—非流動	469,595	-	(24,476)	445,119	遞延所得稅—非流動	(2)
其他負債合計	594,799	59,260	(24,523)	629,536		
負債總計	6,734,604	95,268	(24,523)	6,805,349	負債合計	
股本						
普通股股本	5,608,937	-	-	5,608,937	普通股股本	
資本公積						
股票溢價	4,361,870	-	-	4,361,870	股票溢價	
長期股權投資	56,300	(56,300)	-	-	-	(6)
認股權	160,910	-	-	160,910	認股權	
資本公積合計	4,579,080	(56,300)	-	4,522,780	資本公積	
保留盈餘	6,412,851	(42,383)	-	6,370,468	保留盈餘	(3)(4)(5)(6)(10)
股東權益其他項目						
累積換算調整數	(77,943)	-	-	(77,943)	國外營運機構外幣報表換算之兌換差額	
金融商品未實現利益	143,062	-	-	143,062	備供出售金融資產未實現損益	
未認為退休金成本之淨損失	(2,121)	2,121	-	-	-	(5)
股東權益其他調整項目合計	62,998	2,121	-	65,119	股東權益其他調整項目合計	
母公司股東權益合計	16,663,866	(96,562)	-	16,567,304	母公司業主權益合計	
少數股權	111,106	(758)	-	110,348	非控制權益	(3)(4)
股東權益合計	16,774,972	(97,320)	-	16,677,652	權益合計	
負債及股東權益總計	\$ 23,509,576	(\$ 2,052)	(\$ 24,523)	\$ 23,483,001	負債及權益總計	

3. 一〇一年前三季綜合損益表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 I F R S s 之影響	I F R S s	項	目	說	明
項	認列及衡量差異	表	達	差	異	
目	金	額	金	額	項	目
營業收入淨額	\$ 20,570,386	\$ -	(\$ 31,014)	\$ 20,539,372	營業收入淨額	(14)
營業成本	12,375,307	1,835	9,628	12,386,770	營業成本	(3)(4)(14)(15)
營業毛利	8,195,079	(1,835)	(40,642)	8,152,602	營業毛利	
營業費用						
行銷費用	2,201,992	(783)	(40,642)	2,160,567	推銷費用	(3)(4)(15)
管理費用	1,286,245	1,037	557	1,287,839	管理費用	(3)(4)(10)(13)
研究發展費用	1,755,110	7,800	-	1,762,910	研究發展費用	(3)(4)
合計	5,243,347	8,054	(40,085)	5,211,316		
營業利益	2,951,732	(9,889)	(557)	2,941,286	營業利益	
營業外收入及利益						
股利收入	97,927	-	-	97,927	股利收入	
採權益法認列之投資淨益	35,487	-	-	35,487	採權益法之關聯企業及合資損益之份額	
處分固定資產利益	30,274	-	-	30,274	處分固定資產利益	
利息收入	14,710	-	-	14,710	利息收入	
處分投資淨益	32,834	(2,891)	-	29,943	處分投資淨益	(6)
租金收入	15,981	-	-	15,981	租金收入	
兌換淨益	-	-	-	-	兌換淨益	
金融商品評價淨益	95,451	-	-	95,451	金融商品評價淨益	
其他收入	74,958	-	-	74,958	其他收入	
合計	397,622	(2,891)	-	394,731		

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 之影響	IFRSs		IFRSs	說明
項 目	認列及衡量差異	表 達 差 異	金 額	項 目	說 明
營業外費用及損失					
利息費用	\$ 14,886	\$ -	\$ -	\$ 14,886	財務成本
金融商品評價損失	39,996	-	-	39,996	金融商品評價損失
兌換淨損	78,866	-	-	78,866	兌換淨損
其他損失	14,106	-	(557)	13,549	其他利益及損失 (13)
合 計	147,854	-	(557)	147,297	
稅前利益	3,201,500	(12,780)	-	3,188,720	稅前利益
所得稅費用	548,397	-	-	548,397	所得稅費用
合併總淨利	\$ 2,653,103	(\$ 12,780)	\$ -	2,640,323	本期淨利
				(183,351)	國外營運機構外幣報表 換算之兌換差額
				791,654	備供出售金融資產未實 現損益
				608,303	本期其他綜合損益(稅 後淨額)
				\$ 3,248,626	本期綜合損益總額

4. 國際財務報導準則第 1 號之豁免選項

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報表之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（一〇一年一月一日）之初始資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。母公司及子公司採用之主要豁免選項說明如下：

企業合併

合併公司對轉換至 IFRSs 日前發生之企業合併，選擇不予追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」。因此，於一〇一年一月一日合併資產負債表中，過去企業合併所產生之商譽、納入合併公司之相關資產、負債及非控制權益仍依一〇〇年十二月三十一日按先前一般公認會計原則所認列之金額列示。

上述豁免適用於合併公司過去取得之投資關聯企業。

股份基礎給付交易

合併公司對所有在轉換至 IFRSs 日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付」之規定。

認定成本

母公司及子公司於轉換至 IFRSs 日對不動產、廠房及設備、以及無形資產係依 IFRSs 採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

員工福利

母公司及子公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。

上述豁免選項對母公司及子公司之影響已併入以下「5.轉換至 IFRSs 之重大調節說明」中說明。

5. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

母公司及子公司現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異如下：

(1) 遞延所得稅之分類及備抵評價科目

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，母公司及子公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為 66,252 仟元及 74,688 仟元。

(2) 遞延所得稅之互抵

中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅負債及資產應互相抵銷，僅列示其淨額；非流動之遞延所得稅負債及資產亦同。轉換至 IFRSs 後，企業有法定執行權利將當期所得稅資產及負債互抵，且遞延所

得稅資產及負債與由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，母公司及子公司遞延所得稅資產與遞延所得稅負債互抵之金額分別為 24,476 仟元及 14,111 仟元。

(3) 員工福利－短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，母公司及子公司因短期可累積帶薪假之會計處理分別調整增加應付費用 36,008 仟元及 24,456 仟元；另一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日保留盈餘皆調整減少 24,440 仟元；少數股權皆調整減少 16 仟元。另一〇一年前三季薪資費用調整增加 11,540 仟元及少數股權調整減少 12 仟元。

(4) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，合併公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整增加應計退休金負債 66,472 仟元及 68,301 仟元；保留盈餘及少數股權分別調整減少 67,571 仟元及 730 仟元。另一〇一年前三季薪資費用調整減少 1,829 仟元。

(5) 員工福利－最低退休金負債

中華民國一般公認會計原則下，最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。

轉換至 IFRSs 後，無最低退休金負債之規定。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，合併公司應計退休金負債、遞延退休金成本及保留盈餘分別調整減少 7,212 仟元、6,762 仟元及 1,671 仟元；未認列為退休金淨損失調整增加 2,121 仟元。

(6) 投資關聯企業及子公司發行新股，母公司未按持股比例認購之會計處理暨資本公積－長期股權投資之調整

中華民國一般公認會計原則下，被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積－長期股權投資」及「長期股權投資」。

轉換至 IFRSs 後，對關聯企業之所有權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權；對子公司之所有權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易。此外，依台灣證券交易所發布之「我國採用 IFRSs 問答集」，不符合 IFRSs 規定或未涉及公司法及經濟部相關函令之資本公積項目，應於轉換日進行相關調整。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，母公司及子公司資本公積－長期股權投資因上述調節分別調整減少 56,300 仟元及 59,191 仟元；一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日保留盈餘皆調整增加 59,191 仟元；另一〇一年前三季處分投資淨益調整減少 2,891 仟元。

(7) 存款期間超過三個月以上之定期存款

中華民國一般公認會計原則下，對於現金及約當現金之定義，係指庫存現金、活期存款、支票存款、可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之

可轉讓定期存單。轉換至 IFRSs 後，符合約當現金定義之投資，必須可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。因此，通常只有短期內（例如，自取得日起三個月內）到期之投資方可視為約當現金，因是轉換至 IFRSs 後，三個月以上之定期存款，將轉列為其他金融資產。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，母公司及子公司重分類至其他金融資產金額分別為 335,117 仟元及 241,882 仟元。

(8) 遞延費用之分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用係帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至固定資產、無形資產、預付費用及長期預付款。

截至一〇一年九月三十日，母公司及子公司將遞延費用重分類至固定資產、無形資產、預付費用及長期預付款分別為 54,353 仟元、130,990 仟元、3,564 仟元及 3,981 仟元。

截至一〇一年一月一日，母公司及子公司將遞延費用重分類至固定資產、無形資產、預付費用及長期預付款分別為 98,614 仟元、106,532 仟元、24,867 仟元及 6,165 仟元。

(9) 土地使用權

中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權係分類為無形資產。轉換至 IFRSs 後，土地使用權係屬國際會計準則第 17 號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為預付租賃款。

截至一〇一年九月三十日，母公司及子公司重分類至預付租賃款一流動（帳列其他流動資產）及非流動（帳列長期預付款）分別為 2,386 仟元及 93,694 仟元。

截至一〇一年一月一日，母公司及子公司預付租賃款一流動（帳列其他流動資產）及非流動（帳列長期預付款）分別為 2,461 仟元及 98,496 仟元。

(10) 土地使用權之資本化

中華民國一般公認會計原則下，於廠房建造期間所攤提之土地使用權應認列當年度費用。轉換至 IFRSs 後，建造期間所發生使資產達可使用狀態必要之攤提費用，應予以資本化。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，母公司及子公司土地使用權資本化之會計處理分別調整增加固定資產 4,710 仟元及 4,888 仟元；保留盈餘皆調整增加 4,888 仟元。另一〇一年前三季折舊費用調整增加 178 仟元。

(11) 預付設備款之分類

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至 IFRSs 後，購置設備之預付款通常列為預付款項或長期預付款。

截至一〇一年九月三十日，母公司及子公司預付設備款依性質重分類至預付款項（帳列其他流動資產）及長期預付款之金額分別為 265,667 仟元及 25,914 仟元。

截至一〇一年一月一日，母公司及子公司預付設備款依性質重分類至預付款項（帳列其他流動資產）及長期預付款之金額分別為 21,741 仟元及 236,547 仟元。

(12) 以成本衡量金融資產

依現行證券發行人財務報告編製準則，持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票且未具重大影響力者，應列為以成本衡量之金融資產。轉換至 IFRSs 後，指定為備供出售金融資產或未指定為透過損益按公允價值衡量金融資產之權益工具投資，應分類為備供出售金融資產，並以公允價值衡量。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，合併公司將以成本衡量之金融資產重分類至備供出售金融資產之金額皆為 33,257 仟元。

(13) 出租資產之分類

轉換至 IFRSs 後，原帳列其他資產項下之出租資產依其性質重分類為不動產、廠房及設備。依國際會計準則第 40 號「投資性不動產」之規定，投資性不動產係指企業為賺取租金或資本增值而持有之不動產。惟子公司出租資產主要係將部分廠房空間出租予供應商使用，因其不能單獨出售且所佔廠房面積並不重大，故非屬投資性不動產。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，子公司將出租資產重分類至不動產、廠房及設備之金額分別為 17,786 仟元及 18,918 仟元。子公司一〇一年九月三十日帳列營業外費用及損失-其他之出租資產折舊費用 557 仟元，重分類至營業費用-管理費用項下。

(14) 關聯企業—順流交易未實現損益

中華民國一般公認會計原則下，順流交易下之未實現收入按持股比例調整未實現銷貨毛利及遞延貸項。轉換至 IFRSs 後，順流交易下之未實現收入表達於投資關聯企業項下。

截至一〇一年九月三十日及一〇一年一月一日，母公司及子公司將遞延貸項重分類至採用權益法之投資金額分別為 47 仟元及 195 仟元。

截至一〇一年九月三十日，母公司及子公司之順流交易之未實現損益調整減少營業收入及營業成本為 31,014 仟元。

(15) 合併綜合損益表之調節說明

轉換至 IFRSs 後，母公司及子公司依營業交易之性質將保固維修費用 40,642 仟元重分類至銷貨成本項下。

(三) 母公司及子公司係以財團法人中華民國會計研究發展基金會已翻譯並經金管會認可之二〇一〇年 IFRSs 版本以及金管會於一〇〇年十二月二十二日修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評估之依據。母公司及子公司上述之評估結果，可能因未來主管機關發布規範採用 IFRSs 相關事項之函令暨國內其他法令因配合採用 IFRSs 修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

研華股份有限公司及其子公司
資金貸與他人
民國一〇一年前三季

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	額 度 (註 五)		實 際 動 支		利率區間	資 金 貸 與 質 性	業 務 往 來 金 額	有短期融通資 金必要之原因	提 列 備 抵 擔 保 品	對 個 別 對 象	資 金 貸 與 限 額	資 金 貸 與 限 額	
				本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額									
1	AEUH	AEU	應收關係人款項	\$ 19,775 (500 仟歐元)	\$ 18,945 (500 仟歐元)	\$ 19,775 (500 仟歐元)	\$ 18,945 (500 仟歐元)	4%	短期融通資金	\$ -	營業週轉	\$ -	無	無	\$1,666,387 (註二)	\$3,332,773 (註二)
2	ANA	AKMC	應收關係人款項	165,648 (5,600 仟美金)	152,334 (5,200 仟美金)	165,648 (5,600 仟美金)	152,334 (5,200 仟美金)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	1,666,387 (註二)	3,332,773 (註二)
3	AiSC	ACN	應收關係人款項	239,791 (50,911 仟人民幣)	169,391 (36,350 仟人民幣)	239,791 (50,911 仟人民幣)	169,391 (36,350 仟人民幣)	2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	242,320 (註三)	242,320 (註三)
4	研華投資	ACL	應收關係人款項	300,000	300,000	-	-	1.2%	短期融通資金	-	營業週轉	-	無	無	364,578 (註四)	364,578 (註四)

註一：上述外幣按匯率 EUR\$1=37.89、USD\$1=29.295 及 RMB\$1=4.660 換算。

註二：資金貸與他人之總額以母公司期末淨值之百分之二十為限，對單一對象之限制以母公司或子公司本期期末淨值之百分之十為限，由母公司統籌運用管理。

註三：為使大陸子公司間資金運用更具效率，大陸子公司間資金貸與限額為 RMB 52,000 仟元，資金帳戶統籌由 ACN 於花旗銀行專戶中進行管理。

註四：係以轉投資公司當期期末淨值之百分之四十為限。

註五：本期最高餘額及期末餘額係貸出資金公司之董事會通過之「額度」。

研華股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國一〇一年前三季

附表二

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證最高限額
		公司名稱	關係						
0	研華公司	AKMC	孫公司	\$ 1,666,387 (研華公司期末淨值 10%)	\$ 599,800 (20,000 仟美元)	\$ 585,900 (20,000 仟美元)	\$ -	3.52%	\$ 4,999,160 (研華公司期末淨值 30%)

註一：上述外幣按匯率 USD\$1 = 29.295 換算。

註二：上述被投資公司已併入合併財務報表，相關投資及損益業已全數沖銷。

研華股份有限公司及其子公司

期末持有有價證券

民國一〇一年九月三十日

附表三

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註	
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價 / 股權淨值		
研華公司	股票								
	AAC (BVI)	子公司	採權益法之長期股權投資	29,623,834	\$ 2,491,432	100	\$ 2,492,570	註一	
	ATC	"	"	38,750,000	2,920,649	100	2,938,649	註一	
	研碩公司	"	"	36,000,000	513,553	100	548,451	註一	
	研華投資	"	"	90,000,000	907,374	100	911,444	註一	
	艾訊公司	按權益法計價之被投資公司	"	20,537,984	326,733	26.55	326,733	註一	
	AEUH	子公司	"	9,572,024	925,066	100	925,647	註一	
	ASG	"	"	1,450,000	115,018	100	115,018	註一	
	AAU	"	"	500,204	76,039	100	76,039	註一	
	AJP	"	"	1,200	190,777	100	190,777	註一	
	AMY	"	"	2,000,000	42,186	100	42,186	註一	
	AKR	"	"	600,000	133,381	100	133,381	註一	
	ABR	"	"	971,055	30,149	43.28	30,149	註一	
	AiST	"	"	5,000,000	53,669	100	53,669	註一	
	ACA	"	"	7,948,839	270,848	99.36	288,700	註一	
	AHK	"	"	999,999	202	100	202	註一	
	AIN	"	"	999,999	5,746	99.99	5,746	註一	
	華碩公司	—	備供出售金融資產—非流動	6,139,461	1,955,418	0.82	1,955,418	註二及註五	
	和碩公司	—	"	9,855,570	375,990	0.44	375,990	註二及註六	
	中華電信	—	"	1,243,636	116,778	0.02	116,778	註二及註七	
		受益憑證							
	台新 1699	—	備供出售金融資產—流動	11,314,307.06	148,286	-	148,286	註四	
研華投資	股票								
	智翔公司	子公司	採權益法之長期股權投資	23,215,892	259,611	92.86	259,611	註一	
	必陞公司	"	"	4,500,000	18,092	100	18,092	註一	
	柏眾公司	"	"	6,777,571	149,338	100	149,338	註一	
	屏通公司	"	"	5,500,000	92,237	55	92,237	註一	
	艾訊公司	按權益法計價之被投資公司	"	1,559,000	36,183	2.02	36,183	註一	
	中華電信公司	—	備供出售金融資產—流動	164,952	15,489	0.002	15,489	註二	
	圓展公司	—	"	808,500	15,402	0.823	15,402	註二	
	台灣 50	—	"	170,000	9,376	-	9,376	註二	
	COBAN Research and Technologies, Inc.	—	以成本衡量之金融資產-非流動	600,000	33,257	6.85	33,257	—	
		受益憑證							
		瀚亞威寶貨幣	—	備供出售金融資產—流動	8,392,207.10	110,620	-	110,620	註四
		全家福	—	"	581,523.83	100,601	-	100,601	註四
	復華貨幣市場	—	"	4,285,129.50	60,113	-	60,113	註四	
	台新 1699	—	"	839,816.46	11,007	-	11,007	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	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價 / 股權淨值	
研碩公司	受益憑證 台新 1699	—	備供出售金融資產—流動	8,409,500.50	\$ 110,216	-	\$ 110,216	註四
AiST	受益憑證 全家福	—	備供出售金融資產—流動	94,155.75	16,289	-	16,289	註四
ATC	復華貨幣市場 股票	—	"	2,581,311.30	36,211	-	36,211	註四
ATC (HK)	ATC (HK) 股票	子公司	採權益法之長期股權投資	41,650,001	1,928,047	100	1,928,047	註一
AAC (BVI)	AKMC 股票	子公司	採權益法之長期股權投資	-	1,928,047	100	1,928,047	註一
ANA	ANA 股票	子公司	採權益法之長期股權投資	10,952,606	1,339,088	100	1,339,088	註一
AAC (HK)	AAC (HK) 股票	"	"	15,230,001	1,151,388	100	1,151,388	註一
AAC (HK)	ABR 股票	—	以成本衡量之金融資產—非流動	375,192	5,634	16.72	5,634	—
ACN	ACN 股票	子公司	採權益法之長期股權投資	-	611,132	100	611,132	註一
	AISC 股票	"	"	-	559,171	100	559,171	註一
	AXA 股票	"	"	-	(20,101)	100	(20,101)	註一及註三
AEUH	研拓公司 股票	"	"	-	15,491	60	15,491	註一
AEU	AEU 股票	"	"	8,314,280	748,539	100	748,539	註一
	APL 股票	"	"	7,030	38,449	100	38,449	註一
Innocore	Innocore 股票	"	"	251,111	145,991	100	145,991	註一
	A-DLoG 股票	"	"	1	605,268	100	605,268	註一
ASG	IGL 股票	"	"	501,000	44,699	100	44,699	註一
智翔公司	ATH 股票	"	"	51,000	17,619	51	17,619	註一
	AID 股票	"	"	100,000	46	100	46	—
	仁翔電子股份有限公司 股票	"	"	655,500	6,668	28.5	6,668	註一
屏通公司	受益憑證 兆豐寶鑽	—	備供出售金融資產—流動	1,650,829.66	20,030	-	20,030	註四
必陞公司	Land Mark 股票	子公司	採權益法之長期股權投資	972,284	51,532	100	51,532	註一
柏眾公司	全家福 股票	—	備供出售金融資產—流動	61,033.03	10,559	-	10,559	註四
	復華貨幣 股票	—	備供出售金融資產—流動	469,058.20	6,580	-	6,580	註四
	全家福 股票	—	"	258,991.69	44,805	-	44,805	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	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價 / 股權淨值	
Land Mark	股單							
	屏通上海	子公司	採權益法之長期股權投資	-	\$ 24,537	100	\$ 24,537	註一
	深圳斯美特	"	"	-	27,437	90	27,437	註一
ACA	受益憑證							
	聯邦貨幣	-	備供出售金融資產—流動	1,569,883.36	20,104	-	20,104	註四
	台新 1699	-	"	13,004,771.85	170,442	-	170,442	註四

註一：除 ANA、ACN 及 AiSC 係依照會計師核閱之財務報告計算外，其餘被投資公司係依同期間未經會計師核閱之一〇一年前三季財務報表計算。

註二：係依一〇一年九月底之收盤價計算。

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

註四：係依一〇一年九月底基金淨值計算。

註五：其中包含 5,400,000 股交付信託中國信託商業銀行，帳面金額 1,719,900 仟元，請參閱財務報告附註六。

註六：其中包含 9,400,000 股交付信託中國信託商業銀行，帳面金額 358,610 仟元，請參閱財務報告附註六。

註七：其中包含 1,243,000 股交付信託中國信託商業銀行，帳面金額 116,718 仟元，請參閱財務報告附註六。

研華股份有限公司及其子公司
 累積買進或賣出之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
 民國一〇一年前三季

附表四

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		期	
					股數／單位數	金額(成本)	股數／單位數	金額	股數／單位數	售價	帳面成本	處分損益	股數／單位數	金額(成本)
研華公司	基金													
	兆豐寶鑽	備供出售金融資產－流動	—	—	-	\$ -	23,166,011.89	\$ 280,000	23,166,011.89	\$ 280,943	\$ 280,000	\$ 943	-	\$ -
	全家福	備供出售金融資產－流動	—	—	959,093.15	165,000	704,052.28	121,300	1,663,145.43	287,100	286,300	800	-	-
	復華貨幣	備供出售金融資產－流動	—	—	7,171,749.00	100,000	11,451,978.60	160,000	18,623,727.60	260,501	260,000	501	-	-
	台新 1699	備供出售金融資產－流動	—	—	-	-	21,464,632.66	280,000	10,150,325.60	133,000	132,405	595	11,314,307.06	147,595
	瀚亞威寶貨幣	備供出售金融資產－流動	—	—	7,633,879.00	100,000	13,715,780.20	180,000	21,349,659.20	280,798	280,000	798	-	-
	元大萬泰	備供出售金融資產－流動	—	—	-	-	19,127,636.10	280,000	19,127,636.10	280,817	280,000	817	-	-
股票														
	研碩股份有限公司	採權益法之長期股權投資	和碩聯合科技股份有限公司		18,000,000.00	228,914	18,000,000.00	306,000 (註)	-	-	-	-	36,000,000.00	513,553
研碩公司	基金													
	全家福	備供出售金融資產－流動	—	—	465,121.72	80,000	638,454.77	110,000	1,103,576.49	190,486	190,000	486	-	-
	台新 1699	備供出售金融資產－流動	—	—	-	-	16,058,561.58	210,000	7,649,061.08	100,000	99,970	30	8,409,500.50	110,030
研華先進	基金													
	台新 1699	備供出售金融資產－流動	—	—	-	-	13,387,233.68	175,000	382,461.83	5,000	4,991	9	13,004,771.85	170,009

註：本公司按每股新台幣 17 元，總交易金額計 306,000 仟元，購入研碩股份研碩股份有限公司 50% 股權。本公司業已於一〇一年上半年度全數支付。

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

民國一〇一年前三季

附表五

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
研華公司	AEU	孫公司	銷貨	(\$ 1,793,601)	12.18%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	\$ 897,454	22.80%	
	ACN	孫公司	銷貨	(1,538,862)	10.45%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	583,116	14.81%	
	AKMC	孫公司	銷貨	(420,996)	2.86%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	34,006	0.86%	
	AJP	子公司	銷貨	(258,503)	1.76%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	28,149	0.72%	
	AiSC	孫公司	銷貨	(1,328,911)	9.02%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	545,859	13.87%	
	ANA	孫公司	銷貨	(4,193,492)	28.47%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	656,744	16.68%	
	AKR	子公司	銷貨	(333,874)	2.27%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	58,533	1.49%	
	AAU	子公司	銷貨	(131,284)	0.89%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	16,859	0.43%	
研華公司	ATC	子公司	進貨	5,748,881	51.69%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	(1,636,067)	57.94%	
	研碩公司	子公司	進貨	472,974	4.25%	月結 30 天	按約定價格	無顯著不同	(112,389)	3.98%	
	ACA	子公司	進貨	1,508,139	13.56%	月結 30 天	按約定價格	無顯著不同	(329,679)	11.67%	
ATC	研華公司	最終母公司	銷貨	(5,748,881)	99.69%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	1,636,067	86.98%	
研碩公司	研華公司	最終母公司	銷貨	(472,974)	20.92%	月結 30 天	按約定價格	無顯著不同	112,389	21.89%	
ACA	研華公司	最終母公司	銷貨	(1,508,139)	60.17%	月結 30 天	按約定價格	無顯著不同	329,679	65.56%	
ANA	研華公司	最終母公司	進貨	4,193,492	88.72%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	(656,744)	100.00%	
AEU	研華公司	最終母公司	進貨	1,793,601	86.46%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	(897,454)	100.00%	
AJP	研華公司	最終母公司	進貨	258,503	88.56%	月結 45 天	按約定價格	無顯著不同	(28,149)	96.36%	
ACN	研華公司	最終母公司	進貨	1,538,862	72.34%	月結 45 天	成本加成	無顯著不同	(583,116)	62.97%	
AKMC	研華公司	最終母公司	進貨	420,996	8.39%	月結 45 天	成本加成	無顯著不同	(34,006)	2.45%	
AiSC	研華公司	最終母公司	進貨	1,328,911	62.76%	月結 45 天	成本加成	無顯著不同	(545,859)	77.90%	
AKR	研華公司	最終母公司	進貨	333,874	54.80%	月結 45 天	成本加成	無顯著不同	(58,533)	53.37%	
AAU	研華公司	最終母公司	進貨	131,284	21.55%	貨到 30 天	成本加成	無顯著不同	(16,895)	44.44%	
研碩公司	AKMC	關聯企業	銷貨	(799,120)	35.34%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	177,844	34.64%	
研碩公司	AKR	關聯企業	銷貨	(105,959)	4.69%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	16,787	3.27%	
研碩公司	ACA	關聯企業	銷貨	(162,717)	7.20%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	52,707	10.27%	
ACN	AiSC	關聯企業	銷貨	(215,080)	9.51%	月結 60 天	成本加成	無顯著不同	28,183	3.83%	
AKMC	AiSC	關聯企業	銷貨	(140,444)	2.56%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	51,152	6.99%	
AiSC	AKMC	關聯企業	銷貨	(142,587)	5.93%	即期付款	成本加成	無顯著不同	62,404	6.95%	
AKMC	ATC	關聯企業	銷貨	(5,076,822)	92.72%	次月結 30 天	成本加成	無顯著不同	628,252	85.82%	
ACA	AKMC	關聯企業	銷貨	(569,605)	22.73%	月結 45 天	成本加成	無顯著不同	106,403	22.16%	
AiSC	ACN	關聯企業	銷貨	(115,793)	4.81%	月結 45 天	成本加成	無顯著不同	204,092	22.72%	
AKMC	智翔公司	關聯企業	銷貨	(203,811)	3.72%	次月結 60 天	成本加成	無顯著不同	45,471	6.21%	
ACA	研碩公司	關聯企業	銷貨	(409,424)	16.34%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	56,978	11.33%	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
AKMC	研碩公司	關聯企業	進貨	\$ 799,120	15.92%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(\$ 177,844)	12.83%	
AKR	研碩公司	關聯企業	進貨	105,959	17.39%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(16,787)	15.31%	
ACA	研碩公司	關聯企業	進貨	162,717	6.92%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(52,707)	7.73%	
AKMC	AiSC	關聯企業	進貨	142,587	2.84%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(62,404)	4.50%	
AKMC	ACA	關聯企業	進貨	569,605	11.35%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(106,403)	7.68%	
ACN	AiSC	關聯企業	進貨	115,793	5.44%	月結 45 天	成本加成	無顯著不同	(204,092)	22.08%	
智翔公司	AKMC	關聯企業	進貨	203,811	96.88%	次月結 60 天	成本加成	無顯著不同	(45,471)	20.28%	
研碩公司	ACA	關聯企業	進貨	409,424	20.34%	月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(56,978)	10.87%	
ATC	AKMC	關聯企業	進貨	5,076,822	99.76%	次月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(628,252)	99.82%	
AiSC	ACN	關聯企業	進貨	215,080	10.16%	月結 60 天	成本加成	無顯著不同	(28,183)	4.02%	
AiSC	AKMC	關聯企業	進貨	140,444	6.63%	次月結 30 天	成本加成	無顯著不同	(51,152)	7.30%	

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

民國一〇一年九月三十日

附表六

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
研華公司	AEU	孫公司	\$ 897,454	2.67 次	\$ -	-	\$ 142,482	\$ -
研華公司	AiSC	孫公司	545,859	3.24 次	-	-	131,828	-
研華公司	ACN	孫公司	583,116	3.46 次	-	-	43,943	-
研華公司	ANA	孫公司	656,744	9.18 次	-	-	393,884	-
ATC	研華公司	母公司	1,636,067	4.43 次	-	-	921,137	-
研碩公司	研華公司	母公司	112,389	5.43 次	-	-	56,148	-
ACA	研華公司	母公司	329,679	6.39 次	-	-	224,794	-
ACA	AKMC	關聯企業	106,403	5.59 次	-	-	-	-
AiSC	ACN	關聯企業	204,092	0.64 次	-	-	34,703	-
AKMC	ATC	關聯企業	628,252	9.97 次	-	-	169,921	-
ANA	AKMC	關聯企業	154,973	0.04 次	-	-	-	-
研碩公司	AKMC	關聯企業	177,844	6.06 次	-	-	40,920	-

註：上述被投資公司已併入合併財務報表，相關投資及損益業已全數沖銷。

研華股份有限公司及其子公司
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊
民國一〇一年前三季

附表七

單位：新台幣仟元／外幣仟元

投資公司名稱	被投 資公 司名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益 (註 二)	備 註	
				期 末	期 初	股 數	比 率 (%)				帳 面 金 額
研華公司	AAC (BVI)	BVI	生產及服務業之海外投資	\$ 993,108	\$ 993,108	29,623,834	100	\$ 2,491,432	\$ 137,873	\$ 138,882	子公司
	ATC	BVI	工業用電腦之行銷買賣	1,231,118	1,231,118	38,750,000	100	2,920,606	369,602	359,184	子公司
	研碩公司	台 北	工業用電腦之製造及行銷買賣	486,000	180,000	36,000,000	100	513,553	99,763	79,020	子公司
	AEUH	Helmond, The Netherlands	生產及服務業之海外投資	1,146,489	1,146,489	9,572,024	100	925,066	20,409	19,828	子公司
	研華投資	台 北	有價證券投資	900,000	900,000	90,000,000	100	907,374	57,702	56,064	子公司
	艾訊公司	台 北	工業用電腦之製造及行銷買賣	249,059	249,059	20,537,984	26.55	326,733	129,196	33,958	採權益法計價之被投 資公司
	ASG	Techplace, Singapore	工業用電腦之行銷買賣	27,134	27,134	1,450,000	100	115,018	13,087	13,087	子公司
	AAU	Sydney, Australia	工業用電腦之行銷買賣	40,600	40,600	500,204	100	76,039	592	592	子公司
	AJP	Tokyo, Japan	工業用電腦之行銷買賣	15,472	15,472	1,200	100	190,777	2,752	2,752	子公司
	AMY	Malaysia	工業用電腦之行銷買賣	35,140	35,140	2,000,000	100	42,186	3,222	3,222	子公司
	AKR	Seoul, Korea	工業用電腦之行銷買賣	73,355	73,355	600,000	100	133,381	22,515	22,515	子公司
	ABR	Sao Paulo, Brazil	工業用電腦之行銷買賣	-	-	971,055	43.28	30,149	12,567	7,540	子公司
	AiST	台 北	工業用電腦之行銷買賣	50,000	50,000	5,000,000	100	53,669	133	133	子公司
	AHK	Mongkok, Hong Kong	工業用電腦之行銷買賣	4,393	4,393	999,999	100	202	361	361	子公司
	ACA	台 北	工業用可攜式電腦產品	141,562	141,562	7,948,839	99.36	270,848	136,454	117,728	子公司
研華投資	AIN	India	工業用電腦之行銷買賣	5,567	-	999,999	99.99	5,746	218	218	子公司
	智翔公司	台 北	工業用電腦之製造行銷及買賣	283,308	274,078	23,215,892	92.86	259,611	44,361	41,168	孫公司
	必陞公司	台 北	有線、無線通信機械器材及電 子零組件製造	45,500	45,500	4,500,000	100	18,092	294	294	孫公司
	柏眾公司	台 北	電腦裝配、組合、製造	142,063	142,063	6,777,571	100	149,338	2,500	2,500	孫公司
	屏通公司	台 北	電器製造、有線電信機械器材 製造、電子零組件製造	71,500	71,500	5,500,000	55	92,237	16,505	9,078	孫公司
	艾訊公司	台 北	工業用電腦之製造及行銷買賣	35,329	35,329	1,559,000	2.02	36,183	129,196	2,584	採權益法計價之被投 資公司
	ATC	ATC (HK)	Hong Kong	生產及服務業之海外投資	1,212,730	1,212,730	41,650,001	100	1,928,047	133,733	133,733
ATC (HK)	AKMC	江 蘇 省	介面卡及週邊設備機殼、塑膠 外殼及配件之產銷業務	1,212,730	1,212,730	-	100	1,928,047	133,733	133,733	孫公司
AAC (BVI)	ANA	Sunnyvale, USA	工業用電腦之組裝行銷買賣	504,179	504,179	10,952,606	100	1,339,088	106,159	106,159	孫公司
	AAC (HK)	Hong Kong	生產及服務業之海外投資	539,146	539,146	15,230,001	100	1,151,388	30,143	30,143	孫公司
AAC (HK)	ACN	北 京 市	工業用電腦之行銷買賣	185,356	185,356	-	100	611,132	8,531	8,531	孫公司
	AISC	上 海 市	工業用電腦之行銷買賣	257,040	257,040	-	100	559,171	42,148	42,148	孫公司
	AXA	西 安 市	軟體技術開發、軟件產品製作	32,960	32,960	-	100	(20,101)	(21,463)	(21,463)	孫公司 (註一)
ACN	研拓公司	杭 州 市	電腦週邊零組件之加工及銷售	13,727	13,727	-	60	15,491	340	204	採權益法評價之被投 資公司
AEUH	AEU	Eindhoven, The Netherlands	工業用電腦之行銷買賣	316,403	316,403	8,314,280	100	748,539	16,926	16,926	孫公司
	APL	Warsaw, Poland	工業用電腦之行銷買賣	14,176	14,176	7,030	100	38,449	3,308	3,308	孫公司
AEU	Innocore	England	博奕用電腦產品之設計、研發 及銷售買賣	166,023	166,023	251,111	100	145,991	14	(10,129)	孫公司
	A-DLoG	Munich, Germany	工業車載電腦產品之設計、研 發及銷售買賣	553,536	553,536	1	100	605,268	48,467	28,125	孫公司

(接 次 頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益(註二)	備註
				期	末	期	初				
Innocore	IGL	England	博奕用電腦產品之設計、研發及銷售買賣	\$ 166,023	\$ 166,023	501,000	100	\$ 44,699	\$ 14	\$ 14	孫公司
ASG	ATH	Thailand	電腦產品之生產製造	7,537	7,537	51,000	51	17,619	1,422	725	孫公司
	AID	Indonesia	工業用電腦之行銷買賣	3,330	-	100,000	100	46	(70)	(7)	孫公司
智翔公司	仁翔電子股份有限公司	台北市	電子插件代工	3,719	3,719	655,500	28.5	6,668	(2,252)	(1,055)	孫公司
屏通公司	LandMark	BVI	投資公司	28,200	28,200	972,284	100	51,532	9,194	9,194	孫公司
LandMark	屏通上海	上海市	工業用聯網電子器材	USD 572	USD 572	-	100	24,537	1,449	1,449	孫公司
	深圳斯美特	深圳市	液晶觸控屏、USB 數據線及工業用電腦之生產	USD 308	USD 308	-	90	27,437	8,606	7,745	孫公司

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

註二：除 ANA、ACN 及 AiSC 係依照會計師核閱之財務報表計算外，其餘被投資公司係依同期間未經會計師核閱之一〇一年前三季財務報表計算。

研華股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊

民國一〇一年前三季

附表八

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本期直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註一)	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回					
研華科技(中國)有限公司(AKMC)	介面卡及週邊設備機殼、塑膠外殼及配件之產銷業務	41,650 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 1,092,704 (37,300 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 1,092,704 (37,300 仟美元)	100%	\$ 133,733	\$ 1,928,047	\$ -
北京研華興業電子科技有限公司(ACN)	工業用電腦之行銷買賣	4,230 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	156,201 (5,332 仟美元)	-	-	156,201 (5,332 仟美元)	100%	8,531	611,132	329,129 (11,235 仟美元)
上海研華慧勝智能科技有限公司(AISC)	工業用電腦之製造、行銷及買賣	8,000 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	234,360 (8,000 仟美元)	-	-	234,360 (8,000 仟美元)	100%	42,148	559,171	-
西安研華軟件有限公司(AXA)	軟件技術開發、軟件產品製作	1,000 仟美元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	(註三)	-	-	(註三)	100%	(21,463)	(20,101)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$1,489,123 (50,832 仟美元) (註四)	\$2,021,355 (69,000 仟美元)	\$10,064,983 (註六)

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

註二：與大陸轉投資公司所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益等，請參閱附註十七、附表一、二、五及六。

註三：西安研華軟件有限公司之資本係以 AAC (HK) 之自有資金匯出。

註四：係包含原始投資研華(廣州保稅區)有限公司所匯出之金額 200 仟美元，惟該公司已於九十四年九月清算解散，且已獲經濟部投審會核准撤銷投資金額，嗣後若有資金匯回，仍應按相關規定辦理結匯事宜並向投審會辦理備查後，始得抵減匯出投資額度。

註五：上述外幣按匯率 US\$1=29.295 換算。

註六：係按本公司合併淨值 60% 計算。

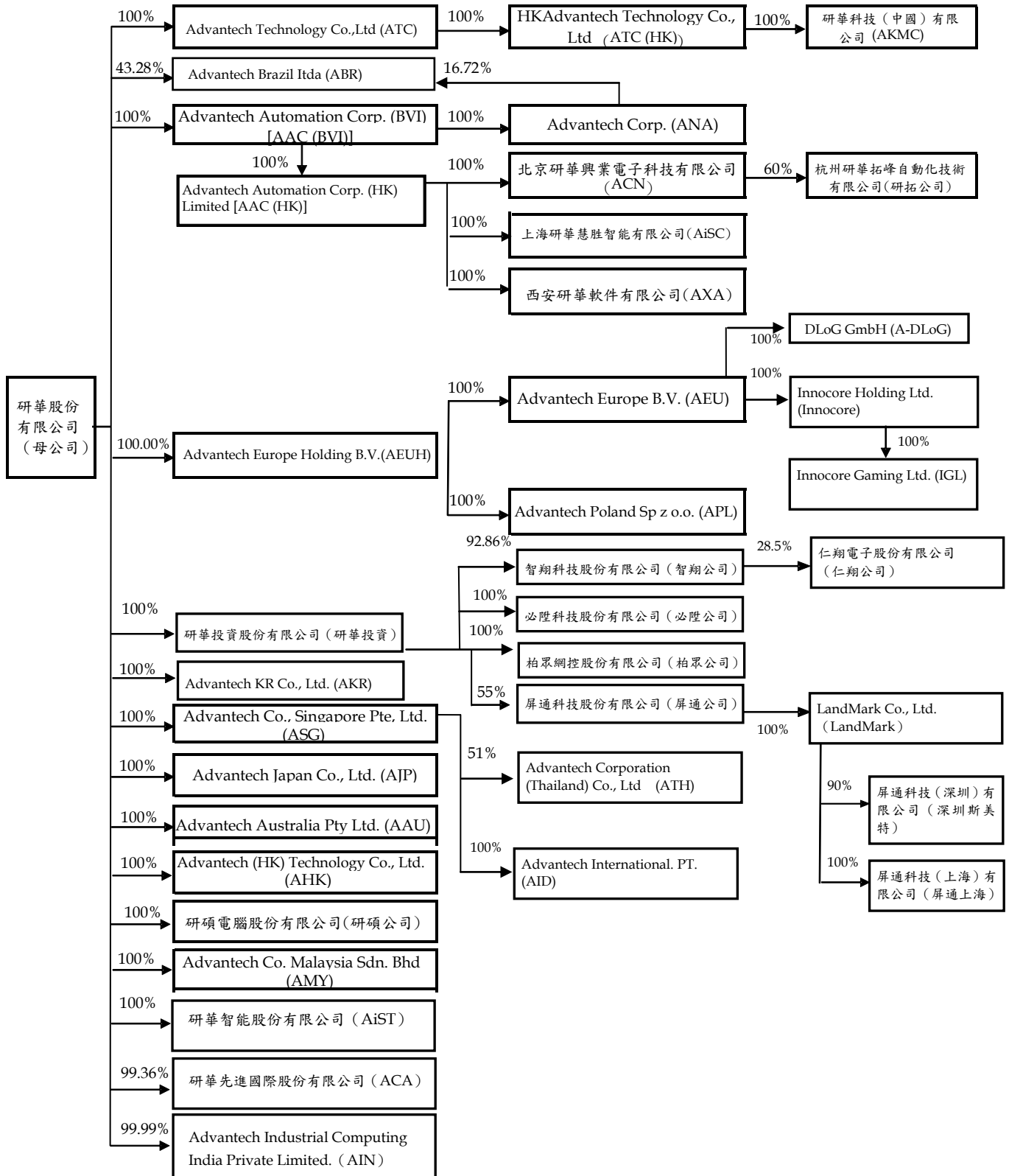
研華股份有限公司及其子公司

投資關係及持股比例架構圖

民國一〇一年及一〇〇年九月三十日

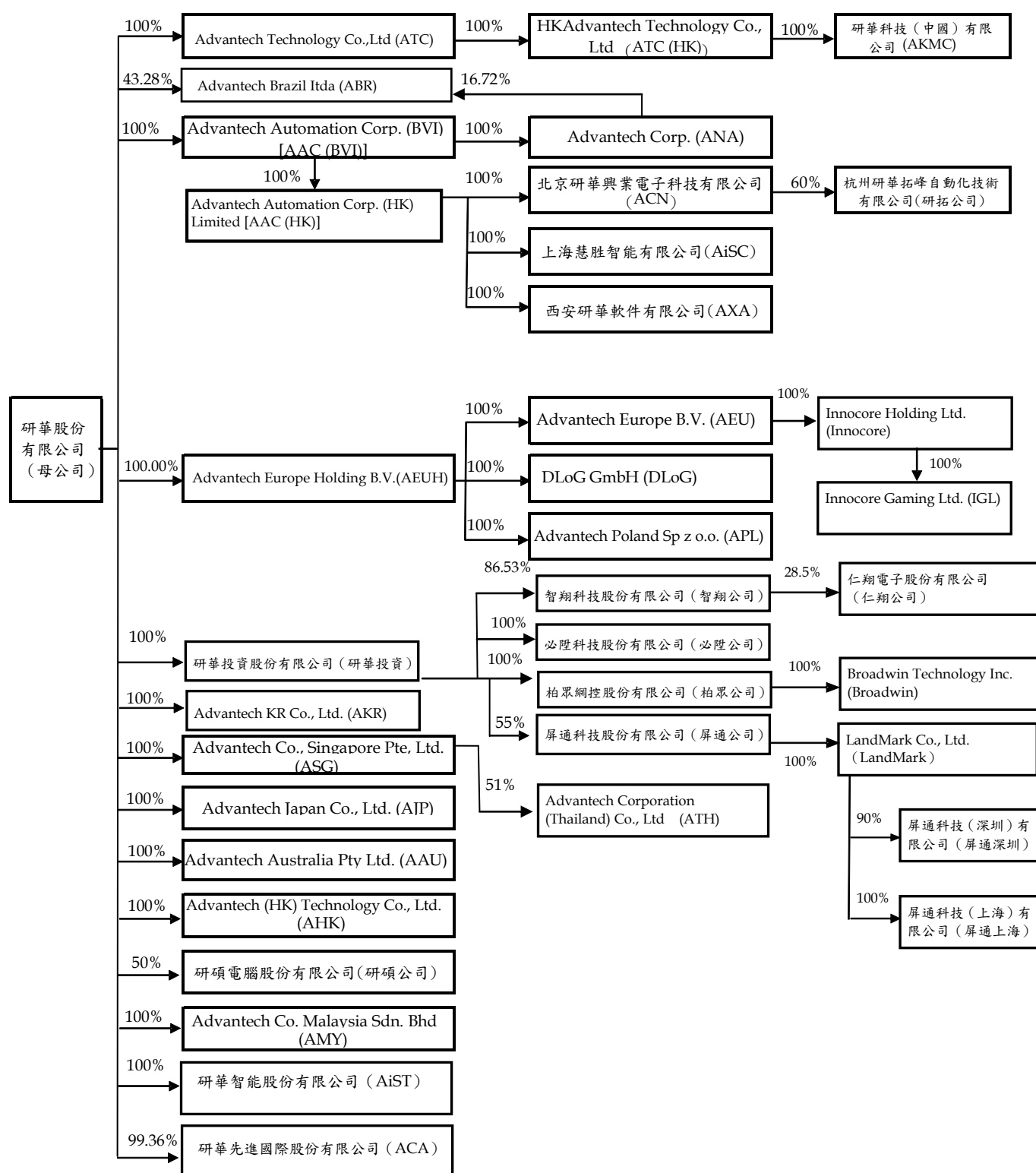
附表九

一〇一年九月底母公司與子公司之投資關係及持股比例列示如下：



註 1：研碩公司係採比例合併法併入合併報表。

一〇〇年九月底母公司與子公司之投資關係及持股比例列示如下：



註 1：研碩公司係採比例合併法併入合併報表。

研華股份有限公司及其子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國一〇一年及一〇〇年一月一日至九月三十日

附表十

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
	一〇一年前三季						
0	母公司	AAC(HK)	1	營業費用	\$ 4,136	係按一般交易條件	-
0	母公司	AAC(HK)	1	應付關係人款項	871	月結 45 天	-
0	母公司	AAC(HK)	1	應收關係人款項	23	月結 45 天	-
0	母公司	AAU	1	銷貨收入	131,284	係按一般交易條件	1
0	母公司	AAU	1	應收關係人款項	17,230	約 60 至 90 天	-
0	母公司	AAU	1	其他收入	2,724	係按一般交易條件	-
0	母公司	AAU	1	進 貨	558	係按一般交易條件	-
0	母公司	AAU	1	應付關係人款項	540	約 60 至 90 天	-
0	母公司	ABR	1	銷貨收入	70,069	係按一般交易條件	-
0	母公司	ABR	1	應收關係人款項	27,080	月結 90 天	-
0	母公司	ABR	1	其他收入	3,611	係按一般交易條件	-
0	母公司	ACA	1	進 貨	1,508,139	係按一般交易條件	7
0	母公司	ACA	1	應付關係人款項	329,679	月結 30 天	1
0	母公司	ACA	1	銷貨收入	63,015	係按一般交易條件	-
0	母公司	ACA	1	應收關係人款項	14,698	月結 30 天	-
0	母公司	ACA	1	其他收入	3,780	發票日起算 45 天	-
0	母公司	ACN	1	銷貨收入	1,538,862	係按一般交易條件	7
0	母公司	ACN	1	應收關係人款項	586,398	月結 45 天	2
0	母公司	ACN	1	其他收入	14,141	係按一般交易條件	-
0	母公司	ACN	1	進 貨	1,535	係按一般交易條件	-
0	母公司	A-DLoG	1	銷貨收入	23,926	係按一般交易條件	-
0	母公司	A-DLoG	1	進 貨	23,253	係按一般交易條件	-
0	母公司	A-DLoG	1	其他收入	7,873	係按一般交易條件	-
0	母公司	A-DLoG	1	應收關係人款項	4,145	發票日起算 30 天	-
0	母公司	A-DLoG	1	應付關係人款項	1,447	發票日起算 30 天	-
0	母公司	AEU	1	銷貨收入	1,793,601	係按一般交易條件	9
0	母公司	AEU	1	應收關係人款項	900,771	月結 30 天	4
0	母公司	AEU	1	其他收入	10,437	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
0	母公司	AEU	1	進貨	\$ 3,181	係按一般交易條件	-
0	母公司	AEU	1	應付關係人款項	5	月結 30 天	-
0	母公司	AIN	1	應收關係人款項	649	係按一般交易條件	-
0	母公司	AISC	1	銷貨收入	1,328,911	係按一般交易條件	6
0	母公司	AISC	1	應收關係人款項	545,897	月結 45 天	2
0	母公司	AISC	1	其他收入	6,483	月結 90 天	-
0	母公司	AISC	1	進貨	674	發票日起算 60 天	-
0	母公司	AISC	1	應付關係人款項	564	月結 45 天	-
0	母公司	AJP	1	銷貨收入	258,503	係按一般交易條件	1
0	母公司	AJP	1	應收關係人款項	29,012	約 60 至 90 天	-
0	母公司	AJP	1	其他收入	12,397	係按一般交易條件	-
0	母公司	AJP	1	進貨	22	係按一般交易條件	-
0	母公司	AJP	1	應付關係人款項	15	約 60 至 90 天	-
0	母公司	AKMC	1	銷貨收入	420,996	係按一般交易條件	2
0	母公司	AKMC	1	應收關係人款項	34,258	月結 45 天	-
0	母公司	AKR	1	銷貨收入	333,874	係按一般交易條件	2
0	母公司	AKR	1	應收關係人款項	59,645	即期收款	-
0	母公司	AKR	1	其他收入	5,765	係按一般交易條件	-
0	母公司	AMY	1	銷貨收入	39,926	係按一般交易條件	-
0	母公司	AMY	1	應收關係人款項	7,637	月結 45 天	-
0	母公司	AMY	1	其他收入	1,846	係按一般交易條件	-
0	母公司	AMY	1	進貨	18	係按一般交易條件	-
0	母公司	ANA	1	銷貨收入	4,193,492	係按一般交易條件	20
0	母公司	ANA	1	應收關係人款項	658,528	月結 45 天	3
0	母公司	ANA	1	進貨	65,772	係按一般交易條件	-
0	母公司	ANA	1	其他收入	16,518	係按一般交易條件	-
0	母公司	ANA	1	應付關係人款項	11,340	月結 45 天	-
0	母公司	APL	1	銷貨收入	8,331	係按一般交易條件	-
0	母公司	APL	1	應收關係人款項	2,313	月結 45 天	-
0	母公司	APL	1	應付關係人款項	88	發票日起算 30 天	-
0	母公司	APL	1	進貨	20	係按一般交易條件	-
0	母公司	ASG	1	銷貨收入	99,597	係按一般交易條件	-
0	母公司	ASG	1	應收關係人款項	17,652	約 60 至 90 天	-
0	母公司	ASG	1	營業費用	5,343	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
0	母公司	ASG	1	其他收入	\$ 2,583	係按一般交易條件	-
0	母公司	ASG	1	應付關係人款項	1,050	約 60 至 90 天	-
0	母公司	ASG	1	進貨	32	係按一般交易條件	-
0	母公司	ATC	1	進貨	5,748,881	係按一般交易條件	28
0	母公司	ATC	1	應付關係人款項	1,636,067	月結 60 天	7
0	母公司	ATC	1	權利金收入	285,566	係按一般交易條件	1
0	母公司	ATH	1	銷貨收入	27,248	係按一般交易條件	-
0	母公司	ATH	1	應收關係人款項	2,351	發票日起算 30 天	-
0	母公司	ATH	1	其他收入	1,672	係按一般交易條件	-
0	母公司	ATH	1	進貨	14	係按一般交易條件	-
0	母公司	必陞公司	1	租金收入	45	係按一般交易條件	-
0	母公司	屏通公司	1	進貨	4,588	係按一般交易條件	-
0	母公司	屏通公司	1	銷貨收入	1,971	係按一般交易條件	-
0	母公司	屏通公司	1	其他收入	540	係按一般交易條件	-
0	母公司	屏通公司	1	應付關係人款項	118	約 30 至 60 天	-
0	母公司	屏通公司	1	應收關係人款項	67	約 30 至 60 天	-
0	母公司	柏眾公司	1	銷貨收入	1,190	係按一般交易條件	-
0	母公司	柏眾公司	1	其他收入	720	係按一般交易條件	-
0	母公司	柏眾公司	1	應收關係人款項	362	月結 60 天	-
0	母公司	柏眾公司	1	進貨	106	係按一般交易條件	-
0	母公司	柏眾公司	1	應付關係人款項	21	月結 60 天	-
0	母公司	研華投資	1	租金收入	27	係按一般交易條件	-
0	母公司	研碩公司	1	進貨	472,974	係按一般交易條件	2
0	母公司	研碩公司	1	應付關係人款項	112,389	約 60 至 90 天	-
0	母公司	研碩公司	1	銷貨收入	5,721	係按一般交易條件	-
0	母公司	研碩公司	1	應收關係人款項	4,989	約 60 至 90 天	-
0	母公司	研碩公司	1	其他收入	51	係按一般交易條件	-
0	母公司	研碩公司	1	租金收入	45	係按一般交易條件	-
0	母公司	智翔公司	1	進貨	80,912	係按一般交易條件	-
0	母公司	智翔公司	1	應付關係人款項	43,298	月結 60 天	-
0	母公司	智翔公司	1	銷貨收入	1,688	係按一般交易條件	-
0	母公司	智翔公司	1	應收關係人款項	1,342	每季 25 日	-
0	母公司	智翔公司	1	其他收入	720	係按一般交易條件	-
1	ACN	ACA	3	銷貨收入	6,714	係按一般交易條件	-
1	ACN	ACA	3	應收關係人款項	63	月結 30 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
1	ACN(ASZ)	ACN	3	應付關係人款項	\$ 4,776	月結 45 天	-
1	ACN	AEU	3	銷貨收入	212	係按一般交易條件	-
1	ACN	AEU	3	應收關係人款項	197	月結 30 天	-
1	ACN	AISC	3	銷貨收入	215,080	係按一般交易條件	1
1	ACN(ABJ)	AISC	3	應付關係人款項	204,092	每月 25 日	1
1	ACN(ABJ)	AISC	3	進 貨	115,793	係按一般交易條件	1
1	ACN	AISC	3	應收關係人款項	29,836	即期收款	-
1	ACN(ABJ)	AISC	3	利息支出	2,276	係按一般交易條件	-
1	ACN	AKMC	3	進 貨	35,334	係按一般交易條件	-
1	ACN	AKMC	3	銷貨收入	7,078	係按一般交易條件	-
1	ACN	AKMC	3	應付關係人款項	5,906	約 60 至 90 天	-
1	ACN	AKMC	3	租金支出	2,777	係按一般交易條件	-
1	ACN	AKMC	3	應收關係人款項	1,151	約 60 至 90 天	-
1	ACN	AKR	3	銷貨收入	39	係按一般交易條件	-
1	ACN	AMY	3	銷貨收入	74	係按一般交易條件	-
1	ACN	ANA	3	銷貨收入	480	月結 30 天	-
1	ACN	ANA	3	進 貨	163	係按一般交易條件	-
1	ACN	ASG	3	銷貨收入	380	係按一般交易條件	-
1	ACN	ASZ(ACN)	3	應收關係人款項	4,776	月結 45 天	-
1	ACN	AXA	3	應收關係人款項	41,167	月結 60 天	-
1	ACN	AXA	3	其他支出	6,332	係按一般交易條件	-
1	ACN	母公司	2	進 貨	1,538,862	係按一般交易條件	7
1	ACN	母公司	2	應付關係人款項	586,398	月結 45 天	2
1	ACN	母公司	2	其他支出	14,141	係按一般交易條件	-
1	ACN	母公司	2	銷貨收入	1,535	係按一般交易條件	-
1	ACN	研拓	3	進 貨	661	係按一般交易條件	-
2	AAU	A-DLoG	3	進 貨	156	係按一般交易條件	-
2	AAU	AEU	3	進 貨	227	係按一般交易條件	-
2	AAU	ANA	3	進 貨	49	係按一般交易條件	-
2	AAU	母公司	2	進 貨	131,284	係按一般交易條件	1
2	AAU	母公司	2	應付關係人款項	17,230	約 60 至 90 天	-
2	AAU	母公司	2	其他支出	2,724	係按一般交易條件	-
2	AAU	母公司	2	銷貨收入	558	係按一般交易條件	-
2	AAU	母公司	2	應收關係人款項	540	約 60 至 90 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
3	ABR	母公司	2	進貨	\$ 70,069	係按一般交易條件	-
3	ABR	母公司	2	應付關係人款項	27,080	月結 90 天	-
3	ABR	母公司	2	其他支出	3,611	係按一般交易條件	-
4	ACA	ACN	3	進貨	6,714	係按一般交易條件	-
4	ACA	ACN	3	應付關係人款項	63	約 60 至 90 天	-
4	ACA	AISC	3	進貨	13,949	發票日起算 60 天	-
4	ACA	AISC	3	銷貨收入	8,353	約 60 至 90 天	-
4	ACA	AISC	3	應收關係人款項	8,185	每月 25 日	-
4	ACA	AISC	3	應付關係人款項	7,829	發票日起算 60 天	-
4	ACA	AKMC	3	銷貨收入	569,605	係按一般交易條件	3
4	ACA	AKMC	3	應收關係人款項	106,403	月結 45 天	-
4	ACA	ANA	3	應付關係人款項	377	發票日起算 60 天	-
4	ACA	母公司	2	銷貨收入	1,508,139	係按一般交易條件	7
4	ACA	母公司	2	應收關係人款項	329,679	月結 30 天	1
4	ACA	母公司	2	進貨	63,015	係按一般交易條件	-
4	ACA	母公司	2	應付關係人款項	14,698	月結 30 天	-
4	ACA	母公司	2	其他支出	3,780	發票日起算 45 天	-
4	ACA	研碩公司	3	進貨	162,717	係按一般交易條件	1
4	ACA	研碩公司	3	應付關係人款項	52,707	月結 30 天	-
4	ACA	研碩公司	3	銷貨收入	409,424	係按一般交易條件	2
4	ACA	研碩公司	3	應收關係人款項	56,978	月結 45 天	-
5	ADL(ACZ)	AEU	3	佣金收入	65,225	貨到 30 天	-
5	ADL(AIT)	AEU	3	佣金收入	42,706	係按一般交易條件	-
5	ADL(AFR)	AEU	3	佣金收入	23,507	係按一般交易條件	-
5	ADL(AUK)	AEU	3	應收關係人款項	18,867	發票日起算 30 天	-
5	ADL(AUK)	AEU	3	佣金收入	12,842	係按一般交易條件	-
5	ADL	AEU	3	應收關係人款項	14,268	發票日起算 30 天	-
5	ADL(AIT)	AEU	3	進貨	9,509	發票日起算 30 天	-
5	ADL(AFR)	AEU	3	應收關係人款項	6,216	發票日起算 30 天	-
5	ADL(AUK)	AEU	3	權利金收入	1,826	係按一般交易條件	-
5	ADL(AUK)	AEU	3	應付關係人款項	191	發票日起算 30 天	-
5	ADL(AFR)	AEU	3	應付關係人款項	145	發票日起算 30 天	-
5	ADL	AEU	3	應付關係人款項	136	發票日起算 30 天	-
5	ADL(AIT)	AEU	3	應付關係人款項	14	發票日起算 30 天	-
5	ADL(AIT)	AEU	3	應收關係人款項	1,233	發票日起算 30 天	-
5	ADL	AEU	3	其他支出	762	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
5	ADL(AUK)	ATC	3	應收關係人款項	\$ 4,325	發票日起算 30 天	-
5	ADL	ATC	3	應收關係人款項	3,655	發票日起算 7 天	-
5	ADL(AFR)	DLoG	3	應收關係人款項	826	貨到 30 天	-
5	ADL(AFR)	AEUH	3	應收關係人款項	19,040	係按一般交易條件	-
5	ADL(AUK)	Innocore	3	應收關係人款項	21,820	即期收款	-
6	AEUH	ADL(AFR)	3	應付關係人款項	19,040	係按一般交易條件	-
7	Innocore	ADL(AUK)	3	應付關係人款項	21,820	即期收款	-
7	Innocore	AEU	3	應收關係人款項	44,476	係按一般交易條件	-
8	AISC	ABJ(ACN)	3	應收關係人款項	204,092	每月 25 日	1
8	AISC	AAC(HK)	3	應收關係人款項	4,589	約 90 天	1
8	AISC	ABJ(ACN)	3	銷貨收入	115,793	係按一般交易條件	1
8	AISC	ABJ(ACN)	3	利息收入	2,276	係按一般交易條件	-
8	AISC	ACA	3	銷貨收入	13,949	發票日起算 60 天	-
8	AISC	ACA	3	進貨	8,353	約 60 至 90 天	-
8	AISC	ACA	3	應付關係人款項	8,185	每月 25 日	-
8	AISC	ACA	3	應收關係人款項	7,829	發票日起算 60 天	-
8	AISC	ACN	3	進貨	215,080	係按一般交易條件	1
8	AISC	ACN	3	應付關係人款項	29,836	每月 25 日	-
8	AISC	AEU	3	銷貨收入	29	即期付款	-
8	AISC	AEU	3	應收關係人款項	29	即期付款	-
8	AISC	AKMC	3	銷貨收入	142,587	係按一般交易條件	1
8	AISC	AKMC	3	進貨	140,444	係按一般交易條件	1
8	AISC	AKMC	3	應收關係人款項	62,404	月結 30 天	-
8	AISC	AKMC	3	應付關係人款項	51,152	即期付款	-
8	AISC	AMY	3	銷貨收入	495	月結 30 天	-
8	AISC	AMY	3	應收關係人款項	492	係按一般交易條件	-
8	AISC	ANA	3	銷貨收入	120	係按一般交易條件	-
8	AISC	ANA	3	應收關係人款項	119	即期收款	-
8	AISC	ANA	3	應付關係人款項	109	月結 30 天	-
8	AISC	ASG	3	銷貨收入	381	月結 30 天	-
8	AISC	ASG	3	應收關係人款項	379	月結 30 天	-
8	AISC	AXA	3	應收關係人款項	29,358	即期付款	-
8	AISC	母公司	2	進貨	1,328,911	係按一般交易條件	6
8	AISC	母公司	2	應付關係人款項	545,897	月結 45 天	2
8	AISC	母公司	2	其他支出	6,483	月結 90 天	-
8	AISC	母公司	2	銷貨收入	674	發票日起算 60 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
8	AISC	母公司	2	應收關係人款項	\$ 564	月結 45 天	-
8	AISC	必陞	3	應收關係人款項	149	即期付款	-
8	AISC	研拓	3	銷貨收入	32,868	係按一般交易條件	-
8	AISC	研拓	3	應收關係人款項	12,573	即期收款	-
9	AJP	AEU	3	進 貨	23	係按一般交易條件	-
9	AJP	AKMC	3	應付關係人款項	6	月結 30 天	-
9	AJP	ANA	3	進 貨	23	係按一般交易條件	-
9	AJP	ANA	3	應付關係人款項	23	發票日起算 15 天	-
9	AJP	母公司	2	進 貨	258,503	係按一般交易條件	1
9	AJP	母公司	2	應付關係人款項	29,012	約 60 至 90 天	-
9	AJP	母公司	2	其他支出	12,397	係按一般交易條件	-
9	AJP	母公司	2	銷貨收入	22	係按一般交易條件	-
9	AJP	母公司	2	應收關係人款項	15	約 60 至 90 天	-
10	AKMC	ACA	3	進 貨	569,605	係按一般交易條件	3
10	AKMC	ACA	3	應付關係人款項	106,403	月結 45 天	-
10	AKMC	ACN	3	銷貨收入	35,334	係按一般交易條件	-
10	AKMC	ACN	3	進 貨	7,078	係按一般交易條件	-
10	AKMC	ACN	3	應收關係人款項	5,906	約 60 至 90 天	-
10	AKMC	ACN	3	租金收入	2,777	係按一般交易條件	-
10	AKMC	ACN	3	應付關係人款項	1,151	約 60 至 90 天	-
10	AKMC	AEU	3	應付關係人款項	994	係按一般交易條件	-
10	AKMC	AEU	3	進 貨	96	係按一般交易條件	-
10	AKMC	AEU	3	銷貨收入	85	係按一般交易條件	-
10	AKMC	AEU	3	應收關係人款項	23	發票日起算 30 天	-
10	AKMC	AISC	3	進 貨	142,587	係按一般交易條件	1
10	AKMC	AISC	3	銷貨收入	140,444	係按一般交易條件	1
10	AKMC	AISC	3	應付關係人款項	62,404	月結 30 天	-
10	AKMC	AISC	3	應收關係人款項	51,152	即期收款	-
10	AKMC	AJP	3	應收關係人款項	6	月結 30 天	-
10	AKMC	AKR	3	應收關係人款項	33	發票日起算 30 天	-
10	AKMC	ANA	3	應付關係人款項	154,973	發票日起算 30 天	1
10	AKMC	ANA	3	進 貨	6,243	係按一般交易條件	-
10	AKMC	ANA	3	利息支出	2,381	係按一般交易條件	-
10	AKMC	ANA	3	銷貨收入	217	係按一般交易條件	-
10	AKMC	ANA	3	應收關係人款項	27	約 60 至 90 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
10	AKMC	ATC	3	銷貨收入	\$ 5,076,822	係按一般交易條件	25
10	AKMC	ATC	3	應收關係人款項	628,252	約 60 至 90 天	3
10	AKMC	ATC	3	進貨	12,267	係按一般交易條件	-
10	AKMC	ATH	3	應收關係人款項	12	發票日起算 30 天	-
10	AKMC	母公司	2	進貨	420,996	係按一般交易條件	2
10	AKMC	母公司	2	應付關係人款項	34,258	月結 45 天	-
10	AKMC	屏通(深圳)	3	進貨	24,277	月結 40 天	-
10	AKMC	屏通(深圳)	3	應付關係人款項	3,190	月結 40 天	-
10	AKMC	屏通公司	3	進貨	24,339	係按一般交易條件	-
10	AKMC	屏通公司	3	應付關係人款項	58	係按一般交易條件	-
10	AKMC	研碩公司	3	進貨	799,120	係按一般交易條件	4
10	AKMC	研碩公司	3	應付關係人款項	177,844	約 60 至 90 天	1
10	AKMC	研碩公司	3	銷貨收入	1,934	係按一般交易條件	-
10	AKMC	研碩公司	3	應收關係人款項	9	即期收款	-
10	AKMC	智翔公司	3	銷貨收入	203,811	係按一般交易條件	1
10	AKMC	智翔公司	3	應收關係人款項	45,471	次月結 60 天	-
10	AKMC	智翔公司	3	進貨	1,348	係按一般交易條件	-
10	AKMC	智翔公司	3	應付關係人款項	700	次月結 60 天	-
11	AKR	ACN	3	進貨	39	係按一般交易條件	-
11	AKR	AEU	3	進貨	195	係按一般交易條件	-
11	AKR	AKMC	3	應付關係人款項	33	發票日起算 30 天	-
11	AKR	母公司	2	進貨	333,874	係按一般交易條件	2
11	AKR	母公司	2	應付關係人款項	59,645	即期付款	-
11	AKR	母公司	2	其他支出	5,765	係按一般交易條件	-
11	AKR	研碩公司	3	進貨	105,959	係按一般交易條件	1
11	AKR	研碩公司	3	應付關係人款項	16,787	約 60 至 90 天	-
12	AMY	ACN	3	進貨	74	係按一般交易條件	-
12	AMY	AEU	3	進貨	15	係按一般交易條件	-
12	AMY	AISC	3	進貨	495	月結 30 天	-
12	AMY	AISC	3	應付關係人款項	492	係按一般交易條件	-
12	AMY	ASG	3	進貨	4,878	係按一般交易條件	-
12	AMY	ASG	3	應付關係人款項	984	月結 30 天	-
12	AMY	ASG	3	銷貨收入	15	係按一般交易條件	-
12	AMY	ASG	3	應收關係人款項	15	月結 30 天	-
12	AMY	ATH	3	銷貨收入	28	係按一般交易條件	-
12	AMY	母公司	2	進貨	39,926	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
12	AMY	母公司	2	應付關係人款項	\$ 7,637	月結 45 天	-
12	AMY	母公司	2	其他支出	1,846	係按一般交易條件	-
12	AMY	母公司	2	銷貨收入	18	係按一般交易條件	-
13	ANA	AAU	3	銷貨收入	49	係按一般交易條件	-
13	ANA	ACA	3	應收關係人款項	377	發票日起算 60 天	-
13	ANA	ACN	3	進 貨	480	月結 30 天	-
13	ANA	ACN	3	銷貨收入	163	係按一般交易條件	-
13	ANA	AEU	3	進 貨	27,461	係按一般交易條件	-
13	ANA	AEU	3	應付關係人款項	21,446	發票日起算 30 天	-
13	ANA	AEU	3	進 貨	11,017	係按一般交易條件	-
13	ANA	AEU	3	銷貨收入	3,317	係按一般交易條件	-
13	ANA	AEU	3	應收關係人款項	765	約 60 至 90 天	-
13	ANA	AiSC	3	進 貨	120	係按一般交易條件	-
13	ANA	AiSC	3	應付關係人款項	119	即期收款	-
13	ANA	AiSC	3	應收關係人款項	109	月結 30 天	-
13	ANA	AJP	3	銷貨收入	23	係按一般交易條件	-
13	ANA	AJP	3	應收關係人款項	23	發票日起算 15 天	-
13	ANA	AMY	3	銷貨收入	156	即期付款	-
13	ANA	AKMC	3	應收關係人款項	154,973	發票日起算 30 天	1
13	ANA	AKMC	3	銷貨收入	6,243	係按一般交易條件	-
13	ANA	AKMC	3	利息收入	2,381	係按一般交易條件	-
13	ANA	AKMC	3	進 貨	217	係按一般交易條件	-
13	ANA	AKMC	3	應付關係人款項	27	約 60 至 90 天	-
13	ANA	ASG	3	銷貨收入	37	係按一般交易條件	-
13	ANA	母公司	2	進 貨	4,193,492	係按一般交易條件	20
13	ANA	母公司	2	應付關係人款項	658,528	月結 45 天	3
13	ANA	母公司	2	銷貨收入	65,772	係按一般交易條件	-
13	ANA	母公司	2	其他支出	16,518	係按一般交易條件	-
13	ANA	母公司	2	應收關係人款項	11,340	月結 45 天	-
13	ANA	智翔公司	3	應收關係人款項	10	約 60 至 90 天	-
14	APL	AEU	3	應收關係人款項	24,124	發票日起算 30 天	-
14	APL	AEU	3	銷貨收入	7,115	係按一般交易條件	-
14	APL	AEU	3	佣金收入	1,083	月結 60 天	-
14	APL	AEU	3	進 貨	618	係按一般交易條件	-
14	APL	AEU	3	應付關係人款項	310	月結 30 天	-
14	APL	母公司	2	進 貨	8,331	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
14	APL	母公司	2	應付關係人款項	\$ 2,313	月結 45 天	-
14	APL	母公司	2	應收關係人款項	88	發票日起算 30 天	-
14	APL	母公司	2	銷貨收入	20	係按一般交易條件	-
15	ASG	ACN	3	進 貨	380	係按一般交易條件	-
15	ASG	AID	3	應收關係人款項	2,326	貨到 30 天	-
15	ASG	AID	3	其他收入	2,152	貨到 30 天	-
15	ASG	AiSC	3	進 貨	381	月結 30 天	-
15	ASG	AiSC	3	應付關係人款項	379	月結 30 天	-
15	ASG	AMY	3	銷貨收入	4,878	係按一般交易條件	-
15	ASG	AMY	3	應收關係人款項	984	月結 30 天	-
15	ASG	AMY	3	進 貨	15	係按一般交易條件	-
15	ASG	AMY	3	應付關係人款項	15	月結 30 天	-
15	ASG	ANA	3	進 貨	37	係按一般交易條件	-
15	ASG	ATH	3	銷貨收入	1,473	係按一般交易條件	-
15	ASG	ATH	3	應收關係人款項	262	月結 30 天	-
15	ASG	母公司	2	進 貨	99,597	係按一般交易條件	-
15	ASG	母公司	2	應付關係人款項	17,652	約 60 至 90 天	-
15	ASG	母公司	2	其他收入	5,343	係按一般交易條件	-
15	ASG	母公司	2	其他支出	2,583	係按一般交易條件	-
15	ASG	母公司	2	應收關係人款項	1,050	約 60 至 90 天	-
15	ASG	母公司	2	銷貨收入	32	係按一般交易條件	-
16	ATC	ADL	3	應付關係人款項	3,655	發票日起算 30 天	-
16	ATC	ADL(AUK)	3	應付關係人款項	4,325	發票日起算 30 天	-
16	ATC	AEU	3	應付關係人款項	1,257	發票日起算 30 天	-
16	ATC	AKMC	3	進 貨	5,076,822	係按一般交易條件	25
16	ATC	AKMC	3	應付關係人款項	628,252	約 60 至 90 天	3
16	ATC	AKMC	3	銷貨收入	12,267	係按一般交易條件	-
16	ATC	母公司	2	銷貨收入	5,748,881	係按一般交易條件	28
16	ATC	母公司	2	應收關係人款項	1,636,067	月結 60 天	7
16	ATC	母公司	2	權利金支出	285,566	係按一般交易條件	1
17	ATH	AKMC	3	應付關係人款項	12	發票日起算 30 天	-
17	ATH	AMY	3	進 貨	28	係按一般交易條件	-
17	ATH	ASG	3	進 貨	1,473	係按一般交易條件	-
17	ATH	ASG	3	應付關係人款項	262	月結 30 天	-
17	ATH	母公司	2	進 貨	27,248	係按一般交易條件	-
17	ATH	母公司	2	應付關係人款項	2,351	發票日起算 30 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
17	ATH	母公司	2	其他支出	\$ 1,672	係按一般交易條件	-
17	ATH	母公司	2	銷貨收入	14	係按一般交易條件	-
18	AXA	ACN	3	應付關係人款項	41,167	即期付款	-
18	AXA	ACN	3	其他收入	6,332	係按一般交易條件	-
18	AXA	AISC	3	應付關係人款項	29,358	即期付款	-
19	A-DLoG	AAU	3	銷貨收入	156	係按一般交易條件	-
19	A-DLoG	ADL(AFR)	3	應付關係人款項	826	貨到30天	-
19	A-DLoG	AEU	3	銷貨收入	1,186	係按一般交易條件	-
19	A-DLoG	AEU	3	進貨	1,120	貨到30天	-
19	A-DLoG	AEU	3	應付關係人款項	418	貨到30天	-
19	A-DLoG	AEU	3	應收關係人款項	8	月結30天	-
19	A-DLoG	母公司	2	進貨	23,926	係按一般交易條件	-
19	A-DLoG	母公司	2	銷貨收入	23,253	係按一般交易條件	-
19	A-DLoG	母公司	2	其他支出	7,873	係按一般交易條件	-
19	A-DLoG	母公司	2	應付關係人款項	4,145	發票日起算30天	-
19	A-DLoG	母公司	2	應收關係人款項	1,447	發票日起算30天	-
20	AKL	ANA	3	進貨	156	即期付款	-
21	屏通(深圳)	AKMC	3	銷貨收入	24,277	月結40天	-
21	屏通(深圳)	AKMC	3	應收關係人款項	3,190	月結40天	-
21	屏通(深圳)	屏通(上海)	3	銷貨收入	18,613	係按一般交易條件	-
21	屏通(深圳)	屏通(上海)	3	應付關係人款項	9,208	月結60天	-
21	屏通(深圳)	屏通(上海)	3	進貨	137	係按一般交易條件	-
21	屏通(深圳)	屏通公司	3	進貨	66,185	係按一般交易條件	-
21	屏通(深圳)	屏通公司	3	銷貨收入	8,429	係按一般交易條件	-
21	屏通(深圳)	屏通公司	3	應付關係人款項	7,194	月結30天	-
21	屏通(深圳)	屏通公司	3	應收關係人款項	1,193	月結60天	-
22	屏通公司	AKMC	3	銷貨收入	24,339	係按一般交易條件	-
22	屏通公司	AKMC	3	應收關係人款項	58	係按一般交易條件	-
22	屏通公司	母公司	2	銷貨收入	4,588	係按一般交易條件	-
22	屏通公司	母公司	2	進貨	1,971	係按一般交易條件	-
22	屏通公司	母公司	2	其他支出	540	係按一般交易條件	-
22	屏通公司	母公司	2	應收關係人款項	118	約30至60天	-
22	屏通公司	母公司	2	應付關係人款項	67	約30至60天	-
22	屏通公司	屏通(深圳)	3	銷貨收入	66,185	係按一般交易條件	-
22	屏通公司	屏通(深圳)	3	進貨	8,429	係按一般交易條件	-
22	屏通公司	屏通(深圳)	3	應收關係人款項	7,194	月結30天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
22	屏通公司	屏通(深圳)	3	應付關係人款項	\$ 1,193	月結 60 天	-
23	柏眾公司	母公司	2	進 貨	1,190	係按一般交易條件	-
23	柏眾公司	母公司	2	其他支出	720	係按一般交易條件	-
23	柏眾公司	母公司	2	應付關係人款項	362	月結 60 天	-
23	柏眾公司	母公司	2	銷貨收入	106	係按一般交易條件	-
23	柏眾公司	母公司	2	應收關係人款項	21	月結 60 天	-
23	屏通(上海)	屏通(深圳)	3	進 貨	18,613	係按一般交易條件	-
23	屏通(上海)	屏通(深圳)	3	應收關係人款項	9,208	月結 60 天	-
23	屏通(上海)	屏通(深圳)	3	銷貨收入	137	係按一般交易條件	-
24	必陞公司	AiSC	3	應付關係人款項	149	即期付款	-
24	必陞公司	母公司	2	租金支出	45	係按一般交易條件	-
24	必陞公司	研碩公司	3	進 貨	2,411	係按一般交易條件	-
25	研碩公司	ACA	3	進 貨	409,424	係按一般交易條件	2
25	研碩公司	ACA	3	銷貨收入	162,717	係按一般交易條件	1
25	研碩公司	ACA	3	應付關係人款項	56,978	月結 45 天	-
25	研碩公司	ACA	3	應收關係人款項	52,707	月結 30 天	-
25	研碩公司	AKMC	3	銷貨收入	799,120	係按一般交易條件	4
25	研碩公司	AKMC	3	應收關係人款項	177,844	約 60 至 90 天	1
25	研碩公司	AKMC	3	進 貨	1,934	係按一般交易條件	-
25	研碩公司	AKMC	3	應付關係人款項	9	即期付款	-
25	研碩公司	AKR	3	銷貨收入	105,959	係按一般交易條件	1
25	研碩公司	AKR	3	應收關係人款項	16,787	約 60 至 90 天	-
25	研碩公司	母公司	2	銷貨收入	472,974	係按一般交易條件	2
25	研碩公司	母公司	2	應收關係人款項	112,389	約 60 至 90 天	-
25	研碩公司	母公司	2	進 貨	5,721	係按一般交易條件	-
25	研碩公司	母公司	2	應付關係人款項	4,989	約 60 至 90 天	-
25	研碩公司	母公司	2	其他支出	51	係按一般交易條件	-
25	研碩公司	母公司	2	租金支出	45	係按一般交易條件	-
25	研碩公司	必陞公司	3	銷貨收入	2,411	係按一般交易條件	-
26	智翔公司	AKMC	3	進 貨	203,811	係按一般交易條件	1
26	智翔公司	AKMC	3	應付關係人款項	45,471	次月結 60 天	-
26	智翔公司	AKMC	3	銷貨收入	1,348	係按一般交易條件	-
26	智翔公司	AKMC	3	應收關係人款項	700	次月結 60 天	-
26	智翔公司	ANA	3	應付關係人款項	10	約 60 至 90 天	-
26	智翔公司	母公司	2	銷貨收入	80,912	係按一般交易條件	-
26	智翔公司	母公司	2	應收關係人款項	43,298	月結 60 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
26	智翔公司	母公司	2	進貨	\$ 1,688	係按一般交易條件	-
26	智翔公司	母公司	2	應付關係人款項	1,342	每季 25 日	-
26	智翔公司	母公司	2	其他支出	720	係按一般交易條件	-
27	AEU	AAU	3	銷貨收入	227	係按一般交易條件	-
27	AEU	ACN	3	進貨	212	係按一般交易條件	-
27	AEU	ACN	3	應付關係人款項	197	月結 30 天	-
27	AEU	ADL	3	應付關係人款項	14,268	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL	3	應收關係人款項	136	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL	3	其他收入	762	係按一般交易條件	-
27	AEU	ADL(ACZ)	3	佣金支出	65,225	貨到 30 天	-
27	AEU	ADL(AFR)	3	佣金支出	23,507	係按一般交易條件	-
27	AEU	ADL(AFR)	3	應付關係人款項	6,216	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL(AFR)	3	應收關係人款項	145	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL(AIT)	3	佣金支出	42,706	係按一般交易條件	-
27	AEU	ADL(AIT)	3	銷貨收入	9,509	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL(AIT)	3	應收關係人款項	14	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL(AIT)	3	應付關係人款項	1233	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL(AUK)	3	應付關係人款項	18,867	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ADL(AUK)	3	佣金支出	12,842	係按一般交易條件	-
27	AEU	ADL(AUK)	3	權利金支出	1,826	係按一般交易條件	-
27	AEU	ADL(AUK)	3	應收關係人款項	191	發票日起算 30 天	-
27	AEU	A-DLoG	3	進貨	1,186	係按一般交易條件	-
27	AEU	A-DLoG	3	應付關係人款項	8	月結 30 天	-
27	AEU	A-DLoG	3	應收關係人款項	418	發票日起算 30 天	-
27	AEU	AEUH	3	應付關係人款項	18,867	發票日起算 30 天	-
27	AEU	AIN	3	銷貨收入	143	係按一般交易條件	-
27	AEU	AiSC	3	進貨	29	即期付款	-
27	AEU	AiSC	3	應付關係人款項	29	即期付款	-
27	AEU	AJP	3	銷貨收入	23	係按一般交易條件	-
27	AEU	AKMC	3	應收關係人款項	994	係按一般交易條件	-
27	AEU	AKMC	3	銷貨收入	96	係按一般交易條件	-
27	AEU	AKMC	3	進貨	85	係按一般交易條件	-
27	AEU	AKMC	3	應付關係人款項	23	約 60 至 90 天	-
27	AEU	AKR	3	銷貨收入	195	係按一般交易條件	-
27	AEU	AMY	3	銷貨收入	15	係按一般交易條件	-
27	AEU	ANA	3	銷貨收入	27,461	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
27	AEU	ANA	3	應收關係人款項	\$ 21,446	發票日起算 30 天	-
27	AEU	ANA	3	進 貨	3,317	係按一般交易條件	-
27	AEU	ANA	3	應付關係人款項	765	約 60 至 90 天	-
27	AEU	ANA(AASC)	3	銷貨收入	11,017	係按一般交易條件	-
27	AEU	APL	3	應付關係人款項	24,124	發票日起算 30 天	-
27	AEU	APL	3	進 貨	7,115	係按一般交易條件	-
27	AEU	APL	3	佣金支出	1,083	月結 60 天	-
27	AEU	APL	3	銷貨收入	618	係按一般交易條件	-
27	AEU	APL	3	應收關係人款項	310	月結 30 天	-
27	AEU	ATC	3	應收關係人款項	1,257	發票日起算 30 天	-
27	AEU	A-DLoG	3	銷貨收入	1,120	貨到 30 天	-
27	AEU	A-DLoG	3	應收關係人款項	418	貨到 30 天	-
27	AEU	Innocore	3	應付關係人款項	44,476	係按一般交易條件	-
27	AEU	母公司	2	進 貨	1,793,601	係按一般交易條件	9
27	AEU	母公司	2	應付關係人款項	900,771	月結 30 天	4
27	AEU	母公司	2	其他支出	10,437	係按一般交易條件	-
27	AEU	母公司	2	銷貨收入	3,181	係按一般交易條件	-
27	AEU	母公司	2	應收關係人款項	5	發票日起算 30 天	-
28	AAC(HK)	AiSC	3	應付關係人款項	4,589	約 90 天	-
28	AAC(HK)	母公司	2	其他收入	4,136	月結 60 天	-
28	AAC(HK)	母公司	2	應收關係人款項	871	月結 45 天	-
28	AAC(HK)	母公司	2	應付關係人款項	23	月結 45 天	-
29	研拓	ACN	3	銷貨收入	661	係按一般交易條件	-
29	研拓	AiSC	3	進 貨	32,868	係按一般交易條件	-
29	研拓	AiSC	3	應付關係人款項	12,573	即期付款	-
30	研華投資	母公司	2	租金支出	27	係按一般交易條件	-
31	AIN	AEU	3	進 貨	143	係按一般交易條件	-
31	AIN	母公司	2	應付關係人款項	649	係按一般交易條件	-
32	AID	ASG	3	應付關係人款項	2,326	貨到 30 天	-
32	AID	ASG	3	其他支出	2,152	貨到 30 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
0	一〇〇年前三季						
	母公司	AAC(HK)	1	應收關係人款項	\$ 337	月結 45 天	-
	母公司	AAU	1	銷貨收入	124,683	係按一般交易條件	1
	母公司	AAU	1	應收關係人款項	45,523	約 60 至 90 天	-
	母公司	AAU	1	其他收入	1,937	係按一般交易條件	-
	母公司	AAU	1	進 貨	58	係按一般交易條件	-
	母公司	AAU	1	應付關係人款項	37	約 60 至 90 天	-
	母公司	ABR	1	銷貨收入	65,122	係按一般交易條件	-
	母公司	ABR	1	應收關係人款項	22,625	月結 90 天	-
	母公司	ABR	1	其他收入	887	係按一般交易條件	-
	母公司	ACA	1	進 貨	147,786	係按一般交易條件	1
	母公司	ACA	1	銷貨收入	33,494	係按一般交易條件	-
	母公司	ACA	1	應收關係人款項	14,251	月結 30 天	-
	母公司	ACA	1	應付關係人款項	10,183	月結 30 天	-
	母公司	ACN	1	銷貨收入	1,686,281	係按一般交易條件	8
	母公司	ACN	1	應收關係人款項	371,508	月結 45 天	2
	母公司	ACN	1	其他收入	21,217	係按一般交易條件	-
	母公司	ACN	1	進 貨	12,288	係按一般交易條件	-
	母公司	ACN	1	應付關係人款項	2,076	月結 30 天	-
	母公司	AEU	1	銷貨收入	1,850,011	係按一般交易條件	9
母公司	AEU	1	其他收入	9,610	係按一般交易條件	-	
母公司	AEU	1	應付關係人款項	569	月結 30 天	-	
母公司	AEU	1	進 貨	1,622	係按一般交易條件	-	
母公司	AEU	1	應收關係人款項	875,034	月結 30 天	4	
母公司	AHK	1	營業費用	4,955	係按一般交易條件	-	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形		
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
0	母公司	AISC	1	銷貨收入	\$ 1,318,883	係按一般交易條件 7
	母公司	AISC	1	應收關係人款項	417,535	月結 45 天 2
	母公司	AJP	1	銷貨收入	275,861	係按一般交易條件 1
	母公司	AJP	1	應收關係人款項	45,403	約 60 至 90 天 -
	母公司	AJP	1	其他收入	11,973	係按一般交易條件 -
	母公司	AJP	1	應付關係人款項	11	約 60 至 90 天 -
	母公司	AJP	1	進貨	9	係按一般交易條件 -
	母公司	AKMC	1	銷貨收入	332,087	係按一般交易條件 2
	母公司	AKMC	1	應收關係人款項	64,727	月結 45 天 -
	母公司	AKR	1	銷貨收入	290,238	係按一般交易條件 1
	母公司	AKR	1	應收關係人款項	48,784	即期收款 -
	母公司	AKR	1	進貨	4,713	係按一般交易條件 -
	母公司	AKR	1	其他收入	3,607	係按一般交易條件 -
	母公司	AKR	1	應付關係人款項	107	月結 60 天 -
	母公司	AMY	1	銷貨收入	27,715	係按一般交易條件 -
	母公司	AMY	1	應收關係人款項	6,539	月結 45 天 -
	母公司	AMY	1	其他收入	1,057	係按一般交易條件 -
	母公司	AMY	1	營業費用	459	係按一般交易條件 -
	母公司	AMY	1	應付關係人款項	79	係按一般交易條件 -
	母公司	ANA	1	銷貨收入	3,830,009	係按一般交易條件 19
	母公司	ANA	1	應收關係人款項	500,495	月結 45 天 2
	母公司	ANA	1	進貨	95,218	係按一般交易條件 -
	母公司	ANA	1	其他收入	14,763	係按一般交易條件 -
	母公司	ANA	1	應付關係人款項	15,492	月結 45 天 -
	母公司	APL	1	銷貨收入	8,214	係按一般交易條件 -
	母公司	APL	1	應收關係人款項	1,981	月結 45 天 -
	母公司	APL	1	應付關係人款項	298	發票日起算 30 天 -
	母公司	APL	1	進貨	71	係按一般交易條件 -
	母公司	ASG	1	銷貨收入	90,392	係按一般交易條件 -
	母公司	ASG	1	應收關係人款項	19,393	約 60 至 90 天 -
	母公司	ASG	1	其他收入	1,677	係按一般交易條件 -
	母公司	ASG	1	應付關係人款項	594	約 60 至 90 天 -
	母公司	ASG	1	進貨	13	係按一般交易條件 -
	母公司	ASG	1	營業費用	3,526	係按一般交易條件 -
	母公司	ATC	1	權利金收入	247,754	係按一般交易條件 1
	母公司	ATC	1	進貨	4,948,017	係按一般交易條件 25

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	
				佔合併總營收或總資產之比率 (註三)			
0	母公司	ATC	1	應付關係人款項	\$ 1,100,729	月結 60 天	5
	母公司	ATH	1	銷貨收入	48,096	係按一般交易條件	-
	母公司	ATH	1	應收關係人款項	8,168	發票日起算 30 天	-
	母公司	ATH	1	其他收入	343	係按一般交易條件	-
	母公司	ATH	1	進 貨	39	係按一般交易條件	-
	母公司	A-LoG	1	銷貨收入	9,083	係按一般交易條件	-
	母公司	A-LoG	1	應收關係人款項	2,483	發票日起算 30 天	-
	母公司	A-LoG	1	其他收入	2,993	係按一般交易條件	-
	母公司	A-LoG	1	應付關係人款項	173	發票日起算 30 天	-
	母公司	A-LoG	1	進 貨	912	係按一般交易條件	-
	母公司	Innocore	1	銷貨收入	6,151	係按一般交易條件	-
	母公司	必陞公司	1	進 貨	2,285	係按一般交易條件	-
	母公司	必陞公司	1	銷貨收入	596	係按一般交易條件	-
	母公司	必陞公司	1	租金收入	585	係按一般交易條件	-
	母公司	必陞公司	1	應收關係人款項	68	月結 30 天	-
	母公司	屏通公司	1	進 貨	13,276	係按一般交易條件	-
	母公司	屏通公司	1	應付關係人款項	1,076	約 30 至 60 天	-
	母公司	屏通公司	1	其他收入	540	係按一般交易條件	-
	母公司	屏通公司	1	銷貨收入	162	係按一般交易條件	-
	母公司	屏通公司	1	應收關係人款項	62	約 30 至 60 天	-
	母公司	柏眾公司	1	銷貨收入	1,820	係按一般交易條件	-
	母公司	柏眾公司	1	應收關係人款項	652	月結 60 天	-
	母公司	柏眾公司	1	其他收入	720	係按一般交易條件	-
	母公司	柏眾公司	1	進 貨	170	係按一般交易條件	-
	母公司	柏眾公司	1	應付關係人款項	21	月結 60 天	-
	母公司	研拓公司	1	進 貨	315	係按一般交易條件	-
	母公司	研華投資	1	利息支出	1,367	係按一般交易條件	-
	母公司	研華投資	1	租金收入	27	係按一般交易條件	-
	母公司	研華投資	1	應付關係人款項	260,000	係按一般交易條件	1

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形				
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)		
0	母公司	研華智能	1	進貨	\$ 413,480	係按一般交易條件	2	
	母公司	研華智能	1	銷貨收入	26,378	係按一般交易條件	-	
	母公司	研華智能	1	應付關係人款項	7	月結30天	-	
	母公司	研碩公司	1	進貨	957,475	係按一般交易條件	5	
	母公司	研碩公司	1	應付關係人款項	86,629	約60至90天	-	
	母公司	研碩公司	1	其他收入	13,485	係按一般交易條件	-	
	母公司	研碩公司	1	銷貨收入	10,042	係按一般交易條件	-	
	母公司	研碩公司	1	應收關係人款項	2,419	約60至90天	-	
	母公司	研碩公司	1	租金收入	5,265	係按一般交易條件	-	
	母公司	智翔公司	1	進貨	56,211	係按一般交易條件	-	
	母公司	智翔公司	1	應付關係人款項	12,741	月結60天	-	
	母公司	智翔公司	1	其他收入	720	係按一般交易條件	-	
	母公司	智翔公司	1	銷貨收入	2,701	係按一般交易條件	-	
	母公司	智翔公司	1	應收關係人款項	2,573	每季25日	-	
	1	ACN	AAU	3	銷貨收入	774	係按一般交易條件	-
		ACN	AAU	3	應收關係人款項	255	每月30日	-
ACN		ACA	3	應收關係人款項	6,898	月結30天	-	
ACN		ACA	3	銷貨收入	5,532	係按一般交易條件	-	
ACN(ASZ)		ACN	3	應付關係人款項	4,339	月結45天	-	
ACN(ASZ)		ACN(ABJ)	3	應收關係人款項	757	即期收款	-	
ACN(ABJ)		ACN(ASZ)	3	應付關係人款項	757	月結45天	-	
ACN		AEUH	3	銷貨收入	1,009	係按一般交易條件	-	
ACN		AEUH	3	應收關係人款項	159	月結三十天	-	
ACN		AISC	3	銷貨收入	217,910	係按一般交易條件	1	
ACN(ABJ)		AISC	3	進貨	161,700	係按一般交易條件	1	
ACN		AISC	3	應收關係人款項	138,850	即期收款	1	
ACN(ABJ)		AISC	3	應付關係人款項	97,079	每月25日	-	
ACN(ABJ)		AISC	3	利息支出	1,324	係按一般交易條件	-	
ACN		AISC	3	利息收入	17	係按一般交易條件	-	
ACN		AJP	3	銷貨收入	32	係按一般交易條件	-	
ACN	AKMC	3	銷貨收入	17,127	係按一般交易條件	-		
ACN	AKMC	3	進貨	16,203	係按一般交易條件	-		
ACN	AKMC	3	應付關係人款項	4,309	約60至90天	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形				
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)		
1	ACN	AKMC	3	應收關係人款項	\$ 3,445	約 60 至 90 天	-	
	ACN	AKMC	3	租金支出	2,691	係按一般交易條件	-	
	ACN	AKR	3	應收關係人款項	34	月結 45 天	-	
	ACN	AKR	3	銷貨收入	27	係按一般交易條件	-	
	ACN	AMY	3	銷貨收入	25	係按一般交易條件	-	
	ACN	ANA	3	進 貨	286	係按一般交易條件	-	
	ACN	ANA	3	應付關係人款項	58	月結 30 天	-	
	ACN	ASZ(ACN)	3	應收關係人款項	4,339	月結 45 天	-	
	ACN	AXA	3	應收關係人款項	37,398	月結 60 天	-	
	ACN	BCM	3	應收關係人款項	42	月結 45 天	-	
	ACN	母公司	2	進 貨	1,686,281	係按一般交易條件	8	
	ACN	母公司	2	應付關係人款項	371,508	月結 45 天	2	
	ACN	母公司	2	其他支出	21,217	係按一般交易條件	-	
	ACN	母公司	2	銷貨收入	12,288	係按一般交易條件	-	
	ACN	母公司	2	應收關係人款項	2,076	月結 30 天	-	
	2	AAU	ACN	3	進 貨	774	係按一般交易條件	-
		AAU	ACN	3	應付關係人款項	255	每月 30 日	-
AAU		AEU	3	進 貨	157	係按一般交易條件	-	
AAU		AEU	3	應收關係人款項	6	發票日起算 30 天	-	
AAU		ANA	3	進 貨	41	係按一般交易條件	-	
AAU		ANA	3	應付關係人款項	28	約 60 至 90 天	-	
AAU		ASG	3	應收關係人款項	53	月結三十天	-	
AAU		DLoG	3	應付關係人款項	230	發票日起算 30 天	-	
AAU		DLoG	3	進 貨	229	係按一般交易條件	-	
AAU		母公司	2	進 貨	124,683	係按一般交易條件	1	
AAU		母公司	2	應付關係人款項	45,523	約 60 至 90 天	-	
AAU		母公司	2	其他支出	1,937	係按一般交易條件	-	
AAU		母公司	2	銷貨收入	58	係按一般交易條件	-	
AAU		母公司	2	應收關係人款項	37	約 60 至 90 天	-	
3		ABR	DLoG	3	進 貨	57	係按一般交易條件	-
		ABR	母公司	2	進 貨	65,122	係按一般交易條件	-
		ABR	母公司	2	應付關係人款項	22,625	月結 90 天	-
	ABR	母公司	2	其他支出	887	係按一般交易條件	-	
4	ACA	ACN	3	應付關係人款項	6,898	約 60 至 90 天	-	
	ACA	ACN	3	進 貨	5,532	係按一般交易條件	-	
	ACA	AKMC	3	應收關係人款項	64,670	月結 45 天	-	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
4	ACA	AKMC	3	銷貨收入	\$ 61,371	係按一般交易條件	-
	ACA	母公司	2	銷貨收入	147,786	係按一般交易條件	1
	ACA	母公司	2	進貨	33,494	係按一般交易條件	-
	ACA	母公司	2	應付關係人款項	14,251	月結30天	-
	ACA	母公司	2	應收關係人款項	10,183	月結30天	-
	ACA	研華投資	3	利息支出	65	係按一般交易條件	-
	ACA	研華智能	3	應付關係人款項	52,148	月結45天	-
	ACA	研華智能	3	進貨	46,977	係按一般交易條件	-
	ACA	研碩公司	3	應收關係人款項	52,969	月結45天	-
	ACA	研碩公司	3	銷貨收入	47,820	係按一般交易條件	-
	ACA	研碩公司	3	進貨	30,779	係按一般交易條件	-
	ACA	研碩公司	3	應付關係人款項	15,559	月結30天	-
5	ADL (AIT)	ADL	3	應付關係人款項	17,331	發票日起算30天	-
	ADL (AFR)	ADL	3	應收關係人款項	4,937	發票日起算30天	-
	ADL (AIT)	ADL	3	應收關係人款項	417	發票日起算30天	-
	ADL	ADL (AFR)	3	應付關係人款項	4,937	發票日起算30天	-
	ADL	ADL (AIT)	3	應收關係人款項	17,331	發票日起算30天	-
	ADL	ADL (AIT)	3	應付關係人款項	417	發票日起算30天	-
	ADL (AIT)	AEU	3	應付關係人款項	42,802	發票日起算30天	-
	ADL (AUK)	AEU	3	應收關係人款項	30,754	發票日起算30天	-
	ADL (AIT)	AEU	3	應收關係人款項	8,480	發票日起算30天	-
	ADL	AEU	3	進貨	3,226	係按一般交易條件	-
	ADL	AEU	3	應付關係人款項	1,970	發票日起算30天	-
	ADL (AFR)	AEU	3	應付關係人款項	588	發票日起算30天	-
	ADL (AUK)	AEU	3	應付關係人款項	89	發票日起算30天	-
	ADL (AFR)	AEU	3	應收關係人款項	(20,613)	發票日起算30天	-
	ADL	AEU	3	應收關係人款項	(46,904)	發票日起算30天	-
	ADL	AEU	3	佣金收入	70,932	係按一般交易條件	-
	ADL (AIT)	AEU	3	佣金收入	50,474	係按一般交易條件	-
	ADL (AFR)	AEU	3	佣金收入	34,150	係按一般交易條件	-
	ADL (AUK)	AEU	3	佣金收入	14,259	係按一般交易條件	-
	ADL	AEUH	3	利息支出	2,206	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
5	ADL (ABN)	ANA	3	進貨	\$ 175	係按一般交易條件	-
	ADL (AUK)	ATC	3	應收關係人款項	5,876	發票日起算30天	-
	ADL	ATC	3	應收關係人款項	3,162	發票日起算30天	-
	ADL (AUK)	ATC	3	應付關係人款項	11,438	發票日起算30天	-
	ADL	ATC	3	應付關係人款項	3,162	發票日起算30天	-
	ADL (AUK)	Innocore (H)	3	應收關係人款項	21,763	即期收款	-
	ADL	母公司	2	應付關係人款項	334	月結30天	-
	ADL	母公司	2	應收關係人款項	11	發票日起算30天	-
	6	AEUH	ACN	3	進貨	1,009	係按一般交易條件
AEUH		ACN	3	應付關係人款項	159	月結三十天	-
AEUH		ADL	3	利息收入	2,206	係按一般交易條件	-
AEUH		DLoG	3	應付關係人款項	74	月結30天	-
AEUH		DLoG	3	進貨	57	係按一般交易條件	-
7	AHK	AiSC	3	應付關係人款項	1,283	月結30天	-
	AHK	ANA	3	應收關係人款項	109	月結30天	-
	AHK	ANA	3	銷貨收入	14	係按一般交易條件	-
	AHK	母公司	2	其他收入	4,955	係按一般交易條件	-
8	AiSC	ABJ (ACN)	3	銷貨收入	161,700	係按一般交易條件	1
	AiSC	ABJ (ACN)	3	應收關係人款項	97,079	每月25日	-
	AiSC	ABJ (ACN)	3	利息收入	1,324	係按一般交易條件	-
	AiSC	ACN	3	進貨	217,910	係按一般交易條件	1
	AiSC	ACN	3	應付關係人款項	138,850	每月25日	1
	AiSC	ACN	3	利息支出	17	係按一般交易條件	-
	AiSC	AEU	3	應付關係人款項	738	發票日起算30天	-
	AiSC	AEU	3	進貨	32	係按一般交易條件	-
	AiSC	AHK	3	應收關係人款項	1,283	月結30天	-
	AiSC	AKMC	3	進貨	91,676	係按一般交易條件	-
	AiSC	AKMC	3	應付關係人款項	14,487	即期付款	-
	AiSC	AKMC	3	銷貨收入	7,642	係按一般交易條件	-
	AiSC	AKMC	3	應收關係人款項	694	月結30天	-
	AiSC	ANA	3	應收關係人款項	327	即期收款	-
	AiSC	BCM	3	應收關係人款項	154	即期收款	-
	AiSC	母公司	2	進貨	1,318,883	係按一般交易條件	7
AiSC	母公司	2	應付關係人款項	417,535	月結45天	2	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
8	AISC	研拓公司	3	銷貨收入	\$ 50,814	係按一般交易條件	-
	AISC	研拓公司	3	應收關係人款項	11,989	即期收款	-
9	AJP	ACN	3	進貨	32	係按一般交易條件	-
	AJP	AEU	3	應付關係人款項	4	月結30天	-
	AJP	AKMC	3	應收關係人款項	123	月結45天	-
	AJP	AKMC	3	應付關係人款項	3	月結30天	-
	AJP	ANA	3	進貨	22	係按一般交易條件	-
	AJP	母公司	2	進貨	275,861	係按一般交易條件	1
	AJP	母公司	2	應付關係人款項	45,403	約60至90天	-
	AJP	母公司	2	其他支出	11,973	係按一般交易條件	-
	AJP	母公司	2	應收關係人款項	11	約60至90天	-
10	AJP	母公司	2	銷貨收入	9	係按一般交易條件	-
	AKMC	ACA	3	應付關係人款項	64,670	月結45天	-
	AKMC	ACA	3	進貨	61,371	係按一般交易條件	-
	AKMC	ACN	3	進貨	17,127	係按一般交易條件	-
	AKMC	ACN	3	銷貨收入	16,203	係按一般交易條件	-
	AKMC	ACN	3	應收關係人款項	4,309	約60至90天	-
	AKMC	ACN	3	應付關係人款項	3,445	約60至90天	-
	AKMC	ACN	3	租金收入	2,691	係按一般交易條件	-
	AKMC	AEU	3	應收關係人款項	8,299	發票日起算30天	-
	AKMC	AEU	3	銷貨收入	1,266	係按一般交易條件	-
	AKMC	AISC	3	銷貨收入	91,676	係按一般交易條件	-
	AKMC	AISC	3	應收關係人款項	14,487	即期收款	-
	AKMC	AISC	3	進貨	7,642	係按一般交易條件	-
	AKMC	AISC	3	應付關係人款項	694	月結30天	-
	AKMC	AJP	3	應收關係人款項	3	月結30天	-
	AKMC	AJP	3	應付關係人款項	123	月結45天	-
	AKMC	AKR	3	應收關係人款項	4	發票日起算30天	-
	AKMC	ANA	3	應付關係人款項	1,706,880	發票日起算30天	8
	AKMC	ANA	3	利息支出	2,532	係按一般交易條件	-
	AKMC	ANA	3	銷貨收入	1,787	係按一般交易條件	-
	AKMC	ANA	3	進貨	344	係按一般交易條件	-
	AKMC	ANA	3	應收關係人款項	20	約60至90天	-
	AKMC	ATC	3	應收關係人款項	4,972,289	約60至90天	23
	AKMC	ATC	3	銷貨收入	4,665,500	係按一般交易條件	23

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形				
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)		
10	AKMC	ATC	3	進貨	\$ 37,191	係按一般交易條件	-	
	AKMC	ATC	3	應付關係人款項	11,751	約 60 至 90 天	-	
	AKMC	ATH	3	應收關係人款項	50	發票日起算 30 天	-	
	AKMC	DLoG	3	進貨	115	係按一般交易條件	-	
	AKMC	母公司	2	進貨	332,087	係按一般交易條件	2	
	AKMC	母公司	2	應付關係人款項	64,727	月結 45 天	-	
	AKMC	屏通公司	3	銷貨收入	1,717	係按一般交易條件	-	
	AKMC	屏通公司	3	應收關係人款項	1,684	月結 60 天	-	
	AKMC	研拓公司	3	應收關係人款項	141	次月結 60 天	-	
	AKMC	研華智能	3	進貨	277,795	係按一般交易條件	1	
	AKMC	研碩公司	3	進貨	408,947	係按一般交易條件	2	
	AKMC	研碩公司	3	應付關係人款項	57,996	約 60 至 90 天	-	
	AKMC	研碩公司	3	銷貨收入	25,756	係按一般交易條件	-	
	AKMC	研碩公司	3	應收關係人款項	5,155	即期收款	-	
	AKMC	智翔公司	3	銷貨收入	205,206	係按一般交易條件	1	
	AKMC	智翔公司	3	應收關係人款項	55,444	次月結 60 天	-	
	AKMC	智翔公司	3	進貨	2,975	係按一般交易條件	-	
	AKMC	智翔公司	3	應付關係人款項	634	次月結 60 天	-	
	11	AKR	ACN	3	應付關係人款項	34	月結 45 天	-
		AKR	ACN	3	進貨	27	係按一般交易條件	-
AKR		AKMC	3	應付關係人款項	4	發票日起算 30 天	-	
AKR		母公司	2	進貨	290,238	係按一般交易條件	1	
AKR		母公司	2	應付關係人款項	48,784	即期付款	-	
AKR		母公司	2	銷貨收入	4,713	係按一般交易條件	-	
AKR		母公司	2	其他支出	3,607	係按一般交易條件	-	
AKR		母公司	2	應收關係人款項	107	月結 60 天	-	
AKR		研碩公司	3	進貨	83,778	係按一般交易條件	-	
AKR		研碩公司	3	應付關係人款項	13,134	約 60 至 90 天	-	
12	AMY	ACN	3	進貨	25	係按一般交易條件	-	
	AMY	AEU	3	進貨	23	係按一般交易條件	-	
	AMY	ANA	3	應付關係人款項	8	月結 60 天	-	
	AMY	ASG	3	進貨	4,323	係按一般交易條件	-	
	AMY	ASG	3	應付關係人款項	695	月結 30 天	-	
	AMY	ATH	3	應收關係人款項	100	即期付款	-	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
12	AMY	ATH	3	銷貨收入	\$ 271	係按一般交易條件	-
	AMY	母公司	2	進貨	27,715	係按一般交易條件	-
	AMY	母公司	2	應付關係人款項	6,539	月結45天	-
	AMY	母公司	2	其他支出	1,057	係按一般交易條件	-
	AMY	母公司	2	其他收入	459	係按一般交易條件	-
	AMY	母公司	2	應收關係人款項	79	係按一般交易條件	-
13	ANA	AAU	3	銷貨收入	41	係按一般交易條件	-
	ANA	AAU	3	應收關係人款項	28	約60至90天	-
	ANA	ACN	3	銷貨收入	286	係按一般交易條件	-
	ANA	ACN	3	應收關係人款項	58	月結30天	-
	ANA	ADL (ABN)	3	銷貨收入	175	係按一般交易條件	-
	ANA	AEU	3	進貨	14,137	係按一般交易條件	-
	ANA	AEU	3	應付關係人款項	2,150	發票日起算30天	-
	ANA	AEU	3	銷貨收入	2,042	係按一般交易條件	-
	ANA	AEU	3	應收關係人款項	1,159	約60至90天	-
	ANA (AASC)	AEU	3	進貨	589	係按一般交易條件	-
	ANA	AEU	3	利息收入	199	係按一般交易條件	-
	ANA	AHK	3	應付關係人款項	109	月結30天	-
	ANA	AHK	3	進貨	14	係按一般交易條件	-
	ANA	AiSC	3	應付關係人款項	327	即期收款	-
	ANA	AJP	3	銷貨收入	22	係按一般交易條件	-
	ANA	AKMC	3	應收關係人款項	1,706,880	發票日起算30天	8
	ANA	AKMC	3	利息收入	2,532	係按一般交易條件	-
	ANA	AKMC	3	進貨	1,787	係按一般交易條件	-
	ANA	AKMC	3	銷貨收入	344	係按一般交易條件	-
	ANA	AKMC	3	應付關係人款項	20	約60至90天	-
	ANA	AMY	3	應收關係人款項	8	月結60天	-
	ANA	DLoG	3	進貨	299	係按一般交易條件	-
	ANA	母公司	2	進貨	3,830,009	係按一般交易條件	19
	ANA	母公司	2	應付關係人款項	500,495	月結45天	2
ANA	母公司	2	銷貨收入	95,218	係按一般交易條件	-	
ANA	母公司	2	其他支出	14,763	係按一般交易條件	-	
ANA	母公司	2	應收關係人款項	15,492	月結45天	-	
14	APL	AEU	3	應收關係人款項	3,534	發票日起算30天	-
	APL	AEU	3	進貨	1,642	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
14	APL	母公司	2	進貨	\$ 8,214	係按一般交易條件	-
	APL	母公司	2	應付關係人款項	1,981	月結 45 天	-
	APL	母公司	2	應收關係人款項	298	發票日起算 30 天	-
	APL	母公司	2	銷貨收入	71	係按一般交易條件	-
15	ASG	AAU	3	應付關係人款項	53	次月結 30 天	-
	ASG	AEU	3	進貨	133	係按一般交易條件	-
	ASG	AMY	3	銷貨收入	4,323	係按一般交易條件	-
	ASG	AMY	3	應收關係人款項	695	月結 30 天	-
	ASG	ATH	3	銷貨收入	5,150	係按一般交易條件	-
	ASG	ATH	3	應收關係人款項	2,524	月結 30 天	-
	ASG	母公司	2	進貨	90,392	係按一般交易條件	-
	ASG	母公司	2	應付關係人款項	19,393	約 60 至 90 天	-
	ASG	母公司	2	其他收入	3,526	係按一般交易條件	-
	ASG	母公司	2	其他支出	1,677	係按一般交易條件	-
	ASG	母公司	2	應收關係人款項	594	約 60 至 90 天	-
	ASG	母公司	2	銷貨收入	13	係按一般交易條件	-
	16	ATC	ADL	3	應付關係人款項	3,162	發票日起算 30 天
ATC		ADL (AUK)	3	應收關係人款項	11,438	發票日起算 30 天	-
ATC		ADL (AUK)	3	應付關係人款項	5,876	發票日起算 30 天	-
ATC		AKMC	3	應付關係人款項	4,972,289	約 60 至 90 天	23
ATC		AKMC	3	進貨	4,665,500	係按一般交易條件	23
ATC		AKMC	3	銷貨收入	37,191	係按一般交易條件	-
ATC		AKMC	3	應收關係人款項	11,751	約 60 至 90 天	-
ATC		母公司	2	銷貨收入	4,948,017	係按一般交易條件	25
ATC		母公司	2	應收關係人款項	1,100,729	月結 60 天	5
ATC		母公司	2	權利金支出	247,754	係按一般交易條件	1
17	ATH	AKMC	3	應付關係人款項	50	發票日起算 30 天	-
	ATH	AMY	3	應付關係人款項	100	發票日起算 30 天	-
	ATH	AMY	3	進貨	271	係按一般交易條件	-
	ATH	ASG	3	進貨	5,150	係按一般交易條件	-
	ATH	ASG	3	應付關係人款項	2,524	月結 30 天	-
	ATH	母公司	2	進貨	48,096	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
17	ATH	母公司	2	應付關係人款項	\$ 8,168	發票日起算 30 天	-
	ATH	母公司	2	其他支出	343	係按一般交易條件	-
18	ATH	母公司	2	銷貨收入	39	係按一般交易條件	-
	AXA	ACN	3	應付關係人款項	37,398	即期付款	-
19	BCM	ACN	3	應付關係人款項	42	發票日起算 30 天	-
	BCM	AISC	3	應付關係人款項	154	即期付款	-
20	DLoG	AAU	3	應收關係人款項	230	發票日起算 30 天	-
	DLoG	AAU	3	銷貨收入	229	係按一般交易條件	-
20	DLoG	ABR	3	銷貨收入	57	係按一般交易條件	-
	DLoG	AEUH	3	銷貨收入	57	係按一般交易條件	-
20	DLoG	AEUH	3	應收關係人款項	74	月結 30 天	-
	DLoG	AKMC	3	銷貨收入	115	係按一般交易條件	-
20	DLoG	ANA	3	銷貨收入	299	係按一般交易條件	-
	DLoG	母公司	2	應收關係人款項	173	發票日起算 30 天	-
20	DLoG	母公司	2	進貨	9,083	係按一般交易條件	-
	DLoG	母公司	2	應付關係人款項	2,483	發票日起算 30 天	-
20	DLoG	母公司	2	其他支出	2,993	係按一般交易條件	-
	DLoG	母公司	2	銷貨收入	912	係按一般交易條件	-
21	Innocore	ADL (AUK)	3	應付關係人款項	21,763	即期收款	-
	Innocore	AEU	3	應付關係人款項	18,892	發票日起算 30 天	-
22	Innocore	母公司	2	進貨	6,151	係按一般交易條件	-
	必陞公司	母公司	2	銷貨收入	2,285	係按一般交易條件	-
22	必陞公司	母公司	2	進貨	596	係按一般交易條件	-
	必陞公司	母公司	2	租金支出	585	係按一般交易條件	-
22	必陞公司	母公司	2	應付關係人款項	68	月結 30 天	-
	必陞公司	研碩公司	3	進貨	70,312	係按一般交易條件	-
22	必陞公司	研碩公司	3	應付關係人款項	1,867	約 60 至 90 天	-
	23	屏通(上海)	屏通(深圳)	3	進貨	22,644	係按一般交易條件
24	屏通(深圳)	屏通(上海)	3	銷貨收入	22,644	係按一般交易條件	-
	屏通(深圳)	屏通公司	3	進貨	50,532	係按一般交易條件	-
24	屏通(深圳)	屏通公司	3	應付關係人款項	26,503	月結 30 天	-
	屏通(深圳)	屏通公司	3	銷貨收入	8,367	係按一般交易條件	-
25	屏通(深圳)	屏通公司	3	應收關係人款項	4,821	月結 60 天	-
	屏通公司	AKMC	3	進貨	1,717	係按一般交易條件	-
25	屏通公司	AKMC	3	應付關係人款項	1,684	月結 60 天	-
	屏通公司	母公司	2	銷貨收入	13,276	係按一般交易條件	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
25	屏通公司	母公司	2	應收關係人款項	\$ 1,076	約 30 至 60 天	-
	屏通公司	母公司	2	其他支出	540	係按一般交易條件	-
	屏通公司	母公司	2	進 貨	162	係按一般交易條件	-
	屏通公司	母公司	2	應付關係人款項	62	約 30 至 60 天	-
	屏通公司	屏通(深圳)	3	銷貨收入	50,532	係按一般交易條件	-
	屏通公司	屏通(深圳)	3	應收關係人款項	26,503	月結 30 天	-
	屏通公司	屏通(深圳)	3	進 貨	8,367	係按一般交易條件	-
	屏通公司	屏通(深圳)	3	應付關係人款項	4,821	月結 60 天	-
26	柏眾公司	母公司	2	進 貨	1,820	係按一般交易條件	-
	柏眾公司	母公司	2	應付關係人款項	652	月結 60 天	-
	柏眾公司	母公司	2	其他支出	720	係按一般交易條件	-
	柏眾公司	母公司	2	銷貨收入	170	係按一般交易條件	-
	柏眾公司	母公司	2	應收關係人款項	21	月結 60 天	-
	柏眾公司	智翔公司	3	應收關係人款項	7,000	係按一般交易條件	-
	柏眾公司	智翔公司	3	利息收入	200	係按一般交易條件	-
27	研拓公司	AISC	3	進 貨	50,814	係按一般交易條件	-
	研拓公司	AISC	3	應付關係人款項	11,989	即期付款	-
	研拓公司	AKMC	3	應付關係人款項	141	次月結 60 天	-
	研拓公司	母公司	2	銷貨收入	315	係按一般交易條件	-
28	研華投資	ACA	3	利息收入	65	係按一般交易條件	-
	研華投資	母公司	2	利息收入	1,367	係按一般交易條件	-
	研華投資	母公司	2	租金支出	27	係按一般交易條件	-
	研華投資	母公司	2	應收關係人款項	260,000	係按一般交易條件	1
	研華投資	智翔公司	3	應收關係人款項	4,036	係按一般交易條件	-
	研華投資	智翔公司	3	利息收入	176	係按一般交易條件	-
	29	研華智能	ACA	3	應收關係人款項	52,148	月結 45 天
研華智能		ACA	3	銷貨收入	46,977	係按一般交易條件	-
研華智能		AKMC	3	銷貨收入	277,795	係按一般交易條件	1
研華智能		母公司	2	銷貨收入	413,480	係按一般交易條件	2
研華智能		母公司	2	進 貨	26,378	係按一般交易條件	-
研華智能		母公司	2	應收關係人款項	7	月結 30 天	-
研華智能		研碩公司	3	進 貨	130,951	係按一般交易條件	1
研華智能		研碩公司	3	應收關係人款項	2,572	月結 30 天	-
研華智能		研碩公司	3	銷貨收入	298,721	係按一般交易條件	1
30		研碩公司	ACA	3	應收關係人款項	15,559	月結 30 天
	研碩公司	ACA	3	應付關係人款項	52,969	月結 45 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形				
				科目	金額	交易條件		
30	研碩公司	ACA	3	進貨	\$ 47,820	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	ACA	3	銷貨收入	30,779	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	AKMC	3	銷貨收入	408,947	係按一般交易條件	2	
	研碩公司	AKMC	3	應收關係人款項	57,996	約 60 至 90 天	-	
	研碩公司	AKMC	3	進貨	25,756	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	AKMC	3	應付關係人款項	5,155	即期付款	-	
	研碩公司	AKR	3	銷貨收入	83,778	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	AKR	3	應收關係人款項	13,134	約 60 至 90 天	-	
	研碩公司	母公司	2	銷貨收入	957,475	係按一般交易條件	5	
	研碩公司	母公司	2	應收關係人款項	86,629	約 60 至 90 天	-	
	研碩公司	母公司	2	其他支出	13,485	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	母公司	2	進貨	10,042	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	母公司	2	應付關係人款項	2,419	約 60 至 90 天	-	
	研碩公司	母公司	2	租金支出	5,265	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	必陞公司	3	銷貨收入	70,312	係按一般交易條件	-	
	研碩公司	必陞公司	3	應收關係人款項	1,867	約 60 至 90 天	-	
	研碩公司	研華智能	3	銷貨收入	130,951	係按一般交易條件	1	
	研碩公司	研華智能	3	應付關係人款項	2,572	月結 30 天	-	
	31	研碩公司	研華智能	3	進貨	298,721	係按一般交易條件	1
		智翔公司	AKMC	3	進貨	205,206	係按一般交易條件	1
智翔公司		AKMC	3	應付關係人款項	55,444	次月結 60 天	-	
智翔公司		AKMC	3	銷貨收入	2,975	係按一般交易條件	-	
智翔公司		AKMC	3	應收關係人款項	634	次月結 60 天	-	
智翔公司		母公司	2	銷貨收入	56,211	係按一般交易條件	-	
智翔公司		母公司	2	應收關係人款項	12,741	月結 60 天	-	
智翔公司		母公司	2	其他支出	720	係按一般交易條件	-	
智翔公司		母公司	2	進貨	2,701	係按一般交易條件	-	
智翔公司		母公司	2	應付關係人款項	2,573	每季 25 日	-	
智翔公司		柏眾公司	3	應付關係人款項	7,000	係按一般交易條件	-	
智翔公司		柏眾公司	3	利息支出	200	係按一般交易條件	-	
32	智翔公司	研華投資	3	應付關係人款項	4,036	係按一般交易條件	-	
	智翔公司	研華投資	3	利息支出	176	係按一般交易條件	-	
	AEU	AAU	3	銷貨收入	157	係按一般交易條件	-	
	AEU	AAU	3	應付關係人款項	6	發票日起算 30 天	-	
	AEU	ADL	3	銷貨收入	3,226	係按一般交易條件	-	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)	
32	AEU	ADL	3	應收關係人款項	\$ 1,970	發票日起算30天	-
	AEU	ADL	3	應付關係人款項	(46,904)	發票日起算30天	-
	AEU	ADL	3	佣金支出	70,932	係按一般交易條件	1
	AEU	ADL (AFR)	3	佣金支出	34,150	係按一般交易條件	-
	AEU	ADL (AIT)	3	佣金支出	50,474	係按一般交易條件	-
	AEU	ADL (AUK)	3	佣金支出	14,259	係按一般交易條件	-
	AEU	ADL (AFR)	3	應收關係人款項	588	發票日起算30天	-
	AEU	ADL (AFR)	3	應付關係人款項	(20,613)	發票日起算30天	-
	AEU	ADL (AIT)	3	應收關係人款項	42,802	發票日起算30天	-
	AEU	ADL (AIT)	3	應付關係人款項	8,480	發票日起算30天	-
	AEU	ADL (AUK)	3	應付關係人款項	30,754	發票日起算30天	-
	AEU	ADL (AUK)	3	應收關係人款項	89	發票日起算30天	-
	AEU	AISC	3	應收關係人款項	738	發票日起算30天	-
	AEU	AISC	3	銷貨收入	32	係按一般交易條件	-
	AEU	AJP	3	應收關係人款項	4	月結30天	-
	AEU	AKMC	3	應付關係人款項	8,299	發票日起算30天	-
	AEU	AKMC	3	進貨	1,266	係按一般交易條件	-
	AEU	AMY	3	銷貨收入	23	係按一般交易條件	-
	AEU	ANA	3	應收關係人款項	2,150	發票日起算30天	-
	AEU	ANA	3	銷貨收入	14,137	係按一般交易條件	-
	AEU	ANA	3	進貨	2,042	係按一般交易條件	-
	AEU	ANA	3	應付關係人款項	1,159	約60至90天	-
	AEU	ANA	3	銷貨收入	589	係按一般交易條件	-
	AEU	ANA	3	利息支出	199	係按一般交易條件	-
	AEU	APL	3	應付關係人款項	3,534	發票日起算30天	-
	AEU	APL	3	銷貨收入	1,642	係按一般交易條件	-
	AEU	ASG	3	銷貨收入	133	係按一般交易條件	-
	AEU	Innocore	3	應收關係人款項	18,892	發票日起算30天	-
	AEU	Innocore (G)	3	應收關係人款項	14,262	月結60天	-
	AEU	母公司	2	其他支出	9,610	係按一般交易條件	-
	AEU	母公司	2	應收關係人款項	569	發票日起算30天	-
	AEU	母公司	2	應付關係人款項	875,034	月結30天	4
	AEU	母公司	2	銷貨收入	1,622	係按一般交易條件	-
	AEU	母公司	2	進貨	1,850,011	係按一般交易條件	9
33	Innocore (G)	AEU	3	應付關係人款項	14,262	月結60天	-
34	AAC (HK)	母公司	2	應付關係人款項	337	係按一般交易條件	-

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

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司分別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

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

註四：合併個體間之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。