

台灣積體電路製造股份有限公司

財務報表暨會計師核閱報告

民國九十三年及九十二年第一季

地址：新竹科學工業園區力行六路八號

電話：(○三)五六三六六八八

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3		-
四、資產負債表	4		-
五、損 益 表	5~6		-
六、股東權益變動表	-		-
七、現金流量表	7~8		-
八、財務報表附註			
(一)公司沿革	9		一、
(二)重要會計政策之彙總說明	9~13		二、
(三)會計變動之理由及其影響	-		-
(四)重要會計科目之說明	14~27		三、七、
(五)關係人交易	28~29		六、
(六)質押之資產	-		-
(七)重大承諾事項及或有負債	29~32		五、八、
(八)重大之災害損失	-		-
(九)重大之期後事項	-		-
(十)其 他	-		-
(十一)附註揭露事項			
1.重大交易事項相關資訊	32~36		二、
2.轉投資事業相關資訊	32~36		二、
3.大陸投資資訊	36		二、
(十二)部門別財務資訊	-		-
九、重要會計科目明細表	-		-
十、重要查核說明	-		-
十一、會計師複核報告	-		-
十二、其他揭露事項			
(一)業 務	-		-
(二)市價、股利及股權分散情形	-		-
(三)重要財務資訊	-		-
(四)財務狀況及經營結果之檢討與分析	-		-
(五)會計師之資訊	-		-

會計師核閱報告

台灣積體電路製造股份有限公司 公鑒：

台灣積體電路製造股份有限公司民國九十三年及九十二年三月三十一日之資產負債表，暨民國九十三年及九十二年一月一日至三月三十一日之損益表及現金流量表，業經本會計師核閱竣事。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核閱結果出具報告。

本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開財務報表之整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則而須作修正之情事。

勤業眾信會計師事務所

會計師 黃 裕 峰

會計師 魏 永 篤

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

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 三 年 四 月 十 四 日

台灣積體電路製造股份有限公司

資產負債表

民國九十三年及九十二年三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：除每股面額外，
為新台幣仟元

代 碼	資 產	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日		九 十 二 年 三 月 三 十 一 日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日		九 十 二 年 三 月 三 十 一 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註二及三)	\$ 106,507,988	25	\$ 67,449,389	18	2150	應付關係人款項(附註十八)	\$ 4,926,011	1	\$ 2,632,038	1
1110	短期投資(附註二及四)	19,829,168	5	-	-	2140	應付帳款	7,697,360	2	4,497,685	1
1150	應收關係人款項(附註十八)	16,450,646	4	11,056,070	3	2210	應付工程及設備款	12,647,943	3	7,738,073	2
1120	應收票據	57,225	-	4,120	-	2170	應付費用及其他流動負債(附註二、十及二十一)	7,810,028	2	5,479,353	1
1143	應收帳款	14,649,792	3	9,358,733	3	2270	一年內到期之應付公司債(附註九)	5,000,000	1	-	-
1149	備抵呆帳(附註二)	(1,014,509)	-	(976,864)	-	21XX	流動負債合計	38,081,342	9	20,347,149	5
1148	備抵退貨及折讓(附註二)	(2,893,814)	(1)	(1,834,097)	(1)		長期付息負債				
1190	其他金融資產(附註二及二十一)	1,851,305	1	749,584	-	2410	應付公司債(附註九)	30,000,000	7	35,000,000	10
120X	存貨—淨額(附註二及五)	11,014,523	3	10,178,043	3	2888	其他長期應付款(附註十及二十)	2,999,977	1	4,281,200	1
1286	遞延所得稅資產(附註二及十二)	8,212,000	2	5,371,000	2	24XX	長期付息負債合計	32,999,977	8	39,281,200	11
1298	預付費用及其他流動資產	1,052,581	-	1,629,391	-		其他負債				
11XX	流動資產合計	175,716,905	42	102,985,369	28	2820	存入保證金(附註二十)	656,128	-	1,375,672	-
	長期投資(附註二、六、十五、十八及二十)					2810	應計退休金負債(附註二及十一)	2,714,032	1	2,297,786	1
142101	採權益法之長期投資	37,275,028	9	33,119,011	9	2882	未實現售後租回利益(附註二)	-	-	76,619	-
142102	採成本法之長期投資	432,500	-	849,666	-	28XX	其他負債合計	3,370,160	1	3,750,077	1
1410	基金	270,934	-	238,507	-	2XXX	負債合計	74,451,479	18	63,378,426	17
1425	長期投資未實現跌價損失	-	-	(60,566)	-		股東權益(附註二、十四、十五及十六)				
14XX	長期投資合計	37,978,462	9	34,146,618	9		股本—每股面額10元，額定24,600,000 仟股				
	固定資產(附註二及七)					3120	普通股發行—九十三年 20,266,619 仟股；九十二年 18,622,887 仟股	202,666,189	48	186,228,867	51
	成 本					3110	特別股發行—1,300,000 仟股	-	-	13,000,000	4
1521	建築物	71,772,658	17	69,976,415	19	32XX	資本公積	56,860,879	13	56,839,890	16
1531	機器設備	341,494,302	81	314,492,740	87		保留盈餘				
1561	辦公設備	6,340,506	1	5,812,295	2	3310	法定公積	20,802,137	5	18,641,108	5
15X1		419,607,466	99	390,281,450	108	3320	特別盈餘公積	68,945	-	-	-
15X9	累積折舊	(261,678,445)	(62)	(202,845,400)	(56)	3350	未分配盈餘	69,018,210	16	26,508,956	7
1670	預付款項及未完工程	38,003,417	9	18,157,888	5		股東權益其他項目				
15XX	固定資產淨額	195,932,438	46	205,593,938	57	3410	未實現長期投資跌價損失	-	-	(293,612)	-
	合併商譽(附註二)	2,177,439	1	2,525,829	1	3420	累積換算調整數	(728,208)	-	882,749	-
	其他資產					3510	庫藏股票(成本)—九十三年 48,518 仟股；九十二年 42,001 仟股	(2,102,110)	-	(1,923,492)	-
1830	遞延借項—淨額(附註二、八及二十)	7,502,506	2	9,198,057	3	3XXX	股東權益合計	346,586,042	82	299,884,466	83
1860	遞延所得稅資產(附註二及十二)	1,534,457	-	7,968,768	2		負債及股東權益總計	\$ 421,037,521	100	\$ 363,262,892	100
1810	閒置資產(附註二)	85,463	-	270,152	-						
1800	出租資產(附註二)	83,622	-	86,526	-						
1820	存出保證金(附註十八及二十)	26,229	-	478,385	-						
1880	其 他	-	-	9,250	-						
18XX	其他資產合計	9,232,277	2	18,011,138	5						
1XXX	資 產 總 計	\$ 421,037,521	100	\$ 363,262,892	100						

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

經理人：

主辦會計：

台灣積體電路製造股份有限公司

損 益 表

民國九十三年及九十二年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：除每股盈餘外，
為新台幣仟元

代 碼	九 十 三 年 第 一 季		九 十 二 年 第 一 季	
	金 額	%	金 額	%
4110	銷貨收入總額(附註二及十八)	\$ 58,785,691	\$ 39,633,381	
4170	銷貨退回及折讓(附註二)	(1,272,486)	(308,068)	
4100	銷貨收入淨額	57,513,205	39,325,313	100
5110	銷貨成本(附註十三及十八)	34,783,992	28,939,421	73
5910	銷貨毛利	22,729,213	10,385,892	27
	營業費用(附註十三及十八)			
6300	研究發展費用	2,860,983	2,511,843	6
6200	管理費用	2,031,122	1,395,451	4
6100	行銷費用	296,459	283,933	1
6000	合 計	5,188,564	4,191,227	11
6900	營業利益	17,540,649	6,194,665	16
	營業外收入及利益			
7121	按權益法認列之投資淨益 (附註二及六)	802,676	-	-
7110	利息收入(附註二及二十一)	256,296	188,929	1
7140	處分短期投資收益(附註二)	94,477	7,894	-
7170	賠償收入淨額	79,797	52,562	-
7130	處分固定資產利益(附註二)	59,087	5,876	-
7150	技術服務收入(附註十八 及二十)	56,983	21,153	-
7480	其他收入(附註十八)	12,338	17,393	-
7100	合 計	1,361,654	293,807	1

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九十三年第一季		九十二年第一季				
		金	額 %	金	額 %			
	營業外費用及損失							
7510	利息費用 (附註七及二十一)	\$	330,172 1	\$	500,301 1			
7560	兌換淨損 (附註二及二十一)		122,117 -		159,298 1			
7530	處分固定資產損失 (附註二)		6,749 -		37,083 -			
7520	按權益法認列之投資淨損 (附註二及六)		- -		1,515,850 4			
7620	閒置資產損失 (附註二)		- -		63,111 -			
7880	其他損失		<u>7,832</u> -		<u>32,559</u> -			
7500	合計		<u>466,870</u> 1		<u>2,308,202</u> 6			
7900	稅前利益		18,435,433 32		4,180,270 11			
8110	所得稅利益 (附註二及十二)		<u>353,769</u> 1		<u>177,597</u> -			
8900	純益		<u>\$ 18,789,202</u> 33		<u>\$ 4,357,867</u> 11			
代碼		稅	前	稅	前	稅	後	
9950	每股盈餘 (附註十七)							
	基本每股盈餘		<u>\$ 0.91</u>		<u>\$ 0.93</u>		<u>\$ 0.20</u>	<u>\$ 0.21</u>
	稀釋每股盈餘		<u>\$ 0.91</u>		<u>\$ 0.93</u>		<u>\$ 0.20</u>	<u>\$ 0.21</u>

假設子公司買賣及持有母公司股票不視為庫藏股票而作為投資時之擬制資料
(稅後金額)：(附註十六)

純益	<u>\$18,790,578</u>	<u>\$4,363,370</u>
每股盈餘		
基本每股盈餘	<u>\$ 0.93</u>	<u>\$ 0.21</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.93</u>	<u>\$ 0.21</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

經理人：

主辦會計：

台灣積體電路製造股份有限公司

現金流量表

民國九十三年及九十二年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	九 十 三 年 第 一 季	九 十 二 年 第 一 季
營業活動之現金流量：		
純 益	\$ 18,789,202	\$ 4,357,867
折舊及攤銷	15,088,680	15,360,867
遞延所得稅	(353,861)	(307,201)
按權益法認列之投資淨損(益)	(802,676)	1,515,850
閒置資產損失	-	63,111
處分固定資產淨損(益)	(52,338)	31,207
提列退休金費用	113,781	87,244
備抵呆帳	(1,513)	47,000
備抵退貨及折讓	767,789	(528,970)
營業資產及負債之淨變動：		
應收關係人款項	(1,450,021)	(872,582)
應收票據	(47,332)	56,120
應收帳款	(741,878)	136,714
存 貨	(107,365)	162,293
其他金融資產	(769,563)	220,085
預付費用及其他流動資產	539,385	384,970
應付關係人款項	425,871	165,040
應付帳款	1,613,484	(351,549)
應付費用及其他流動負債	(310,038)	(399,133)
營業活動之淨現金流入	<u>32,701,607</u>	<u>20,128,933</u>
投資活動之現金流量：		
短期投資增加	(7,270,149)	-
長期投資增加	(167,902)	(1,010,581)
購置固定資產	(16,351,217)	(9,052,961)
處分固定資產價款	67,672	41,841
遞延借項增加	(326,944)	(360,328)
存出保證金減少	<u>151,150</u>	<u>65,084</u>
投資活動之淨現金流出	<u>(23,897,390)</u>	<u>(10,316,945)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年 第 一 季	九 十 二 年 第 一 季
融資活動之現金流量：		
買回庫藏股	(\$ 476,870)	\$ -
存入保證金減少	(107,361)	(19,394)
應付公司債減少	-	(4,000,000)
融資活動之現金流出	(584,231)	(4,019,394)
現金及約當現金淨增加數	8,219,986	5,792,594
期初現金及約當現金餘額	98,288,002	61,656,795
期末現金及約當現金餘額	\$106,507,988	\$ 67,449,389
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息（不含資本化利息九十三年 51,978 仟元及九十二年 2,315 仟元）	\$ 372,684	\$ 608,040
支付所得稅	\$ 92	\$ 2,500
不影響現金流量之投資及融資活動：		
子公司持有母公司股票自長期投資重分類為庫藏股	\$ -	\$ 1,923,492
一年內到期之應付公司債	\$ 5,000,000	\$ -
一年內到期之其他長期應付款（帳列應付費用及其他流動負債）	\$ 1,826,065	\$ 1,157,175

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

經理人：

主辦會計：

台灣積體電路製造股份有限公司

財務報表附註

民國九十三年及九十二年第一季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另予註明外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革

台灣積體電路製造股份有限公司(以下簡稱本公司)係由行政院開發基金管理委員會及荷蘭商飛利浦電子股份有限公司(飛利浦公司)等共同投資設立。本公司股票自八十三年九月起於台灣證券交易所上市。八十六年十月八日起，本公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所上市。

本公司主要業務為有關積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售、封裝測試與電腦輔助設計及光罩之製造。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。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

流動資產為預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

約當現金

約當現金係指自投資日起三個月內到期之附買回條件政府公債。

短期投資

主要投資政府公債、債券基金、附買回條件政府公債及國內上市公司股票。以成本市價孰低為評價基礎，跌價損失列入當期損益計算。現金股利係列為當期之投資收益。

成本與市價比較時，按總成本與總市價比較，並設置備抵投資跌價損失之評價科目處理之；市價回升時，在貸方餘額範圍內沖減評價

科目。成本計算政府公債採個別辨別法，基金及上市公司股票採加權平均法。

市價之決定，債券係依期末收盤中價，基金係依期末淨資產價值，上市公司股票係會計期間最末一個月之平均收盤價格。

備抵呆帳

係按應收款項收回之可能性評估認列。備抵呆帳金額之決定，係依據收款經驗、客戶信用評等並考量內部授信政策提列。

銷貨收入及備抵退貨及折讓

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列，其條件為(一)取得說服力證據證明雙方交易已存在；(二)貨物之所有權及風險已移轉；(三)價款係屬固定或可決定；(四)價款收現性可合理確定時認列。備抵退貨及折讓係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售年度列為銷貨之減項，相關銷貨成本則列為銷貨成本之減項。

銷貨收入係按本公司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。原則上，授信條件為發票日後三十天，部分客戶為月結三十天至四十五天。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。

存 貨

存貨係以成本與市價孰低計價。存貨平時按標準成本計價，結帳日時再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。市價之決定，原料、物料及零件係以重置成本為準，在製品及製成品則以淨變現價值為準。本公司之存貨除評估製程技術改變之可能影響，並據以提列存貨報廢損失外，期末存貨並依據未來一百八十天內之需求，評估可能發生之廢料及呆滯料件並予以提列備抵存貨損失。

長期投資

本公司具有重大影響力之長期投資，係採用權益法計價；被投資公司發生純益（或純損）時，認列投資損益。取得股權時，投資成本與所取得股權淨值間之差額按五年平均攤銷，並列為投資損益。子公司持有母公司股票時，自長期投資重分類為庫藏股票。

本公司非按原持股比例認購採權益法計價之被投資公司增發之新股，致使投資比例發生變動，因而使所投資之股權淨值發生增減者，其增減數調整「資本公積」及「長期投資」。當國外被投資公司之功能性貨幣為外幣時，其外幣財務報表換算後所產生之兌換差額列為股東權益項下之「累積換算調整數」。

本公司不具有重大影響力之長期投資，係按成本法計價。被投資公司發放現金股利時，除投資當年度應貸記長期投資外，認列為當年度股利收入。取得被投資公司發放之股票股利時，僅註記增加股數，不增加投資帳面價值，亦不認列投資收益。長期投資為上市或上櫃公司股票者，則按成本與市價孰低評價，當投資帳面金額超過該股票市價時，則改按股票市價計算，並提列備抵跌價損失，未實現跌價損失列為股東權益之減項，若嗣後股票市價回升時，則應於已提列金額範圍內予以沖回，上市或上櫃公司股票之市價係會計期間最末一個月之平均收盤價格。長期投資為未上市或未上櫃公司股權者，當投資之價值確已減損，且回復之希望甚小時，則調整其帳面價值，認列投資損失。

其他長期投資係投資海外基金，按成本與基金淨值孰低評價。當投資帳面金額超過該基金淨值時，則改按基金淨值計算，並提列備抵跌價損失，未實現跌價損失列為股東權益之減項，若嗣後基金淨值回升時，則應於已提列金額範圍內予以沖回。

股票出售時，其成本係按加權平均法計算。

採權益法計價時，被投資公司長期投資按成本與市價孰低評價所產生之長期投資未實現跌價損失，則按持股比例認列，並於資產負債表上列為股東權益之減項。

本公司與按權益法計價之被投資公司間順流交易所產生之未實現利益按持股比例予以銷除；若本公司對被投資公司具有控制能力者，則全數予以銷除，俟實現始認列利益。

本公司與按權益法計價之被投資公司間逆流交易所產生之未實現利益，皆按投資公司之持股比例予以銷除。

固定資產、出租資產及閒置資產

固定資產及出租資產係按成本減累積折舊計價，遇有重大價值減損之情形時，則改按公平價值或原帳面價值較低者計價；閒置資產係按其淨變現價值或原帳面價值較低者計價。重大之增添、更新及改良列為資本支出，修理及維護支出，則列為當期費用。固定資產於購建期間支出款項所負擔之利息予以資本化。

折舊係以直線法按下列耐用年數計提：建築物，十至二十年；機器設備，五年；辦公設備，三至五年。

固定資產報廢或出售時，其成本及累積折舊均自帳上予以減除，因而產生之損益則依其性質列為當期之營業外收入及費用。

合併商譽

本公司因併購所產生之商譽，係採直線法分十年平均攤銷。

遞延借項

遞延借項主要係電腦軟體設計費用及技術權利金等支出，分別按三或五年及專利授權合約或經濟效益年限等期間攤銷。

員工退休金

本公司按精算結果認列退休金費用，未認列過渡性淨給付義務及未認列退休金盈益皆按二十五年攤提。

未實現售後租回利益

固定資產出售後再自行租回時，則出售固定資產利益予以遞延，列為未實現售後租回利益，營業租賃按租賃期間，逐期攤銷為租金費用調整項目。

所得稅

本公司所得稅之會計處理係作跨期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異、未使用以前年度虧損扣抵及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所產生之影響數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、人才培訓及股權投資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，包含於當期所得稅中。

本公司未分配盈餘加徵百分之十之所得稅，列為股東會決議年度費用。

以外幣為準之交易事項

非衍生性金融商品之外幣交易，係按交易當日匯率折算之新台幣金額入帳。外幣現金實際兌換成新台幣或外幣應收應付款以新台幣收付結清時，因適用不同匯率所產生之損失或盈益，列為兌換或結清年度之損益。外幣現金、資產及負債之期末餘額，按期末時之匯率予以換算，因而產生之兌換損益，則列為當期損益。

衍生性金融商品交易

為規避外幣資產或負債匯率風險之遠期外匯買賣合約，於訂約日以該日之即期匯率衡量入帳。訂約日即期匯率與約定遠期匯率間之差額於合約期間攤銷，應收或應付遠期外匯期末餘額，再按期末之即期匯率調整，所產生之兌換差額，列為當期損益。遠期外匯買賣合約所產生之應收及應付款項餘額互抵後，其差額列為資產或負債。遠期外匯買賣合約履約結清時所產生之兌換差額，列為結清年度之損益。

非以交易為目的之利率交換合約，於簽約日因無本金移轉，僅作備忘記錄，於約定結算日及資產負債表日就合約利率與市場實際利率所計得之應收或應付金額，作為被避險資產或負債有關之利息收入或利息費用之調整。

非以交易為目的之外幣選擇權合約，於訂約日不認列資產或負債，因實際交割所產生之兌換差額，則列為當期損益。購買（或出售）外幣選擇權時，所支付（或取得）之權利金於合約期間平均攤銷，列為當期損益。

三 現金及約當現金

	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日	九 十 二 年 三 月 三 十 一 日
現金及銀行存款	\$ 96,498,092	\$ 63,593,271
附買回條件政府公債	<u>10,009,896</u>	<u>3,856,118</u>
	<u>\$ 106,507,988</u>	<u>\$ 67,449,389</u>

四 短期投資

	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日
政府公債	\$ 9,762,665
債券基金	6,700,000
附買回條件政府公債	3,355,145
上市公司股票	<u>11,358</u>
	<u>\$ 19,829,168</u>
市 價	<u>\$ 19,905,368</u>

五 存 貨

	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日	九 十 二 年 三 月 三 十 一 日
製 成 品	\$ 2,259,236	\$ 1,748,237
在 製 品	8,896,651	8,636,827
原 料	632,825	384,315
物料及零件	<u>782,487</u>	<u>656,082</u>
	12,571,199	11,425,461
備抵存貨損失	(<u>1,556,676</u>)	(<u>1,247,418</u>)
	<u>\$ 11,014,523</u>	<u>\$ 10,178,043</u>

六 長期投資

	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日		九 十 二 年 三 月 三 十 一 日	
	帳 列 金 額	持 股 比 例 %	帳 列 金 額	持 股 比 例 %
<u>股票 (股單)</u>				
依權益法計價				
台積國際投資公司(台積國際公司)	\$ 22,383,406	100	\$ 21,019,823	100
世界先進積體電路公司 (世界先進公司)	4,375,675	28	3,588,892	28
TSMC Partners Ltd. (TSMC Partners)	4,011,311	100	3,938,938	100

(接次頁)

(承前頁)

	九十三年三月三十一日		九十二年三月三十一日	
	帳列金額	持 股 比例 %	帳列金額	持 股 比例 %
Systems on Silicon Manufacturing Company Pte Ltd. (SSMC)	\$ 2,824,776	32	\$ 2,859,712	32
台積電(上海)有限公司 (上海子公司)	1,819,487	100	-	-
Emerging Alliance Fund L.P. (Emerging Alliance)	824,793	99	933,010	99
台灣積體電路(北美)公司 (北美子公司)	412,786	100	201,573	100
創意電子股份有限公司 (創意公司)	359,454	47	388,177	47
台灣積體電路(日本)公司 (日本子公司)	104,186	100	94,062	100
采鈺科技股份有限公司 (采鈺公司)	50,499	25	-	-
積成投資有限公司 (積成公司)	43,138	36	42,636	36
欣瑞投資有限公司 (欣瑞公司)	42,083	36	41,666	36
台灣積體電路(歐洲)公司 (歐洲子公司)	23,434	100	10,522	100
	<u>37,275,028</u>		<u>33,119,011</u>	
依成本法計價－普通股 上市公司				
Amkor Technology Monolithic System Technology Inc.	-	-	280,748	-
台灣光罩公司	-	-	104,289	2
台灣光罩公司	-	-	32,129	2
未上市上櫃公司				
聯亞科技公司	193,584	11	193,584	11
台灣信越半導體公司	105,000	7	105,000	7
宏通創業投資公司	83,916	10	83,916	10
普實創業投資公司	50,000	2	50,000	2
	<u>432,500</u>		<u>849,666</u>	
基 金				
Horizon Ventures	229,669	-	195,452	-
Crimson Asia Capital	41,265	-	43,055	-
	<u>270,934</u>		<u>238,507</u>	
長期投資未實現損失	-		(60,566)	
	<u>\$ 37,978,462</u>		<u>\$ 34,146,618</u>	

本公司於九十二年八月設立上海子公司，由本公司 100%持有。

本公司於九十二年十一月投資采鈺公司，本公司對采鈺公司持有 25%之股權。

本公司九十三及九十二年第一季按權益法認列之投資（損）益金額，係按各該公司同期間經會計師核閱之財務報表計算，投資（損）益金額認列如下：

	<u>九十三年第一季</u>	<u>九十二年第一季</u>
台積國際公司	\$ 365,435	(\$ 1,229,388)
世界先進公司	323,110	(207,875)
SSMC	145,147	(275,997)
TSMC Partners	10,596	185,361
其 他	(41,612)	12,049
合 計	<u>\$ 802,676</u>	<u>(\$ 1,515,850)</u>

本公司九十二年三月三十一日持有之長期投資中，依成本法評價之上市公司股票其市價為 356,597 仟元。

七 固定資產

累積折舊如下：

	<u>九 十 三 年 三 月 三 十 一 日</u>	<u>九 十 二 年 三 月 三 十 一 日</u>
建築物	\$ 30,913,778	\$ 23,790,274
機器設備	226,723,846	175,906,546
辦公設備	<u>4,040,821</u>	<u>3,148,580</u>
	<u>\$ 261,678,445</u>	<u>\$ 202,845,400</u>

截至九十三年三月三十一日止，本公司擴建積體電路廠房及設備計畫如下：

<u>擴廠計劃名稱</u>	<u>預計投資金額</u>	<u>累積投資金額</u>	<u>預訂生產年月</u>
積體電路第十四廠— 第一期	\$67,047,200	\$28,671,700	93年第四季

九十三及九十二年第一季利息資本化前之利息費用總額為 382,150 仟元及 502,616 仟元，利息資本化金額分別為 51,978 仟元及 2,315 仟元，資本化利率分別為 2.80%及 5.283%。

八、遞延借項－淨額

	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日	九 十 二 年 三 月 三 十 一 日
技術權利金	\$ 4,789,827	\$ 6,037,579
電腦軟體設計費	2,589,038	3,076,319
其 他	123,641	84,159
	<u>\$ 7,502,506</u>	<u>\$ 9,198,057</u>

九、應付公司債

本公司於八十八年十月發行國內第三次無擔保普通公司債，發行總額 10,000,000 仟元，分為甲、乙兩類，票面年利率分別為 5.67% 及 5.95%，均為每年付息一次，已於九十一年十月償還 5,000,000 仟元，餘 5,000,000 仟元預計於九十三年十月到期一次償還。

本公司於八十九年十二月分次發行國內第四次無擔保普通公司債，發行總額 15,000,000 仟元，分為甲、乙兩類。票面年利率分別為 5.25% 及 5.36%，均為每年付息一次，預計分別於九十四年十二月及九十六年十二月到期一次償還。

本公司於九十一年一月分次發行國內第五次無擔保普通公司債，分為甲、乙、丙三類，發行總額 15,000,000 仟元，票面年利率分別為 2.6%、2.75% 及 3%，均為每年付息一次，預計分別於九十六年、九十八年及一〇一年一月到期一次償還。

前述公司債未來年度之到期償還金額如下：

年 度	金 額
九十三第二季至第四季	\$ 5,000,000
九十四	10,500,000
九十六	7,000,000
九十七及以後	<u>12,500,000</u>
	35,000,000
減：一年內到到期	(5,000,000)
	<u>\$ 30,000,000</u>

十、其他長期應付款

本公司與若干外國公司簽訂專利授權合約，就特定之半導體專利達成交互授權之協議。截至九十三年三月三十一日止，本公司未來年度應支付之金額如下：

年	度	金	額
九十三第二季至第四季		\$	1,528,025
九十四			1,243,072
九十五			536,025
九十六			462,280
九十七			264,160
九十八及以後			<u>792,480</u>
			4,826,042
減：一年內到期（帳列應付費用及其他流動負債）		(<u>1,826,065</u>)
		\$	<u>2,999,977</u>

十一、員工退休金

本公司對正式員工訂有退休辦法。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前六個月之平均薪資計算。本公司每月按員工薪資總額百分之二提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入中央信託局之專戶。

退休金基金及應計退休金負債之變動情形如下：

	九十三年第一季	九十二年第一季
退休金基金		
期初餘額	\$ 1,191,702	\$ 993,404
本期提撥	68,041	55,376
本期孳息	<u>15,562</u>	<u>20,682</u>
期末餘額	<u>\$ 1,275,305</u>	<u>\$ 1,069,462</u>
應計退休金負債		
期初餘額	\$ 2,600,251	\$ 2,210,542
本期提列	<u>113,781</u>	<u>87,244</u>
期末餘額	<u>\$ 2,714,032</u>	<u>\$ 2,297,786</u>

三 所得稅

(一) 帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅與當期應負擔所得稅費用調節如下：

	九十三年第一季	九十二年第一季
稅前利益按法定稅率 (25%) 計算之稅額	(\$ 4,608,858)	(\$ 1,045,068)
所得稅調整項目之稅額影響 數：		
免稅所得	2,774,533	648,750
暫時性及永久性差異	(137,367)	(298,137)
本期應負擔所得稅費用	(\$ 1,971,692)	(\$ 694,455)

(二) 所得稅利益構成項目如下：

	九十三年第一季	九十二年第一季
本期應負擔所得稅費用	(\$ 1,971,692)	(\$ 694,455)
所得稅抵減	1,971,692	694,455
其他所得稅負	(92)	(2,500)
遞延所得稅資產及負債之淨 變動		
— 投資抵減	960,679	1,192,419
— 暫時性差異	807,088	(457,260)
遞延所得稅備抵評價調整數	(1,413,906)	(555,062)
	<u>\$ 353,769</u>	<u>\$ 177,597</u>

(三) 淨遞延所得稅資產明細如下：

	九十三年 三月三十一日	九十二年 三月三十一日
流動		
投資抵減	<u>\$ 8,212,000</u>	<u>\$ 5,371,000</u>
非流動		
投資抵減	\$ 18,398,573	\$ 22,389,072
暫時性差異	(2,678,363)	(4,023,101)
備抵評價	(14,185,753)	(10,397,203)
淨額	<u>\$ 1,534,457</u>	<u>\$ 7,968,768</u>

(四) 兩稅合一相關資訊：

	九十三年 三月三十一日	九十二年 三月三十一日
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 2,932</u>	<u>\$ 98,238</u>

本公司九十二年度預計及九十一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 0.01% 及 0.08%。

由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎，因是預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

(五) 本公司已無屬於八十六年度（含）以前之未分配盈餘。

(六) 截至九十三年三月三十一日止，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	機器設備投資 抵減	\$ 3,938,319	\$ 1,966,627	九十三
		3,790,845	3,790,845	九十四
		4,823,691	4,823,691	九十五
		3,559,190	3,559,190	九十六
		597,230	597,230	九十七
		<u>\$16,709,275</u>	<u>\$14,737,583</u>	
促進產業升級條例	研究發展支出 投資抵減	\$ 2,258,828	\$ 2,258,828	九十三
		3,110,922	3,110,922	九十四
		3,322,453	3,322,453	九十五
		2,275,560	2,275,560	九十六
		458,750	458,750	九十七
		<u>\$11,426,513</u>	<u>\$11,426,513</u>	
促進產業升級條例	人才培訓支出 投資抵減	\$ 48,097	\$ 48,097	九十三
		28,886	28,886	九十四
		<u>27,311</u>	<u>27,311</u>	九十五
		<u>\$ 104,294</u>	<u>\$ 104,294</u>	
促進產業升級條例	重要科技事業 股東投資抵 減	\$ 203,319	\$ 203,319	九十三
		<u>138,864</u>	<u>138,864</u>	九十四
		<u>\$ 342,183</u>	<u>\$ 342,183</u>	

(七)截至九十三年三月三十一日止，本公司各次增資擴展可享受四年免稅如下：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
新增六廠	九十年至九十三年度
新增八廠第二生產單位	九十一年至九十四年度
二廠第一、二生產單位、三廠、四廠，五廠及六廠擴建	九十二年及九十五年度

本公司截至八十九年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定，惟對於八十一年、八十六年及八十七年度之案件不服核定結果，已提起復查中。前述之復查案件，預計核定結果不致對本公司產生重大不利影響。

三、用人、折舊及攤銷費用

	九 十 三 年 第 一 季		
	屬於銷貨成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 2,083,760	\$ 939,102	\$ 3,022,862
勞健保費用	130,952	72,039	202,991
退休金費用	118,317	65,074	183,391
其他用人費用	80,493	32,324	112,817
折舊費用	13,654,587	574,503	14,229,090
攤銷費用	<u>287,314</u>	<u>571,552</u>	<u>858,866</u>
	<u>\$ 16,355,423</u>	<u>\$ 2,254,594</u>	<u>\$ 18,610,017</u>
	九 十 二 年 第 一 季		
	屬於銷貨成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 1,573,461	\$ 674,624	\$ 2,248,085
勞健保費用	113,659	56,704	170,363
退休金費用	94,370	47,156	141,526
其他用人費用	34,413	19,524	53,937
折舊費用	13,744,774	573,515	14,318,289
攤銷費用	<u>451,184</u>	<u>590,674</u>	<u>1,041,858</u>
	<u>\$ 16,011,861</u>	<u>\$ 1,962,197</u>	<u>\$ 17,974,058</u>

四、股東權益

(一) 股本、資本公積及盈餘

截至九十三年三月三十一日止，本公司計有普通股 2,929,327 仟股參與發行美國存託憑證 585,865 仟單位，每單位代表五股普通股，該存託憑證已於紐約證券交易所掛牌買賣。

依照法令規定，資本公積除填補公司虧損外，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、公司債轉換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。

本公司九十三年及九十二年三月三十一日資本公積明細如下：

	九 十 三 年 三 月 三 十 一 日	九 十 二 年 三 月 三 十 一 日
合併溢額	\$ 24,132,297	\$ 24,132,297
股票發行溢價	23,172,550	23,172,550
長期股權投資按權益法評價 而認列	90,913	81,320
公司債轉換溢價	9,410,632	9,410,632
受領贈與	55	55
庫藏股票交易	54,432	43,036
合 計	<u>\$ 56,860,879</u>	<u>\$ 56,839,890</u>

依據本公司章程規定，每年度盈餘於彌補歷年之虧損後，應分配如下：

1. 先提撥百分之十為法定公積；但法定公積累積已達本公司資本總額時，不在此限；
2. 次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積；
3. 次提其餘額百分之零點三為董監事酬勞，及不低於百分之一為員工紅利，員工股票紅利分配之對象，得包括符合董事會或其授權之人所訂條件之從屬公司員工；
4. 次則優先發放甲種特別股股息，股息訂為年率 3.5%，按當年度實際發行日數計算；本公司於九十二年五月二十九日贖回特別股，並隨即於九十二年六月三日修改公司章程刪除特別股股息之相關規定；

5. 嗣餘部分依股東會決議分派之。

另依據本公司之股利政策，盈餘之分派得以現金股利或股票股利方式為之，但因本公司屬於資金密集之產業，目前正處於營運成長期，盈餘之分派以股票股利為優先，亦得以現金股利之方式分派，惟現金股利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十為原則。

上述盈餘分配案應於翌年召開股東常會時予以決議承認，並於該年度入帳。

依公司法之規定，法定公積應繼續提撥至其總額達股本總額為止。法定公積得用以彌補虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，亦得以其半數撥充股本。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就當年度（及以前年度）發生之股東權益減項（子公司持有本公司之庫藏股票成本除外）提列特別盈餘公積後方得以分配，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

本公司分別於九十三年二月十七日及九十二年六月三日舉行董事會及股東常會，分別提議及決議九十二及九十一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 二 年 度	九 十 一 年 度	九 十 二 年 度	九 十 一 年 度
法定公積	\$ 4,725,870	\$ 2,161,029	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	(68,945)	68,945	-	-
員工現金紅利	681,628	-	-	-
員工股票紅利	2,726,514	1,539,013	-	-
特別股現金股利	184,493	455,000	0.35	0.35
普通股現金股利	12,159,971	-	0.60	-
普通股股票股利	28,373,267	14,898,309	1.40	0.80
董監事酬勞	127,805	58,485	-	-
	<u>\$48,910,603</u>	<u>\$19,180,781</u>		

上述九十一年度盈餘分配情形與本公司於九十二年三月四日之董事會決議並無差異，另九十二年度盈餘分配案，尚待股東常會決議。若上述之員工紅利及董監事酬勞係全數以現金方式發放，並分別於九十二及九十一年度以費用列帳，九十二及九十一年度稅後每股盈餘將分別由 2.33 元及 1.14 元減少為 2.15 元及 1.05 元。其中員

工股票紅利佔九十二及九十一年底流通在外普通股股數之比例分別為 1.35% 及 0.83%。

上述有關員工紅利及董監酬勞相關資訊可自公開資訊觀測站等管道查詢。

本公司若分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，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。

(二) 特別股

本公司於八十九年十一月二十九日發行不得上市之甲種特別股 1,300,000 仟股，並於九十二年五月二十九日按面額全數贖回，並辦理註銷變更登記。依據修改後之公司章程規定，本公司將不再發行特別股。

前述特別股贖回前，其權利義務如下：

1. 股息為年率 3.5%，累積且優先於普通股分派。
2. 不得參加普通股關於盈餘及資本公積為現金及撥充資本之分派。
3. 對於剩餘財產權之求償權優先於普通股，但以不超過發行金額為限。
4. 於股東會與普通股股東有相同之表決權。
5. 發行期限為二年六個月且不得轉換為普通股。屆至期限未收回者，其權利義務得以延續至收回為止。

五 股票酬勞計畫

本公司分別於九十二年十月二十九日及九十一年六月二十五日經證期會核准發行員工認股權憑證 120,000 仟單位及 100,000 仟單位（以下分別簡稱「92 年認股權計畫」及「91 年認股權計畫」），因行使前述認股權憑證而所需發行之普通股新股總數分別為 120,000 仟股及 100,000 仟股。授與對象包含本公司、北美子公司及 WaferTech, LLC（WaferTech，本公司間接持有之公司）之符合特定條件員工。認股權憑證之存續期間均為十年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可執行被授與之一定比例之認股權憑證，依認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日本公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格。根

據上述員工認股權憑證發行及認股辦法，截至九十三年三月三十一日止，屬 91 年認股權計劃未授予員工或經授予後取消之認股權憑證計 52,835 仟單位已全數消滅。

本公司九十三及九十二年第一季員工認股權憑證之相關資訊如下：

	92 年認股權計劃		91 年認股權計劃	
	單位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)	單位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)
九十三年第一季度				
期初餘額	842	\$ 66.50	48,515	\$ 49.73
本期發行	16	63.50	-	-
本期取消	(24)	66.44	(1,350)	51.33
期末餘額	<u>834</u>		<u>47,165</u>	

九十二年第一季	91 年認股權計劃	
	單位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)
期初餘額	19,369	\$ 48.60
本期發行	318	38.23
本期取消	(471)	48.67
期末餘額	<u>19,216</u>	

上述認股權計劃之認股權單位與認股價格遇有無償配股之情形時，業已依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整無償配股之影響。

截至九十三年三月三十一日止，本公司尚無可行使之認股權憑證。流通在外之員工認股權憑證相關資訊如下：

行使價格範圍 (元)	流通在外單位 (仟)	加權平均預期 剩餘存續期間 (年)	加權平均行使 價格 (元)
<u>92 年認股權計劃</u>			
\$63.50 - \$66.50	834	9.89	\$ 63.55
<u>91 年認股權計劃</u>			
38.23 - 53.76	<u>47,165</u>	8.84	49.67
合計	<u>47,999</u>	8.86	49.91

本公司自九十三年度起，採內含價值法認列九十三年度起新給與之認股權憑證所產生之酬勞成本。九十三年第一季認列之相關酬勞成本為零元。若採公平價值法認列前述認股權酬勞成本，其相關之方法、假設及財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊如下：

評價模式		Black-Scholes 選擇權評價模式
假 設	股利率	1.00%
	預期價格波動性	43.25%
	無風險利率	3.07%
	預期存續期間	5 年
淨 利	報表認列之淨利	\$ 18,789,202
	擬制淨利	18,789,189
		(每股盈餘為元)
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘	\$ 0.93
	擬制每股盈餘	0.93
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘	0.93
	擬制每股盈餘	0.93

九十三年第一季給與之認股權憑證每單位加權平均公平價值為新台幣 24.49 元。

六 庫藏股票 (普通股)

(單位：仟股)

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 股 數
<u>九十三年第一季</u>				
子公司持有母公司股票				
自長期投資轉列庫藏				
股票	40,597	-	146	40,451
維護股東權益	-	8,067	-	8,067
合 計	<u>40,597</u>	<u>8,067</u>	<u>146</u>	<u>48,518</u>
<u>九十二年第一季</u>				
子公司持有母公司股票				
自長期投資轉列庫藏				
股票	<u>42,001</u>	-	-	<u>42,001</u>

子公司持有母公司股票轉列庫藏股票部分，九十三及九十二年第一季相關處分價款分別為 9,364 仟元及零元，期末帳面價值分別為 1,625,240 仟元及 1,923,492 仟元，期末市價分別為 2,512,417 仟元及 1,796,615 仟元。子公司持有母公司股票視同庫藏股票處理，但享有股東權利。

本公司為維護股東權益，經九十三年三月二十三日臨時董事會決議，自九十三年三月二十四日起至九十三年五月二十三日止，自台灣證券集中市場買回本公司普通股股份。此次買回庫藏股之計劃，預定買回之區間價格為新台幣 38.5 元至 95 元間，預定買回數量上限為 300,000 仟股。截至九十三年三月三十一日止，本公司已買回 8,067 仟股，共計 476,870 仟元。

七、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>九十三年第一季</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東					
之本期純益	\$18,435,433	\$18,789,202	20,225,806	<u>\$ 0.91</u>	<u>\$ 0.93</u>
具稀釋作用潛在普通					
股之影響					
員工認股權憑證	-	-	10,383		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東					
之本期純益	<u>\$18,435,433</u>	<u>\$18,789,202</u>	<u>20,236,189</u>	<u>\$ 0.91</u>	<u>\$ 0.93</u>
<u>九十二年第一季</u>					
本期純益	\$ 4,180,270	\$ 4,357,867			
減：特別股股利	(113,750)	(113,750)			
基本及稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東					
之本期純益	<u>\$ 4,066,520</u>	<u>\$ 4,244,117</u>	<u>20,221,257</u>	<u>\$ 0.20</u>	<u>\$ 0.21</u>

附註十五所述之員工認股權憑證屬潛在普通股，本公司依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」所規定之庫藏股票法測試，該認股權憑證係於九十二年第一季無稀釋作用，故不予列入計算稀釋每股盈餘。另計算每股盈餘時，無償配股之影響已列入追溯調整。九十二年第一季稅前及稅後基本每股盈餘，因追溯調整，分別由 0.22 元及 0.23 元減少為 0.20 元及 0.21 元。

六 關係人交易

除已於財務報表及其他附註中揭露者外，重大之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
工研院	本公司董事長為工研院之董事
飛利浦公司	本公司主要股東之一
北美子公司	本公司之子公司
歐洲子公司	本公司之子公司
日本子公司	本公司之子公司
世界先進公司	本公司之被投資公司
SSMC	本公司之被投資公司
創意公司	本公司之被投資公司
WaferTech	本公司間接持有之子公司
TSMC Technology Inc.(TSMC Technology)	本公司間接持有之子公司

(二) 關係人交易

	九 十 三 年		九 十 二 年	
	金 額	百分比 (%)	金 額	百分比 (%)
第 一 季				
銷貨收入				
北美子公司	\$31,648,127	54	\$22,632,645	57
飛利浦及其聯屬公司	1,344,714	2	690,945	2
其 他	76,108	-	149,433	-
	<u>\$33,068,949</u>	<u>56</u>	<u>\$23,473,023</u>	<u>59</u>
進 貨				
WaferTech	\$ 3,505,826	35	\$ 1,685,740	27
世界先進公司	1,873,410	19	919,470	15
SSMC	1,390,078	14	1,335,511	22
	<u>\$ 6,769,314</u>	<u>68</u>	<u>\$ 3,940,721</u>	<u>64</u>
製造費用－技術報酬金				
飛利浦公司	\$ 796,251	3	\$ 758,824	3
行銷費用－佣金				
日本子公司	\$ 57,523	19	\$ 46,385	16
歐洲子公司	39,849	13	36,450	13
	<u>\$ 97,372</u>	<u>32</u>	<u>\$ 82,835</u>	<u>29</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年		九 十 二 年	
	百分比		百分比	
	金 額	(%)	金 額	(%)
出售固定資產				
世界先進公司	\$ 29,399	43	\$ -	-
營業外收入及利益				
SSMC (主要係技術服				
務收入, 附註三(五))	\$ 56,983	4	\$ 26,569	9
世界先進公司	27,757	2	-	-
其 他	409	-	409	-
	<u>\$ 85,149</u>	<u>6</u>	<u>\$ 26,978</u>	<u>9</u>
三月底餘額				
應收關係人款項				
北美子公司	\$15,195,321	93	\$10,492,134	95
飛利浦及其聯屬公司	1,021,009	6	435,739	4
其 他	234,316	1	128,197	1
	<u>\$16,450,646</u>	<u>100</u>	<u>\$11,056,070</u>	<u>100</u>
存出保證金				
世界先進公司 (附註三				
(八))	\$ -	-	\$ 450,666	94
應付關係人款項				
飛利浦及其聯屬公司	\$ 1,892,900	39	\$ 1,137,937	43
世界先進公司	1,294,952	26	642,212	25
WaferTech	1,154,689	24	443,209	17
SSMC	528,454	11	345,825	13
其 他	55,016	-	62,855	2
	<u>\$ 4,926,011</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,632,038</u>	<u>100</u>

本公司銷貨予關係人之交易條件與非關係人並無重大差異，其餘關係人交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係依約定計算。

五、重大長期營業租賃

本公司積體電路第二廠至第十四廠之土地係向科學工業園區管理局承租，租期分別於九十七年三月至一〇九年十二月間到期。租金每年共計 230,449 仟元，到期時可再續約。

前述租約未來年度之租金如下：

年	度	金	額
九十三	第二季至第四季	\$	172,836
九十四			230,449
九十五			230,449
九十六			230,449
九十七			206,406
九十八	及以後		<u>1,586,361</u>
			<u>\$ 2,656,950</u>

二. 重大承諾及或有事項

截至九十三年三月三十一日止，本公司之重大承諾及或有事項如下：

- (一) 本公司與飛利浦公司簽訂技術合作合約，並於八十六年五月十二日修訂上述合約，修訂後該合約將於九十六年七月八日到期，並於到期後自動展期，每次三年。依據上述修訂合約之規定，本公司應按約定產品銷貨收入淨額之若干比率支付技術報酬金。自修訂合約生效滿五年後，本公司若須支付權利金予任何第三人，該金額可自應支付予飛利浦公司之技術報酬金中扣除，惟每年應支付之技術報酬金仍不得低於特定比例。
- (二) 本公司與工研院簽訂技術合作契約，本公司應於契約有效期限內提供經濟部及其指定對象最高達百分之三十五之特定產能。
- (三) 本公司與若干主要客戶簽訂晶圓代工相關合約，依合約之規定本公司以預收保證金之方式保留一定產能予該等客戶。截至九十三年三月三十一日止，該等存入保證金計美金 19,970 仟元。
- (四) 本公司與飛利浦公司及新加坡經濟發展局於八十八年三月三十日簽訂合資協議書。依該協議書約定，由三方共同出資於新加坡設立晶圓代工廠“SSMC”，其中本公司持有股份百分之三十二。依約定飛利浦公司與本公司有義務購買特定比例之 SSMC 產能，若任一方無法購足其承諾之產能且 SSMC 產能使用率低於一定比例時，應賠償 SSMC 相關成本損失。

- (五) 本公司與 SSMC 於八十八年五月十二日簽訂技術合作合約，依合約規定本公司應提供特定技術予 SSMC，SSMC 應按其銷貨收入淨額之若干比率支付技術報酬金予本公司，合約有效期間為十年，除非任何一方在特定條件下預先以書面通知終止合約，合約到期後應自動展期，每次五年。
- (六) 本公司分別為 TSMC Development, Inc. (TSMC Development)、北美子公司及 WaferTech 之融資美金 60,000 仟元、美金 40,000 仟元及美金 440,000 仟元分別提供背書保證。
- (七) 本公司與 National Semiconductor Corporation (“National”) 於八十九年六月二十七日簽訂技術移轉契約。依該契約約定，National 應給付技術授權費予本公司。合約有效期間為十年，除非任何一方於特定條件下提前終止本契約，本契約於到期後自動展期，每次二年。九十二年一月雙方簽訂提前終止契約同意書，本公司不再有義務繼續移轉任何其他技術授權。此外，本公司另授予 National 一權利，可於九十七年一月前依原契約之條件向本公司取得原契約約定之其他技術授權。
- (八) 本公司與世界先進公司簽訂晶圓代工合約，自八十九年二月起，世界先進公司應保留特定產能予本公司，並按雙方約定之價金製造本公司客戶所要求之產品，本公司亦同意給付世界先進公司 1,200,000 仟元之保證金。另本公司每訂購一定產能，世界先進公司應按特定比例無息分批退還該保證金，本合約有效期間為五年。截至九十三年三月三十一日止，世界先進公司已全數退回該保證金。
- (九) 本公司自九十年起簽訂若干半導體專利授權合約，依據合約規定本公司應支付權利金予該等相關公司，合約期間為五至十年。該等專利使用權帳列為遞延借項，並認列相關之應付權利金負債，且按專利使用權有效年限或合約年限孰低攤銷至銷貨成本。
- (十) 本公司與飛利浦公司、Motorola, Inc. 及 STMicroelectronics 於九十一年十一月簽訂技術合作合約，共同開發 90 至 65 奈米之先進互補式金氧半導體邏輯電路、嵌入式動態隨機存取記憶體以及 0.12 微米

互補式金氧半導體邏輯電路技術。依合約之規定，本公司應提供製程技術，並分擔部分合作開發計劃費用。

(土)本公司於九十二年十二月與 Motorola, Inc.簽定技術發展與授權合約，雙方就 65 奈米 silicon on insulator 技術進行共同合作開發，並授權 90 奈米 silicon on insulator 技術。雙方將共同擁有 65 奈米 silicon on insulator 技術共同合作開發案的研發成果。依據合約規定，本公司應支付權利金予該公司，並分擔部分合作開發計劃費用。

(土)本公司於九十二年十二月在美國北加州聯邦地方法院對中芯國際集成電路（上海）公司及其特定之子公司提起專利權侵害及剽竊營業祕密之訴訟，並訴請禁制令處分及相關財務損害賠償。由於本案尚繫法院審理，故尚無法合理估計可能產生之影響。

(土)截至九十三年三月三十一日止，本公司已開立未使用之信用狀金額約新台幣 6,480 仟元、歐元 21 仟元及新加坡幣 85 仟元。

二 其他附註揭露之事項

(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。（附表一）
2. 為他人背書保證。（附表二）
3. 期末持有有價證券情形。（附表三）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。（附表四）
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。（附表五）
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。（附表六）
9. 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊。（附表七）

10. 金融商品相關資訊：

(1) 衍生性金融商品交易

本公司九十三年第一季從事衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避以外幣計價之資產或負債因匯率及利率波動所產生之風險，本公司之避險策略係以達成能夠規避大部分市場價格風險為目的，均屬非以交易為目的之避險活動，茲將有關資訊揭露如下：

① 遠期外匯買賣合約：

截至九十三年三月三十一日止，尚未到期之遠期外匯合約金額如下：

金 融 商 品	到 期 期 間	合 約 金 額 (名目本金) (仟元)
賣出遠期外匯	93.4~93.9	USD 1,755,000 (美金兌台幣)
買入遠期外匯	93.4	EUR 16,000 (歐元兌美金)
買入遠期外匯	93.4	JPY 528,225 (日幣兌美金)

本公司九十三年三月三十一日因遠期外匯買賣合約所產生之應收款項為 906,882 仟元（帳列其他金融資產）。九十三年第一季認列之兌換淨益為 1,586,064 仟元。

② 利率交換合約

本公司與數家銀行簽訂利率交換合約，用以規避長期負債之利率變動風險，九十三年第一季產生之利息收入淨額為 9,292 仟元。截至九十三年三月三十一日止，本公司簽訂之重大利率交換合約彙總如下：

合 約 簽 訂 日 期	間	合 約 金 額 (仟元)
88年7月1日	88年7月1日~93年6月28日	USD 2,857
92年9月19日	92年9月22日~94年12月15日	NTD 500,000
92年10月16日	92年10月20日~94年12月15日	NTD 500,000

(接次頁)

(承前頁)

合約簽訂日期	間	合約金額 (仟元)
92年10月16日	92年10月20日~94年12月15日	NTD 500,000
92年10月17日	92年10月21日~94年12月15日	NTD 500,000
92年10月17日	92年10月20日~94年12月15日	NTD 500,000
92年11月7日	92年11月11日~94年12月15日	NTD 500,000

③ 交易風險

A. 信用風險

信用風險金額係以資產負債表日公平價值為正數之合約，經考慮淨額交割總約定之互抵效果後仍為正數之合計數，代表若交易對象違約，則本公司將產生之損失。由於本公司之交易對象均為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

B. 市場價格風險

從事衍生性金融商品交易即在規避外幣資產或負債因匯率或利率波動所產生之風險，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，而利率風險亦因預期之資金成本已固定，故市場價格風險並不重大。

C. 流動性風險、現金流量風險及未來現金需求之金額、期間及不確定性

本公司九十三年三月三十一日止，遠期外匯合約之預期現金需求如下：

期	間	遠 期 外 匯 合 約 流 入 (仟 元)	流 出 (仟 元)
一年內		NTD 58,850,211	USD 1,779,510
		EUR 16,000	-
		JPY 528,225	-

本公司之營運資金足以支應前述現金流量，而利率交換合約之利率亦已考量本公司未來資金成本所訂定，故無

籌資風險，且遠期外匯及外幣選擇權合約之匯率及利率交換合約之利率已確定，不致有重大之現金流量風險。

(2) 金融商品之公平價值

非衍生性金融商品	九十三年三月三十一日		九十二年三月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$ 106,507,988	\$ 106,507,988	\$ 67,449,389	\$ 67,449,389
短期投資	19,829,168	19,905,368	-	-
應收關係人款項	16,450,646	16,450,646	11,056,070	11,056,070
應收票據及帳款	14,707,017	14,707,017	9,362,853	9,362,853
其他金融資產	1,851,305	1,851,305	749,584	749,584
長期投資	37,978,462	46,364,420	34,146,618	38,497,568
存出保證金	26,229	26,229	478,385	478,385
<u>負 債</u>				
應付關係人款項	4,926,011	4,926,011	2,632,038	2,632,038
應付帳款	7,697,360	7,697,360	4,497,685	4,497,685
應付工程及設備款	12,647,943	12,647,943	7,738,073	7,738,073
應付公司債(含一年內到期部分)	35,000,000	35,758,784	35,000,000	35,568,192
其他長期應付款(含一年內到期部分)	4,826,042	4,826,042	5,438,375	5,438,375
存入保證金	656,128	656,128	1,375,672	1,375,672
<u>衍 生 性 金 融 商 品</u>				
賣出遠期外匯	900,111	961,743	(65,342)	(52,840)
買入遠期外匯	6,771	318	(9,006)	(26,791)
利率交換合約	13,954	36,038	(11,009)	(101,640)
選擇權合約	-	-	-	(298,144)

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- ① 短期金融商品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。此方法應用於現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他金融資產、應付帳款及應付工程及設備款。
- ② 長、短期投資於上市（櫃）公司股票、開放型基金者、政府公債及附買回條件政府公債，係以其市場價格為公平價值；長期投資於非上市（櫃）公司及其他長期投資者，以資產負債表日之股權淨值或帳面價值作為估計其公平價值之基礎。
- ③ 存出（入）保證金之未來收（付）現金額與帳面金額相近，故以帳面金額為公平價值。

④應付公司債係以市場價格為公平市價。其他長期應付款其公平價值相當於其帳面價值。

⑤衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得（正數）或必須支付（負數）之金額。

因部分金融商品及非金融商品無須列示其公平價值，是以上表所列公平價值總數並不代表本公司之總價值。

(三)大陸投資資訊：

本公司於九十一年九月向經濟部投資審議委員會申請赴大陸設立晶圓廠，並於九十二年二月取得投審會第一階段投資許可，核准以直接投資方式設立上海子公司。本公司與上海市松江區人民政府於九十二年六月簽訂相關投資合約。上海子公司於九十二年八月四日正式設立，主要業務為積體電路之製造與銷售，由本公司 100%持有。本公司業於九十二年十月八日匯出第一筆資金計美金 56,000 仟元。

台灣積體電路製造股份有限公司

資金貸與他人

民國九十三年一月一日至三月三十一日

附表一

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額 (美金為仟元)	期末餘額 (美金為仟元)	利率區間	業務往來金額	融通資金原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與總額 (美金為仟元)
										名稱	價值		
1	台積國際公司	TSMC Technology	其他應收款	\$ 330,200 (USD 10,000)	\$ 330,200 (USD 10,000)	4.00%	\$ -	營運資金所需	\$ -	-	\$ -	不適用	\$ 32,622,711 (USD 987,968) (註一)
		TSMC Development	其他應收款	1,981,200 (USD 60,000)	1,981,200 (USD 60,000)	1.50%	-	營運資金所需	-	-	-		
2	TSMC Partners	TSMC Development	其他應收款	2,641,600 (USD 80,000)	2,641,600 (USD 80,000)	1.50%	-	營運資金所需	-	-	-	不適用	(註二)

註一：貸放資金總額不得超過公司實收資本額。

註二：貸放資金總額原則上不得超過公司實收資本額，惟經董事會成員全數通過者，不在此限。

台灣積體電路製造股份有限公司
為他人背書保證
民國九十三年一月一日至三月三十一日

附表二

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額 (美金為仟元)	期末背書保證餘額 (美金為仟元)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證最高限額 (註一)
		公司名稱	關係 (註二)						
0	台積公司	TSMC Development	3	不超過台積公司淨值之百分之十，惟以該被背書保證公司之實收資本額為限；倘經董事會核准，則不受前述單一企業及被背書保證公司實收資本額等額度之限制。	\$ 1,981,200 (USD 60,000)	\$ 1,981,200 (USD 60,000)	\$ -	0.57%	\$ 86,646,511
		北美子公司	2		1,320,800 (USD 40,000)	1,320,800 (USD 40,000)	-	0.38%	
		WaferTech	3		14,528,800 (USD 440,000)	14,528,800 (USD 440,000)	-	4.19%	

註一：本公司截至九十三年三月三十一日止淨值之百分之二十五。

註二：2 係直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

3 係母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

台灣積體電路製造股份有限公司
 期末持有有價證券情形
 民國九十三年三月三十一日

附表三

單位：除另予註明者外，
 為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數 (仟)	帳面金額 (美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值 (美金為仟元)	
台積公司	92 央債甲一	—	短期投資	-	\$ 1,207,409	不適用	\$ 1,209,443	帳面金額係已減除轉列庫藏股 707,164 仟元之餘額。
	92 央債甲九	—	短期投資	-	3,418,984	不適用	3,400,604	
	91 央債甲五	—	短期投資	-	3,113,066	不適用	3,130,913	
	91 央債甲十	—	短期投資	-	2,023,206	不適用	2,027,586	
	附買回條件政府公債	—	短期投資	-	3,355,145	不適用	3,366,815	
	怡富台灣債券基金	—	短期投資	102,364	1,500,000	不適用	1,505,672	
	荷銀債券基金	—	短期投資	186,363	2,700,000	不適用	2,706,156	
	怡富第一債券基金	—	短期投資	110,580	1,500,000	不適用	1,500,264	
	景順債券基金	—	短期投資	69,692	1,000,000	不適用	1,000,216	
	台灣光罩公司	—	短期投資	3,109	11,358	1	57,699	
	北美子公司股票	子公司	長期投資	11,000	412,786	100	1,119,950	
	歐洲子公司股票	子公司	長期投資	-	23,434	100	23,434	
	日本子公司股票	子公司	長期投資	6	104,186	100	104,186	
	世界先進公司股票	被投資公司	長期投資	787,016	4,375,675	28	10,963,129	
	台積國際公司股票	子公司	長期投資	987,968	22,383,406	100	22,383,406	
	TSMC Partners 股票	子公司	長期投資	300	4,011,311	100	4,011,311	
	SSMC 股票	被投資公司	長期投資	382	2,824,776	32	2,824,776	
	Emerging Alliance 股份	子公司	長期投資	-	824,793	99	824,793	
	創意公司股票	被投資公司	長期投資	39,040	359,454	47	392,762	
	采鈺公司股票	被投資公司	長期投資	5,100	50,499	25	50,499	
	聯亞科技公司股票	—	長期投資	16,783	193,584	11	297,292	
	台灣信越半導體公司股票	—	長期投資	10,500	105,000	7	155,001	
	普實創業投資公司股票	—	長期投資	5,000	50,000	2	57,794	
	宏通創業投資公司股票	—	長期投資	8,392	83,916	10	62,369	
	積成公司股票	被投資公司	長期投資	-	43,138	36	501,702	帳面金額係已減除轉列庫藏股 458,564 仟元之餘額。

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數 (仟)	帳面金額 (美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值 (美金為仟元)	
	欣瑞公司股單	被投資公司	長期投資	-	\$ 42,083	36	\$ 501,595	帳面金額係已減除轉列庫藏股 459,512 仟元之餘額。
	Crimson Asia Capital 受益憑證	-	長期投資	不適用	41,265	不適用	41,265	
	Horizon Ventures 受益憑證	-	長期投資	不適用	229,669	不適用	229,669	
北美子公司	台積公司股票	母公司	短期投資	12,955	707,164	-	804,598	
積成公司	台積公司股票	母公司	短期投資	13,735	458,564	-	853,110	
欣瑞公司	欣瑞公司股單	主要股東	長期投資	-	902,549	64	902,549	
	台積公司股票	母公司	短期投資	13,761	459,512	-	854,709	
	積成公司股單	主要股東	長期投資	-	903,087	64	903,087	
台積國際公司	InveStar 股票	子公司	長期投資	45,000	USD 50,803	97	USD 50,803	
	InveStar II 股票	子公司	長期投資	51,300	USD 37,415	97	USD 37,415	
	TSMC Development 股票	子公司	長期投資	1	USD 543,674	100	USD 543,674	
	TSMC Technology 股票	子公司	長期投資	1	(USD 7,966)	100	(USD 7,966)	
	3DFX Interactive Inc. 股票	-	長期投資	68	-	-	-	
	BOA 基金	-	短期投資	30,300	USD 30,300	不適用	USD 30,300	
TSMC Development	WaferTech 股份	子公司	長期投資	-	USD 366,728	99	USD 366,728	
InveStar	PLX Technology, Inc. 普通股股票	-	短期投資	43	USD 117	-	USD 445	
	立錡科技公司普通股股票	-	短期投資	839	USD 107	2	USD 5,076	
	Atheros Communications, Inc. 普通股股票	-	短期投資	1,205	USD 3,593	-	USD 20,907	
	穎想科技公司普通股股票	-	長期投資	365	USD 92	1	USD 92	
	常億科技公司普通股股票	-	長期投資	575	USD 208	1	USD 208	
	寰邦科技公司普通股股票	-	長期投資	13,268	USD 5,446	9	USD 5,446	
	頤基科技公司普通股股票	-	長期投資	1,332	USD 316	9	USD 316	
	欣揚半導體公司普通股股票	-	長期投資	701	USD 212	4	USD 212	
	富鼎先進電子公司普通股股票	-	長期投資	2,915	USD 1,416	5	USD 1,416	
	立錡科技公司普通股股票	-	長期投資	1,053	USD 132	-	USD 6,367	
	凌耀科技公司普通股股票	-	長期投資	530	USD 161	4	USD 161	
	Integrated Memory Logic, Inc. 特別股股票	-	長期投資	1,831	USD 1,221	12	USD 1,221	
	SiRF Technology Holdings, Inc. 特別股股票	-	長期投資	306	USD 1,333	1	USD 1,333	
	Sensory, Inc. 特別股股票	-	長期投資	1,404	USD 312	5	USD 312	
	LightSpeed Semiconductor Corp. 特別股股票	-	長期投資	2,252	USD 329	2	USD 329	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數 (仟)	帳面金額 (美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值 (美金為仟元)	
InveStar II	Tropian, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,758	USD 1,418	3	USD 1,418	
	Sonics, Inc.特別股股票	—	長期投資	2,686	USD 3,530	4	USD 3,530	
	NanoAmp Solutions, Inc.特別股股票	—	長期投資	541	USD 853	3	USD 853	
	Monolithic Power Systems, Inc.特別股股票	—	長期投資	2,521	USD 2,000	11	USD 2,000	
	Memsic, Inc.特別股股票	—	長期投資	2,727	USD 1,500	12	USD 1,500	
	Reflectivity, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,064	USD 741	3	USD 741	
	Match Lab, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,875	USD 375	9	USD 375	
	Oridus, Inc. (CreOsys, Inc.)特別股股票	—	長期投資	1,500	USD 300	8	USD 300	
	IP Unity, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,008	USD 494	2	USD 494	
	立錡科技公司普通股股票	—	短期投資	300	USD 223	1	USD 1,817	
	eChannel Option Holding, Inc.普通股股票	—	長期投資	358	USD 251	6	USD 251	
	eLCOS Microdisplay Technology, Ltd.普通股股票	—	長期投資	270	USD 27	2	USD 27	
	禾申堡科技公司普通股股票	—	長期投資	4,165	USD 1,940	10	USD 1,940	
	常億科技公司普通股股票	—	長期投資	177	USD 50	-	USD 50	
	耀登科技公司普通股股票	—	長期投資	953	USD 738	4	USD 738	
	奇偶科技公司普通股股票	—	長期投資	287	USD 132	1	USD 132	
	EoNEX Technologies, Inc.普通股股票	—	長期投資	55	USD 3,048	6	USD 3,048	
	康奈科技公司普通股股票	—	長期投資	2,800	USD 979	14	USD 979	
	宜揚科技公司普通股股票	—	長期投資	3,276	USD 1,179	8	USD 1,179	
	科雅科技公司普通股股票	—	長期投資	2,088	USD 545	8	USD 545	
	誠致科技公司普通股股票	—	長期投資	2,000	USD 861	5	USD 861	
	雷凌科技普通股股票	—	長期投資	1,833	USD 791	4	USD 791	
	欣揚半導體公司普通股股票	—	長期投資	351	USD 101	2	USD 101	
	立錡科技公司普通股股票	—	長期投資	494	USD 367	1	USD 2,988	
	芯傳國際公司普通股股票	—	長期投資	2,000	USD 500	5	USD 500	
	凌耀科技公司普通股股票	—	長期投資	419	USD 122	3	USD 122	
	Memsic, Inc.特別股股票	—	長期投資	2,289	USD 1,560	10	USD 1,560	
OEpic, Inc.特別股股票	—	長期投資	4,997	USD 1,317	8	USD 1,317		
NanoAmp Solutions, Inc.特別股股票	—	長期投資	250	USD 1,000	1	USD 1,000		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數 (仟)	帳面金額 (美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值 (美金為仟元)	
Emerging Alliance	Advanced Analogic Technology, Inc.特別股股票	—	長期投資	948	USD 1,261	2	USD 1,261	
	Monolithic Power Systems, Inc.特別股股票	—	長期投資	804	USD 1,946	4	USD 1,946	
	Sonics, Inc.特別股股票	—	長期投資	3,082	USD 3,082	5	USD 3,082	
	Newport Opticom, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,157	USD 241	9	USD 241	
	Reflectivity, Inc.特別股股票	—	長期投資	4,255	USD 2,205	9	USD 2,205	
	Angstrom Systems, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,567	USD 500	6	USD 500	
	Tropian, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,464	USD 1,181	2	USD 1,181	
	SiRF Technology Holdings, Inc.特別股股票	—	長期投資	20	USD 131	-	USD 131	
	LeadTONE Wireless, Inc.特別股股票	—	長期投資	434	USD 65	6	USD 65	
	Match Lab, Inc.特別股股票	—	長期投資	313	USD 63	2	USD 63	
	Kilopass Technology, Inc.特別股股票	—	長期投資	3,887	USD 2,000	19	USD 2,000	
	FangTek, Inc.特別股股票	—	長期投資	5,556	USD 2,000	44	USD 2,000	
	Alchip Technologies Ltd.特別股股票	—	長期投資	2,125	USD 1,700	23	USD 1,700	
	eLOS Microdisplay Technology, Ltd.特別股股票	—	長期投資	2,667	USD 3,500	16	USD 3,500	
	Global Investment Holding, Inc.普通股股票	—	長期投資	10,000	100,000	6	100,000	
	RichWave Technology Corp.普通股股票	—	長期投資	2,340	USD 704	12	USD 704	
	Quake Technologies, Inc.特別股股票	—	長期投資	601	USD 450	1	USD 450	
	Pixim, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,721	USD 2,382	3	USD 2,382	
	Newport Opticom, Inc.特別股股票	—	長期投資	962	USD 250	6	USD 250	
	NetLogic Microsystems, Inc.特別股股票	—	長期投資	602	USD 1,850	1	USD 1,850	
	Ikanos Communication, Inc.特別股股票	—	長期投資	7,446	USD 3,125	3	USD 3,125	
	Quicksilver Technology, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,049	USD 2,699	4	USD 2,699	
	Mosaic Systems, Inc.特別股股票	—	長期投資	2,481	USD 12	6	USD 12	
	Accelerant Networks, Inc.特別股股票	—	長期投資	441	USD 460	1	USD 460	
	Zenesis Technologies, Inc.特別股股票	—	長期投資	861	USD 500	4	USD 500	
	Reflectivity, Inc.特別股股票	—	長期投資	4,848	USD 2,479	6	USD 2,479	
Iridigm Display, Co.特別股股票	—	長期投資	254	USD 500	1	USD 500		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數 (仟)	帳面金額 (美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值 (美金為仟元)	
創意公司	Miriadia, Inc. (Formerly XHP Microsystems, Inc.)特別股股票	—	長期投資	2,280	USD 750	6	USD 750	
	Axiom Microdevices, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,000	USD 1,000	5	USD 1,000	
	Optichron, Inc.特別股股票	—	長期投資	714	USD 1,000	6	USD 1,000	
	Audience, Inc.特別股股票	—	長期投資	1,654	USD 250	2	USD 250	
	Next IO, Inc.特別股股票	—	長期投資	800	USD 500	3	USD 500	
	NuCORE Technology Inc.特別股股票	—	長期投資	1,821	USD 1,000	2	USD 1,000	
	Centrality Communications, Inc.特別股股票	—	長期投資	809	USD 1,000	2	USD 1,000	
	永昌麒麟債券基金	—	短期投資	2,106	22,324	不適用	22,429	
	永昌鳳翔債券基金	—	短期投資	1,399	20,207	不適用	20,302	
	金鼎債券基金	—	短期投資	2,210	30,000	不適用	30,132	
	大華債券基金	—	短期投資	2,412	30,003	不適用	30,128	
	玉山新紀元債券基金	—	短期投資	1,920	20,000	不適用	20,062	
	盛華 1699 債券基金	—	短期投資	1,009	12,000	不適用	12,059	
	日盛債券基金	—	短期投資	764	10,000	不適用	10,043	
	盛華 5599 債券基金	—	短期投資	931	10,000	不適用	10,047	
	兆豐寶鑽債券基金	—	短期投資	377	4,151	不適用	4,169	
	寶來富利債券基金	—	短期投資	694	7,072	不適用	7,101	
	大華 GC Dollar 債券基金	—	短期投資	39	13,691	不適用	13,436	
	台証海外債券基金	—	短期投資	22	102,694	不適用	101,571	
	寶來績效股票基金	—	短期投資	269	5,000	不適用	5,342	
金鼎大利績效股票基金	—	短期投資	302	5,000	不適用	5,330		

台灣積體電路製造股份有限公司

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

民國九十三年一月一日至三月三十一日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初買		入賣		出			期末			
					股(單位) 數(仟)	金額 (美金為仟元)	股(單位) 數(仟)	金額 (美金為仟元)	售 價 (美金為仟元)	帳面成本 (美金為仟元)	處分(損)益 (美金為仟元)	股(單位) 數(仟)	金額(註) (美金為仟元)		
台積公司	BOA 基金	短期投資	美國銀行	-	40,000	\$ 1,359,120 (USD 40,000)	-	\$ -	40,000	\$ 1,359,120 (USD 40,000)	\$ 1,359,120 (USD 40,000)	\$ -	-	\$ -	
	GS 基金	短期投資	Goldman Sachs	-	20,000	679,560 (USD 20,000)	-	-	20,000	679,560 (USD 20,000)	679,560 (USD 20,000)	-	-	-	
	怡富台灣債券基金	短期投資	怡富投信	-	34,343	500,000	68,021	1,000,000	-	-	-	-	102,364	1,500,000	
	荷銀債券基金	短期投資	荷銀投信	-	34,794	500,000	151,569	2,200,000	-	-	-	-	186,363	2,700,000	
	怡富第一債券基金	短期投資	怡富投信	-	-	-	110,580	1,500,000	-	-	-	-	110,580	1,500,000	
	景順債券基金	短期投資	景順投信	-	-	-	69,692	1,000,000	-	-	-	-	69,692	1,000,000	
	附買回條件政府公債	短期投資	中興票券等數家金融機構	-	-	1,800,000	-	2,577,163	-	1,022,018	1,022,018	-	-	3,355,145	
	92 央債甲一	短期投資	BNP 等數家金融機構	-	-	-	-	1,207,409	-	-	-	-	-	1,207,409	
	92 央債甲九	短期投資	FCB 等數家金融機構	-	-	-	-	3,418,984	-	-	-	-	-	3,418,984	
	91 央債甲一	短期投資	BNP 等數家金融機構	-	-	3,157,331	-	-	-	3,169,750	3,157,331	12,419	-	-	
	91 央債甲十	短期投資	BNP 等數家金融機構	-	-	-	-	2,023,206	-	-	-	-	-	2,023,206	
	央債 83-3	短期投資	中興票券等數家金融機構	-	-	1,422,197	-	-	-	1,427,762	1,422,197	5,565	-	-	
	Emerging Alliance 股份	長期投資	Emerging Alliance	子公司	-	704,744	-	167,583	-	-	-	-	-	-	824,793
	InveStar	立錡科技公司普通股股票	短期投資	-	-	947 USD 121	-	-	726	USD 4,393	USD 92	USD 4,301	221	USD 29	
InveStar II	立錡科技公司普通股股票	短期投資	-	-	465 USD 346	-	-	455	USD 2,781	USD 338	USD 2,443	10	USD 8		

註：期末金額係包含按權益法認列之投資損益、累積換算調整數及按持股比認列被投資公司長期投資未實現跌價損失。

台灣積體電路製造股份有限公司

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

民國九十三年一月一日至三月三十一日

附表五

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不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
台積公司	北美子公司	子公司	銷貨	\$ 31,648,127	54	發票日後 30 天	無	無	\$ 15,195,321	49	-
	飛利浦及其聯屬公司	本公司主要股東之一	銷貨	1,344,714	2	發票日後 30 天	無	無	1,021,009	3	-
	WaferTech	子公司	進貨	3,505,826	35	發票日後 30 天	無	無	(1,154,689)	9	-
	世界先進公司	被投資公司	進貨	1,873,410	19	發票日後 30 天	無	無	(1,294,952)	10	-
	SSMC	被投資公司	進貨	1,390,078	14	發票日後 30 天	無	無	(528,454)	4	-

台灣積體電路製造股份有限公司

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

民國九十三年三月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元

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		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
台積公司	北美子公司	子公司	\$ 15,195,321	42 天	\$ 3,917,721	持續催收	\$ 5,077,735	\$ -
	飛利浦及其聯屬公司	台積公司主要股東之一	1,021,009	65 天	203,866	持續催收	19,224	-
	世界先進公司	被投資公司	180,829	註	21,322	持續催收	-	-

註：係出售機器設備予世界先進公司所產生之應收款項，故不適用週轉率之計算。

台灣積體電路製造股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊
民國九十三年三月三十一日

附表七

單位：新台幣仟元

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 持 有		帳面金額 (註一)	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益 (註二)	備 註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率%				
台積公司	北美子公司	U.S.A., California, San Jose	市場行銷及工程支援	\$ 333,718	\$ 333,718	11,000	100	\$ 412,786	\$ 19,141	\$ 17,765	子公司
	歐洲子公司	The Netherlands, Amsterdam	市場行銷及工程支援	15,749	15,749	-	100	23,434	44	44	子公司
	日本子公司	Japan, Yokohama	市場行銷及工程支援	83,760	83,760	6	100	104,186	2,296	2,296	子公司
	上海子公司	上海市	積體電路及其他半導體晶圓裝置之製造及銷售	1,890,952	1,890,952	-	100	1,819,487	(28,592)	(28,592)	子公司
	世界先進公司	新竹市	積體電路設計製造	8,119,816	8,119,816	787,016	28	4,375,675	1,091,989	323,110	被投資公司
	台積國際公司	British Virgin Islands, Tortola	投資業務	31,445,780	31,445,780	987,968	100	22,383,406	365,435	365,435	子公司
	積成公司	台北市	投資業務	300,000	300,000	-	36	43,138	552	197	被投資公司
	欣瑞公司	台北市	投資業務	300,000	300,000	-	36	42,083	216	77	被投資公司
	TSMC Partners	British Virgin Islands, Tortola	投資業務	10,350	10,350	300	100	4,011,311	10,596	10,596	子公司
	SSMC	Singapore	半導體晶圓製造	6,408,190	6,408,190	382	32	2,824,776	435,583	145,147	被投資公司
	Emerging Alliance	Cayman Islands	投資業務	1,347,273	1,179,690	-	99	824,793	(24,811)	(24,687)	子公司
創意公司	新竹市	研究、開發、生產、測試及銷售積體電路元件	409,920	409,920	39,040	47	359,454	(23,668)	(8,979)	被投資公司	
采鈺公司	新竹市	電子零組件製造、材料批發及零售	51,000	51,000	5,100	25	50,499	1,070	267	被投資公司	

註一：期末帳面金額係已減除轉列庫藏股之金額。

註二：本期認列之投資(損)益係未包含子公司持有母公司股票(視同庫藏股處理)之評價及處分損益。