

技嘉科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 109 年度及 108 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 109 年度及 108 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

項	目	頁次/編號/索引
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告	4 ~ 8
四、	個體資產負債表	9 ~ 10
五、	個體綜合損益表	11
六、	個體權益變動表	12
七、	個體現金流量表	13 ~ 14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 57
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	(四) 重大會計政策之彙總說明	16 ~ 25
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25
	(六) 重要會計項目之說明	26 ~ 44
	(七) 關係人交易	44 ~ 48
	(八) 質押之資產	48
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	48

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	48
(十一)	重大之期後事項	48
(十二)	其他	48 ~ 57
(十三)	附註揭露事項	57
(十四)	部門資訊	57
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金	明細表一
	應收帳款淨額	明細表二
	存貨	明細表三
	採用權益法之投資	明細表四
	不動產、廠房及設備	明細表五
	應付帳款	明細表六
	營業收入	明細表七
	營業成本	明細表八
	推銷費用	明細表九
	本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表	明細表十



資誠

會計師查核報告

(110)財審報字第 20004021 號

技嘉科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

技嘉科技股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 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、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

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(請參閱其他事項段)，上開個體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編製，足以允當表達技嘉科技股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與技嘉科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對技嘉科技股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

技嘉科技股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

重大新增交易對象銷貨收入之發生

事項說明

有關收入認列會計政策請詳個體財務報表附註四(二十八)。民國 109 年度營業收入為新台幣 84,087,874 仟元。

該公司銷售客戶眾多且銷售地區遍佈於全世界，並無對單一客戶銷貨金額占營業收入 10% 以上之客戶，因此如何確認銷售對象之存在對銷貨收入之認列至為重要，故本會計師將重大新增交易對象銷貨收入之發生列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 與管理階層訪談瞭解收入認列之政策，暨其是否於財務報表比較期間一致的採用。
2. 瞭解並測試對重大新增交易對象之徵授信流程，確認重大新增交易對象業經適當核准並與相關佐證資料核對，包括搜尋與交易對象有關之資訊。
3. 瞭解並測試重大新增交易對象之銷售價格及收款條件。
4. 與管理階層訪談瞭解重大新增交易對象應收帳款逾期之原因以評估其合理性。
5. 取得並抽核重大新增交易對象之銷貨收入明細及交易原始憑證。
6. 函證重大新增交易對象之應收帳款。針對回函與帳載不符者，已追查不符之原因，並對公司編製之調節項目執行測試；針對未回函者，已執行期後收款測試。

備抵存貨評價損失之評估

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳個體財務報表附註四(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報表附註五(二)；存貨會計科目說明，請詳個體財務報表附註六(五)。民國 109 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 11,317,869 仟元及新台幣 210,674 仟元。

該公司經營電腦硬體週邊設備與零件等相關產品之製造與銷售，由於該類產品之生命週期短且價格易受市場波動，致存貨產生跌價損失或過時陳舊之風險較高，因此該公司對可正常出售存貨係按成本與淨變現價值孰低衡量；對超過特定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時陳舊之存貨則按其淨變現價值提列損失。

由於存貨金額重大，個別辨認有過時陳舊存貨之淨變現價值係依據過往產業經驗判斷且具不確定性，因此本會計師將備抵存貨評價損失之評估列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要因應程序彙列如下：

1. 與管理階層訪談以瞭解提列備抵存貨評價損失之政策及程序，暨其是否於財務報表比較期間一致的採用。
2. 瞭解倉儲管理之流程、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 驗證管理階層用以評價之存貨貨齡報表系統邏輯之適當性，以確認超過一定貨齡之過時存貨項目已列入該報表。
4. 評估管理階層所個別辨認之過時或毀損存貨項目之合理性及相關佐證文件，並與觀察存貨盤點所獲得資訊核對。
5. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，與管理階層討論及取得佐證文件，並加以計算。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入技嘉科技股份有限公司個體財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日對前述公司採用權益法之投資金額分別為新台幣 10,053 仟元及 21,193 仟元，各占個體資產總額之 0.02%及 0.05%，民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司認列之綜合損益分別為損失新台幣 11,140 仟元及 27,326 仟元，各占個體綜合損益之(0.25%)及(1.27%)。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估技嘉科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算技嘉科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

技嘉科技股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對技嘉科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使技嘉科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致技嘉科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於技嘉科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對技嘉科技股份有限公司民國 109 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林瑟凱

會計師

王方瑜



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 0960072936 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1030027246 號

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 1 5 日

技嘉科技股份有限公司
個體資產負債表
民國109年及108年12月31日



單位：新台幣仟元

資	產	附註	109 年 12 月 31 日		108 年 12 月 31 日		
			金	額 %	金	額 %	
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	10,777,615	21	\$ 5,197,276	14
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)					
	產—流動			545,764	1	473,217	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流	六(三)					
	動			590,000	1	90,000	-
1150	應收票據淨額	六(四)		2,897	-	2,995	-
1170	應收帳款淨額	六(四)		4,387,759	9	3,628,543	9
1180	應收帳款—關係人淨額	七		8,843,389	17	5,938,535	16
1200	其他應收款			73,125	-	84,063	-
1220	本期所得稅資產			-	-	41,713	-
130X	存貨	六(五)		11,107,195	21	8,830,854	23
1410	預付款項			546,894	1	293,084	1
1470	其他流動資產			1,483	-	912	-
11XX	流動資產合計			<u>36,876,121</u>	<u>71</u>	<u>24,581,192</u>	<u>64</u>
非流動資產							
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非	六(三)及八					
	流動			153,413	1	158,040	-
1550	採用權益法之投資	六(六)及七		11,487,898	22	10,543,543	28
1600	不動產、廠房及設備	六(七)		2,431,447	5	2,519,945	7
1755	使用權資產	六(八)		74,109	-	61,817	-
1780	無形資產			24,679	-	22,861	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十四)		520,795	1	371,164	1
1900	其他非流動資產			156,874	-	144,592	-
15XX	非流動資產合計			<u>14,849,215</u>	<u>29</u>	<u>13,821,962</u>	<u>36</u>
1XXX	資產總計		\$	<u>51,725,336</u>	<u>100</u>	\$ <u>38,403,154</u>	<u>100</u>

(續次頁)

技嘉科技股份有限公司
個體資產負債表
民國109年及108年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	109年12月31日		108年12月31日			
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2130	合約負債—流動	六(十七)及七	\$	3,847,245	7	\$	370,694	1
2150	應付票據			257	-		54,092	-
2170	應付帳款			8,641,802	17		7,042,552	19
2180	應付帳款—關係人	七		4,180,167	8		1,982,318	5
2200	其他應付款	六(十)及七		4,996,254	10		3,379,716	9
2230	本期所得稅負債			709,676	1		-	-
2250	負債準備—流動	六(十一)		776,454	2		513,568	1
2280	租賃負債—流動			38,968	-		43,549	-
2300	其他流動負債			143,794	-		125,267	-
21XX	流動負債合計			<u>23,334,617</u>	<u>45</u>		<u>13,511,756</u>	<u>35</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十二)		200,000	-		-	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十四)		35,958	-		-	-
2580	租賃負債—非流動			35,468	-		18,641	-
2600	其他非流動負債	六(十三)		724,102	2		574,946	2
25XX	非流動負債合計			<u>995,528</u>	<u>2</u>		<u>593,587</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計			<u>24,330,145</u>	<u>47</u>		<u>14,105,343</u>	<u>37</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十四)		6,356,889	12		6,356,889	17
資本公積								
3200	資本公積	六(十五)		3,884,904	7		3,896,889	10
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十六)		4,575,820	9		4,381,896	11
3320	特別盈餘公積			426,354	1		426,354	1
3350	未分配盈餘			11,379,927	22		8,618,094	23
其他權益								
3400	其他權益			771,297	2		617,689	1
3XXX	權益總計			<u>27,395,191</u>	<u>53</u>		<u>24,297,811</u>	<u>63</u>
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>51,725,336</u>	<u>100</u>	\$	<u>38,403,154</u>	<u>100</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：葉培城



經理人：李宜泰



會計主管：陳純瑛



技嘉科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國109年及108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	109 年 度			108 年 度		
		金 額	%		金 額	%	
4000 營業收入	六(十七)及七	\$ 84,087,874	100		\$ 62,383,990	100	
5000 營業成本	六(五)(二十二)及七	(72,143,565)	(86)		(55,174,125)	(89)	
5900 營業毛利		11,944,309	14		7,209,865	11	
營業費用	六(二十二)及七						
6100 推銷費用		(3,715,471)	(4)		(2,790,497)	(4)	
6200 管理費用		(1,845,842)	(2)		(1,180,797)	(2)	
6300 研究發展費用		(2,261,837)	(3)		(1,844,292)	(3)	
6450 預期信用減損損失	六(二十二)	(10,452)	-		(3,434)	-	
6000 營業費用合計		(7,833,602)	(9)		(5,819,020)	(9)	
6900 營業利益		4,110,707	5		1,390,845	2	
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(十八)	46,186	-		54,410	-	
7010 其他收入	六(十九)	798,896	1		451,764	1	
7020 其他利益及損失	六(二十)	220,838	-		66,286	-	
7050 財務成本	六(二十一)	(2,049)	-		(2,189)	-	
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(六)	27,569	-		201,350	-	
7000 營業外收入及支出合計		1,091,440	1		771,621	1	
7900 稅前淨利		5,202,147	6		2,162,466	3	
7950 所得稅費用	六(二十四)	(827,818)	(1)		(223,225)	-	
8200 本期淨利		\$ 4,374,329	5		\$ 1,939,241	3	
其他綜合損益(淨額)							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十三)	(\$ 25,070)	-		(\$ 29,084)	-	
8330 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目		87,222	-		509,446	1	
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十四)	5,014	-		5,817	-	
8310 不重分類至損益之項目總額		67,166	-		486,179	1	
後續可能重分類至損益之項目							
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		66,386	-		(276,549)	(1)	
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		66,386	-		(276,549)	(1)	
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 133,552	-		\$ 209,630	-	
8500 本期綜合損益總額		\$ 4,507,881	5		\$ 2,148,871	3	
基本每股盈餘	六(二十五)						
9750 基本每股盈餘合計		\$	6.88		\$	3.05	
稀釋每股盈餘							
9850 稀釋每股盈餘合計		\$	6.79		\$	3.02	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：葉培城

經理人：李宜泰

會計主管：陳純瑛

技嘉科技股份有限公司
個體權益變動表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	普通	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	盈餘	其他	權	益	總額
108年度											
108年1月1日餘額		\$ 6,356,889	\$ 3,924,357	\$ 4,125,245	\$ 426,354	\$ 8,865,838	(\$ 396,921)	\$ 781,713			\$ 24,083,475
本期淨利		-	-	-	-	1,939,241	-	-			1,939,241
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(23,267)	(276,549)	509,446			209,630
本期綜合損益總額		-	-	-	-	1,915,974	(276,549)	509,446			2,148,871
盈餘指撥及分派	六(十六)										
提列法定盈餘公積		-	-	256,651	-	(256,651)	-	-			-
現金股利		-	-	-	-	(1,907,067)	-	-			(1,907,067)
採權益法認列關聯企業及子公司股權淨值之變動數		-	(27,468)	-	-	-	-	-			(27,468)
108年12月31日餘額		\$ 6,356,889	\$ 3,896,889	\$ 4,381,896	\$ 426,354	\$ 8,618,094	(\$ 673,470)	\$ 1,291,159			\$ 24,297,811
109年度											
109年1月1日餘額		\$ 6,356,889	\$ 3,896,889	\$ 4,381,896	\$ 426,354	\$ 8,618,094	(\$ 673,470)	\$ 1,291,159			\$ 24,297,811
本期淨利		-	-	-	-	4,374,329	-	-			4,374,329
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(20,056)	66,386	87,222			133,552
本期綜合損益總額		-	-	-	-	4,354,273	66,386	87,222			4,507,881
盈餘指撥及分派	六(十六)										
提列法定盈餘公積		-	-	193,924	-	(193,924)	-	-			-
現金股利		-	-	-	-	(1,398,516)	-	-			(1,398,516)
採權益法認列關聯企業及子公司股權淨值之變動數		-	(11,985)	-	-	-	-	-			(11,985)
109年12月31日		\$ 6,356,889	\$ 3,884,904	\$ 4,575,820	\$ 426,354	\$ 11,379,927	(\$ 607,084)	\$ 1,378,381			\$ 27,395,191

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：葉培城




經理人：李宜泰



會計主管：陳純瑛




 技嘉科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	1 0 9 年 度	1 0 8 年 度
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 5,202,147	\$ 2,162,466
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(七)(八) (二十二)	313,233	274,233
攤銷費用	六(二十二)	53,018	84,175
租賃修改利益	六(八)(二十)	(235)	(13)
預期信用減損損失	六(二十二)	10,452	3,434
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	六(二十)	1,264	(8,035)
利息費用	六(二十一)	2,049	2,189
利息收入	六(十八)	(46,186)	(54,410)
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益份額	六(六)	(27,569)	(201,350)
處分採用權益法之投資損失	六(六)(二十)	-	15
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十)	(4,101)	(2,005)
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			
透過損益按公允價值衡量之金融資產		(73,811)	(23,488)
應收票據		98	1,062
應收帳款		(3,674,522)	(3,977,941)
其他應收款		12,999	(2,661)
存貨		(2,276,341)	2,851,856
預付款項		(253,520)	17,864
其他流動資產		(571)	3,660
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		3,476,551	93,199
應付票據		(53,835)	44,356
應付帳款		3,797,099	2,595,721
其他應付款		1,622,260	(68,056)
負債準備		262,886	80,509
其他流動負債		18,527	(77,539)
其他非流動負債		8,518	575
營運產生之現金流入		8,370,410	3,799,816
收取利息		44,125	55,138
收取股利		27,578	118,834
支付利息		(2,049)	(2,189)
支付所得稅		(185,088)	(636,502)
營業活動之淨現金流入		8,254,976	3,335,097

(續次頁)


 技嘉科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	1 0 9 年 度	1 0 8 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(\$ 495,373)	(\$ 1,776)
取得採用權益法之投資	六(六)及七(二)	(730,481)	(200,000)
採用權益法之被投資公司清算退回股款	六(六)	-	535
取得不動產、廠房及設備	六(二十六)	(137,936)	(286,185)
處分不動產、廠房及設備		7,246	2,097
存出保證金(增加)減少		(5,056)	1,378
取得無形資產		(57,999)	(51,084)
其他非流動資產增加		(49,456)	(89,621)
投資活動之淨現金流出		(1,469,055)	(624,656)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
舉借長期借款	六(二十七)	200,000	-
存入保證金增加	六(二十七)	43,308	154
租賃本金償還	六(二十七)	(50,374)	(48,414)
發放現金股利	六(十六)	(1,398,516)	(1,907,067)
籌資活動之淨現金流出		(1,205,582)	(1,955,327)
本期現金及約當現金增加數		5,580,339	755,114
期初現金及約當現金餘額		5,197,276	4,442,162
期末現金及約當現金餘額		\$ 10,777,615	\$ 5,197,276

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：葉培城

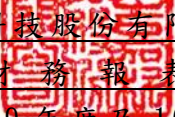


經理人：李宜泰



會計主管：陳純瑛




技嘉科技股份有限公司
個體財務報表附註
民國109年度及108年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

技嘉科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國依法設立，本公司主要係從事電腦硬體週邊設備與零件之製造、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、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國110年3月15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

下表彙列金管會認可之民國109年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日(註)

註：金管會允許提前於民國109年1月1日適用。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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

下表彙列金管會認可之民國110年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

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。

(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。
- (2) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱 IFRSs）之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本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

本公司個體財務報告所列之項目，係以本公司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）所有兌換損益於損益表之「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公司個體及關聯企業，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。超過三個月到期之定期存款，依其到期日分類為按攤銷後成本衡量之金融資產-流動，或按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交割日會計。
- 3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七) 按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
- 2. 本公司對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交割日會計。

3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時將其利益或損失認列於損益。
4. 本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(八) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十一) 出租人之租賃交易—營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十二) 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(按正常產能分攤)，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。

(十三) 採用權益法之投資—子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。

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. 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。

(十四) 採用權益法之投資－合資

本公司採用權益法認列其於合資之權益。本公司與合資間交易之未實現損益業已依合資權益之比例銷除；惟若證據顯示資產之淨變現價值減少或資產發生減損損失，則立即認列全數損失。本公司對任一合資之損失份額等於或超過其在該合資之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該合資發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。

(十五) 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	3年~55年
機器設備	3年~ 9年
研發設備	3年~ 8年
辦公設備	3年~ 5年
其他有形營業資產	3年~10年

(十六) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；及
- (3) 發生之任何原始直接成本。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

4. 對減少租賃範圍之租賃修改，承租人將減少使用權資產之帳面金額以反映租賃部分或全面之終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額認列於損益中。

(十七) 無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~2 年攤銷。

2. 商標權(非確定耐用年限)

商標權以取得成本認列，經評估該商標權將在可預見的未來持續產生淨現金流入，故視為非確定耐用年限，不予以攤銷，並每年定期進行減損測試。

(十八) 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公允價值減處分成本或其使用價值，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。
2. 非確定耐用年限無形資產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。

(十九) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(二十一) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十二) 負債準備

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

(二十三) 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。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董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。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十四) 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。前揭給與係指經董事會通過核准之日。

(二十五) 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. 本公司依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之所得稅，嗣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. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十六) 股本

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。

(二十七) 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。

(二十八) 收入認列

商品銷售

1. 本公司製造並銷售電腦硬體週邊設備與零件相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 商品之銷售收入以合約價格扣除營業稅、數量折扣、銷貨退回及折讓之淨額認列。本公司依據歷史經驗採期望值法估計數量折扣及銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
3. 本公司對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。
4. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

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況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、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

存貨之評價

由於存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，決定淨變現價值時，本公司須依據過往產業經驗考量可正常出貨及個別辨認有過時陳舊存貨之淨變現價值，故於做成此項決定時需運用重大判斷。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,647	\$ 2,683
支票存款及活期存款	3,527,694	2,845,591
定期存款	7,247,274	2,349,002
	<u>\$ 10,777,615</u>	<u>\$ 5,197,276</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。
2. 本公司將存款期間超過三個月以上及轉供質押之銀行存款轉列「按攤銷後成本衡量之金融資產」項下，請參閱附註六、(三)及附註八。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

	109年12月31日	108年12月31日
<u>強制透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>		
受益憑證	\$ 533,221	\$ 456,549
政府公債	16,298	16,298
	549,519	472,847
評價調整	(3,755)	370
	<u>\$ 545,764</u>	<u>\$ 473,217</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	109年度	108年度
<u>強制透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>		
受益憑證	(\$ 844)	\$ 10,835
債務工具	423	642
	<u>(\$ 421)</u>	<u>\$ 11,477</u>

2. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流動項目</u>		
三個月以上到期之定期存款	\$ 590,000	\$ 90,000
<u>非流動項目</u>		
質押銀行存款	\$ 153,413	\$ 158,040

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
利息收入	\$ 2,545	\$ 1,131

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$743,413 及 \$248,040。

3. 本公司將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形，請詳附註八。

4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 應收票據及帳款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應收票據	\$ 2,897	\$ 2,995
應收帳款	\$ 4,420,655	\$ 3,650,987
減：備抵損失	(32,896)	(22,444)
	<u>\$ 4,387,759</u>	<u>\$ 3,628,543</u>

1. 本公司應收票據均未逾期，應收帳款以逾期天數為基準進行之帳齡分析，請詳附註十二、(二)之說明。

2. 民國 109 年 12 月 31 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日，本公司與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 \$4,423,552、\$3,653,982 及 \$3,130,411。

3. 本公司未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$2,897 及 \$2,995；最能代表本公司應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$4,387,759 及 \$3,628,543。

5. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	109年12月31日		
	<u>成本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原物料	\$ 6,441,564	(\$ 109,694)	\$ 6,331,870
在製品	1,377,683	(604)	1,377,079
製成品及商品	3,498,622	(100,376)	3,398,246
	<u>\$ 11,317,869</u>	<u>(\$ 210,674)</u>	<u>\$ 11,107,195</u>

	108年12月31日		
	<u>成本</u>	<u>備抵跌價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原物料	\$ 2,952,608	(\$ 124,625)	\$ 2,827,983
在製品	1,939,178	(319)	1,938,859
製成品及商品	4,181,833	(117,821)	4,064,012
	<u>\$ 9,073,619</u>	<u>(\$ 242,765)</u>	<u>\$ 8,830,854</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
已出售存貨成本	\$ 71,215,856	\$ 54,623,582
售後服務保證成本	959,800	835,699
跌價回升利益	(32,091)	(285,156)
	<u>\$ 72,143,565</u>	<u>\$ 55,174,125</u>

本公司於民國 109 年及 108 年度因出售部分呆滯之存貨導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(以下空白)

(六) 採用權益法之投資

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>子公司</u>		
Freedom Internation Group Ltd.	\$ 6,423,710	\$ 5,944,077
智嘉投資股份有限公司	3,559,767	3,635,838
G. B. T. Technology Trading GmbH	400,468	299,218
百事益國際股份有限公司	340,453	87,874
盈嘉科技股份有限公司	261,118	311,878
技宸股份有限公司	190,830	-
Giga-Byte Technology B. V.	83,111	63,713
G. B. T. Inc.	(72,260)	44,294
集嘉通訊股份有限公司	22,420	22,898
Gigabyte Technology LLC等	138,635	133,753
<u>合資</u>		
邁爾凌科技股份有限公司	67,386	-
	11,415,638	10,543,543
加：轉列「其他負債-其他」科目 (表列其他非流動負債)	72,260	-
	<u>\$ 11,487,898</u>	<u>\$ 10,543,543</u>

1. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 109 年度合併財務報表附註四、(三)。
2. 本公司民國 109 年及 108 年度對採用權益法之投資所認列之投資損益份額分別為利益\$27,569 及\$201,350，均係依各被投資公司所委任會計師查核簽證之財務報告評價而得。
3. 本公司於民國 109 年 2 月 5 日以\$102,850 參與 Freedom International Group Ltd. 現金增資，增資後持有之股權仍為 100%。
4. 本公司於民國 109 年 4 月 6 日以\$70,000 參與邁爾凌科技股份有限公司現金增資，持股比率為 40%。
5. 本公司於民國 109 年 5 月 26 日以\$79,793 參與 G. B. T. Technology Trading GmbH 現金增資，增資後持有之股權仍為 100%。
6. 本公司於民國 109 年 7 月 24 日及 11 月 25 日分別以\$190,000 及\$90,000 參與百事益國際股份有限公司現金增資，增資後持有之股權仍為 100%。
7. 本公司於民國 109 年 9 月 15 日以\$197,838 向子公司智嘉投資股份有限公司購買孫公司技宸股份有限公司 100%股權，並以孫公司 109 年 8 月 31 日財務報表淨值為現金收購價格。

8. Gigabyte Global Business Corporation 於民國 108 年 4 月 17 日辦理清算完結，退回股款\$535 並認列處分投資損失\$15。
9. 本公司於民國 108 年 11 月 18 日以\$200,000 參與智嘉投資股份有限公司現金增資，增資後持有之股權仍為 100%。
10. 本公司並無重大合資投資，有關本公司對前揭個別不重大合資經營結果之份額說明如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
本期綜合損益總額	(\$ 2,614)	\$ -

(以下空白)

(七) 不動產、廠房及設備

	109年								
	土地			房屋及建築			機器設備	其他	合計
	供自用	供租賃	小計	供自用	供租賃	小計	供自用	供自用	
<u>1月1日</u>									
成本	\$ 926,088	\$ 108,924	\$ 1,035,012	\$ 1,553,000	\$ 62,137	\$ 1,615,137	\$ 1,025,486	\$ 1,003,059	\$ 4,678,694
累計折舊	-	-	-	(612,478)	(10,714)	(623,192)	(837,546)	(698,011)	(2,158,749)
	<u>\$ 926,088</u>	<u>\$ 108,924</u>	<u>\$ 1,035,012</u>	<u>\$ 940,522</u>	<u>\$ 51,423</u>	<u>\$ 991,945</u>	<u>\$ 187,940</u>	<u>\$ 305,048</u>	<u>\$ 2,519,945</u>
1月1日	\$ 926,088	\$ 108,924	\$ 1,035,012	\$ 940,522	\$ 51,423	\$ 991,945	\$ 187,940	\$ 305,048	\$ 2,519,945
增添	-	-	-	6,561	-	6,561	63,569	62,085	132,215
處分	-	-	-	-	-	-	(3,145)	-	(3,145)
重分類	-	-	-	452	-	452	161,058	(116,117)	45,393
折舊費用	-	-	-	(49,419)	(1,216)	(50,635)	(92,112)	(120,214)	(262,961)
12月31日	<u>\$ 926,088</u>	<u>\$ 108,924</u>	<u>\$ 1,035,012</u>	<u>\$ 898,116</u>	<u>\$ 50,207</u>	<u>\$ 948,323</u>	<u>\$ 317,310</u>	<u>\$ 130,802</u>	<u>\$ 2,431,447</u>
<u>12月31日</u>									
成本	\$ 926,088	\$ 108,924	\$ 1,035,012	\$ 1,559,383	\$ 62,137	\$ 1,621,520	\$ 965,839	\$ 885,834	\$ 4,508,205
累計折舊	-	-	-	(661,267)	(11,930)	(673,197)	(648,529)	(755,032)	(2,076,758)
	<u>\$ 926,088</u>	<u>\$ 108,924</u>	<u>\$ 1,035,012</u>	<u>\$ 898,116</u>	<u>\$ 50,207</u>	<u>\$ 948,323</u>	<u>\$ 317,310</u>	<u>\$ 130,802</u>	<u>\$ 2,431,447</u>

	108年								
	土地			房屋及建築			機器設備	其他	合計
	供自用	供租賃	小計	供自用	供租賃	小計	供自用	供自用	
<u>1月1日</u>									
成本	\$ 926,088	\$ 108,924	\$ 1,035,012	\$ 1,581,845	\$ 62,137	\$ 1,643,982	\$ 1,031,390	\$ 834,006	\$ 4,544,390
累計折舊	-	-	-	(603,054)	(9,498)	(612,552)	(853,665)	(615,961)	(2,082,178)
	<u>\$ 926,088</u>	<u>\$ 108,924</u>	<u>\$ 1,035,012</u>	<u>\$ 978,791</u>	<u>\$ 52,639</u>	<u>\$ 1,031,430</u>	<u>\$ 177,725</u>	<u>\$ 218,045</u>	<u>\$ 2,462,212</u>
1月1日	\$ 926,088	\$ 108,924	\$ 1,035,012	\$ 978,791	\$ 52,639	\$ 1,031,430	\$ 177,725	\$ 218,045	\$ 2,462,212
增添	-	-	-	8,942	-	8,942	14,532	264,144	287,618
處分	-	-	-	-	-	-	(92)	-	(92)
重分類	-	-	-	630	-	630	65,864	(71,288)	(4,794)
折舊費用	-	-	-	(47,841)	(1,216)	(49,057)	(70,089)	(105,853)	(224,999)
12月31日	<u>\$ 926,088</u>	<u>\$ 108,924</u>	<u>\$ 1,035,012</u>	<u>\$ 940,522</u>	<u>\$ 51,423</u>	<u>\$ 991,945</u>	<u>\$ 187,940</u>	<u>\$ 305,048</u>	<u>\$ 2,519,945</u>
<u>12月31日</u>									
成本	\$ 926,088	\$ 108,924	\$ 1,035,012	\$ 1,553,000	\$ 62,137	\$ 1,615,137	\$ 1,025,486	\$ 1,003,059	\$ 4,678,694
累計折舊	-	-	-	(612,478)	(10,714)	(623,192)	(837,546)	(698,011)	(2,158,749)
	<u>\$ 926,088</u>	<u>\$ 108,924</u>	<u>\$ 1,035,012</u>	<u>\$ 940,522</u>	<u>\$ 51,423</u>	<u>\$ 991,945</u>	<u>\$ 187,940</u>	<u>\$ 305,048</u>	<u>\$ 2,519,945</u>

1. 本公司房屋及建築之重大組成部分包括建物及裝修工程，分別按 55 年及 10 年提列折舊。
2. 本公司未有將不動產、廠房及設備提供質押擔保之情形。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括建物及運輸設備等，租賃合約之期間通常介於 1 到 3 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本公司承租之建物及公務車之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為多功能事務機等。另民國 109 年及 108 年 12 月 31 日本公司對於短期租賃承諾之租賃給付分別為 \$17,645 及 \$638。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
房屋	\$ 29,269	\$ 36,663
運輸設備	44,840	25,154
	<u>\$ 74,109</u>	<u>\$ 61,817</u>
	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
房屋	\$ 25,946	\$ 26,683
運輸設備	24,326	22,551
	<u>\$ 50,272</u>	<u>\$ 49,234</u>

4. 本公司於民國 109 年及 108 年度使用權資產之增添分別為 \$72,178 及 \$23,077。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 1,176	\$ 1,743
屬短期租賃合約之費用	17,645	17,351
屬低價值資產租賃之費用	11,665	3,377
租賃修改利益	235	-

6. 本公司於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為 \$80,860 及 \$70,885。

(九) 租賃交易－出租人

1. 本公司出租之標的資產包括土地及建物，租賃合約之期間通常介於 1 到 7 年，租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。
2. 本公司於民國 109 年及 108 年度基於營業租賃合約分別認列 \$16,176 及 \$14,256 之租金收入，內中無屬變動租賃給付。

3. 本公司以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
109年	\$ -	\$ 8,726
110年	10,574	6,258
111年	8,648	5,944
112年	2,781	2,781
	<u>\$ 22,003</u>	<u>\$ 23,709</u>

(十) 其他應付款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 3,301,260	\$ 2,366,707
應付員工酬勞及董監酬勞	629,127	291,385
應付行銷費	295,133	244,634
應付出口費用及運費	307,860	153,137
應付權利金	80,093	75,159
其他	382,781	248,694
	<u>\$ 4,996,254</u>	<u>\$ 3,379,716</u>

(十一) 負債準備

1. 保固準備變動分析如下：

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
1月1日	\$ 513,568	\$ 433,059
本期新增之準備	959,800	835,699
本期使用之準備	(696,914)	(755,190)
12月31日	<u>\$ 776,454</u>	<u>\$ 513,568</u>

2. 本公司之保固準備主係與電腦硬體週邊設備及零件之銷售相關，並依據該產品之歷史返修資料估計。

(十二) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還款方式</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>109年12月31日</u>
信用借款	自109年2月13日至114年2月13日，並自112年2月15日開始按月分期償還	0.30%	無	\$ 115,000
購料借款	自109年2月13日至114年2月13日，並自112年2月15日開始按月分期償還	0.30%	無	85,000
				<u>\$ 200,000</u>

(十三) 退休金

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 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。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(1) 資產負債表認列之金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 835,719)	(\$ 800,796)
計畫資產公允價值	229,574	228,240
確定福利淨負債	(\$ 606,145)	(\$ 572,556)

(2) 淨確定福利負債之變動如下：

	109年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日	(\$ 800,796)	\$ 228,240	(\$ 572,556)
當期服務成本	(4,629)	-	(4,629)
利息(費用)收入	(5,975)	1,734	(4,241)
	(811,400)	229,974	(581,426)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	7,525	7,525
人口統計假設變動影響數	(15)	-	(15)
財務假設變動影響數	(38,528)	-	(38,528)
經驗調整	5,948	-	5,948
	(32,595)	7,525	(25,070)
提撥退休基金	-	351	351
支付退休金	8,276	(8,276)	-
12月31日	(\$ 835,719)	\$ 229,574	(\$ 606,145)

	108年		
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
1月1日	(\$ 764,063)	\$ 221,165	(\$ 542,898)
當期服務成本	(3,570)	-	(3,570)
利息(費用)收入	(7,602)	2,241	(5,361)
前期服務成本	4,684	-	4,684
	<u>(770,551)</u>	<u>223,406</u>	<u>(547,145)</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於 利息收入或費用之金額)	-	7,863	7,863
人口統計假設變動影響數	(6,684)	-	(6,684)
財務假設變動影響數	(24,306)	-	(24,306)
經驗調整	(5,957)	-	(5,957)
	<u>(36,947)</u>	<u>7,863</u>	<u>(29,084)</u>
提撥退休基金	-	3,673	3,673
支付退休金	6,702	(6,702)	-
12月31日	<u>(\$ 800,796)</u>	<u>\$ 228,240</u>	<u>(\$ 572,556)</u>

(3) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該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，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國109年及108年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(4) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	109年度	108年度
折現率	<u>0.35%</u>	<u>0.75%</u>
未來薪資增加率	<u>3.00%</u>	<u>3.00%</u>

對於未來死亡率之假設係依照臺灣壽險業第五回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
109年12月31日				
對確定福利義務現值 之影響	(\$ 24,378)	\$ 25,420	\$ 24,691	(\$ 23,820)
108年12月31日				
對確定福利義務現值 之影響	(\$ 24,434)	\$ 25,504	\$ 24,873	(\$ 23,968)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法及假設與前期相同。

- (5) 本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$14,211。
- (6) 截至民國 109 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 11 年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$	14,123
1-2年		23,788
2-5年		100,202
5年以上		725,296
	\$	<u>863,409</u>

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 109 年及 108 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$87,452 及 \$84,888。

(十四) 股本

民國 109 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$9,500,000，分為 950,000 仟股(其中 250,000 仟股保留供員工認股權憑證及附認股權公司債行使認股權使用)，實收資本額為 \$6,356,889，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。本公司普通股期初與期末流通在外股數皆為 635,688,886 股。

(十五) 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。

(十六) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先彌補以往年度虧損再提繳稅款，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），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%，並由董事會擬具分派議案，以發行新股方式為之時，提請股東會決議後分派之。本公司股利政策為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。

2. 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，嗣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。

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 \$ 426,354，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。

4. 本公司於民國 109 年 6 月 12 日及 108 年 6 月 12 日經股東會決議通過之民國 108 年及 107 年度盈餘分派案如下：

	108年度		107年度	
	金額	每股 股利(元)	金額	每股 股利(元)
法定盈餘公積	\$ 193,924		\$ 256,651	
現金股利	1,398,516	\$ 2.20	1,907,067	\$ 3.00

5. 本公司民國 109 年度盈餘分派議案，截至會計師查核報告日止，尚未經董事會決議通過，有關董事會擬議及股東會決議之盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

(十七) 營業收入

	109年度	108年度
客戶合約之收入	\$ 84,087,874	\$ 62,383,990

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於提供於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線及部門資訊：

商品類型	109年度		合計
	全球品牌事業群	其他事業群	
電腦組件	\$ 67,038,067	\$ 1,861,047	\$ 68,899,114
網通產品	-	8,517,887	8,517,887
其他	4,999,569	1,671,304	6,670,873
	<u>\$ 72,037,636</u>	<u>\$ 12,050,238</u>	<u>\$ 84,087,874</u>

商品類型	108年度		合計
	全球品牌事業群	其他事業群	
電腦組件	\$ 48,712,837	\$ 1,319,011	\$ 50,031,848
網通產品	-	7,889,147	7,889,147
其他	2,906,769	1,556,226	4,462,995
	<u>\$ 51,619,606</u>	<u>\$ 10,764,384</u>	<u>\$ 62,383,990</u>

2. 合約負債

本公司民國109年12月31日、108年12月31日及108年1月1日認列客戶合約收入相關之合約負債分別為預收貨款\$3,847,245、\$370,694及\$277,495。合約負債期初餘額本期認列收入如下：

	109年度	108年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
預收貨款	\$ 320,360	\$ 277,495

(十八) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款利息	\$ 39,993	\$ 46,445
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	2,545	1,131
透過損益按公允價值衡量之金融資產	843	3,442
利息收入		
其他利息收入	2,805	3,392
	<u>\$ 46,186</u>	<u>\$ 54,410</u>

(十九) 其他收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
租金收入	\$ 16,176	\$ 14,256
其他收入—其他	782,720	437,508
	<u>\$ 798,896</u>	<u>\$ 451,764</u>

(二十) 其他利益及損失

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
外幣兌換利益	\$ 220,442	\$ 61,144
透過損益按公允價值衡量之金融資產 (損失)利益	(1,264)	8,035
處分不動產、廠房及設備利益	4,101	2,005
租賃修改利益	235	13
處分投資損失	-	(15)
其他損失	(2,676)	(4,896)
	<u>\$ 220,838</u>	<u>\$ 66,286</u>

(二十一) 財務成本

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
利息費用		
借款利息	\$ 617	\$ -
租賃負債利息	1,176	1,743
其他財務費用	256	446
	<u>\$ 2,049</u>	<u>\$ 2,189</u>

(二十二) 費用性質之額外資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
已出售存貨成本	\$ 70,367,690	\$ 53,806,692
員工福利費用	4,742,400	3,322,747
售後服務保證成本	959,800	835,699
行銷服務費	472,740	373,802
折舊及攤銷費用	366,251	358,408
運輸費用	276,969	186,037
預期信用減損損失	10,452	3,434
其他成本及費用	2,780,865	2,106,326
營業成本及營業費用	<u>\$ 79,977,167</u>	<u>\$ 60,993,145</u>

(二十三) 員工福利費用

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
薪資費用	\$ 4,280,711	\$ 2,882,787
勞健保費用	196,377	193,431
退休金費用	96,322	89,135
董事酬金	53,601	52,752
其他用人費用	115,389	104,642
	<u>\$ 4,742,400</u>	<u>\$ 3,322,747</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 3%~10%，董事酬勞不高於 3%。
2. 本公司民國 109 年及 108 年度員工酬勞估列金額分別為 \$583,127 及 \$245,385；董事酬勞估列金額皆為 \$46,000，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 109 年係依該年度之獲利情況，分別以 10%及 0.79%估列。董事會決議實際配發金額為 \$583,127 及 \$46,000，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 108 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十四) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 941,717	\$ 243,883
未分配盈餘加徵	16,177	-
以前年度所得稅高估數	(21,417)	(15,602)
當期所得稅總額	<u>936,477</u>	<u>228,281</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(108,659)	(5,056)
所得稅費用	<u>\$ 827,818</u>	<u>\$ 223,225</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
確定福利義務之再衡量數	(\$ 5,014)	(\$ 5,817)

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	109年度	108年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 1,040,429	\$ 432,493
按稅法規定應剔除之項目	43,390	725
按稅法規定免課稅之所得	-	(21,359)
投資抵減之所得稅影響數	(98,153)	(75,735)
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(152,608)	(105,680)
以前年度所得稅高估數	(21,417)	(15,602)
未分配盈餘加徵	16,177	-
分離課稅稅額	-	8,383
所得稅費用	<u>\$ 827,818</u>	<u>\$ 223,225</u>

3. 因暫時性差異產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	109年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
<u>遞延所得稅資產</u>				
售後服務準備	\$ 102,714	\$ 52,577	\$ -	\$ 155,291
存貨跌價損失	48,553	(6,418)	-	42,135
退休金費用	46,825	1,704	-	48,529
未實現銷貨利益	83,649	104,132	-	187,781
未實現兌換損失	10,713	(10,713)	-	-
確定福利計畫再衡量數	27,177	-	5,014	32,191
其他	51,533	3,335	-	54,868
	<u>\$ 371,164</u>	<u>\$ 144,617</u>	<u>\$ 5,014</u>	<u>\$ 520,795</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
未實現兌換利益	-	(35,958)	-	(35,958)
	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 35,958)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 35,958)</u>
	108年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
<u>遞延所得稅資產</u>				
售後服務準備	\$ 86,612	\$ 16,102	\$ -	\$ 102,714
存貨跌價損失	105,584	(57,031)	-	48,553
退休金費用	46,710	115	-	46,825
未實現銷貨利益	59,855	23,794	-	83,649
未實現兌換損失	45	10,668	-	10,713
確定福利計畫再衡量數	21,360	-	5,817	27,177
其他	40,125	11,408	-	51,533
	<u>\$ 360,291</u>	<u>\$ 5,056</u>	<u>\$ 5,817</u>	<u>\$ 371,164</u>

4. 本公司並未就若干子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 \$493,816 及 \$356,093。
5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

(二十五) 每股盈餘

	109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>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 4,374,329	635,689	<u>\$ 6.88</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
— 員工酬勞	—	8,524	
歸屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	<u>\$ 4,374,329</u>	<u>644,213</u>	<u>\$ 6.79</u>
	108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>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 1,939,241	635,689	<u>\$ 3.05</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
— 員工酬勞	—	6,386	
歸屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	<u>\$ 1,939,241</u>	<u>642,075</u>	<u>\$ 3.02</u>

(二十六) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	109年度	108年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 132,215	\$ 287,618
加：期初應付設備款	16,054	14,621
減：期末應付設備款	(10,333)	(16,054)
本期支付現金	<u>\$ 137,936</u>	<u>\$ 286,185</u>

(二十七) 來自籌資活動之負債之變動

	109年			來自籌資活動之 負債總額
	長期借款	租賃負債	存入保證金	
1月1日	\$ -	\$ 62,190	\$ 2,389	\$ 64,579
籌資現金流量之變動	200,000	(50,374)	43,308	(7,066)
租賃負債利息費用支付數(註)	-	(1,176)	-	(1,176)
其他非現金之變動	-	63,796	-	63,796
12月31日	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 74,436</u>	<u>\$ 45,697</u>	<u>\$ 120,133</u>

	108年			來自籌資活動之 負債總額
	租賃負債	存入保證金		
1月1日	\$ 90,367	\$ 2,235		\$ 92,602
籌資現金流量之變動	(48,414)	154		(48,260)
租賃負債利息費用支付數(註)	(1,743)	-		(1,743)
其他非現金之變動	21,980	-		21,980
12月31日	<u>\$ 62,190</u>	<u>\$ 2,389</u>		<u>\$ 64,579</u>

註：表列營業活動之現金流量。

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
Freedom International Group Ltd. (Freedom)	本公司之子公司
Gigabyte Technology Pty. Ltd. (G. B. T. -AU)	"
Giga-Byte Technology B. V. (G. B. T. -NL)	"
Giga-Byte Technology (India) Private Limited (G. B. T. -India)	"
Giga-Byte Technology Trading GmbH (G. B. T. -GmbH)	"
Nippon Giga-Byte Corp. (G. B. T. -Japan)	"
Gigabyte Information Technology Commerce Limited Company (G. B. T. -Turkey)	"
Gigabyte Technology LLC (G. B. T. -Korea)	"
盈嘉科技股份有限公司(盈嘉科技)	"
百事益國際股份有限公司(百事益國際)	"
智嘉投資股份有限公司(智嘉投資)	"
G. B. T., Inc. (G. B. T. -USA)	"
技宸股份有限公司(技宸)	"

關係人名稱	與本公司之關係
G. B. T, LBN Inc. (G. B. T. -LBN)	本公司之孫公司
智力精密工業股份有限公司(智力精密)	"
寧波技嘉國際貿易有限公司(寧波國貿)	"
寧波百事益技術服務有限公司(寧波百事益)	"
寧波中嘉科貿有限公司(中嘉平台)	"
寧波技嘉科技有限公司(寧波技嘉)	"
東莞技嘉電子有限公司(東莞技嘉)	"
邁爾凌科技股份有限公司(邁爾凌)	本公司之合資企業
財團法人技嘉教育基金會	本公司之其他關係人

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	109年度	108年度
商品銷售：		
G. B. T. -USA	\$ 18,993,954	\$ 12,624,549
中嘉平台	15,763,934	12,236,148
子公司	3,149,164	2,417,053
孫公司	91,620	296,327
	<u>\$ 37,998,672</u>	<u>\$ 27,574,077</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 30 天至 120 天內或月結 60 天內，與非關係人並無重大差異。本公司對非關係人之收款條件為即期至貨到 120 天。

2. 進貨

	109年度	108年度
商品購買：		
寧波技嘉	\$ 1,669,421	\$ 45,497
東莞技嘉	1,186,097	82,042
G. B. T. -LBN	-	402,042
子公司	1,963	1,575
	<u>\$ 2,857,481</u>	<u>\$ 531,156</u>

上開向關係人進貨之項目主要均未向非關係人購入，價格係按約定價格計價，付款期間為貨到 60 天內，與非關係人並無重大差異。本公司對非關係人之付款條件為貨到 30 天或月結 60 天至 90 天。

3. 製造費用-加工費

	<u>108年度</u>
G. B. T. -LBN	\$ 1,579,568

上列加工費，係本公司委託孫公司東莞技嘉及寧波技嘉代為加工生產主機板等產品之支出；民國 109 年度已無此交易。

4. 售後服務費用

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
寧波百事益	\$ 314,349	\$ 310,324
G. B. T. -USA	71,340	74,265
G. B. T. -NL	37,582	30,195
子公司	42,181	49,032
孫公司	1,848	11,097
	<u>\$ 467,300</u>	<u>\$ 474,913</u>

上開售後服務費用，係本公司透過該公司於所在地區從事售後維修服務之支出，價格係依關係人實際發生之費用計價，付款條件為月結 30 天。

5. 行銷服務費(表列銷售費用)

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
G. B. T. -NL	\$ 156,625	\$ 134,911
G. B. T. -AU	83,934	38,658
G. B. T. -Japan	34,939	27,012
子公司	53,890	48,411
	<u>\$ 329,388</u>	<u>\$ 248,992</u>

上開行銷服務費，係本公司透過該公司於所在地區從事業務推廣之支出，價格係依關係人實際發生之費用計價，付款條件為月結 30 天。

6. 勞務費(表列銷售費用)

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
G. B. T. -NL	\$ 175,380	\$ 139,621
子公司	7,450	28,925
孫公司	5,554	5,804
	<u>\$ 188,384</u>	<u>\$ 174,350</u>

上開勞務費，係本公司透過該公司於所在地區從事業務推廣及售後維修服務人員之勞務支出，價格係依關係人實際發生之費用計價，付款條件為月結 30 天。

7. 應收帳款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
G. B. T. -USA	\$ 5,408,842	\$ 3,640,567
中嘉平台	2,062,836	1,439,651
子公司	653,115	518,572
孫公司	718,596	339,745
	<u>\$ 8,843,389</u>	<u>\$ 5,938,535</u>

8. 應付帳款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
寧波技嘉	\$ 2,548,600	\$ 948,464
東莞技嘉	1,630,840	1,027,137
子公司	727	6,717
	<u>\$ 4,180,167</u>	<u>\$ 1,982,318</u>

9. 其他應付款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
寧波百事益	\$ 71,692	\$ 34,833
G. B. T. -NL	54,729	26,448
子公司	42,903	30,447
孫公司	765	401
其他關係人	122	-
	<u>\$ 170,211</u>	<u>\$ 92,129</u>

10. 預收款項(表列合約負債)

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
孫公司	\$ -	\$ 193,809

11. 財產交易-取得採用權益法之投資

			<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
	<u>交易股數</u>	<u>交易標的</u>	<u>取得價款</u>	<u>取得價款</u>
百事益國際	28,000,000	股票	\$ 280,000	\$ -
技宸	20,000,000	"	197,838	-
Freedom	3,400,000	"	102,850	-
G. B. T. -GmbH	-	"	79,793	-
邁爾凌	299,999,995	"	70,000	-
智嘉投資	20,000,000	"	-	200,000
			<u>\$ 730,481</u>	<u>\$ 200,000</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 455,594	\$ 398,539

八、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
	109年12月31日	108年12月31日	
受限制資產－非流動(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動」)			
－活期存款	\$ 92,229	\$ 96,942	資金回台專戶
－定期存款	61,184	61,098	關稅保證金
	<u>\$ 153,413</u>	<u>\$ 158,040</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、發行員工認股選擇權或執行庫藏股票買回及註銷。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 545,764	\$ 473,217
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	10,777,615	5,197,276
按攤銷後成本衡量之金融資產	743,413	248,040
應收票據	2,897	2,995
應收帳款(含關係人)	13,231,148	9,567,078
其他應收款	73,125	84,063
存出保證金	30,372	25,316
	<u>\$ 25,404,334</u>	<u>\$ 15,597,985</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
應付票據	\$ 257	\$ 54,092
應付帳款(含關係人)	12,821,969	9,024,870
其他應付款	4,996,254	3,379,716
長期借款	200,000	-
存入保證金	45,697	2,389
租賃負債	74,436	62,190
	<u>\$ 18,138,613</u>	<u>\$ 12,523,257</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部門按照董事會核准之政策執行。本公司財務部門透過與各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定公司內各營運單位管理相對其功能性貨幣之匯率風險。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，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：

109年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 680,031	28.508	\$ 19,386,324
人民幣：新台幣	129,421	4.382	567,123
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 8,716	28.508	\$ 248,476
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	\$ 225,711	28.508	\$ 6,434,561
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 395,665	28.508	\$ 11,279,618
人民幣：新台幣	290,238	4.382	1,271,823
108年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 388,294	30.106	\$ 11,689,979
人民幣：新台幣	47,803	4.323	206,652
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 5,663	30.106	\$ 170,483
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	\$ 212,906	30.106	\$ 6,409,736
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 252,799	30.106	\$ 7,610,767
人民幣：新台幣	266,111	4.323	1,150,398

- D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 109 年及 108 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為利益\$220,442 及\$61,144。

E. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

109年度				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 193,863	\$	-
人民幣：新台幣	1%	5,671		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 112,796	\$	-
人民幣：新台幣	1%	12,718		-
108年度				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 116,900	\$	-
人民幣：新台幣	1%	2,067		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 76,108	\$	-
人民幣：新台幣	1%	11,504		-

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內外公司發行之受益憑證，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國109年及108年度之稅前淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$5,298及\$4,570。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司投資之國內外債券型基金及屬固定利率計息之債券商品係為交易目的所持有，其現金流量受市場利率波動之影響。

- B. 本公司持有之固定利率債券投資分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，將因市場利率變動使債券投資之公允價值隨之變動。若於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，市場利率增加或減少 1%，在其他所有因素維持不變之情況下，民國 109 年及 108 年度之稅前淨利將分別增加或減少 \$160 及 \$162。
- C. 於民國 109 年 12 月 31 日，若借款利率上升或下跌 0.1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 109 年 12 月 31 日之稅前淨利將減少或增加 \$200，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，以及分類為透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本公司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。
- C. 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。
- D. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其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。
- E. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項預期無法收回，視為已發生違約。
- F. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- G. 本公司按客戶評等、保險額度及擔保品之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

H. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

I. 本公司納入國際貨幣基金組織發佈之總體經濟成長率對未來前瞻性的考量調整，按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	109年12月31日		
	未逾期	逾期1-30天	逾期31-60天
預期損失率	1.34%	1.48%	4.53%
帳面價值總額	\$ 3,679,912	\$ 699,638	\$ 29,092
備抵損失	\$ 20,752	\$ 2,264	\$ 947
	逾期61-90天	逾期91天以上	合計
預期損失率	27.08%	100%	
帳面價值總額	\$ 4,209	\$ 7,804	\$ 4,420,655
備抵損失	\$ 1,129	\$ 7,804	\$ 32,896
	108年12月31日		
	未逾期	逾期1-30天	逾期31-60天
預期損失率	0.91%	1.02%	9.96%
帳面價值總額	\$ 3,141,007	\$ 481,699	\$ 15,596
備抵損失	\$ 10,652	\$ 862	\$ 169
	逾期61-90天	逾期91天以上	合計
預期損失率	36.16%	100%	
帳面價值總額	\$ 2,051	\$ 10,634	\$ 3,650,987
備抵損失	\$ 127	\$ 10,634	\$ 22,444

J. 本公司採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

	109年		
	應收票據	應收帳款	合計
1月1日	\$ -	\$ 22,444	\$ 22,444
提列減損損失	-	10,452	10,452
12月31日	\$ -	\$ 32,896	\$ 32,896

	108年		
	應收票據	應收帳款	合計
1月1日	\$ -	\$ 19,010	\$ 19,010
提列減損損失	-	3,434	3,434
12月31日	\$ -	\$ 22,444	\$ 22,444

以上提列之金額係考量所持有之應收帳款信用保險，因此未認列之備抵損失於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日分別為 \$39,097 及 \$24,235。

民國 109 年及 108 年度提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失為 \$10,452 及 \$3,434。

K. 本公司帳列按攤銷後成本之金融資產，信用風險評等等級資訊如下：

	109年12月31日			
	按12個月	按存續期間		合計
		信用風險已顯著增加者	已信用減損者	
群組1	\$ 590,000	\$ -	\$ -	\$ 590,000
群組2	153,413	-	-	153,413
	<u>\$ 743,413</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 743,413</u>

	108年12月31日			
	按12個月	按存續期間		合計
		信用風險已顯著增加者	已信用減損者	
群組1	\$ 90,000	\$ -	\$ -	\$ 90,000
群組2	158,040	-	-	158,040
	<u>\$ 248,040</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 248,040</u>

群組 1：係超過三個月到期之定期存款。

群組 2：係質押之銀行存款。

(3) 流動性風險

- 本公司財務部門監控流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度。
- 本公司所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回財務部門。本公司財務部門則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- 本公司未動用之固定利率長期借款額度為 \$0。

D. 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。除應付票據、應付帳款、其他應付款及存入保證金，其未折現合約現金流量金額約當於其帳面價值，並於一年內到期外，餘金融負債之未折現合約現金流量金額詳下表所述：

109年12月31日	1年內	1年至2年內	2年以上	合計
租賃負債	\$ 40,186	\$ 27,596	\$ 8,226	\$ 76,008
長期借款	608	607	201,242	202,457
108年12月31日	1年內	1年至2年內	2年以上	合計
租賃負債	\$ 44,639	\$ 15,408	\$ 3,470	\$ 63,517

E. 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) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之受益憑證及政府公債等的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 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、按攤銷後成本衡量之金融資產（銀行存款）、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、存出保證金、應付票據、應付帳款（含關係人）、其他應付款、長期借款及存入保證金）的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險和公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本公司依資產之性質分類，相關資訊如下：

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重復性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 529,793	\$ -	\$ -	\$ 529,793
債務工具	15,971	-	-	15,971
	<u>\$ 545,764</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 545,764</u>

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 457,052	\$ -	\$ -	\$ 457,052
債務工具	16,165	-	-	16,165
	<u>\$ 473,217</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 473,217</u>

(2)本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

市場報價	上市(櫃) 公司股票	開放型基金	政府公債 及公司債
	收盤價	淨值	加權平均百元價

B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以個體資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

C. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具，本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

D. 針對複雜度較高之金融工具，本公司係根據同業間廣泛運用之評價方法及技術所自行開發之評價模型衡量公允價值。此類評價模型通常係用於衍生金融工具、嵌入式衍生工具之債務工具或證券化商品等。此類評價模型所使用之部份參數並非市場可觀察之資訊，本公司必須根據假設做適當之估計。

E. 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

F. 本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。

4. 民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 民國 109 年及 108 年度無自第三級轉入及轉出之情形。

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：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（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表一。

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：無此情形。

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：無此情形。

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：無此情形。

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：請詳附表二。

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：請詳附表三。

9. 從事衍生工具交易：無此情形。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊

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）：請詳附表五。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。

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交易事項：請詳附表七。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表八。

十四、部門資訊

不適用。

技嘉科技股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國109年12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

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				
				股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
技嘉科技股份有限公司	受益憑證－中信華盈貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－ 流動	4,572,748	\$ 50,000	-	\$ 50,792	
	保德信貨幣市場基金	"	"	5,099,428	80,000	-	81,361	
	日盛貨幣市場基金	"	"	6,800,935	100,000	-	101,674	
	中信高評級公司債ETF基金	"	"	1,000,000	48,361	-	47,500	
	受益憑證－Morgan Stanley Opportunistic Mortgage Income Fund LP	"	"	379,064	12,244	-	10,806	
	AB FCP I-AMER INC-A2 USD (LUX LISTING) Income Fund LP	"	"	65,232	62,764	-	60,493	
	PIMCO INVESTMENT GRADE CREDIT FUND (IRE LISTING)	"	"	85,388	60,469	-	59,663	
	MSIM GLOBAL FIXED INC OPP-A (LUX LISTING) Income Fund LP	"	"	27,337	31,567	-	29,856	
	PIMCO GLOBE INVESTMENT GRADE CREDIT FUND	"	"	67,249	29,272	-	29,716	
	PIMCO TOTAL RETURN BOND FUND	"	"	32,092	29,272	-	28,911	
	AXA IM FIIS-US CORP BD-F	"	"	6,921	29,272	-	29,021	
	政府債－Indonesia Government International Bond 4.125%	"	"	500,000	<u>16,298</u>	-	<u>15,971</u>	
					549,519		<u>\$ 545,764</u>	
			透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價調整		(<u>3,755</u>)			
					<u>\$ 545,764</u>			

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	公允價值	
聯嘉國際投資股份有限公司	上市櫃股票-鑫創電子股份有限公司 等	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產 —流動	略	\$ 101,662	-	\$ 123,097	
			透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價調整		<u>21,435</u>			
	非上市櫃股票-威力暘電子股份有限公司 等	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產 —流動	略	\$ 118,916	-	\$ 66,725	
			透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價調整		<u>(52,191)</u>			
智嘉投資股份有限公司	上市櫃股票-華新科技股份有限公司 等	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動	略	\$ 976,263	1.37%~ 9.44%	\$ 2,286,773	
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產評價調整		<u>1,310,510</u>			
	非上市櫃及興櫃股票-碩聯創業投資股份有限公司 等	"	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動	略	\$ 64,948	0.11%~ 20.00%	\$ 62,730	
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產評價調整		<u>(2,218)</u>			
盈嘉科技股份有限公司	非上市櫃及興櫃股票-京程科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動	160,000	\$ 20,000	10.00%	\$ 2,093	
			透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產評價調整		<u>(17,907)</u>			
					<u>\$ 2,093</u>			

技嘉科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國109年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

進(銷)貨 之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	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
							單價	授信期間	餘額	佔總應收	
技嘉科技股份有限公司	G. B. T. Inc.	母子公司	(銷貨)	\$ 18,993,954	(23%)	貨到45日內	按約定價格計價	正常	\$ 5,408,842	41%	
	盈嘉科技股份有限公司	"	"	1,788,537	(2%)	貨到90日內	"	"	538,651	4%	
	Giga-Byte Technology B.V.	"	"	926,192	(1%)	貨到30日內	"	"	57,774	-	
	技宸股份有限公司	"	"	432,930	(1%)	月結60日內	"	"	56,496	-	
	寧波中嘉科貿有限公司	母孫公司	"	15,763,934	(19%)	貨到90日內	"	"	2,062,836	16%	
	寧波技嘉科技有限公司	"	進貨	1,669,421	2%	貨到60日內	"	"	(2,548,600)	(20%)	
	東莞技嘉科技有限公司	"	"	1,186,097	2%	貨到60日內	"	"	(1,630,840)	(13%)	
盈嘉科技股份有限公司	G. B. T. Inc.	兄弟公司	(銷貨)	500,837	(25%)	貨到60日內	按約定價格計價	正常	116,354	52%	
	寧波中嘉科貿有限公司	"	"	101,466	(5%)	月結60日內	"	"	3,474	2%	

技嘉科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國109年12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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		提列備抵損失金額
					金額	處理方式	期後收回金額		
技嘉科技股份有限公司	G. B. T. Inc.	母子公司	\$ 5,408,842	4.20	\$ -	-	\$ 920,687	\$ -	
	盈嘉科技股份有限公司	"	538,651	3.60	-	-	174,067	-	
	寧波中嘉科貿有限公司	母孫公司	2,062,836	9.00	-	-	1,121,960	-	
	東莞技嘉電子有限公司	"	481,900	9.08	-	-	481,900	-	
	寧波技嘉科技有限公司	"	222,462	7.74	-	-	222,462	-	
盈嘉科技股份有限公司	G. B. T. Inc.	兄弟公司	116,354	7.42	-	-	16,682	-	
寧波技嘉科技有限公司	技嘉科技股份有限公司	母孫公司	RMB 583,643仟元	8.37	-	-	RMB 34,203仟元	-	
東莞技嘉電子有限公司	技嘉科技股份有限公司	"	RMB 373,266仟元	8.96	-	-	RMB 34,589仟元	-	

技嘉科技股份有限公司及子公司
母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國109年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
技嘉科技股份有限公司	Giga-Byte Technology B.V.	母公司對子公司	銷貨收入	\$ 926,192	註6	1%
	"	"	勞務費	175,380	註3	-
	"	"	行銷服務費	156,625	"	-
	"	"	應收帳款	57,774	"	-
	"	"	其他應付款	54,729	"	-
	G. B. T., Inc	母公司對子公司	銷貨收入	18,993,954	註7	22%
	"	"	應收帳款	5,408,842	"	11%
	盈嘉科技股份有限公司	母公司對子公司	銷貨收入	1,788,537	註1	2%
	"	"	應收帳款	538,651	"	1%
	技宸股份有限公司	母公司對子公司	銷貨收入	432,930	註2	1%
	"	"	應收帳款	56,496	"	-
	寧波中嘉科貿有限公司	母公司對孫公司	銷貨收入	15,763,934	註1	19%
	"	"	應收帳款	2,062,836	"	4%
	寧波技嘉科技有限公司	母公司對孫公司	進貨	1,669,421	註5	2%
	"	"	應收帳款	222,462	註2	-
	"	"	應付帳款	2,548,600	註5	5%
	東莞技嘉科技有限公司	母公司對孫公司	進貨	1,186,097	註5	1%
	"	"	應收帳款	481,900	註2	1%
	"	"	應付帳款	1,630,840	註5	3%
	寧波百事益技術服務有限公司	母公司對孫公司	售後服務費	314,349	註3	-
"	"	其他應付款	71,692	"	-	
Giga-Byte Technology B.V.	G. B. T. Technology Trading GmbH	子公司對子公司	行銷服務費	160,450	註4	-
盈嘉科技股份有限公司	G. B. T., Inc	子公司對子公司	銷貨收入	500,837	註5	1%
"	"	"	應收帳款	116,354	"	-
"	寧波中嘉科貿有限公司	子公司對孫公司	銷貨收入	101,466	註2	-

註1：收款條件為貨到90天。
 註2：收款條件為月結60天。
 註3：收款條件為月結30天。
 註4：收款條件為貨到180天。
 註5：收款條件為貨到60天。
 註6：收款條件為貨到30天。
 註7：收款條件為貨到45天。

技嘉科技股份有限公司及子公司
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）
民國109年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	去年年底	股數	比率	帳面金額			
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	\$ 4,720,532	\$ 4,617,682	146,071,692	100.00	\$ 6,423,710	\$ 568,675	\$ 311,881	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	2,775,000	2,775,000	293,756,500	100.00	3,559,767	(151,348)	(151,327)	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	910,000	910,000	72,000,000	100.00	261,118	(56,980)	(50,760)	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	1,647,508	1,647,508	2,145,880	99.86	22,420	(478)	(478)	子公司
技嘉科技股份有限公司	百事益國際股份有限公司	台灣	電腦週邊設備銷售	583,709	303,709	31,000,000	100.00	340,453	123	157	子公司
技嘉科技股份有限公司	邁爾凌科技股份有限公司	台灣	資訊軟體服務	70,000	-	299,999,995	40.00	67,386	(8,318)	(2,614)	採權益法評價之被投資公司
技嘉科技股份有限公司	技宸股份有限公司	台灣	電腦資訊產品銷售	197,838	-	20,000,000	100.00	190,830	21,106	(7,008)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Giga-Byte Technology B.V.	荷蘭	電腦資訊產品銷售	25,984	25,984	8,500	100.00	83,111	23,669	23,730	子公司
技嘉科技股份有限公司	GBT Tech. Co. Ltd.	英國	電腦資訊產品推廣	47,488	47,488	800,000	100.00	21,810	8,359	8,359	子公司
技嘉科技股份有限公司	Nippon Giga-Byte Corp.	日本	電腦資訊產品推廣	3,495	3,495	1,000	100.00	11,296	904	904	子公司
技嘉科技股份有限公司	G.B.T. Technology Trading GmbH	德國	電腦資訊產品推廣	352,752	272,959	-	100.00	400,468	3,194	3,194	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology Pty. Ltd.	澳大利亞	電腦資訊產品推廣	55,664	55,664	2,400,000	100.00	57,195	(120)	(120)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology (India) Private Limited	印度	電腦資訊產品推廣及維修	182,868	182,868	4,600,000	100.00	7,790	(3,231)	(3,231)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology ESPANA S.L.U.	西班牙	電腦資訊產品推廣	241	241	5,000	100.00	4,615	178	178	子公司
技嘉科技股份有限公司	G.B.T. Inc.	美國	電腦資訊產品銷售	90,660	90,660	54,116	48.63	(72,260)	178,809	(105,331)	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Information Technology Commerce Limited Company	土耳其	電腦資訊產品推廣	3,541	3,541	8,000	100.00	2,030	284	284	子公司
技嘉科技股份有限公司	Gigabyte Technology LLC	南韓	電腦資訊產品推廣	22,534	22,534	168,000	100.00	33,899	(249)	(249)	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	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
G.B.T. Technology Trading GmbH	Gigabyte Technology Poland SP Z O.O.	波蘭	電腦資訊產品推廣及維修	\$ 500	\$ 500	100	100.00	\$ 2,771	\$ 577	\$ -	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Charleston Investments Limited	開曼群島	一般轉投資業務	1,844,922	1,844,922	57,032,142	100.00	3,170,142	337,526	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	G.B.T. LBN Inc.	馬來西亞	電腦資訊產品銷售	414,766	-	14,000,000	100.00	-	133	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	G.B.T. Inc.	美國	電腦資訊產品銷售	109,459	109,459	57,169	51.37	234,166	178,809	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Gigabyte Trading Inc.	美國	ODM業務	-	1,623	-	-	-	(69)	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Giga Future Limited	英屬維京群島	一般轉投資業務	2,689,068	2,689,068	82,819,550	100.00	3,386,666	159,241	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	Giga Advance (Labuan) Limited	馬來西亞	電腦資訊產品銷售	-	5,648	-	-	-	-	-	孫公司
Freedom International Group Ltd.	LCKT Yuan Chan Technology Co., Ltd. (Cayman)	開曼群島	一般轉投資業務	92,775	92,775	3,000,000	30.00	10,053	(40,121)	-	子公司採權益法評價之被投資公司
Freedom International Group Ltd.	Aorus Pte. Ltd.	新加坡	電腦資訊產品推廣	60,757	60,757	3,073,000	100.00	15,688	(2,342)	-	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	399,950	599,950	45,290,000	100.00	505,628	27,880	-	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	17,904	5,483	1,000,000	100.00	21,221	470	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	聲遠精密光學股份有限公司	台灣	模具及工業用塑膠製品製造銷售	1,547,410	1,053,568	324,586,585	96.41	480,327	(312,692)	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	Gigazone Holdings Limited	英屬維京群島	一般轉投資業務	-	173,928	-	-	-	-	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	智力精密工業股份有限公司	台灣	自行車及其零件製造批發零售業	50,000	50,000	5,000,000	100.00	35,806	(1,616)	-	孫公司
智嘉投資股份有限公司	技宸股份有限公司	台灣	電腦資訊產品銷售	-	200,000	-	-	-	21,106	-	孫公司
寧波百事益技術服務有限公司	OGS Europe B.V.	荷蘭	通訊產品銷售	12,443	12,443	3,000	100.00	12,477	(1,914)	-	孫公司

技嘉科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國109年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期匯出或		本期期末自	被投資公司	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期	
				台灣匯出累	收回投資金額		台灣匯出累					積投資金額	積投資金額
				積投資金額	匯出	收回	積投資金額	本期損益	之持股比例	投資(損)益	帳面金額	投資收益	
東莞技嘉電子有限公司	電腦資訊產品製造	\$ 1,180,938	註1	\$ 1,180,938	\$ -	\$ -	\$ 1,180,938	\$ 113,730	100.00	\$ 113,730	\$ 1,621,053	\$ -	孫公司
寧波技嘉國際貿易有限公司	電腦資訊產品銷售	259,752	註1	259,752	-	-	259,752	202,755	100.00	202,755	1,345,784	-	孫公司
寧波百事益技術服務有限公司	電腦資訊產品維修	181,923	註1	165,515	-	-	165,515	19,802	100.00	19,802	184,681	-	孫公司
寧波中嘉科貿有限公司	電腦資訊產品銷售	109,853	註3	-	-	-	-	206,458	100.00	206,458	1,220,128	-	孫公司
寧波技嘉科技有限公司	電腦資訊產品製造	2,780,313	註1	2,780,313	-	-	2,780,313	158,555	100.00	158,555	3,355,472	-	孫公司
曜嘉科技(深圳)有限公司	電腦週邊設備銷售	399,076	註3及註4	203,761	-	(203,761)	-	-	-	-	-	-	孫公司
深圳百事益技術服務有限公司	電腦資訊產品維修	15,841	註3	-	-	-	-	10,303	100.00	10,303	14,011	-	孫公司
聲遠精密光學(東莞)有限公司	模具及工業用塑膠製品銷售	1,609	註2	1,609	-	-	1,609	997	96.41	860	833	-	孫公司
棗莊倍事益再生資源回收有限公司	再生資源回收及銷售	5,507	註3	-	-	-	-	535	100.00	535	7,571	-	孫公司

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2：直接赴大陸地區從事投資。

註3：其他方式。

註4：業已於109年3月31日向經濟部投審會備查註銷投資。

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
技嘉科技股份有限公司	\$ 4,386,518	\$ 4,402,053	\$ 16,447,873
聲遠精密光學股份有限公司	1,609	9,974	298,936

技嘉科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊—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交易事項
民國109年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品			資金融通			其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	
寧波中嘉科貿有限公司	\$ 15,763,934	19	\$ -	-	\$2,062,836	16	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
寧波技嘉科技有限公司	19,579	-	-	-	222,462	2	-	-	-	-	-	-	-
"	(1,669,421)	(2)	-	-	(2,548,600)	(20)	-	-	-	-	-	-	-
東莞技嘉電子有限公司	7,852	-	-	-	481,900	4	-	-	-	-	-	-	-
"	(1,186,097)	(2)	-	-	(1,630,840)	(13)	-	-	-	-	-	-	-
寧波百事益技術服務有限公司	61,637	-	-	-	14,220	-	-	-	-	-	-	-	- 支付售後服務費\$314,349

技嘉科技股份有限公司及子公司
主要股東資訊
民國109年12月31日

附表八

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
劉明雄	41,168,918	6.47%

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料，至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示，至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份者，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

技嘉科技股份有限公司
現金及約當現金
民國 109 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備註
庫存現金及週轉金				\$	2,647	
支票存款					500	
活期存款－新台幣存款					1,007,803	
	－美金存款	USD	67,325千元，折合率28.508		1,919,287	
	－其他外幣存款				600,104	
定期存款－新台幣存款			年利率為0.12%~0.79%		7,074,400	
	－美金存款	USD	6,064千元，折合率28.508，年利率為0.22%~0.30%		172,874	
					<u>\$ 10,777,615</u>	

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司
應收帳款淨額
民國 109 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
<u>非關係人</u>		
AA 公 司	\$ 256,452	
其 他	<u>4,164,203</u>	每一零星客戶餘額均未超過 本科目餘額5%
	4,420,655	
減：備抵損失	(<u>32,896</u>)	
	<u>\$ 4,387,759</u>	

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司
存貨
民國 109 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
		<u>成</u>	<u>本</u>	<u>淨變現價值</u>	
原物料		\$ 6,441,564		\$ 6,294,000	
在製品		1,377,683		1,376,561	
製成品及商品		<u>3,498,622</u>		<u>4,182,588</u>	
		11,317,869		<u>\$ 11,853,149</u>	
減：備抵存貨跌價損失		(<u>210,674</u>)			
		<u>\$ 11,107,195</u>			

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司
採用權益法之投資
民國109年1月1日至109年12月31日

明細表四

單位：新台幣仟元

被投資公司	期 初 餘 額		本 期 增 加 (註1)		本 期 減 少 (註2)		其他調整(註3)	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	金 額	股 數	持 股 %	金 額	單價 (元)	總 價		
G. B. T. Technology Trading GmbH	-	\$ 299,218	-	\$ 82,987	-	\$ -	\$ 18,263	-	100%	\$ 400,468	\$ -	\$ 400,468	無	
G. B. T. Inc.	54,116	44,294	-	-	-	(105,331)	(11,223)	54,116	48.63%	(72,260)	(1,335)	(72,260)	"	
GBT Tech. Co. Ltd	800,000	13,483	-	8,359	-	-	(32)	800,000	100%	21,810	27	21,810	"	
Giga-Byte Technology B.V.	8,500	63,713	-	23,730	-	-	(4,332)	8,500	100%	83,111	9,778	83,111	"	
Gigabyte Technology Pty. Ltd.	2,400,000	54,880	-	-	-	(120)	2,435	2,400,000	100%	57,195	24	57,195	"	
Gigabyte Technology (India) Private Limited	4,600,000	14,206	-	-	-	(3,231)	(3,185)	4,600,000	100%	7,790	2	7,790	"	
Freedom International Group Ltd.	142,671,692	5,944,077	3,400,000	414,731	-	-	64,902	146,071,692	100%	6,423,710	44	6,423,710	"	
Nippon Giga-Byte Corp.	1,000	10,436	-	904	-	-	(44)	1,000	100%	11,296	11,296	11,296	"	
Gigabyte Technology ESPANA S. L. U.	5,000	4,263	-	178	-	-	174	5,000	100%	4,615	923	4,615	"	
Gigabyte Information Technology Commerce Limited Company	8,000	2,327	-	284	-	-	(581)	8,000	100%	2,030	254	2,030	"	
盈嘉科技股份有限公司	72,000,000	311,878	-	-	-	(50,760)	-	72,000,000	100%	261,118	4	261,118	"	
集嘉通訊股份有限公司	2,145,880	22,898	-	-	-	(478)	-	2,145,880	99.86%	22,420	10	22,420	"	
百事益國際股份有限公司	3,000,000	87,874	28,000,000	280,157	-	(27,578)	-	31,000,000	100%	340,453	11	340,453	"	
智嘉投資股份有限公司	293,756,500	3,635,838	-	-	-	(151,327)	75,256	293,756,500	100%	3,559,767	12	3,559,767	"	
Gigabyte Technology LLC	168,000	34,158	-	-	-	(249)	(10)	168,000	100%	33,899	202	33,899	"	
技宸股份有限公司	-	-	20,000,000	197,838	-	(7,008)	-	20,000,000	100%	190,830	10	190,830	"	
邁爾凌科技股份有限公司	-	-	299,999,995	70,000	-	(2,614)	-	299,999,995	40%	67,386	-	67,386	"	
		<u>\$ 10,543,543</u>		<u>\$ 1,079,168</u>		<u>(\$ 348,696)</u>	<u>\$ 141,623</u>			<u>\$ 11,415,638</u>		<u>\$ 11,415,638</u>		

註1：本期增加包括認列投資收益\$348,687及新增投資款\$730,481。

註2：本期減少包括認列投資損失\$321,118及分配盈餘\$27,578。

註3：其他調整係包括國外營運機構財務報表換算之兌換差額\$66,386、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益\$87,222、採權益法認列關聯企業及子公司股權淨值之變動數(\$11,985)。

技嘉科技股份有限公司
 不動產、廠房及設備
 民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表五

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	期 末 餘 額	提供擔保或抵押情形
<u>成本</u>						
土地	\$ 1,035,012	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,035,012	無
房屋及建築	1,615,137	6,561	(630)	452	1,621,520	"
機器設備	1,025,486	63,569	(284,455)	161,239	965,839	"
其他設備	883,937	62,085	(64,166)	3,978	885,834	"
未完工程及待驗設備款	119,122	-	-	(119,122)	-	"
	<u>4,678,694</u>	<u>\$ 132,215</u>	<u>(\$ 349,251)</u>	<u>\$ 46,547</u>	<u>4,508,205</u>	
<u>累計折舊</u>						
房屋及建築	(623,192)	(50,635)	630	-	(673,197)	
機器設備	(837,546)	(92,112)	281,310	(181)	(648,529)	
其他設備	(698,011)	(120,214)	64,166	(973)	(755,032)	
	<u>(2,158,749)</u>	<u>(\$ 262,961)</u>	<u>\$ 346,106</u>	<u>(\$ 1,154)</u>	<u>(2,076,758)</u>	
	<u>\$ 2,519,945</u>				<u>\$ 2,431,447</u>	

技嘉科技股份有限公司
應付帳款
民國 109 年 12 月 31 日

明細表六

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>		
BB 公 司	\$ 1,373,559	
CC 公 司	603,971	
DD 公 司	496,970	
其 他	<u>6,167,302</u>	各單獨廠商餘額均未超過本科目 總額5%
	<u>\$ 8,641,802</u>	

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司
營業收入
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	金 額	備 註
電腦組件	18,657仟片	\$ 71,744,515	
網通產品	502仟台	8,676,106	
其 他		<u>6,726,590</u>	各單獨項目餘額均未超過本科目總額5%
		87,147,211	
減：銷貨退回及折讓		(<u>3,059,337</u>)	
		<u>\$ 84,087,874</u>	
		(以下空白)	

技嘉科技股份有限公司
營業成本

民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初商品	\$ 185,314
加：本期進貨	4,828,321
減：期末商品	(782,371)
商品轉列費用	(3,755)
進銷成本	<u>4,227,509</u>
期初原物料	2,952,608
加：本期進料	65,359,402
減：期末原物料	(6,441,564)
原物料轉供銷售	(1,863,498)
原物料轉列費用	(540,127)
直接原物料耗用	59,466,821
直接人工	261,167
製造費用	<u>1,472,026</u>
製造成本	61,200,014
加：期初在製品	1,939,178
購入在製品	6,866
減：期末在製品	(1,377,683)
在製品轉供銷售	(101,287)
在製品轉列費用	(26,813)
製成品成本	61,640,275
加：期初製成品	3,996,519
本期進貨	2,402,672
減：期末製成品	(2,716,251)
製成品轉列費用	(299,652)
產銷成本	<u>65,023,563</u>
出售原物料成本	1,863,498
出售在製品成本	<u>101,286</u>
已出售存貨成本	71,215,856
售後服務保證成本	959,800
存貨跌價回升利益	(32,091)
營業成本	<u>\$ 72,143,565</u>

技嘉科技股份有限公司
推銷費用
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表九

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	費	用	\$ 1,259,095			
出	口	費	用	775,801			
行	銷	服	務	472,740			
勞	務	費		265,760			
廣	告	費		182,962			
其	他	費	用	<u>759,113</u>			各單獨項目餘額均未超過本科目總額5%
				<u>\$ 3,715,471</u>			

(以下空白)

技嘉科技股份有限公司
 本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表
 民國 109 年及 108 年度

明細表十

單位：新台幣仟元

性質別	109年度			108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						
薪資費用	\$ 610,657	\$ 3,670,054	\$ 4,280,711	\$ 602,157	\$ 2,280,630	\$ 2,882,787
勞健保費用	66,307	130,070	196,377	64,820	128,611	193,431
退休金費用	17,225	79,097	96,322	18,697	70,438	89,135
董事酬金	-	53,601	53,601	-	52,752	52,752
其他員工福利費用	27,838	87,551	115,389	25,580	79,062	104,642
折舊費用	119,863	193,370	313,233	99,870	174,363	274,233
攤銷費用	4,795	48,223	53,018	5,233	78,942	84,175

註1：截至民國109年及108年12月31日止，本公司員工人數分別為2,696人及2,625人，其中未兼任員工之董事人數分別為3人及4人。

註2：本公司民國109年及108年度平均員工福利費用分別為\$1,741及\$1,248；民國109年及108年度平均員工薪資費用分別為\$1,590及\$1,100；民國109年度平均員工薪資費用調整變動為44.55%。

註3：本公司係設置審計委員會，故無監察人酬金。

註4：依本公司章程規定，當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥3%~10%員工酬勞。本公司設有新進員工任用及薪資管理辦法，員工薪酬包含月薪及獎金，薪酬參考同業薪資水準，依職位、職等、學歷、經歷及績效而認定，並依消費者物價指數與同業平均調薪幅度決定年度調薪。

註5：本公司設有功能性委員會報酬給付及董事、經理人酬勞辦法，業經薪酬委員會審議及董事會決議通過。經理人薪酬包含月薪及獎金，薪酬參考同業薪資水準，獎金依公司經營績效而認定，經理人年度調薪經薪酬委員會評議並送交董事會核決。

註6：依本公司章程規定，當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥不高於3%之董事酬勞。本公司設有功能性委員會報酬給付及董事、經理人酬勞辦法，業經薪酬委員會審議及董事會決議通過。非獨立董事薪酬採權數比例制，依董事出席率、參與經營事務指標等績效分派董事酬勞；獨立董事薪酬包含薪資及會議出席費，依執行職務而認定，獨立董事不參與董事酬勞盈餘分派。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

會員姓名：
 (1)林瑟凱
 (2)王方瑜

北市財證字第

1100035 號

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

事務所電話：(02)2729-6666

事務所統一編號：03932533





會員證書字號：(1)北市會證字第 2967 號

委託人統一編號：22044755

(2)北市會證字第 3712 號

印鑑證明書用途：辦理 技嘉科技股份有限公司

109 年度（自民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國

110 年

月

11

日