

微星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書  
民國 103 年及 102 年第一季  
(股票代碼 2377)

公司地址：新北市中和區立德街 69 號

電話：(02)3234-5599

微星科技股份有限公司及子公司  
民國103年及102年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告書  
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告書	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10
八、	合併財務報告附註	11 ~ 59
	(一) 公司沿革	11
	(二) 通過財務報告之日期及程序	11
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13 ~ 25
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25 ~ 26
	(六) 重要會計科目之說明	26 ~ 38
	(七) 關係人交易	39
	(八) 抵(質)押之資產	39
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	39

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	39	
(十一)	重大之期後事項	39	
(十二)	其他	40 ~ 46	
(十三)	附註揭露事項	47 ~ 58	
(十四)	營運部門資訊	59	



資誠

會計師核閱報告書

(103)財審報字第 14000193 號

微星科技股份有限公司 公鑒：

微星科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 3 月 31 日之合併資產負債表，民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之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。上開合併財務報告之編製係公司管理階層之責任，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，本會計師係依照中華民國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，故無法對上開財務報告整體表示查核意見。

如合併財務報告附註四(三)所述，列入上開合併財務報告之部分非重要子公司財務報告及附註十三所揭露之相關資訊，係依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報告所編製。該等子公司民國 103 年及 102 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 13,403,900 仟元及新台幣 9,429,968 仟元，各占合併資產總額之 29%及 25%；負債總額分別為新台幣 4,415,096 仟元及新台幣 2,028,014 仟元，各占合併負債總額之 20%及 13%；民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合淨利分別為綜合淨利新台幣 180,950 仟元及新台幣 283,235 仟元，分別占合併綜合損益總額之 18%及 49%。另，微星科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日採權益法評價之部分長期股權投資，依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報告所認列之採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為損失新台幣 155 仟元及利益新台幣 434 仟元，截至民國 103 年及 102 年 3 月 31 日止，其相關之採用權益法之投資餘額分別為新台幣 278 仟元及新台幣 2,525 仟元。

~4~



資誠

依本會計師核閱結果，除上段所述子公司財務報告及採用權益法投資之被投資公司財務報告及附註十三所揭露之相關資訊，若能取得其同期間經會計師核閱之財務報告而可能須作適當調整及揭露之影響外，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」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」而須作修正之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿

周筱姿



會計師

葉翠苗

葉翠苗



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局

核准簽證文號：金管證六字第 0960058737 號

中 華 民 國 1 0 3 年 5 月 5 日

  
 微星科技股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國 103 年 3 月 31 日及民國 102 年 12 月 31 日、3 月 31 日  
 (僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	103 年 3 月 31 日		102 年 12 月 31 日		102 年 3 月 31 日	
			金	%	金	%	金	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 13,381,147	29	\$ 10,328,590	25	\$ 10,060,210	27
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		27,665	-	-	-	83,523	-
1150	應收票據淨額		-	-	1	-	1,483	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	11,833,584	26	12,086,606	29	9,977,146	26
1200	其他應收款		281,908	-	260,736	1	385,734	1
1220	當期所得稅資產	六(二十						
		二)	18,377	-	3,836	-	35,645	-
130X	存貨	六(四)	13,023,160	28	11,453,060	27	9,483,037	25
1410	預付款項	六(五)	1,309,906	3	1,326,234	3	1,387,489	4
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>39,875,747</u>	<u>86</u>	<u>35,459,063</u>	<u>85</u>	<u>31,414,267</u>	<u>83</u>
<b>非流動資產</b>								
1543	以成本衡量之金融資產—非							
	流動		10,000	-	10,000	-	10,000	-
1550	採用權益法之投資		278	-	433	-	2,525	-
1600	不動產、廠房及設備	六(六)及						
		八	5,684,288	12	5,583,526	13	5,748,752	15
1760	投資性不動產淨額	六(七)	208,009	1	211,706	1	198,524	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十						
		二)	223,250	1	187,368	1	486,668	1
1900	其他非流動資產	六(八)及						
		八	174,374	-	188,558	-	205,602	1
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>6,300,199</u>	<u>14</u>	<u>6,181,591</u>	<u>15</u>	<u>6,652,071</u>	<u>17</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 46,175,946</u>	<u>100</u>	<u>\$ 41,640,654</u>	<u>100</u>	<u>\$ 38,066,338</u>	<u>100</u>

(續次頁)

  
 微星科技股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國103年3月31日及民國102年12月31日、3月31日  
 (僅經核閱, 未經一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	103年3月31日		102年12月31日		102年3月31日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
<b>流動負債</b>								
2100	短期借款	六(九)	\$ 2,755,882	6	\$ 1,200,595	3	\$ 1,565,408	4
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(十)						
	金融負債—流動		-	-	3,831	-	701,317	2
2150	應付票據		-	-	3,505	-	167	-
2170	應付帳款		15,601,377	34	13,803,209	33	11,227,013	30
2200	其他應付款	六(十一)	2,468,814	5	2,343,323	6	1,653,358	4
2230	當期所得稅負債	六(二十						
		二)	476,080	1	287,760	1	107,904	-
2250	負債準備—流動	六(十四)	225,002	-	221,810	-	162,811	-
2300	其他流動負債		414,569	1	598,087	1	341,616	1
21XX	<b>流動負債合計</b>		<u>21,941,724</u>	<u>47</u>	<u>18,462,120</u>	<u>44</u>	<u>15,759,594</u>	<u>41</u>
<b>非流動負債</b>								
2540	長期借款	八	18,330	-	18,748	-	21,192	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十						
		二)	253	-	4,471	-	-	-
2600	其他非流動負債	六(十二)	271,626	1	217,729	1	180,289	1
25XX	<b>非流動負債合計</b>		<u>290,209</u>	<u>1</u>	<u>240,948</u>	<u>1</u>	<u>201,481</u>	<u>1</u>
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>22,231,933</u>	<u>48</u>	<u>18,703,068</u>	<u>45</u>	<u>15,961,075</u>	<u>42</u>
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>								
<b>股本</b>								
3110	普通股股本	六(十五)	8,448,562	18	8,448,562	20	8,448,562	22
<b>資本公積</b>								
3200	資本公積	六(十						
		三)(十六)	2,920,142	6	2,920,142	7	3,591,212	9
<b>保留盈餘</b>								
3310	法定盈餘公積	六(十七)	2,526,611	6	2,526,611	6	2,440,124	7
3320	特別盈餘公積		389,482	1	389,482	1	529,802	1
3350	未分配盈餘	六(二十						
		二)	9,432,815	20	8,462,643	20	7,118,134	19
<b>其他權益</b>								
3400	其他權益		226,401	1	190,146	1	(29,890)	-
31XX	<b>歸屬於母公司業主之權益</b>							
	合計		<u>23,944,013</u>	<u>52</u>	<u>22,937,586</u>	<u>55</u>	<u>22,097,944</u>	<u>58</u>
36XX	<b>非控制權益</b>		-	-	-	-	7,319	-
3XXX	<b>權益總計</b>		<u>23,944,013</u>	<u>52</u>	<u>22,937,586</u>	<u>55</u>	<u>22,105,263</u>	<u>58</u>
	<b>負債及權益總計</b>		<u>\$ 46,175,946</u>	<u>100</u>	<u>\$ 41,640,654</u>	<u>100</u>	<u>\$ 38,066,338</u>	<u>100</u>

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所周筱姿、葉翠苗會計師民國103年5月5日核閱報告。

董事長：徐祥



經理人：徐祥



會計主管：林惠琴



  
 微星科技股份有限公司及子公司  
 合併綜合損益表  
 民國103年及102年1月1日至3月31日  
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元  
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	103 年 1 月 1 日			102 年 1 月 1 日		
		至 3 月 31 日	金額	%	至 3 月 31 日	金額	%
4000 營業收入		\$	20,595,223	100	\$	16,179,706	100
5000 營業成本	六(四)(二十)(二十一)	(	17,565,037)	( 85)	(	14,174,760)	( 87)
5900 營業毛利			3,030,186	15		2,004,946	13
營業費用	六(二十)(二十一)						
6100 推銷費用		(	1,017,438)	( 5)	(	767,083)	( 5)
6200 管理費用		(	298,447)	( 2)	(	247,579)	( 2)
6300 研究發展費用		(	697,945)	( 3)	(	551,958)	( 3)
6000 營業費用合計		(	2,013,830)	( 10)	(	1,566,620)	( 10)
6900 營業利益			1,016,356	5		438,326	3
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(七)(十八)		155,189	1		158,714	1
7020 其他利益及損失	六(二)(十)(十九)	(	13,453)	-	(	14,356)	-
7050 財務成本		(	5,533)	-	(	2,947)	-
7060 採用權益法之關聯企業及合資損益之份額		(	155)	-		434	-
7000 營業外收入及支出合計			136,048	1		141,845	1
7900 稅前淨利			1,152,404	6		580,171	4
7950 所得稅費用	六(二十二)	(	182,232)	( 1)	(	152,077)	( 1)
8000 繼續營業單位本期淨利			970,172	5		428,094	3
8200 本期淨利		\$	970,172	5	\$	428,094	3
其他綜合損益(淨額)							
8310 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$	36,255	-	\$	152,198	1
8300 本期其他綜合利益之稅後淨額		\$	36,255	-	\$	152,198	1
8500 本期綜合利益總額		\$	1,006,427	5	\$	580,292	4
淨利(損)歸屬於：							
8610 母公司業主		\$	970,172	5	\$	426,555	3
8620 非控制權益		\$	-	-	\$	1,539	-
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$	1,006,427	5	\$	578,753	4
8720 非控制權益		\$	-	-	\$	1,539	-
每股盈餘	六(二十三)						
9750 基本每股盈餘		\$		1.15	\$		0.50
9850 稀釋每股盈餘		\$		1.14	\$		0.50

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所周筱姿、葉翠苗會計師民國103年5月5日核閱報告。

董事長：徐祥



經理人：徐祥



會計主管：林惠琴



微星科技股份有限公司  
合併資產負債表  
民國103年及102年12月31日  
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)



單位：新台幣仟元

附註	歸屬於本公司		母公司		業留盈餘		主盈餘		之盈餘		權益	
	普通股本	資本公積一 發行溢價	資本公積一 庫藏股票	資本公積一 股票	資本公積一 員工認股權	法定盈餘 公積	特別盈餘 公積	未分配盈餘	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差	非控制權益	總計	權益總額
102年1月1日餘額	\$ 8,448,562	\$ 3,416,160	\$ 130,592	\$ -	\$ 44,460	\$ 2,440,124	\$ 529,802	\$ 6,691,579	(\$ 182,088)	\$ 5,780	\$ 21,519,191	\$ 21,524,971
102年第一季合併淨利	-	-	-	-	-	-	-	426,555	-	1,539	426,555	428,094
102年第一季其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	152,198	-	152,198	152,198
102年3月31日餘額	\$ 8,448,562	\$ 3,416,160	\$ 130,592	\$ -	\$ 44,460	\$ 2,440,124	\$ 529,802	\$ 7,118,134	(\$ 29,890)	\$ 7,319	\$ 22,097,944	\$ 22,105,263
103年1月1日餘額	\$ 8,448,562	\$ 2,740,275	\$ 130,592	\$ 4,815	\$ 44,460	\$ 2,526,611	\$ 389,482	\$ 8,462,643	\$ 190,146	-	\$ 22,937,586	\$ 22,937,586
103年第一季合併淨利	-	-	-	-	-	-	-	970,172	-	-	970,172	970,172
103年第一季其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	36,255	-	36,255	36,255
103年3月31日餘額	\$ 8,448,562	\$ 2,740,275	\$ 130,592	\$ 4,815	\$ 44,460	\$ 2,526,611	\$ 389,482	\$ 9,432,815	\$ 226,401	-	\$ 23,944,013	\$ 23,944,013



董事長：徐祥



經理人：徐祥



會計主管：林惠琴

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所周薇姿、葉翠苗會計師民國103年5月5日核閱報告。

  
 微星科技股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國103年及102年1月1日至3月31日  
 (僅經核閱,未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	103年1月1日 至3月31日	102年1月1日 至3月31日
<b>營業活動之現金流量</b>		
合併稅前淨利	\$ 1,152,404	\$ 580,171
調整項目		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用(含投資性不動產)	140,145	145,748
攤銷費用(含長期預付租金)	六(八) 2,458	2,349
呆帳費用提列數(轉列收入數)	六(三) 15,730	( 564 )
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨		
利益	( 4,625 )	( 5,221 )
利息費用	5,533	2,947
利息收入	六(十八) 24,673	( 11,374 )
採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之		
份額	155	( 434 )
處分及報廢不動產損失	六(十九) 5,619	2,156
未實現外幣兌換損益	8,960	( 12,701 )
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
持有供交易之金融資產	( 26,870 )	( 62,496 )
應收票據淨額	1	2,858
應收帳款	237,292	221,325
其他應收款	( 10,834 )	61,463
存貨	( 1,570,100 )	580,578
預付款項	16,328	38,889
其他非流動資產	6,594	( 26,528 )
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	( 3,505 )	( 57 )
應付帳款	1,798,168	14,375
其他應付款項	123,035	( 328,902 )
負債準備—流動	3,192	60
其他流動負債	( 183,607 )	( 3,086 )
應計退休金負債	( 1,043 )	( 958 )
其他非流動負債	770	1,953
營運產生之現金流入	1,691,127	1,202,551
收取之利息	14,451	9,992
支付之利息	( 3,077 )	( 2,539 )
支付所得稅	( 48,553 )	( 16,319 )
營業活動之淨現金流入	1,653,948	1,193,685
<b>投資活動之現金流量</b>		
購置不動產、廠房及設備	六(六) ( 245,649 )	( 19,088 )
處分不動產、廠房及設備	68	3,928
存出保證金減少(增加)	4,584	( 10,022 )
其他非流動資產(增加)減少	( 61 )	1,488
投資活動之淨現金流出	( 241,058 )	( 23,694 )
<b>籌資活動之現金流量</b>		
短期借款增加	1,555,287	487,268
償還長期借款	( 329 )	( 223 )
存入保證金增加(減少)	54,170	( 7,801 )
籌資活動之淨現金流入	1,609,128	479,244
匯率變動對現金及約當現金之影響	30,539	69,822
本期現金及約當現金增加數	3,052,557	1,719,057
期初現金及約當現金餘額	六(一) 10,328,590	8,341,153
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 13,381,147	\$ 10,060,210

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所  
周筱姿、葉翠苗會計師民國103年5月5日核閱報告。

董事長：徐祥



經理人：徐祥



會計主管：林惠琴



  
微星科技股份有限公司及子公司  
合併財務報告附註  
民國103年及102年第一季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

微星科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國75年8月，並於同年開始營業，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為主機板、介面卡及各種電腦硬體之設計及其成品與零組件製造買賣業務等，本公司股票於民國87年10月在台灣證券交易所股份有限公司買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國103年5月5日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

依據金管會民國103年4月3日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國104年起全面採用經金管會認可並發布生效之2013年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第9號「金融工具」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>IASB發布之生效日</u>
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	民國99年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資個體於民國103年1月1日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	民國102年1月1日

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	民國102年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	民國101年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	民國102年1月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
經評估後本集團認為除下列各項外，適用2013年版國際財務報導準則將不致對本集團造成重大變動：	

1. 國際會計準則第19號「員工福利」

該準則主要修正以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息，並用其取代準則修正前之利息成本及計畫資產之預期報酬；刪除精算損益得採「緩衝區法」或發生時一次列入損益之會計政策選擇，並規定精算損益應於發生時列入其他綜合損益；前期服務成本應於發生時認列為損益，不再於符合既得條件前之平均期間內按直線法分攤認列為費用；企業係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者認列離職福利，而非僅於已明確承諾相關離職事件時，始應認列離職福利為負債及費用等。此外增加確定福利計畫之揭露規定。

2. 國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本集團將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、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之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本集團將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

4. 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值為：於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所須支付之價格。建立公允價值衡量之架構，

須以市場參與者之觀點；對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態；並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本集團財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

本集團現正評估上述項目對合併財務報告之影響，故尚未列示相關影響金額，相關影響金額待評估完成時予以揭露。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	尚未發布強制生效日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日

本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與經營成果之影響，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

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 102 年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按確定福利義務現值加計未認列精算利益，減除退休基金資產、未認列前期服務成本與未認列精算損失之淨額認列之確定福利負債。
- (3) 按退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合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(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

### (三) 合併基礎

#### 1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與 102 年年度合併財務報告相同。

#### 2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			備註
			103年 3月31日	102年 12月31日	102年 3月31日	
微星科技股份 有限公司	MICRO-STAR NETHERLANDS HOLDING B. V. [MSI (HOLDING)]	控股公司	100	100	100	註1 及 註3
"	MSI PACIFIC INTERNATIONAL HOLDING COMPANY LIMITED [MSI (PACIFIC)]	"	100	100	100	註1 及 註2
"	MSI COMPUTER CORP. [MSI (LA)]	電腦、主機 板、電子零組 件業務推廣、 買賣及維修	100	100	100	註1 及 註3
"	MSI COMPUTER JAPAN COMPANY LIMITED [MSI (JAPAN)]	"	100	100	100	"
"	MSI COMPUTER (AUSTRALIA) PTY. LIMITED [MSI (AUSTRALIA)]	"	100	100	100	註1 及 註2
"	MICRO-STAR INTERNATIONAL (CAYMAN) HOLDING COMPANY LIMITED [MSI (CAYMAN)]	控股公司	100	100	100	"
"	邁斯達投資股份有 限公司[邁斯達 投資]	一般投資業	100	100	100	"

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			備註
			103年 3月31日	102年 12月31日	102年 3月31日	
MSI (HOLDING)	MYSTAR COMPUTER B. V. [MYSTAR]	電腦、主機 板、電子零組 件業務推廣、 買賣及維修	100	100	100	註1 及 註3
"	MSI TECHNOLOGY GMBH [MSI (GMBH)]	"	100	100	100	"
"	MSI COMPUTER SARL [MSI (SARL)]	"	100	100	100	"
"	MSI COMPUTER (UK) LIMITED [MSI (UK)]	"	100	100	100	"
"	MSI POLSKA SP. Z O. O. [MSI (POLSKA)]	"	99	99	99	"
"	MSI BALKAN LTD. [MSI (BALKAN)]	"	100	100	100	"
"	MSI COMPUTER EUROPE B. V. [MSI (EUROPE)]	物流業	100	100	100	"
"	LLC MSI COMPUTER [MSI (RUSSIA)]	電腦、主機 板、電子零組 件業務推廣、 買賣及維修	99	99	99	"
"	MSI COMPUTER TECHNOLOGIES LIMITED COMPANY [MSI (TURKEY)]	"	99	99	99	"
"	MSI ITALY S. R. L [MSI (ITALY)]	"	100	100	100	"
MSI (EUROPE)	MSI POLSKA SP. Z O. O. [MSI (POLSKA)]	"	1	1	1	"
"	LLC MSI COMPUTER [MSI (RUSSIA)]	"	1	1	1	"
"	MSI COMPUTER TECHNOLOGIES LIMITED COMPANY [MSI (TURKEY)]	"	1	1	1	"
MSI (CAYMAN)	MSI MIAMI CORP. [MSI (MIAMI)]	"	100	100	100	"

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比			備註
			103年 3月31日	102年 12月31日	102年 3月31日	
MSI (CAYMAN)	MSI COMPUTER DO BRASIL LTDA. [MSI (BRASIL)]	電腦、主機 板、電子零組 件業務推廣、 買賣及維修	99	99	99	註1 及 註2
"	MSI TECHNOLOGY MEXICO, S. A. DE C. V. [MSI (MEXICO)]	"	99	99	99	"
"	MSI COMPUTER (CAYMAN) COMPANY LIMITED [MSI COMPUTER (CAYMAN)]	控股公司	100	100	100	註1 及 註3
MSI COMPUTER (CAYMAN)	MSI COMPUTER DO BRASIL LTDA. [MSI (BRASIL)]	電腦、主機 板、電子零組 件業務推廣、 買賣及維修	1	1	1	註1 及 註2
"	MSI TECHNOLOGY MEXICO, S. A. DE C. V. [MSI (MEXICO)]	"	1	1	1	"
MSI (PACIFIC)	MSI KOREA COMPANY LIMITED [MSI (KOREA)]	"	100	100	100	註1 及 註3
"	STAR INFORMATION HOLDING COMPANY LIMITED [STAR INFORMATION]	控股公司	100	100	100	註1 及 註2
"	MEGA INFORMATION HOLDING COMPANY LIMITED [MEGA INFORMATION]	"	100	100	100	"
"	MICRO-STAR INTERNATIONAL (B. V. I) HOLDING COMPANY LIMITED [MSI (B. V. I.)]	"	100	100	100	"
"	MICRO ELECTRONICS HOLDING COMPANY LIMITED [MICRO ELECTRONICS]	"	100	100	100	"

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比			備註
			103年 3月31日	102年 12月31日	102年 3月31日	
MSI (PACIFIC)	MEGA TECHNOLOGY HOLDING COMPANY LIMITED [MEGA TECHNOLOGY]	控股公司	100	100	100	註1 及 註2
"	MSI ASIA COMPANY LIMITED [MSI ASIA]	"	100	100	100	"
"	MSI COMPUTER INDIA PVT. LTD. [MSI (INDIA)]	電腦、主機 板、電子零組 件業務推廣、 買賣及維修	99	99	99	"
MEGA INFORMATION	深圳微德電子維修 有限公司[深圳微 德]	電腦、電子元 件和相關產品 檢測及維修	100	100	100	"
MICRO ELECTRONICS	微盟電子(昆山)有 限公司[微盟(昆 山)]	電腦、電子元 件和相關產品 之生產、銷售 及維修	100	100	100	"
STAR INFORMATION	微京商貿(上海)有 限公司[微京 商貿]	電腦、電子元 件和相關產品 之買賣及維修	100	100	100	"
"	微鵬商貿(深圳)有 限公司[微鵬 商貿]	電腦、電子元 件和相關產品 之買賣及維修	100	100	-	"
"	MSI COMPUTER INDIA PVT. LTD. [MSI (INDIA)]	電腦、主機 板、電子零組 件業務推廣、 買賣及維修	1	1	1	"
MSI (B. V. I.)	恩斯邁電子(深圳) 有限公司[恩斯邁 (深圳)]	電腦、電子元 件和相關產品 之生產、銷售 及維修	100	100	100	"
MEGA TECHNOLOGY	微優商貿(深圳)有 限公司[微優 商貿]	電腦、電子元 件和相關產品 之買賣及維修	100	100	100	"
MSI ASIA	MEGA COMPUTER COMPANY LIMITED [MEGA COMPUTER]	電腦、電子元 件和相關產品 之買賣	100	100	100	註1 及 註3
"	MHK INTERNATIONAL CO., LTD. [MSI (MHK)]	"	100	100	100	"

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比			備註
			103年 3月31日	102年 12月31日	102年 3月31日	
邁斯達投資	微捷科技股份有限公司[微捷科技]	汽車電子產品之研發、買賣及維修	100	100	95.2	註1 及 註2

註 1：因不符合重要子公司之定義，其 103 年及 102 年 3 月 31 日之財務報告未經會計師核閱。

註 2：民國 102 年度之財務報告係依各該被投資公司同期經會計師查核之財務報告編入本合併財務報告。

註 3：民國 102 年度之財務報告係依各該被投資公司同期經其他會計師查核之財務報告編入本合併財務報告。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制：無。

#### (四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

##### 1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有其他兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。

##### 2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
  - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
  - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
  - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬於該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機

構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(八) 放款及應收款

係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

## (九) 金融資產減損

1. 本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
  - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
  - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
  - (3) 本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
  - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
  - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
  - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
  - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
  - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：
  - (1) 以攤銷後成本衡量之金融資產  
係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。
  - (2) 以成本衡量之金融資產  
係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

## (十) 租賃(出租人)

若租賃所有權之幾乎所有風險及報酬並未移轉給承租人，則為營業租賃。租賃收益(扣除給予承租人之任何誘因)於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

## (十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品

及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

#### (十二) 採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

#### (十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	20年 ~ 55年
機器設備	3年 ~ 10年
其他資產（含運輸設備、辦公設備及租賃改良）	2年 ~ 10年

#### (十四) 租賃(承租人)

若租賃所有權之幾乎所有風險及報酬由出租人承擔，則為營業租賃。於營業租賃下所為之給付(扣除自出租人收取之任何誘因)於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

#### (十五) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 20 年。

#### (十六) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

#### (十七) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

#### (十八) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

#### (十九) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

(1) 係混合(結合)合約；或

(2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或

(3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

#### (二十) 負債準備

負債準備(包含保固及或有負債等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。

未來營運損失不得認列負債準備。

## (二十一) 員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

### 2. 退休金

#### (1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

#### (2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係採緩衝區法於發生當期認列於其他綜合損益。

C. 前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。

D. 期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決算之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

### 3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本集團係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

## (二十二) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

## (二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本集團根據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10% 之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因研究發展支出而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內認列遞延所得稅資產。
7. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

#### (二十四) 股本

1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

#### (二十五) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告

認列，分派現金股利認列為負債。

#### (二十六) 收入認列

1. 本集團製造並銷售主機板、介面卡及各種電腦硬體及其成品與零組件製造買賣業務相關產品。收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。
2. 本集團對銷售之產品提供數量折扣及瑕疵品退回權，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列準備。數量折扣係以每年之預期購買量為基礎評估。

#### (二十七) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情形對於未來事件合理預期以做出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計估計判斷、估計與假設不確定性之說明：

#### (一) 會計政策採用之重要判斷

##### 投資性不動產

本集團持有之部分不動產的目的係為賺取租金或資本增值，其他部分係供自用。

#### (二) 重要會計估計及假設

##### 1. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國 103 年 3 月 31 日，本集團認列之遞延所得稅資產為 \$223,250。

## 2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 103 年 3 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 \$13,023,160。

## 3. 應計退休金負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本集團必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本集團確定福利義務之金額。

民國 103 年 3 月 31 日，本集團應計退休金負債之帳面金額為 \$125,816，當採用之折現率增減變動 1% 時，本集團認列之應計退休金負債將分別減少或增加 \$43,144 及 \$51,692。

## 六、重要會計科目之說明

### (一) 現金及約當現金

	103年3月31日	102年12月31日	102年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 4,932	\$ 4,568	\$ 5,098
支票存款及活期存款	5,329,252	5,866,753	5,740,317
定期存款	8,046,963	4,457,269	3,364,795
附賣回債券	-	-	950,000
合計	<u>\$ 13,381,147</u>	<u>\$ 10,328,590</u>	<u>\$ 10,060,210</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。

2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

### (二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

	103年3月31日	102年12月31日	102年3月31日
持有供交易之金融資產			
上市櫃公司股票	\$ 26,870	\$ -	\$ 86,098
持有供交易之金融資產 評價調整	112	-	( 2,575)
非避險之衍生金融工具			
- 遠期外匯合約	683	-	-
合計	<u>\$ 27,665</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,523</u>

1. 本集團於民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之淨利益分別計 \$16,017 及 \$10,836。

2. 有關非避險之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

103 年 3 月 31 日		
衍生金融資產	合約金額 (名目本金)	契約期間
遠期外匯合約	EUR 14,000仟元	103.02.17~103.06.04
	AUD 1,300仟元	103.03.07~103.05.21
	GBP 500仟元	103.03.25~103.04.16
102 年 12 月 31 日		
衍生金融資產	合約金額 (名目本金)	契約期間
遠期外匯合約	EUR 12,000仟元	102.11.22~103.02.26
	GBP 600仟元	102.12.23~103.01.22
102 年 3 月 31 日		
衍生金融資產	合約金額 (名目本金)	契約期間
遠期外匯合約	GBP 2,000仟元	102.03.12~102.04.24

本集團從事之衍生性金融商品交易主要係為規避外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

(三) 應收帳款

	103年3月31日	102年12月31日	102年3月31日
應收帳款	\$ 11,970,956	\$ 12,208,248	\$ 10,105,986
減：備抵呆帳	( 137,372)	( 121,642)	( 128,840)
	<u>\$ 11,833,584</u>	<u>\$ 12,086,606</u>	<u>\$ 9,977,146</u>

1. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	103年3月31日	102年12月31日	102年3月31日
1 - 75 天	\$ 1,077,993	\$ 1,058,780	\$ 877,013

2. 已減損金融資產之變動分析：

	103年	102年
1月1日	\$ 121,642	\$ 129,404
本期提列(迴轉)減損損失	15,730	( 564)
3月31日	<u>\$ 137,372</u>	<u>\$ 128,840</u>

3. 本集團之應收帳款未逾期且未減損之信用品質良好。

4. 本集團之應收帳款於民國 103 年 3 月 31 日、102 年 12 月 31 日及 102 年 3 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。

5. 本集團並未持有任何的擔保品。

(四) 存 貨

	103年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 4,700,029	(\$ 129,900)	\$ 4,570,129
在製品	1,451,383	( 2,382)	1,449,001
製成品	7,176,175	( 172,145)	7,004,030
	<u>\$ 13,327,587</u>	<u>(\$ 304,427)</u>	<u>\$ 13,023,160</u>

  

	102年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 4,558,760	(\$ 103,197)	\$ 4,455,563
在製品	921,749	( 401)	921,348
製成品	6,257,411	( 181,262)	6,076,149
	<u>\$ 11,737,920</u>	<u>(\$ 284,860)</u>	<u>\$ 11,453,060</u>

  

	102年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 3,624,191	(\$ 120,516)	\$ 3,503,675
在製品	998,334	( 1,668)	996,666
製成品	5,150,230	( 167,534)	4,982,696
	<u>\$ 9,772,755</u>	<u>(\$ 289,718)</u>	<u>\$ 9,483,037</u>

當期認列為費損之存貨成本：

	103年1月1日 至3月31日	102年1月1日 至3月31日
認列為費損之存貨成本	\$ 17,565,037	\$ 14,174,760
其中：存貨跌價損失提列數(回升利益)	26,174 (	22,995)

本集團於民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因出售部份已提列跌價商品，因而產生回升利益。

(五) 預付款項

	103年3月31日	102年12月31日	102年3月31日
留抵稅額	\$ 572,768	\$ 602,726	\$ 555,412
用品盤存	489,289	465,951	556,045
預付貨款	63,125	71,916	150,032
其他	184,724	185,641	126,000
	<u>\$ 1,309,906</u>	<u>\$ 1,326,234</u>	<u>\$ 1,387,489</u>

(六) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	其他資產	合計
103年1月1日					
成本	\$ 1,478,148	\$ 6,339,302	\$ 4,814,988	\$ 1,785,494	\$ 14,417,932
累計折舊	-	( 2,859,021)	( 4,513,013)	( 1,462,372)	( 8,834,406)
	<u>\$ 1,478,148</u>	<u>\$ 3,480,281</u>	<u>\$ 301,975</u>	<u>\$ 323,122</u>	<u>\$ 5,583,526</u>
103年					
1月1日	\$ 1,478,148	\$ 3,480,281	\$ 301,975	\$ 323,122	\$ 5,583,526
增添	-	1,697	216,613	27,339	245,649
移轉	-	( 2,283)	-	( 219)	( 2,502)
處分	-	-	( 29)	( 5,658)	( 5,687)
折舊費用	-	( 63,830)	( 46,450)	( 24,800)	( 135,080)
淨兌換差額	2,870	( 5,655)	1,771	( 604)	( 1,618)
3月31日	<u>\$ 1,481,018</u>	<u>\$ 3,410,210</u>	<u>\$ 473,880</u>	<u>\$ 319,180</u>	<u>\$ 5,684,288</u>
103年3月31日					
成本	\$ 1,481,018	\$ 6,313,300	\$ 5,066,357	\$ 1,780,342	\$ 14,641,017
累計折舊	-	( 2,903,090)	( 4,592,477)	( 1,461,162)	( 8,956,729)
	<u>\$ 1,481,018</u>	<u>\$ 3,410,210</u>	<u>\$ 473,880</u>	<u>\$ 319,180</u>	<u>\$ 5,684,288</u>
	土地	房屋及建築	機器設備	其他資產	合計
102年1月1日					
成本	\$ 1,471,092	\$ 6,231,053	\$ 4,627,908	\$ 1,701,568	\$ 14,031,621
累計折舊	-	( 2,566,927)	( 4,278,062)	( 1,348,617)	( 8,193,606)
	<u>\$ 1,471,092</u>	<u>\$ 3,664,126</u>	<u>\$ 349,846</u>	<u>\$ 352,951</u>	<u>\$ 5,838,015</u>
102年					
1月1日	\$ 1,471,092	\$ 3,664,126	\$ 349,846	\$ 352,951	\$ 5,838,015
增添	-	-	3,807	15,281	19,088
移轉	-	( 50,801)	296	193	( 50,312)
處分	-	-	( 187)	( 5,897)	( 6,084)
折舊費用	-	( 63,175)	( 51,050)	( 28,015)	( 142,240)
淨兌換差額	530	72,820	7,906	9,029	90,285
3月31日	<u>\$ 1,471,622</u>	<u>\$ 3,622,970</u>	<u>\$ 310,618</u>	<u>\$ 343,542</u>	<u>\$ 5,748,752</u>
102年3月31日					
成本	\$ 1,471,622	\$ 6,315,361	\$ 4,737,492	\$ 1,736,379	\$ 14,260,854
累計折舊	-	( 2,692,391)	( 4,426,874)	( 1,392,837)	( 8,512,102)
	<u>\$ 1,471,622</u>	<u>\$ 3,622,970</u>	<u>\$ 310,618</u>	<u>\$ 343,542</u>	<u>\$ 5,748,752</u>

本集團以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(七) 投資性不動產

	<u>房屋及建築</u>
103年1月1日	
成本	\$ 419,096
累計折舊	( 207,390)
	<u>\$ 211,706</u>
<u>103年</u>	
1月1日	\$ 211,706
移轉	2,283
折舊費用	( 5,065)
淨兌換差額	( 915)
3月31日	<u>\$ 208,009</u>
103年3月31日	
成本	\$ 421,142
累計折舊	( 213,133)
	<u>\$ 208,009</u>
	<u>房屋及建築</u>
102年1月1日	
成本	\$ 248,118
累計折舊	( 101,282)
	<u>\$ 146,836</u>
<u>102年</u>	
1月1日	\$ 146,836
移轉	50,801
折舊費用	( 3,508)
淨兌換差額	4,395
3月31日	<u>\$ 198,524</u>
102年3月31日	
成本	\$ 306,426
累計折舊	( 107,902)
	<u>\$ 198,524</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	103年1月1日 至3月31日	102年1月1日 至3月31日
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 11,165</u>	<u>\$ 8,998</u>
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	<u>\$ 5,081</u>	<u>\$ 3,508</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 103 年 3 月 31 日、102 年 12 月 31 日及 102 年 3 月 31 日之公允價值分別為 \$648,310、\$557,463 及 \$443,990，係依市場成交價格評價。

(八) 長期預付租金(列報於「其他非流動資產」)

	<u>103年3月31日</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>102年3月31日</u>
土地使用權	<u>\$ 135,626</u>	<u>\$ 138,679</u>	<u>\$ 142,375</u>

本公司之子公司與中華人民共和國國土局簽訂位於深圳及昆山之土地使用權合約，使用年限為 50 年，於民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日分別認列之租金費用為 \$2,444 及 \$2,334。

(九) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>103年3月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 2,755,882</u>	<u>1.03%~2.19%</u>	無
<u>借款性質</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,200,595</u>	<u>0.94%~2.06%</u>	無
<u>借款性質</u>	<u>102年3月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,565,408</u>	<u>0.99%~1.03%</u>	無

(十) 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動

<u>項 目</u>	<u>103年3月31日</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>102年3月31日</u>
持有供交易金融負債			
非避險之衍生金融工具			
-遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,831</u>	<u>\$ 680</u>
原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債			
應付無擔保國內可轉換公司債	-	-	707,000
評價調整	-	-	(6,363)
	-	-	700,637
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,831</u>	<u>\$ 701,317</u>

註：有關非避險性之衍生性金融工具-遠期外匯合約之交易及合約資訊請詳附註六、(二)。

本公司於民國 96 年 11 月 5 日經董事會決議發行國內第二次無擔保可轉換公司債，發行總額計 \$3,000,000，因此轉換公司債係屬混合商品，本公司將整體應付可轉換公司債於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債；本公司已於民國 102 年 4 月 25 日(到期日)，按債券面額將流通在外之本轉換公司債全部贖回。有關本轉換公司債主要發行條款如下：

1. 發行總額：\$3,000,000。
2. 發行價格：依票面金額發行，每張\$100。
3. 票面利率：0%。
4. 發行期間：5年(自民國97年4月25日至民國102年4月25日)。
5. 轉換期間：自民國97年10月26日至民國102年4月15日。
6. 轉換權利與標的：依請求轉換當時之轉換價格轉換為本公司普通股。
7. 轉換價格及其調整：
  - A. 發行時之轉換價格訂為每股新台幣31.4元。
  - B. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以調整，截至民國102年4月25日止，公司債持有人尚未有轉換為普通股；另，民國101年7月25日經董事會通過調整轉換價格至每股新台幣19元。
  - C. 公司債發行後，除本公司所發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份者外，遇有本公司已發行之普通股股份增加(包含以募集發行或私募方式辦理之現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、員工紅利轉增資、公司合併或受讓其他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)、以低於每股時價之轉換或認股價格再募集發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券，及非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，應依發行條款規定公式調整轉換價格。
  - D. 自民國97年至101年本公司得以當年度之無償配股除權基準日或配息基準日為價格重設之基準日(以日期較晚者為主)，若當年度未辦理無償配股或配息時，則以當年度8月15日為基準日，如遇假日則順延至次一營業日為基準日，按基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日。本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一者為基準價格，乘以110%~130%轉換溢價率，重新訂定轉換價格(再調整後之轉換價格如高於重新訂定前之轉換價格則不予調整)，惟不得低於發行時轉換價格之80%。
8. 贖回權：

本轉換債自發行日起滿六個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若本公司普通股股票在台灣證券交易所之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達50%(含)以上時，本公司得於其後三十個營業日內；或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後任何時間，按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換公司債。
9. 賣回權：

本轉換債以民國100年4月25日(滿三年之日)為債權人提前賣回本債券之賣回基準日。債權人得要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

10. 轉換後之權利義務：

轉換後之新股，其權利義務與本公司普通股股份相同。

(十一) 其他應付款

	<u>103年3月31日</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>102年3月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 670,875	\$ 849,285	\$ 526,106
應付運費	335,441	353,698	249,080
應付員工紅利及董監 酬勞	309,100	198,000	165,000
其他應付費用	1,153,398	942,340	713,172
	<u>\$ 2,468,814</u>	<u>\$ 2,343,323</u>	<u>\$ 1,653,358</u>

(十二) 退休金

1. (1) 本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 1 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。

(2) 民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$1,709 及 \$1,783。

	<u>103年1月1日 至3月31日</u>	<u>102年1月1日 至3月31日</u>
銷貨成本	\$ 164	\$ 158
推銷費用	342	371
管理費用	257	266
研發費用	946	988
	<u>\$ 1,709</u>	<u>\$ 1,783</u>

(3) 本集團於民國 103 年 3 月 31 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為 \$11,000。

2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2) 恩斯邁電子(深圳)有限公司和微盟電子(昆山)有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 103 及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，

其提撥比率分別為 13%~14%、20%及 13%~14%、20%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)MSI COMPUTER (AUSTRALIA) PTY. LIMITED 及 MICRO-STAR NETHERLANDS HOLDING B.V. 按澳洲政府及歐洲各國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，其提撥比率分別為 9%~9.25%及 9%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(4)民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$73,063 及\$57,706。

### (十三)股份基礎給付

1. 本公司於民國 96 年 3 月 22 日經董事會決議發行民國 96 年度第一次員工認股權憑證計 20,000 仟股，發行之認股權憑證之存續期間為 6 年，員工自被授與認股權憑證屆滿 2 年後，得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。
2. 本公司酬勞性員工認股選擇權計劃於民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日均未有認列酬勞成本。
3. 本公司酬勞性員工認股選擇權計畫於民國 102 年 8 月 6 日屆滿結束，該計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

認股選擇權	102年1月1日至3月31日	
	數量(仟股)	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	12,142	\$ 20.75
本期給與	-	-
無償配股增發或調整		
認股股數	-	-
本期行使	-	-
本期失效	(256)	20.75
期末流通在外	11,886	20.75
期末可行使之認股選擇權	11,886	
期末已核准尚未發行之 認股選擇權	-	

4. 截至民國 102 年 3 月 31 日止，流通在外之認股權，履約價格區間為 20.75 元，加權平均剩餘合約期間為 0.33 年。
5. 本集團給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes，選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

	<u>96年度第一次發行</u>
股利率	0%
預期價格波動性	45.25%
無風險利率	2.45%
預期存續期間	6年
本期給與之認股選擇權每股加權平均 公平價值(單位：元)	\$ 13.67

(十四) 負債準備

<u>保固</u>	<u>103年</u>	<u>102年</u>
1月1日餘額	\$ 221,810	\$ 162,751
當期新增之負債準備	139,525	137,780
當期使用之負債準備	( 136,546)	( 137,770)
兌換差額	213	50
3月31日餘額	<u>\$ 225,002</u>	<u>\$ 162,811</u>

負債準備分析如下：

	<u>103年3月31日</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>102年3月31日</u>
流動	<u>\$ 225,002</u>	<u>\$ 221,810</u>	<u>\$ 162,811</u>

本集團之保固負債準備主係與電腦周邊產品之銷售相關，保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計。

(十五) 普通股股本

- 截至民國 103 年 3 月 31 日止，本公司累計額定資本額為 \$15,000,000 (其中含 150,000 仟股為公司債可轉換股份數額，另保留 80,000 仟股供發行員工認股權憑證)，實收資本額為 \$8,448,562，每股面值新台幣 10 元。本公司已發行股款均已收訖。
- 截至民國 103 年 3 月 31 日止，本公司由員工行使認股權憑證而發行之普通股計 10,724 仟股，另其行使價格超過面額產生之資本公積計 \$44,460。

(十六) 資本公積

- 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
- 有關資本公積-認股權請詳六、(十五)之說明。

### (十七) 保留盈餘

1. 本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅捐及彌補以往虧損，如尚有盈餘，則應提列 10% 為法定盈餘公積，並依法提列特別盈餘公積，餘額加計期初未分配盈餘後之總額提撥 5%~90%，依員工紅利 10%~12%，董事監察人酬勞 1%，餘可分配盈餘由董事會擬具分配議案，提請股東會決議按股份總數比例分派之。
2. 本公司股東紅利之分派採股票股利及現金股利兩種方式配合發放，其中現金股利所占比率不低於股東紅利總額的百分之十，但現金股利每股若低於五角時則可以現金股利或改以股票股利發放，發放比率授權董事會依公司資金狀況及資本預算所需資金情形訂定之。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。  
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。
5. 本公司民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工紅利估列金額分別為 \$101,000 及 \$30,000；董監酬勞估列金額分別為 \$10,100 及 \$3,000，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所訂之成數為基礎估列。本公司經董事會提議及股東會決議之民國 101 年度員工分紅計 \$120,000 及董監酬勞計 \$12,000 與民國 101 年度財務報告所認列之金額一致。本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。
6. 本公司民國 102 年及 101 年度認列為分配予股東之股利分別為 \$253,456 (每股現金股利 0.3 元) 及 \$353,943 (每股現金股利 0.4 元)。本公司於民國 103 年 5 月 5 日經董事會提議民國 102 年度盈餘分派案，請詳附註十一。有關董事會通過擬議及股東會決議之盈餘分派情形，請至公開資訊觀測站查詢。

### (十八) 其他收入

	103年1月1日至3月31日	102年1月1日至3月31日
利息收入	\$ 24,673	\$ 11,374
租金收入	11,165	8,998
其他營業外收入	119,351	138,342
合計	<u>\$ 155,189</u>	<u>\$ 158,714</u>

(十九) 其他利益及損失

	103年1月1日至3月31日	102年1月1日至3月31日
透過損益按公允價值衡量 之金融資產淨利益	\$ 16,017	\$ 10,836
淨外幣兌換損失	( 9,809)	( 19,347)
處分不動產、廠房及設備 損失	( 5,619)	( 2,156)
什項支出	( 14,042)	( 3,689)
合計	<u>(\$ 13,453)</u>	<u>(\$ 14,356)</u>

(二十) 費用性質之額外資訊

功能別 性質別	103年1月1日至3月31日			102年1月1日至3月31日		
	屬於營業成 本者	屬於營業費 用者	合計	屬於營業成 本者	屬於營業費 用者	合計
員工福利費用	\$ 604,558	\$ 1,011,556	\$ 1,616,114	\$ 456,277	\$ 864,383	\$ 1,320,660
不動產、廠房及 設備折舊費用	91,318	43,762	135,080	91,950	50,290	142,240
攤銷費用	2,092	366	2,458	1,971	378	2,349

(二十一) 員工福利費用

	103年1月1日至3月31日	102年1月1日至3月31日
薪資費用	\$ 1,428,701	\$ 1,163,264
勞健保費用	63,880	57,785
退休金費用	74,772	59,489
其他用人費用	48,761	40,122
	<u>\$ 1,616,114</u>	<u>\$ 1,320,660</u>

(二十二) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	103年1月1日 至3月31日	102年1月1日 至3月31日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 216,176	\$ 81,336
以前年度所得稅低估	6,156	7,987
當期所得稅總額	<u>222,332</u>	<u>89,323</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	( 40,100)	62,754
所得稅費用	<u>\$ 182,232</u>	<u>\$ 152,077</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：無。

(3) 直接借記或貸記權益之所得稅金額：無。

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。

3. 未分配盈餘相關資訊

	<u>103年3月31日</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>102年3月31日</u>
86年度以前	\$ 108,787	\$ 108,787	\$ 108,787
87年度以後	<u>9,324,028</u>	<u>8,353,856</u>	<u>7,009,347</u>
	<u>\$ 9,432,815</u>	<u>\$ 8,462,643</u>	<u>\$ 7,118,134</u>

4. 民國 103 年 3 月 31 日、102 年 12 月 31 日及 102 年 3 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$954,157、\$954,157 及 \$936,696，民國 101 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 14.78%，民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 11.42%。

(二十三) 每股盈餘

	<u>103年1月1日至3月31日</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 970,172	<u>844,856</u>	<u>\$ 1.15</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 970,172	844,856	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	<u>-</u>	<u>9,336</u>	
屬於母公司普通股股東之本期			
淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 970,172</u>	<u>854,192</u>	<u>\$ 1.14</u>
	<u>102年1月1日至3月31日</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 426,555	<u>844,856</u>	<u>\$ 0.50</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 426,555	844,856	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	<u>-</u>	<u>10,638</u>	
屬於母公司普通股股東之本期			
淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 426,555</u>	<u>855,494</u>	<u>\$ 0.50</u>

本公司發行之員工認股權憑證不具稀釋作用，故不列入民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稀釋每股盈餘計算。

## 七、關係人交易

### (一)與關係人間之重大交易事項

無。

### (二)主要管理階層薪酬資訊

	<u>103年1月1日至3月31日</u>	<u>102年1月1日至3月31日</u>
薪資及其他員工福利	\$ 46,060	\$ 22,605

## 八、抵(質)押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	<u>103年3月31日</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>102年3月31日</u>	
其他非流動資產				
-其他金融資產	\$ 5,263	\$ 5,271	\$ 5,260	履約擔保
不動產、廠房及設備	139,657	137,511	140,067	長期借款之擔保
	<u>\$ 144,920</u>	<u>\$ 142,782</u>	<u>\$ 145,327</u>	

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項：無此情形。

(二)承諾事項：無此情形。

## 十、重大之災害損失

無。

## 十一、重大之期後事項

本公司於民國 103 年 5 月 5 日經董事會提議民國 102 年度盈餘分派案，分派案如下：

	102 年 度	
	<u>金額</u>	<u>每股股利(元)</u>
法定盈餘公積	\$ 197,286	
現金股利	1,689,712	\$ 2.00

前述民國 102 年度盈餘分派議案，截至民國 102 年 5 月 5 日止，尚未經股東會決議。

## 十二、其他

### (一)資本風險管理

本公司基於現行營運產業特性及未來公司發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規劃本公司未來期間所需之營運資金、研究發展費用及股利支出等需求，保障本公司能繼續營運，回饋股東並維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東的股息金額，發行新股、向股東發還現金或買回本公司股份。

### (二)金融工具

#### 1. 金融工具公允價值資訊

除下表所列者外，本集團現金及約當現金、以攤銷後成本衡量之金融工具(包括應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款及存入保證金)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)：

	103 年 3 月 31 日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	\$ 21,601	\$ 21,601
	102 年 12 月 31 日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	\$ 21,930	\$ 21,930
	102 年 3 月 31 日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	\$ 24,313	\$ 24,313

#### 2. 財務風險管理政策

採用全面風險管理與控制系統，以辨認所有風險(包含市場風險、信用風險，流動性風險及現金流量風險)，使管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險，流動性風險及現金流量風險。市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況、市場價值風險之影響下，達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

### 3. 重大財務風險之性質及程度

#### (1) 市場風險

##### 匯率風險

- A. 本公司相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- B. 本公司管理階層已訂定政策，管理其功能性貨幣之匯率風險。
- C. 本公司持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。
- D. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

103年3月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面價值 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	407,014	30.4700	12,401,717
盧布：新台幣	283,528	0.8538	242,076
人民幣：新台幣	138,603	4.9003	679,196
美金：人民幣	82,701	6.2180	2,519,899
歐元：新台幣	15,445	41.9300	647,609
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	415,549	30.4700	12,661,778
美金：人民幣	93,956	6.2180	2,862,839
歐元：新台幣	14,416	41.9300	604,463

102年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面價值 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 449,457	29.8050	\$ 13,396,066
盧布：新台幣	160,152	0.9107	145,850
美金：人民幣	28,772	6.0543	857,549
歐元：新台幣	11,242	41.0900	461,934
美金：歐元	10,116	0.7254	301,507
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	369,073	29.8050	11,000,221
美金：人民幣	40,048	6.0543	1,193,631
歐元：新台幣	13,930	41.0900	572,384

102年3月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面價值 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 363,144	29.8250	\$ 10,830,770
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	221,169	29.8250	6,596,365

E. 本公司因重大匯率波動影響之外部市場分析如下：

103年1月1日至3月31日

<u>敏感度分析</u>			
<u>變動幅度</u>	<u>影響稅前損益</u>	<u>影響其他綜合損益</u>	
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	124,017	-
盧布：新台幣	1%	2,421	-
人民幣：新台幣	1%	6,792	-
美金：人民幣	1%	25,199	-
歐元：新台幣	1%	6,476	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	126,618	-
美金：人民幣	1%	28,628	-
歐元：新台幣	1%	6,045	-

102年1月1日至3月31日

<u>敏感度分析</u>			
<u>變動幅度</u>	<u>影響稅前損益</u>	<u>影響其他綜合損益</u>	
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 108,308	\$ -
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	65,964	-

利率風險

- A. 本集團之利率風險來自長期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國103年及102年1月1日至3月31日，本集團按浮動利率計算之借款係以美金計價。
- B. 本集團模擬多項方案並分析利率風險，包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等，以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案，有貨幣均係採用相同之利率變

動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。

- C. 於民國 103 年及 102 年 3 月 31 日，若美元借款利率增加或減少 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別減少或增加 \$27,775 及 \$15,897，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加/減少。

(2) 信用風險

- A. 信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司依內部明定之授信政策，公司內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於批發和零售顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。
- B. 於民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本集團已逾期惟未減損金融資產之帳齡分析資訊請詳附註六-各金融資產之說明。
- D. 本集團業已發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六-各金融資產之說明。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需求，此等預測考量集團之財務比率目標及外部監管法令之要求。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

103年3月31日	1年以下	1至2年內	2至3年內	3年以上
短期借款	\$ 2,755,882	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	15,601,377	-	-	-
其他應付款	2,468,814	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,701	18,760	-	-
其他金融負債	26,660	901	303	115,194

非衍生金融負債：

102年12月31日	1年以下	1至2年內	2至3年內	3年以上
短期借款	\$ 1,200,595	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	3,505	-	-	-
應付帳款	13,803,209	-	-	-
其他應付款	2,343,323	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,654	-	19,388	-
其他金融負債	320	581	303	87,684

非衍生金融負債：

102年3月31日	1年以下	1至2年內	2至3年內	3年以上
短期借款	\$ 1,565,408	\$ -	\$ -	\$ -
透過損益按公允價值衡量之金融負債	700,637	-	-	-
應付票據	167	-	-	-
應付帳款	11,227,013	-	-	-
其他應付款	1,653,358	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,121	-	21,192	-
其他金融負債	901	303	202	49,250

衍生金融負債

本公司於民國 103 年 3 月 31 日、102 年 12 月 31 日及 102 年 3 月 31 日之衍生金融負債皆為一年內到期之遠期外匯合約。

C. 本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三) 公允價值估計

1. 下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，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。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本集團於民國 103 年 3 月 31 日、102 年 12 月 31 日及 102 年 3 月 31 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

103年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 權益證券	\$ 26,982	\$ -	\$ -	\$ 26,982
— 遠期外匯合約	-	683	-	683
合計	\$ 26,982	\$ 683	\$ -	\$ 27,665

102年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
—遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,831</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,831</u>
102年3月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
—權益證券	<u>\$ 83,523</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,523</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
—可轉換公司債	\$ 700,637	\$ -	\$ -	\$ 700,637
—遠期外匯合約	-	680	-	680
合計	<u>\$ 700,637</u>	<u>\$ 680</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 701,317</u>

- 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本集團持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債。
- 未在活絡市場交易之金融工具，其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料（如有），並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
- 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。
- 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
  - 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
  - 利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
  - 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
  - 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。
- 遠期外匯合約取得之公允價值估計均屬於第二等級。
- 本公司於民國 103 年 3 月 31 日、102 年 12 月 31 日及 102 年 3 月 31 日屬於第三等級金融工具並無變動。

(四)財務報告表達

民國 102 年第一季之部分科目業予重分類，便與民國 103 年第一季財務報告比較。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

有關被投資公司應揭露資訊，係依各該被投資公司同期自編未經會計師核閱之財務報告編製，且與下列子公司間交易事項，於編製合併財務報告時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註1)	資金貸與總限額(註2)	備註
													名稱	價值			
1	MSI (GMBH)	MSI (HOLDING)	其他應收款-關係人	是	\$ 62,895	\$ 62,895	\$ 62,895	0.80%	有短期融通資金必要	\$ -	活用閒置資金，提高資金收益	\$ -	無	\$ -	\$1,197,201	\$4,788,803	

註 1:個別資金貸與金額以不得超過本公司淨值之百分之一百，且最高不得超過母公司淨值百分之五。

註 2:資金貸與總額不得超過本公司淨值百分之一百，且最高不得超過母公司淨值百分之二十。

2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：

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
				股數或單位	幣別	帳面金額	持股比例	幣別	公允價值	
邁斯達投資	特奕展科技股份有限公司	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產-非流動	2,250,000	新台幣	\$ -	15.00	新台幣	\$ -	-
邁斯達投資	宇極科技股份有限公司	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產-非流動	294,250	新台幣	-	9.09	新台幣	-	-
邁斯達投資	威騏國際股份有限公司	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產-非流動	1,100,235	新台幣	10,000	3.68	新台幣	10,000	-

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億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台幣三億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台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

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 (註3)	佔總進 (銷)貨之 比率	授信期間	單價	授信期間	餘額 (註3)	佔總應收 (付)票據、 帳款之比率	
微星科技股份有限公司	MSI (LA)	本公司之子公司	銷貨	(\$ 4,273,960)	( 21)	80~100天	無重大差異	註1	\$ 1,896,940	14	-
微星科技股份有限公司	MEGA COMPUTER	本公司之孫公司	銷貨	( 1,613,878)	( 8)	40~70天	無重大差異	註1	570,115	4	-
微星科技股份有限公司	MYSTAR	本公司之孫公司	銷貨	( 747,889)	( 4)	40~70天	無重大差異	註1	434,077	3	-
微星科技股份有限公司	MSI(PACIFIC)	本公司之子公司	銷貨	( 745,524)	( 4)	40~70天	無重大差異	註1	471,723	4	-
微星科技股份有限公司	MSI (KOREA)	本公司之孫公司	銷貨	( 594,574)	( 3)	50~70天	無重大差異	註1	249,549	2	-
微星科技股份有限公司	微捷科技	本公司之孫公司	銷貨	( 177,415)	( 1)	40~70天	無重大差異	註1	9,846	-	-
MEGA COMPUTER	微優商貿	聯屬公司	銷貨	( 1,517,383)	( 100)	40~70天	無重大差異	註1	893,494	100	-
MSI(PACIFIC)	恩斯邁(深圳)	母子孫公司	加工費	798,927	70	註2	無重大差異	註2	( 2,462,577)	( 62)	-
MSI(PACIFIC)	微盟(昆山)	母子孫公司	加工費	251,540	22	註2	無重大差異	註2	( 966,018)	( 24)	-
MSI(PACIFIC)	微星科技股份有限公司	母子孫公司	加工收入	( 1,140,045)	( 100)	註2	無重大差異	註2	3,806,515	100	-

註 1：一般客戶授信期間為 30~120 天。

註 2：視公司之資金情形支付或收取帳款。

註 3：依(88)台財證(稽)第 01644 號函沖銷後之餘額。

8. 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：

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		
微星科技股份有限公司	MSI (LA)	本公司之子公司	\$ 1,896,940	11.37	\$ -	-	\$ 708,477	\$ -
微星科技股份有限公司	MEGA COMPUTER	本公司之子公司	570,115	26.20	-	-	-	-
微星科技股份有限公司	MSI(PACIFIC)	本公司之子公司	471,723	7.18	-	-	264,915	-
微星科技股份有限公司	MYSTAR	本公司之孫公司	434,077	7.41	-	-	205,371	-
微星科技股份有限公司	MSI (KOREA)	本公司之孫公司	249,549	14.23	-	-	249,549	-
MSI(PACIFIC)(註)	微星科技股份有限公司	母子孫公司	3,806,515	1.23	-	-	364,615	-
恩斯邁(深圳)(註)	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	2,462,577	1.35	-	-	278,281	-
微盟(昆山)(註)	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	966,018	1.06	-	-	80,660	-
MSI(B. V. I.)	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	289,907	0.75	-	-	-	-
MICRO ELECTRONICS	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	258,993	0.26	-	-	-	-
MEGA COMPUTER	微優商貿	聯屬公司	893,494	11.68	-	-	-	-

註：應收加工費。

9. 從事衍生性商品交易：請詳附註六、(二)及十二、(二)說明。

10. 母公司與子公司及各子公司間業務關係及重要交易往來情形及金額：

個別交易未達\$10,000以上者，不予揭露；另相對之關係人交易不另行揭露。  
民國 103 年 1 至 3 月

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額(註1)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	微星科技股份有限公司	MSI (LA)	母公司對子孫公司	銷貨收入	\$ 4,273,960	註2	20.75%
0	微星科技股份有限公司	MEGA COMPUTER	母公司對子孫公司	銷貨收入	1,613,878	註2	7.84%
0	微星科技股份有限公司	MYSTAR	母公司對子孫公司	銷貨收入	747,889	註2	3.63%
0	微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	母公司對子孫公司	銷貨收入	745,524	註2	3.62%
0	微星科技股份有限公司	MSI (KOREA)	母公司對子孫公司	銷貨收入	594,574	註2	2.89%
0	微星科技股份有限公司	微捷科技	母公司對子孫公司	銷貨收入	177,415	註2	0.86%
0	微星科技股份有限公司	MSI (RUSSIA)	母公司對子孫公司	銷貨收入	36,500	註2	0.18%
0	微星科技股份有限公司	MSI (JAPAN)	母公司對子孫公司	銷貨收入	17,183	註2	0.08%
0	微星科技股份有限公司	MSI (LA)	母公司對子孫公司	應收帳款	1,896,940	註2	4.11%
0	微星科技股份有限公司	MEGA COMPUTER	母公司對子孫公司	應收帳款	570,115	註2	2.77%
0	微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	母公司對子孫公司	應收帳款	471,723	註2	1.02%
0	微星科技股份有限公司	MYSTAR	母公司對子孫公司	應收帳款	434,077	註2	0.94%
0	微星科技股份有限公司	MSI (KOREA)	母公司對子孫公司	應收帳款	249,549	註2	0.54%
0	微星科技股份有限公司	MSI (JAPAN)	母公司對子孫公司	應收帳款	13,111	註2	0.03%
0	微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	母公司對子孫公司	應付費用	3,806,515	註3	8.24%
0	微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	母公司對子孫公司	加工費	1,018,252	註3	4.94%

註 1：依(88)台財證(稽)第 01644 號函沖銷後之餘額。

註 2：銷貨價格及收款條件與一般交易條件相當，一般客戶授信期間為 30~120 天。

註 3：依訂單數量、金額及交期協議訂價。

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額(註1)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	微星科技股份有限公司	MSI (EUROPE)	母公司對子孫公司	營業費用	\$ 43,112	註3	0.21%
0	微星科技股份有限公司	MSI (LA)	母公司對子孫公司	營業費用	40,840	註3	0.20%
0	微星科技股份有限公司	MYSTAR	母公司對子孫公司	營業費用	38,133	註3	0.19%
0	微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	母公司對子孫公司	營業費用	32,517	註3	0.16%
0	微星科技股份有限公司	MSI (POLSKA)	母公司對子孫公司	營業費用	32,075	註3	0.16%
0	微星科技股份有限公司	MSI (MHK)	母公司對子孫公司	營業費用	25,207	註3	0.12%
0	微星科技股份有限公司	MSI (RUSSIA)	母公司對子孫公司	營業費用	24,369	註3	0.12%
0	微星科技股份有限公司	MSI (JAPAN)	母公司對子孫公司	營業費用	14,159	註3	0.07%
0	微星科技股份有限公司	MSI (SARL)	母公司對子孫公司	營業費用	13,686	註3	0.07%
0	微星科技股份有限公司	MEGA COMPUTER	母公司對子孫公司	營業費用	12,406	註3	0.06%
0	微星科技股份有限公司	微捷科技	母公司對子孫公司	應付費用	21,788	註3	0.05%
0	微星科技股份有限公司	MSI (POLSKA)	母公司對子孫公司	應付費用	17,300	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (JAPAN)	母公司對子孫公司	應付費用	17,158	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MEGA COMPUTER	母公司對子孫公司	應付費用	14,589	註3	0.03%
0	微星科技股份有限公司	MSI (TURKEY)	母公司對子孫公司	應付費用	13,921	註3	0.03%
0	微星科技股份有限公司	MSI (UK)	母公司對子孫公司	應付費用	10,197	註3	0.02%

註1：依(88)台財證(稽)第01644號函沖銷後之餘額。

註3：依訂單數量、金額及交期協議訂價。

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額(註1)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
1	MSI (PACIFIC)	恩斯邁(深圳)	子孫公司間	應付費用	\$ 2,462,577	註3	5.33%
1	MSI (PACIFIC)	微盟(昆山)	子孫公司間	應付費用	966,018	註3	2.09%
1	MSI (PACIFIC)	MSI (B. V. I)	子孫公司間	應付費用	289,907	註3	0.63%
1	MSI (PACIFIC)	MICRO ELECTRONICS	子孫公司間	應付費用	258,993	註3	0.56%
1	MSI (PACIFIC)	深圳微德	子孫公司間	應付費用	12,190	註3	0.03%
1	MSI (PACIFIC)	微星科技股份有限公司	母子公司	應收帳款	3,806,515	註3	8.24%
1	MSI (PACIFIC)	恩斯邁(深圳)	子孫公司間	加工費	798,927	註3	3.88%
1	MSI (PACIFIC)	微盟(昆山)	子孫公司間	加工費	251,540	註3	1.22%
1	MSI (PACIFIC)	MSI (B. V. I)	子孫公司間	加工費	49,232	註3	0.24%
1	MSI (PACIFIC)	深圳微德	子孫公司間	加工費	23,918	註3	0.12%
1	MSI (PACIFIC)	MICRO ELECTRONICS	子孫公司間	加工費	16,428	註3	0.08%
2	MEGA COMPUTER	微優商貿	子孫公司間	銷貨收入	1,517,338	註2	7.37%
2	MEGA COMPUTER	微優商貿	子孫公司間	應收帳款	893,494	註2	1.93%

註1：依(88)台財證(稽)第01644號函沖銷後之餘額。

註2：銷貨價格及收款條件與一般交易條件相當，一般客戶授信期間為30~120天。

註3：依訂單數量、金額及交期協議訂價。

(二)轉投資事業相關資訊

1. 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

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	備註
				本期	期末	上期	期末	股數	比率			
微星科技股份有限公司	MSI (LA)	美國	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	\$ 258,468	\$ 258,468	575,458	100.00	(\$ 2,210)	\$ 10,650	\$ 10,650	子公司	
微星科技股份有限公司	MSI (AUSTRALIA)	澳大利亞	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	57,420	57,420	221,836	100.00	5,226	( 108)	( 108)	子公司	
微星科技股份有限公司	MSI (JAPAN)	日本	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	20,411	20,411	1,400	100.00	12,957	689	689	子公司	
微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	開曼群島	控股公司	3,138,129	3,138,129	82,204,118	100.00	6,660,830	115,804	90,804	子公司	
微星科技股份有限公司	MSI (HOLDING)	荷蘭	控股公司	264,153	264,153	14,000	100.00	869,348	25,690	25,690	子公司	
微星科技股份有限公司	MSI (CAYMAN)	開曼群島	控股公司	167,883	167,883	5,238,000	100.00	226,421	5,415	5,415	子公司	
微星科技股份有限公司	邁斯達投資	台灣	一般投資業	307,000	307,000	15,000,000	100.00	252,577	22,655	22,655	子公司	
邁斯達投資	律頻科技	台灣	電磁干擾、通訊等測試與諮詢	24,000	24,000	1,251,600	27.69	278	( 155)	-	孫公司	
邁斯達投資	微捷科技	台灣	汽車電子產品之研發、買賣及維修	147,600	142,800	15,000,000	100.00	241,655	22,810	-	孫公司	
MSI (CAYMAN)	MSI (MIAMI)	美國	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	30,695	30,695	1,000	100.00	14,656	4,813	-	孫公司	

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	備註
				本期	期末	上期	期末	股數			
MSI (CAYMAN)	MSI (MEXICO)	墨西哥	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	\$ 31,720	\$ 31,720	12,157,000	99.00	(\$ 41,835)	(\$ 182)	\$ -	孫公司
MSI (CAYMAN)	MSI (BRASIL)	巴西	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	6,471	6,471	-	99.00	( 255,125)	605	-	孫公司
MSI (CAYMAN)	MSI COMPUTER (CAYMAN)	開曼群島	控股公司	99,093	99,093	50,000	100.00	127,547	182	-	孫公司
MSI COMPUTER (CAYMAN)	MSI (MEXICO)	墨西哥	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	320	320	123,000	1.00	305	( 182)	-	孫公司
MSI COMPUTER (CAYMAN)	MSI (BRASIL)	巴西	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	65	65	-	1.00	61	605	-	孫公司
MSI (PACIFIC)	MSI (KOREA)	南韓	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	24,374	24,374	80,000	100.00	155,306	7,567	-	孫公司
MSI (PACIFIC)	MSI (INDIA)	印度	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	409	409	-	99.00	91	( 121)	-	孫公司
MSI (PACIFIC)	MSI (B. V. I.)	英屬維京群島	控股公司	2,213,781	2,213,781	61,465,071	100.00	3,974,080	96,198	-	孫公司
MSI (PACIFIC)	MICRO ELECTRONICS	英屬維京群島	控股公司	1,839,423	1,839,423	54,315,472	100.00	2,589,859	13,107	-	孫公司
MSI (PACIFIC)	STAR INFORMATION	英屬維京群島	控股公司	120,533	114,629	3,702,601	100.00	18,922	( 333)	-	孫公司
MSI (PACIFIC)	MEGA TECHNOLOGY	英屬維京群島	控股公司	91,296	91,296	3,000,000	100.00	( 35,345)	( 30)	-	孫公司

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	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
MSI (PACIFIC)	MEGA INFORMATION	英屬維京群島	控股公司	\$ 23,940	\$ 23,940	700,000	100.00	\$ 21,786	\$ 394	\$ -	孫公司
MSI (PACIFIC)	MSI ASIA	英屬維京群島	控股公司	-	-	2	100.00	( 518)	454	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MYSTAR	荷蘭	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	127,683	127,683	-	100.00	188,224	11,868	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (RUSSIA)	俄羅斯	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	68,258	68,258	-	99.00	48,220	6,100	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (GMBH)	德國	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	123,283	123,283	-	100.00	73,126	( 124)	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (POLSKA)	波蘭	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	46,077	92,155	-	99.00	31,322	498	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (SARL)	法國	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	26,646	26,646	-	100.00	36,647	( 1,203)	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (UK)	英國	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	37,226	37,226	-	100.00	12,621	-	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (TURKEY)	土耳其	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	3,229	3,229	-	99.00	( 168)	-	-	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (ITALY)	義大利	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	2,153	2,153	-	100.00	419	83	-	孫公司

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	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
MSI (HOLDING)	MSI (BALKAN)	塞爾維亞	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	\$ 940	\$ 940	-	100.00	\$ 335	\$ 124	\$ -	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (EUROPE)	荷蘭	物流業	37,620	37,620	-	100.00	43,398	-	-	孫公司
MSI (EUROPE)	MSI (RUSSIA)	俄羅斯	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	689	689	-	1.00	671	6,100	-	孫公司
MSI (EUROPE)	MSI (POLSKA)	波蘭	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	467	933	-	1.00	503	498	-	孫公司
MSI (EUROPE)	MSI (TURKEY)	土耳其	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	33	33	-	1.00	42	-	-	孫公司
STAR INFORMATION	MSI (INDIA)	印度	電腦、主機板、電子零組件業務推廣、買賣及維修	-	-	-	1.00	-	-	-	孫公司
MSI ASIA	MEGA COMPUTER	香港	電腦、電子元件和相關產品之買賣	-	-	1	100.00	2,285	394	-	孫公司
MSI ASIA	MSI (MHK)	香港	電腦、電子元件和相關產品之買賣	-	-	1	100.00	(2,803)	30	-	孫公司

註：本表相關數字應以新台幣列示(除原始投資金額係採歷史匯率評價，餘係依民國 103 年 3 月 31 日 1USD=30.4700 NTD；1EUR=41.9300 NTD；1-3 月平均 1USD=30.2699 NTD；1EUR=41.4982 NTD 評價)。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期初自台灣匯出投資金額	本期匯出或收回金額		本期末自台灣匯出投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註2)	期末投資面價	截至本期止已匯回台灣之投資收益	備註
					匯出	收回							
恩斯邁(深圳)	電腦、電子元件和相關產品之生產、銷售及維修	\$ 1,726,857	註1	\$ 1,726,857	\$ -	\$ -	\$ 1,726,857	\$ 46,918	100.00	\$ 46,918	\$ 3,151,116	\$ -	-
微盟(昆山)	電腦、電子元件和相關產品之生產、銷售及維修	1,772,675	註1	1,772,675	-	-	1,772,675	( 3,239)	100.00	( 3,239)	1,680,146	-	-
深圳微德	電腦、電子元件和相關產品之檢測及維修	23,940	註1	23,940	-	-	23,940	394	100.00	394	21,786	-	-
微京商貿	電腦、電子元件和相關產品之買賣及維修	97,777	註1	-	-	-	-	( 30)	100.00	( 30)	3,443	-	註3
微優商貿	電腦、電子元件和相關產品之買賣及維修	91,296	註1	-	-	-	-	( 30)	100.00	( 30)	( 35,345)	-	註4
微鵬商貿	電腦、電子元件和相關產品之買賣及維修	5,904	註1	-	-	-	-	( 303)	100.00	( 303)	5,667	-	註5

公司名稱	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(註5)
微星科技股份有限公司	\$ 3,602,547	\$ 3,791,620	\$ 14,366,408

註 1：係透過持股比例 100% 之子公司轉投資。

註 2：係依同期自編未經會計師核閱之財務報告評價。

註 3：係由本公司之子公司 MSI (PACIFIC) 匯出美金 3,000 仟元至微京商貿。

註 4：係由本公司之子公司 MSI (PACIFIC) 匯出美金 3,000 仟元至微優商貿。

註 5：係由本公司之子公司 MSI (PACIFIC) 匯出美金 200 仟元至微鵬商貿。

註 6：依據經濟部 97 年 8 月 29 日經審字第 09704604680 號令修正發布「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」，投資人對大陸投資累計金額上限，以淨值或合併淨值之 60%，其較高者。

註 7：本表相關數字應以新台幣列示(除原始投資金額係採歷史匯率評價，餘係依民國 103 年 3 月 31 日 1USD=30.4700 NTD；1-3 月平均 1USD=30.2699NTD 評價)。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大事項：

- (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：無。  
 (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：

銷貨之公司	交易對象	交易情形			應收票據及帳款		未實現損益
		銷貨金額	佔總銷貨之比率	收款條件	餘額	佔總應收票據及帳款之比率	
MEGA COMPUTER	微優商貿	\$ 1,517,383	100	40-70天	\$ 893,494	100	\$ -

- (3) 財產交易金額及其所產生損益之數額：無。  
 (4) 票據背書、保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。  
 (5) 資金融通之最高限額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。  
 (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：請參詳附註十三、(一)7 與關係人間之交易事項說明。

#### 十四、營運部門資訊

##### (一)一般性資訊與部門資訊之衡量

本公司營運部門損益主要係以營業損益為衡量，並作為評估績效之基礎。此外，營運部門所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。依國際財務報導準則第 8 號之規定，本公司之應報導部門如下：

電腦資訊事業群：負責主機板、介面卡、筆記型電腦等及電腦周邊設備產品開發、銷售等各項業務。

其他及總管理處費用：負責車電等產品開發、銷售等各項業務及總管理處費用。

##### (二)部門損益、資產與負債之資訊

本公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

###### 1. 民國 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：

	電腦 資訊事業群	其他及 總管理處	合 計
部門收入合計	\$ 20,395,320	\$ 199,903	\$ 20,595,223
營業(損)益	\$ 1,086,520	(\$ 70,164)	\$ 1,016,356
其他業外收入			136,048
稅前淨利合計			\$ 1,152,404
部門資產(註)	\$ -	\$ -	\$ -

###### 2. 民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：

	電腦 資訊事業群	其他及 總管理處	合 計
部門收入合計	\$ 16,064,619	\$ 115,087	\$ 16,179,706
營業(損)益	\$ 556,174	(\$ 117,848)	\$ 438,326
其他業外收入			141,845
稅前淨利合計			\$ 580,171
部門資產(註)	\$ -	\$ -	\$ -

註：因合併公司資產之衡量金額並未提供予營運決策者，故該項目得不揭露。

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。此衡量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。