

祥碩科技股份有限公司  
財務報告  
民國 101 年度及 100 年度  
(股票代碼 5269)

公司地址：新北市新店區民權路 115 號 6 樓  
電 話：(02)2219-6088

祥碩科技股份有限公司  
民國 101 年度及 100 年度財務報告  
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告	4 ~ 5
四、	資產負債表	6 ~ 7
五、	損益表	8
六、	股東權益變動表	9
七、	現金流量表	10
八、	財務報表附註	11 ~ 33
	(一) 公司沿革	11
	(二) 重要會計政策之彙總說明	11 ~ 14
	(三) 會計變動之理由及其影響	15
	(四) 重要會計科目之說明	15 ~ 26
	(五) 關係人交易	26 ~ 27
	(六) 抵(質)押之資產	27
	(七) 重大承諾事項及或有事項	27
	(八) 重大之災害損失	27
	(九) 重大之期後事項	28

項	目	頁	次
(十)	其他	28	~ 31
(十一)	附註揭露事項	32	~ 33
(十二)	營運部門資訊	33	
九、	重要會計科目明細表	34	~ 47

會計師查核報告

(102)財審報字第 12003721 號

祥碩科技股份有限公司 公鑒：

祥碩科技股份有限公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 101 年及 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述民國 101 年及 100 年度財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達祥碩科技股份有限公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 101 年及 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

祥碩科技股份有限公司已編製民國 101 年及 100 年度合併財務報表，業經本會計師出具修正正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

曾惠瑾

會計師

潘慧玲

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(79)台財證(一)第 27815 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 0 2 年 3 月 1 5 日

祥碩科技股份有限公司  
資產負債表  
民國101年及100年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日			
			金	額	%	金	額	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	四(一)	\$	546,791	40	\$	207,243	23
1310	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	四(二)						
	融資產 - 流動			200,151	15		-	-
1140	應收帳款淨額	四(三)		173,165	13		179,675	20
1150	應收帳款 - 關係人淨額	五		51,641	4		45,444	5
1160	其他應收款			-	-		1,450	-
120X	存貨	四(四)		152,420	11		227,453	25
1250	預付費用	七		12,905	1		18,942	2
1286	遞延所得稅資產 - 流動	四(十四)		30,644	2		41,909	5
11XX	<b>流動資產合計</b>			<u>1,167,717</u>	<u>86</u>		<u>722,116</u>	<u>80</u>
<b>基金及投資</b>								
1421	採權益法之長期股權投資	四(五)		957	-		504	-
<b>固定資產</b>								
<b>成本</b>								
1531	儀器設備			231,728	17		237,153	26
1561	辦公設備			5,572	-		5,125	1
1631	租賃改良			1,995	-		7,049	1
15XY	<b>成本及重估增值</b>			239,295	17		249,327	28
15X9	減：累計折舊		(	126,150)	( 9 )	(	127,905)	( 14 )
15XX	<b>固定資產淨額</b>			<u>113,145</u>	<u>8</u>		<u>121,422</u>	<u>14</u>
<b>無形資產</b>								
1780	其他無形資產	四(七)		45,945	3		16,790	2
17XX	<b>無形資產合計</b>			<u>45,945</u>	<u>3</u>		<u>16,790</u>	<u>2</u>
<b>其他資產</b>								
1820	存出保證金			2,730	-		2,574	-
1860	遞延所得稅資產 - 非流動	四(十四)		32,865	3		36,077	4
1888	其他資產 - 其他	四(九)		68	-		-	-
18XX	<b>其他資產合計</b>			<u>35,663</u>	<u>3</u>		<u>38,651</u>	<u>4</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		\$	<u>1,363,427</u>	<u>100</u>	\$	<u>899,483</u>	<u>100</u>

(續次頁)

祥碩科技股份有限公司  
資產負債表  
民國101年及100年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及股東權益	附註	101年12月31日 金 額 %	100年12月31日 金 額 %
<b>流動負債</b>			
2100 短期借款	四(八)	\$ -	\$ 29,000 3
2180 公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動	四(二)	447 -	- -
2120 應付票據		6,588 -	6,275 1
2140 應付帳款		42,356 3	118,316 13
2160 應付所得稅	四(十四)	24,987 2	24,256 3
2170 應付費用		108,128 8	83,001 9
2210 其他應付款項		35,285 3	17,738 2
2280 其他流動負債		906 -	919 -
21XX 流動負債合計		<u>218,697 16</u>	<u>279,505 31</u>
<b>其他負債</b>			
2810 應計退休金負債	四(九)	-	181 -
2XXX 負債總計		<u>218,697 16</u>	<u>279,686 31</u>
<b>股東權益</b>			
<b>股本</b>			
3110 普通股股本	四(十)	563,879 41	474,860 53
<b>資本公積</b>			
3211 普通股溢價	四(十二)	346,143 25	80,786 9
<b>保留盈餘</b>			
3310 法定盈餘公積	四(十三)	6,403 1	- -
3350 未分配盈餘		228,196 17	64,031 7
<b>股東權益其他調整項目</b>			
3420 累積換算調整數	四(五)	109 -	120 -
3XXX 股東權益總計		<u>1,144,730 84</u>	<u>619,797 69</u>
<b>重大承諾及或有事項</b>			
<b>負債及股東權益總計</b>			
		<u>\$ 1,363,427 100</u>	<u>\$ 899,483 100</u>

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：沈振來

經理人：林哲偉

會計主管：傅克婷

祥碩科技股份有限公司  
損益表

民國101年及100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	101 年 度		100 年 度	
		金 額	%	金 額	%
<b>營業收入</b>	五				
4110 銷貨收入		\$ 1,655,090	103	\$ 1,539,297	106
4170 銷貨退回		( 7,967 )	-	( 18,636 )	( 1 )
4190 銷貨折讓		( 41,980 )	( 3 )	( 74,359 )	( 5 )
4000 <b>營業收入合計</b>		1,605,143	100	1,446,302	100
<b>營業成本</b>	四(四)(十六)				
5110 銷貨成本		( 958,965 )	( 60 )	( 885,390 )	( 61 )
5910 <b>營業毛利</b>		646,178	40	560,912	39
<b>營業費用</b>	四(十六)				
6100 推銷費用		( 73,281 )	( 5 )	( 72,799 )	( 5 )
6200 管理及總務費用		( 40,169 )	( 2 )	( 26,210 )	( 2 )
6300 研究發展費用		( 261,482 )	( 16 )	( 236,615 )	( 16 )
6000 <b>營業費用合計</b>		( 374,932 )	( 23 )	( 335,624 )	( 23 )
6900 <b>營業淨利</b>		271,246	17	225,288	16
<b>營業外收入及利益</b>					
7110 利息收入		778	-	161	-
7121 權益法認列之投資收益	四(五)	24	-	-	-
7160 兌換利益		-	-	14,308	1
7310 金融資產評價利益		151	-	-	-
7480 什項收入		5,074	-	140	-
7100 <b>營業外收入及利益合計</b>		6,027	-	14,609	1
<b>營業外費用及損失</b>					
7510 利息費用		( 45 )	-	( 2,052 )	-
7521 採權益法認列之投資損失	四(五)	-	-	( 4,417 )	( 1 )
7560 兌換損失		( 14,518 )	( 1 )	-	-
7630 減損損失	四(七)	( 2,280 )	-	-	-
7650 金融負債評價損失		( 447 )	-	-	-
7500 <b>營業外費用及損失合計</b>		( 17,290 )	( 1 )	( 6,469 )	( 1 )
7900 <b>繼續營業單位稅前淨利</b>		259,983	16	233,428	16
8110 所得稅費用	四(十四)	( 41,929 )	( 2 )	( 16,537 )	( 1 )
9600 <b>本期淨利</b>		\$ 218,054	14	\$ 216,891	15
		<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>	<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>
<b>基本每股盈餘</b>	四(十五)				
9750 <b>本期淨利</b>		\$ 5.04	\$ 4.23	\$ 5.06	\$ 4.71
<b>稀釋每股盈餘</b>	四(十五)				
9850 <b>本期淨利</b>		\$ 5.01	\$ 4.20	\$ 4.97	\$ 4.61

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：沈振來

經理人：林哲偉

會計主管：傅克婷



祥碩科技股份有限公司  
股東權益變動表  
民國101年及100年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	資 本		公 積		保 留 盈 餘		累 積 換 算 調 整 數	合 計
	普 通 股 股 本	普 通 股 溢 價	員 工 認 股 權	法 定 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘 / ( 待 彌 補 虧 損 )			
<b>100 年度</b>								
100年1月1日餘額	\$ 400,000	\$ -	\$ 324	\$ -	(\$ 152,860)	(\$ 34)	\$	247,430
股份基礎給付義務認列之酬勞成本	-	-	5,462	-	-	-	-	5,462
員工執行員工認股權	24,860	563	( 563 )	-	-	-	-	24,860
現金增資	50,000	80,223	( 5,223 )	-	-	-	-	125,000
100年度淨利(註1)	-	-	-	-	216,891	-	-	216,891
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	154	-	154
100年12月31日餘額	<u>\$ 474,860</u>	<u>\$ 80,786</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 64,031</u>	<u>\$ 120</u>	<u>\$</u>	<u>619,797</u>
<b>101 年度</b>								
101年1月1日餘額	\$ 474,860	\$ 80,786	\$ -	\$ -	\$ 64,031	\$ 120	\$	619,797
100年度盈餘提撥及分配								
提列法定盈餘公積	-	-	-	6,403	( 6,403 )	-	-	-
股東股票股利	37,989	-	-	-	( 37,989 )	-	-	-
股東現金股利	-	-	-	-	( 9,497 )	-	( 9,497 )	-
股份基礎給付義務認列之酬勞成本	-	-	1	-	-	-	-	1
現金增資	51,030	265,357	( 1 )	-	-	-	-	316,386
101年度淨利(註2)	-	-	-	-	218,054	-	-	218,054
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	( 11 )	( 11 )	-
101年12月31日餘額	<u>\$ 563,879</u>	<u>\$ 346,143</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,403</u>	<u>\$ 228,196</u>	<u>\$ 109</u>	<u>\$</u>	<u>1,144,730</u>

註1:員工紅利\$5,763及董監酬勞\$576已於民國100年度損益表扣除，民國101年決議分配100年度員工紅利及董監酬勞分別為\$5,763及\$288，差異數\$288已於民國101年度損益表調整。

註2:員工紅利\$19,602及董監酬勞\$1,960已於民國101年度損益表扣除。

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：沈振來

經理人：林哲偉

會計主管：傅克婷

祥碩科技股份有限公司  
現金流量表  
民國101年及100年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	101 年 度	100 年 度
<b>營業活動之現金流量</b>		
本期淨利	\$ 218,054	\$ 216,891
調整項目		
存貨跌價及呆滯損失	5,105	10,915
股份基礎給付義務認列之酬勞成本	1	5,462
採權益法認列之投資(收益)損失	( 24 )	4,417
未實現金融資產評價數	( 151 )	-
未實現金融負債評價數	447	-
折舊費用	60,539	44,927
攤銷費用	16,831	11,226
非金融資產減損損失	2,280	-
資產及負債科目之變動		
交易目的金融資產	( 200,000 )	-
應收帳款	6,510	( 127,344 )
應收帳款 - 關係人淨額	( 6,197 )	4,241
其他應收款	1,450	1,925
預付費用	6,037	( 1,575 )
存貨	69,928	( 109,542 )
遞延所得稅資產	14,477	( 10,909 )
應付票據	313	( 1,083 )
應付帳款	( 75,960 )	32,549
應付費用	25,127	31,385
其他應付款	615	-
應付所得稅	731	23,268
其他流動負債	( 13 )	( 90 )
應計退休金負債	( 249 )	65
營業活動之淨現金流入	<u>145,851</u>	<u>136,728</u>
<b>投資活動之現金流量</b>		
採權益法之長期股權投資增加	( 440 )	( 4,468 )
購置固定資產	( 61,879 )	( 77,248 )
無形資產增加	( 21,717 )	( 772 )
存出保證金(增加)減少	( 156 )	42
投資活動之淨現金流出	<u>( 84,192 )</u>	<u>( 82,446 )</u>
<b>融資活動之現金流量</b>		
短期借款減少	( 29,000 )	( 89,000 )
現金增資	316,386	125,000
員工執行員工認股權	-	24,860
分配現金股利	( 9,497 )	-
融資活動之淨現金流入	<u>277,889</u>	<u>60,860</u>
本期現金及約當現金增加	339,548	115,142
期初現金及約當現金餘額	207,243	92,101
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 546,791</u>	<u>\$ 207,243</u>
<b>現金流量資訊之補充揭露</b>		
本期支付利息	\$ 60	\$ 2,077
本期支付所得稅	\$ 26,721	\$ 4,178
<b>僅有部分現金支出之投資活動</b>		
購置固定資產	\$ 52,262	\$ 91,864
減：期末應付設備款	( 8,121 )	( 17,738 )
加：期初應付設備款	17,738	3,122
本期支付現金	<u>\$ 61,879</u>	<u>\$ 77,248</u>
購置無形資產	\$ 48,266	\$ -
減：期末應付無形資產款項	( 26,549 )	-
本期支付現金	<u>\$ 21,717</u>	<u>\$ -</u>

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：沈振來

經理人：林哲偉

會計主管：傅克婷

祥碩科技股份有限公司  
財務報表附註  
民國 101 年及 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

祥碩科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 93 年 3 月，並自民國 101 年 12 月起在台灣證券交易所掛牌，主要營業項目為高速類比電路之設計、開發、生產及製造等。華碩電腦股份有限公司為本公司之母公司，華碩電腦股份有限公司直、間接持有本公司股權 56.23%。截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司員工人數約為 180 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)外幣交易

1. 外幣交易按交易當日之即期匯率作為入帳基準，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。

(二)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，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
  - (1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
  - (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將變現者。
  - (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。
2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：
  - (1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。
  - (2) 主要為交易目的而發生者。
  - (3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。
  - (4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

### (三) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日/資產負債表日間公平價值之變動，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者，認列為當期損益。

### (四) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 衍生性商品係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 未符合避險會計之衍生性商品，非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零，續後以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。
3. 開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值，且其價值變動列為當期損益。

### (五) 應收帳款及其他應收款

1. 應收帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係不屬於應收帳款之其他應收款項。應收帳款及其他應收款原始認列時以公平價值衡量，續後以有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。
2. 本公司於資產負債表日評估是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。若後續期間減損金額減少，而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關，則迴轉先前認列之金融資產減損金額，該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本，迴轉之金額認列為當期損益。

### (六) 存貨

採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，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情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

### (七) 採權益法之長期股權投資

1. 持有被投資公司有表決權股份比例超過 50%或具有控制力者，採權益法評價並編製合併財務報表。
2. 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

### (八) 固定資產

1. 固定資產以取得成本為入帳基礎。折舊之提列係按估計經濟耐用年限，按平均法計提折舊。

各項資產耐用年數如下：

儀 器 設 備

2 年 ~ 3 年

辦公設備	5年
租賃改良	3年

2. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。

#### (九) 無形資產

無形資產主係技術授權費及電腦軟體，按估計效益年限採直線法攤提，攤銷年限為2~10年。

#### (十) 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淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額範圍內予以迴轉。

#### (十一) 退休金

1. 退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。
2. 退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，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。

#### (十二) 所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，將暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債依據該所屬資產負債表科目性質或預期實現時間之長短劃分為流動及非流動項目，並評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。
2. 以前年度溢、低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整項目。
3. 民國87年度(含)以後未分配盈餘依所得稅法規定加徵10%之所得稅，列為股東會決議盈餘分配案年度之所得稅費用。
4. 本公司依「所得基本稅額條例」，於計算所得稅時除一般所得稅額外，並予估算基本稅額，如一般所得稅低於基本稅額時，將差額估列入帳，列入當年度所得稅費用之調整項目。
5. 當稅法修正時，於公佈日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。

#### (十三) 股份基礎給付-員工獎酬

本公司依金管證審字第0990006370號令規定，對給與日於民國99年1月1日以後者，以所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，

並於既得期間認列為薪資費用。

#### (十四) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後董事會決議配發金額與估列金額有差異時，追溯調整當年度之費用。其後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 96 年 3 月 30 日金融監督管理委員會金管證六字第 0960013218 號函，本公司於未上市櫃前，以經會計師查核之財務報告淨值，上市櫃後，以股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算員工股票紅利之股數。

#### (十五) 收入、成本及費用

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

#### (十六) 每股盈餘

1. 本公司之基本每股盈餘係以本期純益除以加權平均流通在外股數計算之；稀釋每股盈餘則假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於期初即轉換為普通且流通在外，並調整其因轉換而產生之收入與費用後計算之。
2. 本公司之潛在普通股係指員工認股權證及員工分紅可選擇採用發放股票方式；計算稀釋作用時，員工認股權證及員工分紅可選擇採用發放股票方式係採庫藏股票法。

#### (十七) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照一般公認會計準則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

#### (十八) 營運部門

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

本公司依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」規定於合併財務報表揭露部門資訊，而不於個別財務報表揭露部門資訊。

### 三、會計變動之理由及其影響

#### (一) 應收帳款及其他應收款

本公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，就應收帳款及其他應收款等各項債權，於有減損之客觀證據時認列減損（呆帳）損失，此項會計原則變動對民國 100 年 12 月 31 日之資產負債總額暨民國 100 年度之損益並無重大影響。

#### (二) 營運部門

本公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，以取代原財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，本公司於首次適用時，並依公報規定重編前一年度之部門資訊。此項會計原則變動並不影響民國 100 年 12 月 31 日之資產負債總額暨民國 100 年度之損益。

### 四、重要會計科目之說明

#### (一) 現金

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
庫存現金及零用金	\$ 60	\$ 60
支票存款	-	71
活期存款	453,411	13,560
外幣存款	93,320	193,552
	<u>\$ 546,791</u>	<u>\$ 207,243</u>

#### (二) 公平價值列入損益之金融資產及負債

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
流動項目：		
交易目的金融資產		
開放型基金	\$ 200,000	\$ -
金融資產評價調整	151	-
	<u>\$ 200,151</u>	<u>\$ -</u>
交易目的金融負債		
金融資產評價調整	<u>\$ 447</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司民國 101 及 100 年度認列之淨損失分別為 \$1,142 及 \$0。
2. 有關民國 101 年 12 月 31 日止尚未交割衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

101 年 12 月 31 日

合約金額

資 產 名 稱	(名目本金)(仟元)	契 約 期 間
遠期外匯買賣合約-賣美金買台幣	美金 8,700	101.11.02~102.03.21

本公司從事上開遠期外匯交易，主係預售遠期外匯，係為規避外銷之匯率風險，惟並不符合避險會計之所有條件，故不適用避險會計。

(三) 應收帳款

	101年12月31日	100年12月31日
應收帳款	\$ 173,165	\$ 179,675

(四) 存貨

	101年12月31日	100年12月31日
原料	\$ 96,722	\$ 96,089
在製品	22,526	29,066
製成品	98,238	162,259
	217,486	287,414
減：備抵跌價及呆滯損失	( 65,066)	( 59,961)
	\$ 152,420	\$ 227,453

當期認列之存貨相關費損：

	101 年 度	100 年 度
已出售存貨成本	\$ 954,323	\$ 874,475
呆滯及跌價損失	5,105	10,915
其他	( 463)	-
	\$ 958,965	\$ 885,390

(五) 採權益法長期股權投資

1. 長期股權投資明細如下：

被投資公司	101年12月31日		100年12月31日	
	帳列數	持股比例	帳列數	持股比例
薩摩亞葛萊投資股份有限公司	\$ 957	100%	\$ 504	100%

2. 本公司民國 101 年及 100 年度採權益法認列之投資收益(損失)如下：

被投資公司	101 年 度	100 年 度
薩摩亞葛萊投資股份有限公司	\$ 24	(\$ 4,417)

3. 本公司業已編製民國 101 年及 100 年度之合併財務報表。



(六) 固定資產

資產名稱	101年12月31日		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
儀器設備	\$ 231,728	(\$ 123,111)	\$ 108,617
辦公設備	5,572	( 2,073)	3,499
租賃改良	1,995	( 966)	1,029
合計	<u>\$ 239,295</u>	<u>(\$ 126,150)</u>	<u>\$ 113,145</u>

  

資產名稱	100年12月31日		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
儀器設備	\$ 237,153	(\$ 120,634)	\$ 116,519
辦公設備	5,125	( 1,282)	3,843
租賃改良	7,049	( 5,989)	1,060
合計	<u>\$ 249,327</u>	<u>(\$ 127,905)</u>	<u>\$ 121,422</u>

(七) 無形資產

資產名稱	101年12月31日			
	原始成本	累計攤銷	累計減損	帳面價值
技術授權費、電腦軟體及其他	<u>\$ 103,390</u>	<u>(\$ 55,165)</u>	<u>(\$ 2,280)</u>	<u>\$ 45,945</u>

  

資產名稱	100年12月31日			
	原始成本	累計攤銷	累計減損	帳面價值
技術授權費、電腦軟體及其他	<u>\$ 66,657</u>	<u>(\$ 49,867)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,790</u>

1. 以上技術授權費主要為 RISC ( “Reduced Instruction Set Computer” ) 之技術授權費用。
2. 電腦軟體主要係研發所需之電子設計自動化軟體。
3. 本公司民國 101 年度認列減損損失主係因部分無形資產已有相關自行開發之技術或購置之軟體替代，且預期未來不再使用，使用價值為\$0，而認列\$2,280之減損損失。

(八) 短期借款

	101年12月31日	100年12月31日
信用借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,000</u>
借款利率區間	<u>-</u>	<u>1.715%</u>
借款額度	<u>\$240,000及 美金18,000仟元</u>	<u>\$240,000及 美金18,000仟元</u>

## (九) 退休金

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，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6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。截至民國101年及100年12月31日止，本公司依上述退休金辦法認列之淨退休金成本分別為\$50及\$352，撥存於台灣銀行勞工退休金準備專戶之餘額分別為\$2,690及\$2,366。
2. 本公司自民國99年1月1日起依財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」規定辦理，依精算報告認列之相關資訊如下：

(1) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	101年12月31日	100年12月31日
折現率	1.75%	2.00%
退休基金資產預期報酬率	1.75%	2.00%
薪資調整率	3.00%	4.00%

(2) 退休金提撥狀況表

	101年12月31日	100年12月31日
給付義務：		
非既得給付義務	(\$ 1,873)	(\$ 1,578)
累積給付義務	( 1,873)	( 1,578)
未來薪資增加影響數	( 1,494)	( 1,973)
預計給付義務	( 3,367)	( 3,551)
退休金資產公平價值	2,690	2,366
提撥狀況	( 677)	( 1,185)
未認列退休金損益	745	1,004
未認列過渡性淨給付義務之未攤銷餘額	-	-
預付退休金(表列「其他資產」)		
(應計退休金負債)	\$ 68	(\$ 181)

(3) 淨退休金成本之內容：

	101年度	100年度
利息成本	\$ 71	\$ 57
退休基金資產預期報酬	( 50)	( 44)
未認列過渡性淨給付義務攤銷數	-	399
退休金損(益)攤銷數	29	-
淨退休金成本	<u>\$ 50</u>	<u>\$ 412</u>

3. 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。民國 101 年及 100 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$8,939 及 \$7,785。

(十) 股本

本公司於民國 101 年 1 月 1 日實收資本額為 \$474,860，於民國 101 年 6 月 20 日經股東會決議盈餘轉增資 \$37,989，及民國 101 年 10 月 25 日經董事會決議現金增資 \$316,386，基準日分別為民國 101 年 9 月 3 日及民國 101 年 12 月 10 日，截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$600,000，分為 60,000,000 股(含員工認股權憑證可認購股數 2,500,000 股)，實收資本額為 \$563,879，每股面額 10 元。

(十一) 股份給付基礎-員工獎酬

1. 本公司於民國 98 年 11 月 17 日經董事會決議辦理發行員工認股權憑證 2,500 單位，每單位得認購本公司普通股 1,000 股，並自民國 99 年 4 月 25 日起得分次發行，計得認購普通股總數為 2,500,000 股，認股價格為 10 元，員工自被授予認股權憑證屆滿一年後(公開發行之日短於前述，則不受屆滿一年限制)，應於本公司公開發行之日或員工自被授予認股權憑證屆滿二年孰早日前行使。該員工認股權憑證業於民國 99 年 4 月 30 日、99 年 11 月 15 日及 100 年 4 月 27 日分別發行 2,255、135 及 110 單位。由於本公司於民國 100 年第三季向金管會申報補辦股票公開發行，故訂民國 100 年 6 月 16 日為轉換基準日。另本公司於民國 100 年 9 月 1 日及民國 101 年 10 月 24 日經董事會決議現金增資，部分保留員工認購。

2. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司之股份基礎給付交易如下：

101年12月31日

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得之條件	本期實際離職率	估計未來離職率
員工認股權計畫	99.4.30	2,255	2年	1年之服務	0.00%	0.00%
員工認股權計畫	99.11.15	135	2年	1年之服務	0.00%	0.00%
員工認股權計畫	100.4.27	110	2年	1年之服務	0.00%	0.00%
現金增資保留員工認購	100.9.1	1,408仟股	不適用	立即既得	不適用	不適用
現金增資保留員工認購	101.12.5	765仟股	不適用	立即既得	不適用	不適用

3. (1) 民國 101 年及 100 年度酬勞性員工認股選擇權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：

	101年度		100年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)
<u>認股選擇權</u>				
期初流通在外	-	\$ -	2,390	\$ 10.00
本期給與	-	-	110	10.00
本期行使	-	-	(2,486)	10.00
本期失效/放棄	-	-	(14)	10.00
期末流通在外	-	-	-	-
期末可行使之認股選擇權	-	-	-	-
期末已核准尚未發行之認股選擇權	-	-	-	-

(2) 截至民國 101 年 12 月 31 日酬勞性員工認股選擇權計畫已全數執行或放棄行使，故已無流通在外認股選擇權。

4. 本公司使用 Black-Scholes 選擇權模式估計民國 99 年 4 月 30 日及 99 年 11 月 15 日及 100 年 4 月 27 日發行之員工認股權及 100 年 9 月 1 日及 101 年 12 月 5 日為給與日之現金增資員工認購公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	加權平均股價/ 履約價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利率	無風險 利率	每股公 平價值
員工認股 權計劃	99.4.30	5.38元/ 10.00元	42.00%	1.5年	0.00%	0.59%	0.2113元
員工認股 權計劃	99.11.15	8.70元/ 10.00元	25.47%	1.5年	0.00%	0.53%	0.6432元
員工認股 權計劃	100.4.27	12.96元/ 10.00元	23.64%	1.5年	0.00%	0.77%	3.3812元
現金增資 員工認購	100.9.1	28.68元/ 25.00元	32.70%	立即既得	0.00%	0.70%	3.7103元
現金增資 員工認購	101.12.5	52.90元/ 62.00元	60.00%	立即既得	0.00%	0.87%	0.0016元

5. 股份基礎給付所產生之費用如下：

權益交割	101年度 \$ 1	100年度 \$ 5,462
------	---------------	-------------------

## (十二) 資本公積

依公司法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得於公司無累積虧損時，以其全部或一部按股東原有股份之比例撥充資本或發給現金。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。

## (十三) 保留盈餘

1. 依本公司經民國 101 年 6 月 20 日股東常會通過之公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。另依法令規定提列特別盈餘公積，其餘由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議後分配之。盈餘分派議案分派比例如下：

(1) 董事、監察人酬勞不高於 1%；

(2) 員工紅利不得低於 1%；

(3) 其餘加計迴轉之特別盈餘公積及以前年度未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派或視業務需要酌予保留。

2. 本公司股利政策需視公司財務結構、營運狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利等，就可分配盈餘得酌予保留，或以股票或現金，或以股票及現金方式發放，預期股利分派額度維持於當年度可供分配盈餘之百分之十至百分之一百間，惟現金股利分派之比例不低於股利總額之百分之十。

員工股票股利分配對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

3. 本公司民國 99 年度為累積虧損，並無分派盈餘。另本公司於民國 101 年 6 月 20 日經股東會決議通過民國 100 年盈餘分配案如下：

	100 年 度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 6,403	\$ -
股票股利	37,989	0.8
現金股利	9,497	0.2
合計		<u>\$ 1.0</u>

上述經股東會決議通過盈餘分配情形與本公司董事會之決議並無差異。另，本公司經股東會決議通過發放民國 100 年度之員工紅利及董監酬勞分別為\$5,763 及\$288 與本公司民國 100 年度財務報表認列之員工紅利及董監酬勞分別為\$5,763 及\$576，差異數為\$288，已調整於民國 101 年度之損益。

4. 本公司於民國 102 年 3 月 15 日經董事會提議 101 年度盈餘指撥分配案如下：

	101 年 度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 21,805	
現金股利	140,970	\$ 2.5
董監事酬勞	1,960	
員工現金紅利	19,602	
合計	<u>\$ 184,337</u>	

上述 101 年度盈餘指撥分配案，截至民國 102 年 3 月 15 日止，尚未經股東會決議。

5. 本公司於編製民國 101 年及 100 年度財務報表時，估列公司法及本公司章程規定應分配之董事、監察人酬勞及員工紅利，在符合章程規定成數內，根據管理階層擬議員工紅利及董事監察人酬勞之分配比例估計並認列費用，民國 101 年及 100 年度認列之員工紅利金額分別為\$19,602 及\$5,763，董監酬勞分別為\$1,960 及\$576。若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為實際分配年度之損益。有關董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

6. 未分配盈餘相關資訊：

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
87年及以後年度未分配盈餘		
-已加徵10%營利事業所得稅		
未分配盈餘	\$ 10,142	\$ -
-未加徵10%營利事業所得稅		
未分配盈餘	<u>218,054</u>	<u>64,031</u>
合計	<u>\$ 228,196</u>	<u>\$ 64,031</u>

(十四) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅：

	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
稅前淨利計算之所得稅費用	\$ 44,155	\$ 39,683
永久性差異所得稅影響數	( 4)	751
備抵評價減少	( 32,696)	( 44,915)
以前年度所得稅低估數	2,393	3,179
投資抵減本期失效數	31,129	13,495
其他	( 3,048)	4,344
當期所得稅費用	41,929	16,537
遞延所得稅資產淨變動數	( 14,477)	10,909
以前年度所得稅低估數	( 2,393)	( 3,179)
預付所得稅	( 72)	( 11)
應付所得稅	<u>\$ 24,987</u>	<u>\$ 24,256</u>

2. 民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之遞延所得稅資產明細如下：

	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
流動性項目：				
備抵存貨呆滯損失	\$ 65,066	\$ 11,061	\$ 59,961	\$ 10,193
未實現兌換(利益)損失	168	29	( 1,598)	( 272)
暫估銷貨折讓	8,175	1,390	-	-
其他	670	114	400	68
虧損扣抵	-	-	70,000	11,900
投資抵減		<u>36,908</u>		<u>50,025</u>
小計		49,502		71,914
備抵評價金額		( <u>18,858</u> )		( <u>30,005</u> )
合計		<u>30,644</u>		<u>41,909</u>
非流動性項目：				
減損損失	\$ 1,853	315	\$ -	\$ -
其他	100	17	500	85
虧損扣抵	191,368	32,533	121,368	20,633
投資抵減		<u>-</u>		<u>36,908</u>
小計		32,865		57,626
備抵評價金額		<u>-</u>		( <u>21,549</u> )
合計		<u>32,865</u>		<u>36,077</u>
總計		<u>\$ 63,509</u>		<u>\$ 77,986</u>

3. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司依據促進產業升級條例第 6 條，可享受之所得稅抵減明細如下：

抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
研究發展 —98年	<u>\$ 36,908</u>	<u>\$ 36,908</u>	102年度

4. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司尚未使用之虧損扣抵明細如下：

發生年度	虧損金額	尚可扣除金額	最後扣抵年度	備註
94年	\$ 79,106	\$ 61,703	104年度	核定數
95年	62,538	62,538	105年度	核定數
97年	24,279	24,279	107年度	核定數
98年	<u>42,848</u>	<u>42,848</u>	108年度	核定數
	<u>\$ 208,771</u>	<u>\$ 191,368</u>		

5. 本公司之營利事業所得稅，業經稅捐稽徵機關核定至民國 99 年度。

6. 截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$44,856 及 \$4,170。民國 101 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計



為 19.68%，民國 100 年度盈餘分配稅額扣抵比例實際為 20.48%。

(十五) 普通股每股盈餘

	101年度				
	金額		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
本期淨利	\$ 259,983	\$ 218,054	51,578	\$ 5.04	\$ 4.23
具稀釋作用之潛在 普通股影響：					
員工分紅(註1)	-	-	336		
稀釋每股盈餘					
本期淨利	<u>\$ 259,983</u>	<u>\$ 218,054</u>	<u>51,914</u>	<u>\$ 5.01</u>	<u>\$ 4.20</u>
	100年度				
	金額		加權平均流 通在外股數 (仟股)(註2)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
本期淨利	\$ 233,428	\$ 216,891	46,088	\$ 5.06	\$ 4.71
具稀釋作用之潛在 普通股影響：					
員工認股權			281		
員工分紅	-	-	642		
稀釋每股盈餘					
本期淨利	<u>\$ 233,428</u>	<u>\$ 216,891</u>	<u>47,011</u>	<u>\$ 4.97</u>	<u>\$ 4.61</u>

註 1：自民國 97 年度起，因員工分紅可選擇採用發放股票之方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘；計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時，始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。

註 2：民國 100 年度加權平均流通在外股數，業已依民國 101 度盈餘轉增資之配股率 8%追溯調整計算。

## (十六) 用人折舊折耗及攤銷費用

本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

	101年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 14,297	\$ 221,563	\$ 235,860
勞健保費用	907	12,139	13,046
退休金費用	601	8,388	8,989
其他用人費用	107	1,318	1,425
	<u>\$ 15,912</u>	<u>\$ 243,408</u>	<u>\$ 259,320</u>
折舊費用	<u>\$ 47,980</u>	<u>\$ 12,559</u>	<u>\$ 60,539</u>
攤銷費用	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 16,824</u>	<u>\$ 16,831</u>
	100年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 14,098	\$ 205,141	\$ 219,239
勞健保費用	813	10,327	11,140
退休金費用	575	7,562	8,137
其他用人費用	95	1,127	1,222
	<u>\$ 15,581</u>	<u>\$ 224,157</u>	<u>\$ 239,738</u>
折舊費用	<u>\$ 33,630</u>	<u>\$ 11,297</u>	<u>\$ 44,927</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,226</u>	<u>\$ 11,226</u>

## 五、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
華碩電腦股份有限公司 (華碩電腦)	本公司之母公司
薩摩亞葛萊投資股份有限公司	本公司之子公司
華碩電腦上海有限公司 (華碩上海)	華碩電腦之子公司

### (二) 與關係人間重大交易事項

#### 1. 銷貨

	101年度		100年度	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
華碩電腦	\$ 232,871	15	\$ 485,084	34
其他	-	-	1,882	-
	<u>\$ 232,871</u>	<u>15</u>	<u>\$ 486,966</u>	<u>34</u>

本公司對關係人之銷售價格與一般客戶並無重大差異，收款期間為月結30天收款，與一般客戶無重大差異。

2. 勞務費(表列「營業成本及營業費用」)

	101年度		100年度	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
華碩上海	\$ 5,736	1	\$ 947	-
其他	952	-	952	-
	<u>\$ 6,688</u>	<u>1</u>	<u>\$ 1,899</u>	<u>-</u>

係提供研究單位管理之費用，並按雙方協議價格收費。

3. 應收帳款

	101年12月31日		100年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
華碩電腦	\$ 51,641	23	\$ 45,444	20

4. 董事、監察人、總經理等主要管理階層薪酬資訊

	101年度	100年度
薪資	\$ 8,982	\$ 3,320
獎金	3,720	3,280
董監酬勞	1,960	576
	<u>\$ 14,662</u>	<u>\$ 7,176</u>

六、抵(質)押之資產

無此情形。

七、重大承諾事項及或有事項

- 截至民國101年12月31日止，本公司以營業租賃方式承租新店辦公室、停車位及購置儀器設備，依合約未來一年應支付之租金及設備款分別為\$66及\$8,314。
- 本公司與M公司簽訂軟體授權合約，依約本公司未來每季需依合約載明之權利金比例按授權產品實際出貨量給付權利金予授權方，截至民國101年12月31日止，本公司預付之權利金扣除已出貨應給付數之餘額計\$3,719。

八、重大之災害損失

無此情形。

## 九、重大之期後事項

無此情形。

## 十、其他

### (一)財務報表表達

民國 100 年度財務報表之部份科目業予重分類，便與民國 101 年度財務報表比較。

### (二)金融商品之公平價值

	101年12月31日		
	帳面價值	公平價值	
		公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額
<u>非衍生性金融商品</u>			
資產：			
公平價值與帳面價值相等之 金融資產	\$ 774,327	\$ -	\$ 774,327
公平價值變動列入損益之金 融資產	200,008	200,008	-
負債：			
公平價值與帳面價值相等之 金融負債	193,263	-	193,263
<u>衍生性金融商品</u>			
資產：			
遠期外匯買賣合約	\$ 143	-	143
負債：			
遠期外匯買賣合約	447	-	447
100年12月31日			
	公平價值		
	帳面價值	公平價值	
		公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額
<u>非衍生性金融商品</u>			
資產：			
公平價值與帳面價值相等之 金融資產	\$ 434,936	-	\$ 434,936
負債：			
公平價值與帳面價值相等之 金融負債	255,249	-	255,249

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及銀行存款、應收帳款(含關係人)、其他應收款(不含應

收退稅款)、短期借款、應付票據及帳款、應付費用、其他應付款項及其他流動負債。

2. 存出保證金係以預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以郵政儲金匯業局之一年期定期存款利率為準，惟金額不重大時不予折現。
3. 衍生性金融商品之公平價值係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。其公平價值由相對交易之金融機構提供之。
4. 公平價值變動列入損益之金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

### (三) 利率風險部位資訊

本公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 \$0 及 \$29,000。另本公司未有具利率變動之公平價值風險之金融資產及利率變動之公平價值風險之金融負債。

### (四) 財務風險控制及避險策略

1. 本公司採用適當風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量並控制本公司所有各種風險(包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險)，使本公司之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。
2. 風險控管方面，由財務部門主管定期評估，以隨時監督交易與損益情形，並於發現有異常情事時，向董事會報告。
3. 本公司依「取得或處分資產處理程序」，僅從事避險之衍生性商品之交易操作，不從事交易性操作。

### (五) 重大財務風險資訊

#### 1. 市場風險

本公司從事之業務涉及若干外幣交易，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣貨幣性資產及負債資訊如下：

	101年12月31日			100年12月31日		
	外幣 (仟元)	匯率 (元)	新台幣 (仟元)	外幣 (仟元)	匯率 (元)	新台幣 (仟元)
<u>金融資產</u>						
美金	\$ 10,955	29.04	\$ 318,125	\$ 13,829	30.275	\$ 418,672
<u>金融負債</u>						
美金	\$ 686	29.04	\$ 19,920	\$ 3,308	30.275	\$ 100,150

## 2. 應收款項

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
應收帳款(含關係人)	\$ 224,806	\$ 225,119
其他應收款	-	1,450
	<u>\$ 224,806</u>	<u>\$ 226,569</u>

### (1) 市場風險

本公司之應收款項主要為一年或一個營業週期內到期，因此經評估無重大之市場風險。

### (2) 信用風險

本公司銷售產品時，業已評估交易相對人之信用狀況，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低，而最大之信用風險之金額為其帳面價值。

### (3) 流動性風險

本公司之應收款項主要為一年或一個營業週期內到期，且本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

### (4) 利率變動之現金流量風險

本公司之應收款項主要為一年或一個營業週期內到期，因此經評估無重大之利率變動之現金流量風險。

## 3. 借款

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
短期借款	\$ -	\$ 29,000

### (1) 市場風險

本公司借入之短期借款，為一年內到期，預期不致發生重大市場風險。

### (2) 信用風險

無信用風險。

### (3) 流動性風險

本公司借入之短期借款為一年內到期，本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

### (4) 利率變動之現金流量風險

本公司短期借款為浮動利率，因市場利率將使債務類金融商品有效利率隨之變動，而使未來現金流量產生波動。

#### 4. 衍生性金融商品

	101年12月31日		100年12月31日	
	名目本金(仟元)	公平價值	名目本金(仟元)	公平價值
公平價值變動列入 損益之金融資產：				
遠期外匯合約	USD 3,000	\$ 143	\$ -	\$ -
公平價值變動列入 損益之金融負債：				
遠期外匯合約	USD 5,700	\$ 447	\$ -	\$ -

(1) 本公司從事之遠期外匯交易主係預售遠期外匯合約，係為規避外銷之匯率風險，惟不符合避險會計之所有條件，故不適用避險會計。

(2) 相關財務風險資訊說明如下：

A. 市場風險

本公司從事各項衍生性金融商品之交易係為避險性質，故市場風險並不重大。

B. 信用風險

因本公司交易對象，皆係信用良好之金融機構，故本公司從事各項衍生性商品交易相對人違約之可能性甚低。

C. 流動性風險

本公司營運資金充足，預期不致發生重大之流動風險。

D. 利率變動之現金流量風險

因本公司民國 101 年及 100 年度並未從事與利率有連動關係之衍生性金融商品交易，故並無利率變動之現金流量風險。

(六) 內政部警政署保安警察第二總隊第一大隊第一中隊於民國 101 年 8 月 30 日因偵辦臺灣臺北地方法院 101 年聲搜字第 001402 號違反著作權法案件，對本公司之營業處所執行搜索及扣押相關資料，係因威盛電子股份有限公司以「違反著作權法案件」向司法機關提出告訴。截至目前僅止於檢調蒐證階段，尚未成案起訴，本公司亦未接獲任何與本案相關之法院通知。

而本公司之高速介面控制晶片、裝置端高速控制晶片及其他晶片皆屬自主開發產品，其中，USB3.0 主控端控制晶片及 USB3.0 裝置端控制晶片更為全台灣第一家獲得 USB-IF 協會之認證之產品；本公司對研發文件保存完整，在研發工作上亦已專業分工，權責分明，亦有足夠之研發能量進行未來產品研發作業，故若發生涉訟，對於本公司之營運及產品研發將仍可持續進行，不影響後續研發作業及新產品之推出。

綜上所述，本公司研發作業管控流程完善，尊重原創性，應無侵害他人著作權之虞。截至目前為止本公司業已配合檢調調查並委請律師循法律程序辦理後續相關事宜，因本案尚未起訴成案，無法評估可能影響之金額，對本公司之營運及財務狀況均無重大影響。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形：

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	帳面金額	持股比例	市價	
祥碩科技股份有限公司	薩摩亞葛萊投資股份有限公司	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	691,856	\$ 957	100%	\$ 957	註
祥碩科技股份有限公司	兆豐寶鑽貨幣市場基金	無	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	8,227,710	100,007	-	100,007	
祥碩科技股份有限公司	群益安穩貨幣市場基金	"	"	6,384,942	100,001	-	100,001	

註：該被投資公司股票未在公開市場中流通，故期末市價係股權淨值。

4. 本期累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

買、賣之公司	有價證券及名稱		帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		期末			
	種類	名稱				股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
祥碩科技股份有限公司	基金	兆豐寶鑽貨幣市場基金	(註1)	兆豐國際證券投資信託股份有限公司	無	-	-	8,227,710	100,007 (註2)	-	-	-	-	8,227,710	100,007
祥碩科技股份有限公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	(註1)	群益證券投資信託股份有限公司	"	-	-	6,384,942	100,001 (註3)	-	-	-	-	6,384,942	100,001

註1：公平價值變動列入損益之金融資產。

註2：本期購入成本\$100,000，評價利益\$7。

註3：本期購入成本\$100,000，評價利益\$1。



5. 取得不動產投資之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。  
 6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。  
 7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
祥碩科技股份有限公司	華碩電腦股份有限公司	本公司之母公司	銷貨	\$ 232,871	15%	註	註	註	\$ 51,641	23%		

註：本公司對關係人之銷售價格與一般客戶並無重大差異，收款期間為月結30天收款，與一般客戶無重大差異。

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：無此情形。  
 9. 從事衍生性商品資訊：請詳附註四(二)及十(五)4。

## (二)轉投資事業相關資訊

被投資公司相關資訊如下：

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
				幣別	本期期末	幣別	上期期末	股數	比率	幣別	帳面金額	幣別	金額	幣別	金額	
祥碩科技股份有限公司	薩摩亞葛萊投資股份有限公司	薩摩亞	海外控股公司	新台幣	\$ 21,663	新台幣	\$ 21,223	691,856	100	新台幣	\$ 957	新台幣	\$ 24	新台幣	\$ 24	

## (三)大陸投資資訊

無大陸投資，故不適用。

## 十二、營運部門資訊

營運部門資訊依財務會計準則公報第四十一號規定，另於合併財務報表中揭露。

祥碩科技股份有限公司  
現金及銀行存款明細表  
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>摘要</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
庫存現金		\$ 60	
銀行存款			
—活期存款		453,411	
—外幣活期存款	美金 USD 3,213仟元 匯率29.04	93,320	
		<u>\$ 546,791</u>	

祥碩科技股份有限公司  
應收帳款明細表  
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>客戶名稱</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
A股份有限公司	\$ 46,074	
B股份有限公司	34,289	
C股份有限公司	18,813	
D股份有限公司	17,309	
E股份有限公司	13,611	
F股份有限公司	11,441	
其他	<u>31,628</u>	每一零星客戶餘額均未超過本科目金額5%
	<u>\$ 173,165</u>	

註：上開客戶名稱以代號為之，係因本公司與該客戶簽有保密協定，不得揭露客戶名稱之故。

祥碩科技股份有限公司  
存貨明細表  
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項目	金額		備註
	成本	市價	
原料	\$ 96,722	\$ 57,729	原料、在製品及製成品
在製品	22,526	22,526	以淨變現價值為市價
製成品	98,238	105,719	
小計	217,486	\$ 185,974	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	( 65,066)		
合計	\$ 152,420		

(以下空白)

祥碩科技股份有限公司  
固定資產成本變動明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 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	本期移轉額	期末餘額	備註
儀器設備	\$ 237,153	\$ 51,157	(\$ 56,582)	\$ -	\$ 231,728	無
辦公設備	5,125	577	( 130)	-	5,572	"
租賃改良	7,049	528	( 5,582)	-	1,995	"
	<u>\$ 249,327</u>	<u>\$ 52,262</u>	<u>(\$ 62,294)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 239,295</u>	

祥碩科技股份有限公司  
固定資產累計折舊變動明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 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
儀器設備	\$ 120,634	\$ 59,060	(\$ 56,583)	\$ 123,111	無
辦公設備	1,282	921	( 130)	2,073	"
租賃改良	5,989	558	( 5,581)	966	"
	<u>\$ 127,905</u>	<u>\$ 60,539</u>	<u>(\$ 62,294)</u>	<u>\$ 126,150</u>	

祥碩科技股份有限公司  
無形資產變動明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>期初餘額</u>	<u>本期增加額</u>	<u>本期減少額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>備註</u>
技術授權費及其他					
原始成本	\$ 66,657	\$ <u>48,266</u>	(\$ <u>11,533</u> )	\$ 103,390	無
累計攤銷	( 49,867)	(\$ <u>16,831</u> )	\$ <u>11,533</u>	( 55,165)	
累計減損	<u>—</u>	(\$ <u>2,280</u> )	\$ <u>—</u>	( 2,280)	
	<u>\$ 16,790</u>			<u>\$ 45,945</u>	

祥碩科技股份有限公司  
應付帳款明細表  
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>廠商名稱</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
甲股份有限公司	\$ 13,523	
乙股份有限公司	10,783	
丙股份有限公司	6,193	
丁股份有限公司	5,605	
戊股份有限公司	2,779	
其他	3,473	每一零星廠商餘額均未超 過本科目金額5%
	<u>\$ 42,356</u>	

註：上開供應商名稱以代號為之，係因本公司與該供應商簽有保密協定，不得揭露供應商名稱之故。

(以下空白)



祥碩科技股份有限公司  
應付費用明細表  
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
應付薪資及獎金	\$ 66,589	
應付董監及員工紅利	27,613	
應付勞務費	5,333	
其他	<u>8,593</u>	餘項目均未超過本科目 金額5%
	<u>\$ 108,128</u>	

(以下空白)

祥碩科技股份有限公司  
營業收入明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>數量</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
高速介面控制晶片	6,388萬顆	\$ 1,215,345	
裝置端高速控制晶片及其他	2,279萬顆	439,745	
銷售退回及折讓		( 49,947)	
		<u>\$ 1,605,143</u>	

(以下空白)

祥碩科技股份有限公司  
營業成本明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項目	金額	備註
期初原料	\$ 96,089	
加：本期進料	454,559	
減：期末原料	( 96,722)	
轉列營業費用	( 2,202)	
本期耗用原料	451,724	
製造費用	433,787	
製造成本	885,511	
加：期初在製品	29,066	
減：期末在製品	( 22,526)	
製成品成本	892,051	
加：期初製成品	162,259	
減：期末製成品	( 98,238)	
轉列營業費用及其他	( 1,749)	
已出售存貨成本	954,323	
下腳收入	( 463)	
存貨呆滯及跌價損失	5,105	
營業成本	<u>\$ 958,965</u>	

祥碩科技股份有限公司  
製造費用明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
加工費	\$ 360,377	
折舊	47,980	
其他	25,430	其他項目均未超過本科 目金額5%
	<u>\$ 433,787</u>	

(以下空白)

祥碩科技股份有限公司  
推銷費用明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
薪資支出	\$ 30,273	
權利金	15,699	
旅費	4,929	
其他費用	22,380	餘項目均未超過本科目 金額5%
	<u>\$ 73,281</u>	

(以下空白)

祥碩科技股份有限公司  
管理及總務費用明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
薪資支出	\$ 24,471	
勞務費	6,099	
其他費用	9,599	餘項目均未超過本科目 金額5%
	<u>\$ 40,169</u>	

(以下空白)

祥碩科技股份有限公司  
研究發展費用明細表  
民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項目</u>	<u>金額</u>	<u>備註</u>
薪資支出	\$ 166,819	
勞務費	21,248	
攤銷費用	16,799	
其他費用	56,616	餘項目均未超過本科目 金額5%
	<u>\$ 261,482</u>	

(以下空白)