

技嘉科技股份有限公司  
財務報告  
民國 101 年度及 100 年度  
(股票代碼 2376)

公司地址：新北市新店區寶強路 6 號  
電 話：(02)8912-4000

技嘉科技股份有限公司  
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 ~ 11
八、	財務報表附註	12 ~ 49
	(一) 公司沿革	12
	(二) 重要會計政策之彙總說明	12 ~ 17
	(三) 會計變動之理由及其影響	17
	(四) 重要會計科目之說明	17 ~ 28
	(五) 關係人交易	29 ~ 32
	(六) 抵(質)押之資產	33
	(七) 重大承諾事項及或有事項	33
	(八) 重大之災害損失	33
	(九) 重大之期後事項	33

項	目	頁	次
(十)	其他	33	~ 36
(十一)	附註揭露事項	37	~ 49
	1. 重大交易事項相關資訊	37	~ 41
	2. 轉投資事業相關資訊	42	~ 48
	3. 大陸投資資訊	48	~ 49
(十二)	營運部門資訊	49	
九、	重要會計科目明細表	50	~ 59

## 會計師查核報告

(102)財審報字第 12002624 號

技嘉科技股份有限公司 公鑒：

技嘉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。技嘉科技股份有限公司民國 101 年及 100 年度直接及間接採權益法評價之部分長期股權投資，其投資損益及附註十一有關被投資公司相關資訊之揭露，係依各該被投資公司所委任其他會計師查核之財務報表評價而得，本會計師並未查核該等財務報表；民國 101 年及 100 年度依據其他會計師查核之財務報表所認列之投資損失淨額分別為新台幣 16,723 仟元及新台幣 16,692 仟元，截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，其相關之長期股權投資餘額分別為新台幣 202,888 仟元及新台幣 223,702 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。

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，足以允當表達技嘉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。

技嘉科技股份有限公司已編製民國 101 年度及 100 年度之合併財務報表，並經本會計師出具修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

蕭春鴛

會計師

林瑟凱

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 0960042326 號  
金管證六字第 0960072936 號

中 華 民 國 1 0 2 年 3 月 2 5 日

技嘉科技股份有限公司

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)	\$	5,431,853	18	\$ 6,561,706	23
1310	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	四(二)		554,660	2	530,892	2
1120	應收票據淨額			6,811	-	7,607	-
1140	應收帳款淨額	四(三)		1,976,460	7	1,767,901	6
1150	應收帳款 - 關係人淨額	五		2,807,049	10	2,309,893	8
1178	其他應收款	五		198,873	1	276,436	1
1190	其他金融資產 - 流動	四(七)		700,000	2	290,000	1
120X	存貨	四(四)		7,190,989	24	6,081,332	21
1286	遞延所得稅資產 - 流動	四(十二)		202,983	1	250,157	1
1298	其他流動資產 - 其他			76,843	-	100,221	-
11XX	<b>流動資產合計</b>			<u>19,146,521</u>	<u>65</u>	<u>18,176,145</u>	<u>63</u>
<b>基金及投資</b>							
1450	備供出售金融資產 - 非流動			-	-	12,655	-
1490	無活絡市場之債券投資 - 非流動	四(五)		49,264	-	-	-
1421	採權益法之長期股權投資	四(六)		7,077,886	24	7,093,506	25
1440	其他金融資產 - 非流動	四(七)		880,000	3	1,000,000	3
14XX	<b>基金及投資合計</b>			<u>8,007,150</u>	<u>27</u>	<u>8,106,161</u>	<u>28</u>
<b>固定資產</b>							
<b>成本</b>							
1501	土地			945,891	3	868,995	3
1521	房屋及建築			1,544,072	5	1,503,372	5
1531	機器設備			1,025,400	4	1,005,141	4
1551	運輸設備			1,485	-	1,485	-
1681	其他設備			602,785	2	622,209	2
15XY	<b>成本及重估增值</b>			4,119,633	14	4,001,202	14
15X9	減：累計折舊	四(八)	(	1,945,709)	( 7 )	( 1,910,115 )	( 7 )
1670	未完工程及預付設備款			2,066	-	5,864	-
15XX	<b>固定資產淨額</b>			<u>2,175,990</u>	<u>7</u>	<u>2,096,951</u>	<u>7</u>
<b>無形資產</b>							
1750	電腦軟體成本			53,716	-	33,551	-
<b>其他資產</b>							
1800	出租資產	四(九)		137,586	1	258,119	1
1820	存出保證金			19,945	-	24,016	-
1860	遞延所得稅資產 - 非流動	四(十二)		32,347	-	35,169	-
1887	受限制資產	六		40,000	-	94,874	1
1888	其他資產 - 其他			80,280	-	53,953	-
18XX	<b>其他資產合計</b>			<u>310,158</u>	<u>1</u>	<u>466,131</u>	<u>2</u>
1XXX	<b>資產總計</b>			<u>\$ 29,693,535</u>	<u>100</u>	<u>\$ 28,878,939</u>	<u>100</u>

(續次頁)

技嘉科技股份有限公司

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		100年12月31日			
			金	額	金	額		
				%		%		
<b>流動負債</b>								
2120	應付票據		\$	20,680	-	\$	28,385	-
2140	應付帳款			6,100,023	21		4,903,839	17
2150	應付帳款 - 關係人	五		326,566	1		292,617	1
2160	應付所得稅	四(十二)		17,099	-		319,898	1
2170	應付費用	四(十)及五		1,629,892	5		1,696,126	6
2260	預收款項			219,525	1		148,288	1
2298	其他流動負債 - 其他	五		625,289	2		593,320	2
21XX	<b>流動負債合計</b>			<u>8,939,074</u>	<u>30</u>		<u>7,982,473</u>	<u>28</u>
<b>其他負債</b>								
2810	應計退休金負債	四(十一)		165,048	1		159,182	-
2820	存入保證金			2,952	-		18,312	-
28XX	<b>其他負債合計</b>			<u>168,000</u>	<u>1</u>		<u>177,494</u>	<u>-</u>
2XXX	<b>負債總計</b>			<u>9,107,074</u>	<u>31</u>		<u>8,159,967</u>	<u>28</u>
<b>股東權益</b>								
<b>股本</b>								
3110	普通股股本	四(十三)		6,258,914	21		6,383,064	22
<b>資本公積</b>								
3211	普通股溢價	四(十四)		4,375,965	15		4,475,652	16
3213	轉換公司債溢價			209,407	1		209,407	1
3260	長期投資			2,970	-		2,970	-
<b>保留盈餘</b>								
3310	法定盈餘公積	四(十五)		2,794,790	9		2,637,871	9
3350	未分配盈餘			6,477,737	22		6,432,171	22
<b>股東權益其他調整項目</b>								
3420	累積換算調整數			471,762	1		630,692	2
3450	金融商品之未實現損益		(	10,466)	-		2,675	-
3460	未實現重估增值			5,382	-		5,382	-
3480	庫藏股票	四(十六)		-	-	(	60,912)	-
3XXX	<b>股東權益總計</b>			<u>20,586,461</u>	<u>69</u>		<u>20,718,972</u>	<u>72</u>
<b>負債及股東權益總計</b>			\$	<u>29,693,535</u>	<u>100</u>	\$	<u>28,878,939</u>	<u>100</u>

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所  
蕭春駕、林瑟凱會計師民國102年3月25日查核報告。

董事長：葉培城

經理人：馬孟明

會計主管：陳純瑛

技嘉科技股份有限公司  
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		\$ 43,152,581	103	\$ 44,747,794	105
4170 銷貨退回		( 311,569 )	( 1 )	( 1,005,725 )	( 2 )
4190 銷貨折讓		( 701,757 )	( 2 )	( 1,118,539 )	( 3 )
4100 銷貨收入淨額		42,139,255	100	42,623,530	100
4800 其他營業收入		3,071	-	9,881	-
4000 營業收入合計		42,142,326	100	42,633,411	100
<b>營業成本</b>	四(四)(十九)及五				
5110 銷貨成本		( 35,816,708 )	( 85 )	( 36,202,063 )	( 85 )
5910 營業毛利		6,325,618	15	6,431,348	15
<b>營業費用</b>	四(十九)				
6100 推銷費用	五	( 2,212,223 )	( 5 )	( 2,140,800 )	( 5 )
6200 管理及總務費用		( 1,019,653 )	( 3 )	( 1,093,588 )	( 2 )
6300 研究發展費用		( 1,647,512 )	( 4 )	( 1,664,921 )	( 4 )
6000 營業費用合計		( 4,879,388 )	( 12 )	( 4,899,309 )	( 11 )
6900 營業淨利		1,446,230	3	1,532,039	4
<b>營業外收入及利益</b>					
7110 利息收入		62,483	-	57,239	-
7140 處分投資利益		7,958	-	295	-
7160 兌換利益		3,043	-	324,747	1
7210 租金收入		15,196	-	12,315	-
7310 金融資產評價利益		4,996	-	3,682	-
7480 什項收入		214,785	1	416,851	1
7100 營業外收入及利益合計		308,461	1	815,129	2
<b>營業外費用及損失</b>					
7510 利息費用		( 342 )	-	( 238 )	-
7521 採權益法認列之投資損失	四(六)	( 79,102 )	-	( 413,454 )	( 1 )
7880 什項支出		( 1,835 )	-	( 2,456 )	-
7500 營業外費用及損失合計		( 81,279 )	-	( 416,148 )	( 1 )
7900 繼續營業單位稅前淨利		1,673,412	4	1,931,020	5
8110 所得稅費用	四(十二)	( 120,842 )	-	( 361,833 )	( 1 )
9600 本期淨利		\$ 1,552,570	4	\$ 1,569,187	4
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
<b>普通股每股盈餘</b>	四(十八)				
<b>基本每股盈餘</b>					
9750 本期淨利		\$ 2.68	\$ 2.48	\$ 3.03	\$ 2.46
<b>稀釋每股盈餘</b>					
9850 本期淨利		\$ 2.62	\$ 2.43	\$ 2.95	\$ 2.40

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所  
蕭春駕、林瑟凱會計師民國102年3月25日查核報告。

董事長：葉培城

經理人：馬孟明

會計主管：陳純瑛

技嘉科技股份有限公司  
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	金 融 商 品 之 未 實 現 損 益	未 實 現 重 估 增 值	庫 藏 股 票	合 計
	普 通 股 本 本	普 通 股 溢 價	轉 換 公 司 債 溢 價	長 期 投 資	法 定 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘					
<b>100 年度</b>											
100 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 6,346,104	\$ 4,454,267	\$ 209,407	\$ 2,970	\$ 2,427,515	\$ 6,666,519	\$ 260,324	(\$ 7,168)	\$ 5,382	\$ -	\$ 20,365,320
盈餘指撥及分派(註 1)：											
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	210,356	( 210,356 )	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	( 1,593,179 )	-	-	-	-	( 1,593,179 )
買回庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 60,912 )	( 60,912 )
100 年度淨利	-	-	-	-	-	1,569,187	-	-	-	-	1,569,187
認列子公司金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	11,015	-	-	11,015
備供出售金融資產未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	( 1,172 )	-	-	( 1,172 )
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	370,368	-	-	-	370,368
員工行使認股權發行新股	36,960	21,385	-	-	-	-	-	-	-	-	58,345
100 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 6,383,064</u>	<u>\$ 4,475,652</u>	<u>\$ 209,407</u>	<u>\$ 2,970</u>	<u>\$ 2,637,871</u>	<u>\$ 6,432,171</u>	<u>\$ 630,692</u>	<u>\$ 2,675</u>	<u>\$ 5,382</u>	<u>(\$ 60,912)</u>	<u>\$ 20,718,972</u>
<b>101 年度</b>											
101 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 6,383,064	\$ 4,475,652	\$ 209,407	\$ 2,970	\$ 2,637,871	\$ 6,432,171	\$ 630,692	\$ 2,675	\$ 5,382	(\$ 60,912)	\$ 20,718,972
盈餘指撥及分派(註 2)：											
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	156,919	( 156,919 )	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	( 1,248,645 )	-	-	-	-	( 1,248,645 )
買回庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 339,054 )	( 339,054 )
註銷庫藏股	( 175,600 )	( 122,926 )	-	-	-	( 101,440 )	-	-	-	399,966	-
101 年度淨利	-	-	-	-	-	1,552,570	-	-	-	-	1,552,570
認列子公司金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	( 15,375 )	-	-	( 15,375 )
備供出售金融資產未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	2,234	-	-	2,234
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	( 158,930 )	-	-	-	( 158,930 )
員工行使認股權發行新股	51,450	23,239	-	-	-	-	-	-	-	-	74,689
101 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 6,258,914</u>	<u>\$ 4,375,965</u>	<u>\$ 209,407</u>	<u>\$ 2,970</u>	<u>\$ 2,794,790</u>	<u>\$ 6,477,737</u>	<u>\$ 471,762</u>	<u>(\$ 10,466)</u>	<u>\$ 5,382</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,586,461</u>

註 1：員工紅利\$183,124 及董監酬勞\$54,937 已於損益表扣除。

註 2：員工紅利\$143,522 及董監酬勞\$43,057 已於損益表扣除。

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所蕭春鶯、林瑟凱會計師民國 102 年 3 月 25 日查核報告。

董事長：葉培城

經理人：馬孟明

會計主管：陳純瑛

技嘉科技股份有限公司  
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
<u>營業活動之現金流量</u>		
本期淨利	\$ 1,552,570	\$ 1,569,187
調整項目		
金融資產評價利益	( 4,996 )	( 3,682 )
呆帳費用(轉列收入)提列數	( 4,807 )	7,177
存貨(回升利益)跌價損失	( 49,542 )	80,285
處分備供出售金融資產損失	125	565
採權益法認列之投資損失	79,102	413,454
採權益法評價長期股權投資發放之現金股利	-	120,000
處分固定資產利益淨額	-	( 2,697 )
折舊費用	99,930	116,004
出租資產折舊費用	1,261	759
各項攤銷	118,604	158,132
資產及負債科目之變動		
公平價值變動列入損益之金融資產	( 18,772 )	114,034
應收票據淨額	796	( 2,713 )
應收帳款淨額	( 624,319 )	1,613,854
其他應收款	75,241	( 93,266 )
存貨	( 1,060,115 )	1,847,996
遞延所得稅資產	49,996	82,459
其他流動資產	23,378	( 1,502 )
應付票據	( 7,705 )	( 11,206 )
應付帳款	1,230,133	( 1,316,868 )
應付所得稅	( 302,799 )	92,825
應付費用	( 66,234 )	9,145
預收款項	71,237	( 228,653 )
其他流動負債	31,969	( 62,895 )
應計退休金負債	5,866	3,967
營業活動之淨現金流入	<u>1,200,919</u>	<u>4,506,361</u>

(續次頁)

技嘉科技股份有限公司  
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
<u>投資活動之現金流量</u>		
無活絡市場之債券投資增加	(\$ 49,264)	\$ -
處分備供出售金融資產價款	14,764	6,599
取得採權益法之長期股權投資價款-子公司	( 312,534 )	( 129,823 )
採權益法被投資公司清算退回股款	480	-
其他金融資產增加	( 290,000 )	-
購置固定資產價款	( 59,697 )	( 483,856 )
處分固定資產價款	-	11,889
電腦軟體成本增加	( 74,760 )	( 61,756 )
存出保證金增加	4,071	( 2,149 )
受限制資產-增加	54,874	( 40,000 )
其他資產-其他增加	( 90,336 )	( 26,971 )
投資活動之淨現金流出	( 802,402 )	( 726,067 )
<u>融資活動之現金流量</u>		
存入保證金減少	( 15,360 )	( 31,424 )
員工行使認股權發行新股價款	74,689	58,345
發放現金股利	( 1,248,645 )	( 1,593,179 )
買回庫藏股票	( 339,054 )	( 60,912 )
融資活動之淨現金流出	( 1,528,370 )	( 1,627,170 )
本期現金及約當現金(減少)增加	( 1,129,853 )	2,153,124
期初現金及約當現金餘額	6,561,706	4,408,582
期末現金及約當現金餘額	\$ 5,431,853	\$ 6,561,706
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>		
本期支付利息	\$ 342	\$ 238
本期支付所得稅	\$ 373,645	\$ 186,550
<u>不影響現金流量之投資活動</u>		
債權轉增資-子公司	\$ -	\$ 11,340

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所  
蕭春鶯、林瑟凱會計師民國 102 年 3 月 25 日查核報告。

董事長：葉培城

經理人：馬孟明

會計主管：陳純瑛

技嘉科技股份有限公司  
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

(一)技嘉科技股份有限公司係依中華民國公司法規定於民國 75 年 4 月 30 日登記設立，主要係從事電腦硬體週邊設備之製造、加工及買賣業務。本公司股票於民國 87 年 9 月 24 日於台灣證券交易所上市掛牌買賣。

(二)截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司員工人數約為 2,800 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)資產與負債區分流動及非流動之標準

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。

(二)外幣交易

1. 外幣交易按交易當日之即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當期損益。

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期損益；惟與國外營運機構間具有長期投資性質之外幣墊款所產生之兌換差額則列為股東權益調整項目。

3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，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列為當期損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，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，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(三) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 屬權益性質者採交易日會計；屬債務性質、受益憑證及衍生性商品者係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產及負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。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。
3. 本公司指定公平價值變動列入損益之金融資產與負債者，係符合下列條件之一：
  - (1) 係為混合商品。
  - (2) 該指定可消除或重大減少會計衡量或認列之不一致。
  - (3) 係依本公司明訂之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評價績效目的所作之指定。

(四) 備供出售金融資產

1. 屬股權性質之投資係採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得之交易成本。
2. 備供出售金融資產係以公平價值評價，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。上市/上櫃股票係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。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。
3. 若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，屬權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目。

(五) 以成本衡量之金融資產

1. 係採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。
2. 以成本衡量之金融資產若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(六) 無活絡市場之債券投資

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得之交易成本。
2. 無活絡市場之債券投資係以攤銷後成本衡量。
3. 若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益，該迴轉不使帳面價值大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

#### (七) 衍生性金融商品

未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。於資產負債表日以公平價值評價，其公平價值之變動認列為資產負債及當期損益。

#### (八) 應收票據及帳款、其他應收款

1. 應收票據及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票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、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。

#### (九) 存 貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算，固定製造費用按生產設備之正常產能分攤，因各期中期間產量波動所產生之成本差異，於編製期中財務報表時予以遞延。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。

#### (十) 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達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價；投資成本與股權淨值之差額，如屬投資成本超過所取得可辨認淨資產公平價值者，將超過部分列為商譽，並於每年定期執行減損測試，以前年度攤銷者，不再追溯調整。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，採權益法評價並按季編製合併財務報表。
2. 凡與被投資公司間交易所產生之未實現內部損益，均加以沖銷。
3. 對於採權益法評價之被投資公司，若具有重大影響力但未達控制能力者，其投資損失之認列以使對該被投資公司投資及墊款之帳面餘額降低至零為限，除非本公司對該被投資公司有背書保證或意圖繼續支持該被投資公司，則按持股比例繼續認列投資損失；若對被投資公司已具控制能力者，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，本公司應全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額，若該被投資公司日後獲利，則該利益宜先歸屬本公司，直至原多承擔之損失完全回復為止。
4. 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。

#### (十一) 固定資產

1. 固定資產係以取得成本為入帳基礎，對於購建資產達到可使用狀態前相關利息支出並予以資本化。重大之增置及改良支出作為資本支出，列入固定資產；修理及維護支出列為當期費用。
2. 折舊按估計經濟耐用年限並考量其殘值，採直線法計提。主要固定資產耐用年限除房屋及建築為5~55年外，餘為3~10年。
3. 非供營業使用資產按其淨變現價值或帳面價值較低者轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外費用及損失項下。

#### (十二) 無形資產

電腦軟體以取得成本為入帳基礎，按估計效益年數，採直線法攤銷，攤銷年限為1~3年。

#### (十三) 非金融資產減損

1. 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之範圍內予以迴轉。
2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，應定期估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不得迴轉。

#### (十四) 售後服務保證

係銷售貨品附有售後服務維修責任，而依過去經驗預估可能之售後服務保證成本並認列為當期銷貨成本。

#### (十五) 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。未認列過渡性淨給付義務按7年攤提。
2. 退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則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。

#### (十六) 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，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。當稅法修正時，於公布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)。

2. 因研究與發展支出所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 本公司未分配盈餘加徵 10%營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。

#### (十七) 庫藏股票

1. 本公司收回已發行股票時，其屬買回者，將所支付之成本列為股東權益之減項。
2. 庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。
3. 註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積-股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；反之，其差額貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。
4. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

#### (十八) 股份基礎給付—員工獎酬

員工認股權證之給與日於民國 93 年 1 月 1 日(含)至民國 96 年 12 月 31 日(含)者，依民國 92 年 3 月 17 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071、072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定採用內含價值法認列費用，並揭露依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」規定衡量之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。

#### (十九) 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 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度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，計算股票紅利之股數。

#### (二十) 收入及成本

除對海外子公司之銷貨係於子公司將貨物銷售予第三者時始認列外，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。

#### (二十一) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日/資產負債表日間公平價值之

變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者，不予認列，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，屬備供出售者，則認列為股東權益調整項目。

#### (二十二) 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原則之規定，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。

#### (二十三) 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) 應收票據及帳款、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」，就應收票據及帳款、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本公司民國 100 年度財務報表並無重大影響。

#### (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 年度之淨利及每股盈餘。

### 四、重要會計科目之說明

#### (一) 現金及約當現金

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
庫存現金及零用金	\$ 6,691	\$ 6,695
活期及支票存款	1,642,150	1,091,441
定期存款	<u>3,783,012</u>	<u>5,463,570</u>
	<u>\$ 5,431,853</u>	<u>\$ 6,561,706</u>

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
<u>流動項目</u>		
交易目的金融資產		
國內開放式基金	\$ 500,000	\$ 450,000
國外開放式基金	<u>53,564</u>	<u>84,792</u>
	553,564	534,792
評價調整	<u>1,096</u>	<u>(3,900)</u>
合計	<u>\$ 554,660</u>	<u>\$ 530,892</u>

1. 本公司於民國 101 年及 100 年度認列之淨利益分別計 \$13,079 及 \$2,591。
2. 截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司所從事之衍生性商品交易均已結清。本公司從事換匯換利及預售遠期外匯交易，主係為規避外銷業務產生之應收帳款之匯率變動風險，惟未適用避險會計。民國 100 年度，本公司因從事衍生性金融商品交易所認列之損失計 \$5,718。民國 101 年度並無從事衍生性金融商品交易。

(三) 應收帳款淨額

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
應收帳款—非關係人	\$ 2,001,583	\$ 1,799,446
減：備抵呆帳	<u>(25,123)</u>	<u>(31,545)</u>
應收帳款—非關係人淨額	<u>\$ 1,976,460</u>	<u>\$ 1,767,901</u>

(四) 存 貨

	<u>101 年 12 月 31 日</u>		
	<u>成 本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳 面 價 值</u>
原 物 料	\$ 1,478,668	(\$ 88,946)	\$ 1,389,722
在 製 品	731,550	( 1,752)	729,798
製成品及商品	<u>5,109,859</u>	<u>(38,390)</u>	<u>5,071,469</u>
合 計	<u>\$ 7,320,077</u>	<u>(\$ 129,088)</u>	<u>\$ 7,190,989</u>

	<u>100 年 12 月 31 日</u>		
	<u>成 本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳 面 價 值</u>
原 物 料	\$ 1,721,506	(\$ 101,832)	\$ 1,619,674
在 製 品	858,569	( 4,323)	854,246
製成品及商品	<u>3,679,887</u>	<u>(72,475)</u>	<u>3,607,412</u>
合 計	<u>\$ 6,259,962</u>	<u>(\$ 178,630)</u>	<u>\$ 6,081,332</u>

當期認列之存貨相關費損：

	<u>101 年 度</u>	<u>100 年 度</u>
已出售存貨成本	\$ 35,614,564	\$ 35,892,405
售後服務保證成本	251,688	229,373
(回升利益)跌價損失	( 49,542)	80,285
盤 盈	( 2)	-
	<u>\$ 35,816,708</u>	<u>\$ 36,202,063</u>

民國 101 年度因出售部份呆滯及跌價之存貨，因而產生回升利益。

(五) 無活絡市場之債券投資-非流動

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
金融債券	\$ 27,827	\$ -
公司債	21,437	-
	<u>\$ 49,264</u>	<u>\$ -</u>

(六) 採權益法之長期股權投資

<u>被 投 資 公 司</u>	<u>101 年 12 月 31 日</u>		<u>100 年 12 月 31 日</u>	
	<u>帳 列 數</u>	<u>持 股 比 例</u>	<u>帳 列 數</u>	<u>持 股 比 例</u>
Freedom International Group Ltd.	\$ 4,832,097	100%	\$ 4,916,939	100%
智嘉投資股份有限公司	1,760,755	100%	1,741,039	100%
集嘉通訊股份有限公司	185,534	99.12%	( 61,832)	94.81%
盈嘉科技股份有限公司	108,744	100%	230,877	100%
曜嘉科技股份有限公司	20,567	100%	81,140	100%
G. B. T. Inc.,	( 70,482)	48.63%	( 85,106)	48.63%
G. B. T. Technology Trading GmbH等	<u>170,189</u>	100%	<u>123,377</u>	100%
	7,007,404		6,946,434	
加：轉列「應收帳款－關係人淨額」科目減項	<u>70,482</u>		<u>147,072</u>	
	<u>\$ 7,077,886</u>		<u>\$ 7,093,506</u>	

1. 本公司民國 101 年及 100 年度對採權益法評價長期股權投資所認列之投資損失淨額分別計\$79,102 及\$413,454，均係依各被投資公司所委任會計師查核之財務報表評價而得。
2. 本公司對子公司 G. B. T. Inc.，等之營業虧損持續認列投資損失，並將民國 101 年及 100 年 12 月 31 日長期股權投資帳面價值貸方餘額轉列於「應收帳款－關係人淨額」科目減項。

(七) 其他金融資產

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
<u>流動項目</u>		
結構式定期存款	<u>\$ 700,000</u>	<u>\$ 290,000</u>
<u>非流動項目</u>		
結構式定期存款	<u>\$ 880,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>

(八) 固定資產－累計折舊

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
房屋及建築	\$ 468,702	\$ 447,575
機器設備	944,522	921,609
運輸設備	1,485	1,397
其他設備	<u>531,000</u>	<u>539,534</u>
	<u>\$ 1,945,709</u>	<u>\$ 1,910,115</u>

(九) 出租資產

	<u>101 年 12 月 31 日</u>		
	<u>原始成本</u>	<u>累計折舊</u>	<u>帳面價值</u>
土地	\$ 89,121	\$ -	\$ 89,121
房屋及建築	<u>49,849</u>	<u>( 1,384)</u>	<u>48,465</u>
	<u>\$ 138,970</u>	<u>(\$ 1,384)</u>	<u>\$ 137,586</u>
	<u>100 年 12 月 31 日</u>		
	<u>原始成本</u>	<u>累計折舊</u>	<u>帳面價值</u>
土地	\$ 166,018	\$ -	\$ 166,018
房屋及建築	<u>92,860</u>	<u>( 759)</u>	<u>92,101</u>
	<u>\$ 258,878</u>	<u>(\$ 759)</u>	<u>\$ 258,119</u>

(十) 應付費用

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 1,064,058	\$ 1,205,584
應付員工紅利及董監酬勞	191,748	191,264
應付權利金	55,242	73,023
應付出口費用及運費	74,949	62,859
其他	<u>243,895</u>	<u>163,396</u>
	<u>\$ 1,629,892</u>	<u>\$ 1,696,126</u>

(十一) 勞工退休金

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。本公司並按月就薪資總額之 2%提撥勞工退休準備金，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。

本公司退休金精算報告之相關資訊如下：

(1)淨退休金成本之內容：

	<u>101 年 度</u>	<u>100 年 度</u>
服務成本	\$ 7,082	\$ 8,697
利息成本	10,327	11,033
基金資產之預期報酬 攤銷數：	( 4,912)	( 4,771)
未認列過渡性淨給付義務	-	647
未認列退休金損失	3,497	2,928
淨退休金成本	<u>\$ 15,994</u>	<u>\$ 18,534</u>

(2)退休金提撥狀況表如下：

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 30,765)	(\$ 25,435)
非既得給付義務	( 352,351)	( 295,197)
累積給付義務	( 383,116)	( 320,632)
未來薪資增加之影響數	( 226,213)	( 196,633)
預計給付義務	( 609,329)	( 517,265)
退休基金資產公平價值	<u>241,827</u>	<u>239,915</u>
提撥狀況	( 367,502)	( 277,350)
未認列退休金損失	<u>202,454</u>	<u>118,168</u>
應計退休金負債	<u>(\$ 165,048)</u>	<u>(\$ 159,182)</u>
既得給付	<u>(\$ 35,209)</u>	<u>(\$ 29,904)</u>
	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>

(3)精算假設：

折現率	1.75%	2.00%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
基金資產之長期預期報酬率	1.75%	2.00%

2. 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 \$94,823 及 \$83,505。

(十二)所得稅

	101 年 度	100 年 度
1. 所得稅費用及應付所得稅：		
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 284,480	\$ 328,273
永久性差異之所得稅影響數	( 72,927)	( 28,883)
暫時性差異之所得稅影響數	( 36,597)	22,215
投資抵減之所得稅影響數	( 32,065)	-
以前年度所得稅(高)低估數	( 38,411)	10,225
未分配盈餘加徵10%所得稅	16,362	30,003
所得稅費用	120,842	361,833
遞延所得稅資產淨變動數	( 49,996)	( 82,459)
以前年度所得稅高(低)估數	38,411	( 10,225)
以前年度所得稅未支付數	-	54,875
暫繳及扣繳稅款	( 92,158)	( 4,126)
應付所得稅	\$ 17,099	\$ 319,898

2. 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
<u>流動項目</u>				
售後服務準備	\$442,611	\$ 75,244	\$440,940	\$ 74,960
存貨備抵損失	129,088	21,945	178,630	30,367
未實現銷貨利益	214,272	36,426	256,065	43,531
未實現兌換(利益)損失	( 37,076)	( 6,302)	64,965	11,044
其 他	203,600	34,612	209,632	35,638
投資抵減		41,058		54,617
遞延所得稅資產—流動		\$202,983		\$250,157
<u>非流動項目</u>				
採權益法認列之投資損失	\$226,500	\$ 38,505	\$338,965	\$ 57,624
退休金費用	190,278	32,347	173,878	29,559
應付權利金	33,000	5,610	33,000	5,610
		76,462		92,793
減：備抵評價		( 44,115)		( 57,624)
遞延所得稅資產—非流動		\$ 32,347		\$ 35,169

3. 本公司民國 101 年及 100 年度財務所得與課稅所得之主要差異係因採權益法之投資損失及免稅所得額所產生。

4. 本公司截至民國 101 年 12 月 31 日止所得稅抵減之法令依據、抵減項

目及可抵減稅額等明細列示如下：

法令依據	抵減項目	尚未抵減餘額	最後可抵減年度
促進產業升級條例	研究與發展支出	\$ 41,058	102年度

5. 本公司生產之主機板等產品符合製造業及其相關技術服務業之獎勵範圍，並依促進產業升級條例規定，享受連續五年免徵營利事業所得稅之優惠。截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司增資擴展而得享受之免稅獎勵如下：

免稅產品	免稅期間
主機板及伺服器	98.6.12~102.6.11

6. 本公司營利事業所得稅結算申報案，業經稅捐稽徵機關核定至民國 98 年度。民國 95 年度被國稅局核定應補繳所得稅 \$54,874，本公司對於核定結果不服，而提出複查申請，並基於穩健原則，於民國 98 年估列入帳。另於民國 101 年 6 月 27 日取得稅捐稽徵機關複查決定書，核定應補繳所得稅 \$2,404，差異 \$52,470 已調整民國 101 年度所得稅費用。

7. 兩稅合一實施前後未分配盈餘相關資訊：

	101年12月31日	100年12月31日
86年及以前年度	\$ 62,797	\$ 164,237
87年及以後年度	6,414,940	6,267,934
	<u>\$ 6,477,737</u>	<u>\$ 6,432,171</u>

8. 兩稅合一相關資訊：

	101年12月31日	100年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 965,284</u>	<u>\$ 837,206</u>
	101年度(預計)	100年度(實際)
盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>15.05%</u>	<u>17.51%</u>

民國 101 年度預計稅額扣抵比率係按 101 年 12 月 31 日股東可扣抵稅額帳戶餘額預計之，由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股息紅利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為計算基礎，是以本公司股東於分配民國 87 年及以後年度盈餘時所適用之稅額扣抵比率，尚須調整股利或盈餘分配日前，本公司依所得稅法規定可能產生之各項可扣抵稅額。

### (十三)股本

1. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司流通在外海外存託憑證共計 7,509 單位，所表彰之普通股共計 30,052 股，於歐洲及亞洲等地發行，其主要約定事項如下：

(1) 表決權之行使

存託憑證持有人不得直接出席本公司任何股東會及直接投票。除董

事、監察人之選舉外，僅有當存託機構收到存託憑證持有人其持有超過 51%流通在外存託憑證對同一議案為相同之指示時，存託機構始依該指示對該議案進行表決。董事、監察人之選舉，存託機構應依存託憑證持有人之指示進行表決，無需達上述 51%之標準始得為之。

(2)存託憑證轉換方式

存託憑證持有人得於存託憑證發行滿三個月後，依中華民國及發行地適用之相關法令及存託契約之規定，請求存託機構兌回及交付存託憑證所表彰之本公司普通股股票；或請求存託機構兌回及出售存託憑證所表彰之本公司普通股股票。

(3)股利分配

本存託憑證持有人除依存託契約及中華民國相關法令應扣除之費用外，享有本公司普通股股東受配股利之同等權利。

- 民國 101 年度，本公司為維護公司信用及股東權益買回已發行普通股股份計 17,560,000 股，悉數辦理註銷，並業已辦理變更登記竣事。
- 截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司額定股本皆為 \$9,500,000，分為 950,000,000 股，其中 250,000,000 股保留供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用；流通在外股數分別為 625,891,386 股及 635,503,386 股（係扣除庫藏股 2,803,000 股後之股數，每股面額均為 10 元）。
- 本公司民國 101 年度因員工行使認股權而發行之股票計 5,145,000 股，該等股份依相關法規規定，係按季辦理變更登記；截至民國 102 年 3 月 25 日止，上述股份業已辦理變更登記完竣。

(十四) 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。

(十五) 保留盈餘

- 依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先彌補以往虧損再提繳稅款，如尚有盈餘，應依法提列法定盈餘公積 10%（但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額，不在此限），再依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積；如尚有盈餘，連同上一年度累積未分配盈餘提撥 5%~80%，按下列方式由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之：
  - (1)員工紅利 6%~10%。
  - (2)董事、監察人酬勞不高於 3%。
  - (3)股東紅利不低於 87%，其中股東現金紅利不得低於股東紅利總數之 5%；但現金股利每股若低於 0.1 元則不予發放，改以股票股利發放。
- 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。

3. 本公司於民國 101 年 6 月 18 日及 100 年 6 月 15 日，經股東會決議通過之民國 100 及 99 年度盈餘分派案如下：

	100 年 度		99 年 度	
	金 額	每股股利(元)	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 156,919		\$ 210,356	
現金股利	1,248,645	\$ 2.00	1,593,179	\$ 2.50
董監事酬勞	43,057		54,937	
員工現金紅利	143,522		183,124	
合計	<u>\$ 1,592,143</u>		<u>\$ 2,041,596</u>	

上列經股東會決議之民國 100 年度盈餘分派案，其中員工現金紅利及董監酬勞分配金額，與 100 年度財務報表認列之員工紅利\$147,126 及董監酬勞\$44,138 差異\$4,685，已調整民國 101 年度之損益。有關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。

4. 本公司民國 101 年及 100 年度員工紅利估列金額分別為\$146,667 及 \$147,126，董監酬勞估列金額分別為\$45,081 及\$44,138，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列。

#### (十六)庫藏股票

1. 本公司民國 101 年及 100 年度庫藏股票股數變動明細如下：

收 回 原 因	101 年 度			
	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
維護公司信用及股東權益	<u>2,803,000</u>	<u>14,757,000</u>	<u>(17,560,000)</u>	<u>-</u>

  

收 回 原 因	100 年 度			
	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
維護公司信用及股東權益	<u>-</u>	<u>2,803,000</u>	<u>-</u>	<u>2,803,000</u>

2. 依證券交易法規定，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。
3. 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。
4. 依證券交易法規定，為維護公司信用及股東權益所買回之股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(十七) 股份基礎給付－員工獎酬

1. 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：

協議之類型	給與日	給與數量	合約 期間	既得條件	本期實際 離職率	估計未來 離職率
員工認股權 計畫	96.12.19	40,000,000股	10年	2~4年之 服務	0%	0%

2. 上述認股選擇權計畫之詳細資訊揭露如下表：

	101 年 度	100 年 度
認股選擇權	數量 (仟股)	數量 (仟股)
	加權平均行 使價格(元)	加權平均行 使價格(元)
期初流通在外認股權	18,372	22,169
本期給與	-	-
本期行使	( 5,145)	( 3,696)
本期沒收	( 16)	( 101)
期末流通在外認股權	13,211	18,372
期末可執行之認股選擇權	13,211	18,372
期末已核准尚未發行之 認股選擇權	-	-

3. 民國 101 年及 100 年度執行之認股權，於執行日之月平均股價分別為 22.67~27.66 元及 20.99~32.44 元。

4. 截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，流通在外之認股權，履約價格分別為 13.68 元及 14.80 元，加權平均剩餘合約期間分別為 4.97 年及 5.97 年。

5. 本公司於財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」適用日前未依其規定認列所取得之勞務者，如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性淨利及每股盈餘資訊如下：

	101 年 度	100 年 度
本期淨利	報表認列之淨利	\$ 1,552,570
	擬制淨利	1,552,570
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘	2.48
	擬制每股盈餘	2.48
完全稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘	2.43
	擬制每股盈餘	2.43

上開認股選擇權計畫係採 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約 價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公平價值
員工認股權 計畫	96.12.19	19元	19元	39.16%	6.35年	-	2.58%	8.1648元

## (十八) 普通股每股盈餘

	101		年	度		
				每股盈餘		
	金	額		加權平均流	(單位：新台幣元)	
稅	前	稅	後	通在外股數	稅前	稅後
基本每股盈餘：						
屬於普通股股東						
之本期純益	\$1,673,412	\$1,552,570	625,161,917	\$ 2.68	\$ 2.48	
具稀釋作用之潛在						
普通股之影響						
員工認股權	-	-	6,807,059			
員工分紅	-	-	6,111,111			
稀釋每股盈餘：						
屬於普通股股東						
之本期純益加						
潛在普通股之						
影響	\$1,673,412	\$1,552,570	638,080,087	\$ 2.62	\$ 2.43	

	100		年	度		
				每股盈餘		
	金	額		加權平均流	(單位：新台幣元)	
稅	前	稅	後	通在外股數	稅前	稅後
基本每股盈餘：						
屬於普通股股東						
之本期純益	\$1,931,020	\$1,569,187	637,300,324	\$ 3.03	\$ 2.46	
具稀釋作用之潛在						
普通股之影響						
員工認股權	-	-	9,216,500			
員工分紅	-	-	7,662,835			
稀釋每股盈餘：						
屬於普通股股東						
之本期純益加						
潛在普通股之						
影響	\$1,931,020	\$1,569,187	654,179,659	\$ 2.95	\$ 2.40	

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。

(十九) 用人、折舊、折耗及攤銷費用

本公司發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

性 質 別	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	\$ 535,318	\$ 2,022,381	\$ 2,557,699
勞健保費用	51,447	96,541	147,988
退休金費用	25,427	85,390	110,817
其他用人費用	22,073	54,026	76,099
	<u>\$ 634,265</u>	<u>\$ 2,258,338</u>	<u>\$ 2,892,603</u>
折舊費用	<u>\$ 42,584</u>	<u>\$ 57,346</u>	<u>\$ 99,930</u>
攤銷費用	<u>\$ 2,153</u>	<u>\$ 116,451</u>	<u>\$ 118,604</u>
	100	年	度
性 質 別	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 504,515	\$ 2,043,490	\$ 2,548,005
勞健保費用	51,316	84,443	135,759
退休金費用	22,764	74,680	97,444
其他用人費用	24,090	55,483	79,573
	<u>\$ 602,685</u>	<u>\$ 2,258,096</u>	<u>\$ 2,860,781</u>
折舊費用	<u>\$ 46,318</u>	<u>\$ 69,686</u>	<u>\$ 116,004</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,667</u>	<u>\$ 156,465</u>	<u>\$ 158,132</u>

## 五、關係人交易

### (一) 關係人名稱及與本公司之關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
Giga-Byte Technology B.V. (G.B.T.-NL)	子公司
Gigabyte Technology Pty. Ltd. (G.B.T.-AU)	"
Gigabyte Technology (India) Private Limited (G.B.T.-India)	"
Giga Advance (Labuan) Limited (Giga Advance)	"
Nippon Giga-Byte Corp. (G.B.T.-Nippon)	"
Gigabyte Technology ESPANA S.L.U. (G.B.T.-SP)	"
Gigabyte Information Technology Commerce Limited Company (G.B.T.- Turkey)	"
Gigabyte Technology LLC (G.B.T.-Korea)	"
G.B.T. Inc., (G.B.T.-USA)	孫公司
G.B.T. LBN Inc. (G.B.T.-LBN)	"
Giga Future Limited (Giga Future)	"
Charleston Investments Limited (Charleston)	"
Gigabyte Singapore Pte. Ltd. (G.B.T.-SGP)	"
Giga Win Limited	"
盈嘉科技股份有限公司(盈嘉)	子公司
集嘉通訊股份有限公司(集嘉)	"
曜嘉科技股份有限公司(曜嘉)	"
倍嘉科技股份有限公司(倍嘉)	"
川磊精密工業股份有限公司(川磊)	子公司 (業已於民國101年4月清算完結)
東莞技嘉電子有限公司(東莞技嘉)	孫公司
寧波技嘉科技有限公司(寧波技嘉科技)	"
董事、監察人、總經理及副總經理等	本公司之主要管理階層

註：其他關係人於民國 101 年及 100 年度與本公司無重大交易，其名稱及關係請參閱附註十一之轉投資事業相關資訊。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	101 年 度		100 年 度	
	金 額	佔銷貨淨 額百分比	金 額	佔銷貨淨 額百分比
G. B. T. -NL	\$10,726,223	26	\$10,514,053	25
Giga Advance	9,807,955	23	9,280,761	22
G. B. T. -USA	4,190,685	10	3,956,127	9
G. B. T. -LBN	912,378	2	355,607	1
盈 嘉	399,566	1	452,809	1
集 嘉	162,861	1	291,276	-
其 他	9,194	-	16,629	-
	<u>\$26,208,862</u>	<u>63</u>	<u>\$24,867,262</u>	<u>58</u>

上開銷貨予關係人之價格係按約定價格計價，收款期間為貨到 14 天至貨到 90 天內。本公司對一般客戶之收款條件為即期～貨到 70 天內。

2. 進 貨

	101 年 度		100 年 度	
	金 額	佔進貨淨 額百分比	金 額	佔進貨淨 額百分比
G. B. T. -LBN	\$ 107,096	1	\$ 160,243	1
Giga Advance	74,212	-	75,657	-
其 他	1,791	-	89,064	-
	<u>\$ 183,099</u>	<u>1</u>	<u>\$ 324,964</u>	<u>1</u>

上開向關係人進貨之項目主要均未向其他供應商購入，價格係按雙方約定價格計價，付款期間與一般供應商約當。本公司對一般供應商之付款條件為貨到 30 天或月結 60～90 天內。

3. 製造費用—加工費

	101 年 度		100 年 度	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
G. B. T. -LBN	<u>\$ 1,306,131</u>	<u>58</u>	<u>\$ 1,152,698</u>	<u>60</u>

上列加工費，係本公司透過該公司委託大陸東莞技嘉及寧波技嘉科技代為加工生產主機板等產品之支出。

4. 售後服務費用

	101 年 度		100 年 度	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
Giga Advance	\$ 21,270	8	\$ 20,355	8
G. B. T. -AU	12,721	5	10,257	5
G. B. T. -Turkey	10,590	4	10,994	5
其 他	19,928	9	27,967	12
	<u>\$ 64,509</u>	<u>26</u>	<u>\$ 69,573</u>	<u>30</u>

5. 服務手續費(表列銷售費用)

	101 年 度		100 年 度	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
G. B. T. -India	\$ 66,020	22	\$ 36,165	21
G. B. T. -AU	50,662	17	47,001	28
其 他	59,298	19	62,382	37
	<u>\$ 175,980</u>	<u>58</u>	<u>\$ 145,548</u>	<u>86</u>

6. 應收(付)關係人款項

	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
<u>應收帳款</u>				
G. B. T. -NL	\$ 1,281,167	27	\$ 1,087,897	26
G. B. T. -USA	924,187	19	730,719	17
Giga-Advance	470,678	10	302,919	7
其 他	201,499	4	335,430	8
	2,877,531	<u>60</u>	2,456,965	<u>58</u>
減：採權益法之長期 股權投資	( 70,482)		( 147,072)	
	<u>\$ 2,807,049</u>		<u>\$ 2,309,893</u>	
<u>其他應收款</u>				
G. B. T. -LBN	\$ 6,809	3	\$ 3,764	2
盈 嘉	3,543	2	2,600	1
其 他	3,560	2	5,485	1
	<u>\$ 13,912</u>	<u>7</u>	<u>\$ 11,849</u>	<u>4</u>

	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
<u>應付帳款</u>				
G. B. T. -LBN	\$ 314,960	5	\$ 266,604	5
其他	11,606	-	26,013	1
	<u>\$ 326,566</u>	<u>5</u>	<u>\$ 292,617</u>	<u>6</u>
<u>應付費用</u>				
G. B. T. -LBN	\$ 18,070	1	\$ 12,392	1
其他	10,954	1	26,884	1
	<u>\$ 29,024</u>	<u>2</u>	<u>\$ 39,276</u>	<u>2</u>
<u>其他流動負債</u>				
G. B. T. -SGP	<u>\$ 29,190</u>	<u>5</u>	<u>\$ 29,190</u>	<u>4</u>

#### 7. 財產交易

本公司於民國 100 年度出售機器設備一批予 Giga Future，總價款為 \$11,354，產生出售利益 \$2,162，再分別以機器設備作價投資方式轉投資寧波技嘉科技及東莞技嘉。

#### 8. 保證及背書

本公司為關係人之進貨及銀行融資額度等提供背書保證情形如下：

公司名稱	101年12月31日	100年12月31日
盈嘉	NTD500,000仟元	NTD500,000仟元
Charleston 及 Giga Future	-	USD 4,000仟元

#### 9. 主要管理階層薪酬資訊

	101 年 度	100 年 度
薪資及獎金	\$ 170,835	\$ 158,821
業務執行費用	6,639	4,626
董監酬勞及員工紅利	93,657	98,067
合計	<u>\$ 271,131</u>	<u>\$ 261,514</u>

- (1) 薪資及獎金包括薪資、職務加給、退職退休金、各種獎金、獎勵金等。
- (2) 業務執行費用包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供。
- (3) 董監酬勞及員工紅利係指當期估列於損益表之董監酬勞及員工紅利。

## 六、抵(質)押之資產

本公司資產提供擔保及質押情形如下：

<u>資 產 名 稱</u>	<u>帳 面 價 值</u>		<u>擔 保 用 途</u>
	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>	
受限制資產			
— 質押定期存款	<u>\$ 40,000</u>	<u>\$ 94,874</u>	海關擔保稅款及保證金

## 七、重大承諾事項及或有事項

無。

## 八、重大之災害損失

無。

## 九、重大之期後事項

無。

## 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

	<u>101 年 12 月 31 日</u>		
	<u>帳面價值</u>	<u>公 平 價 值</u>	
		<u>公開報價 決定之金額</u>	<u>評價方法 估計之金額</u>
<u>非衍生性金融商品</u>			
<u>資 產</u>			
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$10,480,991	\$ -	\$10,480,991
公平價值變動列入損益之金融資產	554,660	554,660	-
無活絡市場之債券投資	49,264	-	50,305
其他金融資產	1,580,000	-	1,573,411
<u>負 債</u>			
公平價值與帳面價值相等之金融負債	8,129,912	-	8,129,912

	100 年	12 月	31 日
	帳面價值	公 平 價 值 公開報價 決定之金額	價 值 評價方法 估計之金額
<u>非衍生性金融商品</u>			
<u>資 產</u>			
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$11,042,433	\$ -	\$11,042,433
公平價值變動列入損益之金融資產	530,892	530,892	-
備供出售金融資產	12,655	12,655	-
其他金融資產	1,290,000	-	1,291,506
<u>負 債</u>			
公平價值與帳面價值相等之金融負債	7,083,753	-	7,083,753

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，非屬公開報價決定或評價方法估計之金額。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及款項、其他應收款、存出保證金、受限制資產、應付票據及款項、存入保證金等。
2. 備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，以市場價格為公平價值。
3. 無活絡市場之債券投資及結構式定期存款之公平價值係採評價方法估計。本公司採用之評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者；本公司使用之折現率與實質上條件及特性相同之金融商品之報酬率相等，其條件及特性包括合約規定計息之剩餘期間及支付本金之剩餘期間等。
4. 衍生性金融商品之公平價值，係假設者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。一般包括當期末結清合約之未實現損益。

### (三) 利率風險資訊

本公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 \$880,000 及 \$290,000，具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 \$700,000 及 \$1,000,000。

### (四) 金融商品重大損益及權益項目資訊

本公司民國 101 年及 100 年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為 \$2,234 及 (\$2,234)；因採權益法評價之被投資公司認列備供出售金融資產之未實現損益，而於當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為 (\$15,375) 及 \$11,015。

### (五) 財務風險控制及避險策略

1. 本公司所從事之風險控制及避險策略係以降低因匯率波動對本公司之外幣資產或負債部位造成損失為主要目標。為達成上述目標，本公司藉由操作衍生性金融商品建立財務避險部位。本公司得從事之衍生性商品交易範圍，限於避險性商品及主契約為保本型之嵌入式衍生性商品。

2. 本公司之避險活動依以下原則進行，以達到風險控制之目的：

- (1) 以自然避險為原則。
- (2) 以不從事營業幣別外之金融商品為原則。
- (3) 確實執行停損點。

3. 在風險監督管理方面，由財務處最高主管負責衍生性商品交易之確認，營運長負責交易之核定；財務處定期執行衍生性商品之市價評估，並呈報營運長，市價評估有異常情形時，即向董事會報告並採取必要之因應措施。另外，本公司並定期評估衍生性商品之操作績效並檢討改進避險之操作策略。

#### (六) 重大財務風險資訊

##### 1. 市場風險

- (1) 本公司從事投資之備供出售金融資產及公平價值變動列入損益之金融資產主要為基金或國外上市股票等，受市場價格變動之影響。
- (2) 本公司從事之結構式定期存款為保本型，故預期不致發生重大之市場風險。
- (3) 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：

(外幣：功能性貨幣)	101年12月31日			100年12月31日		
	外幣(仟元)	匯率		外幣(仟元)	匯率	
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	USD	301,502	29.04	USD	255,907	30.29
歐元：新台幣	EUR	72	38.49	EUR	369	39.20
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	USD	3,468	29.04	USD	3,085	30.29
<u>採權益法之長期</u>						
<u>股權投資</u>						
美金：新台幣	USD	166,162	29.04	USD	161,008	30.29
印度盧比：新台幣	INR	86,249	0.52	INR	75,111	0.57
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	USD	207,408	29.04	USD	164,916	30.29

##### 2. 信用風險

- (1) 本公司投資之基金多係國際知名之外商銀行及國內大型金控所屬之證券投資信託公司所募集發行，經評估其信用評等良好，且本公司亦與多家證券投資信託公司往來交易以分散風險，故發生信用風險之可能性極低。
- (2) 本公司投資之公司債或金融債券，經評估其信用評等良好，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，而最大之信用風險金額為其帳面價值。
- (3) 本公司投資之結構式存款，係由國內知名銀行所發行，故預期交易相對人違約之信用風險不大。

- (4)本公司於銷售產品時，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，且多數應收帳款業已保險，經評估並無重大之信用風險。
- (5)本公司提供保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理，對象為本公司之子公司。由於子公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若其均未能履約，所可能發生之信用風險為保證金額。

### 3. 流動性風險

- (1)本公司投資之結構式定期存款於合約到期前無主動賣回之權利，此為可能發生之流動性風險；惟可於合約到期前提前終止，然應賠償交易對手提前終止之違約金、手續費或補償對手之避險損失及相關費用。
- (2)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

- (1)本公司投資之國內債券型基金係為交易目的所持有，其現金流量受市場利率波動之影響。
- (2)本公司投資之債券商品及部分結構式定期存款部份係屬浮動利率計息之商品，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使其收益之未來現金流量產生變動。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

本公司民國 101 年度重大交易事項相關資訊列示如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業背書保證限額 (註)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額(註)	備註
		公 司 名 稱	與本公司之關係							
0	技嘉科技股份有限公司	盈嘉科技股份有限公司	子公司	6,175,938	500,000	500,000	-	2.43	-	

註：本公司對外背書保證總金額不得超過本公司淨值之百分之三十，而對單一企業背書保證額度不得超過本公司淨值之百分之二十，且不得超過該企業實收資本額之百分之五十，惟本公司 100% 持股之子公司除外。

2. 為他人背書保證：無。
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		未		備註
				單位數/股數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
技嘉科技股份有限公司	受益憑證-群益多重收益組合基金	無	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	11,737,089	\$ 150,000	-	\$ 150,939	
	-群益亞洲新興市場債券基金-A(累積型)	"	"	14,831,074	150,000	-	150,702	
	-台新真吉利貨幣市場基金	"	"	18,612,616	200,000	-	201,243	
	受益憑證-Western Asset Us Dollar Fund A	"	"	-	2,549	-	1,042	
	-Morgan Stanley Money Market Fund	"	"	-	19,562	-	19,269	
	-Templeton Global Total Return Fund (Class B)	"	"	31,605	16,635	-	16,897	
	-Morgan Stanley Opprotunistic Mortgage Income Fund LP	"	"	500,000	14,818	-	14,568	
					553,564	-	\$ 554,660	
			金融資產評價調整		1,096			
					\$ 554,660			
Freedom International Group Ltd.		子公司	採權益法之長期股權投資	136,477,226	\$ 4,832,097	100%	\$ 4,832,097	
智嘉投資股份有限公司		"	"	177,500,000	1,760,755	100%	1,760,755	
盈嘉科技股份有限公司等		子公司及採權益法評價之被投資公司	"	略	414,552	48.63%~100%	414,552	
	轉列「應收帳款-關係人淨額」科目減項				7,007,404			
					70,482			
					\$ 7,077,886			

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
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	市價	
技嘉科技股份有限公司	Mustardgiga Corp.	無	以成本衡量之金融資產-非流動 累計減損	4,500	\$ 1,222	-	\$ -	
					( 1,222)			
					\$ -			
	中國信託商業銀行發行之3年期新台幣倍數利 差-利率連結投資型組合式產品	"	其他金融資產-非流動		\$ 880,000	-	\$ 872,366	
	中國信託商業銀行發行之3年期新台幣區間逐 日累積收益-到期稅前100%保本利率連結投 資型組合式產品	"	其他金融資產-流動		700,000	-	701,045	
					\$ 1,580,000		\$ 1,573,411	
	Morgan Stanley Sr Uns Global 2.875%	"	無活絡市場之債券投資-非 流動		\$ 12,822	-	\$ 13,331	
	Morgan Stanley 4.75% Eclear	"	"		15,005	-	15,085	
	Bank of America Corpfrn Eclear	"	"		21,437	-	21,889	
					\$ 49,264		\$ 50,305	

4. 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：

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象		期 初		買 入		賣 出			期 末		
			對象	關係	股 數 (單位數)	金 額	股 數 (單位數)	金 額	股 數 (單位數)	售 價	帳 面 成 本	處分 (損)益	股 數 (單位數)	金 額
技嘉科技股份有限公司	元大萬泰貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	不適用	不適用	6,848,471	100,000	10,247,442	\$ 150,000	17,095,912	\$ 250,157	\$ 250,000	\$ 157	-	\$ -
	寶來得寶貨幣市場基金	"	"	"	8,631,628	100,000	8,611,633	100,000	17,243,261	200,385	200,000	385	-	-
	摩根富林明JF第一貨幣市場基金	"	"	"	6,823,423	100,000	-	-	6,823,423	100,113	100,000	113	-	-
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"	"	"	-	-	24,011,592	290,000	24,011,592	290,632	290,000	632	-	-
	台新真吉利貨幣市場基金	"	"	"	-	-	18,612,616	200,000	-	-	-	-	18,612,616	200,000
	台新大眾貨幣市場基金	"	"	"	-	-	21,115,144	290,000	21,115,144	290,823	290,000	823	-	-
	台新1699貨幣市場基金	"	"	"	-	-	22,183,527	290,000	22,183,527	291,155	290,000	1,155	-	-
	復華貨幣市場基金	"	"	"	-	-	7,148,321	100,000	7,148,321	100,162	100,000	162	-	-
	宏利亞太入息債券基金-A類型	"	"	"	-	-	13,452,312	150,000	13,452,312	151,786	150,000	1,786	-	-
	群益多重收益組合基金	"	"	"	-	-	11,737,089	150,000	-	-	-	-	11,737,089	150,000
	群益亞洲新興市場債券基金-A(累積型)	"	"	"	-	-	14,831,074	150,000	-	-	-	-	14,831,074	150,000
	中國信託商業銀行發行之2年期新台幣-到期稅前100%保本利率連結投資型組合式產品	其他金融資產-流動	"	"	-	290,000	-	-	-	-	290,000	-	-	-
	中國信託商業銀行發行之3年期新台幣倍數利差-利率連結投資商品	其他金融資產-非流動	"	"	-	-	-	880,000	-	-	-	-	-	880,000

買賣 之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易 對象	關係	初		入		賣			出		末	
					股數 (單位數)	金額	股數 (單位數)	金額	股數 (單位數)	售價	帳面 成本	處分 (損)益	股數 (單位數)	金額	
技嘉科技 股份有限公司	中國信託商業銀行 發行之3年期新台幣 區間逐日累積收益- 到期稅前100%保本 利率連結投資型組 合式產品	其他金融資 產-非流動	不適用	不適用	-	\$300,000	-	\$-	-	\$-	300,000	\$-	-	-	\$-
	集嘉通訊股份有限 公司	採權益法之 長期股權投 資	"	子公司	55,782,215	(61,832)	29,000,000	\$247,366 (註1)	50,203,993 (註2)	-	-	-	34,578,222	185,534	

註1：包括採權益法認列之投資損益

註2：係減資彌補虧損。

5. 取得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：無。

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：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				應收(付)票據及帳款				
			進(銷)貨	金額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	交易條件與一般不同 之情形及原因	單 價	授信期間	餘 額	估總應收 (付)票據 及帳款 之比率
技嘉科技股份 有限公司	Giga-Byte Tecnology B.V.	子公司	(銷貨)	\$ 10,726,223	25%	貨到30日內	按約定價格計價	正 常	\$	1,281,167	27%
	Giga Advance (Labuan) Limited	"	"	9,807,955	23%	貨到14日內	"	"		470,678	10%
	G.B.T. Inc.,	"	"	4,190,685	10%	貨到75日內	"	"		924,187	19%
	G.B.T. LBN Inc.	孫公司	"	912,378	2%	貨到30日內	"	"		77,157	2%
	G.B.T. LBN Inc.	"	加工費	1,306,131	58%	月結45日內	"	"	(	162,421)	(3%)
	G.B.T. LBN Inc.	"	進貨	107,096	1%	月結45日內	"	"	(	152,539)	(2%)
	盈嘉科技股份有限公司	子公司	(銷貨)	399,566	1%	月結90天	"	"		81,578	2%
	集嘉通訊股份有限公司	"	"	162,861	-	貨到60天	"	"		42,765	1%

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		週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人	提列
			餘額			金額	處理方式	款項期後收回金額	
技嘉科技股份有限公司	Giga-Byte Technology B.V.	子公司	\$	1,281,167	8.41	\$	-	\$ 1,281,167	\$ -
	G.B.T. Inc.,	子公司		924,187	4.85		-	847,682	-
	Giga Advance (Labuan) Limited	子公司		470,678	25.44		-	470,678	-

9. 從事衍生性商品交易：無。

## (二)轉投資事業相關資訊

## 1. 被投資公司之相關資訊：

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		本公司認列之 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	
技嘉科技股份有限公司	Freedom International Group Ltd.	英屬維京群島	一般轉投資業務	美元	136,477	美元	136,477	136,477,226	100.00	新台幣	4,832,097	新台幣	69,279	新台幣	69,279	子公司
技嘉科技股份有限公司	智嘉投資股份有限公司	台灣	一般轉投資業務	新台幣	1,775,000	新台幣	1,775,000	177,500,000	100.00	新台幣	1,760,755	新台幣	33,774	新台幣	35,091	子公司
技嘉科技股份有限公司	盈嘉科技股份有限公司	台灣	筆記型電腦製造買賣業務	新台幣	600,000	新台幣	600,000	60,000,000	100.00	新台幣	108,744	新台幣	( 122,133)	新台幣	( 122,133)	子公司
技嘉科技股份有限公司	集嘉通訊股份有限公司	台灣	通信產品製造銷售	新台幣	345,782	新台幣	557,822	34,578,222	99.12	新台幣	185,534	新台幣	( 42,634)	新台幣	( 42,634)	子公司
技嘉科技股份有限公司	曜嘉科技股份有限公司	台灣	電腦週邊設備銷售	新台幣	54,965	新台幣	54,965	9,142,702	100.00	新台幣	20,567	新台幣	( 56,860)	新台幣	( 59,630)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Giga-Byte Technology B.V.	荷蘭	主機板銷售	新台幣	25,984	新台幣	25,984	8,500	100.00	新台幣	20,322	新台幣	21,561	新台幣	21,561	子公司
技嘉科技股份有限公司	GBT Tech. Co. Ltd	英國	主機板銷售	新台幣	47,488	新台幣	47,488	800,000	100.00	新台幣	5,647	新台幣	( 569)	新台幣	( 545)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Nippon Giga-Byte Corp.	日本	主機板銷售	新台幣	3,495	新台幣	3,495	1,000	100.00	新台幣	3,356	新台幣	( 3,714)	新台幣	( 3,714)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Giga Advance (Labuan)Limited	馬來西亞	主機板銷售	新台幣	12,924	新台幣	12,924	10,000	100.00	新台幣	12,546	新台幣	( 56)	新台幣	( 56)	子公司
技嘉科技股份有限公司	G. B. T. Technology Trading GmbH	德國	主機板銷售	新台幣	24,614	新台幣	24,614	-	100.00	新台幣	40,021	新台幣	2,795	新台幣	3,251	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology Pty. Ltd.	澳大利亞	主機板維修	新台幣	9,345	新台幣	9,345	400,000	100.00	新台幣	15,902	新台幣	1,023	新台幣	1,023	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology (India) Private Limited	印度	主機板銷售	美元	3,995	美元	3,995	4,600,000	100.00	新台幣	8,451	新台幣	4,981	新台幣	3,968	子公司
技嘉科技股份有限公司	川磊精密工業股份有限公司	台灣	金屬加工	新台幣	-	新台幣	101,341	-	-	新台幣	-	新台幣	( 2,261)	新台幣	( 2,261)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Global Business Corporation	美國	ODM業務	新台幣	319	新台幣	319	1,000	100.00	新台幣	290	新台幣	-	新台幣	-	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology ESPANA S.L.U.	西班牙	主機板維修	新台幣	241	新台幣	241	5,000	100.00	新台幣	639	新台幣	564	新台幣	564	子公司
技嘉科技股份有限公司	G. B. T. Inc.,	美國	主機板銷售	新台幣	3,938	新台幣	3,938	10,000	48.63	新台幣	( 70,482)	新台幣	23,270	新台幣	11,316	孫公司
技嘉科技股份有限公司	Axper International (Labuan) Inc.	馬來西亞	一般轉投資業務	美元	1,050	美元	1,050	3,000,001	100.00	新台幣	30,563	新台幣	85	新台幣	85	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Information Technology Commerce Limited Company	土耳其	主機板維修	新土耳其里拉	200	新土耳其里拉	200	8,000	100.00	新台幣	4,627	新台幣	1,150	新台幣	1,031	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology LLC	南韓	主機板銷售	新台幣	22,534	新台幣	-	168,000	100.00	新台幣	27,825	新台幣	5,024	新台幣	4,702	子公司

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		本公司認列之 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	
Giga-Byte Technology B.V.	Gigabyte Technology France	法國	主機板銷售	美元	250	美元	250	200,000	100.00	美元	379	歐元	10	美元	-	孫公司
G.B.T. Technology Trading GmbH	Gigabyte Technology Poland SP Z O.O.	波蘭	主機板維修	歐元	11	歐元	11	100	100.00	歐元	11	波蘭茲羅提	41	歐元	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Charleston Investments Limited	開曼群島	一般轉投資業務	美元	53,638	美元	53,638	53,637,677	100.00	美元	75,973	美元	2,698	美元	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	G.B.T. LBN Inc.	馬來西亞	主機板銷售	美元	-	美元	-	-	100.00	美元	( 2,563)	美元	( 1,393)	美元	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	G.B.T. Inc.,	美國	主機板銷售	美元	965	美元	965	10,564	51.37	美元	( 2,564)	美元	787	美元	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Gigabyte Trading Inc.	美國	ODM業務	美元	10	美元	-	10,000	100.00	美元	10	美元	-	美元	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Giga Future Limited	英屬維京群島	一般轉投資業務	美元	82,820	美元	82,820	82,819,550	100.00	美元	88,998	美元	532	美元	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Gigabyte Singapore Pte. Ltd.	新加坡	主機板銷售	美元	1,871	美元	1,871	3,073,000	100.00	美元	1,132	美元	( 1)	美元	-	孫公司
Charleston Investments Limited	東莞技嘉電子有限公司	中國大陸	主機板製造	美元	36,286	美元	36,286	-	100.00	美元	53,249	美元	734	美元	-	孫公司
Charleston Investments Limited	寧波技嘉國際貿易有限公司	中國大陸	主機板銷售	美元	8,000	美元	8,000	-	100.00	美元	20,086	美元	1,948	美元	-	孫公司
Charleston Investments Limited	寧波百事益技術服務有限公司	中國大陸	主機板維修	美元	2,000	美元	2,000	-	100.00	美元	1,944	美元	159	美元	-	孫公司
Giga Future Limited	寧波技嘉科技有限公司	中國大陸	主機板製造	美元	85,630	美元	85,630	-	100.00	美元	86,447	美元	81	美元	-	孫公司
寧波技嘉國際貿易有限公司	寧波中嘉科貿有限公司	中國大陸	主機板銷售	人民幣	28,000	人民幣	28,000	-	100.00	人民幣	84,822	人民幣	15,560	人民幣	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	倍嘉科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造銷售	新台幣	175,000	新台幣	175,000	17,500,000	100.00	新台幣	195,503	新台幣	1,027	新台幣	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	聯嘉國際投資股份有限公司	台灣	一般轉投資業務	新台幣	600,000	新台幣	600,000	60,000,000	100.00	新台幣	600,060	新台幣	23,404	新台幣	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	聯嘉國際管理顧問股份有限公司	台灣	創投事業管理顧問業務	新台幣	6,000	新台幣	6,000	600,000	60.00	新台幣	13,212	新台幣	4,788	新台幣	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	贏嘉國際創業投資股份有限公司	台灣	創投事業管理顧問業務	新台幣	220,000	新台幣	220,000	22,000,000	40.00	新台幣	202,888	新台幣	( 36,155)	新台幣	-	子公司採權法評價之被投資
集嘉通訊股份有限公司	GSmart Holding Limited	英屬維京群島	一般轉投資業務	新台幣	-	新台幣	3,956	-	-	新台幣	-	美元	-	新台幣	-	孫公司
集嘉通訊股份有限公司	Giga Win Limited	模里西斯	通訊設備銷售	新台幣	3,770	新台幣	-	100,000	100.00	新台幣	3,796	美元	1	新台幣	-	孫公司
曜嘉科技股份有限公司	Gigazone Holdings Limited	英屬維京群島	一般轉投資業務	美元	1,800	美元	1,800	18,000	100.00	新台幣	( 14,993)	美元	( 1,616)	新台幣	-	孫公司
Gigazone Holdings Limited	曜嘉科技(深圳)有限公司	中國大陸	電腦週邊設備銷售	人民幣	11,527	人民幣	11,527	-	100.00	美元	( 516)	人民幣	( 10,198)	美元	-	孫公司

2. 本公司直接或間接具有控制能力之被投資公司，依規定應揭露之相關資訊如下：

- (1) 資金貸與他人：無。  
 (2) 為他人背書保證：無。  
 (3) 期末持有有價證券情形：

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳 列 科 目	期		末		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例	市 價	
智嘉投資股份有限公司	華新科技股份有限公司	無	公平價值變動列入損益之金融 資產-流動	9,389,770	\$ 198,644	1.36%	\$ 66,761	
	第一金台灣貨幣市場基金	"	"	17,177,259	247,518	-	254,984	
	元大萬泰貨幣市場基金	"	"	9,596,147	140,000	-	141,203	
	德盛安聯四季回報債券組合基 金			1,169,670	14,842	-	16,170	
	安泰ING貨幣市場基金			1,298,087	20,461	-	20,570	
	復華全球短期收益基金	"	"	1,376,337	14,842	-	15,115	
					636,307		\$ 514,803	
			金融資產評價調整		( 121,504)			
					\$ 514,803			
	台灣精星科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-流動 累計減損	9,406,586	\$ 127,033	8.17%	\$ 48,538	
					( 57,627)			
					\$ 69,406			
	倍嘉科技股份有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	17,500,000	\$ 195,503	100.00%	\$ 195,503	
	聯嘉國際投資股份有限公司	"	"	60,000,000	600,060	100.00%	600,060	
	聯嘉國際管理顧問(股)公司	"	"	600,000	13,212	60.00%	13,212	
	贏嘉國際創業投資股份有限公 司	採權益法評價之 被投資公司	"	22,000,000	202,888	40.00%	202,888	
					\$ 1,011,663			
	匯揚創業投資股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產-非流動	15,000,000	\$ 150,000	7.69%	略	
	Hemavista等	略	略	略	20,932	0.01%~ 0.62%	"	
					170,932			
			累計減損		( 9,413)			
					\$ 161,519			

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例	市價	
聯嘉國際投資股份有限公司	宜鼎國際股份有限公司等	無	以成本衡量之金融資產-非流動	略	\$ 96,532	-	略	
			累計減損		( 21,700)			
					\$ 74,832			
	瀚亞威實貨幣市場基金等	無	公平價值變動列入損益之金融 資產-流動	略	\$ 266,105	-	\$ 269,887	
			金融資產評價調整		3,782			
					\$ 269,887			
	光鉸科技股份有限公司等	無	備供出售金融資產-非流動	略	\$ 73,681	-	\$ 56,621	
			評價調整		( 17,060)			
					\$ 56,621			
倍嘉科技股份有限公司	第一金全家福	無	公平價值變動列入損益之金融 資產-流動	551,580	\$ 94,001	-	\$ 95,582	
	第一金貨幣基金	"	"	6,620,799	97,000	-	98,281	
			金融資產評價調整		2,862		\$ 193,863	
					\$ 193,863			
寧波技嘉國際貿易有限公司	寧波中嘉科貿有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	RMB 84,822仟元	100.00%	RMB 84,822仟元	
G.B.T. Technology Trading GmbH	Gigabyte Technology Poland SP Z O.O.	"	採權益法之長期股權投資	100	EUR 11仟元	100.00%	EUR 11仟元	
Giga-Byte Technology B.V.	Gigabyte Technology France	"	採權益法之長期股權投資	200,000	USD 379仟元	100.00%	USD 379仟元	
Freedom International Group Ltd.	Moragn Stanley Map Index	無	公平價值變動列入損益之金融 資產-流動	8,000	USD 800仟元	-	USD 798仟元	
			金融資產評價調整		(USD 2仟元)			
					USD 798仟元			
	Charleston Investments Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	53,637,677	USD 75,973仟元	100.00%	USD 75,973仟元	
	Giga Future Limited	"	"	82,819,550	USD 88,998仟元	100.00%	USD 88,998仟元	
	G.B.T. LBN Inc.	"	"	-	(USD 2,563仟元)	100.00%	(USD 2,563仟元)	
	G.B.T. Inc., 等	"	"	-	(USD 1,422仟元)	51.37~100%	(USD 1,422仟元)	
					USD160,986仟元			

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例	市價	
Charleston Investments Ltd.	東莞技嘉電子有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 53,249仟元	100.00%	USD 53,249仟元	
	寧波技嘉國際貿易有限公司	"	"	-	USD 20,086仟元	100.00%	USD 20,086仟元	
	寧波技嘉百事益技術服務有限公司	"	"	-	USD 1,944仟元	100.00%	USD 1,944仟元	
					<u>USD 75,279仟元</u>			
Giga Future Limited	Moragn Stanley Map Index	無	公平價值變動列入損益之金融 資產—流動 金融資產評價調整	7,000	USD 700仟元	-	USD 698仟元	
					<u>(USD 2仟元)</u>			
	Bank of America Corp.	無	無活絡市場之債券 投資—非流動	-	<u>USD 700仟元</u>	-	USD 701仟元	
	寧波技嘉科技有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	<u>USD 86,447仟元</u>	100.00%	USD 86,447仟元	
集嘉通訊股份有限公司	Giga Win Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	100,000	<u>\$ 3,796</u>	100.00%	\$ 3,796	
曜嘉科技股份有限公司	Gigazone Holdings Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	18,000	<u>(\$ 14,993)</u>	100.00%	(\$ 14,993)	
Gigazone Holdings Limited	曜嘉科技(深圳)有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	<u>(USD 516仟元)</u>	100.00%	(USD 516仟元)	

(4) 累積買進、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：無。

(5) 取得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：無。

(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：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					應收(付)票據及帳款			
			進(銷)貨	金額(註)	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	交易條件與一般不同之情形及原因	單價	授信期間	餘額(註)	佔總應收(付)票據及帳款之比率
Giga-Byte Technology B.V.	技嘉科技股份有限公司	子公司	進貨	USD 360,137仟元	96%	月結30日內	按約定價格計價	正常	(USD 67,325仟元)	93%	
G.B.T. Inc.,	技嘉科技股份有限公司	子公司	進貨	USD 143,439仟元	99%	貨到30日內	按約定價格計價	正常	(USD 44,245仟元)	99%	
Giga Advance (Labuan) Limited	技嘉科技股份有限公司	子公司	進貨	USD 333,221仟元	100%	貨到14天內	按約定價格計價	正常	(USD 36,187仟元)	99%	
盈嘉科技股份有限公司	技嘉科技股份有限公司	子公司	進貨	\$ 536,993	44%	月結90天內	按約定價格計算	正常	(\$ 156,945)	43%	
Giga Advance (Labuan) Limited	寧波中嘉科貿有限公司	聯屬公司	(銷貨)	USD 332,075仟元	99%	貨到14天內	按約定價格計價	正常	USD 36,139仟元	99%	
G.B.T. LBN Inc.	寧波技嘉科技有限公司	聯屬公司	進貨	USD 24,440仟元	32%	月結60天內	按約定價格計價	正常	(USD 7,202仟元)	58%	
	東莞技嘉電子有限公司	聯屬公司	進貨	USD 23,301仟元	30%	月結60天內	按約定價格計價	正常	(USD 1,763仟元)	14%	
	寧波中嘉科貿有限公司	聯屬公司	(銷貨)	USD 28,708仟元	37%	月結60天內	按約定價格計價	正常	USD 2,482仟元	19%	
	技嘉科技股份有限公司	子公司	(銷貨)	USD 3,585仟元	5%	月結60天內	按約定價格計價	正常	USD 1,921仟元	15%	
集嘉通訊股份有限公司	Giga-Byte Technology B.V.	聯屬公司	(銷貨)	\$ 370,863	64%	月結90天內	按約定價格計價	正常	\$ 64,094	72%	
寧波中嘉科貿有限公司	Giga Advance (Labuan) Limited	聯屬公司	進貨	RMB2,078,243仟元	90%	貨到14天內	按約定價格計價	正常	(RMB 225,231仟元)	92%	
寧波技嘉科技有限公司	G.B.T. LBN Inc.	聯屬公司	(銷貨)	RMB 161,620仟元	94%	月結60天內	按約定價格計價	正常	RMB 44,869仟元	97%	
東莞技嘉電子有限公司	G.B.T. LBN Inc.	聯屬公司	(銷貨)	RMB 146,804仟元	100%	月結60天內	按約定價格計價	正常	RMB 10,984仟元	100%	

註：係以未依前行政院金融監督管理委員會證券期貨局台財證(稽)第01644號函調整之金額列示之。

(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(註)	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		
Giga Advance (Labuan) Limited	寧波中嘉科貿有限公司	聯屬公司	應收帳款 USD 36,139仟元	9.62	-	-	USD 36,139仟元	-
寧波技嘉科技有限公司	G.B.T. LBN Inc.	"	應收帳款 RMB 44,869仟元	5.76	-	-	RMB 44,060仟元	-

註：係以未依前行政院金融監督管理委員會證券期貨局台財證(稽)第01644號函調整之金額列示之。

(9) 從事衍生性商品交易：

民國101年12月31日尚未到期之衍生性金融商品之相關資訊如下：

被投資公司名稱	交易目的金融資產	帳面價值(即公平價值)	名目本金(仟元)
集嘉通訊股份有限公司	遠期外匯合約	(\$ 2,081)	GBP(sell) 452

### (三)大陸投資資訊

1. 投資大陸之公司之基本資料：

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	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回						
東莞技嘉電子有限公司	主機板製造	\$ 1,053,732	(註一)	\$ 1,053,732	\$ -	-	\$ 1,053,732	100	\$ 21,304	\$ 1,546,333	-	-
寧波技嘉科技有限公司	主機板製造	2,486,688	(註一)	2,486,688	-	-	2,486,688	100	2,366	2,510,408	-	-
寧波技嘉國際貿易有限公司	主機板銷售	232,320	(註一)	232,320	-	-	232,320	100	56,583	583,306	-	-
寧波百事益技術服務有限公司	主機板維修	58,080	(註一)	58,080	-	-	58,080	100	4,628	56,463	-	-
寧波中嘉科貿有限公司	主機板銷售	130,511	(註二)	-	-	-	-	100	72,528	395,362	-	-
曜嘉科技(深圳)有限公司	電腦週邊設備銷售	53,728	(註一)	53,728	-	-	53,728	100	( 47,534)	( 14,985)	-	-

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：透過大陸地區現有公司再投資大陸公司。

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註)
技嘉科技股份有限公司	\$ 3,830,820	\$ 3,879,522	\$ 12,351,877
曜嘉科技股份有限公司	53,728	53,728	4,789

註：曜嘉科技股份有限公司於99年度轉投資曜嘉(深圳)有限公司係經經濟部投審會核准投資金額，而本期依規定計算之投資限額低於實際投資金額係因曜嘉科技股份有限公司淨值下降所致。

2. 投資大陸之來料加工廠：無。

3. 本公司直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸被投資公司所發生之下列重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：

(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：詳附註(五)。

(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 公 司	交 易 對 象	金 額 (註)	估該科目		期 末 應 收 帳 款		
			金額百分比	收款條件	金 額	估該科目 金額百分比	未實現損益
G. B. T. LBN Inc. 及Giga Advance (Labuan) Limited等。	寧波技嘉科技有限公司	\$ 10,645	-	月結60天內	\$ 13,395	-	\$ -
"	寧波技嘉國際貿易有限公司	9,916	-	"	2,290	-	-
"	寧波中嘉科貿有限公司	9,838,833	23%	貨到14天內	1,031,793	13%	-
"	東莞技嘉電子有限公司	882,652	2%	月結60天內	99,091	1%	-
"	寧波百事益技術服務有限公司	9,165	-	"	1,758	-	-

註：係以未依前行政院金融監督管理委員會證券期貨局台財證(稽)第01644號函調整之金額列示之。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：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) 資金融通之最高餘額、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：

本公司民國101年度間接透過G. B. T. LBN Inc. 委託寧波技嘉科技有限公司及東莞技嘉電子有限公司代為加工生產主機板所支付之加工費計\$1,306,131，其中計USD20,853,898仟元及USD23,233,312仟元分別轉付予寧波技嘉科技有限公司及東莞技嘉電子有限公司；此加工費係按約定價格支付之，付款議定條件為月結45天內。

## 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。

技嘉科技股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備註
庫存現金及零用金				\$	6,691	
支票存款					500	
活期存款－新台幣存款					268,660	
	－美金存款	USD46,825,784元，	折合率29.136		1,364,316	
	－其他外幣存款				8,674	
定期存款－新台幣存款		一年內到期，	年利率為0.5%~0.88%		3,287,700	
定期存款－美金存款		USD17,000,000元，	折合率29.136，一年		495,312	
		內到期，	年利率為0.3%~0.91%		<u>495,312</u>	
					<u>\$ 5,431,853</u>	

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司  
 公平價值變動列入損益之金融資產—流動明細表  
 民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

金 融 商 品 名 稱	摘要	單 位 數	面 值(元)	總 額	利 率	取 得 成 本	公 平 價 值		備 註
							單 價(元)	總 額	
開放式基金—國內									
群益多重收益組合基金		11,737,089	\$ 10	\$ 117,371	-	\$ 150,000	\$ 12.8600	\$ 150,939	
群益亞洲新興市場債券基金-A (累積型)		14,831,074	10	148,311	-	150,000	10.1612	150,702	
台新真吉利貨幣市場基金		18,612,616	10	186,126	-	200,000	10.8122	201,243	
開放式基金—國外									
TEMPLTON GLOBAL TOTAL RETURN FUND (CLASS B)		31,605	USD 16.80	USD 531仟元	-	16,635	USD 18.35	16,897	
MORGAN STANLEY OPPROTUNISTIC MORTGAGE INCOME FUND LP		500,000	USD 1.01	USD 505仟元	-	14,818	USD 1.00	14,568	
WESTERN ASSET US DOLLAR FUND A		-	-	USD 36仟元	-	2,549	-	1,042	
MORGAN STANLEY MONEY MARKET FUND		-	-	USD 661仟元	-	19,562	-	19,269	
						553,564		\$ 554,660	
金融資產評價調整						1,096			
						<u>\$ 554,660</u>			

技嘉科技股份有限公司  
應收帳款淨額明細表  
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</u>	<u>註</u>
<u>非關係人：</u>			
Taiwan Ltd.	\$ 199,993		
JC Hyun Systems Inc.	102,609		
Hitachi High-Technologies Corp.	95,051		
其 他	<u>1,603,930</u>		每一零星客戶餘額均未超過 本科目餘額5%
	2,001,583		
減：備抵呆帳	( <u>25,123</u> )		
	<u>\$ 1,976,460</u>		

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司  
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 物 料	\$ 1,478,668	\$ 1,692,434
在 製 品	731,550	1,004,428
製成品及商品	<u>5,109,859</u>	<u>5,517,636</u>
	7,320,077	<u>\$ 8,214,498</u>
減：備抵存貨跌價損失	( <u>129,088</u> )	
	<u>\$ 7,190,989</u>	

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司  
採權益法之長期股權投資變動明細表  
民國101年1月1日至101年12月31日

單位：新台幣仟元

被投資公司	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		累積換算 調整數	期 末 餘 額			市價或股權淨值		提供擔 保或質 押情形	備註
	股 數	金 額	股 數	金 額	股數	金 額		股 數	持 股 %	金 額	單價 (元)	總 價		
G. B. T. Technology Trading GmbH	-	\$ 37,374	-	\$ 3,251	-	\$ -	(\$ 604)	-	100%	\$ 40,021	-	\$ 40,021	無	
G. B. T. Inc.,	10,000	( 85,106)	-	11,316	-	-	3,308	10,000	48.63%	( 70,482)	( 7,048)	( 70,482)	"	
GBT Tech. Co. Ltd	800,000	6,176	-	-	-	( 544)	15	800,000	100%	5,647	7	5,647	"	
Giga-Byte Technology B.V.	8,500	( 133)	-	21,561	-	-	( 1,106)	8,500	100%	20,322	2,391	20,322	"	
Gigabyte Technology Pty. Ltd.	400,000	15,181	-	1,023	-	-	( 302)	400,000	100%	15,902	40	15,902	"	
Gigabyte Technology (India) Private Limited	4,600,000	7,675	-	3,968	-	-	( 3,192)	4,600,000	100%	8,451	10	44,673	"	
Giga Advance (Labuan) Limited	10,000	13,144	-	-	-	( 56)	( 542)	10,000	100%	12,546	1,255	12,546	"	
Freedom International Group Ltd.	136,477,226	4,916,939	-	69,279	-	-	( 154,121)	136,477,226	100%	4,832,097	35	4,832,097	"	
Nippon Giga-Byte Corp.	1,000	7,839	-	-	-	( 3,714)	( 769)	1,000	100%	3,356	3,356	3,356	"	
Gigabyte Technology ESPANA S.L.U.	5,000	70	-	564	-	-	5	5,000	100%	639	128	639	"	
Gigabyte Global Business Corporation	1,000	300	-	3	-	-	( 13)	1,000	100%	290	290	290	"	
Gigabyte Information Technology Commerce Limited Company	8,000	3,538	-	1,031	-	-	58	8,000	100%	4,627	614	4,910	"	
Axper International (Labuan) Inc.	3,000,001	31,791	-	85	-	-	( 1,313)	3,000,001	100%	30,563	10	30,563	"	
川磊精密工業股份有限公司	10,134,100	422	-	-	( 10,134,100)	( 422)	-	-	-	-	-	-	"	
盈嘉科技股份有限公司	60,000,000	230,877	-	-	-	( 122,133)	-	60,000,000	100%	108,744	2	108,744	"	
集嘉通訊股份有限公司	55,782,215	( 61,832)	29,000,000	247,366	( 50,203,993)	-	-	34,578,222	99.12%	185,534	5	185,538	"	
曜嘉科技股份有限公司	9,142,702	81,140	-	-	-	( 59,630)	( 943)	9,142,702	100%	20,567	1	7,982	"	
智嘉投資股份有限公司	177,500,000	1,741,039	-	19,716	-	-	-	177,500,000	100%	1,760,755	10	1,760,797	"	
Gigabyte Technology LLC	-	-	168,000	27,236	-	-	589	168,000	100%	27,825	166	27,825	"	
		\$ 6,946,434		\$ 406,399		(\$ 186,499)	(\$ 158,930)			\$ 7,007,404				
加：轉列「應收帳款-關係人淨額」科目減項		147,072		-		( 76,590)	-			70,482				
		\$ 7,093,506		\$ 406,399		(\$ 263,089)	(\$ 158,930)			\$ 7,077,886				

技嘉科技股份有限公司  
 固定資產成本變動明細表  
 民國101年1月1日至101年12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本 期 移 轉(註)	期 末 餘 額	提供擔保或抵押情形
<b>成 本</b>						
土 地	\$ 868,995	\$ -	\$ -	\$ 76,896	\$ 945,891	無
房屋及建築	1,503,372	8,234	( 10,545)	43,011	1,544,072	"
機器設備	1,005,141	23,716	( 5,123)	1,666	1,025,400	"
運輸設備	1,485	-	-	-	1,485	"
其他設備	622,209	25,943	( 49,303)	3,936	602,785	"
未完工程及預付設備款	5,864	1,804	-	( 5,602)	2,066	"
	<u>4,007,066</u>	<u>\$ 59,697</u>	<u>( \$ 64,971)</u>	<u>\$ 119,907</u>	<u>4,121,699</u>	
<b>累 計 折 舊</b>						
房屋及建築	( 447,575)	(\$ 31,037)	\$ 10,545	\$ 635	( 468,702)	
機器設備	( 921,610)	( 28,035)	5,123	-	( 944,522)	
運輸設備	( 1,397)	( 88)	-	-	( 1,485)	
其他設備	( 539,533)	( 40,770)	49,303	-	( 531,000)	
	<u>( 1,910,115)</u>	<u>( \$ 99,930)</u>	<u>\$ 64,971</u>	<u>\$ 635</u>	<u>( 1,945,709)</u>	
	<u>\$ 2,096,951</u>				<u>\$ 2,175,990</u>	

註：係轉列出租資產。

技嘉科技股份有限公司  
應付帳款－非關係人明細表  
民國 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>供 應 商 名 稱</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
<u>非關係人</u>		
Intel Corp Italia S.P.A.	\$ 1,032,852	
NVIDIA Singapore Pte. Ltd.	448,388	
精成科技股份有限公司	401,486	
鴻海精密工業股份有限公司	352,848	
其 他	<u>3,864,449</u>	各單獨廠商餘額均未超過本科目 總額5%
	<u>\$ 6,100,023</u>	

(以下空白)

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

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	金 額	備 註
主機板	18,361仟片	\$ 28,028,872	
週邊卡	3,696仟片	9,474,539	
伺服器	156仟台	2,014,286	
其 他		<u>3,637,955</u>	各單獨項目餘額均未超過本科目總額5%
		43,155,652	
減：銷貨退回及折讓		( <u>1,013,326</u> )	
		<u>\$ 42,142,326</u>	

(以下空白)

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

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初商品	\$ 31,724
加：本期進貨	545,737
出售原物料成本	446,502
出售在製品成本	304,186
減：期末商品	( 56,838)
商品領用轉回	5,176
進銷成本	<u>1,276,487</u>
期初原物料	1,721,506
加：本期進料	33,280,306
原物料盤盈	3
減：期末原物料	( 1,478,668)
原物料轉供銷售	( 446,503)
原物料轉列費用	( 183,204)
直接原物料耗用	32,893,440
直接人工	214,110
製造費用	<u>2,764,093</u>
製造成本	35,871,643
加：期初在製品	858,569
購入半成品	3,593
減：期末在製品	( 731,550)
在製品轉供銷售	( 304,186)
在製品轉列費用	( 13,840)
製成品成本	35,684,229
加：期初製成品	3,648,163
購入製成品	207,554
減：期末製成品	( 5,053,021)
製成品轉列費用	( 148,847)
製成品盤虧	( 1)
產銷成本	<u>34,338,077</u>
已出售存貨成本	35,614,564
售後服務保證成本	251,688
存貨回升利益	( 49,542)
存貨盤盈	( 2)
營業成本	<u>\$ 35,816,708</u>

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

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪	資	支	出	\$	722,188		
運	費	及	出		385,794		
服	務	手	續		300,923		
廣	告	費			230,495		
其	他	費	用		<u>572,823</u>	各單獨項目餘額均未超過本科目總額5%	
				\$	<u>2,212,223</u>		

(以下空白)