

研勤科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國102及101年第3季

地址：台北市內湖區港墘路200號4樓

電話：(02)87510123

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 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、合併綜合損益表	6		-
六、合併權益變動表	7		-
七、合併現金流量表	8~9		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	10		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~13		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~14		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15		五
(六) 重要會計科目之說明	15~41		六~三一
(七) 關係人交易	41~43		三二
(八) 質抵押之資產	43		三三
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	43		三四
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	44~45		三五
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	45~46, 53~56		三六
2. 轉投資事業相關資訊	45~46, 57		三六
3. 大陸投資資訊	46, 58~59		三六
(十四) 部門資訊	46		三七
(十五) 首次採用國際財務報導準則	47~52		三八

會計師核閱報告

研勤科技股份有限公司 公鑒：

研勤科技股份有限公司及其子公司民國 102 年及 101 年 9 月 30 日之合併資產負債表、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併權益變動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四所述，列入合併財務報告之子公司中，非重要子公司之財務報告未經會計師核閱，民國 102 年及 101 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣（以下同）130,949 仟元及 280,070 仟元，占合併資產總額之 11.97% 及 28.14%，負債總額分別為新台幣 26,553 仟元及 57,867 仟元，佔合併負債總額之 4.67% 及 11.16%；民國 102 年及 101 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合淨（損）益總額分別為新台幣（1,872）仟元、1,748 仟元、7,261 仟元及 2,953 仟元，佔合併綜合（損）益總額之 89.14%、51.82%、33.88% 及 24.67%。又如合併財務報告附註十二所述，民國 102 年及 101 年 9 月 30 日採用權益法之投資餘額分別為新台幣 5,328 仟元及 6,628 仟元，及民國 102 年及 101 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國

102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之關聯企業損失分別為新台幣 796 仟元、510 仟元、2,476 仟元及 658 仟元，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列。暨合併財務報告附註三六所述轉投資事業相關資訊，其與前述子公司有關之資訊亦未經會計師核閱。

依本會計師核閱結果，除上段所述非重要子公司及被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報告在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第 34 號「期中財務報導」而須作修正之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 邱 盟 捷

會計師 鄭 欽 宗

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1020025513 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 102 年 10 月 30 日

研勤科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 102 年 9 月 30 日暨民國 101 年 12 月 31 日、9 月 30 日及 1 月 1 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102年9月30日		101年12月31日		101年9月30日		101年1月1日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								
1100	現金及約當現金(附註四、六及三一)	\$ 185,609	17	\$ 270,243	25	\$ 332,050	33	\$ 194,120	25
1147	無活絡市場之債券投資—流動(附註四、九、三一及三三)	10,300	1	19,800	2	19,800	2	21,983	3
1150	應收票據(附註十及三一)	12,615	1	33,058	3	17,251	2	37,780	5
1160	應收票據—關係人(附註三一及三二)	26	-	11	-	70	-	41	-
1170	應收帳款(附註四、五、十及三一)	211,077	19	217,655	21	205,083	21	180,288	23
1180	應收帳款—關係人(附註三一及三二)	11,157	1	4,768	-	125	-	1,224	-
1210	其他應收款—關係人(附註三一及三二)	4	-	43	-	-	-	-	-
1220	當期所得稅資產	17	-	-	-	1,069	-	-	-
130X	存貨(附註四及十一)	311,908	29	197,877	19	120,063	12	116,289	15
1410	預付款項	95,279	9	42,537	4	72,448	7	33,586	4
1470	其他流動資產(附註十六及三一)	758	-	7,091	1	3,121	-	6,159	1
11XX	流動資產總計	<u>838,750</u>	<u>77</u>	<u>793,083</u>	<u>75</u>	<u>771,080</u>	<u>77</u>	<u>591,470</u>	<u>76</u>
	非流動資產								
1523	備供出售金融資產—非流動(附註四、八及三一)	32,012	3	37,593	4	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資(附註四及十二)	5,328	-	7,719	1	6,628	1	7,344	1
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十三及三三)	190,007	17	194,959	18	192,682	19	158,166	20
1805	商譽(附註四、五及十四)	8,005	1	7,986	1	7,996	1	8,031	1
1821	其他無形資產(附註四及十五)	6,779	1	6,312	1	6,157	1	7,162	1
1840	遞延所得稅資產(附註四及二六)	7,614	1	5,550	-	5,332	-	5,058	-
1990	其他非流動資產(附註十六及三一)	5,845	-	5,454	-	5,552	1	5,384	1
15XX	非流動資產總計	<u>255,590</u>	<u>23</u>	<u>265,573</u>	<u>25</u>	<u>224,347</u>	<u>23</u>	<u>191,145</u>	<u>24</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,094,340</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,058,656</u>	<u>100</u>	<u>\$ 995,427</u>	<u>100</u>	<u>\$ 782,615</u>	<u>100</u>
	負債及權益								
	流動負債								
2100	短期借款(附註四、十七及三一)	\$ 187,782	17	\$ 80,550	8	\$ -	-	\$ 31,581	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註四、七及三一)	1,036	-	4,720	-	2,540	-	-	-
2150	應付票據(附註十九及三一)	272	-	82	-	5,283	1	9,582	1
2170	應付帳款(附註十九及三一)	46,296	4	82,082	8	62,306	6	66,321	9
2180	應付帳款—關係人(附註三一及三二)	113	-	1,500	-	196	-	621	-
2219	其他應付款(附註二十及三一)	11,055	1	31,440	3	45,985	5	26,161	4
2230	當期所得稅負債(附註四及二六)	-	-	2,152	-	-	-	493	-
2250	負債準備—流動(附註四及二一)	550	-	550	-	550	-	550	-
2313	遞延收入—流動(附註二十)	641	-	1,093	-	1,202	-	1,127	-
2320	一年內到期之長期借款(附註四、十七、三一及三三)	23,145	2	42,417	4	44,345	5	41,504	5
2399	其他流動負債(附註二十及三一)	6,859	1	8,488	1	33,993	3	2,032	-
21XX	流動負債總計	<u>277,749</u>	<u>25</u>	<u>255,074</u>	<u>24</u>	<u>196,400</u>	<u>20</u>	<u>179,972</u>	<u>23</u>
	非流動負債								
2530	應付公司債(附註十八及三一)	163,314	15	179,592	17	178,508	18	-	-
2540	長期借款(附註四、十七、三一及三三)	108,624	10	126,795	12	135,677	13	143,500	18
2570	遞延所得稅負債(附註四及二六)	18,892	2	10,797	1	7,268	1	7,966	1
2640	應付退休金負債(附註四及二二)	189	-	340	-	347	-	347	-
2645	存入保證金(附註三一)	34	-	176	-	321	-	319	-
25XX	非流動負債總計	<u>291,053</u>	<u>27</u>	<u>317,700</u>	<u>30</u>	<u>322,121</u>	<u>32</u>	<u>152,132</u>	<u>19</u>
2XXX	負債總計	<u>568,802</u>	<u>52</u>	<u>572,774</u>	<u>54</u>	<u>518,521</u>	<u>52</u>	<u>332,104</u>	<u>42</u>
	歸屬於本公司業主之權益								
	股本								
3110	普通股股本	306,328	28	274,103	26	274,103	28	244,735	31
3140	預收股本	765	-	-	-	-	-	-	-
3100	股本總計	<u>307,093</u>	<u>28</u>	<u>274,103</u>	<u>26</u>	<u>274,103</u>	<u>28</u>	<u>244,735</u>	<u>31</u>
	資本公積								
3210	資本公積—發行溢價	130,414	12	126,592	12	126,592	13	126,592	17
3271	資本公積—員工認股權	2,049	-	2,029	-	1,724	-	811	-
3272	資本公積—可轉換公司債之認股權	14,088	1	15,776	1	15,776	1	-	-
3280	資本公積—其他	2,018	-	-	-	-	-	-	-
3200	資本公積總計	<u>148,569</u>	<u>13</u>	<u>144,397</u>	<u>13</u>	<u>144,092</u>	<u>14</u>	<u>127,403</u>	<u>17</u>
	保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	22,879	2	20,656	2	20,656	2	17,244	2
3320	特別盈餘公積	2,693	-	-	-	-	-	3,556	1
3350	未分配盈餘	19,804	2	21,831	2	13,443	1	34,061	4
3300	保留盈餘總計	<u>45,376</u>	<u>4</u>	<u>42,487</u>	<u>4</u>	<u>34,099</u>	<u>3</u>	<u>54,861</u>	<u>7</u>
	其他權益								
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	2,226	-	(2,937)	-	(2,555)	-	1,610	-
3425	備供出售金融資產未實現損益	(6,804)	-	244	-	-	-	-	-
3400	其他權益	(4,578)	-	(2,693)	-	(2,555)	-	1,610	-
31XX	本公司業主之權益總計	<u>496,460</u>	<u>45</u>	<u>458,294</u>	<u>43</u>	<u>449,739</u>	<u>45</u>	<u>428,609</u>	<u>55</u>
36XX	非控制權益	29,078	3	27,588	3	27,167	3	21,902	3
3XXX	權益總計	<u>525,538</u>	<u>48</u>	<u>485,882</u>	<u>46</u>	<u>476,906</u>	<u>48</u>	<u>450,511</u>	<u>58</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 1,094,340</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,058,656</u>	<u>100</u>	<u>\$ 995,427</u>	<u>100</u>	<u>\$ 782,615</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 102 年 10 月 30 日核閱報告)

董事長：簡良益

經理人：簡良益

會計主管：陳柏任

研勤科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 102 年及 101 年 7 月 1 日至 9 月 30 日以及民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	102年7月1日至9月30日		101年7月1日至9月30日		102年1月1日至9月30日		101年1月1日至9月30日	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
營業收入 (附註四、二四及三二)								
4100 銷貨收入	\$ 227,231	100	\$ 227,182	100	\$ 750,737	100	\$ 594,980	100
5000 營業成本 (附註十一)	<u>167,678</u>	<u>74</u>	<u>147,001</u>	<u>65</u>	<u>523,349</u>	<u>70</u>	<u>372,843</u>	<u>63</u>
5900 營業毛利	<u>59,553</u>	<u>26</u>	<u>80,181</u>	<u>35</u>	<u>227,388</u>	<u>30</u>	<u>222,137</u>	<u>37</u>
營業費用 (附註二二、二五及三二)								
6100 推銷費用	18,485	8	20,687	9	57,506	8	59,274	10
6200 管理費用	24,495	11	26,558	12	77,566	10	70,247	12
6300 研究發展費用	<u>19,308</u>	<u>8</u>	<u>22,415</u>	<u>10</u>	<u>60,289</u>	<u>8</u>	<u>66,966</u>	<u>11</u>
6000 營業費用合計	<u>62,288</u>	<u>27</u>	<u>69,660</u>	<u>31</u>	<u>195,361</u>	<u>26</u>	<u>196,487</u>	<u>33</u>
6900 營業淨利 (損)	<u>(2,735)</u>	<u>(1)</u>	<u>10,521</u>	<u>4</u>	<u>32,027</u>	<u>4</u>	<u>25,650</u>	<u>4</u>
營業外收入及支出								
7010 其他收入 (附註二五)	2,850	1	234	-	4,546	1	701	-
7020 其他利益及損失 (附註二五)	226	-	(2,226)	(1)	10,600	1	(3,944)	-
7050 財務成本 (附註二五)	(2,444)	(1)	(1,973)	(1)	(7,385)	(1)	(4,001)	(1)
7060 採用權益法之關聯企業及合資損失份額 (附註四)	<u>(796)</u>	<u>-</u>	<u>(510)</u>	<u>-</u>	<u>(2,476)</u>	<u>-</u>	<u>(658)</u>	<u>-</u>
7000 營業外收入及支出合計	<u>(164)</u>	<u>-</u>	<u>(4,475)</u>	<u>(2)</u>	<u>5,285</u>	<u>1</u>	<u>(7,902)</u>	<u>(1)</u>
7900 稅前淨利 (損)	<u>(2,899)</u>	<u>(1)</u>	<u>6,046</u>	<u>2</u>	<u>37,312</u>	<u>5</u>	<u>17,748</u>	<u>3</u>
7950 所得稅費用 (利益) (附註四及二六)	<u>(821)</u>	<u>-</u>	<u>675</u>	<u>-</u>	<u>14,143</u>	<u>2</u>	<u>1,557</u>	<u>-</u>
8200 本期淨利 (損)	<u>(2,078)</u>	<u>(1)</u>	<u>5,371</u>	<u>2</u>	<u>23,169</u>	<u>3</u>	<u>16,191</u>	<u>3</u>
其他綜合損益 (附註二三及二六)								
8310 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(2,924)	(1)	(2,427)	(1)	6,359	1	(5,074)	(1)
8325 備供出售金融資產未實現評價利益 (損失)	2,406	1	-	-	(7,048)	(1)	-	-
8390 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅利益 (費用)	<u>496</u>	<u>-</u>	<u>429</u>	<u>-</u>	<u>(1,057)</u>	<u>-</u>	<u>853</u>	<u>-</u>
8300 本期其他綜合損益 (稅後淨額) 合計	<u>(22)</u>	<u>-</u>	<u>(1,998)</u>	<u>(1)</u>	<u>(1,746)</u>	<u>-</u>	<u>(4,221)</u>	<u>(1)</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>(\$ 2,100)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 3,373</u>	<u>1</u>	<u>\$ 21,423</u>	<u>3</u>	<u>\$ 11,970</u>	<u>2</u>
淨利 (損) 歸屬於：								
8610 母公司業主	(\$ 1,506)	(1)	\$ 3,826	2	\$ 20,432	3	\$ 13,590	2
8620 非控制權益	<u>(572)</u>	<u>-</u>	<u>1,545</u>	<u>-</u>	<u>2,737</u>	<u>-</u>	<u>2,601</u>	<u>1</u>
8600	<u>(\$ 2,078)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 5,371</u>	<u>2</u>	<u>\$ 23,169</u>	<u>3</u>	<u>\$ 16,191</u>	<u>3</u>
綜合 (損) 益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	(\$ 1,520)	(1)	\$ 1,730	1	\$ 18,547	3	\$ 9,425	2
8720 非控制權益	<u>(580)</u>	<u>-</u>	<u>1,643</u>	<u>-</u>	<u>2,876</u>	<u>-</u>	<u>2,545</u>	<u>-</u>
8700	<u>(\$ 2,100)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 3,373</u>	<u>1</u>	<u>\$ 21,423</u>	<u>3</u>	<u>\$ 11,970</u>	<u>2</u>
每股盈餘 (損失) (附註二七)								
9710 基 本	<u>(\$ 0.05)</u>		<u>\$ 0.13</u>		<u>\$ 0.68</u>		<u>\$ 0.45</u>	
9810 稀 釋	<u>(\$ 0.05)</u>		<u>\$ 0.13</u>		<u>\$ 0.56</u>		<u>\$ 0.45</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 102 年 10 月 30 日核閱報告)

董事長：簡良益

經理人：簡良益

會計主管：陳柏任

研勤科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

代 碼	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益	資 本 公 積 (附 註 二 三)						保 留 盈 餘 (附 註 二 三)			其 他 權 益 (附 註 二 三)		非 控 制 權 益 (附 註 二 三)	權 益 總 額	
		股 本 (附 註 二 三)		員 工 認 股 權 之 認 股 權 其 他		可 轉 換 公 司 債 之 認 股 權 其 他			國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額		備 供 出 售 金 融 商 品 未 實 現 損 益 總 計				
		普 通 股 股 本	預 收 股 本	股 本 溢 價	員 工 認 股 權	之 認 股 權	其 他	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	之 兌 換 差 額	損			益
A1	101 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 244,735	\$ -	\$ 126,592	\$ 811	\$ -	\$ -	\$ 17,244	\$ 3,556	\$ 34,061	\$ 1,610	\$ -	\$ 428,609	\$ 21,902	\$ 450,511
	100 年 度 盈 餘 指 撥 及 分 配														
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	3,412	-	(3,412)	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	(3,556)	3,556	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,895)	-	-	(4,895)	-	(4,895)
B9	本公司股東股票股利	29,368	-	-	-	-	-	-	-	(29,368)	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,386)	(1,386)
	其他資本公積變動														
N1	股份基礎給付—員工認股權酬勞成本	-	-	-	913	-	-	-	-	-	-	-	913	-	913
C5	發行可轉換公司債認列權益組成項目	-	-	-	-	15,776	-	-	-	-	-	-	15,776	-	15,776
M5	處分子公司部分權益(附註二九)	-	-	-	-	-	-	-	-	(89)	-	-	(89)	4,106	4,017
D1	101 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	-	13,590	-	-	13,590	2,601	16,191
D3	101 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,165)	-	(4,165)	(56)	(4,221)
Z1	101 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 274,103	\$ -	\$ 126,592	\$ 1,724	\$ 15,776	\$ -	\$ 20,656	\$ -	\$ 13,443	(\$ 2,555)	\$ -	\$ 449,739	\$ 27,167	\$ 476,906
A1	102 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 274,103	\$ -	\$ 126,592	\$ 2,029	\$ 15,776	\$ -	\$ 20,656	\$ -	\$ 21,831	(\$ 2,937)	\$ 244	\$ 458,294	\$ 27,588	\$ 485,882
	101 年 度 盈 餘 指 撥 及 分 配														
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	2,223	-	(2,223)	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	2,693	(2,693)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,741)	-	-	(2,741)	-	(2,741)
B9	本公司股東股票股利	14,802	-	-	-	-	-	-	-	(14,802)	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,386)	(1,386)
	其他資本公積變動														
C13	資本公積配發股票股利	11,238	-	(11,238)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	股份基礎給付—員工認股權酬勞成本	-	-	-	617	-	-	-	-	-	-	-	617	-	617
I1	公司債轉換為普通股	6,185	-	15,060	-	(1,688)	-	-	-	-	-	-	19,557	-	19,557
D1	102 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	-	20,432	-	-	20,432	2,737	23,169
D3	102 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,163	(7,048)	(1,885)	139	(1,746)
N1	員工認股權計畫下發行之普通股	-	765	-	(597)	-	2,018	-	-	-	-	-	2,186	-	2,186
Z1	102 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 306,328	\$ 765	\$ 130,414	\$ 2,049	\$ 14,088	\$ 2,018	\$ 22,879	\$ 2,693	\$ 19,804	\$ 2,226	(\$ 6,804)	\$ 496,460	\$ 29,078	\$ 525,538

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 102 年 10 月 30 日核閱報告)

董事長：簡良益

經理人：簡良益

會計主管：陳柏任

研勤科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	101 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 37,312	\$ 17,748
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20300	呆帳費用 (迴轉利益)	2,030	(1,322)
A20100	折舊費用	7,706	6,898
A20200	攤銷費用	1,132	1,299
A20900	財務成本	7,385	4,001
A22300	採用權益法認列之關聯企業及 合資損失份額	2,476	658
A21200	利息收入	(968)	(453)
A21900	員工認股權酬勞成本	617	913
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 負債之損失 (利益)	(3,657)	700
A23700	存貨跌價及呆滯損失	2,225	559
A24100	外幣兌換淨損失	1,820	5,392
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	20,443	20,529
A31140	應收票據－關係人	(15)	(29)
A31150	應收帳款	5,563	(25,594)
A31160	應收帳款－關係人	(6,389)	1,099
A31190	其他應收款－關係人	39	-
A31200	存貨	(115,817)	(4,934)
A31230	預付款項	(52,963)	(44,952)
A31240	其他流動資產	6,523	2,925
A32130	應付票據	190	(4,299)
A32150	應付帳款	(35,773)	(3,949)
A32160	應付帳款－關係人	(1,387)	(425)
A32180	其他應付款項	(20,413)	15,275
A32210	遞延收入	(452)	75
A32230	其他流動負債	(1,640)	32,442
A32240	應付退休金負債	(151)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	101 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
A33000	營運產生之現金	(\$ 144,164)	\$ 24,556
A33100	收取之利息	971	453
A33300	支付之利息	(4,175)	(2,874)
A33500	支付之所得稅	(11,367)	(3,600)
AAAA	營業活動之淨現金流入 (流出)	(158,735)	18,535
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(498)	-
B00600	取得無活絡市場之債券投資	9,500	2,183
B02700	購置不動產、廠房及設備	(2,636)	(41,592)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	-	66
B04500	購置其他無形資產	(3,619)	(182)
B04600	處分其他無形資產價款	2,100	-
B03700	存出保證金增加	(455)	(311)
BBBB	投資活動之淨現金流入 (流出)	4,392	(39,836)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	107,232	-
C00200	短期借款減少	-	(31,581)
C01200	發行公司債	-	200,000
C01700	償還長期借款	(37,443)	(4,982)
C03000	存入保證金增加	-	12
C03100	存入保證金減少	(146)	-
C04500	發放現金股利	(4,127)	(6,281)
C04800	員工執行認股權	2,186	-
C05500	處分子公司部分權益價款	-	4,017
CCCC	籌資活動之淨現金流入	67,702	161,185
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	2,007	(1,954)
EEEE	現金及約當現金淨增加 (減少)	(84,634)	137,930
E00100	期初現金及約當現金餘額	270,243	194,120
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 185,609	\$ 332,050

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 102 年 10 月 30 日核閱報告)

董事長：簡良益

經理人：簡良益

會計主管：陳柏任

研勤科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

研勤科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於 90 年 9 月成立，主要業務為衛星導航系統(GPS)之軟硬體開發及銷售與行車記錄器之銷售。

本公司股票自 100 年 1 月在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 102 年 10 月 30 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

除 102 年第 1 季合併財務報告附註三所述者外，本公司及由本公司所控制個體(以下稱「合併公司」)亦未適用下列業經國際會計準則理事會(IASB)發布之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)。

截至本合併財務報告通過發布日止，金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)尚未認可亦尚未發布該等新／修正／修訂準則及解釋之生效日。

新／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註)
IAS 36 之修正	「非金融資產可回收金額之揭露」 2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正	「衍生工具之合約更替及避險會計 之繼續」 2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21	「徵收款」 2014 年 1 月 1 日

註：除另註明外，上述新／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明及 102 年第 1 季合併財務報告附註三所述者外，首次適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

1. IFRS 9「金融工具」

就金融資產方面，所有屬於國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。若合併公司係以收取合約現金流量為目的而持有金融資產之經營模式下持有，且其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。所有其他金融資產係以資產負債表日之公允價值衡量。

就金融負債方面，其分類及衡量之主要改變係關於指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之後續衡量，該金融負債公允價值變動金額中歸因於該負債之信用風險變動者，係認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，該負債剩餘之公允價值變動金額則列報於損益中。若上述關於指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之會計處理引發或加劇損益於會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

(1) IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。合併公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當合併公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則合併公司對被投資者具控

制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

(2) IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

(3) IAS 28「投資關聯企業及合資」之修訂

依修訂之準則規定，合併公司僅將符合分類為待出售條件之投資關聯企業轉列為待出售，未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。適用該修訂前，當投資關聯企業符合分類為待出售條件時，合併公司係將投資關聯企業全數轉列待出售，並全數停止採用權益法。

此外，依照修訂之準則規定，當合併公司對關聯企業之部分投資係透過創業投資組織子公司持有時，透過創業投資組織子公司持有之股權係按透過損益按公允價值衡量，其餘非由創業投資組織子公司持有之股權係採權益法。適用該修訂前，合併公司對關聯企業之投資無論是否透過創業投資組織子公司持有，對關聯企業之全部持股係採權益法。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

5. IAS 19「員工給付」之修訂

該修訂準則規定確定給付義務變動及計畫資產公允價值變動係於發生時認列，因而排除過去得按「緩衝區法」處理之選擇，並加速前期服務成本之認列。該修訂規定所有精算損益將立即認列於其他綜合損益，俾使已認列之淨退休金資產或負債反映計畫短絀或剩餘之整體價值。此外，「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定給付負債（資產）乘以折現率決定淨利息。

6. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致合併公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清合併公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋對合併公司財務報表影響之說明

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

依據金管會於 98 年 5 月 14 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 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三八。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」及 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 合併基礎

本合併財務報告之編製原則與 102 年第 1 季合併財務報告相同，相關說明請參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註四。

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所有權權益及表決權百分比				備註
			102年 9月30日	101年 12月31日	101年 9月30日	101年 1月1日	
本公司	Maction International Inc.	一般投資業	100.00	100.00	100.00	100.00	2.
本公司	PAPAGO (H.K.) Limited	資訊軟體批發及零售	100.00	100.00	100.00	100.00	1.
本公司	崧圖科技股份有限公司	資訊軟體批發及零售	48.13	48.13	48.13	50.10	1.
本公司	PAPAGO (Thailand) Co., Ltd.	資訊軟體批發及零售	70.00	70.00	70.00	70.00	1.
本公司	研鼎數位股份有限公司	資訊軟體批發及零售	69.10	70.00	70.00	70.00	1.
本公司	PAPAGO (SINGAPORE) Pte. Ltd.	資訊軟體批發及零售	100.00	100.00	100.00	100.00	1.
Maction International Inc.	Maction Technologies Limited	一般投資業	100.00	100.00	100.00	100.00	2.
Maction Technologies Limited	上海研亞軟件信息技術有限公司	資訊軟體與行車記錄器批發及零售	100.00	100.00	100.00	100.00	2.

- 102 年及 101 年 9 月 30 日因係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。
- 101 年 9 月 30 日因係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

(三) 其他重大會計政策說明

本合併財務報告所採用之會計政策與 102 年第 1 季合併財務報告相同，重大會計政策之彙總說明請參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註四。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 102 年第 1 季合併財務報告相同，相關說明參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註五。

六、現金及約當現金

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
庫存現金	\$ 8,425	\$ 13,058	\$ 6,129	\$ 1,688
銀行支票存款	343	162	444	91
銀行活期存款	164,219	256,323	295,337	188,341
約當現金				
原始到期日在 3 個月 以內之銀行定期存款	12,622	700	30,140	4,000
	<u>\$ 185,609</u>	<u>\$ 270,243</u>	<u>\$ 332,050</u>	<u>\$ 194,120</u>

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
銀行存款	0.01%-0.35%	0.01%-0.35%	0.01%-0.88%	0.01%-0.33%
約當現金	1.09%	0.88%	0.87%-0.94%	0.88%-1.34%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具－流動

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>持有供交易之金融負債</u>				
<u>衍生工具（未指定避險）</u>				
— 贖回權及賣回權	<u>\$ 1,036</u>	<u>\$ 4,720</u>	<u>\$ 2,540</u>	<u>\$ -</u>

八、備供出售金融資產－非流動

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>國外投資</u>				
— 上市公司股票	<u>\$ 32,012</u>	<u>\$ 37,593</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

九、無活絡市場之債券投資－流動

	<u>102年9月30日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年9月30日</u>	<u>101年1月1日</u>
原始到期日超過 3 個月之定期存款	\$ 10,300	\$ 19,800	\$ 19,800	\$ 9,000
質抵押活期存款及定期存款	-	-	-	12,983
	<u>\$ 10,300</u>	<u>\$ 19,800</u>	<u>\$ 19,800</u>	<u>\$ 21,983</u>

原始到期日超過 3 個月之定期存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	<u>102年9月30日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年9月30日</u>	<u>101年1月1日</u>
原始到期日超過 3 個月之定期存款	1.08%-2.85%	1.08%-1.34%	1.08%-1.34%	1.08%-1.34%

無活絡市場之債券投資質抵押之資訊，參閱附註三三。

十、應收票據及應收帳款

	<u>102年9月30日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年9月30日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應收票據</u>				
應收票據－因營業而發生	<u>\$ 12,615</u>	<u>\$ 33,058</u>	<u>\$ 17,251</u>	<u>\$ 37,780</u>
<u>應收帳款</u>				
應收帳款	\$ 218,705	\$ 223,288	\$ 212,534	\$ 189,717
減：備抵呆帳	(<u>7,628</u>)	(<u>5,633</u>)	(<u>7,451</u>)	(<u>9,429</u>)
	<u>\$ 211,077</u>	<u>\$ 217,655</u>	<u>\$ 205,083</u>	<u>\$ 180,288</u>

應收帳款

於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，合併公司管理階層認為仍可回收其金額，合併公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>102年9月30日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年9月30日</u>	<u>101年1月1日</u>
30 天以下	\$ 24,782	\$ 37,282	\$ 18,050	\$ 8,474
31 至 120 天	-	1,864	146	4,838
121 至 240 天	-	-	738	-
241 至 360 天	-	-	490	-
361 天以上	-	-	-	-
合計	<u>\$ 24,782</u>	<u>\$ 39,146</u>	<u>\$ 19,424</u>	<u>\$ 13,312</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 5,633	\$ 9,429
加：本期提列（迴轉）呆帳費用	2,030	(1,322)
減：本期實際沖銷	149	455
外幣換算差額	<u>114</u>	<u>(201)</u>
期末餘額	<u>\$ 7,628</u>	<u>\$ 7,451</u>

十一、存 貨

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
商 品	<u>\$ 311,908</u>	<u>\$ 197,877</u>	<u>\$ 120,063</u>	<u>\$ 116,289</u>

102年及101年7月1日至9月30日及1月1日至9月30日之銷貨成本分別包括存貨跌價損失818仟元、231仟元、2,225仟元及559仟元。

十二、採用權益法之投資

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
投資關聯企業	<u>\$ 5,328</u>	<u>\$ 7,719</u>	<u>\$ 6,628</u>	<u>\$ 7,344</u>

投資關聯企業

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>非上市（櫃）公司</u>				
A Maction Co., Ltd.	\$ 4,300	\$ 6,239	\$ 6,628	\$ 7,344
PAPAGO JAPAN 株式 會社	<u>1,028</u>	<u>1,480</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 5,328</u>	<u>\$ 7,719</u>	<u>\$ 6,628</u>	<u>\$ 7,344</u>

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
A Maction Co., Ltd.	49%	49%	49%	49%
PAPAGO JAPAN 株式 會社	45%	45%	-	-

有關合併公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
總 資 產	<u>\$ 23,507</u>	<u>\$ 20,021</u>	<u>\$ 15,020</u>	<u>\$ 15,850</u>
總 負 債	<u>\$ 12,275</u>	<u>\$ 4,065</u>	<u>\$ 1,559</u>	<u>\$ 926</u>

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，A Maction Co., Ltd.及PAPAGO JAPAN株式會社係按同期間未經會計師核閱之財務報表認列，惟合併公司管理當局認為該財務報表若經會計師核閱，尚不致有重大調整。

十三、不動產、廠房及設備

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>每一類別之帳面金額</u>				
自有土地	\$ 146,268	\$ 146,268	\$ 142,512	\$ 112,720
建築物	35,434	36,670	36,796	30,014
其他設備	8,305	12,021	13,374	15,432
	<u>\$ 190,007</u>	<u>\$ 194,959</u>	<u>\$ 192,682</u>	<u>\$ 158,166</u>
<u>成本</u>	<u>自 有 土 地</u>	<u>建 築 物</u>	<u>其 他 設 備</u>	<u>合 計</u>
101年1月1日餘額	\$ 112,720	\$ 37,634	\$ 27,690	\$ 178,044
增 添	29,792	9,075	2,725	41,592
處 分	-	-	(101)	(101)
淨兌換差額	-	(53)	(128)	(181)
101年9月30日餘額	<u>\$ 142,512</u>	<u>\$ 46,656</u>	<u>\$ 30,186</u>	<u>\$ 219,354</u>
102年1月1日餘額	\$ 146,268	\$ 47,423	\$ 30,416	\$ 224,107
增 添	-	1,694	942	2,636
淨兌換差額	-	82	132	214
102年9月30日	<u>\$ 146,268</u>	<u>\$ 49,199</u>	<u>\$ 31,490</u>	<u>\$ 226,957</u>
<u>累計折舊及減損</u>				
101年1月1日餘額	\$ -	\$ 7,620	\$ 12,258	\$ 19,878
處 分	-	-	(35)	(35)
折舊費用	-	2,261	4,637	6,898
淨兌換差額	-	(21)	(48)	(69)
101年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,860</u>	<u>\$ 16,812</u>	<u>\$ 26,672</u>
102年1月1日餘額	\$ -	\$ 10,753	\$ 18,395	\$ 29,148
折舊費用	-	2,970	4,736	7,706
淨兌換差額	-	42	54	96
102年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,765</u>	<u>\$ 23,185</u>	<u>\$ 36,950</u>

合併公司於102年及101年1月1日至9月30日由於並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
建築物主體	50年
工程系統	5年
辦公室裝潢	5年
其他設備	3至5年

合併公司約定質抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三三。

十四、商譽

	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 7,986	\$ 8,031
淨兌換差額	<u>19</u>	<u>(35)</u>
期末餘額	<u>\$ 8,005</u>	<u>\$ 7,996</u>

商譽其他相關資訊請參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註十四。

十五、其他無形資產

每一類別之帳面金額	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
圖資使用權	\$ 5,496	\$ 4,571	\$ 4,761	\$ 5,516
電腦軟體成本	<u>1,283</u>	<u>1,741</u>	<u>1,396</u>	<u>1,646</u>
	<u>\$ 6,779</u>	<u>\$ 6,312</u>	<u>\$ 6,157</u>	<u>\$ 7,162</u>

	圖 資 使 用 權	電 腦 軟 體 成 本	合 計
<u>成 本</u>			
101年1月1日餘額	\$ 8,296	\$ 3,269	\$ 11,565
增 添	-	182	182
處 分	-	(192)	(192)
淨兌換差額	<u>21</u>	<u>-</u>	<u>21</u>
101年9月30日餘額	<u>\$ 8,317</u>	<u>\$ 3,259</u>	<u>\$ 11,576</u>
102年1月1日餘額	\$ 7,529	\$ 3,790	\$ 11,319
增 添	3,619	-	3,619
處 分	(3,228)	-	(3,228)
102年9月30日餘額	<u>\$ 7,920</u>	<u>\$ 3,790</u>	<u>\$ 11,710</u>
<u>累計攤銷及減損</u>			
101年1月1日餘額	\$ 2,780	\$ 1,623	\$ 4,403
攤銷費用	759	432	1,191
處 分	-	(192)	(192)
淨兌換差額	<u>17</u>	<u>-</u>	<u>17</u>
101年9月30日餘額	<u>\$ 3,556</u>	<u>\$ 1,863</u>	<u>\$ 5,419</u>
102年1月1日餘額	\$ 2,958	\$ 2,049	\$ 5,007
攤銷費用	594	458	1,052
處 分	(1,128)	-	(1,128)
102年9月30日餘額	<u>\$ 2,424</u>	<u>\$ 2,507</u>	<u>\$ 4,931</u>

另預付費用之攤銷費用於 102 年及 101 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 1 月 1 日至 9 月 30 日分別為 27 仟元、36 仟元、80 仟元及 108 仟元。

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

圖資使用權	10年
電腦軟體成本	1至5年

十六、其他資產

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>流動</u>				
暫付款	\$ 749	\$ 179	\$ 635	\$ 204
其他應收款	-	6,235	2,044	4,591
代付款	-	288	288	300
存出保證金	-	11	-	-
其他	9	378	154	1,064
	<u>\$ 758</u>	<u>\$ 7,091</u>	<u>\$ 3,121</u>	<u>\$ 6,159</u>
<u>非流動</u>				
存出保證金	\$ 5,518	\$ 5,047	\$ 5,118	\$ 4,871
長期預付費用	327	407	434	513
	<u>\$ 5,845</u>	<u>\$ 5,454</u>	<u>\$ 5,552</u>	<u>\$ 5,384</u>

十七、借 款

(一) 短期借款

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>無擔保借款</u>				
銀行借款	<u>\$ 187,782</u>	<u>\$ 80,550</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,581</u>

合併公司之無擔保借款係用於償還原物料款，於資產負債表日之利率區間如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
無擔保借款	1.48%-2.45%	1.32%-1.89%	-	1.50%-2.18%

(二) 長期借款

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>擔保借款</u>				
銀行借款	\$ 127,537	\$ 146,085	\$ 150,649	\$ 137,054
<u>無擔保借款</u>				
信用額度借款	4,232	23,127	29,373	47,950
小計	<u>131,769</u>	<u>169,212</u>	<u>180,022</u>	<u>185,004</u>
減：列為1年內到期部分	(<u>23,145</u>)	(<u>42,417</u>)	(<u>44,345</u>)	(<u>41,504</u>)
長期借款	<u>\$ 108,624</u>	<u>\$ 126,795</u>	<u>\$ 135,677</u>	<u>\$ 143,500</u>

合併公司之擔保借款係用於購買不動產、廠房及設備，於資產負債表日之利率區間如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
利率區間	1.70%-1.90%	1.75%-1.90%	1.75%-1.90%	1.75%-1.78%

其他長期借款相關資訊參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註十七。

十八、應付公司債

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
國內有擔保可轉換公司債	\$ 178,600	\$ 200,000	\$ 200,000	\$ -
減：應付可轉換公司債折價	(<u>15,286</u>)	(<u>20,408</u>)	(<u>21,492</u>)	-
	<u>\$ 163,314</u>	<u>\$ 179,592</u>	<u>\$ 178,508</u>	<u>\$ -</u>

本公司為充實營運資金與償還銀行借款，於 101 年 7 月 16 日發行國內第一次無擔保可轉換公司債（簡稱本轉換公司債），發行總額為新台幣 200,000 仟元，每張面額為新台幣 100 仟元，以票面金額十足發行。並於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易，票面利率：0%，發行期間：5 年，公司債持有人得於 101 年 8 月 17 日起至 106 年 7 月 6 日止，依本辦法之規定，將所持有之本轉換公司債依面額及請求轉換當時之轉換價格，轉換為本公司普通股股票。本轉換公司債發行時之轉換價格定為每股新台幣 42.50 元，嗣後則依公司債發行及轉換辦法規定調整，截至 102 年 9 月底，轉換價格調整為每股新台幣 34.60 元。到期時債券持有人若未轉換，則本公司必須按債券面額以現金一次償還。

依公司債發行及轉換辦法規定，本轉換公司債以發行後屆滿 2 年之日（103 年 7 月 16 日）及屆滿 3 年之日（104 年 7 月 16 日）為債券持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日，以債券面額加計 0.5% 收益率（以複利計算）之利息補償金（發行滿兩年為債券面額之 1.0025%、滿 3 年為債券面額之 1.5075%），將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。本轉換公司債發行後屆滿 1 個月之翌日起至到期日前 40 日止，本公司尚未轉換之債券總金額低於發行總額之 10% 或普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十（含）者，得於通知、公告並同時函知櫃檯買賣中心後 1 個月期滿，按債券面額於債券收回基準日以現金收回流通在外之本債券。截至 102 年 9 月底，債券持有人已行使轉換權之金額合計為 21,400 仟元，故流通在外之債券餘額為 178,600 仟元，尚未行使轉換。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－可轉換公司債之認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 2.42%。

發行價款	\$ 200,000
發行日權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 405 仟元）	(<u>15,776</u>)
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 4,550 仟元）	<u>\$ 184,224</u>

	<u>負債組成部分</u>	<u>權益組成部分</u>
102 年 1 月 1 日餘額	\$179,592	\$ 15,776
持有人執行轉換權	(19,528)	(1,688)
利息費用	<u>3,250</u>	<u>-</u>
102 年 9 月 30 日餘額	<u>\$163,314</u>	<u>\$ 14,088</u>

十九、應付票據及應付帳款

	<u>102年9月30日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年9月30日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應付票據</u>				
應付票據－因營業而發生	\$ -	\$ -	\$ 2,276	\$ 7,881
應付票據－非因營業而發生	<u>272</u>	<u>82</u>	<u>3,007</u>	<u>1,701</u>
	<u>\$ 272</u>	<u>\$ 82</u>	<u>\$ 5,283</u>	<u>\$ 9,582</u>
<u>應付帳款</u>				
應付帳款－因營業而發生	<u>\$ 46,296</u>	<u>\$ 82,082</u>	<u>\$ 62,306</u>	<u>\$ 66,321</u>

二十、其他負債

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>其他應付款</u>				
應付薪資及獎金	\$ 6,161	\$ 9,523	\$ 4,145	\$ 5,140
應付員工紅利及董事酬勞	1,491	2,223	2,774	3,200
應付勞務費	1,154	1,967	1,605	1,226
應付勞健保	1,099	1,027	1,034	1,027
應付廣告費	242	1,146	399	2,295
其他	908	15,554	36,028	13,273
	<u>\$ 11,055</u>	<u>\$ 31,440</u>	<u>\$ 45,985</u>	<u>\$ 26,161</u>
遞延收入—流動	<u>\$ 641</u>	<u>\$ 1,093</u>	<u>\$ 1,202</u>	<u>\$ 1,127</u>
<u>其他負債</u>				
流動				
—預收貨款	\$ 6,099	\$ 7,442	\$ 33,082	\$ 1,339
—其他	760	1,046	911	693
	<u>\$ 6,859</u>	<u>\$ 8,488</u>	<u>\$ 33,993</u>	<u>\$ 2,032</u>

二一、負債準備—流動

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
保 固	<u>\$ 550</u>	<u>\$ 550</u>	<u>\$ 550</u>	<u>\$ 550</u>

負債準備其他相關資訊參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註二一。

二二、退職後福利計畫

合併公司之退休金計畫包含確定提撥及確定福利退休金計畫。其中關於確定福利退休金計畫，合併公司係採用 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日精算決定之退休金成本率分別認列各期間之退休金費用。確定福利退休金計畫資訊請參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註二二。

確定福利計畫相關退休金費用係分別列入下列項目：

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
管理費用	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 27</u>	<u>\$ 20</u>

二三、權益

(一) 股本

普通股

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
額定股數(仟股)	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>30,709</u>	<u>27,410</u>	<u>27,410</u>	<u>24,474</u>
已發行股本	<u>\$ 307,093</u>	<u>\$ 274,103</u>	<u>\$ 274,103</u>	<u>\$ 244,735</u>
發行溢價	<u>130,414</u>	<u>126,592</u>	<u>126,592</u>	<u>126,592</u>
	<u>\$ 437,507</u>	<u>\$ 400,695</u>	<u>\$ 400,695</u>	<u>\$ 371,327</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司股本變動主要係因發行股票股利及可轉換公司債轉換等。

(二) 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及公司債轉換溢價等）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。

因採用權益法之投資及員工認股權等產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司章程規定，每年度決算如有盈餘，除依法繳納所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提列百分之十為法定盈餘公積後，於必要時提列特別盈餘公積，如尚有盈餘，由股東會決議保留或分派之。分派時，依下列比率分派之：

1. 員工紅利介於百分之二至百分之十。
2. 董事酬勞不超過百分之五。
3. 股東股利介於百分之八十五至百分之九十八。

本公司 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日對於應付員工紅利及董事酬勞之估列係依據以往年度之盈餘分配經驗，估計 102 年及

101年1月1日至9月30日擬分配盈餘之金額，再按該金額之7%及3%分別計算當年度員工紅利及董事酬勞之費用化金額。若於年度終了後，董事會決議發放金額有重大變動時，該變動調整當年度費用，至股東決議日時，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，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前1日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

另依據本公司章程規定，股利政策得以股票股利或現金股利分派，其中現金股利發放之比例以不低於百分之五為原則。

本公司於分配101年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第100116號函及金管證一字第0950000507號函令等相關規定提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自102年起，本公司依金管會於101年4月6日發布之金管證發字第1010012865號函令及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列或迴轉特別盈餘公積。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。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。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司分別於102年6月24日及101年6月5日舉行股東常會，決議通過101及100年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101年度	100年度	101年度	100年度
法定盈餘公積	\$ 2,223	\$ 3,412	\$ -	\$ -
提列(迴轉)特別盈餘公積	2,693	(3,556)	-	-
股東股票股利	14,802	29,368	0.5400	1.2000
股東現金股利	2,741	4,895	0.1000	0.2000

本公司分別於 102 年 6 月 24 日及 101 年 6 月 5 日之股東會，決議配發 101 及 100 年度員工紅利及董事酬勞如下：

	101年度		100年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 1,556	\$ -	\$ 2,240	\$ -
董事酬勞	667	-	960	-

另本公司於 102 年 6 月 24 日股東會決議以資本公積 11,238 仟元轉增資發行新股 1,124 仟股。

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為董事會擬議盈餘分配議案之基礎，股東會決議配發之員工紅利及董事酬勞與財務報表認列之員工紅利及董事酬勞無重大差異。

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

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
期初餘額	(\$ 2,937)	\$ 1,610
換算國外營運機構淨資產 所產生之兌換差額	6,220	(5,018)
換算國外營運機構淨資產 所產生(利益)損失之相 關所得稅	(1,057)	853
期末餘額	\$ 2,226	(\$ 2,555)

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

2. 備供出售金融資產未實現（損）益

	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 244	\$ -
備供出售金融資產未實現 損失	(7,048)	-
期末餘額	(\$ 6,804)	\$ -

備供出售金融資產未實現損益係備供出售金融資產按公允價值衡量所產生之累計利益及損失，其認列於其他綜合損益，並減除當該等資產處分或減損而重分類至損益之金額。

(五) 非控制權益

	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 27,588	\$ 21,902
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利	2,737	2,601
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	139	(56)
崧圖科技所增加之非控制權 益	-	4,106
發放子公司股東現金股利	(1,386)	(1,386)
期末餘額	\$ 29,078	\$ 27,167

二四、收 入

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
商品銷售收入	\$ 227,231	\$ 227,182	\$ 750,737	\$ 594,980

二五、本期淨利

本期淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
利息收入	\$ 241	\$ 174	\$ 968	\$ 453
其他收入	2,609	60	3,578	248
	\$ 2,850	\$ 234	\$ 4,546	\$ 701

(二) 其他利益及損失

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
淨外幣兌換(損)益	(\$ 598)	(\$ 1,617)	\$ 7,330	(\$ 2,872)
持有供交易之金融負債 (損)益	597	(700)	3,657	(700)
什項收入(支出)	<u>227</u>	<u>91</u>	<u>(387)</u>	<u>(372)</u>
	<u>\$ 226</u>	<u>(\$ 2,226)</u>	<u>\$ 10,600</u>	<u>(\$ 3,944)</u>

(三) 財務成本

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
銀行借款利息	\$ 1,381	\$ 896	\$ 4,135	\$ 2,924
可轉換公司債利息	<u>1,063</u>	<u>1,077</u>	<u>3,250</u>	<u>1,077</u>
	<u>\$ 2,444</u>	<u>\$ 1,973</u>	<u>\$ 7,385</u>	<u>\$ 4,001</u>

(四) 折舊及攤銷

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
不動產、廠房及設備	\$ 2,567	\$ 2,333	\$ 7,706	\$ 6,898
無形資產	340	423	1,052	1,191
預付費用	<u>27</u>	<u>36</u>	<u>80</u>	<u>108</u>
合計	<u>\$ 2,934</u>	<u>\$ 2,792</u>	<u>\$ 8,838</u>	<u>\$ 8,197</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 2,567</u>	<u>\$ 2,333</u>	<u>\$ 7,706</u>	<u>\$ 6,898</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 367</u>	<u>\$ 459</u>	<u>\$ 1,132</u>	<u>\$ 1,299</u>

(五) 員工福利費用

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
退職後福利(附註二二)				
確定提撥計畫	\$ 968	\$ 952	\$ 2,887	\$ 2,775
確定福利計畫	<u>9</u>	<u>7</u>	<u>27</u>	<u>20</u>
	977	959	2,914	2,795
其他員工福利	<u>36,580</u>	<u>31,891</u>	<u>112,075</u>	<u>101,257</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 37,557</u>	<u>\$ 32,850</u>	<u>\$ 114,989</u>	<u>\$ 104,052</u>
股份基礎給付				
權益交割之股份基 礎給付	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 304</u>	<u>\$ 617</u>	<u>\$ 913</u>
依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 37,684</u>	<u>\$ 33,154</u>	<u>\$ 115,606</u>	<u>\$ 104,965</u>

二六、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
當期所得稅				
當期產生者	\$ 1,316	\$ 509	\$ 7,836	\$ 1,690
以前年度之調整	6	-	1,306	348
匯率影響數	-	15	-	-
	<u>1,322</u>	<u>524</u>	<u>9,142</u>	<u>2,038</u>
遞延所得稅				
當期產生者	(2,143)	151	5,001	(481)
認列於損益之所得稅費用（利益）	<u>(\$ 821)</u>	<u>\$ 675</u>	<u>\$ 14,143</u>	<u>\$ 1,557</u>

合併公司係以估計之年度平均有效稅率計算期中所得稅費用，因全年預估與期中實際之免稅所得及不可減除之費損項目具重大差異，致使期中所得稅費用與當期課稅所得乘以適用稅率並考量遞延所得稅變動所得之結果不同，故不予揭露會計所得與課稅所得之調節。

(二) 認列於其他綜合（損）益之所得稅

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
遞延所得稅				
國外營運機構換算	<u>\$ 496</u>	<u>\$ 429</u>	<u>(\$ 1,057)</u>	<u>\$ 853</u>

(三) 兩稅合一相關資訊

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
未分配盈餘				
86 年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
87 年度以後未分配盈餘	<u>19,804</u>	<u>21,831</u>	<u>13,443</u>	<u>34,061</u>
	<u>\$ 19,804</u>	<u>\$ 21,831</u>	<u>\$ 13,443</u>	<u>\$ 34,061</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額				
本公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 778</u>	<u>\$ 25</u>	<u>\$ 872</u>
崧圖科技	<u>\$ 460</u>	<u>\$ 454</u>	<u>\$ 92</u>	<u>\$ 705</u>
研鼎數位	<u>\$ 20</u>	<u>\$ 5</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

	101年度（實際）	100年度（實際）
盈餘分配之稅額扣抵比率		
本公司	<u>4.55%</u>	<u>5.85%</u>
崧圖科技	<u>21.78%</u>	<u>20.30%</u>
研鼎數位	<u>14.49%</u>	<u>-</u>

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

（四）所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅，除 98 年度外，100 年度（含）以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。另子公司－崧圖科技股份有限公司 98 年度（含）以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定，子公司－研鼎數位股份有限公司 100 年度之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

	單位：每股元			
	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
基本每股盈餘（損失）	<u>(\$ 0.05)</u>	<u>\$ 0.13</u>	<u>\$ 0.68</u>	<u>\$ 0.45</u>
稀釋每股盈餘（損失）	<u>(\$ 0.05)</u>	<u>\$ 0.13</u>	<u>\$ 0.56</u>	<u>\$ 0.45</u>

用以計算每股盈餘（損失）之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
用以計算基本每股盈餘之盈餘（損失）	(\$ 1,506)	\$ 3,826	\$ 20,432	\$ 13,590
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
可轉換公司債	-	-	(407)	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘（損失）	<u>(\$ 1,506)</u>	<u>\$ 3,826</u>	<u>\$ 20,025</u>	<u>\$ 13,590</u>

股 數	單位：仟股			
	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	30,263	30,014	30,097	30,014
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
員工分紅	-	8	48	4
可轉換公司債	-	-	5,643	-
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	<u>30,263</u>	<u>30,022</u>	<u>35,788</u>	<u>30,018</u>

若合併公司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，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。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

計算稀釋每股盈餘時，因 102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之員工認股權及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之可轉換公司債之潛在普通股列入計算每股盈餘後，將產生反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

二八、股份基礎給付協議

本公司員工認股權計畫

本公司於 100 年 4 月給與員工認股權 330,000 單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 4 年，憑證持有人於發行屆滿 2 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本公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工認股權之相關資訊如下：

員 工 認 股 權	102年1月1日至9月30日		101年1月1日至9月30日	
	單位 (仟)	加權平均 執行價格 (元)	單位 (仟)	加權平均 執行價格 (元)
期初流通在外	330	\$ 31.29	330	\$ 31.29
本期執行	77	28.58	-	-
期末流通在外	253	28.58	330	31.29
本期給與之認股權加權平均 公允價值 (元)	\$ 8.56		\$ 8.56	

於 102 年 1 月 1 日至 9 月 30 日執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價為 39.16 元。

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

員 工 認 股 權	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
執行價格之範圍 (元)	\$ 28.58	\$ 31.29	\$ 31.29	\$ 35.05
加權平均剩餘合約期限 (年)	1.58	2.33	2.58	3.33

本公司於 100 年度給與之員工認股權均使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	100 年 4 月 發 行
給與日股價	37.85 元
執行價格	37.85 元
預期波動率	31.57%~31.62%
存續期間	3~3.5 年
預期股利率	0%
無風險利率	0.09%~0.94%

102 年及 101 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之酬勞成本分別為 617 仟元及 913 仟元。

二九、與非控制權益之權益交易

合併公司於 101 年 2 月處分其對崧圖科技一子公司 1.97% 之持股，致持股比例由 50.10% 下降為 48.13%。

由於上述交易並未改變合併公司對該子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	<u>崧 圖 科 技</u>
收取之現金對價	\$ 4,017
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算轉入非控制 權益之金額	(4,106)
權益交易差額	(\$ 89)
<u>權益交易差額調整科目</u>	
未分配盈餘	(\$ 89)

三十、資本風險管理

合併公司之資本風險管理之目標、政策及程序，以及合併公司資本結構之組成與 102 年第 1 季合併財務報告所述者相同，相關說明參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註三十。

三一、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

除下表所列外，合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值：

	102年9月30日		101年12月31日		101年9月30日		101年1月1日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
金融負債								
以攤銷後成本衡 量之金融負債：								
—可轉換公 司債	\$163,314	\$175,925	\$179,592	\$165,805	\$178,508	\$181,285	\$ -	\$ -

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

(1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

102年9月30日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國外上市有價證券				
一權益投資	\$ 32,012	\$ -	\$ -	\$ 32,012
透過損益按公允價值衡				
量之金融負債				
贖回權及賣回權	\$ -	\$ 1,036	\$ -	\$ 1,036

101年12月31日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國外上市有價證券				
一權益投資	\$ 37,593	\$ -	\$ -	\$ 37,593
透過損益按公允價值衡				
量之金融負債				
贖回權及賣回權	\$ -	\$ 4,720	\$ -	\$ 4,720

101年9月30日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
透過損益按公允價值衡				
量之金融負債				
贖回權及賣回權	\$ -	\$ 2,540	\$ -	\$ 2,540

102年及101年1月1日至9月30日無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括上市之權益工具）。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。合併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。

(2) 衍生工具如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公允價值。若無市場價格可供參考時，非選擇權衍生工具係採用衍生商品存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。合併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。

(3) 其他金融資產及金融負債（除上述外）之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>金融資產</u>				
放款及應收款（註1）	\$ 430,788	\$ 551,813	\$ 576,423	\$ 440,027
備供出售金融資產	32,012	37,593	-	-
<u>金融負債</u>				
透過損益按公允價值衡量				
贖回權及賣回權	1,036	4,720	2,540	-
以攤銷後成本衡量 （註2）	532,949	532,712	465,381	310,930

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據、應收票據－關係人、應收帳款、應收帳款－關係人、其他應收款－關係人及其他應收款等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、應付帳款－關係人、其他應付款、應付公司債及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債及借款。合併公司之財務會計部門統籌協調進入國內與國際金融市場操作，監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。合併公司未從事複雜之衍生金融工具。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售及成本大多非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。合併公司匯率暴險之管理係就營業活動中產生之外幣部位採取自然避險措施，由財務會計部門依外匯市場變動慎選出口結匯時機並調節各項外幣帳戶比重，以達匯率風險之管理。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
<u>資 產</u>				
美 元	\$ 349,665	\$ 272,889	\$ 214,322	\$ 194,910
<u>負 債</u>				
美 元	315,187	138,637	329,568	98,061

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美元外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於美元升值 1% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相

對於美元貶值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響	
	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
利益（損失）	(\$ 345)	\$ 1,152

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及選擇信譽良好之金融機構來管理利率風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
具公允價值利率風險				
— 金融資產	\$ 3,000	\$ 8,000	\$ 37,440	\$ 1,940
— 金融負債	331,330	260,142	178,508	14,061
具現金流量利率風險				
— 金融資產	184,141	268,823	307,837	212,384
— 金融負債	151,535	169,212	180,022	202,524

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 25 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率減少 25 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司因變動利率之存款及借款利率風險之暴險，稅前淨利之減少變動如下：

	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
增 加	\$ 61	\$ 240

(3) 其他價格風險

合併公司因上市權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。合併公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險。合併公司權益價格風險主要集中於馬來西亞交易所之電子產業權益工具。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲 1%，因其他備供出售金融資產公允價值之變動，稅前其他綜合損益之增加變動如下：

	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
增 加	\$ 320	\$ -

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客

戶，並透過每年由主要管理階層複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至102年9月30日暨101年12月31日、9月30日及1月1日止，合併公司總額度－未動用之短期銀行融資額度分別為92,218仟元、119,450仟元、0仟元及118,419仟元。

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據合併公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

102年9月30日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 52,587	\$ 3,054	\$ 2,069	\$ 60	\$ -
浮動利率工具	6,109	20,075	17,755	65,311	49,996
固定利率工具	<u>41,702</u>	<u>103,734</u>	<u>23,066</u>	<u>163,314</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 100,398</u>	<u>\$ 126,863</u>	<u>\$ 42,890</u>	<u>\$ 228,685</u>	<u>\$ 49,996</u>

101年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 55,389	\$ 42,202	\$ 17,565	\$ 124	\$ -
浮動利率工具	2,648	11,594	28,299	75,271	62,212
固定利率工具	-	82,650	-	179,592	-
	<u>\$ 58,037</u>	<u>\$ 136,446</u>	<u>\$ 45,864</u>	<u>\$ 254,987</u>	<u>\$ 62,212</u>

101年9月30日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 68,441	\$ 39,799	\$ 5,755	\$ 96	\$ -
浮動利率工具	3,865	11,594	30,918	81,003	62,670
固定利率工具	-	-	-	178,508	-
	<u>\$ 72,306</u>	<u>\$ 51,393</u>	<u>\$ 36,673</u>	<u>\$ 259,607</u>	<u>\$ 62,670</u>

101年1月1日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 25,850	\$ 70,322	\$ 6,431	\$ 401	\$ -
浮動利率工具	9,309	22,969	28,789	108,439	45,268
固定利率工具	5,243	8,861	-	-	-
	<u>\$ 40,402</u>	<u>\$ 102,152</u>	<u>\$ 35,220</u>	<u>\$ 108,840</u>	<u>\$ 45,268</u>

下表亦詳細說明合併公司非衍生金融資產之預計現金流量，其係依據金融資產及其將賺得之利息收入於合約到期日之未折現合約現金流量而編製。為能瞭解合併公司以淨資產及淨負債為基礎所進行之流動性風險管理，下表包含非衍生金融資產之資訊係屬必要。

102年9月30日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年
<u>非衍生金融資產</u>			
無附息資產	\$ 140,547	\$ 97,335	\$ 11,283
浮動利率資產	164,219	9,622	10,300
固定利率資產	-	-	3,000
	<u>\$ 304,766</u>	<u>\$ 106,957</u>	<u>\$ 24,583</u>

101年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年
<u>非衍生金融資產</u>			
無附息資產	\$ 180,135	\$ 84,703	\$ 15,210
浮動利率資產	256,323	700	11,800
固定利率資產	-	-	8,000
	<u>\$ 436,458</u>	<u>\$ 85,403</u>	<u>\$ 35,010</u>

101年9月30日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年
<u>非衍生金融資產</u>			
無附息資產	\$ 87,660	\$ 118,058	\$ 30,546
浮動利率資產	295,337	700	11,800
固定利率資產	-	29,440	8,000
	<u>\$ 382,997</u>	<u>\$ 148,198</u>	<u>\$ 50,346</u>

101年1月1日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年
<u>非衍生金融資產</u>			
無附息資產	\$ 118,076	\$ 96,506	\$ 15,992
浮動利率資產	188,341	4,000	20,043
固定利率資產	-	-	1,940
	<u>\$ 306,417</u>	<u>\$ 100,506</u>	<u>\$ 37,975</u>

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

三二、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 營業交易

	銷		貨	
	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
關聯企業	\$ 950	\$ -	\$ 10,901	\$ -
其他關係人	<u>35</u>	<u>157</u>	<u>497</u>	<u>999</u>
	<u>\$ 985</u>	<u>\$ 157</u>	<u>\$ 11,398</u>	<u>\$ 999</u>

合併公司對關係人之銷貨條件與一般交易無顯著不同。

	營		業		費		用	
	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
其他關係人	<u>\$ 109</u>	<u>\$ 187</u>	<u>\$ 331</u>	<u>\$ 552</u>				

資產負債表日之應收票據－關係人款項餘額如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
其他關係人	<u>\$ 26</u>	<u>\$ 11</u>	<u>\$ 70</u>	<u>\$ 41</u>

資產負債表日之應收帳款－關係人款項餘額如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
關聯企業	\$ 11,157	\$ 3,725	\$ -	\$ -
其他關係人	<u>-</u>	<u>1,043</u>	<u>125</u>	<u>1,224</u>
	<u>\$ 11,157</u>	<u>\$ 4,768</u>	<u>\$ 125</u>	<u>\$ 1,224</u>

資產負債表日之其他應收款－關係人款項餘額如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
關聯企業	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 43</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
其他關係人	<u>\$ 113</u>	<u>\$ 1,500</u>	<u>\$ 196</u>	<u>\$ 621</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償，應收關係人款項未收取保證。102年及101年1月1日至9月30日應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(二) 對主要管理階層之獎酬

102年及101年7月1日至9月30日以及1月1日至9月30日對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年7月1日 至9月30日	101年7月1日 至9月30日	102年1月1日 至9月30日	101年1月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 3,826	\$ 4,283	\$ 12,100	\$ 11,558
退職後福利	55	59	163	221
	<u>\$ 3,881</u>	<u>\$ 4,342</u>	<u>\$ 12,263</u>	<u>\$ 11,779</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三三、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行長短期借款之擔保品：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
自有土地	\$ 142,512	\$ 142,512	\$ 142,512	\$ 112,720
建築物－淨額	31,940	32,457	32,768	26,032
活期存款	-	-	-	7,543
定期存款	-	-	-	5,440
	<u>\$ 174,452</u>	<u>\$ 174,969</u>	<u>\$ 175,280</u>	<u>\$ 151,735</u>

三四、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項：

(一) 重大承諾

- 截至102年9月30日暨101年12月31日、9月30日及1月1日止，合併公司因購買原料及機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為28,531仟元、124,071仟元、121,677仟元及83,527仟元。
- 合併公司未認列之合約承諾如下：

	102年9月30日	101年12月31日	101年9月30日	101年1月1日
承租停車位	\$ -	\$ 60	\$ 135	\$ 36
承租運輸工具	\$ 3,007	\$ 1,092	\$ 1,354	\$ 2,565

三五、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

102年9月30日

	外	幣	匯	率	帳面金額
<u>金 融 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	9,002	29.570	(美元：新台幣)	\$ 266,189
美 元		2,823	7.7550	(美元：港 幣)	83,476
					<u>\$ 349,665</u>
<u>金 融 負 債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元		6,086	29.570	(美元：新台幣)	\$ 179,963
美 元		2,512	6.1489	(美元：人民幣)	74,280
美 元		2,061	7.7550	(美元：港 幣)	60,944
					<u>\$ 315,187</u>

101年12月31日

	外	幣	匯	率	帳面金額
<u>金 融 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	6,289	29.040	(美元：新台幣)	\$ 182,633
美 元		3,108	7.7502	(美元：港 幣)	90,256
					<u>\$ 272,889</u>
<u>金 融 負 債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元		2,818	29.040	(美元：新台幣)	\$ 81,835
美 元		1,956	7.7502	(美元：港 幣)	56,802
					<u>\$ 138,637</u>

101年9月30日

	外	幣	匯	率	帳面金額
<u>金 融 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	4,835	29.295	(美元：新台幣)	\$ 141,641
美 元		2,481	7.7521	(美元：港 幣)	72,681
					<u>\$ 214,322</u>

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳面金額
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美元	\$	7,147	29.295 (美元：新台幣)		\$ 209,371
美元		2,512	6.2865 (美元：人民幣)		73,589
美元		1,591	7.7521 (美元：港幣)		46,608
					<u>\$ 329,568</u>

101年1月1日

	外	幣	匯	率	帳面金額
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美元	\$	5,604	30.275 (美元：新台幣)		\$ 169,661
美元		834	6.2981 (美元：人民幣)		25,249
					<u>\$ 194,910</u>
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美元		3,239	30.275 (美元：新台幣)		<u>\$ 98,061</u>

三六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表二。

8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表四。
11. 被投資公司資訊：附表五。

(三) 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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表七。
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三七、營運部門財務資訊

本公司及其子公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於集團各公司別之財務資訊，而各公司別皆具有相類似之經濟特性且皆透過統一集中之銷售方式銷售同一類型產品，故本公司及其子公司則彙總為單一營運部門報導。另本公司及其子公司提供給營運決策者覆核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 102 年及 101 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 1 月 1 日至 9 月 30 日應報導之部門收入與營運結果可參照 102 年及 101 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，另應報導部門之資產可參照 102 年 9 月 30 日暨 101 年 12 月 31 日、9 月 30 日及 1 月 1 日之合併資產負債表。

三八、首次採用國際財務報導準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

合併公司 102 年第 3 季之合併財務報告之編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，合併公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

除以下所揭露之額外資訊外，轉換至 IFRSs 後，對合併公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響，相關說明參閱 102 年第 1 季合併財務報告附註三八。

1. 101 年 9 月 30 日合併資產負債表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務報導準則之影響	I	F	R	S	s
項	表	達	差	認	列	及
目	全	異	異	衡	量	差
金	額	額	額	額	額	異
額	額	額	額	額	額	額
流動資產						
現金	\$ 351,850	(\$ 19,800)	\$ -	\$ 332,050	現金及約當現金	(1)
應收票據	17,251	-	-	17,251	應收票據	
應收票據—關係人	70	-	-	70	應收票據—關係人	
應收帳款—淨額	205,083	-	-	205,083	應收帳款	
應收帳款—關係人	125	-	-	125	應收帳款—關係人	
存貨—淨額	120,063	-	-	120,063	存貨	
預付款項	67,659	4,789	-	72,448	預付款項	(3)
預付所得稅	1,069	-	-	1,069	當期所得稅資產	
遞延所得稅資產—流動	2,660	(2,660)	-	-	遞延所得稅資產—流動	(2)及(5)
-	-	19,800	-	19,800	無活絡市場之債券投資— 流動	(1)
其他流動資產	3,121	-	-	3,121	其他流動資產	
流動資產合計	768,951	2,129	-	771,080	流動資產合計	
採權益法之長期股權投資	6,628	-	-	6,628	採權益法之投資	
固定資產—淨額	193,017	(335)	-	192,682	不動產、廠房及設備	(3)及(4)
無形資產					無形資產	
商譽	7,996	-	-	7,996	商譽	
圖資使用權	4,760	1,397	-	6,157	其他無形資產	(3)
無形資產合計	12,756	1,397	-	14,153	無形資產合計	
其他資產					其他資產	
存出保證金	5,118	-	-	5,118	存出保證金	
遞延費用—淨額	6,102	(6,102)	-	-	遞延費用	(3)
遞延所得稅資產—非流動	-	5,332	-	5,332	遞延所得稅資產	(2)
預付退休金	580	(183)	(397)	-	預付退休金	(6)
-	-	434	-	434	長期預付費用	(3)
其他資產合計	11,800	(519)	(397)	10,884	其他資產合計	
資產總計	\$ 993,152	\$ 2,672	(\$ 397)	\$ 995,427	資產總計	
流動負債					流動負債	
公平價值變動列入損益之 金融負債—流動	\$ 2,540	\$ -	\$ -	\$ 2,540	透過損益按公允價值衡量 之金融負債—流動	
應付票據	5,283	-	-	5,283	應付票據	
應付帳款	62,306	-	-	62,306	應付帳款	
應付帳款—關係人	196	-	-	196	應付帳款—關係人	
應付費用	22,097	-	454	22,551	其他應付款	(7)
其他應付款	23,984	-	-	23,984	其他應付款	
預收款項	33,082	-	-	33,082	其他流動負債	
一年內到期之長期借款	44,345	-	-	44,345	一年內到期之長期借款	
遞延收入	1,202	-	-	1,202	遞延收入—流動	
其他流動負債	911	-	-	911	其他流動負債	
流動負債合計	195,946	-	454	196,400	流動負債合計	
長期負債					長期負債	
應付可轉換公司債	178,508	-	-	178,508	應付公司債	
銀行長期借款	135,677	-	-	135,677	長期借款	
長期負債合計	314,185	-	-	314,185	長期負債合計	

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務報導準則之影響	I	F	R	S	s															
項	目	金	額	表	達	差	異	認	列	及	衡	量	差	異	金	額	項	目	說	明	7
其他負債																	其他負債				
一		\$	-	\$	-	\$	347	\$	347						\$	347	應付退休金負債	(6)			
存入保證金	321						-		321							321	存入保證金	(5)			
遞延所得稅負債—非流動	4,596			2,672					7,268							7,268	遞延所得稅負債				
其他負債合計	4,917			2,672			347		7,936							7,936	其他負債合計				
負債合計	515,048			2,672			801		518,521							518,521	負債總計				
母公司股東權益																	本公司業主之權益				
股本																	股本				
普通股股本	274,103			-			-		274,103							274,103	普通股股本				
資本公積																	資本公積				
股票溢價	126,592			-			-		126,592							126,592	發行溢價				
長期投資	494			-		(	494		-							-	—	(8)			
員工認股權	1,724			-			-		1,724							1,724	員工認股權				
可轉換公司債認股權	15,776			-			-		15,776							15,776	可轉換公司債認股權				
資本公積合計	144,586			-		(	494		144,092							144,092	資本公積合計				
保留盈餘																	保留盈餘				
法定盈餘公積	20,656			-			-		20,656							20,656	法定盈餘公積				
未分配盈餘	14,145			-		(	702		13,443							13,443	未分配盈餘	(6),(7)及(8)			
保留盈餘合計	34,801			-		(	702		34,099							34,099	保留盈餘合計				
股東權益其他項目																	其他權益				
累積換算調整數	(2,555)			-			-		(2,555)							(2,555)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額				
股東權益其他項目合計	(2,555)			-			-		(2,555)							(2,555)	其他權益合計				
母公司股東權益合計	450,935			-			1,196		449,739							449,739	本公司業主之權益總計				
少數股權	27,169			-		(	2		27,167							27,167	非控制權益	(7)			
股東權益合計	478,104			-		(	1,198		476,906							476,906	權益總計				
負債及股東權益總計	<u>\$ 993,152</u>			<u>\$ 2,672</u>		(	<u>\$ 397</u>		<u>\$ 995,427</u>							<u>\$ 995,427</u>	負債及權益總計				

2. 101年1月1日至9月30日合併綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務報導準則之影響	I	F	R	S	s																
項	目	金	額	表	達	差	異	認	列	及	衡	量	差	異	金	額	項	目	說	明	7	
營業收入淨額	\$ 594,980	\$	-	\$	-	\$	594,980	\$	594,980						\$	594,980	營業收入					
營業成本	372,843			-			-		372,843							372,843	營業成本					
營業毛利	222,137			-			-		222,137							222,137	營業毛利					
營業費用																	營業費用					
銷售費用	59,254			-		20			59,274							59,274	推銷費用	(7)				
管理費用	70,202			-		45			70,247							70,247	管理費用	(7)				
研發費用	66,879			-		87			66,966							66,966	研發費用	(7)				
營業費用合計	196,335			-		152			196,487							196,487	營業費用合計					
營業利益	25,802			-		(	152		25,650							25,650	營業淨利				
營業外收入及利益																	營業外收入					
利息收入	453			-			-		453							453	其他收入					
其他利益	248			-			-		248							248	其他收入					
營業外收入及利益合計	701			-			-		701							701	營業外收入合計					
營業外費用及損失																	營業外支出					
利息費用	4,001			-			-		4,001							4,001	財務成本					
採權益法認列之投資淨損	658			-			-		658							658	採用權益法認列之關聯企業及合資損失份額					
其他利益及損失	3,944			-			-		3,944							3,944	其他利益及損失					
營業外費用及損失合計	8,603			-			-		8,603							8,603	營業外支出合計					
稅前利益	17,900			-		(	152		17,748							17,748	稅前淨益				
所得稅費用	1,557			-			-		1,557							1,557	所得稅費用					
合併純益	<u>\$ 16,343</u>			<u>\$</u>		(	<u>\$ 152</u>		<u>\$ 16,191</u>							<u>\$ 16,191</u>	本期淨利				
										(5,074					(5,074	國外營運機構財務報表換算之兌換差額				
																853	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅利益					
										(4,221					(4,221	本期其他綜合損益(稅後淨額)				
																<u>\$ 11,970</u>	本期綜合損益總額					

3. 101年7月1日至9月30日合併綜合損益表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務報導準則之影響	I	F	R	S	s
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明
營業收入淨額	\$ 227,182	\$ -	\$ -	\$ 227,182	營業收入	
營業成本	147,001	-	-	147,001	營業成本	
營業毛利	80,181	-	-	80,181	營業毛利	
營業費用					營業費用	
銷售費用	20,714	-	(27)	20,687	推銷費用	(7)
管理費用	26,574	-	(16)	26,558	管理費用	(7)
研發費用	22,510	-	(95)	22,415	研發費用	(7)
營業費用合計	69,798	-	(138)	69,660	營業費用合計	
營業利益	10,383	-	138	10,521	營業淨利	
營業外收入及利益					營業外收入	
利息收入	174	-	-	174	其他收入	
其 他	60	-	-	60	其他收入	
營業外收入及利益合計	234	-	-	234	營業外收入合計	
營業外費用及損失					營業外支出	
利息費用	1,973	-	-	1,973	財務成本	
採權益法認列之投資淨損	510	-	-	510	採用權益法認列之關聯企業及合資損失份額	
其他利益及損失	2,226	-	-	2,226	其他利益及損失	
營業外費用及損失合計	4,709	-	-	4,709	營業外支出合計	
稅前利益	5,908	-	138	6,046	稅前利益	
所得稅費用	675	-	-	675	所得稅費用	
合併總純益	\$ 5,233	\$ -	\$ 138	5,371	合併總純益	
				(2,427)	國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	
				429	與其他綜合損益組成部分相關 之所得稅利益	
				(1,998)	本期其他綜合損益(稅後淨額)	
				\$ 3,373	本期綜合損益總額	

4. IFRS 1 之豁免選項

101年1月1日合併公司採用之主要豁免選項與102年第1季合併財務報告所述相同，相關說明參閱102年第1季合併財務報告附註三八。

5. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

合併公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依 IFRSs 編製合併財務報告所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

(1) 存款期間超過3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3個月內）到期之投資方可視為約當現金，因是轉換至 IFRSs 後，3個月以上之定期存款，將轉列為無活絡市場之債券投資。

截至 101 年 9 月 30 日，合併公司重分類至無活絡市場之債券投資金額為 19,800 仟元。

(2) 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 101 年 9 月 30 日，合併公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額為 5,332 仟元。

(3) 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不動產、廠房及設備、無形資產、預付費用及長期預付費用。

截至 101 年 9 月 30 日，合併公司依性質重分類至不動產、廠房及設備為 4,165 仟元；重分類至無形資產為 1,397 仟元；重分類至預付費用（帳列預付款項）為 106 仟元；重分類至長期預付費用（帳列其他非流動資產）為 434 仟元。

(4) 預付設備款之分類

中華民國一般公認會計原則下，購置固定資產之預付款項列為固定資產項下之預付設備款，轉換至 IFRSs 後依其性質重分類至預付款項。

截至 101 年 9 月 30 日，合併公司預付設備款依性質重分類至預付款項之金額為 4,500 仟元。

(5) 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 101 年 9 月 30 日，合併公司遞延所得稅負債重分類與遞延所得稅資產互抵之金額分別為 2,672 仟元。

(6) 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 101 年 9 月 30 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 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」規定，調整增加應計退休金負債 347 仟元，調整減少預付退休金 397 仟元。

(7) 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 101 年 9 月 30 日，合併公司因短期可累積帶薪假之會計處理調整增加其他應付款 454 仟元；另 101 年 1 月 1

日至 9 月 30 日及 7 月 1 日至 9 月 30 日薪資費用分別調整增加 152 仟元及減少 138 仟元。

(8) 子公司發行新股，本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，對子公司之所有權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 101 年 9 月 30 日，合併公司資本公積－長期股權投資因上述調節調整減少 494 仟元。

研勤科技股份有限公司及其子公司

期末持有有價證券明細表

民國 102 年 9 月 30 日

附表一

單位：新台幣及外幣仟元

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(仟股) / 單位(仟)	帳面金額	持股比例%	市價 / 股權淨值	
研勤科技股份有限公司	股票							
	Maction International Inc.	子公司	採用權益法之投資	0.7	\$ 180,810	100.00	\$ 180,810	註一
	PAPAGO (H.K.) Limited	"	"	13,656	45,471	100.00	45,471	註二
	崧圖科技股份有限公司	"	"	1,287	23,540	48.13	16,595	註二及註三
	PAPAGO (Thailand) Co., Ltd.	"	"	175	16,548	70.00	16,548	註二
	研鼎數位股份有限公司	"	"	805	9,204	69.10	9,204	註二
	A Maction Co., Ltd.	關聯企業	"	98	4,300	49.00	4,300	註二
PAPAGO (SINGAPORE) Pte. Ltd.	子公司	"	100	823	100.00	823	註二	
Maction International Inc.	股票							
Maction Technologies Limited	子公司	採用權益法之投資	1,891	USD 6,110	100.00	USD 6,110	註一	
PAPAGO (H.K.) Limited	股票							
	M3 Technologies (ASIA) Berhad	備供出售金融資產	備供出售金融資產—非流動	17,211	HKD 8,395	9.96	HKD 8,395	註四
PAPAGO JAPAN 株式會社	關聯企業	採用權益法之投資	-	HKD 270	45.00	HKD 270	註二	
Maction Technologies Limited	股票							
	上海研亞軟件信息技術有限公司	子公司	採用權益法之投資	-	USD 6,107	100.00	USD 6,107	註一

註一：係依 102 年 9 月底經會計師核閱之同期間財務報表之股權淨值計算。

註二：係依 102 年 9 月底未經會計師核閱之同期間財務報表之股權淨值計算。

註三：帳面金額與股權淨值差異係取得成本與股權淨值差異。

註四：係依 102 年 9 月底之收盤價計算。

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

研勤科技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 102 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表二

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	
研勤科技股份有限公司	PAPAGO (H.K.) Limited	子公司	銷貨	(\$ 71,154)	(13%)	120 天	成本加成	正 常	\$ 61,459	27%	
研勤科技股份有限公司	上海研亞軟件信息技術有限公司	曾孫公司	銷貨	(103,814)	(20%)	120 天	成本加成	正 常	35,615	16%	
PAPAGO (H.K.) Limited	上海研亞軟件信息技術有限公司	曾孫公司	銷貨	(75,205)	(100%)	120 天	成本加成	正 常	63,830	100%	

註：合併個體間之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

研勤科技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 102 年 9 月 30 日

附表三

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		
研勤科技股份有限公司	PAPAGO (H.K.) Limited	子公司	應收帳款 \$ 61,459	1.60	\$ -	-	\$ 4,903	納入合併報表編製範圍之子公司不提呆帳
PAPAGO (H.K.) Limited	上海研亞軟件信息技術有限公司	曾孫公司	應收帳款 63,830	1.64	-	-	4,903	

註：合併個體間之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

研勤科技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 102 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表四

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)	
0	研勤科技股份有限公司	崧圖科技股份有限公司	1	應付帳款	\$ 3,000	無顯著不同	-
		崧圖科技股份有限公司	1	銷貨	1,525	無顯著不同	-
		崧圖科技股份有限公司	1	權利金	12,857	無顯著不同	1.18%
		崧圖科技股份有限公司	1	其他費用	30	無顯著不同	-
		崧圖科技股份有限公司	1	專利權	2,100	無顯著不同	-
		研鼎數位股份有限公司	1	應收帳款	1,098	無顯著不同	-
		研鼎數位股份有限公司	1	應付帳款	1,155	無顯著不同	-
		研鼎數位股份有限公司	1	銷貨	4,029	無顯著不同	-
		研鼎數位股份有限公司	1	權利金	7,699	無顯著不同	-
		上海研亞軟件信息技術有限公司	1	應收帳款	35,615	無顯著不同	3.25%
		上海研亞軟件信息技術有限公司	1	其他應付款	6,175	無顯著不同	-
		上海研亞軟件信息技術有限公司	1	銷貨	103,814	無顯著不同	13.83%
		上海研亞軟件信息技術有限公司	1	進貨	512	無顯著不同	-
		PAPAGO (Thailand) Co., Ltd.	1	應付帳款	5,908	無顯著不同	-
		PAPAGO (Thailand) Co., Ltd.	1	進貨	4,719	無顯著不同	-
		PAPAGO (H.K.) Limited	1	應收帳款	61,459	無顯著不同	5.62%
PAPAGO (H.K.) Limited	1	銷貨	71,154	無顯著不同	9.48%		
1	PAPAGO (H.K.) Limited PAPAGO (H.K.) Limited	上海研亞軟件信息技術有限公司	3	應收帳款	63,830	無顯著不同	6.02%
		上海研亞軟件信息技術有限公司	3	銷貨	75,205	無顯著不同	10.02%

註一：本公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 本公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 本公司對子公司。
2. 子公司對本公司。
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，以年底餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以年度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。

研勤科技股份有限公司及其子公司

被投資公司資訊

民國 102 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表五

單位：新台幣及外幣仟元

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		帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				期	末	股數(仟股)	比				
研勤科技股份有 限公司	Maction International Inc.	U.S.A	一般投資業	USD 2,370	USD 1,890	0.7	100.0	\$ 180,810	\$ 41,796	\$ 41,796	子公司
	PAPAGO (H.K.) Limited	香 港	資訊軟體批發及零售	\$ 52,199	\$ 52,199	13,656	100.0	45,471	1,504	1,504	子公司
	崧圖科技股份有限公司	台 灣	資訊軟體批發及零售	17,016	17,016	1,287	48.13	23,540	4,631	2,229	子公司
	PAPAGO (Thailand) Co., Ltd.	泰 國	資訊軟體批發及零售	17,249	17,249	175	70.0	16,548	(191)	(134)	子公司
	研鼎數位股份有限公司	台 灣	資訊軟體批發及零售	7,000	7,000	805	69.10	9,204	1,324	931	子公司
	A Maction Co., Ltd.	泰 國	資訊軟體批發及零售	4,960	4,960	98	49.00	4,300	(4,071)	(1,995)	關聯企業
	PAPAGO (SINGAPORE) Pte. Ltd.	新 加 坡	資訊軟體批發及零售	2,325	2,325	100	100.0	823	(7)	(7)	子公司
Maction International Inc.	Maction Technologies Limited	香 港	一般投資業	USD 2,362	USD 1,882	1,891	100.0	USD 6,110	USD 1,406	-	子公司
PAPAGO (H.K.) Limited	PAPAGO JAPAN 株式 會社	日 本	資訊軟體與行車記錄 器批發及零售	HKD 446	HKD 446	-	45.00	HKD 270	(JPY 1,435)	-	關聯企業
Maction Technologies Limited	上海研亞軟件信息技術 有限公司	上 海	資訊軟體與行車記錄 器批發及零售	USD 2,324	USD 1,844	-	100.0	USD 6,107	RMB 8,747	-	子公司

註：合併個體間投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值業已全數沖銷。

研勤科技股份有限公司及其子公司
大陸被投資公司資訊
民國 102 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元

投資公司名稱	大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式	期初自台灣匯出	本期匯出或收回		期末自台灣匯出	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註三及五)	期末投資帳面價值 (註二)	截至本期期末止已匯回投資收益 (註三)
					累積投資金額 (註二)	匯出	匯收	累積投資金額 (註二)				
研勤科技股份有限公司	上海研亞軟件信息技術有限公司	資訊軟體與行車記錄器批發及零售	\$ 72,135 (RMB 15,000)	註一	\$ 54,527 (USD 1,844)	\$ 14,194 (USD 480)	\$ -	\$ 68,721 (USD 2,324)	100.00%	\$ 42,103 (RMB 8,747)	\$ 180,584 (USD 6,107)	\$ -

期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 (註二)	經濟部投審會核准投資金額 (註二)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 68,721 (USD 2,324)	\$ 68,721 (USD 2,324)	\$315,323 (註四)

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係按 102 年 9 月底之匯率 US\$1=\$29.5700 及 RMB\$1=\$4.8090 換算。

註三：係按 102 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之平均匯率 RMB\$1=\$4.8134 換算。

註四：本公司對大陸投資累計金額上限(合併股權淨值 60%) $525,538 \times 60\% = \$ 315,323$ 。

註五：係依經會計師核閱之同期間財務報表認列。

註六：合併個體間之投資損益、投資公司長期股權投資與被投資公司間股權淨值業已全數沖銷。

研勤科技股份有限公司及其子公司

與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項暨其價格、收（付）款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 102 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元

關係人名稱	交易類型	進、銷貨		交易條件			應收（付）票據、帳款		未實現損益金額
		金額	百分比	價格	付款期間	與一般交易之比較	金額	百分比	
上海研亞軟件信息技術有限公司	銷貨	\$ 103,814	20	成本加成	120 天	無顯著不同	\$ 35,615	16	\$ -

註：合併個體之所有交易及未實現損益業已沖銷。