

群聯電子股份有限公司

財 務 報 告

民國九十八年度
(內附會計師查核報告)

地址：新竹縣竹北市斗崙里縣政九路一五九號三樓

電話：(○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	3~4		-
四、資產負債表	5		-
五、損 益 表	6~7		-
六、股東權益變動表	8		-
七、現金流量表	9~11		-
八、財務報表附註			
(一) 公司沿革及營業	12		一
(二) 重要會計政策之彙總說明	12~16		二
(三) 會計變動之理由及其影響	16~17		三
(四) 重要會計科目說明	17~34		四~十九
(五) 關係人交易	35~37		二十
(六) 質抵押資產	37		二一
(七) 重大承諾事項及或有事項	37~39		二二
(八) 重大災害損失	-		-
(九) 重大期後事項	39		二三
(十) 其 他	-		-
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	39~40, 41~47		二四
2. 轉投資事業相關資訊	39~40, 41~47		二四
3. 大陸投資資訊	40		二四
(十二) 部門別財務資訊	40		二五
九、重要會計科目明細表	48~61		-

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九十八年及九十七年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十八年及九十七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九十八年及九十七年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，群聯電子股份有限公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布（九六）基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

群聯電子股份有限公司民國九十八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

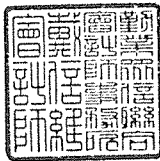
核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

群聯電子股份有限公司已編製民國九十八及九十七年度之合併財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式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

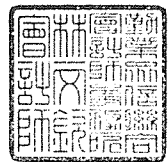
會計師 戴 信 維

戴信維



會計師 林 文 欽

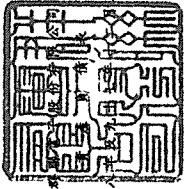
林文欽



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

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 九 十 九 年 二 月 五 日

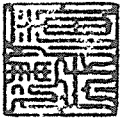


民國九十八年三月三十一日

單位：除每股面額為新台幣外，係新台幣元

代碼	資產	九十八年十二月三十一日		九十七年十二月三十一日		代碼	負債及股東權益	九十八年十二月三十一日		九十七年十二月三十一日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產	\$ 3,715,931	28	\$ 2,367,946	32	2100	短期借款 (附註十三及二十一)	\$ 799,750	6	-	-
1310	現金 (附註四)	461,604	4	-	-	2140	應付票據及帳款-非關係人	1,505,423	11	974,278	13
1140	公平價值變動列入損益之金融資產一流動 (附註二及五)	2,985,993	23	1,389,326	19	2150	應付票據及帳款-關係人 (附註二十)	1,745,122	13	707,444	10
1150	應收票據及帳款-非關係人淨額 (附註二及六)	284,594	2	160,618	2	2160	應付所得稅 (附註二及十五)	161,138	1	-	-
1190	其他金融資產 (附註二十)	31,295	-	31,906	1	2170	應付費用 (附註十七)	980,634	8	359,842	5
1210	存貨-淨額 (附註二、三及七)	2,847,206	21	1,429,995	15	2280	其他	88,168	1	48,043	1
1260	預付款項 (附註十二)	1,380,460	10	703,614	10	21XX	流動負債合計	5,280,235	40	2,089,607	29
1286	遞延所得稅資產-流動 (附註二及十五)	163,177	1	150,198	2	2820	其他負債	66	-	353	-
1291	受限制資產 (附註二十一)	51,993	-	5,100	-	2880	存入保證金	10,160	-	10,257	-
1298	其他	221,612	2	78,397	-	28XX	遞延收益 (附註二及二十)	10,246	-	10,610	-
11XX	流動資產合計	12,097,425	91	6,017,100	82	2XXX	其他負債合計	5,290,461	40	2,100,217	29
1421	長期投資	421,248	3	417,123	6	3110	股東權益 (附註二、三及十七)	-	-	-	-
1480	採權益法之長期股權投資 (附註二及九)	19,983	-	35,356	-	3140	股本	1,467,273	11	1,267,662	17
14XX	以成本衡量之金融資產-非流動 (附註二及八)	441,201	3	452,479	6	3210	預收股款	66,166	-	-	-
1501	固定資產	364,478	3	388,000	5	3260	資本公積	3,016,551	23	2,235,062	31
1521	土地	286,886	2	391,868	5	3271	股票發行溢價	23,367	-	21,088	-
1545	房屋建築	108,135	1	97,502	2	32XX	長期投資	42,183	-	321	-
1561	設備	15,652	-	14,948	-	3310	員工股權	3,082,101	23	2,256,471	31
1681	其他設備	1,845	-	1,870	-	3330	資本公積合計	429,879	3	374,481	5
15X1	成本合計	776,996	6	894,188	12	3350	保留盈餘	2,980,919	23	1,692,893	20
15X9	減：累積折舊	92,251	1	67,862	1	33XX	未分配盈餘	3,410,798	26	1,867,374	25
1671	小計	684,745	5	826,219	11	3420	股東權益其他項目	(1,643)	-	-	-
1672	未完工程	24,230	-	-	-	3480	股東權益其他項目合計	(1,643)	-	(1,643)	(2)
15XX	預付設備款	3,682	-	3,682	-	34XX	庫藏股票-750仟股	(1,643)	-	(1,643)	(2)
17XX	固定資產淨額	712,657	5	829,901	11	3XXX	累積換算調整數	8,024,695	60	5,269,862	71
	無形資產 (附註二、十一、二十五及二十二)	56,507	1	54,591	1		股東權益合計	13,315,156	100	7,364,079	100
1820	其他資產	1,827	-	4,228	-		負債及股東權益總計	13,315,156	100	7,364,079	100
1860	存出保證金 (附註二十一)	1,798	-	1,448	-						
1880	遞延所得稅資產-非流動 (附註二及十五)	3,741	-	4,332	-						
18XX	其他	7,366	-	10,008	-						
1XXX	資產總計	13,315,156	100	7,364,079	100						

後附之附註係本財務報表之一部分。
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月五日會計師查核報告)



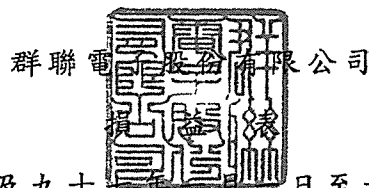
董事長：



經理人：



會計主管：



民國九十八年及九十七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		九十八年度		九十七年度	
		金額	%	金額	%
	營業收入（附註二及二十）				
4110	銷貨收入	\$ 24,531,486	101	\$ 18,969,987	101
4190	減：銷貨退回及折讓	<u>173,799</u>	<u>1</u>	<u>124,368</u>	<u>1</u>
4100	銷貨收入淨額	24,357,687	100	18,845,619	100
4800	其他營業收入	<u>22,478</u>	<u>-</u>	<u>10,695</u>	<u>-</u>
4000	合計	24,380,165	100	18,856,314	100
5000	營業成本（附註三、七、十六及二十）	<u>20,629,252</u>	<u>85</u>	<u>17,596,219</u>	<u>93</u>
5910	營業毛利	<u>3,750,913</u>	<u>15</u>	<u>1,260,095</u>	<u>7</u>
	營業費用（附註十六）				
6100	銷售費用	295,976	1	201,810	1
6200	管理費用	261,834	1	235,238	2
6300	研究發展費用	<u>980,389</u>	<u>4</u>	<u>415,098</u>	<u>2</u>
6000	合計	<u>1,538,199</u>	<u>6</u>	<u>852,146</u>	<u>5</u>
6900	營業利益	<u>2,212,714</u>	<u>9</u>	<u>407,949</u>	<u>2</u>
	營業外收入及利益				
7130	處分固定資產利益（附註二及二十）	39,242	-	-	-
7140	處分投資利益—淨額（附註二、五及八）	6,064	-	3,420	-
7110	利息收入	3,493	-	24,611	-
7160	兌換利益—淨額（附註二）	-	-	114,011	1
7480	其他（附註二、五及二十）	<u>28,518</u>	<u>-</u>	<u>69,796</u>	<u>-</u>
7100	合計	<u>77,317</u>	<u>-</u>	<u>211,838</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代碼		九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
		金 額	%	金 額	%
	營業外費用及損失				
7560	兌換損失—淨額(附註二)	\$ 26,100	-	\$ -	-
7521	採權益法認列之投資損失—淨額(附註二及九)	5,937	-	1,788	-
7510	利息費用	4,145	-	756	-
7630	以成本衡量之金融資產減損損失(附註二及八)	4,100	-	11,800	-
7880	其他(附註二)	<u>86</u>	<u>-</u>	<u>492</u>	<u>-</u>
7500	合計	<u>40,368</u>	<u>-</u>	<u>14,836</u>	<u>-</u>
7900	稅前利益	2,249,663	9	604,951	3
8110	所得稅費用(附註二及十五)	<u>186,602</u>	<u>1</u>	<u>50,967</u>	<u>-</u>
9600	純 益	<u>\$ 2,063,061</u>	<u>8</u>	<u>\$ 553,984</u>	<u>3</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股盈餘(附註十八)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 15.63</u>	<u>\$ 14.33</u>	<u>\$ 4.46</u>	<u>\$ 4.08</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 15.11</u>	<u>\$ 13.86</u>	<u>\$ 4.37</u>	<u>\$ 4.00</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月五日會計師查核報告)

董事長：

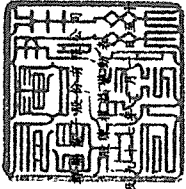


經理人：



會計主管：





民國九十八年 二月三十一日

單位：除每股資訊為新台幣等元外，係新台幣等元

股	本	實	本	積	留	盈	計	庫	計	計
數(行股)	額	收	收	存	存	存	存	存	存	存
101,180	\$ 1,011,802	\$ 1,767,962	\$ 4,517	\$ 1,772,479	\$ 235,243	\$ 1,977,073	\$ 2,212,316	\$	\$	\$ 4,996,597
九十七年一月一日結轉										
九十六年度盈餘分配										
法定公積	-	-	-	-	139,238	(139,238)	-	-	-	-
員工紅利-股票	2,200	-	-	-	22,000	(22,000)	22,000	-	-	-
員工紅利-現金	-	-	-	-	60,000	(60,000)	60,000	-	-	60,000
股票股利-每股1.93637元	20,086	-	-	-	200,860	(200,860)	200,860	-	-	-
現金股利-每股5.80912元	-	-	-	-	602,582	(602,582)	602,582	-	-	602,582
董監事酬勞	-	-	-	-	13,484	(13,484)	13,484	-	-	13,484
分配後餘額	123,466	1,234,662	1,767,962	4,517	374,481	938,509	1,313,390	-	-	4,320,531
本按持股比例認購投資公司現金增資股份之權益調整數	-	-	-	16,571	-	-	-	-	-	16,571
現金增資-每股128元，增資基準日為九十七年六月十六日	1,200	12,000	141,600	-	-	-	-	-	-	153,600
現金增資-每股165元，增資基準日為九十七年六月二十三日	2,100	21,000	325,500	-	-	-	-	-	-	346,500
買回庫藏股-750行股	-	-	-	-	-	-	-	-	(127,645)	(127,645)
協利員工協議權酬勞成本	-	-	-	321	-	-	-	-	-	321
九十七年度結算	-	-	-	-	-	553,984	553,984	-	-	553,984
九十七年十二月三十一日餘額	126,766	1,267,662	2,235,062	21,088	374,481	1,492,893	1,867,374	-	(127,645)	5,263,862
九十七年度盈餘分配										
法定公積	-	-	-	-	55,398	(55,398)	-	-	-	-
股票股利-每股0.89508元	12,000	-	-	-	120,000	(120,000)	120,000	-	-	-
現金股利-每股2.83442元	-	-	-	-	380,000	(380,000)	380,000	-	-	380,000
分配後餘額	138,766	1,387,662	2,235,062	21,088	429,879	937,495	1,367,374	-	(127,645)	4,883,862
本按持股比例認購投資公司現金增資股份之權益調整數	-	-	-	2,279	-	-	-	-	-	2,279
員工紅利-股票	661	-	106,389	-	-	-	-	-	-	113,000
現金增資-每股53元，增資基準日為九十八年二月十八日	1,700	17,000	73,100	-	-	-	-	-	-	90,100
現金增資-每股117.5元，增資基準日為九十八年五月十五日	5,600	56,000	602,000	-	-	-	-	-	-	658,000
協利員工協議權酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,862
庫藏股轉讓予員工	-	-	-	-	-	-	-	-	(19,637)	(19,637)
預收股款-員工協議權	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,166
外幣長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,643)	(1,643)
九十八年度結算	-	-	-	-	-	2,063,061	2,063,061	-	-	2,063,061
九十八年十二月三十一日餘額	146,722	1,467,223	3,016,551	23,367	42,183	2,980,519	3,410,298	(1,643)	\$	8,024,695

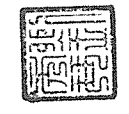


董事長：

經理人：



(請參閱本報附錄之九十八年五月五日會計師查核報告)



會計主管：

群聯電子股份有限公司
現金流量表

民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十八年度	九十七年度
營業活動之現金流量：		
純 益	\$ 2,063,061	\$ 553,984
調整項目：		
攤 銷	55,552	55,013
員工認股權酬勞成本	49,220	321
折 舊	40,253	40,531
處分及報廢固定資產（利益）損失－ 淨額（含遞延收益實現數）	(39,217)	207
備抵銷貨退回及折讓	24,383	-
遞延所得稅	(13,329)	18,474
無形資產出售利益（含遞延收益實現 數）	(10,257)	(38,813)
採權益法認列之投資損失－淨額	5,937	1,788
提列（迴轉）備抵呆帳	4,117	(18,433)
以成本衡量之金融資產減損損失	4,100	11,800
處分以成本衡量之金融資產（利益） 損失	(2,365)	755
存貨跌價及呆滯損失	-	24,036
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	(461,604)	-
應收票據及帳款	(1,749,503)	321,698
其他金融資產	611	(30,665)
存 貨	(1,717,211)	629,067
其他流動資產	(820,061)	(513,681)
應付票據及帳款	1,568,823	(744,342)
應付所得稅	161,138	(111,670)
應付費用	733,792	151,822
其他流動負債	38,172	21,734
應計退休金負債	591	(629)
營業活動之淨現金流（出）入	<u>(63,797)</u>	<u>372,997</u>

（接次頁）

(承前頁)

	<u>九十八年度</u>	<u>九十七年度</u>
投資活動之現金流量：		
處分固定資產價款	\$ 171,090	\$ 2,134
無形資產增加	(57,468)	(35,082)
採權益法之長期股權投資增加	(43,353)	(135,138)
購置固定資產	(42,769)	(340,376)
被投資公司減資退還股本	33,927	-
處分以成本衡量之金融資產價款	16,965	1,745
以成本衡量之金融資產增加	(3,297)	(10,356)
存出保證金減少	2,401	2,484
受限制資產(增加)減少	(93)	5,153
處分無形資產價款	-	50,000
投資活動之淨現金流入(出)	<u>77,403</u>	<u>(459,436)</u>
融資活動之現金流量：		
短期借款增加	799,750	-
現金增資	748,100	500,100
發放現金股利	(380,000)	(602,582)
庫藏股轉讓予員工	100,650	-
預收股款—員工認股權	66,166	-
存入保證金(減少)增加	(287)	353
買回庫藏股票	-	(127,645)
發放董監事酬勞及員工紅利	-	(73,484)
融資活動之淨現金流入(出)	<u>1,334,379</u>	<u>(303,258)</u>
現金淨增加(減少)數	1,347,985	(389,697)
年初現金餘額	<u>2,367,946</u>	<u>2,757,643</u>
年底現金餘額	<u>\$ 3,715,931</u>	<u>\$ 2,367,946</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息	<u>\$ 4,068</u>	<u>\$ 756</u>
支付所得稅	<u>\$ 38,793</u>	<u>\$ 144,163</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十八年度</u>	<u>九十七年度</u>
支付部分現金價款之投資活動：		
固定資產增加數	\$ 44,722	\$ 337,626
應付設備款淨(增加)減少(帳列其他流動負債)	(<u>1,953</u>)	<u>2,750</u>
購置固定資產	<u>\$ 42,769</u>	<u>\$ 340,376</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月五日會計師查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



群聯電子股份有限公司

財務報表附註

民國九十八及九十七年度

(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。

九十八年及九十七年底員工人數分別為 447 人及 391 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。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、備抵存貨跌價及呆滯損失、退休金、未決訴案損失、固定資產折舊之提列、資產減損評估、無形資產之攤銷、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。

重要會計政策彙總說明如下：

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。

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：開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

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。

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。

存 貨

存貨包括原物料、半成品、在製品及製成品。九十八年一月一日以前，存貨係以成本與市價孰低評價，比較成本與市價時係以個別項目為基礎，又原物料係以重置成本為市價，而製成品、半成品及在製品則以淨變現價值為市價。如附註三所述，九十八年一月一日起，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。

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。

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。

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：房屋建築，二十年；試驗設備，三至六年；辦公設備，三年；其他設備，二至五年。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，則為當年度營業外損益。

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，依直線法按一至六年平均攤銷。

資產減損

倘資產（主要為固定資產、無形資產及採權益法之長期股權投資等）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。

員工認股權

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。

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。

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。

庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

所得稅

係作跨期間之所得稅分攤，即將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。

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。

外幣交易

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。

科目重分類

為配合九十八年度財務報表之表達，將九十七年度財務報表若干項目予以重分類。

三、會計變動之理由及其影響

員工分紅及董監酬勞會計處理

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布（九六）基秘字第〇五二號函，員工分

紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計變動，使九十七年度純益減少 109,775 仟元，稅後基本每股盈餘減少 0.81 元。

員工認股權會計處理

本公司自九十七年一月一日起，採用新發布之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」處理員工認股權。此項會計變動，對九十七年度之純益影響不重大。

存貨之會計處理準則

本公司自九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失或回升利益應分類為銷貨成本。此項會計變動，對九十八年度之純益影響不重大。本公司亦重分類九十七年度營業外利益 5 仟元及營業外損失 24,036 仟元至銷貨成本。

四、現金

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 81	\$ 173
活期存款	3,246,399	1,007,925
定期存款	281,900	832,039
外幣存款	187,541	527,799
支票存款	10	10
	<u>\$ 3,715,931</u>	<u>\$ 2,367,946</u>

五、公平價值變動列入損益之金融商品—流動

分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 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	<u>\$ 461,604</u>	<u>\$ -</u>

本公司從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。財務避險策略係以達成規避大部分市場價

格或現金流量風險為目的。截至九十八及九十七年底，簽訂之遠期外匯合約均已到期。

九十八及九十七年度交易目的之金融資產產生之淨利益分別為866仟元及2,982仟元；交易目的之金融負債產生之淨利益分別為2,833仟元及1,193仟元。

六、應收票據及帳款－非關係人淨額

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
應收票據	\$ 1,533	\$ 4,140
應收帳款	<u>3,021,821</u>	<u>1,394,047</u>
	3,023,354	1,398,187
減：備抵銷貨退回及折讓	24,383	-
備抵呆帳	<u>12,978</u>	<u>8,861</u>
淨 額	<u>\$ 2,985,993</u>	<u>\$ 1,389,326</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
九十七年度					
英商渣打銀行	\$ 8,537	\$ 8,537	\$ -	3.1237~4.4027	US\$ 2,000 仟元

上述額度係循環使用。

本公司對讓售予英商渣打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－淨額

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 31,102	\$ 7,512
半 成 品	843,771	371,098
在 製 品	158,531	89,627
原 料	<u>1,813,802</u>	<u>661,758</u>
	<u>\$ 2,847,206</u>	<u>\$ 1,129,995</u>

九十八年及九十七年十二月三十一日備抵存貨跌價損失均為188,495仟元。

九十八及九十七年度與存貨相關之銷貨成本分別為 20,629,252 仟元及 17,596,219 仟元。九十八及九十七年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 0 元及 24,036 仟元，與存貨盤虧 82 仟元及存貨盤盈 5 仟元。

八、以成本衡量之金融資產－非流動

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
國內非上市（櫃）普通股	\$ 3,500	\$ 20,900
國外基金受益憑證	<u>16,453</u>	<u>14,456</u>
	<u>\$ 19,953</u>	<u>\$ 35,356</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。

本公司於九十八年度已認列對國內非上市（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：

	九 十 八 年 度	截至九十八年 十二月三十一日止 累積減損損失
鼎群科技股份有限公司	\$ 2,500	\$ 9,400
紘康科技股份有限公司	-	3,000
群冠資訊股份有限公司	300	2,200
JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND IV L.P.	<u>1,300</u>	<u>1,300</u>
	<u>\$ 4,100</u>	<u>\$ 15,900</u>

本公司於九十八年第四季已將上述鼎群科技股份有限公司及紘康科技股份有限公司之股權投資全數處分完畢，處分投資利益為 2,365 仟元。

九、採權益法之長期股權投資

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
	金 額 股 權 %	金 額 股 權 %
興櫃公司		
群豐科技股份有限公司	<u>\$336,526</u> 20.73	\$ - -

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 七 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	股 權 %	金 額	股 權 %
非上市(櫃)公司				
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	\$ 35,363	30.00	\$ -	-
聯旭東投資股份有限公司	20,423	100.00	20,439	100.00
群東電子股份有限公司	18,729	49.00	21,669	49.00
群華電子股份有限公司	10,207	23.08	48,927	30.00
群豐科技股份有限公司	-	-	<u>326,088</u>	20.81
	<u>84,722</u>		<u>417,123</u>	
合 計	<u>\$421,248</u>		<u>\$417,123</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。

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。惟群華電子股份有限公司於九十八年九月二十三日經股東臨時會決議減資彌補虧損並退還股款，本公司依持股比例取得退回股款 33,927 仟元。

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。

採權益法之興櫃公司股權投資依九十八年十二月三十一日股票收盤價計算之市價資訊如下：

群豐科技股份有限公司	九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日 <u>\$ 735,340</u>
------------	---

九十八及九十七年度採權益法認列之投資（損）益明細如下：

	<u>九十八年度</u>	<u>九十七年度</u>
<u>經會計師查核</u>		
群豐科技股份有限公司	\$ 10,489	\$ 10,105
群華電子股份有限公司	(7,123)	(11,031)
群東電子股份有限公司	(2,940)	(969)
	<u>426</u>	<u>(1,895)</u>
<u>未經會計師查核</u>		
聯旭東投資股份有限公司	(16)	107
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	(6,347)	-
	<u>(6,363)</u>	<u>107</u>
合 計	<u>(\$ 5,937)</u>	<u>(\$ 1,788)</u>

本公司管理階層認為，倘聯旭東投資股份有限公司及 Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH 之財務報表經會計師查核，其可能之調整對本公司影響不大。

本公司業將所有子公司之帳目併入編製九十八及九十七年度合併財務報表。

十、固定資產

	<u>九十八年 十二月三十一日</u>	<u>九十七年 十二月三十一日</u>
累積折舊		
房屋建築	\$ 26,427	\$ 18,400
試驗設備	55,130	42,068
辦公設備	9,406	6,460
其他設備	1,288	1,041
	<u>\$ 92,251</u>	<u>\$ 67,969</u>

十一、無形資產

	<u>九十八年 十二月三十一日</u>	<u>九十七年 十二月三十一日</u>
電腦軟體	\$ 49,399	\$ 36,434
權利金	6,587	16,090
專利權	521	1,652
專門技術	-	415
	<u>\$ 56,507</u>	<u>\$ 54,591</u>

十二、預付款項及長期預付款項

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，分別於九十七年六月預付 USD 26,442 仟元、九十八年三月預付 USD 20,000 仟元及九十八年六月預付 USD 20,000 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。截至九十八年十二月三十一日止，上述預付購料貨款帳列預付款項為 1,279,600 仟元。

十三、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>九十八年十二月三十一日</u>			
信用借款	0.68%-0.80%	99.2.28	\$ 479,850
擔保借款	0.7907%	99.2.23	319,900
			<u>\$ 799,750</u>

有關擔保借款之抵押情形，請參閱附註二十一。

十四、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。本公司九十八及九十七年度認列之退休金成本分別為 12,597 仟元及 10,732 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。於九十八及九十七年底，專戶餘額分別為 13,577 仟元及 11,848 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>九 十 八 年 度</u>	<u>九 十 七 年 度</u>
服務成本	\$ 943	\$ 478
利息成本	524	419
退休基金資產之預期報酬	(178)	(272)
攤銷數	780	388
淨退休金成本	<u>\$ 2,069</u>	<u>\$ 1,013</u>

(二) 退休金基金提撥狀況與帳載預付退休金之調節：

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 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	(11,233)	(7,924)
累積給付義務	(11,233)	(7,924)
未來薪資增加之影響數	(15,416)	(11,117)
預計給付義務	(26,649)	(19,041)
退休金資產公平價值	13,577	11,848
提撥狀況	(13,072)	(7,193)
未認列過渡性淨給付義務	584	613
未認列退休金損失	16,229	10,912
預付退休金	<u>\$ 3,741</u>	<u>\$ 4,332</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：

	九 十 八 年 度	九 十 七 年 度
折 現 率	2.25%	2.75%
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	2.25%	1.50%

十五、所得稅

(一) 帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅與當年度應負擔所得稅調節如下：

	九 十 八 年 度	九 十 七 年 度
稅前利益按法定稅率 (25%)		
計算之稅額	\$562,405	\$151,228
所得稅調整項目之影響數：		
永久性差異	(826)	2,316
暫時性差異	33,929	(44,422)
免稅所得	(211,238)	(35,033)
投資抵減	(184,339)	(71,718)
未分配盈餘加徵 10%	-	35,639
當年度應負擔所得稅	<u>\$199,931</u>	<u>\$ 38,010</u>

(二) 所得稅費用構成項目如下：

	九十八年度	九十七年度
當年度應負擔所得稅	\$199,931	\$ 38,010
遞延所得稅	(13,329)	18,474
以前年度所得稅調整	-	(5,517)
所得稅費用	<u>\$186,602</u>	<u>\$ 50,967</u>

(三) 遞延所得稅資產（負債）明細如下：

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$106,528	\$112,517
備抵存貨跌價及呆滯損失	37,699	47,123
未實現兌換損（益）	12,942	(10,700)
備抵銷貨退回及折讓	4,877	-
採權益法認列之國外投資 損失	1,269	-
遞延收益	37	1,116
其 他	(175)	142
	163,177	150,198
減：備抵評價 淨 額	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$163,177</u>	<u>\$150,198</u>
非 流 動		
遞延收益	\$ 1,798	\$ 1,448
減：備抵評價 淨 額	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,798</u>	<u>\$ 1,448</u>

九十八年及九十七年十二月三十一日用以計算遞延所得稅資產之稅率約為 25%，惟立法院於九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行。本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之差額列為遞延所得稅利益及費用。

(四) 截至九十八年十二月底止，所得稅抵減相關資訊如下：

法令依據	抵 減 項 目	可 抵 減 總 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升級條例	研究發展支出投資抵減	<u>\$ 208,852</u>	<u>\$ 69,294</u>	一〇二
	投資貧瘠地區投資抵減	<u>\$ 54,993</u>	<u>\$ 37,234</u>	一〇一

(五) 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
第二次增資擴展免徵所得稅	93年8月1日	98年7月31日
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

(六) 兩稅合一相關資訊：

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$132,671</u>	<u>\$148,133</u>

九十八年度預計及九十七年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 9.86% 及 10.02%。

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，因此預計九十八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。

(七) 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。

(八) 截至九十六年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

十六、用人、折舊及攤銷費用

	九 十 八 年 度			九 十 七 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	\$ 60,346	\$ 981,548	\$1,041,894	\$ 45,578	\$ 287,943	\$ 333,521
勞健保費用	4,669	16,402	21,071	3,845	13,089	16,934
退休金費用	3,265	11,401	14,666	2,708	9,037	11,745
其他用人費用	9,004	24,572	33,576	8,710	22,832	31,542
	<u>\$ 77,284</u>	<u>\$1,033,923</u>	<u>\$1,111,207</u>	<u>\$ 60,841</u>	<u>\$ 332,901</u>	<u>\$ 393,742</u>
折舊費用	\$ 13,218	\$ 27,035	\$ 40,253	\$ 13,199	\$ 27,332	\$ 40,531
攤銷費用	1,780	53,772	55,552	408	54,605	55,013

十七、股東權益

(一) 股本

本公司於九十七年三月二十四日經股東臨時會通過以私募方式發行普通股總額不超過 5,000 仟股；該案業於(1)九十七年三月二十五日董事會決議辦理私募現金增資普通股計 1,200 仟股，每股面額 10 元，私募價格為 128 元，並於九十七年三月二十五日董事會決議以九十七年六月十六日為增資基準日，該增資案業已於九十七年六月十三日募足，並已於九十七年六月三十日完成變更登記。面額與發行價格間之差額計 141,600 仟元列為股票發行溢價；(2)九十七年四月二十一日董事會決議辦理私募現金增資普通股計 2,100 仟股，每股面額 10 元，私募價格為 165 元，並於九十七年四月二十一日經董事會決議以九十七年六月二十三日為增資基準日。該增資案業已於九十七年六月二十日募足，並已於九十七年六月三十日完成變更登記。面額與發行價格間之差額計 325,500 仟元列為股票發行溢價。(3)九十八年二月三日董事會決議辦理私募現金增資普通股計 1,700 仟股，每股面額 10 元，私募價格為 53 元，並於九十八年二月三日經董事會決議以九十八年二月十八日為增資基準日。該增資案業已於九十八年二月十七日募足，並已於九十八年三月六日完成變更登記。面額與發行價格間之差額計 73,100 仟元列為股票發行溢價。

另本公司於九十八年五月八日經股東會通過以私募方式發行普通股總額不超過 32,000 仟股；該案業於九十八年五月八日董事會決議辦理私募現金增資普通股計 5,600 仟股，每股面額 10 元，私募價格為 117.5 元，並於九十八年五月八日董事會決議以九十八年五月十五日為增資基準日，該增資案業已於九十八年五月十五日募足，並已於九十八年五月二十二日完成變更登記。面額與發行價格間之差額計 602,000 仟元列為股票發行溢價。截至九十八年十二月底止，尚有 26,400 仟股尚未辦理私募。

(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。但採權益法評價長期股權投資認列之資本公積，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. 員工紅利百分之二十二至三十二。
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。

九十八及九十七年度對於應付員工紅利估列金額分別為483,525仟元及140,003仟元；應付董監酬勞估列金額分別為21,978仟元及6,364仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按公司章程所規定之可供分配盈餘22%~32%及1%估算。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之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

法定公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；當其餘額已達實收股本百分之五十時，得以其半數撥充股本。

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。

本公司分別於九十八年五月八日及九十七年六月十三日舉行股東會，分別決議董事會提議之九十七及九十六年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	九十七年度	九十六年度	九十七年度	九十六年度
法定公積	\$ 55,398	\$ 139,238		
現金股利	380,000	602,582	\$2.83442	\$5.80912
股票股利	120,000	200,860	\$0.89508	\$1.93637
員工紅利—股票	-	22,000		
員工紅利—現金	-	60,000		
董監事酬勞	-	13,484		
	<u>\$ 555,398</u>	<u>\$ 1,038,164</u>		

九十八年五月八日股東會決議配發九十七年度員工紅利及董監事酬勞分別為 143,000 仟元及 6,495 仟元。員工紅利包含現金紅利 30,000 仟元及股票紅利 113,000 仟元，股票紅利股數 661 仟股係按決議分紅之金額除以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）計算。股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十七年度財務報表認列之員工分紅 140,003 仟元及董監事酬勞 6,364 仟元之差異分別為 2,997 仟元及 131 仟元，主要係因考量公司章程規定及激勵員工效果，已調整為九十八年度之損益。

本公司九十八年度盈餘分配案，截至會計師查核報告出具日止，尚未經董事會通過，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。

本公司九十八及九十七年度員工認股權憑證之相關資訊如下：

	九 十 八 年 度		九 十 七 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	1,500	\$ 93.98	1,000	\$ 123.10
本年度給與	3,157	67.36	500	35.73
本年度行使	538	123.10	-	-
年底流通在外	<u>4,119</u>		<u>1,500</u>	
年底可行使	<u>462</u>		<u>-</u>	
本年度給與之認股 權加權平均公 平價值 (元)	<u>\$ 31.64</u>		<u>\$ 15.43</u>	

截至九十八年及九十七年十二月底止，流通在外員工認股權憑證相關資訊如下：

	九十八年十二月三十一日		九十七年十二月三十一日	
	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	\$ 123.10	0.83	\$ 123.10	1.67
第四次認股權計畫	35.73	1.60	35.73	2.43
第五次認股權計畫	67.36	2.31-2.70		

本公司「第三次認股權計畫」已於九十六年十二月二十一日發行，若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%

若本公司將給與日於九十六年十二月三十一日(含)以前之員工認股權依財務會計準則第三十九號公報規定衡量時，九十八及九十七年度擬制資訊如下：

	九十八年度	九十七年度
本年度純益	<u>\$ 2,002,491</u>	<u>\$ 522,786</u>
稅後基本每股盈餘(元)	<u>\$ 13.91</u>	<u>\$ 3.85</u>

本公司「第四次認股權計畫」及「第五次認股權計畫」已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%

本公司九十八及九十七年度認列員工認股權之酬勞成本分別為41,862仟元及321仟元。

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「第六次認股權計劃」)，該員工認股權計劃，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。該案截至查核報告日止尚未發行。

(五) 庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數
<u>九十八年度</u>				
轉讓股份予員工	750	-	750	-
<u>九十七年度</u>				
轉讓股份予員工	-	750	-	750

本公司於九十八年度將庫藏股票750仟股，以每股134.2元轉讓予員工，致保留盈餘減少19,637仟元。另本公司九十八年度認列庫藏股之酬勞成本為7,358仟元。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十八、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>九十八年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 年度純益	\$2,249,663	\$2,063,061	143,960	<u>\$15.63</u>	<u>\$14.33</u>

(接次頁)

(承前頁)

	金額 (分子)		股數(分母) (仟股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工認股權憑證	\$ -	\$ -	2,810		
員工分紅	-	-	2,069		
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>\$2,249,663</u>	<u>\$2,063,061</u>	<u>148,839</u>	<u>\$15.11</u>	<u>\$13.86</u>
<u>九十七年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 年度純益	\$ 604,951	\$ 553,984	135,736	<u>\$ 4.46</u>	<u>\$ 4.08</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工認股權憑證	-	-	283		
員工分紅	-	-	2,371		
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>\$ 604,951</u>	<u>\$ 553,984</u>	<u>138,390</u>	<u>\$ 4.37</u>	<u>\$ 4.00</u>

本公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第○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。

計算每股盈餘時，無償配股之影響亦已列入追溯調整。因追溯調整，九十七年度稅後基本每股盈餘及稀釋每股盈餘，分別由 4.45 元及 4.36 元減少為 4.08 元及 4.00 元。

十九、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

項 目	九十八年十二月三十一日		九十七年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
非衍生性金融商品				
資 產				
現 金	\$ 3,715,931	\$ 3,715,931	\$ 2,367,946	\$ 2,367,946
公平價值變動列入 損益之金融資產				
— 流動	461,604	461,604	-	-
應收票據及帳款	3,270,947	3,270,947	1,549,944	1,549,944
其他金融資產	31,295	31,295	31,906	31,906
受限制資產	5,193	5,193	5,100	5,100
以成本衡量之金融 資產—非流動	19,953		35,356	
存出保證金	1,827	1,827	4,228	4,228
負 債				
短期借款	799,750	799,750	-	-
應付票據及帳款	3,250,545	3,250,545	1,681,722	1,681,722
應付費用	980,634	980,634	359,842	359,842
存入保證金	66	66	353	353

(二) 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—流動係採用活絡市場資產負債表日之公開報價作為公平價值。
3. 以成本衡量之金融資產—非流動因無市場價格可供參考，不列示公平價值。
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。

(三) 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。

(四) 九十八及九十七年度之當期損益因以評價方法估計之公平價值變動而認列利益分別為 1,604 仟元及 0 元。

(五) 九十八年及九十七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 287,093 仟元及 839,139 仟元；九十八年及九十七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 3,433,940 仟元及 1,535,724 仟元。九十八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為 799,750 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

係市場匯率變動之風險。本公司從事遠期外匯交易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，故市場價格風險並不重大。

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。

本公司投資之權益商品均無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。另本公司九十八及九十七年底無未到期之遠期外匯合約，不致有重大之現金流量風險。

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。

二十、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	法人董事
TOSHIBA Europe GmbH	TOSHIBA 之子公司
TOSHIBA International Procurement Hong Kong Ltd.	TOSHIBA 之子公司
TOSHIBA America Information	TOSHIBA 之子公司
TOSHIBA Personal Computer System Corporation	TOSHIBA 之子公司
TOSHIBA Singapore Pte. Ltd. Computer System Divison	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
群豐科技股份有限公司 (群豐科技)	採權益法評價之被投資公司
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
聯東電子股份有限公司 (聯東電子)	實質關係人 (註)
Everspeed Technology Limited (Everspeed)	實質關係人 (註)
迎盛科技股份有限公司 (迎盛科技)	聯東電子採權益法評價之被投資公司

註：請參閱九十八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。

	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	金 額	%	金 額	%
1. 銷貨收入淨額				
群豐科技	\$ 464,172	2	\$ 173,253	1
TOSHIBA Corporation, Japan	435,299	2	884,448	5
聯東電子	105,864	-	24,619	-
Everspeed	36,793	-	-	-
其 他	72,011	-	43,209	-
	<u>\$ 1,114,139</u>	<u>4</u>	<u>\$ 1,125,529</u>	<u>6</u>

	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	金 額	%	金 額	%
2. 進 貨				
台灣東芝電子	\$ 8,472,596	41	\$ 5,958,937	40
聯東電子	4,930,014	24	1,642,780	11
迎盛科技	78,601	-	-	-
Everspeed	15,100	-	-	-
其 他	12,956	-	5,285	-
	<u>\$13,509,267</u>	<u>65</u>	<u>\$ 7,607,002</u>	<u>51</u>
3. 加工費 (帳列製造費用)				
群豐科技	<u>\$ 224,329</u>	<u>16</u>	<u>\$ 361,462</u>	<u>18</u>
	九 十 八 年		九 十 七 年	
	十 二 月 三 十 一 日	%	十 二 月 三 十 一 日	%
	金 額		金 額	
4. 應收票據及帳款				
群豐科技	\$ 167,319	5	\$ 59,044	4
TOSHIBA Corporation, Japan	98,119	3	80,101	5
聯東電子	3,009	-	20,531	1
其 他	16,507	-	942	-
	<u>\$ 284,954</u>	<u>8</u>	<u>\$ 160,618</u>	<u>10</u>
5. 其他應收款 (帳列其他金融資產)				
群東電子	\$ 1,717	6	\$ 844	3
群豐科技	1,268	4	1,938	6
群華電子	57	-	167	-
	<u>\$ 3,042</u>	<u>10</u>	<u>\$ 2,949</u>	<u>9</u>
6. 應付票據及帳款				
台灣東芝電子	\$ 1,574,552	49	\$ 630,493	37
聯東電子	133,191	4	12,381	1
群豐科技	36,872	1	64,426	4
其 他	507	-	144	-
	<u>\$ 1,745,122</u>	<u>54</u>	<u>\$ 707,444</u>	<u>42</u>

7. 本公司於九十七年一月將多媒體專業技術及相關專利權移轉出售予群華電子，出售價款 50,000 仟元，出售利益 49,070 仟元，其中 14,721 仟元依持股比例遞延認列，惟群華公司因產品線調整，於九十八年十月將該多媒體專業技術及相關專利權全數出售予 Everspeed。另本公司亦分別於九十八及九十七年度出售部分試驗設備予群華電子，出售價款分別為 15 仟元及 2,134 仟元。

8. 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，截至九十八年十二月三十一日止，相關遞延收益累計已實現61仟元。另本公司九十八年度向群豐科技購入試驗設備以供生產所需，購入價款5,823仟元。

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	<u>九十八年度</u>	<u>九十七年度</u>
薪 資	\$ 5,663	\$ 10,531
紅 利	30,000	8,975
董監事酬勞	15,300	6,500
獎 金	<u>6,641</u>	<u>1,925</u>
	<u>\$ 57,604</u>	<u>\$ 27,931</u>

二一、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、提存法院保證金及申請借款額度之擔保：

	<u>九十八年 十二月三十一日</u>	<u>九十七年 十二月三十一日</u>
房屋建築—淨額	\$260,459	\$267,828
土 地	74,318	135,000
海關稅額保證金—質押定存單	5,193	5,100
存出保證金—可轉讓定存單	<u>-</u>	<u>2,000</u>
	<u>\$339,970</u>	<u>\$409,928</u>

二二、重大承諾事項及或有事項

截至九十八年底止，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，租約係於九十九年十二月底到期。

前述租賃合約於未來年度應給付最低租金列示如下：

<u>支 付 年 度</u>	<u>金 額</u>
九十九年	\$ 1,203

- (二) 已開立未使用信用狀金額為新台幣900,000仟元。

(三) 自九十三年十一月起與 M-Systems 公司簽訂隨身碟銷售權利金合約，依據合約規定除支付固定金額以取得其專利使用權外，另應按產品銷售量之一定比率支付權利金予該公司，為期六年。

(四) 本公司於九十六年十月接獲美商 SanDisk 提出之侵權訴訟，茲說明如下：

1. 九十六年十月二十四日美商 SanDisk 於美國國際貿易委員會 (ITC, International Trade Commission) 對本公司提出侵權訴訟，主張本公司侵害該公司四件美國專利，其中一件專利訴訟 ITC 已於九十七年五月間裁定停止調查，另二件專利亦於九十七年八月及九月間由 SanDisk 主動終止調查，僅剩一件爭議專利 ITC 委員會亦於九十八年十月二十四日完成調查並終判本公司之產品並無侵害該項專利且 SanDisk 亦已放棄上訴，故該 ITC 調查已確定完全終結。
2. 九十六年十月二十四日美商 SanDisk 於美國威斯康辛州西區地方法院 (the U.S. District Court for the Western District of Wisconsin) 對本公司提出侵權訴訟，主張本公司侵害該公司二件美國專利。
3. 九十六年十月二十五日美商 SanDisk 於美國威斯康辛州西區地方法院 (the U.S. District Court for the Western District of Wisconsin) 對本公司提出侵權訴訟，主張本公司侵害該公司相同於上述第一項訴訟之四件美國專利。

上述三件訴狀，本公司已委託美國法律事務所 Fish & Richardson P.C. 及 Whyte Hirschboeck Dudek S.C. 處理訴訟相關事宜，惟美國國際貿易委員會 (ITC, International Trade Commission) 已於九十八年十月二十四日終結該案並終判本公司勝訴，剩餘兩件訴狀本公司已於九十九年一月二十七日與 SanDisk 達成和解，美國威斯康辛州西區地方法院 (the U.S. District Court for the Western District of Wisconsin) 於九十九年二月四日依該和解同意裁定撤銷告訴，故上述由 SanDisk 對本公司提起的三件美國專利訟訴爭議已全部終止。

- (五) 本公司於九十七年一月二十五日接獲昶伸電子股份有限公司，向本公司請求連帶清償委外加工廠商倒閉之債務，計新台幣 3,525 仟元。該案業經新竹地方法院於九十八年三月判決本公司部分敗訴，須給付昶伸電子股份有限公司新台幣 1,242 仟元。本公司對此已提起上訴，而本公司認為此訴訟對公司之財務及業務應無重大之影響。
- (六) 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。本公司認為此訴訟對公司之財務及業務應無重大影響。

二三、重大期後事項

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，於九十九年一月預付 USD50,000 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。

二四、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：無。
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：附表三。
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：請參閱附註五及十九。

(三) 大陸投資資訊：無。

二五、部門別財務資訊

(一) 產業別資訊

本公司主要從事快閃記憶體控制晶片及週邊應用整合之設計、TI DSP 系統設計之業務，係屬單一產業。

(二) 地區別資訊

本公司截至九十八年底止，並未設立國外營運部門。

(三) 外銷銷貨資訊

外銷銷貨明細如下：

<u>外 銷 地 區</u>	<u>九 十 八 年 度</u>	<u>九 十 七 年 度</u>
歐 洲	\$ 6,111,527	\$ 4,328,411
亞 洲	5,828,763	4,243,499
美 洲	3,235,905	2,255,446
澳 洲	268,067	316,399
其 他	116,092	7,333

(四) 重要客戶資訊

本公司九十八及九十七年度並無佔營業收入淨額百分之十以上之客戶。

群聯電子股份有限公司
期末持有有價證券情形

民國九十八年十二月三十一日

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	10,532	\$120,465	-	\$120,465	註四
	德信萬保債券基金	-		金融資產—流動					
	德信萬年債券基金	-		公平價值變動列入損益之	8,071	120,418	-	120,418	註四
	兆豐國際寶鑽債券基金	-		金融資產—流動					
	第一金全家福債券基金	-		公平價值變動列入損益之	5,047	60,222	-	60,222	註四
	第一金全家福債券基金	-		金融資產—流動					
	第一金台灣債券基金	-		公平價值變動列入損益之	353	60,194	-	60,194	註四
	保誠威實債券基金	-		金融資產—流動					
	第一金台灣債券基金	-		公平價值變動列入損益之	4,122	60,183	-	60,183	註四
	保誠威實債券基金	-		金融資產—流動					
群聯科技股份有限公司	群聯科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	20,340	336,526	20.73	336,526	註三
群聯科技股份有限公司	Giesecke & Devrient	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	8	35,363	30.00	35,363	註二
聯旭東投資股份有限公司	Flash Solutions GmbH	子公司		採權益法之長期股權投資	2,000	20,423	100.00	20,423	註二
群聯科技股份有限公司	群聯科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	2,264	18,729	49.00	18,729	註三
群聯科技股份有限公司	群聯科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	1,500	10,207	23.08	10,207	註三
群聯科技股份有限公司	群聯科技股份有限公司	-		以成本衡量之金融資產—非流動	570	3,500	19.00	2,958	註二
群聯科技股份有限公司	基金受益憑證			以成本衡量之金融資產—非流動	550	16,453	0.50	14,603	註四
聯旭東投資股份有限公司	JAFECO ASIA TECHNOLOGY FUND IV L.P.	-		以成本衡量之金融資產—非流動					
聯旭東投資股份有限公司	群聯科技股份有限公司	-		以成本衡量之金融資產—非流動	1,113	10,000	19.23	12,627	註二
聯旭東投資股份有限公司	群聯科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司		採權益法之長期股權投資	100	1,724	50.00	1,724	註五

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：股權淨值係按未經會計師查核九十八年十二月十一日之財務報表帳面淨值計算。

註三：股權淨值係按經會計師查核九十八年十二月三十一日之財務報表帳面淨值計算。

註四：市價係按九十八年十二月三十一日之淨值計算。

註五：係九十八年十二月三十一日持有該投資之帳面值。

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

民國九十八年度

附表二

單位：新台幣仟元

買、賣之公司 本公司	有價證券 種類及名稱	帳目	交易對象	關係	年 份	買			賣			出 年 底
						初 額	單 位	金 額	初 額	單 位	金 額	
	受託證一開放型 基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	\$	-	\$	-	-	10,532	\$ 120,465
	德信萬保債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	-	-	-	-	8,071	120,418
	德信萬年債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	120,138	120,138	138	-	-	-
	寶來得利債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	120,135	120,135	135	-	-	-
	寶來得寶債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	100,159	100,159	159	-	-	-
	統一強棒債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	100,121	100,121	121	-	-	-
	復華債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	100,120	100,120	120	-	-	-
	ING 鴻揚債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	100,114	100,114	114	-	-	-
	元大萬泰債券基金	公平價值變動列入損 益之金融資產 流動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：年底金額均已包含金融資產評價調整。

群聯電子股份有限公司

處分不動產之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十八年度

附表三

單位：新台幣仟元

處分之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	價款收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項
本公司	土地及建築物	98.8.26	土地：96.1.15 建築物：97.4.1	\$ 23,522 97,980	\$ 28,271 142,540	收訖 收訖	\$ 4,749 44,560	群豐科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	提供關係人豐科技股份有限公司擴廠之需求	鑑價報告	-

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

民國九十八年度

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	單	價格	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)		
本公司	台灣東芝電子股份有限公司	本公司法人董事之孫公司	進	\$ 8,472,596	41	月結30天	無	無	無	(\$ 1,574,552)	(49)	-
	聯東電子股份有限公司	實質關係人(註)	進	4,930,014	24	月結15天	無	無	無	(133,191)	(4)	-
	群豐科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	銷	(464,172)	(2)	月結30天	無	無	無	167,319	5	-
	TOSHIBA Corporation, Japan	本公司法人董事	銷	(435,299)	(2)	月結30天	無	無	無	98,119	3	-
	聯東電子股份有限公司	實質關係人(註)	銷	(105,864)	-	月結30天	無	無	無	3,009	-	-
聯東電子股份有限公司	台灣東芝電子股份有限公司	實質關係人	進	4,483,419	82	月結25天	無	無	無	(694,438)	72	-
	本公司	實質關係人(註)	進	105,864	2	月結30天	無	無	無	(3,009)	-	-
	本公司	實質關係人(註)	銷	(4,930,014)	(93)	月結15天	無	無	無	133,191	62	-
	Everspeed Technology Limited	實質關係人(註)	銷	(307,110)	(6)	月結30天	無	無	無	49,480	23	-
Everspeed Technology Limited	聯東電子股份有限公司	實質關係人(註)	進	307,110	86	月結30天	無	無	無	(49,480)	99	-

註：請參閱九十八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

民國九十八年十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收款項餘額	週轉率	逾期金額	逾期應收金額	關係人款項式	應收後收回金額	關係人款項呆帳	列帳金額	抵備金額
本公司	群豐科技股份有限公司	孫權益法評價之被投資公司	應收帳款 \$167,319	4.10	\$ -	-	-	\$ 76,832		\$ 574	-
聯東電子股份有限公司	本公司	實質關係人(註)	其他應收款 1,268 應收帳款 133,191	67.73	-	-	-	1,268 133,191		-	-

註：請參閱九十八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

民國九十八年度

附表六

單位：新台幣千元/歐元千元

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	持	有	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				原本期	上末期	資上期	金末期							
本公司	群聯科技股份有限公司	苗栗縣	小型記憶卡封測、flash 應用產品製造	\$ 245,947	\$ 245,947	20,340	20,340	20.73	\$ 336,526	\$ 50,594 (註二)	\$ 10,489	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 900	-	8	8	30.00	35,363	(EUR 443) (註一)	(6,347)	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	2,000	100.00	20,423	(16) (註一)	(16)	採權益法評價之被投資公司		
	群聯電子股份有限公司	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	2,264	49.00	18,729	(5,999) (註二)	(2,940)	採權益法評價之被投資公司		
	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	60,000	1,500	1,500	23.08	10,207	(23,768) (註二)	(7,123)	採權益法評價之被投資公司		
	聯東電子股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	-	-	-	-	-	-	1,912	-	註三		
	Everspeed Technology Limited	薩摩亞	電子零組件買賣	-	-	-	-	-	-	183,015	-	註三		
聯東電子股份有限公司	迎盛科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	1,000	1,000	100	100	50.00	1,724	(60) (註一)	-	註四		

註一：依據同期間未經會計師查核之財務報表為認列基礎。

註二：依據同期間經會計師查核之財務報表為認列基礎。

註三：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。

註四：聯東電子股份有限公司對迎盛科技股份有限公司之投資係以其自有資金投資。

群聯電子股份有限公司

現金明細表

民國九十八年十二月三十一日

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				\$	81
銀行存款					
活期存款					3,246,399
定期存款		年利率 0.100%-0.435%；最後到期日 99.2.20			281,900
外幣存款		美金 5,816 仟元及日幣 4,276 仟元			187,541
支票存款					10
合計					<u>\$ 3,715,931</u>

註：美金匯率為 US\$1=\$31.99、日幣匯率為 JPY\$1=\$0.3472。

群聯電子股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國九十八年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
群豐科技股份有限公司	\$ 167,319
TOSHIBA Corporation, Japan	98,119
迎盛科技股份有限公司	9,890
TOSHIBA International Procurement Hong Kong Ltd.	5,668
聯東電子股份有限公司	3,009
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH	775
群東科技股份有限公司	172
群華電子股份有限公司	2
	<u>284,954</u>
非關係人	
Dexxon	497,735
VerbatimEU	276,635
Just Rams	225,624
巴比祿股份有限公司	155,431
其他(註)	<u>1,867,929</u>
小 計	<u>3,023,354</u>
減：備抵銷貨退回及折讓	24,383
備抵呆帳	<u>12,978</u>
淨 額	<u>\$ 3,270,947</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

民國九十八年十二月三十一日

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		\$ 31,102	\$ 23,793
半成品		矽碟機 (含 PCBA)		843,771	822,932
在製品				158,531	167,741
原料		Flash、IC、包材		<u>1,813,802</u>	<u>1,881,729</u>
淨額				<u>\$2,847,206</u>	<u>\$2,896,195</u>

註一：原料、在製品、半成品及製成品係按淨變現價值計價。

註二：存貨投保金額為 2,500,000 仟元。

群聯電子股份有限公司
其他流動資產明細表
民國九十八年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
留抵稅額		\$221,456	
其	他	156	
合	計	\$221,612	

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
民國九十八年度

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

被投資公司	股票面額	年初 股數(仟股)	金額	本年 股數(仟股)	金額	增加 額	本年 股數(仟股)	金額	減 少	提 減	列 金額	年 股數(仟股)	底 持股%	金額	股 權 淨 值	備 註
以成本衡量之金融資產—非流動																
未上市上櫃公司																
群冠資訊股份有限公司	NT\$ 10	570	\$ 3,800	-	\$ -	-	-	\$ -	-	\$ 300	570	19.00	\$ 3,500	\$ 2,958	註一	
鼎群科技股份有限公司	NT\$ 10	2,000	13,100	-	-	-	2,000	10,600	-	2,500	-	-	-	-		
敏康科技股份有限公司	NT\$ 10	700	4,000	-	-	-	700	4,000	-	-	-	-	-	-		
小計			<u>20,900</u>					<u>14,600</u>		<u>2,800</u>				<u>3,500</u>	<u>2,958</u>	
基金受益憑證																
JAFECO ASIA TECHNOLOGY FUND		450	14,456	100	3,297	3,297	-	-	-	1,300	550	0.50	16,453	14,603	註二	
IV L. P.																
合計			<u>\$ 35,356</u>		<u>\$ 3,297</u>			<u>\$ 14,600</u>		<u>\$ 4,100</u>				<u>\$ 19,953</u>	<u>\$ 17,561</u>	

註一：股權淨值係按未經會計師查核九十八年十二月三十一日之財務報表帳面淨值計算。

註二：市價係按九十八年十二月三十一日之淨值計算。

群聯電子股份有限公司
採權益法之長期股權投資明細表
民國九十八年度

明細表六

單位：除股票面額為元及另予註
明者外，係新台幣仟元

被投資公司	股票面額	年 初 金 額	本 年 額	增 加 額	減 少 額	調 整 金 額	年 底 持 股 數 (仟 股)	持 股 %	金 額	股 權 淨 值	備 註
採權益法之長期股權投資	股數 (仟 股)	金 額	股數 (仟 股)	金 額	金 額	(註 三)	股 數 (仟 股)		金 額		
群豐科技股份有限公司	NT\$ 10	19,513	827	\$ -	\$ -	\$ 10,438	20,340	20.73	\$ 336,526	\$ 336,526	註二
未上市櫃公司		-	8	43,353	-	(7,990)	8	30.00	35,363	35,363	註一
Giesecke & Devrient Secure Flash Solutions GmbH											
聯旭東投資股份有限公司	NT\$ 10	2,000	-	-	-	(16)	2,000	100.00	20,423	20,423	註一
群東電子股份有限公司	NT\$ 10	2,264	-	-	-	(2,940)	2,264	49.00	18,729	18,729	註二
群華電子股份有限公司	NT\$ 10	6,000	-	4,500	33,927	(4,793)	1,500	23.08	10,207	10,207	註二
小 計		91,035	-	43,353	33,927	(15,739)			84,772	84,772	
合 計		\$ 417,123		\$ 43,353	\$ 33,927	(\$ 5,301)			\$ 421,248	\$ 421,248	

註一：股權淨值係按未經會計師查核九十八年十二月三十一日之財務報表帳面淨值計算。

註二：股權淨值係按會計師查核九十八年十二月三十一日之財務報表帳面淨值計算。

註三：調整金額明細如下：

採權益法認列之投資損失	(\$ 5,937)
未按持股比例認列被投資公司之權益調整	2,279
累積換算調整數	(1,643)
	<u>(\$ 5,301)</u>

群聯電子股份有限公司

固定資產變動明細表

民國九十八年度

明細表七

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	年 底 餘 額
成 本					
	土 地	\$388,000	\$ -	\$ 23,522	\$364,478
	房屋建築	391,868	1,445	106,427	286,886
	試驗設備	97,502	17,463	6,830	108,135
	辦公設備	14,948	1,584	880	15,652
	其他設備	1,870	-	25	1,845
	小 計	<u>894,188</u>	<u>\$ 20,492</u>	<u>\$137,684</u>	<u>776,996</u>
累積折舊					
	房屋建築	18,400	\$ 16,474	\$ 8,447	26,427
	試驗設備	42,068	19,688	6,626	55,130
	辦公設備	6,460	3,819	873	9,406
	其他設備	1,041	272	25	1,288
	小 計	<u>67,969</u>	<u>\$ 40,253</u>	<u>\$ 15,971</u>	<u>92,251</u>
未完工程		-	\$ 24,230	\$ -	24,230
預付設備款		3,682	\$ -	\$ -	3,682
合 計		<u>\$829,901</u>			<u>\$712,657</u>

註一：固定資產分別提供土地 74,318 仟元及房屋建築淨額 260,459 仟元
作為借款額度擔保。

註二：固定資產投保金額 409,715 仟元。

群聯電子股份有限公司

無形資產變動明細表

民國九十八年度

明細表八

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	\$ 36,434	\$ 57,468	\$ -	\$ 44,503	\$ 49,399	一年~五年
權利金	16,090	-	-	9,503	6,587	五年~六年
專利權	1,652	-	-	1,131	521	三年
專門技術	415	-	-	415	-	五年
	<u>\$ 54,591</u>	<u>\$ 57,468</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 55,552</u>	<u>\$ 56,507</u>	

群聯電子股份有限公司群聯電子股份有限公司

短期借款明細表

民國九十八年十二月三十一日

明細表九

單位：新台幣仟元

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	\$ 319,900	99.2.28	0.68%	\$1,500,000	無
第一銀行	<u>159,950</u>	99.2.28	0.80%	800,000	無
小計	<u>479,850</u>				
擔保借款					
兆豐國際商業銀行	<u>319,900</u>	99.2.23	0.7907%	900,000	註
合計	<u>\$ 799,750</u>				

註：係提供土地及房屋建築作為借款擔保。

群聯電子股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國九十八年十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	金 額
關係人	
台灣東芝電子股份有限公司	\$ 1,574,552
聯東電子股份有限公司	133,191
群豐科技股份有限公司	36,872
迎盛科技股份有限公司	294
群華電子股份有限公司	<u>213</u>
	<u>1,745,122</u>
非關係人	
台灣海力士股份有限公司	525,291
聯華電子股份有限公司	214,656
其他(註)	<u>765,476</u>
	<u>1,505,423</u>
合 計	<u>\$ 3,250,545</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
民國九十八年十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付九十八年度董監酬勞及員工紅利		\$505,503	
應付薪資及獎金		207,333	
應付權利金		147,664	
其他（註）		<u>120,134</u>	
合	計		<u>\$980,634</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

民國九十八年度

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額
銷貨收入					
	矽 碟 機	79,633	仟支	\$ 16,259,185	
	積體電路	40,623	仟個	6,377,448	
	控制晶片	168,681	仟顆	1,727,214	
	其 他			<u>167,639</u>	
	小 計			24,531,486	
減：銷貨退回及折讓					<u>173,799</u>
銷貨收入淨額					24,357,687
其他營業收入					<u>22,478</u>
合 計					<u>\$ 24,380,165</u>

群聯電子股份有限公司

營業成本明細表

民國九十八年度

明細表十三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
年初原料 (註)	\$ 661,758
加：本年度進料	13,508,050
其 他	201,918
減：年底原料	<u>1,813,802</u>
直接原料耗用	12,557,924
直接人工	2,539
製造費用	<u>1,659,276</u>
製造成本	14,219,739
加：年初半成品 (註)	371,098
年初在製品 (註)	89,627
本年度進貨	7,148,183
減：年底半成品	843,771
年底在製品	158,531
其 他	<u>285,224</u>
製成品成本	20,541,121
加：年初製成品 (註)	7,512
本年度進貨	116,558
減：年底製成品	31,102
其 他	<u>12,828</u>
製成品銷貨成本	20,621,261
加：本年度商品進貨	8,401
減：其 他	<u>410</u>
營業成本	<u>\$ 20,629,252</u>

註：期初原料、半成品、在製品及製成品之金額，係分別減除備抵存貨跌價及呆滯損失 169,797 仟元、7,922 仟元、9,210 仟元及 1,566 仟元之淨額。

群聯電子股份有限公司

營業費用明細表

民國九十八年度

明細表十四

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		\$ 159,813	\$ 178,858	\$ 642,877	\$ 981,548
光罩費		-	-	77,834	77,834
權利金		63,086	-	7,215	70,301
研究實驗費		-	-	64,397	64,397
勞務費		460	27,117	28,369	55,946
進出口費用		13,604	-	34	13,638
捐贈		-	13,206	-	13,206
其他(註)		59,013	42,653	159,663	261,329
合 計		<u>\$ 295,976</u>	<u>\$ 261,834</u>	<u>\$ 980,389</u>	<u>\$ 1,538,199</u>

註：各項目金額皆未超過各科目金額之百分之五。