

微星科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 102 年度及 101 年度
(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

民國 102 年度及 101 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面	1	
二、	目錄	2 ~ 3	
三、	會計師查核報告	4 ~ 5	
四、	個體資產負債表	6 ~ 7	
五、	個體綜合損益表	8	
六、	個體權益變動表	9	
七、	個體現金流量表	10	
八、	個體財務報告附註	11 ~ 69	
	(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 ~ 15	
	(四) 重大會計政策之彙總說明	15 ~ 22	
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	22 ~ 23	
	(六) 重要會計科目之說明	23 ~ 38	
	(七) 關係人交易	39 ~ 41	
	(八) 抵(質)押之資產	41	
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	41	

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	41	
(十一)	重大之期後事項	42	
(十二)	其他	42 ~ 48	
(十三)	附註揭露事項	49 ~ 60	
(十四)	營運部門資訊	61	
(十五)	首次採用 IFRSs	61 ~ 69	
九、	重要會計科目明細表	70 ~ 82	



資誠

會計師查核報告

(103)財審報字第 13003195 號

微星科技股份有限公司 公鑒：

微星科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。如財務報告附註六(四)所述，微星科技股份有限公司民國 102 年及 101 年度部分採用權益法之投資，暨附註十三所揭露之部分轉投資事業相關資訊，係依該等被投資公司所委任其他會計師查核之財務報告評價及揭露，本會計師並未查核該等財務報告。民國 102 年及 101 年度依據其他會計師查核之財務報告所認列之採用權益法認列之子公司損益之份額分別為新台幣 34,010 仟元及新台幣 42,309 仟元，截至民國 102 年及 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，其相關之採用權益法之投資餘額分別為新台幣 1,124,241 仟元、新台幣 1,042,652 仟元及新台幣 930,180 仟元，其他負債-其他分別為新台幣 12,647 仟元、新台幣 264,425 仟元及新台幣 258,009 仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。



資誠

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達微星科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

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 3 月 2 4 日

 微星科技股份有限公司
 個體資產負債表
 民國102年12月31日及民國101年12月31日、1月1日

單位：新台幣仟元

			102 年 12 月 31 日			101 年 12 月 31 日			101 年 1 月 1 日			
	資	產	附註	金	額	%	金	額	%	金	額	%
流動資產												
1100	現金及約當現金		六(一)	\$	7,193,777	17	\$	6,173,137	16	\$	7,162,861	18
1110	透過損益按公允價值衡量之		六(二)									
	金融資產—流動				-	-		-	-		3,708	-
1150	應收票據淨額				1	-		4,337	-		41,159	-
1170	應收帳款淨額		六(三)		10,345,042	24		8,780,996	23		7,429,403	19
1180	應收帳款—關係人淨額		七		1,900,912	5		2,031,238	6		2,617,019	7
1200	其他應收款				105,441	-		125,296	-		85,316	-
130X	存貨		六(四)		11,472,184	27		9,827,558	26		10,007,495	26
1410	預付款項				1,136,858	3		1,128,063	3		1,525,716	4
11XX	流動資產合計				32,154,215	76		28,070,625	74		28,872,677	74
非流動資產												
1550	採用權益法之投資		六(五)		7,845,747	18		6,945,453	18		6,889,585	18
1600	不動產、廠房及設備		六(六)		2,420,808	6		2,442,006	7		2,472,719	6
1840	遞延所得稅資產		六(十九)		103,257	-		477,588	1		719,821	2
1900	其他非流動資產		八		5,626	-		6,520	-		8,649	-
15XX	非流動資產合計				10,375,438	24		9,871,567	26		10,090,774	26
1XXX	資產總計			\$	42,529,653	100	\$	37,942,192	100	\$	38,963,451	100

(續次頁)

 微星科技股份有限公司
 個體資產負債表
 民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日	
			金	%	金	%	金	%
流動負債								
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(七)						
	金融負債－流動		\$	3,831	-	\$	709,160	2
2150	應付票據			-	-		80	-
2170	應付帳款			13,082,740	31		10,347,290	27
2200	其他應付款	六(八)		1,633,263	4		1,308,819	4
2220	其他應付款項－關係人	七		3,754,872	9		3,345,106	9
2230	當期所得稅負債	六(十九)		253,376	1		32,040	-
2250	負債準備－流動	六(十一)		221,810	-		162,751	-
2300	其他流動負債			497,008	1		286,257	1
21XX	流動負債合計			19,446,900	46		16,191,503	43
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債	六(十九)		4,334	-		10,768	-
2600	其他非流動負債			140,833	-		220,730	-
25XX	非流動負債合計	六(九)		145,167	-		231,498	-
2XXX	負債總計			19,592,067	46		16,423,001	43
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十二)		8,448,562	20		8,448,562	22
資本公積								
3200	資本公積	六(十)(十三)		2,920,142	6		3,591,212	9
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十四)		2,526,611	6		2,440,124	7
3320	特別盈餘公積			389,482	1		529,802	1
3350	未分配盈餘	六(十九)		8,462,643	20		6,691,579	18
其他權益								
3400	其他權益			190,146	1		182,088)	-
3500	庫藏股票	六(十二)		-	-		-	-
3XXX	權益總計			22,937,586	54		21,519,191	57
重大之期後事項								
負債及權益總計		十一		\$ 42,529,653	100		\$ 37,942,192	100
							\$ 38,963,451	100

請參閱後附個體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 3 月 24 日查核報告。

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
 個體財務報告
 民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	102 金	年 額	度 %	101 金	年 額	度 %
4000 營業收入	七	\$	70,571,653	100	\$	65,892,829	100
5000 營業成本	六(四)(十 七)(十八)及七	(	62,898,230)	(89)	(	59,915,161)	(91)
5900 營業毛利			7,673,423	11		5,977,668	9
營業費用	六(十七)(十八) 及七						
6100 推銷費用		(	3,424,468)	(5)	(	3,106,386)	(5)
6200 管理費用		(	305,221)	-	(	338,749)	-
6300 研究發展費用		(	2,170,968)	(3)	(	2,037,439)	(3)
6000 營業費用合計		(	5,900,657)	(8)	(	5,482,574)	(8)
6900 營業利益			1,772,766	3		495,094	1
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(十五)		231,521	-		243,280	-
7020 其他利益及損失	六(二)(七)(十 六)		22,814	-	(	9,433)	-
7050 財務成本		(	520)	-	(	591)	-
7070 採用權益法認列之子公 司、關聯企業及合資損益之 份額	六(五)		601,264	1		398,283	1
7000 營業外收入及支出合計			855,079	1		631,539	1
7900 稅前淨利			2,627,845	4		1,126,633	2
7950 所得稅費用	六(十九)	(	654,988)	(1)	(	268,660)	(1)
8000 繼續營業單位本期淨利			1,972,857	3		857,973	1
8200 本期淨利		\$	1,972,857	3	\$	857,973	1
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		\$	372,234	-	(\$	182,088)	-
8360 確定福利計畫精算損失	六(九)	(	2,615)	-	(	23,540)	-
8399 與其他綜合損益組成部分 相關之所得稅	六(十九)		445	-		4,002	-
8300 本期其他綜合利益(損失)之 稅後淨額		\$	370,064	-	(\$	201,626)	-
8500 本期綜合利益總額		\$	2,342,921	3	\$	656,347	1
基本每股盈餘	六(二十)						
9750 基本每股盈餘合計		\$		2.34	\$		0.99
稀釋每股盈餘	六(二十)						
9850 稀釋每股盈餘合計		\$		2.31	\$		0.96

請參閱後附個體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3月24日查核報告。

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

民國102年12月31日

單位：新台幣仟元

附註	資 本		公 積		留 存		盈 餘		國外營運機構財務報表換算之兌換差	庫 藏 股 票	權 益 總 額
	普通 股 股 本	資本公積—發行溢價	資本公積—庫藏股交	資本公積—取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	資本公積—員工認股權	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘			
101 年度											
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 9,641,572	\$ 4,477,045	\$ 83,699	\$ -	\$ 44,460	\$ 2,407,478	\$ 529,802	\$ 6,239,733	\$ -	\$ (178,299)	\$ 23,245,490
盈餘指撥及分配(註1):											
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	32,646	-	(32,646)	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(353,943)	-	-	(353,943)
資本公積分派現金	-	(530,913)	-	-	-	-	-	-	-	-	(530,913)
101 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	857,973	-	-	857,973
101 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(19,538)	(182,088)	-	(201,626)
買回庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,497,790)	(1,497,790)
註銷庫藏股票	(1,193,010)	(529,972)	46,893	-	-	-	-	-	-	1,676,089	-
101 年 12 月 31 日餘額	\$ 8,448,562	\$ 3,416,160	\$ 130,592	\$ -	\$ 44,460	\$ 2,440,124	\$ 529,802	\$ 6,691,579	\$ (182,088)	\$ -	\$ 21,519,191
102 年度											
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)	\$ -	\$ 21,519,191
盈餘指撥及分配(註2):											
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	86,487	-	(86,487)	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	(140,320)	140,320	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(253,456)	-	-	(253,456)
資本公積分派現金	-	(675,885)	-	-	-	-	-	-	-	-	(675,885)
102 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	1,972,857	-	-	1,972,857
102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(2,170)	372,234	-	370,064
購回非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 年 12 月 31 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

註1：民國100年度之董監酬勞\$6,600及員工紅利\$66,000，已於民國100年度之綜合損益表中扣除。
註2：民國101年度之董監酬勞\$12,000及員工紅利\$120,000，已於民國101年度之綜合損益表中扣除。

請參閱後附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3月24日查核報告。



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
個體現金流量表
民國 102 年及 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	102 年 度	101 年 度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 2,627,845	\$ 1,126,633
調整項目		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	六(六) 57,710	61,137
攤銷費用	六(十七) 34	29
備抵呆帳(轉列收入數)提列數	(19,037)	40,282
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨損失	1,671	32,734
利息費用	520	591
利息收入	六(十五) (39,125)	(44,812)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(601,264)	(398,283)
處分不動產、廠房及設備利益	(1,411)	-
未實現外幣兌換利益	(22,093)	(16,278)
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		
應收票據淨額	4,336	36,822
應收帳款	(1,574,114)	(1,394,094)
應收帳款—關係人	159,431	556,676
其他應收款	19,001	(39,638)
存貨	(1,644,626)	179,937
預付款項	(8,795)	397,653
其他非流動資產	(167)	(339)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	(80)	80
應付帳款	2,735,450	927,527
其他應付款項	314,238	142,492
其他應付款項—關係人	409,766	146,888
負債準備—流動	59,059	28,763
其他流動負債	210,751	(309,312)
應計退休金負債	(4,394)	(3,836)
營運產生之現金流入	2,684,706	1,471,652
收取之利息	39,979	44,470
支付之利息	(520)	(591)
支付所得稅	(55,104)	(111,442)
營業活動之淨現金流入	2,669,061	1,404,089
投資活動之現金流量		
購置不動產、廠房及設備	六(六) (36,787)	(30,424)
處分不動產、廠房及設備	1,685	-
存出保證金減少	1,119	2,291
其他非流動資產(增加)減少	(92)	148
投資活動之淨現金流出	(34,075)	(27,985)
籌資活動之現金流量		
贖回可轉換公司債價款	(707,000)	-
存入保證金(減少)增加	(98)	540
買回庫藏股價款	六(十二) -	(1,497,790)
發放現金股利	六(十四) (253,456)	(353,943)
資本公積分派現金	(675,885)	(530,913)
籌資活動之淨現金流出	(1,636,439)	(2,382,106)
匯率變動對現金及約當現金之影響	22,093	16,278
本期現金及約當現金增加(減少)數	1,020,640	(989,724)
期初現金及約當現金餘額	六(一) 6,173,137	7,162,861
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 7,193,777	\$ 6,173,137

請參閱後附個體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 3 月 24 日查核報告。

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
個體財務報告附註
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

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

本個體財務報告已於民國 103 年 3 月 24 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

本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

(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

國際財務報導準則第 9 號「金融工具：金融資產分類與衡量」

1. 國際會計準則理事會於民國 98 年 11 月發布國際財務報導準則第 9 號，生效日為民國 102 年 1 月 1 日，得提前適用(惟國際會計準則理事會於民國 102 年 11 月 19 日業已刪除強制適用日期，得立即選擇適用)。此準則雖經金管會認可，惟金管會規定我國於民國 102 年適用國際財務報導準則時，企業不得提前採用此準則，應採用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」2009 年版本之規定。
2. 此準則係取代國際會計準則第 39 號之第一階段。國際財務報導準則第 9 號提出金融工具分類及衡量之新規定，且可能影響本公司金融工具之會計處理。
3. 本公司尚未評估國際財務報導準則第 9 號之整體影響，惟經初步評估應無重大影響。

(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

1. 經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可，實際適用應以金管會規定為準之新準則、解釋及修正之影響評估如下：

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
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(修正國際財務報導準則第1號)	允許企業首次適用IFRSs時，得選擇適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之過渡規定，無須揭露比較資訊。	民國99年7月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及7號、國際會計準則第1及34號及國際財務報導解釋第13號相關規定。	民國100年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：金融負債分類及衡量」	要求指定公允價值變動列入損益之金融負債須將與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」，且於除列時其相關損益不得轉列當期損益。除非於原始認列時，即有合理之證據顯示若將該公允價值變動反映於「其他綜合損益」，會造成重大之會計配比不當(不一致)，則可反映於「當期損益」。(該評估僅可於原始認列時決定，續後不得再重評估)。	民國102年11月19日 (非強制)
揭露-金融資產之移轉(修正國際財務報導準則第7號)	增加對所有於報導日存在之未除列之已移轉金融資產及對已移轉資產之任何持續參與提供額外之量化及質性揭露。	民國100年7月1日
嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除(修正國際財務報導準則第1號)	當企業之轉換日在功能性貨幣正常化日以後，該企業得選擇以轉換日之公允價值衡量所持有功能性貨幣正常化日前之所有資產及負債。此修正亦允許企業自轉換日起，推延適用國際會計準則第39號「金融工具」之除列規定及首次採用者得不必追溯調整認列首日利益。	民國100年7月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
遞延所得稅：標的資產之回收(修正國際會計準則第12號)	以公允價值衡量之投資性不動產之資產價值應預設係經由出售回收，除非有其他可反駁此假設之證據存在。此外，此修正亦取代了原解釋公告第21號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」。	民國101年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	該準則係在現有架構下重新定義控制之原則，建立以控制作為決定那些個體應納入合併財務報告之基礎；並提供當不易判斷控制時，如何決定控制之額外指引。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	於判斷聯合協議之類型時，不再只是著重其法律形式而是依合約性權利與義務以決定分類為聯合營運或是合資，且廢除合資得採用比例合併之選擇。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體權益之揭露」	該準則涵蓋所有對其他個體權益之揭露，包含子公司、聯合協議、關聯企業及未合併結構型個體。	民國102年1月1日
國際會計準則第27號「單獨財務報表」(2011年修正)	刪除合併財務報表之規定，相關規定移至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
國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」(2011年修正)	配合國際財務報導準則第11號「聯合協議」之訂定，納入合資採用權益法之相關規定。	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」	定義公允價值，於單一國際財務報導準則中訂定衡量公允價值之架構，並規定有關公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值及揭露有關公允價值衡量資訊之不一致及實務分歧，惟並未改變其他準則已規定之公允價值衡量。	民國102年1月1日
國際會計準則第19號「員工給付」(2011年修正)	刪除緩衝區法並於精算損益發生期間認列於其他綜合損益，及規定所有前期服務成本立即認列，並以折現率乘以淨確定給付負債(資產)計算而得之淨利息取代利息成本及計畫資產之預期報酬，且除淨利息外之計畫資產報酬列入其他綜合損益。	民國102年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
其他綜合損益項目之表達 (修正國際會計準則第1號)	此修正將綜合損益表之表達，分為「損益」及「其他綜合損益」兩節，且要求「其他綜合損益」節應將後續不重分類至損益者及於符合特定條件時，後續將重分類至損益者予以區分。	民國101年7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」	符合特定條件之剝除活動成本應認列為「剝除活動資產」。剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，應依國際會計準則第2號「存貨」規定處理。	民國102年1月1日
揭露-金融資產及金融負債之互抵 (修正國際財務報導準則第7號)	應揭露能評估淨額交割約定對企業財務狀況之影響或潛在影響之量化資訊。	民國102年1月1日
金融資產及金融負債之互抵 (修正國際會計準則第32號)	釐清國際會計準則第32號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」及「在總額交割機制下，亦可視為淨額交割之特定條件」的相關規定。	民國103年1月1日
政府貸款(修正國際財務報導準則第1號)	首次採用者對於在轉換日既存之政府貸款，推延適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際會計準則第20「政府補助之會計及政府補助之揭露」之規定處理，且於轉換日既存低於市場利率之政府貸款之利益不應認列為政府補助。	民國102年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導第1號和國際會計準則第1、16、32及34號相關規定。	民國102年1月1日
合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引 (修正國際財務報導準則第10、11及12號)	明確定義所謂「首次適用日」，係指國際財務報導準則第10、11及12號首次適用之年度報導期間之首日。	民國102年1月1日
投資個體(修正國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號)	定義何謂「投資個體」及其典型特性。符合投資個體定義之母公司，不應合併其子公司而應適用透過損益按公允價值衡量其子公司。	民國103年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
國際財務報導解釋第21號「稅賦」	除所得稅外，企業對於政府依據法規所徵收之其他稅賦應依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」之規定認列負債。	民國103年1月1日
非金融資產之可回收金額之揭露(修正國際會計準則第36號)	當現金產生單位包含商譽或非確定耐用年限之無形資產但未有減損時，移除揭露可回收金額之規定。	民國103年1月1日
衍生工具之債務變更及避險會計之繼續(修正國際會計準則第39號)	衍生工具之原始交易雙方同意由一個或多個結算者作為雙方的新交易對象，且符合某些條件時無須停止適用避險會計。	民國103年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：避險會計」及修正國際財務報導準則第9號、國際財務報導準則第7號與國際會計準則第39號	1. 放寬被避險項目及避險工具之符合要件，並刪除高度有效之明確標準以貼近企業風險管理活動對避險會計之適用。 2. 得選擇單獨提早適用原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」之相關規定。	民國102年11月19日 (非強制)
與服務有關之員工或第三方提撥之處理(修正國際會計準則第19號)	允許與服務有關但不隨年資變動之員工或第三方提撥，按當期服務成本之減項處理。隨年資變動者，於服務期間按與退休給付計畫相同方	民國103年7月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第2、3、8及13號和國際會計準則第16、24及38號相關規定。	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及13號和國際會計準則第40號相關規	民國103年7月1日

2. 本公司現正評估上述新準則、解釋及修正之潛在影響，故暫時無法合理估計對本公司個體財務報告之影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體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. 本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。
2. 依上開編製準則編製民國101年1月1日(本公司轉換至國際財務報導準則日)個體資產負債表(以下稱「初始個體資產負債表」)時，本公司已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報告所報導之金額。由

中華民國一般公認會計原則轉換至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)如何影響本公司之財務狀況、財務績效及現金流量，請詳附註十五說明。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體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。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司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，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司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。本個體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予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司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。

(四) 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。

本公司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。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 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。

(六) 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. 本公司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，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(七) 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。

(八) 金融資產減損

1. 本公司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. 本公司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) 本公司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. 本公司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。

(九) 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) 採用權益法之投資/子公司

1. 子公司指本公司有權主導其財務及營運政策之所有個體（包括特殊目的個體），一般係直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。本公司對子公司之投資於個體財務報告採權益法評價。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司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。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十一) 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公司，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. 本公司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

(十二) 非金融資產減損

本公司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。

(十三) 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。

(十四) 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。本公司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。

(十五) 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。

(十六) 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。

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。另本公司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。

（十七）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酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

（十八）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. 本公司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個體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，本公司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，係在很有可能有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。

(十九)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)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。

(二十一)收入認列

1. 本公司製造並銷售主機板、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，本公司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. 本公司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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，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。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

無。

(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 102 年 12 月 31 日，本公司認列之遞延所得稅資產為\$103,257。

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，故本公司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，本公司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 102 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為\$11,472,184。

3. 應計退休金負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司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公司確定福利義務之金額。

民國 102 年 12 月 31 日，本公司應計退休金負債之帳面金額為\$126,859，當採用之折現率增減變動 1%時，本公司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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 1,719	\$ 2,444	\$ 2,387
支票存款及活期存款	4,499,858	2,920,693	3,778,223
定期存款	2,692,200	1,900,000	2,682,251
附賣回債券	-	1,350,000	700,000
合計	<u>\$ 7,193,777</u>	<u>\$ 6,173,137</u>	<u>\$ 7,162,861</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司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. 本公司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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
持有供交易之金融資產			
非避險之衍生金融工具			
-遠期外匯合約	\$ -	\$ -	\$ 3,708

1. 本公司於民國 102 年及 101 年度認列之淨損失分別計\$63 及\$418。

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：

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
101 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 11,000仟元	101.10.16~102.02.27
	AUD 1,000仟元	101.12.07~102.01.16
	GBP 6,400仟元	101.10.16~102.03.13
101 年 1 月 1 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 5,000仟元	100.12.06~101.01.11
	AUD 1,000仟元	100.11.29~101.02.08
	CZK 18,656仟元	100.11.10~101.01.20

本公司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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收帳款	\$ 10,391,673	\$ 8,817,559	\$ 7,454,789
減：備抵呆帳	(46,631)	(36,563)	(25,386)
	<u>\$ 10,345,042</u>	<u>\$ 8,780,996</u>	<u>\$ 7,429,403</u>

1. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
1 - 75 天	<u>\$ 1,023,889</u>	<u>\$ 1,026,637</u>	<u>\$ 1,333,952</u>

2. 已減損金融資產之變動分析：

	102年	101年
1月1日	\$ 36,563	\$ 25,386
本期提列減損損失	10,068	11,177
12月31日	<u>\$ 46,631</u>	<u>\$ 36,563</u>

3. 本公司之應收帳款未逾期且未減損信用品質良好。

4. 本公司之應收帳款於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 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. 本公司並未持有任何的擔保品。

(四) 存 貨

102年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 4,557,088	(\$ 103,196)	\$ 4,453,892
在製品	921,749	(401)	921,348
製成品	6,251,343	(154,399)	6,096,944
	<u>\$ 11,730,180</u>	<u>(\$ 257,996)</u>	<u>\$ 11,472,184</u>
101年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 3,564,128	(\$ 128,182)	\$ 3,435,946
在製品	897,717	(3,855)	893,862
製成品	5,640,369	(142,619)	5,497,750
	<u>\$ 10,102,214</u>	<u>(\$ 274,656)</u>	<u>\$ 9,827,558</u>
101年1月1日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 3,760,716	(\$ 166,253)	\$ 3,594,463
在製品	614,706	(2,355)	612,351
製成品	5,996,814	(196,133)	5,800,681
	<u>\$ 10,372,236</u>	<u>(\$ 364,741)</u>	<u>\$ 10,007,495</u>

當期認列為費損之存貨成本：

	102年度	101年度
認列為費損之存貨成本	\$ 62,898,230	\$ 59,915,161
其中：存貨跌價回升利益	(16,660)	(90,085)

本公司於民國 102 年及 101 年度因出售部份已提列跌價商品，因而產生回升利益。

(五) 採用權益法之投資

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
MSI PACIFIC INTERNATIONAL HOLDING COMPANY LIMITED	\$ 6,552,896	\$ 6,030,751	\$ 5,958,874
MICRO-STAR NETHERLANDS HOLDING B.V.	832,057	763,810	796,262
邁斯達投資股份有限公司	229,922	132,239	134,449
MICRO-STAR INTERNATIONAL (CAYMAN) HOLDING COMPANY LIMITED	214,066	-	-
MSI COMPUTER JAPAN COMPANY LIMITED	11,763	12,983	-
MSI COMPUTER (AUSTRALIA) PTY. LIMITED	5,043	5,670	-
	<u>\$ 7,845,747</u>	<u>\$ 6,945,453</u>	<u>\$ 6,889,585</u>
採權益法評價者，帳列「其他非流動負債」	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
MSI COMPUTER CORP.	\$ 12,647	\$ 15,925	\$ 35,612
MICRO-STAR INTERNATIONAL (CAYMAN) HOLDING COMPANY LIMITED	-	74,743	121,271
MSI COMPUTER JAPAN COMPANY LIMITED	-	-	101,706
MSI COMPUTER (AUSTRALIA) PTY. LIMITED	-	-	23,729
	<u>\$ 12,647</u>	<u>\$ 90,668</u>	<u>\$ 282,318</u>

1. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 102 年度合併財務報告附註四、(三)。
2. 本公司民國 102 年採用權益法之投資 MSI COMPUTER CORP.、MICRO-STAR NETHERLANDS HOLDING B.V.、MSI COMPUTER JAPAN COMPANY LIMITED、MSI MIAMI CORP.、MSI COMPUTER (CAYMAN) COMPANY LIMITED、MSI KOREA COMPANY LIMITED、MEGA COMPUTER COMPANY LIMITED、MHK INTERNATIONAL CO., LTD. 及律頻科技股份有限公司，依各該子公司委任其他會計師查核之財務報告認列採用權益法認列之子公司損益之份額為\$34,010 及民國 101 年採用權益法之投資 MSI COMPUTER CORP.、MICRO-STAR NETHERLANDS HOLDING B.V.、MSI COMPUTER JAPAN COMPANY LIMITED、MSI MIAMI CORP.、MSI COMPUTER (CAYMAN) COMPANY LIMITED、MSI KOREA COMPANY LIMITED、MEGA COMPUTER COMPANY LIMITED、MSI COMPUTER DO BRASIL LTDA. 及律頻科技股份有限公司，依各該子公司委任其他會計師查核之財務報告認列採用權益法認列之子公司損益之份額為\$42,309。

(六) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他資產</u>	<u>合計</u>
102年1月1日					
成本	\$ 1,331,538	\$ 1,418,158	\$ 465,550	\$ 273,008	\$ 3,488,254
累計折舊	<u>-</u>	<u>(374,308)</u>	<u>(426,198)</u>	<u>(245,742)</u>	<u>(1,046,248)</u>
	<u>\$ 1,331,538</u>	<u>\$ 1,043,850</u>	<u>\$ 39,352</u>	<u>\$ 27,266</u>	<u>\$ 2,442,006</u>
<u>102年1至12月</u>					
1月1日	\$ 1,331,538	\$ 1,043,850	\$ 39,352	\$ 27,266	\$ 2,442,006
增添	-	2,790	16,928	17,069	36,787
處分	-	-	(274)	(1)	(275)
折舊費用	<u>-</u>	<u>(31,325)</u>	<u>(11,045)</u>	<u>(15,340)</u>	<u>(57,710)</u>
12月31日	<u>\$ 1,331,538</u>	<u>\$ 1,015,315</u>	<u>\$ 44,961</u>	<u>\$ 28,994</u>	<u>\$ 2,420,808</u>
102年12月31日					
成本	\$ 1,331,538	\$ 1,420,948	\$ 426,888	\$ 263,664	\$ 3,443,038
累計折舊	<u>-</u>	<u>(405,633)</u>	<u>(381,927)</u>	<u>(234,670)</u>	<u>(1,022,230)</u>
	<u>\$ 1,331,538</u>	<u>\$ 1,015,315</u>	<u>\$ 44,961</u>	<u>\$ 28,994</u>	<u>\$ 2,420,808</u>
	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他資產</u>	<u>合計</u>
101年1月1日					
成本	\$ 1,331,538	\$ 1,418,043	\$ 451,710	\$ 278,398	\$ 3,479,689
累計折舊	<u>-</u>	<u>(342,355)</u>	<u>(421,135)</u>	<u>(243,480)</u>	<u>(1,006,970)</u>
	<u>\$ 1,331,538</u>	<u>\$ 1,075,688</u>	<u>\$ 30,575</u>	<u>\$ 34,918</u>	<u>\$ 2,472,719</u>
<u>101年1至12月</u>					
1月1日	\$ 1,331,538	\$ 1,075,688	\$ 30,575	\$ 34,918	\$ 2,472,719
增添	-	115	19,660	10,649	30,424
折舊費用	<u>-</u>	<u>(31,953)</u>	<u>(10,883)</u>	<u>(18,301)</u>	<u>(61,137)</u>
12月31日	<u>\$ 1,331,538</u>	<u>\$ 1,043,850</u>	<u>\$ 39,352</u>	<u>\$ 27,266</u>	<u>\$ 2,442,006</u>
101年12月31日					
成本	\$ 1,331,538	\$ 1,418,158	\$ 465,550	\$ 273,008	\$ 3,488,254
累計折舊	<u>-</u>	<u>(374,308)</u>	<u>(426,198)</u>	<u>(245,742)</u>	<u>(1,046,248)</u>
	<u>\$ 1,331,538</u>	<u>\$ 1,043,850</u>	<u>\$ 39,352</u>	<u>\$ 27,266</u>	<u>\$ 2,442,006</u>

本公司以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
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	\$ 3,831	\$ 8,523	\$ -
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	707,000
評價調整	-	(6,363)	(26,866)
	-	700,637	680,134
合計	\$ 3,831	\$ 709,160	\$ 680,134

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。民國 102 年及 101 年度，本公司業已分別認列評價損失\$6,363 及\$20,503。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。

(八) 其他應付款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付薪資及獎金	\$ 427,637	\$ 375,197	\$ 362,832
應付運費	353,557	317,065	131,877
應付員工紅利及董監酬勞	198,000	132,000	72,600
其他應付費用	654,069	484,557	599,018
	<u>\$ 1,633,263</u>	<u>\$ 1,308,819</u>	<u>\$ 1,166,327</u>

(九) 退休金

1.(1)本公司依據「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)資產負債表認列之金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務現值	\$ 343,382	\$ 331,588	\$ 299,216
計畫資產公允價值	(216,523)	(202,950)	(190,281)
	<u>126,859</u>	<u>128,638</u>	<u>108,935</u>
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 126,859</u>	<u>\$ 128,638</u>	<u>\$ 108,935</u>

(3)確定福利義務現值之變動如下：

	102年	101年
1月1日確定福利義務現值	\$ 331,588	\$ 299,216
當期服務成本	4,718	5,286
利息成本	4,974	5,236
精算損益	<u>2,102</u>	<u>21,850</u>
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 343,382</u>	<u>\$ 331,588</u>

(4)計畫資產公允價值之變動如下：

	102年	101年
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 202,950	\$ 190,281
計畫資產預期報酬	3,044	3,330
精算損益	(513)	(1,690)
雇主之提撥金	<u>11,042</u>	<u>11,029</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 216,523</u>	<u>\$ 202,950</u>

(5)認列於綜合損益表之費用總額：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 4,718	\$ 5,286
利息成本	4,974	5,236
計畫資產預期報酬	(3,044)	(3,330)
當期退休金成本	<u>\$ 6,648</u>	<u>\$ 7,192</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	102年度	101年度
銷貨成本	\$ 603	\$ 643
推銷費用	1,358	1,760
管理費用	995	1,025
研發費用	<u>3,692</u>	<u>3,764</u>
	<u>\$ 6,648</u>	<u>\$ 7,192</u>

(6)認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	102年度	101年度
本期認列	<u>\$ 2,615</u>	<u>\$ 23,540</u>
累積金額	<u>\$ 26,155</u>	<u>\$ 23,540</u>

(7)本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化

商品等)辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國 102 年及 101 年 12 月 31 日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 102 年及 101 年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為\$2,531 及\$1,640。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	102年	101年
折現率	2.00%	1.75%
未來薪資增加率	2.75%	1.75%
計畫資產預期長期報酬率	2.00%	2.50%

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	102年	101年
確定福利義務現值	(\$ 343,382)	(\$ 331,588)
計畫資產公允價值	216,523	202,950
計畫剩餘(短絀)	(\$ 126,859)	(\$ 128,638)
計畫負債之經驗調整	\$ 12,288	\$ 7,332
計畫資產之經驗調整	(\$ 513)	(\$ 1,690)

(10)本公司於民國 102 年度後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為\$11,042。

- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「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)民國 102 年及 101 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$83,467 及\$79,002。

(十)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 102 年及 101 年度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年度		101年度	
	數量(仟股)	加權平均 行使價格 (元)	數量(仟股)	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	12,142	\$ 20.75	12,854	\$ 21.80
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	(12,142)	20.75	(712)	21.61
期末流通在外	-	-	12,142	20.75
期末可行使之認股選擇權	-	-	12,142	-
期末已核准尚未發行之 認股選擇權	-	-	-	-

4. 截至民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，流通在外之認股權，履約價格區間分別為 20.75 元、20.75 元及 21.80 元，加權平均剩餘合約期間分別為 0 年、0.58 年及 1.58 年。

5. 本公司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：

	96年度第一次發行
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

(十一) 負債準備

保固	102年	101年
1月1日餘額	\$ 162,751	\$ 133,988
當期新增之負債準備	536,851	85,782
當期使用之負債準備	(478,170)	(57,019)
兌換差額	378	-
12月31日餘額	\$ 221,810	\$ 162,751

負債準備分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動	\$ 221,810	\$ 162,751	\$ 133,988

本公司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。

(十二) 普通股股本

- 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$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。

本公司普通股期初與期末流通在外股數(仟股)調節如下：

	102年	101年
1月1日	844,856	950,124
註銷庫藏股票	-	(105,268)
12月31日	844,856	844,856

- 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司累計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。
- 本公司於民國 101 年 2 月 15 日、4 月 24 日及 7 月 25 日分別經董事會決議註銷庫藏股 39,301 仟股、40,000 仟股及 40,000 仟股，共計\$1,676,089，並訂定民國 101 年 2 月 15 日、4 月 24 日及 7 月 25 日為減資基準日，該項減資案業於民國 101 年 2 月 24 日、4 月 26 日及 7 月 27 日完成變更竣事。

4. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量變動情形(民國 102 年度無此情形)：

	101 年 度			
收回原因	1月1日	本期增加	本期減少	12月31日
維護公司信用 及股東權益-股數	14,033 仟股	105,268仟股	(119,301 仟股)	-仟股
-金額	\$ 178,299	\$ 1,497,790	(\$ 1,676,089)	\$ -

- 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(十三) 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。

2. 有關資本公積-認股權請詳六、(十二)之說明。

(十四) 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 102 年及 101 年度員工紅利估列金額分別為 \$180,000 及 \$120,000；董監酬勞估列金額分別為 \$18,000 及 \$12,000，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 102 年 6 月 18 日及 101 年 6 月 15 日業經股東會決議通過民國 101 年度及 100 年度盈餘分派案。

(十五) 其他收入

	102年度	101年度
租金收入	\$ 1,866	\$ -
利息收入	39,125	44,812
其他營業外收入	190,530	198,468
合計	<u>\$ 231,521</u>	<u>\$ 243,280</u>

(十六) 其他利益及損失

	102年度	101年度
透過損益按公允價值衡量之金融負債淨損失	(\$ 6,363)	(\$ 20,503)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨損失	(63)	(418)
淨外幣兌換利益	26,256	19,627
處分不動產、廠房及設備利益	1,411	-
什項收入(支出)	1,573	(8,139)
合計	<u>\$ 22,814</u>	<u>(\$ 9,433)</u>

(十七) 費用性質之額外資訊

功能別 性質別	102年度			101年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 186,107	\$ 2,263,113	\$ 2,449,220	\$ 157,226	\$ 2,045,312	\$ 2,202,538
不動產、廠房及設備折舊費用	6,790	50,920	57,710	7,025	54,112	61,137
攤銷費用	-	34	34	-	29	29

(十八) 員工福利費用

	102年度	101年度
薪資費用	\$ 2,141,105	\$ 1,924,084
勞健保費用	150,765	132,727
退休金費用	90,115	86,194
其他用人費用	67,235	59,533
	<u>\$ 2,449,220</u>	<u>\$ 2,202,538</u>

(十九) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	102年度	101年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 257,856	\$ 27,918
以前年度所得稅低(高)估	28,790	(15,631)
當期所得稅總額	286,646	12,287
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	368,342	256,373
所得稅費用	\$ 654,988	\$ 268,660

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	102年度	101年度
確定福利義務之精算損益	\$ 445	\$ 4,002

(3) 直接借記或貸記權益之所得稅金額：無。

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	102年度	101年度
稅前淨利按法定稅率計算		
之所得稅	\$ 446,734	\$ 191,528
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	(91,638)	(67,448)
投資抵減之所得稅影響數	218,609	146,179
以前年度所得稅低(高)估	28,790	(15,631)
未分配盈餘加徵10%所得稅	52,493	14,032
所得稅費用	\$ 654,988	\$ 268,660

3. 因暫時性差異、虧損扣抵及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	102年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合淨利	認列於權益	12月31日
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
未實現存貨呆滯損失	\$ 46,692	(\$ 2,832)	\$ -	\$ -	\$ 43,860
遠匯未實現評價損失	1,449	(798)	-	-	651
未實現銷貨毛利	26,056	7,985	-	-	34,041
未休假獎金調整	4,811	(109)	-	-	4,702
確定福利退休金計畫精算損益	6,810	-	445	-	7,255
其他	13,344	(596)	-	-	12,748
投資抵減	378,426	(378,426)	-	-	-
小計	477,588	(374,776)	445	-	103,257
-遞延所得稅負債：					
未實現兌換利益	(10,768)	6,434	-	-	(4,334)
合計	\$ 466,820	(\$ 368,342)	\$ 445	\$ -	\$ 98,923

	101年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合淨利	認列於權益	12月31日
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
未實現存貨呆滯損失	\$ 62,006	(\$ 15,314)	\$ -	\$ -	\$ 46,692
遠匯未實現評價損失	-	1,449	-	-	1,449
未實現銷貨毛利	35,755	(9,699)	-	-	26,056
未休假獎金調整	4,357	454	-	-	4,811
確定福利退休金計畫精算損益	2,798	10	4,002	-	6,810
未實現兌換損失	22,157	(22,157)	-	-	-
其他	40,261	(26,917)	-	-	13,344
投資抵減	<u>552,487</u>	<u>(174,061)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>378,426</u>
小計	<u>719,821</u>	<u>(246,235)</u>	<u>4,002</u>	<u>-</u>	<u>477,588</u>
-遞延所得稅負債：					
遠匯未實現評價(利益)損失	(630)	630	-	-	-
未實現兌換利益	-	(10,768)	-	-	(10,768)
小計	<u>(\$ 630)</u>	<u>(\$ 10,138)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 10,768)</u>
合計	<u>\$ 719,191</u>	<u>(\$ 256,373)</u>	<u>\$ 4,002</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 466,820</u>

4. 本公司依據產業創新條例及廢止前促進產業升級條例之規定，享有之投資抵減明細及未認列為遞延所得稅資產之相關金額如下：

101年12月31日			
抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
研究與發展支出	\$ 377,796	\$ -	102
機器設備	140	-	102
人才培訓	490	-	102

101年1月1日			
抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
研究與發展支出	\$ 552,487	\$ -	101~102

5. 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。

6. 未分配盈餘相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
86年度以前	\$ 108,787	\$ 108,787	\$ 108,787
87年度以後	<u>8,353,856</u>	<u>6,582,792</u>	<u>6,130,946</u>
	<u>\$ 8,462,643</u>	<u>\$ 6,691,579</u>	<u>\$ 6,239,733</u>

7. 民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為\$954,157、\$936,696 及\$885,967，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) 每股盈餘

	102年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$1,972,857	844,856	\$ 2.34
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$1,972,857	844,856	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權憑證	-	-	
員工分紅	-	10,876	
可轉換公司債	-	-	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$1,972,857	855,732	\$ 2.31
	101年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 857,973	868,259	\$ 0.99
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 857,973	868,259	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權憑證	-	-	
員工分紅	-	8,602	
可轉換公司債	20,503	35,604	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 878,476	912,465	\$ 0.96

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 年及 101 年度稀釋每股盈餘計算。

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
MSI COMPUTER CORP. [MSI (LA)]	本公司之子公司
MICRO-STAR NETHERLANDS HOLDING B.V. [MSI (HOLDING)]	本公司之子公司
MSI PACIFIC INTERNATIONAL HOLDING COMPANY LIMITED [MSI (PACIFIC)]	本公司之子公司
MSI COMPUTER (AUSTRALIA) PTY. LIMITED [MSI (AUSTRALIA)]	本公司之子公司
MSI COMPUTER JAPAN COMPANY LIMITED [MSI (JAPAN)]	本公司之子公司
MICRO-STAR INTERNATIONAL (CAYMAN) HOLDING COMPANY LIMITED [MSI (CAYMAN)]	本公司之子公司
邁斯達投資股份有限公司 [邁斯達投資]	本公司之子公司
MYSTAR COMPUTER B.V. [MYSTAR]	本公司之孫公司
MSI TECHNOLOGY GMBH [MSI (GMBH)]	本公司之孫公司
MSI COMPUTER SARL [MSI (SARL)]	本公司之孫公司
MSI COMPUTER (UK) LIMITED [MSI (UK)]	本公司之孫公司
MSI COMPUTER EUROPE B.V. [MSI (EUROPE)]	本公司之孫公司
MSI POLSKA SP. Z O.O. [MSI (POLSKA)]	本公司之孫公司
MSI BALKAN LTD. [MSI (BALKAN)]	本公司之孫公司
LLC MSI COMPUTER [MSI (RUSSIA)]	本公司之孫公司
MSI COMPUTER TECHNOLOGIES LIMITED COMPANY [MSI (TURKEY)]	本公司之孫公司
MSI ITALY S.R.L [MSI (ITALY)]	本公司之孫公司
MSI MIAMI CORP. [MSI (MIAMI)]	本公司之孫公司
MSI COMPUTER DO BRASIL LTDA. [MSI (BRASIL)]	本公司之孫公司
MSI TECHNOLOGY MEXICO, S.A. DE C.V. [MSI (MEXICO)]	本公司之孫公司
MSI COMPUTER (CAYMAN) COMPANY LIMITED [MSI COMPUTER (CAYMAN)]	本公司之孫公司
MSI KOREA COMPANY LIMITED [MSI (KOREA)]	本公司之孫公司
STAR INFORMATION HOLDING COMPANY LIMITED [STAR INFORMATION]	本公司之孫公司
MEGA INFORMATION HOLDING COMPANY LIMITED [MEGA INFORMATION]	本公司之孫公司
MICRO-STAR INTERNATIONAL(B.V.I) HOLDING COMPANY LIMITED [MSI (B.V.I.)]	本公司之孫公司
MICRO ELECTRONICS HOLDING COMPANY LIMITED [MICRO ELECTRONICS]	本公司之孫公司

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
MEGA TECHNOLOGY HOLDING COMPANY LIMITED [MEGA TECHNOLOGY]	本公司之孫公司
MSI ASIA COMPANY LIMITED [MSI ASIA]	本公司之孫公司
MSI COMPUTER INDIA PVT. LTD. [MSI (INDIA)]	本公司之孫公司
MEGA COMPUTER COMPANY LIMITED [MEGA COMPUTER]	本公司之孫公司
MHK INTERNATIONAL CO., LTD. [MSI (MHK)]	本公司之孫公司
微捷科技股份有限公司 [微捷科技]	本公司之孫公司
恩斯邁電子(深圳)有限公司 [恩斯邁(深圳)]	本公司之孫公司
微盟電子(昆山)有限公司 [微盟(昆山)]	本公司之孫公司
深圳微德電子維修有限公司 [深圳微德]	本公司之孫公司
微京商貿(上海)有限公司 [微京商貿]	本公司之孫公司
微優商貿(深圳)有限公司 [微優商貿]	本公司之孫公司
微鵬商貿(深圳)有限公司 [微鵬商貿]	本公司之孫公司
董事、監察人、總經理及副總經理等	本公司之董事、監察人 及主要管理階層

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入淨額

	102 年 度	101 年 度
	金 額	金 額
MSI (LA)	\$ 5,329,230	\$ 3,267,797
MYSTAR	2,029,715	1,460,086
MEGA COMPUTER	1,783,625	2,091,947
MSI (PACIFIC)	1,627,956	1,943
MSI (KOREA)	1,008,243	1,173,644
其他	348,875	2,379,594
	<u>\$ 12,127,644</u>	<u>\$ 10,375,011</u>

上述銷貨價格及收款條件與一般交易條件相當。

2. 製造費用-加工費

	102 年 度	101 年 度
	金 額	金 額
	其他應付款	其他應付款
MSI(PACIFIC)	<u>\$ 3,434,194</u>	<u>\$ 3,585,971</u>
		<u>\$ 3,480,679</u>
		<u>\$ 3,228,942</u>

本公司透過 MSI (PACIFIC)委託恩斯邁(深圳)及微盟(昆山)代為加工，其交易型態為由本公司供料委託製造，雙方協議依本公司訂單之數量、金額及交期處理此委外加工事宜，並視該公司之資金情形支付帳款，並依財政部證券暨期貨管理委員會民國 87 年 3 月 18 日(87)台財證(六)第 00747 號函釋按去料加工方式處理。

3. 營業費用-售後服務費及廣告費等

	102 年 度		101 年 度	
	費 用	其他應付款	費 用	其他應付款
MSI (EUROPE)	\$ 160,736	\$ 16,513	\$ 208,560	\$ 8,710
MYSTAR	130,659	17,804	135,598	13,743
MSI (LA)	125,108	11,785	101,174	12,393
MSI (POLSKA)	113,544	18,758	165,209	19,895
MSI(PACIFIC)	104,099	8,699	-	-
其他	466,536	95,342	591,981	61,423
	<u>\$ 1,100,682</u>	<u>\$ 168,901</u>	<u>\$ 1,202,522</u>	<u>\$ 116,164</u>

上述費用係各該子孫公司依實際發生數按月認列，其付款條件及期間與一般交易無重大差異。

4. 應收帳款-關係人

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
	金 額	金 額	金 額
MSI (LA)	\$ 1,110,095	\$ 729,380	\$ 617,091
MYSTAR	373,190	249,438	24,050
MSI (PACIFIC)	359,419	1,945	-
其他	<u>58,208</u>	<u>1,079,580</u>	<u>1,975,878</u>
小計	1,900,912	2,060,343	2,617,019
減：備抵呆帳	-	(29,105)	-
合計	<u>\$ 1,900,912</u>	<u>\$ 2,031,238</u>	<u>\$ 2,617,019</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	102年度	101年度
薪資及其他短期員工福利	<u>\$ 140,356</u>	<u>\$ 96,708</u>

八、抵(質)押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日	
帳列「其他非流動資產 -其他金融資產」	<u>\$ 3,577</u>	<u>\$ 3,485</u>	<u>\$ 3,633</u>	履約擔保

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

無。

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

本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他非流動資產-存出保證金、應付票據、應付帳款、其他應付款及其他金融負債)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)：

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：

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	536,053	29.8050	15,977,060
盧布：新台幣	160,152	0.9107	145,850
歐元：新台幣	14,898	41.0900	612,159
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	227,040	29.8050	6,766,927
歐元：新台幣	20,122	41.0900	826,813
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	557,877	29.8050	16,627,524
歐元：新台幣	13,933	41.0900	572,507
101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	\$ 425,896	29.0400	\$ 12,368,020
歐元：新台幣	13,992	38.4900	538,552
英鎊：新台幣	7,041	46.8300	329,730
俄幣：新台幣	121,047	0.9561	115,733
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	208,182	29.0400	6,045,605
歐元：新台幣	19,856	38.4900	764,257
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	459,625	29.0400	13,347,510
歐元：新台幣	12,423	38.4900	478,161
英鎊：新台幣	6,452	46.8300	302,147

101年1月1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	\$ 447,112	30.2750	\$ 13,536,316
歐元：新台幣	16,599	39.1800	650,349
俄幣：新台幣	492,180	0.9403	462,797
英鎊：新台幣	3,818	46.7300	178,415
澳幣：新台幣	3,423	30.7350	105,206
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	197,309	30.2750	5,973,530
歐元：新台幣	20,362	39.1800	797,783
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	406,562	30.2750	12,308,665
歐元：新台幣	6,650	39.1800	260,547
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	5,163	30.2750	156,310
日幣：新台幣	260,019	0.3906	101,563

E. 本公司因重大匯率波動影響之外部市場分析如下：

102年12月31日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響稅前損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 159,771	\$	—
盧布：新台幣	1%	1,459		—
歐元：新台幣	1%	6,122		—
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	166,275		—
歐元：新台幣	1%	5,725		—

101年12月31日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響稅前損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 123,680	\$	-
歐元：新台幣	1%	5,386		-
英鎊：新台幣	1%	3,297		-
俄幣：新台幣	1%	1,157		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	133,475		-
歐元：新台幣	1%	4,782		-
英鎊：新台幣	1%	3,021		-
101年1月1日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響稅前損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 135,363	\$	-
歐元：新台幣	1%	6,503		-
俄幣：新台幣	1%	4,628		-
英鎊：新台幣	1%	1,784		-
澳幣：新台幣	1%	1,052		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	123,087		-
歐元：新台幣	1%	2,605		-

利率風險

本公司未從事利率相關交易，故不致發生重大之市場風險。

(2) 信用風險

- 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。
- 於民國 102 年及 101 年度，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。
- 本公司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. 本公司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. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司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，此等預測考量公司之財務比率目標及外部監管法令之要求。
- B. 下表係本公司之非衍生金融負債，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。

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
透過損益按公允價值 衡量之金融負債	\$ 3,831	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	13,082,740	-	-	-
其他應付款	1,633,263	-	-	-
其他金融負債	320	581	303	122

非衍生金融負債：

101年12月31日	1年以下	1至2年內	2至3年內	3年以上
透過損益按公允價值 衡量之金融負債	\$ 709,160	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	80	-	-	-
應付帳款	10,347,290	-	-	-
其他應付款	1,308,819	-	-	-
其他金融負債	581	303	-	541

非衍生金融負債：

101年1月1日	1年以下	1至2年內	2至3年內	3年以上
透過損益按公允價值 衡量之金融負債	\$ 680,134	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	9,419,763	-	-	-
其他應付款	1,166,327	-	-	-
其他金融負債	303	40	521	20

衍生金融負債

本公司民國102年12月31日及101年12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. 本公司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。

本公司於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

102年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
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	\$ -	\$ 3,831	\$ -	\$ 3,831
101年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
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	-	8,523	-	8,523
合計	\$ 700,637	\$ 8,523	\$ -	\$ 709,160
101年1月1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				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 3,708	\$ -	\$ 3,708
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	\$ 680,134	\$ -	\$ -	\$ 680,134

2. 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。本公司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。
3. 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。

4. 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。

5. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：

(1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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。

6. 遠期外匯合約取得之公允價值估計均屬於第二等級。

7. 本公司於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日屬於第三等級金融工具並無變動。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

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)	資金貸與總額(註2)	備註
													名稱	價值			
1	MSI (GMBH)	MSI (HOLDING)	其他應收款-關係人	是	\$ 61,635	\$ 61,635	\$ 61,635	0.80%	有短期融通資金必要	\$ -	活用閒置資金，提高資金收益	\$ -	無	\$ -	\$1,146,879	\$4,587,517	

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	(\$ 5,329,230)	(8)	80~100天	無重大差異	註1	\$ 1,110,095	9	-
微星科技股份有限公司	MEGA COMPUTER	本公司之孫公司	銷貨	(1,783,625)	(3)	40~70天	無重大差異	註1	(77,327)	(1)	-
微星科技股份有限公司	MYSTAR	本公司之孫公司	銷貨	(2,029,715)	(3)	40~70天	無重大差異	註1	373,190	3	-
微星科技股份有限公司	MSI(PACIFIC)	本公司之子公司	銷貨	(1,627,956)	(2)	40~70天	無重大差異	註1	359,419	3	-
微星科技股份有限公司	MSI (KOREA)	本公司之孫公司	銷貨	(1,008,243)	(1)	50~70天	無重大差異	註1	84,635	1	-
微星科技股份有限公司	微捷科技	本公司之孫公司	銷貨	(447,667)	(1)	40~70天	無重大差異	註1	20,882	-	-
微星科技股份有限公司	MSI (MIAMI)	本公司之孫公司	銷貨	(110,879)	-	90天	無重大差異	註1	9,323	-	-
MEGA COMPUTER	微優商貿	聯屬公司	銷貨	(2,264,917)	(100)	40~70天	無重大差異	註1	145,659	100	-
MSI(PACIFIC)	恩斯邁(深圳)	母子孫公司	加工費	2,593,520	69	註2	無重大差異	註2	(2,268,304)	(61)	-
MSI(PACIFIC)	微盟(昆山)	母子孫公司	加工費	977,106	26	註2	無重大差異	註2	(939,359)	(25)	-
MSI(PACIFIC)	微星科技股份有限公司	母子孫公司	加工收入	(3,765,784)	(100)	註2	無重大差異	註2	3,585,971	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	\$ 1,110,095	5.79	\$ -	-	\$ 900,362	\$ -
微星科技股份有限公司	MSI(PACIFIC)	本公司之子公司	359,419	9.01	-	-	-	-
微星科技股份有限公司	MYSTAR	本公司之孫公司	373,190	6.52	-	-	373,190	-
MSI(PACIFIC)(註)	微星科技股份有限公司	母子孫公司	3,585,971	1.11	-	-	1,123,575	-
恩斯邁(深圳)(註)	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	2,268,304	1.18	-	-	-	-
微盟(昆山)(註)	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	939,359	1.15	-	-	-	-
MSI(B. V. I.)	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	235,104	0.49	-	-	-	-
MICRO ELECTRONICS	MSI(PACIFIC)	母子孫公司	237,734	0.19	-	-	-	-
MEGA COMPUTER	微優商貿	聯屬公司	145,659	9.43	-	-	210,926	-

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 102 年 1 至 12 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	\$ 5,329,230	註2	7.41%
0	微星科技股份有限公司	MYSTAR	母公司對子孫公司	銷貨收入	2,029,715	註2	2.82%
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	1,783,625	註2	2.48%
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	1,627,956	註2	2.26%
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	1,008,243	註2	1.40%
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	447,667	註2	0.62%
0	微星科技股份有限公司	MSI (MIAMI)	母公司對子孫公司	銷貨收入	110,879	註2	0.15%
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	35,214	註2	0.05%
0	微星科技股份有限公司	MSI (GMBH)	母公司對子孫公司	銷貨收入	22,471	註2	0.03%
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	10,344	註2	0.01%
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	1,110,095	註2	2.67%
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	359,419	註2	0.86%
0	微星科技股份有限公司	MYSTAR	母公司對子孫公司	應收帳款	373,190	註2	0.90%
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	84,635	註2	0.20%
0	微星科技股份有限公司	微捷科技	母公司對子孫公司	應收帳款	20,882	註2	0.05%
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	14,997	註2	0.04%
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	3,585,971	註3	8.61%
0	微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	母公司對子孫公司	加工費	3,434,194	註3	4.78%

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	\$ 160,736	註3	0.22%
0	微星科技股份有限公司	MYSTAR	母公司對子孫公司	營業費用	130,659	註3	0.18%
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	125,108	註3	0.17%
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	113,544	註3	0.16%
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	104,099	註3	0.14%
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	79,871	註3	0.11%
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	74,658	註3	0.10%
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	70,140	註3	0.10%
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	55,043	註3	0.08%
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	40,300	註3	0.06%
0	微星科技股份有限公司	MSI (GMBH)	母公司對子孫公司	營業費用	28,652	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (MIAMI)	母公司對子孫公司	營業費用	28,099	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (KOREA)	母公司對子孫公司	營業費用	28,081	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (UK)	母公司對子孫公司	營業費用	16,915	註3	0.02%
0	微星科技股份有限公司	MSI (AUSTRALIA)	母公司對子孫公司	營業費用	14,674	註3	0.02%
0	微星科技股份有限公司	MSI (ITALY)	母公司對子孫公司	營業費用	13,004	註3	0.02%
0	微星科技股份有限公司	MSI (BALKAN)	母公司對子孫公司	營業費用	10,429	註3	0.01%
0	微星科技股份有限公司	MSI (TURKEY)	母公司對子孫公司	營業費用	10,280	註3	0.01%
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	18,758	註3	0.05%
0	微星科技股份有限公司	MYSTAR	母公司對子孫公司	應付費用	17,804	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (SARL)	母公司對子孫公司	應付費用	17,693	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (EUROPE)	母公司對子孫公司	應付費用	16,513	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (RUSSIA)	母公司對子孫公司	應付費用	15,292	註3	0.04%
0	微星科技股份有限公司	MSI (GMBH)	母公司對子孫公司	應付費用	13,614	註3	0.03%
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	13,401	註3	0.03%
0	微星科技股份有限公司	MSI (LA)	母公司對子孫公司	應付費用	11,785	註3	0.03%

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	\$ 2,268,304	註3	5.45%
1	MSI (PACIFIC)	微盟(昆山)	子孫公司間	應付費用	939,359	註3	2.26%
1	MSI (PACIFIC)	MSI (B. V. I)	子孫公司間	應付費用	235,104	註3	0.56%
1	MSI (PACIFIC)	MICRO ELECTRONICS	子孫公司間	應付費用	237,734	註3	0.57%
1	MSI (PACIFIC)	深圳微德	子孫公司間	應付費用	10,235	註3	0.02%
1	MSI (PACIFIC)	微星科技股份有限公司	母子公司	應收帳款	3,585,971	註3	8.61%
1	MSI (PACIFIC)	恩斯邁(深圳)	子孫公司間	加工費	2,593,520	註3	3.61%
1	MSI (PACIFIC)	微盟(昆山)	子孫公司間	加工費	977,106	註3	1.36%
1	MSI (PACIFIC)	MSI (B. V. I)	子孫公司間	加工費	92,446	註3	0.13%
1	MSI (PACIFIC)	深圳微德	子孫公司間	加工費	60,936	註3	0.08%
1	MSI (PACIFIC)	MICRO ELECTRONICS	子孫公司間	加工費	41,776	註3	0.06%
2	MEGA COMPUTER	微優商貿	子孫公司間	銷貨收入	2,264,917	註2	3.15%
2	MEGA COMPUTER	微優商貿	子孫公司間	應收帳款	145,659	註2	0.35%

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	帳面金額			
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	(\$ 12,647)	\$ 3,682	\$ 3,682	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	2,321,836	100.00	5,043	50	50	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	11,763	865	865	子公司
微星科技股份有限公司	MSI (PACIFIC)	開曼群島	控股公司	3,089,627	3,089,627	82,204,118	100.00	6,552,896	204,073	221,073	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	832,057	23,966	23,966	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	214,066	258,760	258,760	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	229,922	92,868	92,868	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	433	(1,658)	-	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	218,845	94,581	-	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	9,597	3,474	-	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 (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	(\$ 40,624)	\$ 772	\$ -	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	(252,329)	(27,818)	-	孫公司
MSI (CAYMAN)	MSI COMPUTER (CAYMAN)	開曼群島	控股公司	99,093	99,093	50,000	100.00	124,615	267	-	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	298	772	-	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	60	(27,818)	-	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	146,700	5,106	-	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	209	(1,959)	-	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	3,875,604	66,384	-	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	2,564,899	84,287	-	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	19,075	356	-	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	(35,468)	52,134	-	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			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	\$ 21,460	(\$ 59)	\$ -	孫公司
MSI (PACIFIC)	MSI ASIA	英屬維京群島	控股公司	-	-	2	100.00	(924)	(1,692)	-	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	172,701	32,885	-	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	46,226	(1,262)	-	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	71,291	631	-	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	92,155	92,155	-	99.00	55,841	(237)	-	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	37,104	(7,571)	-	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	12,245	552	-	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	(164)	(3,115)	-	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	329	(394)	-	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	\$ 288	(\$ 1,380)	\$ -	孫公司
MSI (HOLDING)	MSI (EUROPE)	荷蘭	物流業	37,620	37,620	-	100.00	42,528	(2,169)	-	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	657	(1,262)	-	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	933	933	-	1.00	986	(237)	-	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	41	(3,115)	-	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	1,848	980	-	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	(2,772)	(2,672)	-	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 102 年 12 月 31 日 1USD=29.8050 NTD；1EUR=41.0900 NTD；1-12 月平均 1USD=29.6888 NTD；1EUR=39.4306 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	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	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)	期末投資帳面價值	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	(\$ 26,156)	100.00	(\$ 26,156)	\$ 3,119,093	\$ -	-
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	43,613	100.00	43,613	1,691,136	-	-
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	(59)	100.00	(59)	21,460	-	-
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	-	-	-	-	327	100.00	327	3,487	-	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	-	-	-	-	52,134	100.00	52,134	(35,468)	-	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	-	5,904	-	-	-	100.00	-	5,991	-	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	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資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	\$ 13,762,552

註 1：係透過持股比例 100%之子公司轉投資。

註 2：係依同期經會計師查核之財務報告評價。

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 102 年 12 月 31 日 1USD=29.8050 NTD；1-12 月平均 1USD=29.6888NTD 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		
		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	未實現損益
MEGA COMPUTER	微優商貿	\$ 2,264,917	100	40~70天	\$ 145,659	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

不適用。

十五、首次採用 IFRSs

本個體財務報告係本公司依 IFRSs 所編製之首份個體財務報告，於編製初始個體資產負債表時，本公司業已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報告所報導之金額調整為依 IFRSs 報導之金額。本公司就首次採用 IFRSs 所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 如何影響本公司財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一)所選擇之豁免項目

1. 員工福利

本公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。並選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第 19 號「員工福利」第 120A 段(P)要求之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧、以及經驗調整之資訊。

2. 股份基礎給付

本公司對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已給予並已既得之權益工具選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付交易」。

3. 累積換算調整數

本公司選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算調整數認定為零，俟後產生之兌換差額則依國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」之規定處理。

(二)本公司除會計估計，因其與本公司無關，未適用國際財務報導準則第 1 號之追溯適用之例外規定外，其他追溯適用之例外說明如下：

1. 金融資產及金融負債之除列

國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之除列規定推延適用於民國 93 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

2. 避險會計

避險會計僅可推延適用於自轉換日起符合國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」避險會計條件之交易。避險關係不得追溯指定，且避險會計相關之書面文件不得追溯建立。因此，依國際財務報導準則第 1 號之規定，僅有在民國 101 年 1 月 1 日符合避險會計條件之避險關係，始得反映為本集團經營結果之避險。

3. 非控制權益

推延適用國際會計準則第 27 號(民國 97 年修正)之下列規定：

- (1)有關將綜合損益總額歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額之規定；

(2)有關母公司對子公司未導致喪失控制之所有權權益之變動，應作為權益交易處理之規定；及

(3)有關母公司對子公司喪失控制之規定。

(三)自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節國際財務報導準則第 1 號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節，列示於下列各表：

1. 民國 101 年 1 月 1 日權益調節：

轉 換 至 國 際 財 務 報 導 準 則 之 影 響						國 際 財 務 報 導 準 則	
中 華 民 國 一 般 公 認 會 計 原 則	報 導 準 則	之 影 響	國 際 財 務 報 導 準 則	之 影 響	國 際 財 務 報 導 準 則	之 影 響	國 際 財 務 報 導 準 則
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	金 額	說 明
流動資產					流動資產		
現金及約當現金	\$ 7,162,861	\$ -	\$ -	\$ 7,162,861	現金及約當現金		
公平價值變動列入損益之金融資產					透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動		
- 流動	3,708	-	-	3,708	應收票據淨額		
應收票據淨額	41,159	-	-	41,159	應收帳款淨額		
應收帳款淨額	7,429,403	-	-	7,429,403	應收帳款-關係人		
應收帳款-關係人					淨額		
淨額	2,617,019	-	-	2,617,019	其他應收款		
其他應收款	85,316	-	-	85,316	存貨		
存貨	10,007,495	-	-	10,007,495	預付費用		
預付費用	1,525,716	-	-	1,525,716	遞延所得稅資產		
遞延所得稅資產					- 流動		
- 流動	312,826	(312,826)	-	-	流動資產合計		(6)
流動資產合計	29,185,503	(312,826)	-	28,872,677	非流動資產		
基金及投資							
採權益法之長期股權投資	6,905,907	-	(16,322)	6,889,585	採用權益法之投資		(2)
固定資產					不動產、廠房及設備		
土地	1,331,538	-	-	1,331,538	土地成本		
房屋及建築	1,418,043	-	-	1,418,043	房屋及建築成本		
機器設備	451,710	-	-	451,710	機器設備成本		
運輸設備	824	-	-	824	運輸設備成本		
辦公設備	277,574	-	-	277,574	辦公設備成本		
成本及重估增值	3,479,689	-	-	3,479,689	減：累計折舊		
減：累計折舊	(1,006,970)	-	-	(1,006,970)			
固定資產淨額	2,472,719	-	-	2,472,719			
-					遞延所得稅資產		(1-3, 6, 8)
-	-	695,943	23,878	719,821	其他非流動資產		
其他資產					存出保證金		
存出保證金	4,807	-	-	4,807	-		(7)
遞延費用	209	(209)	-	-	-		(6)
遞延所得稅資產					-		(11)
- 非流動	382,487	(382,487)	-	-	其他金融資產		
受限制資產	3,633	(3,633)	-	-	-非流動		(11)
-	-	3,633	-	3,633	其他非流動資產		
-	-	209	-	209	-其他		(7)
其他資產合計	391,136	(382,487)	-	8,649	其他非流動資產合計		
資產總計	\$38,955,265	\$ 630	\$ 7,556	\$38,963,451	資產總計		

轉 換 至 國 際 財 務
中 華 民 國 一 般 公 認 會 計 原 則 報 導 準 則 之 影 響 國 際 財 務 報 導 準 則

項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明
流動負債					流動負債	
公平價值變動列入					透過損益按公允價	
損益之金融負債					值衡量之金融	
- 流動	\$ 680,134	\$ -	\$ -	\$ 680,134	負債 - 流動	
應付帳款	9,419,763	-	-	9,419,763	應付帳款	
應付所得稅	131,195	-	-	131,195	當期所得稅負債	
應付費用	1,132,133	-	25,616	1,157,749	其他應付款項	(2)
應付費用-關係人	3,198,218	-	-	3,198,218	其他應付款項-關係人	
其他應付款項	8,578	-	-	8,578	其他應付款項	
負債準備-流動	133,988	-	-	133,988	負債準備-流動	
預收款項	595,569	-	-	595,569	預收款項	
流動負債合計	15,299,578	-	25,616	15,325,194	流動負債合計	
-	-	630	-	630	遞延所得稅負債	(8)
其他負債					其他非流動負債	
應計退休金負債	92,477	-	16,458	108,935	應計退休金負債	(3)
存入保證金	884	-	-	884	存入保證金	
其他負債-其他	281,009	-	1,309	282,318	其他負債-其他	(2)
其他負債合計	374,370	-	17,767	392,137		
負債總計	15,673,948	630	43,383	15,717,961	負債總計	
股東權益					權益	
股本					股本	
普通股股本	9,641,572	-	-	9,641,572	普通股股本	
資本公積					資本公積	
普通股溢價	4,477,045	-	-	4,477,045	普通股股票溢價	
庫藏股票交易	83,699	-	-	83,699	庫藏股票交易	
					採權益法認列關聯	
					企業及合資股權	
長期投資	345	- (	345)	-	淨值之變動數	(5)
員工認股權	44,460	-	-	44,460	員工認股權	
保留盈餘					保留盈餘	
法定盈餘公積	2,407,478	-	-	2,407,478	法定盈餘公積	
特別盈餘公積	140,321	-	389,481	529,802	特別盈餘公積	(9)
未分配盈餘	6,239,733	-	-	6,239,733	未分配盈餘	(1~5, 9)
股東權益其他調整					其他權益	
項目					國外營運機構財	
					務報表換算之	
累積換算調整數	424,963	- (	424,963)	-	兌換差額	(4, 9)
庫藏股票	(178,299)	-	-	(178,299)	庫藏股票	
股東權益總計	23,281,317	-	(35,827)	23,245,490	權益總計	
負債及股東權益總計	\$38,955,265	\$ 630	\$ 7,556	\$38,963,451	負債及權益總計	

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		國際財務報導準則																
項	目	金	額	表	達	差	異	認	列	及	衡	量	差	異	金	額	項	目	說	明
流動資產																	流動資產			
現金及約當現金	\$ 6,173,137	\$	-	\$	-	\$ 6,173,137											現金及約當現金			
應收票據淨額	4,337		-		-	4,337											應收票據淨額			
應收帳款淨額	8,780,996		-		-	8,780,996											應收帳款淨額			
應收帳款-關係人																	應收帳款-關係人			
淨額	2,031,238		-		-	2,031,238											淨額			
其他應收款	125,296		-		-	125,296											其他應收款			
存貨	9,827,558		-		-	9,827,558											存貨			
預付費用	1,128,063		-		-	1,128,063											預付款項			
遞延所得稅資產																				
- 流動	442,539	(	442,539)		-	-											-			(6)
流動資產合計	28,513,164	(	442,539)		-	28,070,625											流動資產合計			
基金及投資																	非流動資產			
採權益法之長期																	採用權益法之投資			(2)
股權投資	6,963,008		-	(	17,555)	6,945,453														
固定資產																	不動產、廠房及設備			
土地	1,331,538		-		-	1,331,538											土地成本			
房屋及建築	1,418,158		-		-	1,418,158											房屋及建築成本			
機器設備	465,550		-		-	465,550											機器設備成本			
運輸設備	824		-		-	824											運輸設備成本			
辦公設備	272,184		-		-	272,184											辦公設備成本			
成本及重估增值	3,488,254		-		-	3,488,254														
減：累計折舊	(1,046,248)		-		-	(1,046,248)											減：累計折舊			
未完工程及預付																				
設備款	339	(	339)		-	-											-			(10)
固定資產淨額	2,442,345	(	339)		-	2,442,006														
-																				(1~3,
	-		453,307		24,281	477,588											遞延所得稅資產			6,8)
其他資產																				

轉 換 至 國 際 財 務
中 華 民 國 一 般 公 認 會 計 原 則 報 導 準 則 之 影 響 國 際 財 務 報 導 準 則

項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目 說 明
流動負債					流動負債
公平價值變動列入損益之金融負債					透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動
－ 流動	\$ 709,160	\$ -	\$ -	\$ 709,160	應付票據
應付票據	80	-	-	80	應付帳款
應付帳款	10,347,290	-	-	10,347,290	應付所得稅
應付所得稅	32,040	-	-	32,040	應付費用
應付費用	1,271,751	-	28,284	1,300,035	其他應付款項－關係人
應付費用－關係人	3,345,106	-	-	3,345,106	其他應付款項
其他應付款項	8,784	-	-	8,784	負債準備－流動
負債準備－流動	162,751	-	-	162,751	預收款項
預收款項	286,257	-	-	286,257	
流動負債合計	16,163,219	-	28,284	16,191,503	流動負債合計
-	-	10,768	-	10,768	遞延所得稅負債 (8)
其他負債					其他非流動負債
應計退休金負債	88,580	-	40,058	128,638	應計退休金負債 (3)
存入保證金	1,424	-	-	1,424	存入保證金
其他負債－其他	90,020	-	648	90,668	其他負債－其他 (2)
其他負債合計	180,024	-	40,706	220,730	-
負債總計	16,343,243	10,768	68,990	16,423,001	負債總計
股東權益					權益
股本					股本
普通股股本	8,448,562	-	-	8,448,562	普通股股本
資本公積					資本公積
普通股溢價	3,416,160	-	-	3,416,160	普通股股票溢價
庫藏股票交易	130,592	-	-	130,592	庫藏股票交易
					採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數 (5)
長期投資	345	- (	345)	-	員工認股權
員工認股權	44,460	-	-	44,460	
保留盈餘					保留盈餘
法定盈餘公積	2,440,124	-	-	2,440,124	法定盈餘公積
特別盈餘公積	140,321	-	389,481	529,802	特別盈餘公積 (9)
未分配盈餘	6,718,016	- (	26,437)	6,691,579	未分配盈餘 (1~5, 9)
股東權益其他調整項目					其他權益
					國外營運機構財務報表換算之兌換差額 (4, 9)
累積換算調整數	242,875	- (	424,963)	(182,088)	
股東權益總計	21,581,455	- (	62,264)	21,519,191	權益總計
負債及股東權益總計	\$ 37,924,698	\$ 10,768	\$ 6,726	\$ 37,942,192	負債及權益總計

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		國際財務報導準則																
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	\$65,892,829	\$	-	\$	-	\$65,892,829		營業收入淨額									營業收入淨額			
營業成本	(59,914,972)		-	(189)	(59,915,161)			營業成本									營業成本			(2)
營業毛利	5,977,857		-	(189)	5,977,668			營業毛利									營業毛利			
營業費用								營業費用									營業費用			
推銷費用	(3,105,670)		-	(716)	(3,106,386)			推銷費用									推銷費用			(2-3)
管理及總務費用	(338,483)		-	(266)	(338,749)			管理費用									管理費用			(2)
研究發展費用	(2,035,881)		-	(1,558)	(2,037,439)			研究發展費用									研究發展費用			(2)
營業費用合計	(5,480,034)		-	(2,540)	(5,482,574)			營業費用合計									營業費用合計			
營業淨利	497,823		-	(2,729)	495,094			營業淨利									營業淨利			
營業外收入及利益								營業外收入及支出									營業外收入及支出			
利息收入	44,812		-	-	44,812			利息收入									利息收入			
權益法認列之								採用權益法認列之									採用權益法認列之			
投資收益	398,854		-	(571)	398,283			關聯企業及合資									關聯企業及合資			
兌換利益	19,627		-	-	19,627			損益之份額									損益之份額			(2)
什項收入	198,468		-	-	198,468			外幣兌換利益									外幣兌換利益			
營業外收入及								其他收入-其他									其他收入-其他			
利益合計	661,761		-	(571)	661,190			-									-			
營業外費用及損失								利息費用									利息費用			
利息費用	(591)		-	-	(591)			透過損益按公允價									透過損益按公允價			
金融資產評價損失	(418)		-	-	(418)			值衡量之金融									值衡量之金融			
金融負債評價損失	(20,503)		-	-	(20,503)			資產損失									資產損失			
什項支出	(8,139)		-	-	(8,139)			透過損益按公允價									透過損益按公允價			
營業外費用及								值衡量之金融									值衡量之金融			
損失合計	(29,651)		-	-	(29,651)			負債損失									負債損失			
-	-		-	(571)	631,539			什項支出									什項支出			
繼續營業單位稅前								-									-			
淨利	1,129,933		-	(3,300)	1,126,633			營業外收入-淨額									營業外收入-淨額			
所得稅費用	(265,061)		-	(3,599)	(268,660)</															

4. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明：

(1) 集團公司間交易之遞延所得稅

中華民國一般公認會計原則下，集團公司間銷貨之未實現利益，並無明文規定計算相關遞延所得稅所應適用之稅率。轉換至 IFRSs 後，集團公司間之銷貨致資產帳面金額與課稅基礎間產生暫時性差異，於計算遞延所得稅所使用之稅率應以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率通常為買方所屬課稅轄區之稅率。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司因集團公司間交易之遞延所得稅會計處理分別調整增加遞延所得稅資產 \$12,660 及 \$16,723，並於轉換日調整增加未分配盈餘 \$16,723。

另民國 101 年度所得稅費用分別調整增加 \$4,063。

(2) 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。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司因短期可累積帶薪假之會計處理分別調整增加其他應付款項 \$28,284 及 \$25,616；相關之遞延所得稅資產分別調整增加 \$4,811 及 \$4,357；採權益法之投資分別調整減少 \$17,555 及 \$16,322；其他負債－其他分別調整增加 \$648 及 \$1,309，並於轉換日調整減少未分配盈餘 \$38,890。另民國 101 年度薪資費用調整增加 \$2,669；所得稅費用調整減少 \$454；採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額調整減少 \$571。

(3) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第 18 號第 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債（於報導期間結束日）之市場殖利率。本公司退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休成本。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，本公司選擇之會計政策係立即認列於其他綜合淨利中。截至民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定及依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整增加應計退休金負債 \$40,058 及 \$16,458；遞延所得稅資產分別調整增加 \$6,810 及 \$2,798，並於轉換日調整減少未分配盈餘 \$13,660。另民國 101 年度退休金成本分別調整增加 \$60；所得稅費用分別調整減少 \$10。並於民國 101 年度分別調整增加其他綜合損益－確定福利精算損失及與其他綜合損益組成部分相關之所得稅 \$23,540 及 \$4,002。

(4) 累積換算調整數

本公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報告換算之兌換差額認定為零，並於轉換日調整增加未分配盈餘 \$424,963。民國 101

年度本公司分別調整增加其他綜合損益-國外營運機構財務報告換算之兌換差額\$182,088。

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

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

轉換至 IFRSs 後，對關聯企業之所有權權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權；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。

本公司依台灣證券交易所發布之「我國採用 IFRSs 問答集」規定，無須追溯調整會計處理，僅將資本公積－長期股權投資轉列保留盈餘。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，合併公司之資本公積－長期股權投資因上述調節皆調整減少\$345，並同時調整增加未分配盈餘\$345。

(6)遞延所得稅資產

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。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為\$442,539 及\$312,826。

(7)遞延費用

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質適當分類。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司遞延費用重分類至其他非流動資產-其他之金額分別為\$180 及\$209。

(8)遞延所得稅負債

依 IAS 12.74(a)及 75 之規定，企業在有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵時，始應將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵。惟依我國現行稅制，當期所得稅資產及當期所得稅負債不具有得予以互抵之法定執行權。

本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日分別調增遞延所得稅資產及負債\$10,768 及\$630。

(9)轉換日提列之特別盈餘公積

依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令

規定，首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用國際財務報導準則第 1 號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為\$424,963，因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列，故將僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數\$389,481 予以提列特別盈餘公積。

(10)預付設備款

本公司因購置固定資產而預付之款項，依我國證券發行人財務報告編製準則係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他非流動資產」。

截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司預付設備款重分類至其他非流動資產之金額為\$339。

(11)受限制資產

本公司提供質押及擔保之定期存款，依我國證券發行人財務報告編製準則係表達於「受限制資產」。惟依於民國 102 年適用之「證券發行人編製準則」規定，依其交易性質表達於「其他金融資產-非流動」。

截至民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司受限制資產重分類至其他金融資產-非流動金額分別為\$3,485 及\$3,633。

5. 民國 101 年度現金流量表之重大調整

(1)自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs，對所報導之本公司產生之現金流量並無影響。

(2)中華民國一般公認會計原則與 IFRSs 表達間之調節項目，對所產生之現金流量無淨影響。

微星科技股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
現金及銀行存款：		
庫存現金及零用金		\$ 1,719
支票存款		230
活期存款		1,877,680
外幣存款	美金83,048仟元，折合率為29.805元	2,475,240
	其他	146,708
定期存款	利率為1.200%	2,692,200
		<u>\$ 7,193,777</u>

（以下空白）

微星科技股份有限公司
應收帳款明細表
民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘	要	金 額	備 註
非關係人：				
A 公司			\$ 1,261,558	
B 公司			1,022,060	
C 公司			866,783	
其 他				每一零星客戶餘額均未超
			7,241,272	過本科目總額5%
			10,391,673	
減：備抵呆帳			(46,631)	
			<u>\$ 10,345,042</u>	

（以下空白）

微星科技股份有限公司
存貨明細表
民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金 額		備	註
				成 本	淨變現價值		
原	物	料		\$ 4,557,088	\$ 4,843,061		
在	製	品		921,749	987,441		
製	成	品		<u>6,251,343</u>	<u>6,785,586</u>		
				11,730,180	<u>\$ 12,616,088</u>		
減：	備抵存貨跌						
	價及呆滯損失			(257,996)			
				<u>\$ 11,472,184</u>			

（以下空白）

微星科技股份有限公司
採權益法之長期股權投資明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末 餘 額			市價或股權淨值		
							股數					
名 稱	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額	(仟股)	持股比例	金 額	單價(元)	總 價	備註
帳列「採權益法之長期股權投資」												
MSI PACIFIC INTERNATIONAL HOLDING COMPANY LIMITED	82,204	\$ 6,030,751	-	\$ 522,145	-	\$ -	82,204	100%	\$ 6,552,896	\$ 81.03	\$ 6,660,896	
MSI COMPUTER (AUSTRALIA) PTY. LIMITED	2,322	5,670	-	-	-	(627)	2,322	100%	5,043	2.17	5,043	
MSI COMPUTER JAPAN COMPANY LIMITED	1	12,983	-	-	-	(1,220)	1	100%	11,763	8,401.87	11,763	
MICRO-STAR NETHERLANDS HOLDING B. V.	14	763,810	-	63,020	-	-	14	100%	832,057	59,432.68	832,057	
MICRO-STAR INTERNATIONAL (CAYMAN) HOLDING COMPANY LIMITED	5,238	-	-	214,066	-	-	5,238	100%	214,066	-	214,066	
邁斯達投資股份有限公司	15,000	<u>132,239</u>	-	<u>95,157</u>	-	<u>-</u>	15,000	100%	<u>229,922</u>	15.16	<u>229,922</u>	
		<u>\$ 6,945,453</u>		<u>\$ 894,388</u>		<u>(\$ 1,847)</u>			<u>\$ 7,845,747</u>		<u>\$ 7,953,747</u>	
帳列「其他非流動負債」												
MSI COMPUTER CORP. MICRO-STAR INTERNATIONAL (CAYMAN) HOLDING COMPANY LIMITED	575	(\$ 15,925)	-	\$ 3,278	-	\$ -	575	100%	(\$ 12,647)	\$ -	\$ -	
								100%				
	5,238	(<u>74,743</u>)	-	<u>74,743</u>	-	<u>-</u>	5,238		<u>-</u>	-	<u>-</u>	
		<u>(\$ 90,668)</u>		<u>\$ 78,021</u>		<u>\$ -</u>			<u>(\$ 12,647)</u>		<u>\$ -</u>	

微星科技股份有限公司
不動產、廠房及設備成本變動明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	期末餘額	提供擔保或 質押情形	備 註
土 地	\$ 1,331,538	\$ -	\$ -	\$ 1,331,538	無	
房屋及建築	1,418,158	2,790	-	1,420,948	無	
機器設備	465,550	16,928	(55,590)	426,888	無	
其他資產	273,008	17,069	(26,413)	263,664	無	
合 計	<u>\$ 3,488,254</u>	<u>\$ 36,787</u>	<u>(\$ 82,003)</u>	<u>\$ 3,443,038</u>		

微星科技股份有限公司
不動產、廠房及設備累積折舊變動明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加 額	本 期 減 少 額	期 末 餘 額	備 註
房屋及建築	\$ 374,308	\$ 31,325	\$ -	\$ 405,633	
機器設備	426,198	11,045	(55,316)	381,927	
其他資產	<u>245,742</u>	<u>15,340</u>	<u>(26,412)</u>	<u>234,670</u>	
合 計	<u>\$ 1,046,248</u>	<u>\$ 57,710</u>	<u>(\$ 81,728)</u>	<u>\$ 1,022,230</u>	

(以下空白)

微星科技股份有限公司
應付帳款明細表
民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
AA 公 司		\$ 660,247	
其 他		12,422,493	每一零星廠商餘額均未 超過本科目總額5%
		<u>\$ 13,082,740</u>	

（以下空白）

微星科技股份有限公司
營業收入明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額	備	註
電腦及電腦週邊				\$	70,571,653		

（以下空白）

微星科技股份有限公司
營業成本明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>金</u>	<u>額</u>
直接原料：		
期初原料	\$	3,564,128
加：本期進料		58,780,947
減：期末原料	(	4,557,088)
出售原料成本	(	2,760,944)
原料盤損	(	469)
原料報廢	(	2,176)
本期耗料		55,024,398
製造費用		4,179,229
製造成本		59,203,627
加：期初在製品		897,717
減：期末在製品	(	921,749)
製成品成本		59,179,595
加：期初製成品		5,640,369
本期進貨		1,582,680
減：期末製成品	(	6,251,343)
製成品盤損	(	3,182)
銷貨成本		60,148,119
加：出售原料成本		2,760,944
存貨報廢損失		2,176
存貨盤虧		3,651
減：存貨跌價及呆滯回升利益	(	16,660)
營業成本	\$	<u>62,898,230</u>

微星科技股份有限公司
製造費用明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
加工費		\$ 3,631,864	
消耗品		221,069	
其他製造費用		326,296	各單獨項目餘額均未超
		<u>\$ 4,179,229</u>	過本科目總額5%

（以下空白）

微星科技股份有限公司
推銷費用明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
廣告費及國際品牌形象支出		\$ 840,125	
運費		647,987	
售後服務費		597,373	
薪資支出		508,576	
進出口費用		176,757	
其他費用		653,650	未超過本科目總額
		<u>\$ 3,424,468</u>	5%

（以下空白）

微星科技股份有限公司
管理費用明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 208,052	
權利金費用		19,000	
勞務費		17,524	
其他費用		60,645	未超過本科目總額
		<u>\$ 305,221</u>	5%

（以下空白）

微星科技股份有限公司
研發費用明細表
民國 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 1,263,207	
模具費		178,183	
樣品費		158,538	
			未超過本科目總額
其他費用		571,040	5%
		<u>\$ 2,170,968</u>	

（以下空白）