

群聯電子股份有限公司

財 務 報 告

民國一〇〇年度

(內附會計師查核報告)

地址：新竹縣竹北市中興里復興一街二五一號
十樓之六

電話：(〇三七) 五八六八九六

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3		-
四、資產負債表	4		-
五、損 益 表	5~6		-
六、股東權益變動表	7		-
七、現金流量表	8~9		-
八、財務報表附註			
(一) 公司沿革及營業	10		一
(二) 重要會計政策之彙總說明	10~15		二
(三) 會計變動之理由及其影響	16		三
(四) 重要會計科目說明	16~33		四~二十
(五) 關係人交易	33~36		二一
(六) 質抵押資產	36		二二
(七) 重大承諾事項及或有事項	36~37		二三
(八) 重大災害損失	-		-
(九) 重大期後事項	-		-
(十) 外幣金融資產及負債之匯率資 訊	37		二四
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	37~38, 39~46		二五
2. 轉投資事業相關資訊	37~38, 39~46		二五
3. 大陸投資資訊	38		二五
(十二) 營運部門財務資訊	38		二六
(十三) 事先揭露採用國際會計準則相 關事項	38		二七
九、重要會計科目明細表	46~61		-

會計師查核報告

群聯電子股份有限公司 公鑒：

群聯電子股份有限公司民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

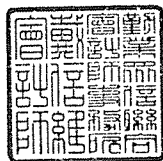
依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達群聯電子股份有限公司民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

群聯電子股份有限公司民國一〇〇年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

群聯電子股份有限公司已編製民國一〇〇及九十九年度之合併財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 戴 信 維

戴信維



會計師 王 儀 雯

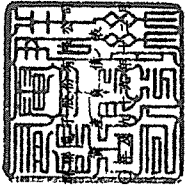
王儀雯



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 一 〇 一 年 三 月 十 九 日



民國一〇九年十二月三十一日

單位：除每股面額為新台幣外，係新台幣千元

代碼	資產	一〇〇九年十二月三十一日		一〇〇九年十二月三十一日		代碼	負債及股東權益	一〇〇九年十二月三十一日		代碼	權益	九十九年十二月三十一日	
		金額	%	金額	%			金額	%			金額	%
1100	流動資產					2100	短期借款(附註十四)	\$ 302,750	2	2100	短期借款(附註十四)	\$ 1,106,940	8
1310	現金	\$ 6,276,584	40	\$ 5,601,533	41	2140	應付票據及應付票款-非關聯人	1,676,050	11	2140	應付票據及應付票款-非關聯人	1,067,111	8
1140	公平價值變動列入損益之金融資產一流動	588,667	4	403,012	3	2150	應付票據及應付票款-關聯人(附註二一)	1,115,445	7	2150	應付票據及應付票款-關聯人(附註二一)	1,541,195	11
1150	應收票據及應收票款(附註二、三及六)	3,176,251	20	2,577,942	19	2160	應付所得稅(附註二及十六)	317,354	2	2160	應付所得稅(附註二及十六)	131,961	1
1190	應收票據及應收票款-關聯人(附註二一)	1,171,928	8	404,429	3	2170	應付費用(附註十八)	1,251,537	8	2170	應付費用(附註十八)	821,388	6
1190	其他金融資產(附註二一)	2,695	-	6,554	3	2280	其他	45,157	-	2280	其他	105,864	1
1260	存貨(附註二及七)	1,981,021	13	2,207,788	16	21XX	流動負債合計	4,708,293	30	21XX	流動負債合計	4,774,452	35
1260	預付款項(附註十三)	413,256	3	990,397	7		其他負債						
1286	遞延所得稅資產一流動(附註二及十)	61,480	-	79,619	7	2820	存入保證金	416	-	2820	存入保證金	406	-
1291	受限制資產(附註二二)	5,211	-	5,202	-	28XX	遞延收益(附註二及二一)	416	-	28XX	遞延收益(附註二及二一)	9,975	-
1298	其他	182,332	1	127,076	1	28XX	其他負債合計	416	-	28XX	其他負債合計	10,381	-
11XX	流動資產合計	13,831,405	89	12,343,552	90	29XX	負債合計	4,708,709	30	29XX	負債合計	4,784,840	35
1421	長期投資					3110	股東權益(附註二及十八)			3110	股東權益(附註二及十八)		
1425	採權益法之長期股權投資(附註二及十)	222,341	1	474,487	4		股本-每股面額10元,額定290,000仟股;發行:一〇〇年178,753仟股,九十九年177,078仟股	1,787,532	12	3110	股本-每股面額10元,額定290,000仟股;發行:一〇〇年178,753仟股,九十九年177,078仟股	1,770,288	13
1450	預付長期投資款(附註二及九)	15,000	-	-	-	3140	預收股本	3,722	-	3140	預收股本	12,246	-
1480	提供出售金融資產-非流動(附註二及八)	969	-	31,540	-	3210	股票發行溢價	3,220,972	21	3210	股票發行溢價	3,112,044	23
1480	以成本衡量之金融資產-非流動(附註二及九)	119,739	1	18,668	-	3260	長期投資	10,373	-	3260	長期投資	23,466	-
14XX	長期投資合計	358,049	2	524,695	4	3271	員工認股權	53,975	-	3271	員工認股權	86,670	1
1501	土地	505,235	3	375,235	3	3280	已失效認股權	16	-	3280	已失效認股權	-	-
1511	土地改良物	18,695	-	5,095	-	32XX	資本公積合計	3,285,536	21	32XX	資本公積合計	3,222,180	24
1521	房屋建築	320,225	2	320,225	2	3310	保留盈餘	787,757	5	3310	保留盈餘	636,185	4
1545	試驗設備	190,098	1	118,921	1	3320	法定盈餘公積	14,892	-	3320	法定盈餘公積	1,643	-
1561	辦公設備	7,808	-	15,005	-	3350	未分配盈餘	4,931,505	32	3350	未分配盈餘	3,256,071	24
1561	其他設備	1,348	-	1,668	-	33XX	保留盈餘合計	5,724,154	37	33XX	保留盈餘合計	3,895,892	28
15X1	成本合計	992,409	6	836,149	6	3420	股東權益其他項目	(4,912)	-	3420	股東權益其他項目	(6,432)	-
15X9	減:累積折舊	132,338	1	107,407	1	3450	金融商品未實現損益	(1,831)	-	3450	金融商品未實現損益	(8,460)	-
1671	未完工程	395,550	3	728,742	5	34XX	股東權益其他項目合計	(6,743)	-	34XX	股東權益其他項目合計	(14,892)	-
1672	預付設備款	4,011	-	4,080	-	39XX	股東權益合計	10,804,088	70	39XX	股東權益合計	8,884,221	65
15XX	固定資產淨額	1,259,632	8	732,822	5		負債及股東權益總計	\$ 15,512,767	100		負債及股東權益總計	\$ 13,669,061	100
17XX	無形資產(附註二及十二)	52,388	1	57,496	1								
1820	其他資產												
1860	存入保證金	529	-	1,982	-								
1880	遞延所得稅資產-非流動(附註二及十)	9,672	-	5,901	-								
18XX	其他(附註二及十五)	11,293	-	10,496	-								
1XXX	資產總計	\$ 15,512,767	100	\$ 13,669,061	100								

後附之附註係本財務報表之一部分。



董事長：潘健成

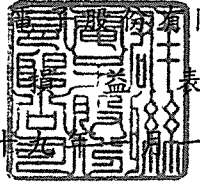


經理人：歐陽志光



會計主管：邱淑華

群聯股份有限公司



民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，係新台幣仟元

代碼	一〇〇年度		九十九年度	
	金額	%	金額	%
	營業收入（附註二及二一）			
4110	\$ 32,423,073	101	\$ 31,773,944	100
4190	241,850	1	153,001	-
4100	32,181,223	100	31,620,943	100
4800	50,573	-	84,400	-
4000	32,231,796	100	31,705,343	100
5000	營業成本（附註七、十七及二一）			
	27,697,808	86	28,374,970	89
5910	4,533,988	14	3,330,373	11
	營業費用（附註十七）			
6100	324,452	1	291,979	1
6200	278,800	1	200,349	1
6300	1,174,360	4	793,227	2
6000	1,777,612	6	1,285,555	4
6900	2,756,376	8	2,044,818	7
	營業外收入及利益			
7160	213,823	1	-	-
7140	16,935	-	311	-
7130	9,993	-	366	-
7110	8,982	-	4,461	-
7480	38,463	-	20,478	-
7100	288,196	1	25,616	-

（接次頁）

(承前頁)

代碼	一〇〇年度			九十九年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業外費用及損失					
7521	採權益法認列之投資損失—淨額(附註二及十)	\$ 41,989	-	\$ 12,071	-	
7510	利息費用	4,818	-	7,632	-	
7630	以成本衡量之金融資產減損損失(附註二及九)	1,500	-	6,767	-	
7560	兌換損失—淨額(附註二)	-	-	180,473	1	
7880	其他(附註二及五)	10,940	-	178	-	
7500	合計	<u>59,247</u>	-	<u>207,121</u>	<u>1</u>	
7900	稅前利益	2,985,325	9	1,863,313	6	
8110	所得稅費用(附註二及十六)	<u>368,927</u>	<u>1</u>	<u>347,590</u>	<u>1</u>	
9600	純益	<u>\$ 2,616,398</u>	<u>8</u>	<u>\$ 1,515,723</u>	<u>5</u>	
代碼		稅前	稅後	稅前	稅後	
	每股盈餘(附註十九)					
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 16.75</u>	<u>\$ 14.68</u>	<u>\$ 10.53</u>	<u>\$ 8.57</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 16.40</u>	<u>\$ 14.37</u>	<u>\$ 10.21</u>	<u>\$ 8.31</u>	

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：潘健成



經理人：歐陽志光



會計主管：邱淑華



群聯電通股份有限公司

現金流量表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇〇年度	九十九年度
營業活動之現金流量：		
純益	\$ 2,616,398	\$ 1,515,723
調整項目		
存貨跌價損失	77,727	-
提列備抵銷貨退回及折讓	58,229	6,184
攤銷	49,394	54,029
折舊	43,782	43,945
採權益法認列之投資損失－淨額	41,989	12,071
提列（迴轉）備抵呆帳	28,953	(7,912)
處分投資利益－淨額	(20,225)	-
遞延所得稅	15,728	79,455
員工認股權酬勞成本	10,492	44,487
處分及報廢固定資產利益－淨額（含遞延收益實現數）	(9,986)	(339)
以成本衡量之金融資產減損損失	1,500	6,767
無形資產轉列費用	-	281
營業資產及負債之淨變動		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	(155,655)	58,592
應收票據及帳款	(1,452,990)	290,304
其他金融資產	3,859	24,741
存貨	149,040	639,418
其他流動資產	461,875	544,599
應付票據及帳款	183,189	(642,239)
應付所得稅	185,393	(29,177)
應付費用	430,149	(159,246)
其他流動負債	(59,731)	14,644
預付退休金	1,521	1,128
營業活動之淨現金流入	<u>2,660,631</u>	<u>2,497,455</u>
投資活動之現金流量：		
購置固定資產	(571,773)	(62,383)
處分以成本衡量之金融資產價款	241,907	-
採權益法之長期股權投資增加	(75,536)	(70,000)

（接次頁）

(承前頁)

	一〇〇年度	九十九年度
採權益法之長期股權投資增加—子公司	(\$ 47,451)	\$ -
無形資產增加	(44,286)	(55,299)
處分備供出售金融資產價款	37,628	-
預付長期投資款增加	(15,000)	-
以成本衡量之金融資產增加	(4,440)	(8,035)
存出保證金減少(增加)	1,453	(155)
處分固定資產價款	216	1,479
受限制資產增加	(9)	(9)
備供出售金融資產—非流動增加	-	(40,000)
被投資公司減資退還股款	-	2,553
投資活動之淨現金流出	(477,291)	(231,849)
融資活動之現金流量：		
短期借款(減少)增加	(804,190)	307,190
發放現金股利	(776,143)	(737,587)
員工行使認股權	70,255	37,807
預收股款—員工認股權	3,779	12,246
存入保證金增加	10	340
融資活動之淨現金流出	(1,506,289)	(380,004)
現金淨增加數	677,051	1,885,602
年初現金餘額	5,601,533	3,715,931
年底現金餘額	\$ 6,278,584	\$ 5,601,533
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息	\$ 5,109	\$ 7,276
支付所得稅	\$ 169,135	\$ 297,312
支付部分現金價款之投資活動：		
固定資產增加數	\$ 570,797	\$ 65,435
應付設備款淨增加(減少)(帳列其他流動負債)	976	(3,052)
購置固定資產	\$ 571,773	\$ 62,383

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：潘健成



經理人：歐陽志光



會計主管：邱淑華



群聯電子股份有限公司

財務報表附註

民國一〇〇及九十九年度

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革及營業

本公司於八十九年十一月八日核准設立，主要從事於快閃記憶體控制晶片及週邊應用整合之設計、TI DSP 系統設計等業務。

本公司股票已於九十三年十二月六日獲准於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣交易。

一〇〇年及九十九年底員工人數分別為 552 人及 499 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、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

外幣長期投資按權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益作為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

前述即期匯率係以主要往來銀行之中價為評價基礎。

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，對於備抵銷貨退回及折讓、備抵呆帳、備抵存貨跌價損失、退休金、未決訟案損失、固定資產折舊之提列、資產減損評估、無形資產之攤銷、所得稅、

員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(四) 公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當年度費用，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

(五) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，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，列入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

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，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

(六) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）公司股票，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日認列收入，惟依據投資前之宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加。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。

(七) 應收帳款之減損評估

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。依據對客戶之應收帳款帳齡分析及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

如附註三所述，自一〇〇年一月一日起採財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故本公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款之帳面金額係藉由備抵評價科目調降，當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷之款項係貸計備抵評價科目，備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(八) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、無形資產及採權益法評價之長期股權投資等）經評估有跡象顯示可能產生減損，且以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失；對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，則以其個別長期股權投資為基礎，比較個別投資之可回收金額與帳面價值以計算該投資之減損損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

(九) 存 貨

存貨包括原物料、半成品、在製品及製成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。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銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十) 採權益法之長期股權投資

對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

投資之帳面價值包括投資成本，按持股比例認列被投資公司同期之損益及股東權益之調整項目。被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

被投資公司發放現金股利時，作為長期投資股權減項；發放股票股利時，僅註記股數增加。

股票出售成本係按加權平均法計算。

(十一) 固定資產

係按成本減累積折舊評價。重大更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度費用。

折舊係按直線法依照下列估計耐用年數計提：土地改良物，七年；房屋建築，二十至五十年；試驗設備，三至六年；辦公設備，三年；其他設備，三至五年。若耐用年限屆滿仍繼續使用者，則就其殘值按重新估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產報廢或出售時，其相關成本及累積折舊均自帳上減除。所產生之損益，列為當年度營業外損益。

(十二) 無形資產

主要係權利金、專利權、專門技術及電腦軟體成本等，依直線法按一至四年平均攤銷。

(十三) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

(十四) 遞延收益

與採權益法評價之被投資公司間交易所產生之利益，於交易年度尚未實現者予以遞延，俟實現年度再予認列。

(十五) 所得稅

係作同期間及跨期間之所得稅分攤，亦即(一)將部分所得稅分攤至直接借記或貸記股東權益之項目及(二)可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；而應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

投資國外子公司或國外合資企業之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如本公司可控制暫時性差異迴轉之時間，且於可預見之未來不會迴轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

因購置設備或技術、研究發展及人才培訓等所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十六) 股份基礎給付

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照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。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當年度費用，並同時調整資本公積－員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定，本公司選擇採用內含價值法處理，酬勞成本於符合認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列為費用。

(十七) 收入之認列

貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時（通常內銷係於運出且經客戶驗收、產品交付客戶時移轉，外銷則於裝船完畢時移轉）認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。備抵銷貨折讓係按估計可能發生之折讓損失提列。備抵銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

銷貨收入係按與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

(十八) 重分類

九十九年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇〇年度財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一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」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度純益及稅後基本每股盈餘並無重大影響。

營運部門資訊之揭露

本公司自一〇〇年一月一日起，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」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對本公司部門別資訊之報導方式產生改變，本公司亦配合重編九十九年度之部門資訊。

四、現金

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 63	\$ 71
活期存款	4,926,724	3,731,957
定期存款	513,900	362,900
外幣存款	837,887	1,506,595
支票存款	10	10
	<u>\$ 6,278,584</u>	<u>\$ 5,601,533</u>

五、公平價值變動列入損益之金融資產－流動

分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
<u>交易目的之金融資產</u>		
受益憑證－開放型基金	\$504,836	\$403,012
國內上市(櫃)股票	<u>53,831</u>	<u>-</u>
	<u>\$558,667</u>	<u>\$403,012</u>

一〇〇及九十九年度交易目的之金融資產產生之淨損益分別為損失 8,286 仟元及利益 1,409 仟元。

六、應收票據及帳款－非關係人淨額

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
應收票據	\$ 1,059	\$ 1,728
應收帳款	<u>3,294,995</u>	<u>2,611,847</u>
	3,296,054	2,613,575
減：備抵銷貨退回及折讓	88,796	30,567
備抵呆帳	<u>31,007</u>	<u>5,066</u>
淨 額	<u>\$ 3,176,251</u>	<u>\$ 2,577,942</u>

本公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

交易對象	讓售金額	已收現金額	已預支金額	已預支金額 年利率(%)	讓售額度
<u>一〇〇年度</u>					
匯豐商業銀行	\$30,464	\$16,778	\$ -	-	US\$ 1,000 仟元
<u>九十九年度</u>					
匯豐商業銀行	838	-	-	-	US\$ 500 仟元

上述額度係循環使用。

本公司對讓售予匯豐商業銀行之未到期應收帳款於扣除相關費用後無須承擔款項無法收回之風險。

七、存 貨

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
商品存貨	\$ -	\$ 7,526
製成品	50,909	39,331
半成品	637,393	888,564
在製品	513,244	371,174
原 料	<u>779,475</u>	<u>901,193</u>
	<u>\$ 1,981,021</u>	<u>\$ 2,207,788</u>

一〇〇年及九十九年十二月三十一日備抵存貨跌價損失分別為266,222仟元及188,495仟元。

一〇〇及九十九年度與存貨相關之銷貨成本分別為27,697,808仟元及28,374,970仟元。一〇〇年度之銷貨成本包括存貨跌價損失77,727仟元。

八、備供出售金融資產－非流動

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
國內上櫃股票	<u>\$ 969</u>	<u>\$ 31,540</u>

本公司所投資之國內上櫃股票，係買賣受限制之私募股票，本公司於九十九年前三季因無法可靠衡量其公平價值，故分類為以成本衡量之金融資產，後續因已能可靠衡量股票受限制之影響，且衡量結果與一般市場參與者評估之結果相當，故於九十九年底將其轉列為備供出售金融資產。

本公司於一〇〇年度處分部分私募股票，處分投資利益為428仟元。

九、以成本衡量之金融資產－非流動

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
國內非上市(櫃)普通股	\$101,311	\$ 180
國外基金受益憑證	<u>18,428</u>	<u>18,488</u>
	<u>\$119,739</u>	<u>\$ 18,668</u>
預付長期投資款		
本善創業投資股份有限公司	<u>\$ 15,000</u>	<u>\$ -</u>

本公司所持有之上述股票及基金受益憑證投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

本公司於一〇〇年度處分群豐科技股份有限公司部分股權投資，處分投資利益為 19,821 仟元。

本公司於一〇〇年度已認列國內非上市（櫃）普通股之股權投資及國外基金受益憑證之減損損失明細如下：

	一〇〇年度	截至一〇〇年 十二月三十一日止 累積減損損失
JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND IV L.P.	<u>\$ 1,500</u>	<u>\$ 8,800</u>

本公司於一〇〇年度將群冠資訊股份有限公司之股權投資全數處分完畢，處分投資損失為 24 仟元。

十、採權益法之長期股權投資

	一〇〇年 十二月三十一日		九十九年 十二月三十一日	
	金 額	股權%	金 額	股權%
非上市（櫃）公司				
金士頓電子股份有限公司	\$ 94,262	48.00	\$ 65,476	35.00
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	32,393	30.00	20,269	30.00
群欣電子股份有限公司	29,595	100.00	-	-
聯旭東投資股份有限公司	20,502	100.00	20,427	100.00
群華電子股份有限公司	19,557	21.43	15,906	23.08
群東電子股份有限公司	15,536	49.00	14,651	49.00
Phison Electronics Japan Corp.	<u>10,496</u>	100.00	<u>-</u>	-
	<u>222,341</u>		<u>136,729</u>	
興櫃公司				
群豐科技股份有限公司	<u>-</u>	-	<u>337,758</u>	20.65
合計	<u>\$222,341</u>		<u>\$474,487</u>	

本公司於九十四年七月投資設立聯旭東投資股份有限公司，該公司主要從事專業投資。另於九十五年六月投資群豐科技股份有限公司，該公司主要從事小型記憶卡之封裝測試，用以穩定本公司小型記憶卡之測試產能。惟群豐科技股份有限公司於一〇〇年三月二日辦理

現金增資，本公司未依持股比例認購，以致對其持股比例降為 17.29% 並喪失重大影響力，故將其轉列為以成本衡量之金融資產－非流動。

本公司於九十六年十一月投資群華電子股份有限公司，該公司從事高科技多媒體產品之設計、開發、生產及銷售。群華電子股份有限公司於一〇〇年四月十三日辦理現金增資，本公司未依持股比例認購，以致對其持股比例降為 21.43%。

本公司於九十七年九月與本公司法人董事日商東芝株式會社策略合作，共同成立群東電子股份有限公司，用以從事快閃記憶體控制晶片之週邊應用產品之設計及開發。

本公司於九十八年十月與德國 Giesecke & Devrient GmbH 策略合作，共同於德國 Munich 成立 Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH，用以開發手持式裝置用之加密相關應用產品。本公司另於一〇〇年四月依持股比例參與現金增資計 EUR 600 仟元。

本公司於九十九年十一月與 Kingston Technology Corporation 共同合資設立金士頓電子股份有限公司，用以從事內嵌式快閃記憶體之產品應用及市場開發。本公司另於一〇〇年八月未依持股比例參與現金增資計 50,000 仟元，投資後持股比例增加至 48%。

本公司於一〇〇年二月投資設立 Phison Electronics Japan Corp.，該公司主要從事拓展日本業務所設立之服務據點。

本公司於一〇〇年三月投資設立群欣電子股份有限公司，該公司主要從事快閃記憶體週邊應用產品銷售。本公司另於一〇〇年九月依持股比例參與現金增資計 20,000 仟元。

一〇〇及九十九年度採權益法認列之投資（損）益明細如下：

	<u>一〇〇年度</u>	<u>九十九年度</u>
金士頓電子股份有限公司	(\$ 21,988)	(\$ 4,524)
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	(12,025)	(10,305)
Phison Electronics Japan Corp.	(8,533)	-
群華電子股份有限公司	3,815	5,699

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年度	九十九年度
群豐科技股份有限公司	(\$ 3,813)	\$ 1,133
群東電子股份有限公司	885	(4,078)
群欣電子股份有限公司	(405)	-
聯旭東投資股份有限公司	75	4
合計	<u>(\$ 41,989)</u>	<u>(\$ 12,071)</u>

本公司業將所有子公司之帳目併入編製一〇〇及九十九年度合併財務報表。

十一、固定資產

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
累積折舊		
土地改良物	\$ 2,406	\$ 210
房屋建築	52,522	41,609
試驗設備	71,985	54,484
辦公設備	4,334	9,939
其他設備	1,091	1,165
	<u>\$132,338</u>	<u>\$107,407</u>

十二、無形資產

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
電腦軟體	\$ 48,560	\$ 57,475
專門技術	3,828	-
專利權	-	21
	<u>\$ 52,388</u>	<u>\$ 57,496</u>

十三、預付款項

本公司為穩定未來長期 NAND Flash 之供貨來源以應付未來業務成長所需，分別於九十八年三月預付 USD 20,000 仟元、九十八年六月預付 USD20,000 仟元、九十九年一月預付 USD50,000 仟元及一〇〇年十月預付 NTD150,000 仟元予供應商作為本公司日後採購 NAND Flash 等記憶體產品之購料貨款，並藉以加強雙方合作關係。截至一〇〇年十二月三十一日止，上述預付購料貨款帳列預付款項為 408,584 仟元。

十四、短期借款

<u>借 款 性 質</u>	<u>年 利 率 (%)</u>	<u>最 後 到 期 日</u>	<u>金 額</u>
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>			
信用借款	1.05%-1.35%	101.2.24	<u>\$ 302,750</u>
<u>九十九年十二月三十一日</u>			
信用借款	0.716%-0.76%	100.3.1	<u>\$ 1,106,940</u>

十五、退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司一〇〇及九十九年度認列之退休金成本分別為 18,215 仟元及 15,524 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法，依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資及退休時平均薪資計算。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。於一〇〇及九十九年底，專戶餘額分別為 17,625 仟元及 15,523 仟元。

屬確定給付退休金辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本為：

	<u>一 〇 〇 年 度</u>	<u>九 十 九 年 度</u>
服務成本	\$ 2,055	\$ 1,410
利息成本	527	600
退休基金資產之預期報酬	(272)	(305)
攤銷數	<u>1,168</u>	<u>1,159</u>
淨退休金成本	<u>\$ 3,478</u>	<u>\$ 2,864</u>

(二) 退休金基金提撥狀況與帳載預付退休金之調節：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(16,392)	(12,746)
累積給付義務	(16,392)	(12,746)
未來薪資增加之影響數	(21,669)	(17,399)
預計給付義務	(38,061)	(30,145)
退休金資產公平價值	<u>17,625</u>	<u>15,523</u>
提撥狀況	(20,436)	(14,622)
未認列過渡性淨給付義務	526	555
未認列退休金損失	<u>21,002</u>	<u>16,680</u>
預付退休金	<u>\$ 1,092</u>	<u>\$ 2,613</u>
既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 退休金給付義務及計算退休金成本之假設為：

	一〇〇年度	九十九年度
折現率	1.90%	1.75%
未來薪資水準增加率	4.00%	4.00%
退休金資產預期投資報酬率	1.90%	1.75%

十六、所得稅

(一) 帳列稅前利益按法定稅率(17%)計算之所得稅與當年度應負擔所得稅調節如下：

	一〇〇年度	九十九年度
稅前利益按法定稅率計算之稅額	\$507,505	\$316,763
所得稅調整項目之影響數：		
永久性差異	1,960	927
暫時性差異	(15,092)	35,380
免稅所得	(175,942)	(124,798)
未分配盈餘加徵 10%	57,476	82,249
投資抵減	(22,708)	(46,109)
當年度應負擔所得稅	<u>\$353,199</u>	<u>\$264,412</u>

(二) 所得稅費用構成項目如下：

	一〇〇年度	九十九年度
當年度應負擔所得稅	\$353,199	\$264,412
遞延所得稅	15,728	79,455
以前年度所得稅調整	-	3,723
所得稅費用	<u>\$368,927</u>	<u>\$347,590</u>

立法院於九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率調降為百分之十七，並自九十九年度施行。

另於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出百分之十五限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅百分之三十為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。

(三) 遞延所得稅資產（負債）明細如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
流 動		
備抵存貨跌價損失	\$ 45,258	\$ 32,044
備抵銷貨退回及折讓	15,095	5,196
未實現兌換損失	1,097	42,156
其 他	-	223
	<u>61,450</u>	<u>79,619</u>
減：備抵評價	-	-
淨 額	<u>\$ 61,450</u>	<u>\$ 79,619</u>
非 流 動		
採權益法認列之國外投資 損失	\$ 6,326	\$ 2,831
固定資產折舊財稅差異	2,203	1,573
遞延收益	-	1,497
其 他	1,143	-
	<u>9,672</u>	<u>5,901</u>
減：備抵評價	-	-
淨 額	<u>\$ 9,672</u>	<u>\$ 5,901</u>

(四) 本公司經營高階積體電路設計－SOC 及資訊硬體工業－矽碟機之所得免稅期間如下：

	期	間
第三次增資擴展免徵所得稅	95年2月28日	100年2月27日
第四次增資擴展免徵所得稅	96年8月10日	101年8月9日
第五次增資擴展免徵所得稅	101年1月1日	105年12月31日

(五) 兩稅合一相關資訊：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$370,134</u>	<u>\$306,201</u>

一〇〇年度預計及九十九年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 8.66% 及 11.11%。

依所得稅法規定，分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此預計一〇〇年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(六) 未分配盈餘餘額中，並無屬八十六及以前年度之未分配盈餘。

(七) 截至九十七年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

十七、用人、折舊及攤銷費用

	一〇〇年 度			九十九年 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
用人費用						
薪資費用	\$ 68,870	\$ 1,139,693	\$ 1,208,563	\$ 64,347	\$ 698,781	\$ 763,128
勞健保費用	6,016	25,630	31,646	5,305	21,331	26,636
退休金費用	3,939	17,754	21,693	3,663	14,725	18,388
其他用人費用	<u>10,295</u>	<u>33,668</u>	<u>43,963</u>	<u>10,292</u>	<u>31,642</u>	<u>41,934</u>
	<u>\$ 89,120</u>	<u>\$ 1,216,745</u>	<u>\$ 1,305,865</u>	<u>\$ 83,607</u>	<u>\$ 766,479</u>	<u>\$ 850,086</u>
折舊費用	\$ 12,225	\$ 31,557	\$ 43,782	\$ 12,829	\$ 31,116	\$ 43,945
攤銷費用	-	49,394	49,394	-	54,029	54,029

十八、股東權益

(一) 股本

本公司於九十九年六月十五日經股東會通過以私募方式發行普通股總額不超過 5,000 仟股。該案業經董事會於一〇〇年三月二十四日決議不再繼續募集發行。

(二) 資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之所得產生之資本公積，得撥充資本，按股東原有股份之比例發給新股；其撥充股本，每年以實收股本之一定比率為限。依據於一〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，前述資本公積亦得以現金分配。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 盈餘分配及股利政策

依據公司章程規定，每年度決算若有盈餘，應先完納稅捐及彌補以往年度虧損後，次提撥百分之十為法定公積，並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。連同上年度累積未分配盈餘，提撥全部或一部分，作為可供分配盈餘，並由董事會視實際營運狀況擬具盈餘分配案，提請股東會決議，依下列順序分配之：

1. 董監酬勞百分之一。
2. 員工紅利百分之十二至二十五。
3. 其餘為股東紅利。

員工紅利如以股票方式發放，其分配之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司股利之分派，係配合當年度之盈餘狀況，以股利穩定為原則；由於本公司業務正值成長期，分配股利之政策，需視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東權益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分配案，提報股東會。本公司股東紅利分派得以現金或

股票方式發放，其中股東現金紅利分派之比例不低於股東紅利總額百分之十。

一〇〇及九十九年度對於應付員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）酌予保留部分盈餘後之餘額之 12% 及 1% 以及 22% 及 1% 計算。於年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日的收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項餘額提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

法定公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定公積得用以彌補虧損。依據於一〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

若分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司分別於一〇〇年六月十五日及九十九年六月十五日舉行股東會，分別決議董事會提議之九十九及九十八年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	九十九年度	九十八年度	九十九年度	九十八年度
法定公積	\$ 151,572	\$ 206,306		
特別盈餘公積	13,249	1,643		
現金股利	776,143	737,587	\$4.344886	\$4.99864
股票股利	-	295,035	-	1.99946
	<u>\$ 940,964</u>	<u>\$1,240,571</u>		

本公司分別於一〇〇年六月十五日及九十九年六月十五日之股東會決議配發九十九及九十八年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 222,000	\$ -	\$ 490,000	\$ -
董監事酬勞	10,082	-	15,380	-

本公司股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與各年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之差異主要係因估計改變，已分別調整為一〇〇及九十九年度之損益，其明細列示如下：

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	員工紅利	董監事酬勞	員工紅利	董監事酬勞
股東會決議配發金額	\$ 222,000	\$ 10,082	\$ 490,000	\$ 15,380
各年度財務報表認列金額	<u>222,000</u>	<u>10,082</u>	<u>483,525</u>	<u>21,978</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,475</u>	<u>(\$ 6,598)</u>

另本公司一〇一年三月十九日董事會擬議一〇〇年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配案	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 261,640	
迴轉特別盈餘公積	8,149	
現金股利	1,259,494	\$ 7

有關一〇〇年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇一年六月六日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 員工認股權

本公司分別於九十六年五月二十三日、九十七年一月三日及九十七年十一月十九日經行政院金融監督管理委員會分別核准發行員工認股權憑證 1,000 仟單位、500 仟單位及 4,000 仟單位（以下分別簡稱「第三次認股權計畫」、「第四次認股權計畫」、及「第五次認股權計畫」），上述各次員工認股權計畫，每單位認股權憑證得認購股

數為 1 股，因行使是項認股權憑證而所需發行之普通股新股總數分別為 1,000 仟股、500 仟股及 4,000 仟股。「第三次認股權計畫」及「第四次認股權計畫」之認股權憑證存續期間均為三年，認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿兩年後始可行使認股。「第五次認股權計畫」之認股權憑證存續期間為四年，認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿兩年後始可行使認股權利 50%，屆滿三年後始可行使認股權利 100%。

認股價格係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法訂定，遇有本公司普通股股份發生變動時，亦應調整之。下述認股價格，業已調整無償配股等之影響。

本公司一〇〇及九十九年度員工認股權憑證之相關資訊如下：

	一〇〇年度		九十九年度	
	單位(仟)	加權平均行使價格(元)	單位(仟)	加權平均行使價格(元)
年初流通在外	3,400	\$ 51.41	4,119	\$ 56.67
本年度給與	-	-	-	-
本年度行使	1,472	50.28	592	84.55
本年度離職失效	273	53.20	127	81.62
年底流通在外	<u>1,655</u>		<u>3,400</u>	
年底可行使	<u>128</u>		<u>243</u>	
本年度給與之認股權加權平均公平價值(元)	<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	

截至一〇〇年及九十九年十二月底止，流通在外員工認股權憑證相關資訊如下：

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	行使價格之範圍(元)	加權平均剩餘合約期限(年)	行使價格之範圍(元)	加權平均剩餘合約期限(年)
第三次認股權計畫	\$ -	-	\$ 100.00	-
第四次認股權計畫	28.20	-	29.00	0.76
第五次認股權計畫	53.20	0.81-0.95	54.70	1.56-1.82

本公司「第三次認股權計畫」於九十六年十二月二十一日發行，該次發行採用公平價值法依 Black-Scholes 評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	176 元
行使價格	176 元
預期波動率	53.12%
預期存續期間	2.50 年
預期股利率	0%
無風險利率	2.2%

另因「第三次認股權計畫」之既得期間為二年，故於九十九年度已無應認列之擬制酬勞成本。

本公司「第四次認股權計畫」及「第五次認股權計畫」分別於九十七年十一月二十日及九十八年一月十九日發行，該二次發行採用公平價值法依 Black-Scholes 評價模式所採用之參數如下：

	第四次認股權計畫	第五次認股權計畫
給與日股價	39.10 元	74 元
行使價格	39.10 元	74 元
預期波動率	63.47%	60.24%~62.55%
預期存續期間	2.50 年	3.00~3.50 年
預期股利率	0%	0%
無風險利率	1.33%	0.84%~0.88%

本公司一〇〇及九十九年度認列員工認股權之酬勞成本分別為 10,492 仟元及 44,487 仟元。

另本公司於九十九年一月十一日經行政院金融監督管理委員會核准發行員工認股權憑證 3,000 仟單位（以下簡稱「第六次認股權計畫」），該員工認股權計畫，每單位認股權憑證得認購股數為 1 股，因行使是項認股權憑證而所需發行之普通股新股總數為 3,000 仟股。認股權憑證之存續期間為四年，認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿兩年後始可行使認股權利 75%，屆滿三年後始可行使認股權利 100%。認股價格係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法訂定，遇有本公司普通股股份發生變動時，亦應調整之。該案業已逾期失效不再發行。

十九、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分子)		股數 (分母) (仟 股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>一〇〇年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 年度純益	\$2,985,325	\$2,616,398	178,205	<u>\$16.75</u>	<u>\$14.68</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權憑證	-	-	1,551		
員工分紅	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,293</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 年度純益加潛在普 通股之影響	<u>\$2,985,325</u>	<u>\$2,616,398</u>	<u>182,049</u>	<u>\$16.40</u>	<u>\$14.37</u>
<u>九十九年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 年度純益	\$1,863,313	\$1,515,723	176,908	<u>\$10.53</u>	<u>\$ 8.57</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權憑證	-	-	2,757		
員工分紅	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,778</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 年度純益加潛在普 通股之影響	<u>\$1,863,313</u>	<u>\$1,515,723</u>	<u>182,443</u>	<u>\$10.21</u>	<u>\$ 8.31</u>

本公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第〇五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並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。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二十、金融商品資訊之揭露

(一) 估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值

之合理基礎。此方法應用於現金、應收票據及帳款、其他金融資產、受限制資產、短期借款、應付票據及帳款與應付費用。

2. 公平價值變動列入損益之金融資產—流動及備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。
3. 以成本衡量之金融資產—非流動因無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
4. 存出保證金及存入保證金因無確定之收付期間，以帳面價值為估計公平價值之基礎。

(二) 決定金融商品公平價值所使用之方法及假設中，並無同時包含以活絡市場之公開報價直接決定及以評價方法估計者。

(三) 一〇〇及九十九年度之當年度損益因以評價方法估計之公平價值變動而認列損益分別為利益 428 仟元及 0 元。

(四) 一〇〇年及九十九年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 519,111 仟元及 368,102 仟元；一〇〇年及九十九年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 5,764,611 仟元及 5,238,552 仟元。一〇〇年及九十九年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 302,750 仟元及 1,106,940 仟元。

(五) 財務風險資訊

1. 市場風險

係市場匯率變動之風險。本公司從事外幣借款即在規避外幣淨資產或淨負債之匯率風險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場匯率風險並不重大。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程

度、組成要素、合約金額及其他應收款。本公司持有之各種金融商品最大暴險金額與帳面價值相同。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之部分權益商品無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。惟其佔總資產比例低，預期對本公司流動性風險無重大影響。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司所持有之浮動利率資產及所承擔之浮動利率負債，可能因市場利率變動而使該資產及負債之未來現金流量產生波動，並導致風險。惟本公司預期市場利率變動將不致對本公司相關未來現金流出產生重大影響。

二一、關係人交易

重大關係人交易及餘額彙總如下：

(一) 關係人之名稱及關係：

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
TOSHIBA Corporation, Japan (TOSHIBA)	法人董事
TOSHIBA International Procurement Hong Kong Ltd.	TOSHIBA 之子公司
TOSHIBA Personal Computer System Corporation	TOSHIBA 之子公司
TOSHIBA Singapore Pte Ltd. Computer System Division	TOSHIBA 之子公司
台灣東芝先進半導體股份有限公司 (台灣東芝先進半導體)	TOSHIBA 之子公司
台灣東芝電子股份有限公司 (台灣東芝電子)	TOSHIBA 之孫公司
聯旭東投資股份有限公司	子公司
群欣電子股份有限公司 (群欣電子)	子公司
Phison Electronics Japan Corp.	子公司
群華電子股份有限公司 (群華電子)	採權益法評價之被投資公司
群東電子股份有限公司 (群東電子)	採權益法評價之被投資公司
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	採權益法評價之被投資公司

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
金士頓電子股份有限公司 (金士頓電子)	採權益法評價之被投資公司
群豐科技股份有限公司 (群豐科技)	本公司為其法人董事(本公司 已於一〇〇年十一月自 然解任)
聯東電子股份有限公司 (聯東電子)	實質關係人(註)
華威達科技股份有限公司 (華威達科技)	自九十九年十月起為實質關 係人(註)
Everspeed Technology Limited (Everspeed)	實質關係人(註)

註：請參閱一〇〇年度重編後合併財務報告附註二之說明。

(二) 關係人交易：

與關係人之交易條件及收付款條件，係與一般非關係人相當。

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	金 額	%	金 額	%
1. 銷貨收入淨額				
華威達科技(註)	\$ 2,538,648	8	\$ 1,098,768	3
TOSHIBA Corporation, Japan	2,353,051	7	1,250,233	4
群豐科技	999,876	3	832,970	3
TOSHIBA International Procurement Hong Kong Ltd.	422,145	1	102,104	-
聯東電子	322,027	1	254,466	1
Everspeed	165,872	1	255,425	1
其 他	67,058	-	44,485	-
	<u>\$ 6,868,677</u>	<u>21</u>	<u>\$ 3,838,451</u>	<u>12</u>
2. 進 貨				
聯東電子	\$ 10,316,651	42	\$ 7,424,020	29
台灣東芝電子	7,325,167	29	10,909,809	42
Everspeed	290,394	1	-	-
TOSHIBA Corporation, Japan	109,814	1	-	-
華威達科技(註)	98	-	45,909	-
其 他	47,764	-	619	-
	<u>\$ 18,089,888</u>	<u>73</u>	<u>\$ 18,380,357</u>	<u>71</u>
3. 加工費(帳列製造費用)				
群豐科技	\$ 124,412	6	\$ 159,726	9

註：自九十九年十月起為實質關係人，揭露金額為二年度全年度交易金額。

	一〇〇〇年 十二月三十一日		九十九年 十二月三十一日	
	金額	%	金額	%
4. 應收票據及帳款				
TOSHIBA Corporation, Japan	\$ 441,549	10	\$ 118,201	4
華威達科技	339,923	8	35,288	1
群豐科技	242,422	6	148,133	5
TOSHIBA International Procurement Hong Kong Ltd.	81,760	2	65,514	2
Everspeed	40,855	1	-	-
聯東電子	23,208	-	27,028	1
其他	2,211	-	10,265	-
	<u>\$ 1,171,928</u>	<u>27</u>	<u>\$ 404,429</u>	<u>13</u>
5. 應付票據及帳款				
聯東電子	\$ 636,338	23	\$ 365,787	14
台灣東芝電子	423,794	15	1,162,230	45
群豐科技	49,877	2	13,071	-
華威達科技	98	-	-	-
其他	5,338	-	107	-
	<u>\$ 1,115,445</u>	<u>40</u>	<u>\$ 1,541,195</u>	<u>59</u>

6. 本公司於九十八年八月出售部分土地及建築物予群豐科技股份有限公司，以作為其營運規模成長之空間需求，依合約出售價款為170,811仟元，出售利益49,309仟元，其中10,221仟元依持股比例遞延認列。惟群豐科技股份有限公司於一〇〇年三月二日辦理現金增資，本公司未依持股比例認購，以致喪失重大影響力，故將剩餘遞延收益9,975仟元於本年度全數轉為已實現。另本公司於一〇〇年度因研發所需向群華電子股份有限公司購買儀器設備3,253仟元。

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	一〇〇年度	九十九年度
薪 資	\$ 13,222	\$ 12,320
紅 利	46,500	20,000
董監事酬勞	15,853	10,082
獎 金	13,793	4,213
	<u>\$ 89,368</u>	<u>\$ 46,615</u>

二二、質抵押資產

下列資產業經提供作為進口原物料之關稅擔保：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
海關稅額保證金－質押定存單	<u>\$ 5,211</u>	<u>\$ 5,202</u>

二三、重大承諾事項及或有事項

截至一〇〇年底止，計有下列承諾事項及或有事項：

(一) 以營業租賃方式承租廠房及辦公室，租約係於一〇二年六月底到期。

前述租賃合約於未來年度應給付最低租金列示如下：

支 付 年 度	金 額
一〇一年	\$ 1,311
一〇二年上半年度	161
合 計	<u>\$ 1,472</u>

(二) 本公司為因應營運規模成長而有擴廠之需求，委由潤弘精密工程事業股份有限公司新建廠房大樓以供未來自用，廠房大樓興建統包工程施作總價為新台幣 430,000 仟元，並依工程進度以自有資金付款。本公司已於一〇〇年十二月取得使用執照，於一〇一年一月已完成驗收並正式啟用。

(三) 已開立未使用信用狀金額為新台幣 700,000 仟元。

(四) 本公司因與精品科技股份有限公司之軟體開發合約履約發生爭議，已於九十七年七月十七日向法院提起訴訟，惟新竹地方法院於九十八年七月一審判決駁回原告之訴。本公司對此判決已於九十八年八月委請律師提起二審上訴，經高等法院於九十九年七月駁回本公司之上訴。本公司對此判決已於九十九年八月委請律師提起三審上

訴，並於九十九年十二月由最高法院判決群聯上訴為有理由，廢棄原判決並發回台灣高等法院更審。該案於一〇〇年三月由高等法院判決認定精品科技負有債務不履行之賠償損害責任，但亦駁回本公司損害賠償金額之請求。本公司於一〇〇年四月提起該更一審判決於最高法院的上訴，最高法院於一〇〇年十一月更二審判決七十萬元開發費用部分廢棄，發回台灣高等法院，其他上訴駁回。目前案件已發回高等法院就廢棄部分繼續審理。本公司認為此訴訟對公司之財務及業務應無重大影響。

(五) 本公司於九十九年十一月遭 IDT (Integrated Device Technology Inc.) 向美國加州北區法院控稱本公司特定 USB 產品侵害其四項專利，目前已委託美國專利律師進行處理，該案已於一〇〇年八月十二日與 IDT (Integrated Device Technology Inc.) 達成和解，對本公司之財務及業務無重大影響。

二四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	一〇〇年十二月三十一日			九十九年十二月三十一日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 168,396	30.275	\$ 5,098,201	\$ 143,932	29.13	\$ 4,192,731
日圓	9,032	0.3906	3,528	1,726	0.3582	618
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
歐元	827	39.18	32,393	521	38.92	20,269
日圓	26,869	0.3906	10,496	-	-	-
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	66,959	30.275	2,027,194	101,678	29.13	2,961,885

二五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

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：附表一。

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 20% 以上：附表二。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 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 20% 以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表六。
10. 從事衍生性商品交易：無。

(三) 大陸投資資訊：無。

二六、營運部門財務資訊

本公司已於合併財務報表揭露營運部門財務資訊，詳細資訊請參閱一〇〇及九十九年度合併財務報表。

二七、事先揭露採用國際準則相關事項

本公司已於合併財務報表事先揭露採用國際會計準則相關事項，詳細資訊請參閱一〇〇及九十九年度合併財務報表。

群聯電子股份有限公司
期末持有有價證券情形

民國一〇〇年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	有價證券發行人與關係	帳列科目	年股數(仟股)/單位數(仟單位)	帳面金額	額持比率(%)	市價/股權淨值	備註
本公司	受益憑證-開放型基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	5,312	\$ 61,298	-	\$ 61,298	註四
	德信貳保貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	4,307	60,089	-	60,089	註四
	復華貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	5,047	60,898	-	60,898	註四
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	353	60,767	-	60,767	註四
	第一金全家福貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	4,122	60,749	-	60,749	註四
	第一金台灣貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	3,090	40,507	-	40,507	註四
	保誠威實貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	6,926	80,267	-	80,267	註四
	寶來得寶貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	2,553	40,169	-	40,169	註四
	安泰 ING 貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	2,745	40,092	-	40,092	註四
	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	719	10,931	0.56	10,931	註六
	普通股票	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	10,000	42,900	1.24	42,900	註六
	宇騰科技股份有限公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	12,000	94,262	48.00	94,262	註二
	華泰電子股份有限公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	8	32,393	30.00	32,393	註二
	金士頓電子股份有限公司 Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資	3,000 2,000	29,595 20,502	100.00 100.00	29,595 20,502	註二 註二
	群欣電子股份有限公司 聯旭東投資股份有限公司	子公司 子公司	採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資	1,515 2,264	19,557 15,536	21.43 49.00	19,557 15,536	註二 註二
	群華電子股份有限公司 群東電子股份有限公司 Phison Electronics Japan Corp. 聯訊電子企業股份有限公司	採權益法評價之被投資公司 子公司 -	採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 備供出售金融資產-非流動	1 70	10,496 969	100.00 0.09	10,496 969	註二 註二 註五

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 發 行 人 與 係	帳 列 科 目	年 度		底		備 註
				股 數 (仟 股) / 單 位 數 (仟 單 位)	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 / 股 權 淨 值	
	群豐科技股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	6,183	\$ 98,311	5.02	\$ 99,309	註二
	球來就打有限公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	註七	3,000	15.76	2,965	註三
	受益憑證 JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND IV L.P.	—	以成本衡量之金融資產—非流動	850	18,428	0.50	19,573	註四
聯旭東投資股份有 限公司	普通股股票 群耀科技股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	1,559	11,635	18.14	26,045	註三
聯東電子股份有 限公司	普通股股票 迎盛科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	100	1,429	50.00	-	註八
Everspeed Technology Limited	普通股股票 Peripheral Devices & Products Systems Inc.	—	以成本衡量之金融資產—非流動	20	7,252	1.00	-	註八

註一：本公司持有之有價證券並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制情事。

註二：股權淨值係按經會計師查核一〇〇〇年十二月三十一日之財務報表帳面淨值計算。

註三：股權淨值係按未經會計師查核一〇〇〇年十二月三十一日之財務報表帳面價值計算。

註四：市價係按一〇〇〇年十二月三十日之淨值計算。

註五：市價係以一〇〇〇年十二月三十一日按 Binomial Pricing Model 之財務模型進行評估。

註六：市價係以一〇〇〇年十二月三十日之上市（櫃）證券之收盤價計算。

註七：非股份有限公司，故無股數。

註八：已全數提列損失。

群聯電子股份有限公司

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

民國一〇〇〇年度

單位：新台幣仟元

附表二

買、賣之公司	有價證券種類	帳列科目	交易對象	對象關係	係屬	期		初買		入賣		出		振權益法評價之增(減)金額	單位數(仟股)	金額
						股	數	額	數	金	額	金	分			
本公司	群豐科技股份有限公司	以成本衡量之金融資產—非流動(註一)	-	本公司為其法人董事(本公司已於一〇〇〇年十一月自然解任)	股	21,283	\$ 337,758	-	-	15,100	\$ 241,751	\$ 240,083	\$ 1,668 (註二)	\$ 636	6,183	\$ 98,311

註一：群豐科技股份有限公司原帳列振權益法之長期股權投資，該公司於一〇〇〇年三月二日辦理現金增資，本公司未依持股比例認購致喪失重大影響力，故將其轉列為以成本衡量之金融資產—非流動。

註二：加計其所產生之資本公積撥出售比例沖轉為當年度處分投資利益 18,153 仟元，共計產生處分投資利益 19,821 仟元。

群聯電子股份有限公司

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

民國一〇〇年度

附表三

單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日期或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料		價格決定之依據	取得目的及情形	其他事項
							所有權人	與發行人之關係			
本公司	土地房屋建築	100/04/20 100/02/16	\$ 130,000 430,000	付訖 依工程進度 (註)	廣源造紙股份有限公司 潤弘精密工程事業股份有限公司	- -	不適用 不適用	不適用 不適用	鑑價報告 —	停車場使用 擴廠使用	無 無

註：截至一〇〇〇年十二月三十一日已支付工程價款合計新台幣 365,500 仟元。

群聯電子股份有限公司

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

民國一〇〇年度

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易		情形		交易條件與一般交易原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	授信期間	應收(付)票據、帳款之比率(%)	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)			
本公司	聯東電子股份有限公司	實質關係人(註)	進	\$10,316,651	42	月結15天	無	無	(\$ 636,338)	(23)	-
	台灣東芝電子股份有限公司	本公司法人董事之孫公司	進	7,325,167	29	月結30天	無	無	(423,794)	(15)	-
	Everspeed Technology Limited	實質關係人(註)	進	290,394	1	月結15天	無	無	-	-	-
	TOSHIBA Corporation, Japan	本公司法人董事	進	109,814	1	月結30天	無	無	-	-	-
	華威達科技股份有限公司	實質關係人(註)	銷	(2,538,648)	(8)	貨到15天	無	無	339,923	8	-
	TOSHIBA Corporation, Japan	本公司法人董事	銷	(2,353,051)	(7)	月結30天	無	無	441,549	10	-
	群豐科技股份有限公司	本公司為其法人董事(本公司已於一〇〇年十一月自然解任)	銷	(999,876)	(3)	月結45天	無	無	242,422	6	-
	TOSHIBA International Procurement Hong Kong Ltd.	本公司法人董事之子公司	銷	(422,145)	(1)	月結60天	無	無	81,760	2	-
	聯東電子股份有限公司	實質關係人(註)	銷	(322,027)	(1)	月結30天	無	無	23,208	-	-
	Everspeed Technology Limited	實質關係人(註)	銷	(165,872)	(1)	T/T	無	無	40,855	1	-

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易條件與一般交易原因	情形		易		情		應收(付)票據、帳款		備註
				進(銷)貨	金	額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信	信期	單	期	
華威達科技股份有限公司	本公司	實質關係人(註)	進	\$ 2,538,648	94	貨到15天	無	無	無	(\$ 339,923)	(94)	-
	聯東電子股份有限公司	實質關係人(註)	進	113,925	4	月結30天	無	無	無	-	-	-
聯東電子股份有限公司	本公司	實質關係人(註)	銷	(781,139)	(27)	月結30天	無	無	無	59,797	50	-
	本公司	實質關係人(註)	進	322,027	3	月結30天	無	無	無	(23,208)	(1)	-
聯東電子股份有限公司	本公司	實質關係人(註)	銷	(10,316,651)	(96)	月結15天	無	無	無	636,338	89	-
	台灣東芝電子股份有限公司	實質關係人	進	8,604,884	82	月結25天	無	無	無	(2,205,888)	89	-
華威達科技股份有限公司	本公司	實質關係人(註)	進	781,139	7	月結30天	無	無	無	(59,797)	(2)	-
	華威達科技股份有限公司	實質關係人(註)	銷	(113,295)	(1)	月結30天	無	無	無	-	-	-
Everspeed Technology Limited	本公司	實質關係人(註)	銷	(211,361)	(2)	月結30天	無	無	無	71,665	10	-
	本公司	實質關係人(註)	進	165,872	37	T/T	無	無	無	(40,855)	(32)	-
Everspeed Technology Limited	本公司	實質關係人(註)	銷	(290,394)	(35)	月結15天	無	無	無	-	-	-
	聯東電子股份有限公司	實質關係人(註)	進	211,361	48	月結30天	無	無	無	(71,665)	(56)	-

註：請參閱一〇〇年度重編後合併財務報告附註二重編理由之說明。

群聯電子股份有限公司

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

民國一〇〇〇年十二月三十一日

附表五

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收款項餘額	人週轉率	逾期逾金	應收應收額	關係處	關係人	款項式	應收後	關係人款項	呆帳	列帳	備抵
本公司	TOSHIBA Corporation, Japan 華威達科技股份有限公司 群豐科技股份有限公司	本公司法人董事 實質關係人(註) 本公司為其法人董事(本公司 已於一〇〇〇年十一月自然 解任)	\$441,549	8.41	\$	-	-	-	-	\$440,502	\$	-	-	
			339,923	13.53	-	-	-	-	-	339,923	-	-	-	
			242,422	5.12	-	-	-	-	-	111,584	-	-	-	
聯東電子股份有限公司	本公司	實質關係人(註)	636,338	20.59	-	-	-	-	-	636,338	-	-	-	

註：請參閱一〇〇〇年度重編後合併財務報告附註二重編理由之說明。

群聯電子股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國一〇〇〇年度

附表六

單位：新台幣千元／外幣千元

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		期末股數(仟股)	比率	持有		被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益(註一)	備註
				本期末	上期末	本期末	上期末			帳面金額	率			
本公司	金士頓電子股份有限公司	新竹縣	內嵌式快閃記憶體產品及市場開發	\$ 120,000	\$ 70,000	12,000	48.00	\$ 94,262		(\$ 40,695)	(\$ 21,988)	採權益法評價之被投資公司		
	Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	德國	手持式裝置用之加密相關應用產品	EUR 1,500	EUR 900	8	30.00	32,393		(EUR 980)	(12,025)	採權益法評價之被投資公司		
	群欣電子股份有限公司	新竹縣	快閃記憶體週邊應用產品銷售	30,000	-	3,000	100.00	29,595		(405)	(405)	採權益法評價之被投資公司		
	聯旭東投資股份有限公司	新竹縣	一般投資業	20,000	20,000	2,000	100.00	20,502		75	75	子公司		
	群華電子股份有限公司	新竹縣	高科技多媒體產品設計、開發、生產及銷售	15,000	15,000	1,515	21.43	19,557		17,343	3,815	採權益法評價之被投資公司		
	群東電子股份有限公司	苗栗縣	快閃記憶體控制晶片及週邊應用整合之設計、II DSP系統設計	22,638	22,638	2,264	49.00	15,536		1,807	885	採權益法評價之被投資公司		
	Phison Electronics Japan Corp.	日本	業務服務據點	JPY 50,000	-	1	100.00	10,496		(JPY 23,131)	(8,533)	子公司		
	聯東電子股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	-	-	-	-	-		(479)	-	註二		
	Everspeed Technology Limited	摩亞	電子零組件買賣	-	-	-	-	-		373,283	-	註二		
Everspeed Technology Limited	華威達科技股份有限公司	台灣	快閃記憶體相關產品之製造及買賣	59,286	29,286	7,500	94.34	(33,792)		(103,238)	-	註三		

註一：依據同期間經會計師查核之財務報表為認列基礎。

註二：本公司並未出資投資該公司，故無須揭露期末持有帳面價值及認列之投資(損)益相關資訊。

註三：Everspeed Technology Limited之投資金額，係該公司之自有資金投資。

群聯電子股份有限公司

現金明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表一

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金				\$	63
銀行存款					
活期存款					4,926,724
定期存款		年	利率 0.65%-0.88%；最後到期日		513,900
			101.3.14		
外幣存款		美	金 27,559 仟元及日幣 9,032 仟元		837,887
支票存款					10
合計					<u>\$ 6,278,584</u>

註：美金匯率為 US\$1 = \$30.275、日幣匯率為 JPY\$1 = \$0.3906。

群聯電子股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國一〇〇年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
TOSHIBA Corporation, Japan	\$ 441,549
華威達科技股份有限公司	339,923
群豐科技股份有限公司	242,422
TOSHIBA International Procurement Hong Kong Ltd.	81,760
永馳公司	40,855
聯東電子股份有限公司	23,208
其 他	<u>2,211</u>
	<u>1,171,928</u>
非關係人	
Dexxon Data Media	552,588
Sony Supply Chain Solutions, Inc.	237,163
Imation Europe Bv	190,812
Patriot Memory LLC	180,481
其他(註)	<u>2,135,010</u>
小 計	<u>3,296,054</u>
減：備抵銷貨退回及折讓	88,796
備抵呆帳	<u>31,007</u>
	<u>3,176,251</u>
淨 額	<u>\$ 4,348,179</u>

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

群聯電子股份有限公司

存貨明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金 額	
				成 本	市 價 (註一)
製 成 品		矽碟機		\$ 50,909	\$ 55,294
半 成 品		矽碟機 (含 PCBA)		637,393	700,996
在 製 品				513,244	539,943
原 料		Flash、IC、包材		<u>779,475</u>	<u>798,194</u>
淨 額				<u>\$1,981,021</u>	<u>\$2,094,427</u>

註一：原料、在製品、半成品及製成品係按淨變現價值評價。

註二：存貨投保金額為 3,980,754 仟元。

群聯電子股份有限公司
其他流動資產明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
留抵稅額		\$176,851	
其	他	<u>5,481</u>	
合	計	<u>\$182,332</u>	

群聯電子股份有限公司
備供出售金融資產—非流動明細表

民國一〇〇〇年度

明細表五

單位：除股票面額為元及另予註
明者外，係新台幣仟元

被 備 供 出 售 金 融 資 產 — 非 流 動 上 櫃 公 司	股 票 面 額	年 初 金 額	本 年 度 增 加 額	本 年 度 減 少 額	金 融 商 品 未 結 算 損 益	年 末 金 額	底 持 股 數 (仟 股)	金 額 占 持 股 數 之 比 例 (%)	金 額	市 價	備 註
群聯電子企業股份 有限公司	NT\$10	1,000	\$ -	\$ 37,200	\$ 6,629	\$ 31,540	70	0.09	\$ 969	\$ 969	註

註：市價係以一〇〇〇年十二月三十一日按 Binomial Pricing Model 之財務模型進行評估。

群聯電子股份有限公司
以成本衡量之金融資產－非流動明細表
民國一〇〇〇年度

單位：除股票面額為元及另予註明者外，係新台幣仟元

明細表六

被投資公司	股票面額	年初	年度增加	本年年末	減少	提列減損	本期末	分額	年終	成	會	額	股	淨	備	
	股數(仟股)	金額	金額	股數(仟股)	金額	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	股%	金額	金額	股數(仟股)	價值	備	
以成本衡量之金融資產－非流動																
基金受益憑證																
JARCO ASIA TECHNOLOGY FUND IV L.P.		800	\$ 1,440	-	\$ -	(\$ 1,500)	-	\$ -	850	0.50	\$ 18,428	\$ 19,573			註一	
興隆公司	NT\$ 10	-	-	15,100	240,083	-	21,283	338,394	6,183	5.02	98,311	99,309				註二
群豐科技股份有限公司	NT\$ 10	38	-	38	180	-	-	-	-	-	-	-				
未上市櫃公司																
群冠資訊股份有限公司																
球來就打有限公司																
合計			\$ 4,440		\$ 240,263	(\$ 1,500)		\$ 338,394		15.76	\$ 119,739	\$ 121,847				註三

註一：市價係按一〇〇〇年十二月三十日之淨值計算。

註二：股權淨值係按經會計師查核一〇〇〇年十二月三十一日之財務報表帳面淨值計算。

註三：股權淨值係按未經會計師查核一〇〇〇年十二月三十一日之財務報表帳面價值計算。

註四：非股份有限公司，故無股數。

群聯電子股份有限公司
採權益法之長期股權投資明細表

民國一〇〇年度

單位：除股票面額為元及另予註
明者外，係新台幣千元

明細表七

被投資公司	股票面額 股數(仟股)	年初金額	本年度 股數(仟股)	本年度 金額	增加金額 股數(仟股)	減少金額 股數(仟股)	調整金額 (註二)	本年度重分類 股數(仟股)	金額	年底 股數(仟股)	持 股 % 金 額	股 權 淨 值	備 註
金士頓電子股份有限公司	NT\$ 10	7,000	5,000	\$ 50,000	-	-	(\$ 21,214)	-	\$ -	12,000	48.00	\$ 94,262	註一
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	NT\$ 10	8	-	25,536	-	-	(13,412)	-	-	8	30.00	\$ 32,393	註一
群欣電子股份有限公司	NT\$ 10	-	3,000	30,000	-	-	(405)	-	-	3,000	100.00	29,595	註一
聯旭東投資股份有限公司	NT\$ 10	2,000	-	-	-	-	75	-	-	2,000	100.00	20,502	註一
群華電子股份有限公司	NT\$ 10	1,500	15	-	-	-	3,651	-	-	1,515	21.43	19,557	註一
群東電子股份有限公司	NT\$ 10	2,264	-	-	-	-	885	-	-	2,264	49.00	15,536	註一
Phison Electronics Japan Corp.	-	-	1	17,451	-	-	(6,955)	-	-	1	100.00	10,496	註一
小計		136,729	-	122,987	-	-	(37,375)	-	-	-	-	222,341	
興耀公司	NT\$ 10	21,283	-	-	-	-	636	(21,283)	(338,394)	-	-	-	
群聯科技股份有限公司		\$ 474,487	-	\$ 122,987	-	\$ -	(\$ 36,739)	(21,283)	(\$ 338,394)	-	-	\$ 222,341	
合計													

註一：股權淨值係按經會計師查核一〇〇〇年十二月三十一日之財務報表帳面淨值計算。

註二：調整金額明細如下：

採權益法認列之投資損失—淨額	(\$ 41,989)
累積換算調整數	190
未採持股比例認列被投資公司股份變動之權益調整數	5,060
	(\$ 36,739)

註三：係本年度未依持股比例參與其現金增資致喪失重大影響力，故將其轉列為以成本衡量之金融資產—非流動。

群聯電子股份有限公司

固定資產變動明細表

民國一〇〇年度

明細表八

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項 目	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	本 年 度 重 分 類	年 底 餘 額
成 本					
土 地	\$ 375,235	\$ 130,000	\$ -	\$ -	\$ 505,235
土地改良物	5,095	-	-	13,600	18,695
房屋建築	320,225	-	-	-	320,225
試驗設備	118,921	21,343	10,564	9,398	139,098
辦公設備	15,005	975	8,172	-	7,808
其他設備	1,668	-	320	-	1,348
小 計	<u>836,149</u>	<u>\$ 152,318</u>	<u>\$ 19,056</u>	<u>\$ 22,998</u>	<u>992,409</u>
累積折舊					
土地改良物	210	\$ 2,196	\$ -	\$ -	2,406
房屋建築	41,609	10,913	-	-	52,522
試驗設備	54,484	27,864	10,363	-	71,985
辦公設備	9,939	2,563	8,168	-	4,334
其他設備	1,165	246	320	-	1,091
小 計	<u>107,407</u>	<u>\$ 43,782</u>	<u>\$ 18,851</u>	<u>\$ -</u>	<u>132,338</u>
未完工程	-	<u>\$ 405,070</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 9,520)</u>	<u>395,550</u>
預付設備款	4,080	<u>\$ 13,409</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 13,478)</u>	<u>4,011</u>
合 計	<u>\$ 732,822</u>			<u>\$ -</u>	<u>\$1,259,632</u>

註：固定資產投保金額 471,644 仟元。

群聯電子股份有限公司

無形資產變動明細表

民國一〇〇年度

明細表九

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

	年初餘額	本年度增加	本年度減少	本年度攤銷	年底餘額	攤銷年限
電腦軟體	\$ 57,475	\$ 39,106	\$ -	\$ 48,021	\$ 48,560	一年~四年
專門技術	-	5,180	-	1,352	3,828	三年
專利權	<u>21</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>21</u>	<u>-</u>	三年
	<u>\$ 57,496</u>	<u>\$ 44,286</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 49,394</u>	<u>\$ 52,388</u>	

群聯電子股份有限公司

短期借款明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元／外幣仟元

借款性質及債權人	年底餘額	最後到期日	年利率(%)	融資額度	擔保品
信用借款					
土地銀行	\$ 75,688	101.2.1	1.32	\$ 1,500,000	無
第一銀行	75,688	101.1.30	1.322	800,000	無
兆豐銀行	60,550	101.1.30	1.35	1,000,000	無
花旗銀行	90,824	101.2.24	1.05	USD 5,000	無
合計	<u>\$ 302,750</u>				

群聯電子股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	金 額
關係人	
聯東電子股份有限公司	\$ 636,338
台灣東芝電子股份有限公司	423,794
群豐科技股份有限公司	49,877
華威達科技股份有限公司	98
其 他	<u>5,338</u>
	<u>1,115,445</u>
非關係人	
台灣佐鳥股份有限公司	382,018
其他（註）	<u>1,294,032</u>
	<u>1,676,050</u>
合 計	<u>\$ 2,791,495</u>

註：各廠商餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

群聯電子股份有限公司

應付費用明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付薪資及獎金		\$	515,228
應付一〇〇年度董監酬勞及員工紅利			324,969
應付權利金			222,518
應付研究費			95,527
其他(註)			<u>93,295</u>
合	計		<u>\$ 1,251,537</u>

註：各項目餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

群聯電子股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇〇年度

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額
銷貨收入					
	矽 碟 機	124,033	仟支	\$ 21,417,652	
	積體電路	59,275	仟個	5,163,147	
	控制晶片	434,561	仟顆	5,626,031	
	其 他			<u>216,243</u>	
	小 計			32,423,073	
減：銷貨退回及折讓					
				<u>241,850</u>	
	銷貨收入淨額			32,181,223	
其他營業收入					
				<u>50,573</u>	
	合 計			<u>\$ 32,231,796</u>	

群聯電子股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇〇年度

明細表十四

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
年初原料	\$ 901,193
加：本年度進料	17,104,718
減：其 他	83,858
年底原料	<u>779,475</u>
直接原料耗用	17,142,578
直接人工	3,078
製造費用	<u>2,328,297</u>
製造成本	19,473,953
加：年初半成品	888,564
年初在製品	371,174
本年度進貨	8,130,510
減：年底半成品	637,393
年底在製品	513,244
其 他	<u>29,484</u>
製成品成本	27,684,080
加：年初製成品	39,331
本年度進貨	6,024
減：年底製成品	50,909
其 他	<u>10,553</u>
製成品銷貨成本	27,667,973
加：期初商品存貨	7,526
本年度商品進貨	29,805
減：年底商品存貨	-
其 他	<u>7,496</u>
營業成本	<u>\$ 27,697,808</u>

群聯電子股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇〇年度

明細表十五

單位：新台幣仟元

項 目	銷 售 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
薪資費用	\$ 165,444	\$ 201,819	\$ 772,430	\$ 1,139,693
光罩費	-	-	86,156	86,156
研究實驗費	-	-	78,131	78,131
勞務費	210	25,726	17,137	43,073
佣金支出	32,877	-	-	32,877
樣品費	30,099	-	-	30,099
呆帳損失	28,953	-	-	28,953
運費	17,169	11	100	17,280
其他(註)	49,700	51,244	220,406	321,350
合 計	<u>\$ 324,452</u>	<u>\$ 278,800</u>	<u>\$ 1,174,360</u>	<u>\$ 1,777,612</u>

註：各項目金額皆未超過各科目金額之百分之五。