股票代碼:2330

台灣積體電路製造股份有限公司 及子公司

合併財務報表暨會計師核閱報告 民國九十九及九十八年前三季

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§

		財	務	報	表
項	且 頁 次	附	註	編	號
一、封 面	1			-	
二、目 錄	2			-	
三、會計師核閱報告	3			-	
四、合併資產負債表	4			-	
五、合併損益表	$5\sim6$			-	
六、合併股東權益變動表	-			-	
七、合併現金流量表	$7\sim9$			-	
八、合併財務報表附註					
(一) 公司沿革	10		-	_	
(二) 重要會計政策之彙總說明	$10\sim18$			_	
(三) 會計變動之理由及影響	$18 \sim 19$		3	=	
(四) 重要會計科目之說明	$19 \sim 43$		四~	二五	
(五)關係人交易	$43 \sim 45$		二	六	
(六) 質抵押之資產	45		二	せ	
(七) 重大承諾及或有事項	$46 \sim 48$	Ξ	.八~	~ニ;	九
(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	$48 \sim 71$		三	+	
2. 轉投資事業相關資訊	$48 \sim 71$		三	+	
3. 大陸投資資訊	49 \ 72		三	+	
4. 母子公司間業務關係及重	重要 49、73∼76		三	+	
交易往來情形					
(十二) 部門別財務資訊	-			-	

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及子公司民國九十九年及九十八年九月三十日之合併資產負債表,暨民國九十九年及九十八年一月一日至九月三十日之合併損益表及合併現金流量表,業經本會計師核閱竣事。上開合併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,因是無法對上開合併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合併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暨一般公認會計原則而須作修正之情事。

如財務報表附註三所述,台灣積體電路製造股份有限公司及子公司自民國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」。

勤業眾信聯合會計師事務所 會 計 師 林 鴻 鵬

會計師 黃 樹 傑

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 九十九 年 十 月 二十一 日

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國九十九年及九十八年九月三十日

(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元,惟 每股面額為元

		九十九年九月	三十日	九十八年九月	三十日			九十九年九月	三十日	九十八年九月	三十日
代码	馬資產	金額	%	金額	%	代 碼	馬負債及股東權益	金額	%	金額	%
 	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註二及四)	\$ 132,268,758	20	\$ 156,935,077	28	2100	短期借款(附註十五)	\$ 37,910,282	6	\$ -	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產(附註二	+,,		7		2180	公平價值變動列入損益之金融負債(附註二	+,		*	
	、五及二五)	20,360	_	370,669	-	2100	、五及二五)	74,741	_	97	_
1320	備供出售金融資產(附註二、六及二五)	29,320,698	5	14,638,990	3	2200	避險之衍生性金融負債(附註二、十一及	, 1,, 11			
1330	持有至到期日金融資產(附註二、七及	25,620,650	, and the second	11/000/550		2200	二五)	1,065	_	_	_
1000	二五)	5,598,471	1	8,374,389	2	2140	應付帳款	11,474,968	2	9,593,847	2
1150	應收關係人款項	11,295	-	987	2	2150	應付關係人款項(附註二六)	1,617,629	_	1,039,482	_
1143	應收票據及帳款	54,754,753	8	45,421,657	8	2160	應付所得稅(附註二及二十)	5,303,113	1	5,749,028	1
1149	悉权未嫁及代款 備抵呆帳 (附註二及八)	(587,974)		(535,383)	O	2219	應付員工紅利及董監酬勞(附註二及二二)	8,310,705	1	8,680,353	2
1148	備抵退貨及折讓(附註二及八)	(6,796,624)	(1)	(9,006,496)	(2)	2219	應付工程及設備款	26,644,580	4	15,666,356	3
1180	其他應收關係人款項(附註二六)	,	,	183,946	` /	2170	應付費用及其他流動負債(附註十八、二五	26,644,360	4	13,000,330	3
1190		204,665	-	,	-	2170		47.000.400	2	40.054.004	•
	其他金融資產(附註二七)	1,017,211	-	3,165,465	1		及二九)	17,028,193	2	13,971,034	2
1210	存貨(附註二、三及九)	26,663,415	4	19,176,052	4	2272	一年內到期之長期銀行借款(附註十七、	0=0.440			
1286	遞延所得稅資產(附註二及二十)	2,201,161	-	4,531,774	1		二五及二七)	870,663		308,525	
1298	預付費用及其他流動資產	1,960,989		983,812		21XX	流動負債合計	109,235,939	16	55,008,722	10
11XX	流動資產合計	246,637,178	37	244,240,939	<u>45</u>						
							長期負債				
	長期投資(附註二、六、七、十、十二及二五)					2410	應付公司債(附註十六及二五)	4,500,000	1	4,500,000	1
1421	採權益法之長期股權投資	25,298,067	4	17,587,438	3	2420	長期銀行借款(附註十七、二五及二七)	362,952	-	1,418,469	-
1450	備供出售金融資產	1,036,502	-	1,329,853	-	2443	其他長期應付款(附註十八、二五及二九)	6,827,878	1	8,342,346	2
1460	持有至到期日金融資產	8,984,875	1	16,473,164	3	2446	應付租賃款(附註二、十三及二五)	707,047		707,050	
1480	以成本衡量之金融資產	4,464,801	1	3,162,849	1	24XX	長期負債合計	12,397,877	2	14,967,865	3
14XX	長期投資合計	39,784,245	6	38,553,304	7						
							其他負債				
	固定資產(附註二、十三、二六及二七)					2810	應計退休金負債(附註二及十九)	3,803,882	1	3,776,757	1
	成本					2820	存入保證金(附註二九)	836,908	-	1,157,131	-
1511	土地及土地改良	916,213	-	938,509	-	2881	遞延貸項	131,790	-	225,577	-
1521	建 築 物	145,349,549	22	141,644,558	26	2888	其 他	241,576	-	134,395	-
1531	機器設備	898,675,883	135	736,712,546	136	28XX	其他負債合計	5,014,156	1	5,293,860	<u></u>
1561	辨公設備	14,414,922	2	13,165,301	2						
1611	租賃資產	713,821	<u>-</u> _	714,012	-	2XXX	負債合計	126,647,972	19	75,270,447	14
15X1	- 772	1,060,070,388	159	893,174,926	164		A 1/4				
15X9	累積折舊	(753,541,185)	(113)	(675,028,153)	(124)		股本 (附註二二)				
1670	預付款項及未完工程	42,650,005	6	18,669,251	4	3110	普通股股本-每股面額 10 元				
15XX	固定資產淨額	349,179,208	52	236,816,024	44	0110	額定-28,050,000 仟股				
10,01	口人员是有助	019,17,9,200		250,610,621			發行-九十九年 25,907,344 仟股				
	無形資產						九十八年 25,900,662 仟股	259,073,440	39	259,006,623	48
1760	商聚(附註二)	5,835,954	1	5,954,477	1		76 76 + 20,700,002 17.18	239,073,440		239,000,023	40
1780	遞延借項一淨額(附註二及十四)	6,218,321		6,060,452		32XX	資本公積(附註二及二二)	55,634,070	0	55,439,919	10
17XX	無形資產合計	12,054,275	1	12,014,929	1	3211	貝本公領(附近一及一一)		8		10
1777	無心貝座台司	12,034,273	2	12,014,929	2		保留盈餘(附註二二)				
	其他資產					2210	法定盈餘公積	07.000.404	10	FF 01F F10	1.4
1860		40.444.000		E404 (E4	4	3310		86,239,494	13	77,317,710	14
	遞延所得稅資產 (附註二及二十)	10,414,275	2	7,196,676	1	3320	特別盈餘公積	1,313,047	-	- -	- 12
1820	存出保證金	9,099,831	1	2,789,170	1	3350	未分配盈餘	137,506,581	21	71,898,923	13
1880	其他(附註二及二七)	383,037		286,076		33XX	保留盈餘合計	225,059,122	34	149,216,633	27
18XX	其他資產合計	19,897,143	3	10,271,922	<u> 2</u>						
							股東權益其他項目 (附註二、十一及二五)				
						3420	累積換算調整數	(3,761,669)	(1)	(1,272,298)	-
						3450	金融商品未實現利益	518,669	-	494,421	=
						34XX	股東權益其他項目合計	(3,243,000)	(1)	(<u>777,877</u>)	
						361X	母公司股東權益合計	536,523,632	80	462,885,298	85
						3610	少數股權(附註二)	4,380,445	1	3,741,373	1
						3XXX	股東權益合計	540 004 077		164 624 671	
						3,7,7,		540,904,077	81	466,626,671	86
1XXX	資產總計	<u>\$ 667,552,049</u>	100	\$ 541,897,118	<u>100</u>		負債及股東權益總計	<u>\$ 667,552,049</u>	100	<u>\$ 541,897,118</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。 (參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年十月二十一日核閱報告)

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司 合併損益表

民國九十九年及九十八年一月一日至九月三十日 (僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元,惟 每股盈餘為元

		九十九年前		九十八年前	
<u>代碼</u> 4110	炒化儿、狗妞(加斗-刀-)	金 額	%	金 額	%
4110	銷貨收入總額(附註二及二六)	\$ 318,388,370		\$ 213,468,240	
4170	銷貨退回及折讓(附註二及八)	8,992,668		9,820,449	
4100	銷貨收入淨額	309,395,702	100	203,647,791	100
5110	銷貨成本(附註三、九、二一				
	及二六)	157,159,327	51	119,013,880	<u>58</u>
5910	銷貨毛利	152,236,375	<u>49</u>	84,633,911	42
	營業費用 (附註二一及二六)				
6300	研究發展費用	21,634,730	7	15,026,333	7
6200	管理費用	8,978,513	3	8,016,976	4
6100	行銷費用	3,961,275	1	3,270,590	2
6000	合 計	34,574,518	<u>11</u>	26,313,899	<u>13</u>
6900	營業利益	117,661,857	38	58,320,012	<u>29</u>
	營業外收入及利益				
7480	和解賠償收入(附註				
	二九)	6,343,524	2	494,070	-
7121	採權益法認列之投資淨				
	益(附註二及十)	1,608,430	1	-	-
7110	利息收入 (附註二)	1,245,000	-	2,156,083	1
7480	技術服務收入(附註二六				
	及二九)	359,320	-	273,225	-
7140	處分金融資產淨益(附註				
	二及二五)	309,160	-	-	-
7310	金融商品評價淨益(附註				
7 400	二、五及二五)	156,038	-	580,706	1
7480	其他收入(附註二及				
5 4.00	二六)	541,057		379,439	
7100	合 計	10,562,529	3	3,883,523	2

(接次頁)

(承前頁)

		九十九年前	三 季	九十八年前	三 季
代碼		金額	%	金額	%
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	\$ 302,235	-	\$ 297,927	-
7880	災害損失(附註九)	190,992	-	-	-
7630	金融資產減損損失(附註				
	二、六、十二及二五)	112,759	-	804,409	1
7521	採權益法認列之投資淨				
	損(附註二及十)	-	-	253,185	-
7560	兌換淨損(附註二)	-	-	605,140	-
7880	其他損失(附註二及				
	二五)	230,314	-	148,200	<u> </u>
7500	合 計	836,300	-	<u>2,108,861</u>	1
7900	稅前利益	127,388,086	41	60,094,674	30
0110	公归如弗田(加土-刀- 1)	F 070 000		2.400.072	2
8110	所得稅費用(附註二及二十)	5,973,080	2	<u>3,488,863</u>	2
9600	合併總淨利	\$ 121,415,006	39	\$ 56,605,811	<u>28</u>
9000	合价 總 伊 利	<u>Φ 121,413,000</u>		<u>Φ 30,003,611</u>	
	歸屬予:				
9601	母公司股東	\$ 120,884,560	39	\$ 56,551,787	28
9602	少數股權	530,446	-	54,024	
, o o =) X//X [F	\$ 121,415,006	39	\$ 56,605,811	28
		,,			
代碼		稅 前稅	後	稅 前稅	後
	每股盈餘(附註二四)		<u></u>		
9750	基本每股盈餘	\$ 4.89	4.67	\$ 2.33	2.19
9850	稀釋每股盈餘	\$ 4.89	4.66	\$ 2.31	2.18

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年十月二十一日核閱報告)

董事長:張忠謀 經理人:何麗梅 會計主管:周露露

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司 合併現金流量表

民國九十九年及九十八年一月一日至九月三十日 (僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元

	九-	十九年前三季	九十	-八年前三季
營業活動之現金流量:				
歸屬予母公司股東之淨利	\$	120,884,560	\$	56,551,787
歸屬予少數股權之淨利		530,446		54,024
調整項目				
折舊及攤銷		64,505,818		60,537,339
金融資產折溢價攤銷數		25,208		6,613
金融資產減損損失		112,759		804,409
處分備供出售金融資產淨損 (益)	(192,877)		56,619
持有至到期日金融資產被贖回利益	`	-	(16,091)
處分以成本衡量之金融資產淨益	(116,283)	(14,493)
採權益法認列之投資淨損(益)	(1,608,430)	`	253,185
獲配採權益法被投資公司之現金股利	`	320,002		1,239,490
處分固定資產及其他資產淨損(益)	(143,916)		6,351
獲配股票作價賠償收入	(4,434,364)		_
提列閒置資產損失	`	319		_
遞延所得稅	(256,824)	(1,122,247)
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				
及負債		240,437	(400,029)
應收關係人款項		1,229	(580)
應收票據及帳款	(10,117,111)	(20,398,336)
備抵呆帳	`	44,649	`	79,632
備抵退貨及折讓	(1,927,857)		2,935,470
其他應收關係人款項	(83,373)	(84,028)
其他金融資產	`	794,787	(1,300,426)
存貨	(5,749,664)	(4,299,407)
預付費用及其他流動資產	(677,574)	(829,880
應付帳款	`	1,055,181		4,369,663
應付關係人款項		834,622		549,625
應付所得稅	(3,497,136)	(3,582,797)
應付員工紅利及董監酬勞	`	1,492,362	`	805,611
應付費用及其他流動負債	(3,078,054)		231,960
應計退休金負債	`	6,850		75,173
遞延貸項	(53,899)	(201,353)
營業活動之淨現金流入	_	158,911,867	_	97,967,044

(接次頁)

(承前頁)

	九十九年前三季	九十八年前三季
投資活動之現金流量:		
購置固定資產	(\$ 141,008,323)	(\$ 45,070,370)
購買備供出售金融資產	(41,358,621)	(20,375,729)
購買持有至到期日金融資產	(4,150,549)	(10,669,821)
採權益法之長期股權投資增加	(6,242,350)	(32,200)
購買以成本衡量之金融資產	(1,753,712)	(270,609)
處分備供出售金融資產價款	31,520,283	20,509,336
持有至到期日金融資產領回	14,893,000	7,081,700
處分以成本衡量之金融資產價款	222,416	93,684
處分固定資產及其他資產價款	133,091	6,892
遞延借項增加	(1,413,869)	(534,716)
存出保證金增加	(6,366,688)	(21,971)
其他資產增加	(3,724)	(82,985)
投資活動之淨現金流出	(<u>155,529,046</u>)	(<u>49,366,789</u>)
融資活動之現金流量:	27.010.202	
短期借款增加	37,910,282	207.045
舉借長期借款	-	287,865
償還長期借款	(283,850)	(183,710)
償還公司債 # 4 4 5 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	- 1 12(202)	(8,000,000)
其他長期應付款減少	(1,126,383)	- (227.2(4)
存入保證金減少	(185,115)	(327,364)
受領贈與	49,021 150,760	100.005
員工行使認股權發行新股 現金股利	150,760	190,995
少數股權減少	(77,708,120)	(76,876,312)
ラ	(<u>141,933</u>)	(<u>285,325</u>)
麻貝伯斯人仔先並加山	(<u>41,335,338</u>)	(<u>85,193,851</u>)
現金及約當現金淨減少數	(37,952,517)	(36,593,596)
匯率影響數	(1,055,066)	(1,085,079)
期初現金及約當現金餘額	171,276,341	194,613,752
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 132,268,758</u>	<u>\$ 156,935,077</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息	<u>\$ 318,542</u>	<u>\$ 525,575</u>
支付所得稅	<u>\$ 9,598,719</u>	<u>\$ 7,996,390</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九十九年前三季	九十八年前三季
同時影響現金及非現金項目之投資活動:		
購置固定資產價款	\$ 138,365,461	\$ 52,408,986
應付工程及設備款減少(增加)	2,765,782	(7,338,616)
換出資產抵減價款	(122,920)	<u>-</u>
支付現金金額	<u>\$ 141,008,323</u>	<u>\$ 45,070,370</u>
處分固定資產及其他資產價款	\$ 256,011	\$ 6,892
換出資產抵減價款	(122,920)	_
取得現金金額	<u>\$ 133,091</u>	<u>\$ 6,892</u>
購買備供出售金融資產價款	\$ 41,853,306	\$ 23,399,615
應付費用及其他流動負債增加	(494,685)	(3,023,886)
支付現金金額	<u>\$ 41,358,621</u>	<u>\$ 20,375,729</u>
不影響現金流量之融資活動:		
一年內到期之長期銀行借款	<u>\$ 870,663</u>	<u>\$ 308,525</u>
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)	<u>\$ 1,317,492</u>	<u>\$ 1,476,550</u>
應付員工紅利轉增資	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,494,988</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年十月二十一日核閱報告)

董事長:張忠謀 經理人:何麗梅 會計主管:周露露

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司 合併財務報表附註

民國九十九及九十八年前三季 (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(以下簡稱台積公司)設立於七十六年二月二十一日。主要從事於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製造等代工業務;另台積公司自九十九年起從事發光二極體照明裝置及其相關應用產品與系統、可再生能源及節能相關之技術與產品等之研究、開發、設計、製造與銷售。台積公司股票自八十三年九月五日起於台灣證券交易所上市。八十六年十月八日起,台積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。

截至九十九年及九十八年九月三十日止,台積公司及子公司之員工人數為34,130人及24,479人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併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:

合併概況

(一) 合併財務報表編製原則

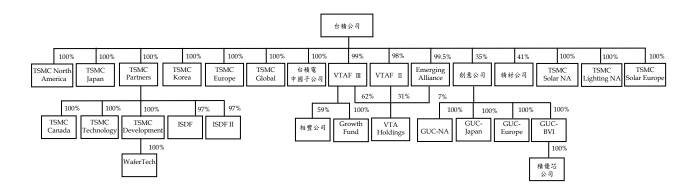
台積公司直接或間接持有被投資公司普通股股權百分之五十以上,及直接或間接持有普通股股權雖未達百分之五十,但台積公司對其具有實質控制能力者,構成母子公司關係,其財務報表予以合併。編製合併財務報表時,業已銷除母子公司間重大之交易及其餘額。

(二) 合併財務報表編製主體如下:

九十九年 九十八年九月三十日 九月三十日 所持 股權 所持 股權

		// 17 /12 /作	// 初 // 推	
投資公司名稱	子公司名稱	百分比	百 分 比	説明
台積公司	TSMC North America	100%	100%	-
	TSMC Japan Limited (TSMC	100%	100%	-
	Japan)			
	TSMC Partners, Ltd. (TSMC	100%	100%	_
	Partners)			
	TSMC Korea Limited (TSMC	100%	100%	_
	Korea)			
	TSMC Europe B.V. (TSMC	100%	100%	_
	Europe)			
	TSMC Global Ltd. (TSMC Global)	100%	100%	_
	台積電(中國)有限公司(台積電中	100%	100%	_
	國子公司)			
	VentureTech Alliance Fund III,	99%	98%	_
	L.P. (VTAF III)			
	VentureTech Alliance Fund II, L.P.	98%	98%	_
	(VTAF II)			
	Emerging Alliance Fund, L.P.	99.5%	99.5%	_
	(Emerging Alliance)			
	創意電子股份有限公司(創意公司)	35%	36%	台積公司對創意公司之財
				務、營運及人事方針具
				實質控制能力。
	精材科技股份有限公司(精材公司)	41%	41%	台積公司持有五席董事中
				之三席董事,故對精材
				公司具實質控制能力。
	TSMC Solar North America, Inc.	100%	-	九十九年九月新成立
	(TSMC Solar NA)			
	TSMC Lighting North America,	100%	-	九十九年九月新成立
	Inc. (TSMC Lighting NA)			
	TSMC Solar Europe B.V. (TSMC	100%	-	九十九年九月新成立
	Solar Europe)			
TSMC Partners	TSMC Design Technology Canada	100%	100%	_
	Inc. (TSMC Canada)			
	TSMC Technology, Inc. (TSMC	100%	100%	_
	Technology)			
	TSMC Development, Inc.	100%	100%	_
	(TSMC Development)			
	InveStar Semiconductor	97%	97%	_
	Development Fund, Inc. (ISDF)			
	InveStar Semiconductor	97%	97%	-
	Development Fund, Inc. (II)			
	LDC. (ISDF II)			
TSMC	WaferTech, LLC (WaferTech)	100%	99.9%	_
Development		F00/	E1.0/	
VTAF III	相豐科技股份有限公司(相豐公司)	59%	51%	_
	Growth Fund Limited (Growth	100%	100%	_
7 / T	Fund)	4000/	4000/	
VTAF III/VTAF	VentureTech Alliance Holdings,	100%	100%	-
II/Emerging Alliance	LLC (VTA Holdings)			
創意公司	Global Unichip CorpNA	100%	100%	
剧总公司	(GUC-NA)	100 /0	100 /6	
	Global Unichip Japan Co., Ltd.	100%	100%	_
	(GUC-Japan)	100 /0	100 /0	
	Global Unichip Europe B.V.	100%	100%	_
	(GUC-Europe)	100/0	100 /0	
	Global Unichip (BVI) Corp.	100%	100%	_
	(GUC-BVI)	100 /0	100 /0	
GUC-BVI	積優芯電子科技(上海)有限公司(積	100%	_	九十九年一月新成立
500 511	優芯公司)	100 /0		70 70 71 M/M 25
	汉心 4 7/			

截至九十九年九月三十日止,台積公司與其具控制能力之被投資公司,其投資關係及持股比例如下列圖表:



TSMC North America 主要係從事有關積體電路及其他半導體裝 置之銷售業務;TSMC Japan、TSMC Korea 及 TSMC Europe 主要係 從事市場行銷業務或客戶服務及工程暨技術支援業務;TSMC Partners 主要係從事半導體設計、製造等相關投資業務及一般投資業務;TSMC Global 及 TSMC Development 主要係從事一般投資業務;台積電中國 子公司主要係依客戶之訂單與其提供之產品設計說明,從事積體電路 之製造及銷售; Emerging Alliance、VTAF II、VTAF III、VTA Holdings、ISDF、ISDF II 及 Growth Fund 主要係從事新創科技事業 之投資;TSMC Canada 及 TSMC Technology 主要係從事工程支援業 務;WaferTech 主要業務為有關積體電路及其他半導體裝置之製造、 銷售、測試與電腦輔助設計;創意公司主要係從事積體電路元件之研 究、開發、生產、測試、製造及銷售;GUC-NA、GUC-Japan、GUC-Europe 及積優芯公司主要係從事北美、日本、歐洲及中國市場之產品諮詢服 務;GUC-BVI主要係從事投資控股業務;精材公司主要係從事晶圓之 封裝業務; TSMC Solar NA 主要係從事太陽能相關產品之銷售業務; TSMC Lighting NA主要係從事發光二極體相關產品之銷售業務;TSMC Solar Europe 主要係從事太陽能相關產業之投資業務;相豐公司主要為 電子零組件製造、電子材料批發及零售與無線射頻識別系統(RFID) 之研發及測試。

以下將台積公司及上述列入合併財務報表個體之被投資公司合稱本公司。

其他少數股權股東持有上述被投資公司之股份,列於少數股權項下。

會計估計

本公司依照前述準則及原則編製合併財務報表時,必須使用合理 之估計和假設,因估計通常係在不確定情況下作成之判斷,因此可能 與將來實際結果有所差異。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括為交易目的而持有及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。流動負債包括為交易目的而發生及須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、 公司債及政府機構債券,其帳面價值近似公平價值。

公平價值變動列入損益之金融資產及負債

係未能符合避險會計之衍生性金融商品。原始認列時,係以公平價值衡量,交易成本列為當期費用。後續評價時,以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時,採用交割日會計處理。

衍生性金融商品公平價值係以評價方法估計之。當公平價值為正 值時,列為金融資產;公平價值為負值時,列為金融負債。

避險之衍生性金融商品

係屬現金流量避險且符合避險會計條件之衍生性金融商品,當避 險工具之利益或損失屬有效避險部分,認列為股東權益調整項目,並 於被避險之預期交易或該預期交易導致之資產或負債影響淨損益時, 轉列為當期損益。但認列為股東權益調整項目之淨損失預期無法回收 時,立即轉列當期損失。

備供出售金融資產

包含債務商品與權益商品。原始認列時,係以公平價值衡量,並加計取得之交易成本;後續評價以公平價值衡量,其價值變動列為股東權益調整項目,累積之利益或損失於金融資產除列時,列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時,採用交割日會計處理。

公平價值之基礎,開放型基金受益憑證及海外貨幣市場型基金係期末淨資產價值,上市(櫃)公司股票係期末收盤價,其餘債務商品係期末收盤中價。

現金股利於被投資公司股東會決議日認列收益;但如現金股利係依據投資前之淨利宣告,則此股利列為投資成本之減項。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。

債務商品原始認列金額與到期金額間之差額,採用利息法攤銷, 其攤銷數認列為當期損益。

若有減損之客觀證據,則認列減損損失。惟後續期間減損金額減少時,備供出售權益商品之減損減少金額應認列為股東權益調整項目;備供出售債務商品之減損金額減少若明顯與認列減損後發生之事件有關,則予以迴轉並認列為當期利益。

持有至到期日金融資產

係意圖持有至到期日之債務商品,以利息法攤銷後成本衡量。原始認列時,係以公平價值衡量,並加計取得之交易成本,再於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時,採用交割日會計處理。

若有減損之客觀證據,則認列減損損失。惟後續期間減損金額減少,且明顯與認列減損後發生之事件有關,則予以迴轉並認列為當期利益,但該迴轉不得使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。 備抵呆帳

係按應收款項收回之可能性評估認列。備抵呆帳金額係依據應收 款項帳齡分析及客戶信用評等綜合考量後,台積公司依百分之一提列。

銷貨收入認列及備抵退貨及折讓

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列,其條件為(一)取得具說服力之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)價款係固定或可決定;(四)價款收現性可合理確定。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,於產品出售當期列為銷貨收入之減項。

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

存貨平時按標準成本計價,於資產負債表日再予調整使其接近按 加權平均法計算之成本。

九十八年一月一日以前,存貨係以成本與市價孰低計價,比較成本與市價時係以全體項目為基礎,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。

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計價,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。

採權益法之長期股權投資

具有重大影響力之長期股權投資,係採用權益法計價;被投資公司發生淨利或淨損時,認列投資損益。新增之投資成本應予以分析處理,投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽,不予攤銷。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本,則其差額就各非流動資產(非採權益法評價之金融資產及遞延所得稅資產除外)公平價值等比例減少之。若有證據顯示投資之價值確已減損,則列為當期損失。

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「採權益法之長期股權投資」。

與採權益法計價之被投資公司間順流或逆流交易所產生之未實現 損益,皆按本公司之持股比例予以銷除。遞延之未實現損益俟實現時 始予認列。

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」。

以成本衡量之金融資產

係未具有重大影響力且無法可靠衡量公平價值之未上市(櫃)公司股票及基金等投資,以原始認列之成本衡量。股票及基金出售時, 其成本係按加權平均法計算。若有減損之客觀證據,則認列減損損失, 此減損損失嗣後不得迴轉。

與以成本衡量之金融資產有關之現金股利及股票股利,其會計處理比照備供出售金融資產。

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,資本租賃係以最低租金給付額之現值總額或租賃開始日租賃資產公平市價較低者作為成本入帳,並同時認列應付租賃負債。倘固定資產及出租資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有減損時,就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產及出租資產可回收金額增加時,將減損損失之迴轉認列為利益,惟固定資產及出租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,減除應提列折舊後之帳面價值。重大之增添、更新及改良列為資本支出,經常性修理及維護支出,則列為當期費用。

折舊係以直線法按下列耐用年數計提:土地改良,二十年;建築物,十至二十年;機器設備,三至五年;辦公設備,三至十五年;租賃資產,二十年。

固定資產及出租資產報廢或出售時,其成本及累積折舊均自帳上予以減除,因而產生之損益列為當期之營業外損失或利益。

固定資產發生閒置或無使用價值時,應轉列閒置資產,按其淨變 現價值或原帳面價值較低者計價,繼續提列折舊,並定期進行減損評估。

無形資產

本公司因併購所產生之商譽不予攤銷,且續後每年定期進行減損 測試。倘經濟事實或環境變動,而導致商譽有減損時,就其減損部分 認列損失,此項減損損失嗣後不得迴轉。

遞延借項係技術權利金、電腦軟體設計費及專利權及其他,分別 按專利使用權有效年限或合約年限、二至五年及經濟效益或合約年限 攤銷。倘遞延借項以其相關可回收金額衡量帳面價值有減損時,就其 減損部分認列損失。嗣後若遞延借項可回收金額增加時,將減損損失 之迴轉認列為利益,惟遞延借項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,減除應提列攤銷後之帳面 價值。

本公司研究階段支出及未符合資本化條件之發展階段支出於發生時認列為當期費用。

員工退休金

屬確定提撥退休辦法者,係於員工提供服務期間,就應提撥之退 休金數額認列為當期費用;屬確定給付退休辦法者,則按精算結果認 列退休金費用。

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、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、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。

未分配盈餘(不包括國外子公司)加徵百分之十之所得稅,列為 股東會決議年度之費用。

員工認股權

發行酬勞性員工認股權憑證,其授予日或修正日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者,適用財團法人中華民國會計研究發展基金會相關解釋函規定。本公司選擇採用內含價值法處理,酬勞成本於認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列;其授予日或修正日於九十七年一月一日以後者,依據財務會計準則公報第三十九號公報「股份基礎給付之會計處理準則」,採用公平價值法處理。本公司自九十七年一月一日起未再授予或修正員工認股權憑證。

員工分紅及董監酬勞

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(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。

以外幣為準之交易事項

非衍生性金融商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用,係按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產及負債實際兌換或結清時所產生之兌換損益列為當期損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產及負債,按該日之即期匯率予以 調整換算,因而產生之兌換損益列為當期損益。

外幣財務報表之換算

國外子公司之財務報表換算為新台幣表達時,資產及負債科目按期末匯率換算;股東權益按歷史匯率換算;損益科目則按當期加權平均匯率換算。換算所產生之兌換差額,則列為股東權益項下之「累積換算調整數」。

三、會計變動之理由及影響

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,對本公司 九十八年前三季合併財務報表並無重大影響。

四、現金及約當現金

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
現金及銀行存款	\$127,654,510	\$144,018,278
附買回條件政府公債	4,457,598	10,582,919
公司債	156,650	-
政府機構債券	_	2,333,880
	<u>\$132,268,758</u>	\$156,935,077

五、公平價值變動列入損益之金融資產及負債

	九 十 九 年 九月三十日	九十八年九月三十日
交易目的之金融資產		
遠期外匯合約	\$ 9,218	\$ 3,208
换匯换利合約	11,142	367,461
	<u>\$ 20,360</u>	<u>\$ 370,669</u>
交易目的之金融負債		
遠期外匯合約	<u>\$ 74,741</u>	<u>\$ 97</u>

本公司九十九及九十八年前三季從事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。本公司持有之上述衍生性金融商品因不符有效避險條件,故不適用避險會計。

本公司尚未到期之遠期外匯合約金額如下:

	到	期	期	間	合 :	約金	額(仟	兀)
九十九年九月三十日										
Sell EUR/Buy NTD		99 年	10 月		EUR	139,0	00/ NTD	5,8	51,56	8
Sell USD/Buy NTD	د 99	年10月~	-99 年 11	月	USD	42,50	00/ NTD	1,33	36,65	5
九十八年九月三十日										
Sell USD/Buy RMB		98 年	10 月		USD	3,9	50/ RMB		26,97	4
Sell USD/Buy NTD	98 -	年 10 月~	-98 年 11	月	USD	9,10	00/ NTD	29	95,97	3

本公司尚未到期之換匯換利合約金額如下:

到期日合約金額(仟元)支付利率區間收取利率區間九十九年九月三十日
99年10月USD 90,000/NTD 2,830,5400.46%0.00%九十八年九月三十日
98年10月~98年12月USD 950,000/NTD 30,935,5320.30%~1.00%0.00%~0.61%

本公司九十九及九十八年前三季因從事衍生性金融商品交易分別產生金融商品評價淨益 156,038 仟元及 580,706 仟元。

六、備供出售金融資產

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
公司債	\$14,963,843	\$ 2,870,817
政府機構債券	8,651,644	129,850
上市(櫃)公司股票	5,053,616	641,286
政府公債	1,630,518	4,595,397
海外貨幣市場型基金	57,579	7,276,497
企業發行之短期票券	-	304,977
開放型基金受益憑證		150,019
	30,357,200	15,968,843
列為流動資產	(<u>29,320,698</u>)	(<u>14,638,990</u>)
	<u>\$ 1,036,502</u>	<u>\$ 1,329,853</u>

本公司於九十八年前三季對上述備供出售金融資產提列減損損失202,797仟元。

七、持有至到期日金融資產

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
公司債	\$14,113,396	\$ 15,460,383
政府公債	469,950	3,387,170
結構式定期存款	<u>-</u> _	6,000,000
	14,583,346	24,847,553
列為流動資產	(<u>5,598,471</u>)	(8,374,389)
	<u>\$ 8,984,875</u>	<u>\$16,473,164</u>

本公司帳列持有至到期日金融資產之結構式定期存款明細如下:

 本
 金
 應
 收
 利
 息
 利率
 區間
 到期期間

 九十八年九月三十日
 固定利率定期存款

 國內存款
 \$ 6,000,000
 \$ 3,404
 0.67%~0.95%
 100年3月~100年8月

八、備抵呆帳及備抵退貨及折讓

本公司備抵呆帳之變動情形如下:

	九十九年前三季	九十八年前三季
期初餘額	\$ 543,325	\$ 455,751
本期提列	44,649	323,538
本期減少	_	$(\underline{243,906})$
期末餘額	<u>\$ 587,974</u>	\$ 535,383

本公司備抵退貨及折讓之變動情形如下:

	九十九年前三季	九十八年前三季
期初餘額	\$ 8,724,481	\$ 6,071,026
本期提列	8,992,668	9,820,449
本期減少	(<u>10,920,525</u>)	(<u>6,884,979</u>)
期末餘額	<u>\$ 6,796,624</u>	\$ 9,006,496

九、存 貨

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
製 成 品	\$ 3,418,321	\$ 2,419,467
在 製 品	19,449,683	14,576,638
原 料	1,864,695	1,036,651
物料及零件	1,930,716	1,143,296
	<u>\$ 26,663,415</u>	<u>\$19,176,052</u>

本公司九十九及九十八年前三季與存貨相關之銷貨成本中,分別 包含因將存貨成本沖減至淨變現價值而認列之存貨損失為 664,631 仟 元及迴轉原存貨成本沖減金額所認列之存貨利益為 225,966 仟元。另九 十九年前三季認列與地震相關之存貨損失 190,992 仟元,帳列營業外費 用及損失。

十、採權益法之長期股權投資

							九一	十九	.年九	1月	三十日	九	十八	年	九月	三-	十日
											持 股					持	股
被	投	資	公	司	名	稱	帳	列	金	額	比例%	帳	列	金	額	比	例%
普通	1股股票	F															
	世界	先進積	責體電	咯股份	有限	公司											
	(世界分	も進公	司)			\$	9,4	24,81	7	38	\$	9,4	10,6	596		37
	Syste	ms or	n Silic	on													
	M	anufa	cturin	g Con	npany	Pte											
	Lt	d. (S	SMC)					6,8	90,17	1	39		5,8	99,3	305		39
	茂迪	股份有	可限公	司(茂	迪公司	习)		6,5	33,43	32	20				-		-
	VisE	ra Ho	lding	Comp	any												
	(VisEr	a Holo	ding)				2,4	21,56	9	49		2,1	95,9	970		49
	寶定	科技服	と份有1	限公司	(寶月	足公											
	司)							21,37	0	43			23,5	507		41
	Mcul	be Inc	. (Mc	ube)						-	70			25,7	⁷ 60		74
特別]股股票	Ē.															
	Mcul	be							6,70	<u>8</u>	10			32,2	<u> 200</u>		10
							\$ 2	25,2	98,06	7		\$	17,5	87, 4	<u>138</u>		

本公司於九十九年二月以現金 6,228,661 仟元認購茂迪公司私募之普通股 75,316 仟股,私募後持股比例為 20%,該普通股依相關法令規定,於三年內不得轉讓。

本公司於九十八年九月以57,960仟元取得 Mcube 普通股及特別股之股份,經綜合考量持股比例及各方面控制能力後,認為對 Mcube 公司並無實質控制能力,故以權益法評價相關之投資及投資損益。

本公司九十九及九十八年前三季採權益法認列之投資損益分別為 淨益 1,608,430 仟元及淨損 253,185 仟元。除實定公司及 Mcube 之投資 損失,係按未經會計師核閱之財務報表計算外,其餘係按經會計師核 閱之同期間財務報表計算。惟本公司認為上述被投資公司財務報表縱 經會計師核閱,對本公司合併財務報表尚不致產生重大之影響。

截至九十九年及九十八年九月三十日止,本公司未受限制之採權益法上櫃公司股權投資(世界先進公司)之股票市價分別為8,606,662仟元及8,795,129仟元。

投資成本與股權淨值間差額屬攤銷性資產者,增減變動如下:

	九十九年前三季	九十八年前三季
期初餘額	\$ 1,391,500	\$ 1,990,621
本期增加	2,055,660	-
本期攤銷	(<u>707,631</u>)	$(\underline{449,341})$
期末餘額	<u>\$ 2,739,529</u>	\$ 1,541,280

投資成本與股權淨值間差額屬商譽者,增減變動如下:

	九十九年前三季	九十八年前三季
期初金額	\$ 1,061,885	\$ 1,061,885
本期增加	<u>353,680</u>	<u>-</u> _
期末餘額	<u>\$ 1,415,565</u>	<u>\$ 1,061,885</u>

十一、避險之衍生性金融商品

九十九年九月二十日

避險之衍生性金融負債 利率交換合約

\$ 1,065

本公司目前所承擔之長期銀行借款係屬浮動利率之債務,因此市場利率之變動極易造成未來現金流量之波動,故另簽訂利率交換合約以規避利率變動之現金流量風險。截至九十九年九月三十日止,本公司尚未到期之利率交換合約如下:

本公司九十九年前三季因操作利率交換合約所造成股東權益調整之金額為1,065仟元。

十二、以成本衡量之金融資產

本公司於九十九年六月以美金 50,000 仟元取得美國 Stion Corporation 特別股 7,347 仟股,持股比例為 23.4%,該公司主要係從事高效能薄膜太陽能電池模之開發。基於投資協議之若干限制,本公司對該公司營運及財務決策未具重大影響力,故帳列以成本衡量之金融資產。

本公司持有凌耀科技股份有限公司、安恩科技股份有限公司及通
嘉科技股份有限公司之普通股股票,因分別自九十九年六月、九十九年五月及九十八年八月起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心或台灣證券交易所掛牌買賣,業已將上述投資自以成本衡量之金融資產轉
列為備供出售金融資產。

本公司於九十九及九十八年前三季分別對上述以成本衡量之金融 資產提列減損損失 112,759 仟元及 601,612 仟元。

十三、固定資產

	九				+		九		年		前			Ξ			季	
項目	期	初	餘	額	增	ha	出	售或報廢	重	分	類	匯	玉 影 磐	聖 數	期	末	餘 額	į
成本																		
土地及土地改良	\$		934,0	90	\$	-	\$	-	\$	3	324	(\$	18,	201)	\$	ç	916,213	
建築物		142	,294,5	558		3,353,817	(135,497)		4,4	414	(743)		145,3	349,549	
機器設備			,653,4			124,966,538	(1,226,898)		215,9		(235)			575,883	
辨公設備		13	,667,7	747		1,446,535	(673,085)		1,7	776	(051)		14,4	114,922	
租賃資產	_		714,4	124	_	<u>-</u>	_					(<u>603</u>)		7	713,821	
	_	933	,264,3	308	\$	129,766,890	(\$	2,035,480)	\$	222,5	503	(\$	1,147,	833)	_1	,060,0	070,388	
累積折舊																		
土地及土地改良			317,5	580	\$	21,815	\$	-	\$		-	(\$	7,	332)		3	332,063	
建 築 物		81	,821,7	718		6,880,336	(128,466)			-	(106,	283)		88,4	167,305	
機器設備		600	,795,4	174		55,052,858	(1,188,485)		132,8		(1,048,	986)		653,7	743,684	
辨公設備		10	,589,3	349		860,766	(672,909)	(4	44 0)	(594)			752,172	
租賃資產	_		219,7			26,483	_				_	(<u>287</u>)			245,961	
	_		,743,8	_	\$	62,842,258	(\$	1,989,860)	\$	132,3		(\$	1,187,	<u>482</u>)	_		541,185	
預付款項及未完工程	_		,154,3		\$	8,626,111	(\$	26,890)	(\$	98,9	<u>914</u>)	(\$	4,	<u>667</u>)	_		550,005	
淨 額	\$	273	,674,7	787											\$	349,1	179,208	
項目	九期	初	餘	額	十 增	ħu	八出		年 重	分	前類	匯差	玉影 攀	三數	期	末	季 餘 額	
	九期	初	餘	額	増増	加	八 <u>出</u>		年 重	分	前 類	匯率	玉 影 響		期	末		
			餘 953,8			<i>h</i> u						匯 4			<u>期</u> \$			
成本	期			357	增	ла - 9,768,373	出		重		類		17,	挈 數		ç	餘 額	
成 本 土地及土地改良	期	132	953,8	357 996	增	_	出	售 或 報 廢	重		類 830 66		17,	字 <u>數</u> 178) 055)		141,6	餘 額 938,509	
成 本 土地及土地改良 建 築 物	期	132 697	953,8 2,249,9	357 996 743	增	9,768,373	出	售 或 報 廢 - 9,822)	重	1,8 25,3	類 830 66		17, 364, 1,225,	字 <u>數</u> 178) 055)		9 141,6 736,7	餘 額 938,509 644,558	
成 本 土地及土地改良 建 築 物 機器設備	期	132 697	953,8 2,249,9 7,498,7	357 996 743 800	增	9,768,373 41,591,076	出	售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786)	重	1,8 25,3 5,2	類 830 66 358		17, 364, 1,225, 38,	平 數 178) 055) 845)		141,6 736,7 13,1	餘 額 938,509 644,558 712,546	
成 本 土地及土地改良 建 築 物 機器設備 辦公設備	期	132 697 12	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8	357 996 743 300 339	增	9,768,373 41,591,076 967,582	出	售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608)	重	1,8 25,3 5,2	類 830 66 358 201) 194		17, 364, 1,225, 38,	平數 178) 055) 845) 272) 521)		736,7 13,1	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301	
成 本 土地及土地改良 建 築 物 機器設備 辦公設備	期	132 697 12	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3	357 996 743 300 339	增	9,768,373 41,591,076 967,582	出 \$ ((售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608)	重 \$ (1,8 25,3 5,2 7,3	類 830 66 358 201) 194	(\$(17, 364, 1,225, 38, 15,	平數 178) 055) 845) 272) 521)		736,7 13,1	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012	
成 本 土地及土地改良 建築物 機器設備 辦公設備 租賃資產	期	132 697 12	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3	357 996 743 800 339 735	增	9,768,373 41,591,076 967,582	出 \$ ((售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608)	重 \$ (1,8 25,3 5,2 7,3	類 830 66 358 201) 194	(\$(17, 364, 1,225, 38, 15,	平數 178) 055) 845) 272) 521)		141,6 736,7 13,1 7 893,1	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012	
成 本 土地及土地改良 建築 物 機器設備 辦公設債 種質資產	期	132 697 12 843	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3	357 996 743 800 339 735	增 \$	9,768,373 41,591,076 967,582 - 52,327,031	出 (((((((售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608)	重 \$ (<u>\$</u>	1,8 25,3 5,2 7,3	類 830 66 358 201) 194	(\$ (((<u>\$</u>	17, 364, 1,225, 38, 15, 1,660,	平 數 178) 055) 845) 272) 521) 871)		141,6 736,7 13,1 7 893,1	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012 174,926	
成 本 土地改良 建建 類 機器 設備 辨公 設備 難負 賃 產 累積 折舊 土地 及 上地 改良	期	132 697 12 843	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3 3,855,7	357 996 743 800 339 735	增 \$	9,768,373 41,591,076 967,582 - 52,327,031 22,705	出 (((((((售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608) - 1,376,216)	重 \$ (<u>\$</u>	1,8 25,3 5,2 7,7 29,3	類 830 66 358 201) 194 247	(\$ (((<u>\$</u>	17, 364, 1,225, 38, 15, 1,660,	178) 055) 845) 272) 521) 871)		141,6 736,7 13,1 7 893,1	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012 174,926	
成 本 土地改良 建 機器設務 舞 工 性	期	132 697 12 843 72 535	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3 3,855,7 295,8	357 996 743 800 339 735 398 599	增 \$	9,768,373 41,591,076 967,582 52,327,031 22,705 6,962,102	出 (((((((售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608) - 1,376,216) - 9,823)	重 \$ (<u>\$</u>	1,8 25,3 5,2 7,7 29,3	類 830 66 358 201) 194 247	(\$ (((<u>\$</u>	17, 364, 1,225, 38, 15, 1,660, 6, 176, 1,143,	178) 055) 845) 272) 521) 871)		141,6 736,7 13,1 7 893,1 3 79,4 584,6	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012 174,926 311,927 157,417	
成 本 土地改良 土地及物 人土地等 設設 人工 等 人工 等 人工 等 人工 等 人工 等 人工 等 人工 等 人工 的 人工 等 人工 电 人工 电 人工 电 人工 电 人工 电 人工 电 人工 电 人工 电	期	132 697 12 843 72 535	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3 3,855,7 295,8 2,681,6	357 996 743 800 339 735 398 599 291 809	增 \$	9,768,373 41,591,076 967,582 - 52,327,031 22,705 6,962,102 51,017,742 911,478 27,285	出 (((((((售 或 報 廢 - - - - - - - - - - - - -	重 \$ (<u>\$</u>	1,8 25,3 5,2 7,2 29,2	類 830 66 358 201) 194 247 - 66 565	(\$ (((<u>\$</u>	17, 364, 1,225, 38, 15, 1,660, 6, 176, 1,143, 37, 4,	178) 055) 845) 272) 521) 871) 676) 627) 190) 561) 964)		141,6 736,7 13,1 7 893,1 3 79,4 584,6 10,3	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012 174,926 311,927 157,417 573,920	
成 本地改良 本地改良 基地 與	期	132 697 12 843 72 535 9	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3 3,855,7 295,8 2,681,6 5,962,2 0,693,8 182,5	357 996 743 800 339 735 398 599 291 809 570 267	增 \$	9,768,373 41,591,076 967,582 - 52,327,031 22,705 6,962,102 51,017,742 911,478	出 (((((((售 或 報 廢 - - - - - - - - - - - - -	重 \$ (<u>\$</u>	1,8 25,3 5,2 7,2 29,2 2,1 7,2	類 830 66 358 201) 194 247 - 66 565 260)	(\$ (((<u>\$</u>	17, 364, 1,225, 38, 15, 1,660, 6, 176, 1,143, 37,	178) 055) 845) 272) 521) 871) 676) 627) 190) 561) 964)		141,6 736,7 13,1 7 893,1 3 79,4 584,6 10,3	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012 174,926 311,927 157,417 573,920 372,804	
成 本 地 改良 本 地 改良 是 地 與 數	期	132 697 12 843 72 535 9 618 18	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3 3,855,7 295,8 2,681,6 5,962,2 0,693,8 182,5 3,816,2	357 996 743 800 339 735 898 899 291 809 570 267 882	增 \$	9,768,373 41,591,076 967,582 - 52,327,031 22,705 6,962,102 51,017,742 911,478 27,285	出 \$ ((((<u>\$</u> \$ (((((((((((((((((((((((((((((((((售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608) - 1,376,216) - 9,823) 1,165,488) 187,662)	重 \$ (\$	25,5 5,7 7,7 29,2 2,5 7,7 7,7	類 830 66 358 201) 194 247 - 66 565 260)	(\$ ((<u>\$</u> (\$ (17, 364, 1,225, 38, 15, 1,660, 6, 176, 1,143, 37, 4, 1,369,	178) 055) 845) 272) 521) 871) 676) 627) 190) 561) 964)		141,6 736,7 13,1 7 893,1 3 79,4 584,6 10,3 2 675,0 18,6	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012 174,926 811,927 157,417 673,920 372,804 212,085 928,153 669,251	
成 本地改良 本地改良 基地 與	期	132 697 12 843 72 535 9 618 18	953,8 2,249,9 7,498,7 2,430,8 722,3 3,855,7 295,8 2,681,6 5,962,2 0,693,8 182,5	357 996 743 800 339 735 898 899 291 809 570 267 882	增 \$	9,768,373 41,591,076 967,582 52,327,031 22,705 6,962,102 51,017,742 911,478 27,285 58,941,312	出 \$ ((((s))) ((s))	售 或 報 廢 - 9,822) 1,176,786) 189,608) - 1,376,216) - 9,823) 1,165,488) 187,662)	*************************************	25,5 5,7 7,7 29,2 2,5 7,7 7,7	類 830 66 358 201) 194 247 - 66 565 260) 194 565	(\$ ((<u>\$</u> (\$ (17, 364, 1,225, 38, 15, 1,660, 6, 176, 1,143, 37, 4, 1,369,	野 数 178) 055) 845) 272) 521) 676) 627) 190) 561) 964) 018)		141,6 736,7 13,1 7 893,1 3 79,4 584,6 10,3 2 675,0 18,6	餘 額 938,509 644,558 712,546 165,301 714,012 174,926 811,927 157,417 673,920 372,804 212,085 928,153	

本公司簽有建築物之租賃合約,係屬資本租賃。租賃期間為九十二年十二月至一〇二年十二月。截至九十九年九月三十日止,未來年度應支付之租金總額為786,589仟元。

十四、遞延借項-淨額

	九	+	九	年	前	Ξ	季
項目	期初餘額	增 加	攤 銷	重 分	類 匯率	影響數	期末餘額
技術權利金	\$ 3,230,624	\$ 2,000	(\$ 597,513)	\$	- (\$	19)	\$ 2,635,092
電腦軟體設計費	1,834,528	1,176,073	(769,009)	5,19	92	45	2,246,829
專利權及其他	1,393,402	235,796	(292,734)		<u>-</u> (64)	1,336,400
	<u>\$ 6,458,554</u>	<u>\$ 1,413,869</u>	(<u>\$ 1,659,256</u>)	\$ 5,1	<u>92</u> (<u>\$</u>	<u>38</u>)	<u>\$ 6,218,321</u>
	<u>九</u>	+	Л	年	前	=	季
項目	期初餘額	增 加	攤 銷	重 分	類 匯率	影響數	期末餘額
技術權利金	\$ 4,125,212	\$ -	(\$ 687,538)	\$	- \$	4,244	\$ 3,441,918
電腦軟體設計費							
电烟代阻叹可具	1,801,831	523,365	(684,458)	(4,3	40) (10)	1,636,388
專利權及其他	1,801,831 1,198,785	523,365 11,351	(684,458) (219,728)	(4,34 (6,0)	, ,	10) 2,227)	1,636,388 982,146

十五、短期借款

九十九年九月三十日

銀行信用借款:

美金 1,210,000 仟元,一〇〇 年二月前陸續到期,年利 率為 0.39%~1.84%

\$37,910,282

十六、應付公司債

 九 十 九 年
 九 十 八 年

 九月三十日
 九月三十日

國內第五次無擔保普通公司債 (丙類)—九十一年一月發 行,於一〇一年一月到期一次 償還,每年付息一次,年利率 為3.00%

\$ 4,500,000

\$ 4,500,000

十七、長期銀行借款

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
銀行抵押聯貸借款:		
美金 20,000 仟元, 自九十九		
年十一月到期一次償		
還,年利率九十九年為		
0.68%~0.83%,九十八年		
為 0.70%~0.97%	\$ 628,563	\$ 644,248
銀行抵押借款:		
自九十八年八月起,每三個		
月為一期,分十七期償		
還,年利率九十九年為		
0.66%~1.18%;九十八年		
為 0.68%~2.70%	605,052	950,971
銀行抵押聯貸借款:		
自九十六年十二月起,每半		
年為一期,分八期償還,		
已於九十九年六月全數		
提前償還,年利率為		
1.11%~2.42%	_	131,775
	1,233,615	1,726,994
一年內到期部分	(<u>870,663</u>)	$(\underline{308,525})$
	<u>\$ 362,952</u>	<u>\$1,418,469</u>

依銀行抵押借款合約規定,台積電中國子公司之年度財務報表須維持約定之財務比率;精材公司於借款存續期間內,其半年度及年度 財務報表須維持約定之財務比率。

截至九十九年九月三十日止,前述長期銀行借款未來年度之到期償還金額如下:

年	度	金		額
九十九年第四季		\$	689,089	
一〇〇年			242,099	
一〇一年			242,099	
一〇二年			60,328	
		\$	<u>1,233,615</u>	

十八、其他長期應付款

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
應付購置固定資產款項(附註二		
九(八))	\$ 7,235,592	\$ 8,398,125
應付專利授權款項	909,778	1,420,771
	8,145,370	9,818,896
一年內到期部分(帳列應付費用		
及其他流動負債)	(1,317,492)	(1,476,550)
	<u>\$ 6,827,878</u>	<u>\$ 8,342,346</u>

應付專利授權款項主要係本公司與若干外國公司簽訂專利授權合約,就特定半導體專利達成交互授權協議而應支付之款項。

截至九十九年九月三十日止,本公司其他長期應付款未來年度應支付之金額如下:

年	度	金		額
九十九年第四季		\$	363,421	
一〇〇年			1,110,722	
一〇一年			690,679	
一〇二年			579,543	
一〇三年			5,401,005	
		\$	8,145,370	

十九、員工退休金

台積公司、創意公司、精材公司與相豐公司依「勞工退休金條例」 訂定之員工退休辦法,係屬確定提撥退休辦法。前述公司依員工每月 薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。另 TSMC North America、台積電中國子公司、TSMC Europe 及 TSMC Canada 須依 當地相關法令,就當地員工每月薪資總額之特定比率提撥退休金至退 休金管理事業。依上述相關規定,本公司九十九及九十八年前三季認 列之退休金成本分別為 774,327 仟元及 549,457 仟元。 台積公司、創意公司與精材公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法,係屬確定給付退休辦法。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。前述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等委員會名義存入台灣銀行之專戶。本公司九十九及九十八年前三季認列之退休金成本分別為193,180仟元及217,193仟元。

屬確定給付退休辦法之退休金基金及應計退休金負債之變動情形 如下:

	九十九年前三季	九十八年前三季
退休金基金		
期初餘額	\$ 2,644,988	\$ 2,434,876
本期提撥	162,591	145,685
本期孳息	41,379	53,066
本期支付	(<u>11,050</u>)	(<u>37,801</u>)
期末餘額	<u>\$ 2,837,908</u>	<u>\$ 2,595,826</u>
應計退休金負債		
期初餘額	\$ 3,797,032	\$ 3,701,584
本期增加	<u>6,850</u>	<u>75,173</u>
期末餘額	<u>\$ 3,803,882</u>	<u>\$ 3,776,757</u>

二十、所得稅

(一)帳列稅前利益按法定稅率計算之稅額與當期應負擔所得稅調節如下:

	九十九年前三季	九十八年前三季
税前利益按法定税率計算之		
稅額	\$ 22,833,745	\$ 15,088,240
調整項目之稅額影響數:		
免稅所得	(12,828,404)	(6,609,978)
暫時性及永久性差異	(806,847)	2,958,278
其 他	-	69,174
未分配盈餘加徵	138,243	30,707
虧損扣抵	(390,410)	(54,459)
所得稅抵減	$(\underline{3,727,985})$	(5,668,306)
當期應負擔所得稅	<u>\$ 5,218,342</u>	<u>\$ 5,813,656</u>

(二) 所得稅費用構成項目如下:

	九十九年前三季	九十八年前三季
當期應負擔所得稅	\$ 5,218,342	\$ 5,813,656
以前年度所得稅調整	978,295	(1,157,674)
其他所得稅負調整	(27,442)	(40,056)
遞延所得稅資產淨變動		
投資抵減	(6,952,518)	(3,332,014)
-虧損扣抵	402,214	(66,114)
一暫時性差異	33,005	26,336
- 備抵評價	6,321,184	2,244,729
所得稅費用	<u>\$ 5,973,080</u>	<u>\$ 3,488,863</u>

(三) 淨遞延所得稅資產明細如下:

		九十九年	九十八年
		九月三十日	九月三十日
流	動		
	投資抵減	\$ 1,197,701	\$ 3,542,275
	暫時性差異		
	- 備抵銷貨退回及折讓	592,958	773,787
	-金融商品未實現損益	65,589	-
	一其 他	480,459	354,789
	備抵評價	(135,546)	(139,077)
	淨額	<u>\$ 2,201,161</u>	<u>\$ 4,531,774</u>
非	流 動		
	投資抵減	\$ 21,243,533	\$13,987,353
	虧損扣抵	2,973,983	3,583,246
	暫時性差異		
	-折舊財稅差異	2,148,209	1,789,193
	一其 他	409,732	555,928
	備抵評價	(<u>16,361,182</u>)	(_12,719,044)
	淨額	<u>\$10,414,275</u>	<u>\$ 7,196,676</u>

中華民國所得稅法第五條於九十八年五月修正生效,將營利事業所得稅稅率自九十九年度起由百分之二十五調降為百分之二十,復於九十九年六月再次修法將其稅率由百分之二十調降為百分之十七,並追溯自九十九年一月一日起開始施行。台積公司及適用中華民國所得稅法之子公司業已於九十九及九十八年度分別依新修正條文重新計算遞延所得稅資產,並將所產生之差額認列為所得稅費用。

「產業創新條例」於九十九年五月生效施行,其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15%限度內,抵減當期應納營利事業所得稅,並以不超過該公司當期應納營利事業所得稅 30%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。

截至九十九年九月三十日止,虧損扣抵係來自 WaferTech、TSMC Development 及相豐公司,其最後可抵減年度為一一五年。

(四) 兩稅合一相關資訊:

台積公司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 9.85%及 9.10%。

台積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) 台積公司已無屬於八十六年度(含) 以前之未分配盈餘。
- (六)截至九十九年九月三十日止,台積公司、創意公司、精材公司及相 豐公司所得稅抵減相關資訊如下:

				敢後抵減
法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	年 度
促進產業升	機器設備投資抵	\$ 114,677	\$ 100,145	九十九
級條例	減	66,368	66,368	-00
		3,220,393	3,154,660	$-\bigcirc-$
		6,051,074	6,051,074	-0=
		5,443,947	5,443,947	一〇三
		<u>\$ 14,896,459</u>	<u>\$ 14,816,194</u>	

(接次頁)

(承前頁)

法令依據 促進產業升 級條例	抵 減 項 目 研究發展支出投資抵減	可抵減總額 \$ 1,021,544 1,192,759 2,924,808 4,523,367 \$ 9,662,478	尚未抵減餘額 \$ - 125,748 2,924,808 4,523,367 \$ 7,573,923	最後抵減 年 度 九十九 一〇一 一〇二
促進產業升 級條例	人才培訓支出投 資抵減	\$ 759 20,081 32,534 17,795 \$ 71,169	\$ 788 32,534 17,795 \$ 51,117	九十九 -〇〇 -〇-
產業創新 條例	研究發展支出投 資抵減	<u>\$ 1,539,113</u>	<u>\$</u>	九十九

(七)截至九十九年九月三十日止,台積公司、創意公司及精材公司各次 增資擴展可享受五年免稅如下:

增	資	擴	展	案	免	稅	期	間
台積公	司九十年增	資擴展案			九十五	至九十:	九年度	
台積公	司九十二年	增資擴展案			九十六	₹至一○	○年度	
台積公	司九十三年	增資擴展案			九十七	三至一〇	一年度	
台積公	司九十四年	增資擴展案			九十九	1至一○.	三年度	
創意公	司九十二年	增資擴展案			九十六	√至一○	○年度	
創意公	司九十四及;	九十五年增	資擴展案		尚未撰	星定		
精材公	司九十二年	增資擴展案			九十六	√至一○	○年度	
精材公	司九十一、	九十二及九	十五年增資擴	廣展案	九十九	1至一○.	三年度	

台積公司截至九十六年度止之所得稅申報案件,業經稅捐稽徵機關核定。各年度經國稅局核定之各項投資抵減稅額差額,業已適當調整入帳。

二一、用人、折舊及攤銷費用

	九	十	九	年	前		三	季
	屬方	冷銷貨成本者	屬方	冷營業費 月	月者	合		計
用人費用								
薪資、獎金及紅利	\$	20,151,190	\$	16,310,0	25	\$	36,461	,215
勞健保費用		728,802		555,2	98		1,284	,100
退休金費用		580,208		387,2	99		967	,507
伙 食 費		436,489		177,4	35		613	,924
福利金		517,534		198,9	46		716	,480
其他用人費用		92,861		210,0	<u>63</u>	_	302	,924
	\$	22,507,084	\$	17,839,0	<u>66</u>	\$	40,346	<u>,150</u>
折舊費用	\$	58,880,734	\$	3,949,3	<u> 25</u>	\$	62,830	<u>,059</u>
攤銷費用	\$	982,878	\$	676,3	<u>78</u>	\$	1,659	<u>,256</u>
	九	+	八	年	前		Ξ	季
	屬方	冷銷貨成本者	屬方	冷營業費 月	月者	合		計
用人費用								
薪資、獎金及紅利	\$	12,631,169	\$	10,938,4	84	\$	23,569	,653
勞健保費用		509,889		422,0	70		931	,959
退休金費用		444,923		321,7	27		766	,650
伙 食 費		324,895		143,0	92		467	,987
福利金		365,194		144,6	46		509	,840
其他用人費用		110,587		183,1	07		293	,694
	_	110,007		100,1	07			
	\$	14,386,657	\$	12,153,1		\$	26,539	,783
折舊費用	<u>\$</u> \$		<u>\$</u> \$	•	<u> 26</u>	\$ \$		

二二、股東權益

截至九十九年九月三十日止,台積公司所發行之美國存託憑證共有 1,096,448 仟單位,於紐約證券交易所掛牌買賣,每單位存託憑證代表五股普通股,共代表普通股 5,482,242 仟股。

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,每年得以實收資本之一定比率為限撥充 資本,因長期股權投資所產生之資本公積,不得作任何用途。 台積公司資本公積明細如下:

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
股票發行溢價	\$ 23,562,191	\$ 23,408,710
合併溢額	22,805,390	22,805,390
公司債轉換溢價	8,893,190	8,893,190
因長期投資而認列	373,244	332,574
受領贈與	55	55
	<u>\$ 55,634,070</u>	<u>\$55,439,919</u>

依據台積公司章程規定,分派每一營業年度盈餘時,應先彌補歷 年之虧損,再分配如下:

- (一)先提撥百分之十為法定盈餘公積;但法定盈餘公積累積已達台積公司資本總額時,不在此限;
- (二) 次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積;
- (三) 次提所餘盈餘不高於百分之零點三作為董事酬勞,及不低於百分之 一作為員工紅利。董事酬勞給付之對象,不包括兼任經理人之董事。 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;
- (四)嗣餘部分依股東會決議後分派之。

另依據台積公司章程規定,盈餘之分派得以現金股利或股票股利方式為之,惟以現金股利為優先,亦得以股票股利之方式分派,股票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。

台積公司員工紅利係分別按當期稅後淨利之一定比率估列,九十九及九十八年前三季估列金額分別為 8,162,440 仟元及 8,556,862 仟元;董事酬勞則係依過去經驗估計可能發放之金額。若次年度股東會決議之發放金額仍有變動時,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。

台積公司自九十六年一月一日起已無監察人,原監察人之職務由審計委員會負責執行。

依公司法之規定,法定盈餘公積應繼續提撥至其總額達實收股本總額為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損;公司無盈餘且該項公積已超過實收股本百分之五十時,得以其超過部分派充股息及紅利。另公司法亦規定,以法定盈餘公積撥充資本者,以該項公積已達實收股本百分之五十,並以撥充其半數為限。

台積公司分配盈餘時,必須依法令規定就當年底之股東權益減項 (如累積換算調整數及金融商品未實現損失等,惟庫藏股票除外)提 列特別盈餘公積後方得以分配,嗣後股東權益減項數額迴轉時,得就 迴轉金額分配盈餘。

台積公司於九十九年六月十五日及九十八年六月十日舉行股東常會,分別決議九十八及九十七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	八年度	. 九	十七年	- 度	九一	十八	年度	九	+	七年	度
法定盈餘公積	\$ 8	,921,784	\$	9,993,3	317							
特別盈餘公積	1,	,313,047	(391,8	357)							
現金股利	77,	,708,120		76,876,3	312	\$	3.0	00		\$	3.00	
股票股利				512,5	<u> 509</u>		-				0.02	
	\$87	<u>,942,951</u>	\$	<u>86,990,2</u>	<u> 281</u>							

台積公司九十九年六月十五日及九十八年六月十日之股東會並分別決議配發九十八年度員工現金紅利 6,691,338 仟元及董事酬勞 67,692 仟元及九十七年度員工現金紅利 7,494,988 仟元、員工股票紅利 7,494,988 仟元及董事酬勞 158,080 仟元,其中九十七年度員工股票紅利股數計 141,870 仟股係以股東會決議日前一日之普通股股票收盤價 52.83 元(考量除權除息之影響後)為計算基礎。前述各項決議配發金額分別與台積公司於九十九年二月九日及九十八年二月十日之董事會決議並無差異,並分別已於九十八及九十七年度以費用列帳。

台積公司九十八年六月十日之股東常會亦決議以資本公積 768,763 仟元、股票股利 512,509 仟元及員工股票紅利 7,494,988 仟元 轉增資。

上述有關台積公司員工紅利及董事酬勞相關資訊可自公開資訊觀測站查詢。

台積公司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。

二三、股票酬勞計劃

台積公司分別於九十四年一月六日、九十二年十月二十九日及九十一年六月二十五日經證券期貨局(證期局)核准發行員工認股權憑證 11,000 仟單位、120,000 仟單位及 100,000 仟單位,每單位可認購台積公司普通股票一股。授予對象包含台積公司及台積公司直接或間接持有具表決權之股數百分之五十以上之海內外子公司符合特定條件之員工。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,可行使被授予之一定比例之認股權憑證,依員工認股權憑證發行及認股辦法之規定,認股價格係發行認股權憑證當日台積公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格。

截至九十九年九月三十日止,上述認股權計畫未授予員工或經授予後取消之認股權憑證已全數消滅。

台積公司九十九及九十八年前三季員工認股權憑證之相關資訊如下:

		加權平均認股價格
	單位(仟)	(元)
九十九年前三季		
期初流通在外餘額	28,810	\$ 32.4
本期行使	(<u>4,638</u>)	32.5
期末流通在外餘額	24,172	32.5

(接次頁)

(承前頁)

		加權平均認股價格			
	單位(仟)	(元)			
九十八年前三季					
期初流通在外餘額	36,234	\$ 34.0			
本期授予	175	34.0			
本期行使	(5,228)	36.5			
本期取消	(321)	46.5			
期末流通在外餘額	<u>30,860</u>	33.5			

上述認股單位數與認股價格遇有無償配股及發放現金股利之情形時,業已依照台積公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

截至九十九年九月三十日止,台積公司流通在外之員工認股權憑證相關資訊如下:

	流	通	在	外	認	股	權	憑	證	
				加權	平均	剩餘	加權	平均	自認	
認股價格範圍(元)	單位	立(作	千)	合約	期間(年)	股價	格(;	元)	
\$21.7~\$30.5		18,01	13		2.44		\$	28.0	0	
38.0~ 50.1		6,159			4.16			45.6		
		24,17	<u>72</u>		2.88			32.	5	

截至九十九年九月三十日止,台積公司流通在外認股權憑證已全數可行使。

創意公司分別於九十二年一月二十三日及九十一年七月一日經董事會核准發行員工認股權憑證 7,535 單位及 5,000 單位,每單位可認購創意公司普通股票一仟股,授予對象為創意公司符合特定條件之員工。認股權憑證之存續期間均為六年,憑證持有人自被授予認股權憑證屆滿二年後,得依認股辦法分年行使認股權利。

創意公司另分別於九十六年十一月二十八日、九十五年七月三日 (九十五年計畫)及九十三年八月十六日經證期局核准發行員工認股權憑證 1,999 單位、3,665 單位及 2,500 單位,每單位可認購創意公司普通股票一仟股,授予對象包含創意公司及其子公司符合特定條件之員工。認股權憑證之存續期間除九十五年計畫為一○○年八月十五日 到期外,餘為授予後六年到期,憑證持有人自被投授予認股憑證屆滿 二年後,得依認股辦法分年行使認股權利。

創意公司九十九及九十八年前三季員工認股權憑證之相關資訊如下:

			加權平	均行使價	貫格
	單	位	(元)
九十九年前三季					
期初流通在外餘額	3,8	810	\$	83.4	
本期行使	(1,2	251)		14.1	
本期取消	(3	<u>354</u>)		136.9	
期末流通在外餘額	2,2	<u> 205</u>		114.0	
九十八年前三季					
期初流通在外餘額	5,5	557	\$	66.6	
本期授予		87		13.8	
本期行使	(1,0	004)		10.8	
本期取消	(287)		53.8	
期末流通在外餘額	4,3	<u>353</u>		75.8	

上述認股單位數與認股價格遇有無償配股及發放現金股利之情形時,業已依照創意公司認股辦法調整。

截至九十九年九月三十日止,創意公司流通在外及可行使之員工 認股權憑證相關資訊如下:

	流	通在	Ė	外	認	股	權	憑	證	可	行	使	認	股	權	憑	證
認股價格				加權	平均	剩餘	加權	平均言	忍股					加力	權平	均認	以股
範圍(元)	單	1	位	合約,	期間((年)	價 格	F (7	į)	單			位	價	格	(元	.)
\$ 8.3		156			0.25		\$	8.3	3			15	6	\$		8.3	
15.3		679			0.92			15.3	3			67	9			15.3	
175.0	_	1,370			3.25			175.0)	_		68	<u>4</u>		1	75.0	
	_	2,205			2.32			114.0)	=		1,51	9			86.5	

精材公司分別於九十六年六月二十六日及九十五年七月三日經證期局核准發行員工認股權憑證各 6,000 仟單位,每單位可認購精材公司普通股票一股,授予對象包含精材公司及其子公司符合特定條件之員工。認股權憑證之存續期間均為十年,憑證持有人自被授予認股憑證屆滿二年後,得依認股辦法分年行使認股權利。

精材公司九十九及九十八年前三季員工認股權憑證之相關資訊如下:

		加權平均	勻認股價格
	單位(仟)	(元)
九十九年前三季			
期初流通在外餘額	3,960	\$	14.7
本期行使	(1,440)		14.2
本期取消	(266)		17.2
期末流通在外餘額	2,254		14.8
九十八年前三季			
期初流通在外餘額	7,442	\$	14.8
本期行使	(1,789)		13.5
本期取消	(754)		16.5
期末流通在外餘額	<u>4,899</u>		14.8

上述認股價格遇有無償配股之情形時,業已依照精材公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

截至九十九年九月三十日止,精材公司流通在外及可行使之員工 認股權憑證相關資訊如下:

	流	通	在	外	認	股	權	憑	證	可	行	使	認	股	權	憑	證
認股價格				加權	平均	剩餘	加權	平均言	忍股					加力	權平	·均認	以股
範圍(元)	單人	立 (仟)	合約	期間	(年)	價 格	(л	į)	單	位	(仟)	價	格	(元	.)
\$ 12.2~\$ 14.1		1,1	124		6.04		\$	12.5	5			97	4	\$		12.2	
15.2~ 19.1	_	1,1	<u> 130</u>		6.91			17.1	l	_		35	<u> 7</u>			16.2	
	_	2,2	<u> 254</u>		6.48			14.8	3	=		1 , 33	1			13.3	

本公司九十九及九十八年前三季依內含價值法認列之相關酬勞成本為零元。九十九及九十八年前三季若採公平價值法認列員工認股權憑證之相關酬勞成本(按 Black-Scholes 選擇權評價模式計算),於各授與日下之假設及財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊如下:

假	設

台積公司	股 利 率	1.00%~3.44%
	預期價格波動性	43.77%~46.15%
	無風險利率	3.07%~3.85%
	預期存續期間	5 年

創意公司	股利率	0.00%~0.60%
	預期價格波動性	22.65%~45.47%
	無風險利率	2.12%~2.56%
	預期存續期間	3年~6年
精材公司	股利率	0.80%
	預期價格波動性	31.79%~47.42%
	無風險利率	1.88%~2.45%
	預期存續期間	3 年

		九十九	.年前三季	九十八	年前三季
歸屬予母公司股東	報表列示之淨利	\$120,	,884,560	\$ 56	,551,787
之合併淨利	擬制淨利	120,	,871,974	56,	,173,879
稅後基本每股盈餘	報表列示之每股盈餘	\$	4.67	\$	2.19
(元)	擬制每股盈餘		4.67		2.18
稅後稀釋每股盈餘	報表列示之每股盈餘		4.66		2.18
(元)	擬制每股盈餘		4.66		2.16

二四、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)	每月	足盈色	余(え	亡)
	稅		前	稅		後	(仟	股)	稅	前	稅	後
九十九年前三季												
基本每股盈餘												
歸屬予母公司股東												
之本期盈餘	\$1.	26,801,	996	\$12	0,884,5	560	25,9	04,889	\$ 4	.89	\$4	<u>.67</u>
具稀釋作用潛在普通股												
之影響								13,286				
稀釋每股盈餘												
歸屬予母公司股東												
之本期盈餘加潛												
在普通股之影響	<u>\$1</u>	26,801,	<u>996</u>	<u>\$12</u>	0,884,5	<u> 660</u>	25,9	18,175	<u>\$ 4</u>	<u> 1.89</u>	<u>\$4</u>	<u>.66</u>
九十八年前三季												
基本每股盈餘												
歸屬予母公司股東	Φ.			.					.			
之本期盈餘	\$	60,021,	689	\$ 5	6,551,7	787	25,8	13,614	<u>\$ 2</u>	<u>2.33</u>	<u>\$ 2</u>	.19
具稀釋作用潛在普通股												
之影響	_						1	<u>66,923</u>				
稀釋每股盈餘												
歸屬予母公司股東												
之本期盈餘加潛	φ.			.			•= 0		Α			
在普通股之影響	\$	60,021,	<u>689</u>	<u>\$ 5</u>	6,551,7	<u> /8/</u>	<u>25,9</u>	80,537	<u>\$ 2</u>	<u>2.31</u>	<u>\$ 2</u>	.18

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,員工分紅應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,則於計算稀釋每股盈餘時,員工分紅將採發放股票 方式者,應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(考慮除權除息之影響後),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,業已考量應追溯調整之項目,調整後九十八年前三季之稅後基本及稀釋每股盈餘分別為 2.19 元及 2.18 元。

二五、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

	九十九年为	九月三十日	九十八年九月三十日				
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值			
<u>資 産</u>							
公平價值變動列入損益之金							
融資產	\$ 20,360	\$ 20,360	\$ 370,669	\$ 370,669			
備供出售金融資產	30,357,200	30,357,200	15,968,843	15,968,843			
持有至到期日金融資產	14,583,346	14,767,973	24,847,553	25,029,053			
以成本衡量之金融資產	4,464,801	-	3,162,849	-			
<u>負</u> <u>債</u>							
公平價值變動列入損益之金							
融負債	74,741	74,741	97	97			
避險之衍生性金融負債	1,065	1,065	-	-			
應付公司債	4,500,000	4,547,696	4,500,000	4,583,826			
長期銀行借款(含一年內到							
期部分)	1,233,615	1,233,615	1,726,994	1,726,994			
其他長期應付款(含一年內							
到期部分)	8,145,370	8,145,370	9,818,896	9,818,896			
應付租賃款	707,047	707,047	707,050	707,050			

(二) 估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下:

上述金融商品不包含現金及約當現金、應收款項、其他金融資產、存出保證金、短期借款、應付款項及存入保證金。此類金融商品之到期日甚近,其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

- 除衍生性金融商品及結構式定期存款外,其餘備供出售金融資產及持有至到期日金融資產係以市場價格為公平價值。
- 3. 衍生性金融商品及結構式定期存款之公平價值,係採用評價方法估計。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來作為估計及假設之資訊來源一致,該資訊為本公司可取得者。
- 4. 以成本衡量之金融資產其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。
- 5. 應付公司債係以市場價格為公平價值。
- 6. 長期銀行借款、其他長期應付款及應付租賃款係以其預期現金 流量之折現值估計公平價值,其帳面價值約當公平價值。
- (三)本公司九十九及九十八年前三季以評價方法估計衍生性金融商品之期末公平價值,並將其變動分別認列為當期淨損 54,381 仟元及淨益 370,572 仟元。
- (四)本公司於九十九年及九十八年九月三十日暴露於利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 39,907,290 仟元及 40,545,779 仟元,金融負債分別為 50,114,445 仟元及 13,605,272 仟元;暴露於利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 1,547,897 仟元及 1,726,994 仟元。
- (五)本公司九十九及九十八年前三季金融商品未實現損益之變動組成項目如下:

	備供出售	長期 股權投資依持股	現 金 流 重 避險未實現	
	金融資產	比例認列	損 益	合 計
九十九年前三季				
期初餘額	\$ 424,128	\$ 29,493	\$ -	\$ 453,621
直接認列為股東				
權益調整項目	242,902	8,895	(434)	251,363
轉列損(益)項目	(<u>186,315</u>)			(<u>186,315</u>)
期末餘額	<u>\$ 480,715</u>	<u>\$ 38,388</u>	(\$ 434)	<u>\$ 518,669</u>

		長期股權	現金流量	
	備供出售	投資依持股	避險未實現	
	金融資產	比例認列	損 益	合 計
九十八年前三季				
期初餘額	(\$ 198,413)	(\$ 88,929)	\$ -	(\$ 287,342)
直接認列為股東				
權益調整項目	418,581	95 <i>,</i> 757	-	514,338
轉列損(益)項目	267,425			267,425
期末餘額	\$ 487,593	\$ 6,828	\$ -	\$ 494,421

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司以交易為目的之金融資產及負債,其目的為規避市場匯率風險,故衍生性金融商品之市場匯率風險將與被避險項目之匯率風險互抵。備供出售金融資產及持有至到期日金融資產主要係固定利率之債務商品及上市(櫃)公司股票,故市場利率及市場價格變動將使其公平價值隨之變動。

2. 信用風險

信用風險係評估本公司因交易對方或他方未履行合約義務所遭受之潛在影響,係以資產負債表日公平價值為正數之金融商品為評估對象。經檢視本公司之交易對象及履約他方,均係為信用良好之金融機構、公司組織及政府機關,無重大之履約疑慮,故無重大信用風險。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應衍生性金融商品合約、應付公司債及借款到期時之現金需求,故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司主要係投資於固定利率之債務商品,市場利率之變 動對本公司現金流量之影響並不重大;另本公司部份短期借款 及長期銀行借款,係屬浮動利率之債務,故市場利率變動將使 利率隨之變動,而使未來現金流量產生波動。

(七) 現金流量避險

本公司之避險活動,主要係透過操作衍生性金融工具,以減少 利率變動對公司未來現金流量之影響。

本公司目前所承擔之長期銀行借款係屬浮動利率之債務,因此 市場利率之變動極易造成未來現金流量之波動,故另簽訂利率交換 合約以規避利率變動之現金流量風險。本公司尚未到期之利率交換 合約相關資訊如下:

指定為避險 九十九年 現金流量預期 相關利益損失預期
 被 避 險 項 目
 工具之金融商品
 九 月 三 十 日
 產 生 期 間
 於損益表認列期間

 長期銀行借款
 利率交換合約
 (\$ 1,065)
 99 年至 101 年
 99 年至 101 年

二六、關係人交易

除已於合併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

與本公司之 世界先進公司 台積公司採權益法評價之被投資公司 SSMC 台積公司採權益法評價之被投資公司 采鈺科技股份有限公司(采鈺公司) 台積公司間接持有並採權益法評價之被 投資公司 具有重大影響力但無重大交易之關係人

其 他

(二) 關係人交易

	九	+	九	年	九	十	八	. 年
				分比				百分比
	金	客	<u>頁</u> <u>(</u>	(%)	金		額	(%)
前三季								
銷貨收入								
世界先進公司	\$	190,016		-	\$	107,607	7	-
采鈺公司		73,030		-		2,725	5	-
其 他		9,089		<u>-</u>		36	_	
	\$	<u>272,135</u>		<u> </u>	\$	110,368	<u>}</u>	
進貨								
世界先進公司		,664,124		2		2,446,687		2
SSMC		,383,596	;	<u>2</u>		2,530,044	_	2
the second second	<u>\$ 7</u>	<u>,047,720</u>		<u>4</u>	<u>\$ 4</u>	1 <u>,976,731</u>	È	$\phantom{aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa$
製造費用								
采鈺公司(主要係外	Φ.				Φ.	==		
包費及租金費用)	<u>\$</u>	<i>77,</i> 695	:	<u>-</u>	<u>\$</u>	55,443	<u> </u>	
研發費用								
世界先進公司(主要	Ф	0.700			ф	1 000	,	
係租金費用)	\$	8,730		-	\$	1,988		-
采鈺公司		7,198		-		306)	-
其 他	\$	110 16,038	,	<u> </u>	\$	2,294	- - !	
出售固定資產價款	Φ	10,036	:	_	Φ	<u> </u>	Ė	_
世界先進公司	\$	37,011		30	\$			
采鈺公司	Ф	4,418		30 4	φ	1,050	- \	<u>-</u> 15
SSMC		2,401		2		1,050	, -	-
SSIVIC	\$	43,830	•	36	\$	1,050	<u> </u>	15
購置固定資產價款	<u> </u>	10,000			<u> </u>	1,000	<u>*</u>	
世界先進公司	\$	15,865		_	\$	-	_	_
營業外收入及利益							3	=====
世界先進公司(主要								
係技術服務收入,								
附註二九(五))	\$	226,256		2	\$	179,168	3	5
SSMC(主要係技術服								
務收入,附註二九								
(四))		145,625		1		98,806)	2
其 他				<u>-</u>		129	<u>)</u>	<u>-</u> _
	\$	371,881	:	3	\$	278,103	3	7

	九	+	t	L -	年	九	十	ノ	年
				百分!	比				百分比
	金	\$	額	(%))	金		額	(%)
九月三十日餘額									
其他應收關係人款項									
世界先進公司	\$	150,589		74	!	\$	141,35	58	77
SSMC		49,752		24	:		42,58	38	23
其 他		4,324		2	<u>.</u>	_			
	\$	204,665		100)	\$	183,94	<u> 16</u>	<u>100</u>
應付關係人款項									
世界先進公司	\$ 1,	,124,109		69)	\$	761,34	1 6	73
SSMC		434,236		27	•		273,18	34	26
其 他		59,284		4	<u>:</u>	_	4,95	<u>52</u>	1
	<u>\$ 1</u> ,	<u>,617,629</u>		100	1	\$ 1	L,039,48	<u> 32</u>	<u>100</u>

本公司與關係人之銷貨交易,其交易價格與收款條件與非關係 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 易條件係由雙方協商決定。

本公司向世界先進公司承租辦公室,租約內容係由租賃雙方協議決定,租金係採預付方式,相關之租金費用帳列研發費用。

本公司向采鈺公司承租廠房,租約內容係由租賃雙方協議決定,租金按月支付,相關之租金費用帳列製造費用。

二七、質抵押之資產

本公司主要提供下列資產作為銀行抵押借款額度、承租土地及海關保稅保證之擔保品。

	九十九年	九十八年
	九月三十日	九月三十日
其他金融資產	\$ 169,028	\$ 634,287
固定資產一淨額	1,953,613	2,455,643
其他資產	20,000	20,000
	<u>\$ 2,142,641</u>	<u>\$3,109,930</u>

二八、重大長期營業租賃

本公司向科學工業園區管理局及經濟部工業局中壢工業區承租土 地、廠房及辦公室,租期陸續於九十九年十月至一一九年七月間到期, 到期時可再續約。

本公司於美國、歐洲、日本、上海及部分台灣之辦公室與部分辦公設備係向他人承租,租約陸續於九十九年至一〇七年間到期,到期時可再續約。

截至九十九年九月三十日止,前述租約未來年度之租金如下:

年	度	金			額
九十九年第四季			\$	146,262	
一〇〇年				582,240	
一〇一年				560,617	
一〇二年				531,316	
一〇三年				510,605	
一○四年及以後			_ 3	3,892,061	
			\$ 6	5,223,101	

二九、重大承諾及或有事項

截至九十九年九月三十日止,除已於其他附註揭露者外,本公司之重大承諾及或有事項如下:

- (一)台積公司與工研院簽訂技術合作契約,於不影響台積公司對既有客戶的承諾之前提下,中華民國政府或經台積公司核准之指定對象,得支付對價後使用台積公司百分之三十五為上限之產能。本合約有效期間自七十六年一月一日起算共五年,除非任一方於合約到期前一年通知他方終止本合約,合約到期後應自動展期,每次五年。
- (二)台積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, 台積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 九年九月三十日止,該等存入保證金計美金23,979仟元。
- (三) 台積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,由三方出資於新加坡設立晶圓 代工廠 SSMC,其中台積公司持有股份 32%。台積公司與由飛利浦 公司於九十五年九月間所分割出去之 NXP 公司於九十五年十一月十

五日依合資協議書規定按比例向新加坡經濟發展局購買其全部 SSMC股份;台積公司與 NXP公司於此交易後,對 SSMC持股分別 約為 39%與 61%。依約定台積公司與飛利浦公司(現為 NXP公司)合計至少應購買百分之七十之 SSMC 產能,惟台積公司並無義務單獨購買超過百分之二十八之 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。

- (四)台積公司與 SSMC 簽訂技術合作合約,該合約自八十八年三月三十日起生效,依合約規定台積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台積公司,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。
- (五)台積公司與世界先進公司於九十三年四月一日簽訂技術授權合約, 依合約約定台積公司應提供特定技術予世界先進公司,世界先進公司應按其特定產品銷貨收入淨額之若干比率支付技術報酬金予台積公司。世界先進公司亦同意依雙方同意之價格,為台積公司保留特定產能生產產品。
- (六)台積公司於九十五年八月,在美國加州阿拉米達高等法院對中芯國際集成電路製造有限公司、中芯國際集成電路製造(上海)有限公司以及中芯國際美國子公司(合稱「中芯公司」)提起訴訟,主張可以及中芯公司達反雙方於九十四年所簽訂,針對中芯公司不當使用營業的之一。 一之營業秘密及專利侵權所達成之和解協議及默示承諾之門,對實力之一, 一之部分請求禁制令與金錢賠償。中芯公司於九十五年九月對音之 公司於同一法院提起反訴,主張違反和解協議及默示承諾之及 公平原則。中芯公司並於九十五年十一月於北京市高級人民法院做出對台積公司有利的判決並駁四中芯公司之 起民事訴訟,主張商業詆毀及違反誠信原則。九十八年六月十日司 北京市高級人民法院做出對台積公司有利的對決並駁回中芯公 訴訟。九十八年十一月四日,在歷經兩個月的審判後,美國加州阿 拉米達高等法院的陪審團判決中芯公司違反與台積公司於九十四年 簽訂之和解協議,且有不當使用台積公司營業秘密之情形。台積公

司與中芯公司立即就上述之判決結果達成和解。根據新的和解協議,雙方均同意請求美國加州法院依據此一和解條件,對此項訴訟做出有利台積公司的合意判決;而中芯公司因北京市高級人民法院做出對台積公司有利判決所提出之上訴,也由中芯公司撤回。根據這份和解協議及合意判決,中芯公司同意除依先前九十四年和解協議下已支付台積公司的美金 135,000 仟元之外,再分期支付台積公司美金 200,000 仟元,以及在相關政府法規許可下,無償授予台積公司中芯國際集成電路製造有限公司 1,789,493,218 股普通股股份,及可於未來三年內以每股約 1.30 港元認購中芯國際集成電路製造有限公司約 695,914,030 股普通股股份之認股權證。台積公司業經經濟部投資審議委員會核准並已於九十九年七月五日取得上述普通股股份,占該公司已發行股本約 7.37%,並認列和解賠償收入 4,434,364 仟元。

- (七) 附屬於美國新墨西哥大學的技術移轉單位 STC.UNM,於九十九年六 月向美國國際貿易委員會對台積公司及另一公司提出對一篇專利的 專利權侵害訴訟。美國國際貿易委員會已於九十九年七月啟動調查 程序。本公司尚無法預知調查之後的結果。
- (八) 台積公司於九十二年與某公司簽訂協議書,依該協議書之約定,台積電中國子公司負有於特定期間內按約定價格購買特定固定資產之義務,倘未依約定購買,則台積電中國子公司應負賠償責任。該固定資產自九十三年開始即由台積電中國子公司使用,並按估計使用年限折舊攤提。購買該固定資產所應支付之相關款項總額至九十九及九十八年九月三十日分別為7,235,592仟元及8,398,125仟元,帳列其他長期應付款項中。
- (九) 本公司已開立未使用之信用狀額度約 112,443 仟元。

三十、附註揭露事項

編製合併財務報表時,母子公司間重大交易及其餘額業已全數銷除。

- (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百分之二十以上。(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百分之二十以上:(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。(附表四)
- 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。(附表五)
- 9. 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊。(附表六)

(三) 大陸投資資訊:

- 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、 資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、 已匯回投資收益及赴大陸地區投資限額:請參閱附表七。
- 2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項,暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料:請參閱附表八。
- (四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形:請參閱附表八。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司 期末持有有價證券情形 民國九十九年九月三十日

附表一

單位:除另予註明外, 為新台幣仟元

		水 上		期			末	
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		目 股數/單位數	帳面金額	11 mg 1 + (0/)	市價或淨值	
		發行人之關係		(仟)	(美金為仟元)	持股比率(%)	(美金為仟元)	
台積公司	公司債							
	台灣大哥大股份有限公司	_	備供出售金融資產	_	\$ 1,036,502	不適用	\$ 1,036,502	
	台灣電力股份有限公司	_	持有至到期日金融資產	_	1,730,004	不適用	1,744,264	
	台塑石化股份有限公司	_	//	_	1,639,288	不適用	1,653,850	
	中國鋼鐵股份有限公司	_	"	-	1,508,598	不適用	1,521,155	
	南亞塑膠工業股份有限公司	_	"	-	1,303,204	不適用	1,345,262	
	台灣塑膠工業股份有限公司	_	"	-	576,062	不適用	583,792	
	台灣中油股份有限公司	_	"	-	499,986	不適用	499,971	
	股 票							
	中芯國際集成電路製造有限公司	_	備供出售金融資產	1,789,493	4,048,549	7	4,048,549	
	TSMC Global	子公司	採權益法之長期股權投資	1	44,892,711	100	44,892,711	
	TSMC Partners	子公司	"	988,268	33,943,317	100	33,943,317	
	世界先進公司	採權益法評價之	. "	628,223	9,424,817	38	8,606,662	
		被投資公司						
	SSMC	採權益法評價之	. "	314	6,890,171	39	6,462,772	
		被投資公司						
	茂迪公司	採權益法評價之	. "	76,069	6,533,432	20	4,382,382	
		被投資公司						
	TSMC North America	子公司	<i>"</i>	11,000	2,827,009	100	2,827,009	
	精材公司	具控制力之被投		93,081	1,618,701	41	1,599,842	
		資公司						
	創意公司	具控制力之被投	. "	46,688	1,061,303	35	5,182,352	
		資公司						
	TSMC Europe	子公司	"	-	182,022	100	182,022	
	TSMC Japan	子公司	"	6	150,896	100	150,896	
	TSMC Solar Europe	子公司	"	-	25,638	100	25,638	
	TSMC Solar NA	子公司	"	1	24,717	100	24,717	
	TSMC Korea	子公司	"	80	20,559	100	20,559	
	TSMC Lighting NA	子公司	//	1	3,133	100	3,133	

		ale. I . 175. var. vle		期			末	
持有之公司	有 價 證 券 種 類 及 名 和	解 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 [月股數/單位數	帳 面 金 額 (美金為仟元)	持股比率(%)	市 價 或 淨 值 (美金為仟元)	備註
台積公司	聯亞科技股份有限公司	_	以成本衡量之金融資產	16,783	\$ 193,584	10	\$ 308,603	
	台灣信越半導體股份有限公司	_	"	10,500	105,000	7	358,047	
	普實創業投資股份有限公司	_	"	4,000	40,000	2	42,945	
	基金		h l u P A queb h		100.000	10	100 000	
	Horizon Ventures Fund	_	以成本衡量之金融資產	-	103,992	12	103,992	
	Crimson Asia Capital	_	//	-	55,259	1	55,259	
	資本	7 . 7	场链丝4~F Hn m 性 ln 次		2 (54 150	100	2.662.450	
	台積電中國子公司	子公司	採權益法之長期股權投資		3,654,158	100	3,662,459	
	VTAF III VTAF II	子公司	"	-	2,852,802	99 98	2,833,933	
		子公司	"	-	1,093,417	98	1,087,647	
	Emerging Alliance	子公司	"	-	320,426	99	320,426	
TSMC Partners	公司債 Congred Flor Con Conn Mtn		壮 七 云 初 		LICD 20.250	丁 ·	USD 21,303	
	General Elec Cap Corp. Mtn	_	持有至到期日金融資產	-	USD 20,350	不適用	· ·	
	General Elec Cap Corp. Mtn	_	"	-	USD 20,161	不適用	USD 21,546	
	普通股股票	7 . 7	14 14 4 11 11 下 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	1	LICD 207 744	100	1160 206 744	
	TSMC Development, Inc. (TSMC Development)	子公司	採權益法之長期股權投資	1	USD 386,744	100	USD 386,744	
	VisEra Holding Company	採權益法評價之被	"	43,000	USD 77,292	49	USD 77,292	
		投資公司						
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (ISDF)	子公司	"	7,680	USD 24,529	97	USD 24,529	
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (II) LDC. (ISDF II)	子公司	"	21,415	USD 17,413	97	USD 17,413	
	TSMC Technology	子公司	"	1	USD 9,677	100	USD 9,677	
	TSMC Canada	子公司	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2,300	USD 3,543	100	USD 3,543	
	Mcube Inc.	採權益法評價之被	,,	5,333	-	70	-	
		投資公司	-	,,,,,,				
	特別股股票							
	Mcube Inc.	採權益法評價之被 投資公司	採權益法之長期股權投資	1,000	USD 214	10	USD 214	

				期					末	
持有之公司]有價證券種類及名稱	與有價證券		目 股數/單位數	帳 面	金 額	11 1 (0/)	市價	或 淨 值	備註
,, ,,		發行人之關係	3	(仟)	(美金	為仟元)	持股比率(%)		為仟元)	
TSMC Development	公司債									
1	GE Capital Corp.	_	持有至到期日金融資產	_	USD	20,245	不適用	USD	21,546	
	JP Morgan Chase & Co.	_	//	_	USD	15,000	不適用	USD	15,068	
	股 票									
	WaferTech	子公司	採權益法之長期股權投資	293,637	USD	200,265	100	USD	200,265	
Emerging Alliance	普通股股票									
	RichWave Technology Corp.	_	以成本衡量之金融資產	4,074	USD	1,545	10	USD	1,545	
	環宇投資公司	_	"	11,124	USD	3,065	6	USD	3,065	
	lh al m on T									
	特別股股票		w b b b b b b b b b b b b b b b b b b b	1 (54	LICD	250		LICD	250	
	Audience, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	1,654	USD	250	-	USD	250	
	Axiom Microdevices, Inc.	_	"	1,000	USD USD	13 500	1 1	USD USD	13 500	
	Next IO, Inc.	_	"	800	USD		_	USD		
	Optichron, Inc. Pixim, Inc.	_	"	1,276 4,641	USD	1,145 1,137	2 2	USD	1,145 1,137	
	QST Holdings, LLC	_	" "	4,041	USD	1,137	$\frac{2}{4}$	USD	1,137	
	Q31 Holdings, LLC		"	_	03D	142	4	030	142	
	資本									
	Venture Tech Alliance Holdings, LLC (VTA	子公司	採權益法之長期股權投資	_		_	7		_	
	Holdings)		从作业 (1)				•			
VTAF II	普通股股票									
	Leadtrend	_	備供出售金融資產	854	USD	3,747	2	USD	3,747	
	Aether Systems, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	1,600	USD	1,503	25	USD	1,503	
	RichWave Technology Corp.	_	"	1,267	USD	1,036	3	USD	1,036	
	陞達科技公司	_	"	1,806	USD	2,607	9	USD	2,607	
	特別股股票									
	5V Technologies, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	2,890	USD	2,168	4	USD	2,168	
	Aquantia	_	"	3,974	USD	3,816	3	USD	3,816	
	Audience, Inc.	_	//	12,378	USD	2,378	3	USD	2,378	
	Beceem Communications	_	//	797	USD	1,701	1	USD	1,701	
	Impinj, Inc.	_	//	475	USD	1,000	- -	USD	1,000	
	Next IO, Inc.	_	//	3,795	USD	953	2	USD	953	
	Optichron, Inc.	_	//	2,847	USD	2,825	4	USD	2,825	

		157 - 155 - 150 -		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名利	與有價證券	帳 列 科	目 股數/單位數	帳 面	金 額	持股比率(%)	市 價 :	或 淨 值	
		發行人之關係		(仟)	(美金	為仟元)	持股比率(% <i>)</i> 		為仟元)	
VTAF II	Pixim, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	33,347	USD	1,878	2	USD	1,878	
	Power Analog Microelectronics	_	"	7,027	USD	3,383	19	USD	3,383	
	QST Holdings, LLC	_	"	_	USD	593	13	USD	593	
	Xceive	_	"	4,210	USD	1,554	3	USD	1,554	
	資 本	2 \ 7	12 lab v vi . E ilm no lab in ob				24			
	VTA Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	-		-	31		-	
VTAF III	普通股股票									
	相豐科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	9,180	USD	1,461	59	USD	1,461	
	寶定科技公司	採權益法評價之被		5,623	USD	682	43	USD	682	
		投資公司		,						
	特別股股票				_			_		
	Auramicro, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	4,694	USD	1,408	20	USD	1,408	
	BridgeLux, Inc.	_	"	6,113	USD	7,781	4	USD	7,781	
	Exclara, Inc.	_	"	21,587	USD	4,568	18	USD	4,568	
	GTBF, Inc.	_	"	1,154	USD	1,500	不適用	USD	1,500	
	InvenSense, Inc.	_	"	816	USD	1,000	1	USD	1,000	
	LiquidLeds Lighting Corp.	_	"	1,600	USD	800	11	USD	800	
	Neoconix, Inc.	_	"	3,283	USD	4,608	6	USD	4,608	
	Powervation, Ltd.	_	"	310	USD	4,678	16	USD	4,678	
	Quellan, Inc.	_	"	3,106	USD	369	不適用	USD	369	
	Silicon Technical Services, LLC	_	"	1,055	USD	1,208	-	USD	1,208	
	Stion Corp.	_	"	7,347	USD	50,000	23	USD	50,000	
	Tilera, Inc.	_	"	3,222	USD	2,781	2	USD	2,781	
	Validity Sensors, Inc.	_	"	9,340	USD	3,456	4	USD	3,456	
	資 本									
	Growth Fund Limited (Growth Fund)	子公司	採權益法之長期股權投資	_	USD	829	100	USD	829	
	VTA Holdings	子公司	"	-		-	62		-	
C	长之即即孫									
Growth Fund	普通股股票 Cilian Plus Tashnalagias Inc		11111111111111111111111111111111111111	E 107	LICD	7(0	1	LICD	7/0	
	SiliconBlue Technologies, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	5,107	USD	762	1	USD	762	
	Staccato	_		10	USD	25	-	USD	25	

		由 七 価 - 32 ×		期				ŧ
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 股數/單位數	帳 面 金 客	持股比率(%)	市價或淨值	
		3X 11 /C — 1911 1A	`	(仟)	(美金為仟元)	N/K10+ (70)	(美金為仟元))
ISDF	普通股股票							
	Integrated Memory Logic, Inc.	_	備供出售金融資產	4,838	USD 18,496		USD 18,496	
	Memsic, Inc.	_	"	1,286	USD 3,060		USD 3,060	
	凌耀科技公司	_	"	372	USD 2,108	1	USD 2,108	
	特別股股票							
	IP Unity, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	1,008	USD 290		USD 290	
	Sonics, Inc.	_	"	230	USD 497	2	USD 497	
ISDF II	普通股股票							
	Memsic, Inc.	_	備供出售金融資產	1,072	USD 2,552	5	USD 2,552	
	凌耀科技公司	_	"	374	USD 2,118	1	USD 2,118	
	Alchip Technologies Limited	_	以成本衡量之金融資產	7,520	USD 3,664	15	USD 3,664	
	Sonics, Inc.	_	"	278	USD 10	3	USD 10	
	宜揚科技公司	_	"	409	USD 113	1	USD 113	
	科雅科技公司	_	"	932	USD 545	6	USD 545	
	耀登科技公司	_	"	1,049	USD 223	3	USD 223	
	特別股股票							
	FangTek, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	1,032	USD 686	6	USD 686	
	Sonics, Inc.	_	"	264	USD 456	3	USD 456	
創意公司	普通股股票							
	GUC-NA	子公司	採權益法之長期股權投資	800	\$ 59,576	100	\$ 59,576	
	GUC-Japan	子公司	"	1	14,969		14,969	
	GUC-BVI	子公司	"	550	9,370	100	9,370	
	GUC-Europe	子公司	"	-	4,432	100	4,432	
GUC-BVI	資本							
	積優芯電子科技(上海)有限公司(積優芯公	子公司	採權益法之長期股權投資	-	7,969	100	7,969	
	司)							
精材公司	資本							
	美商坎伯狄吉有限公司(Compositech Ltd.)	_	以成本衡量之金融資產	587	_	3	-	

		加上西 *** **		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名稱	與有價證券		目 股數/單位數	帳 面	金 額	持股比率(%)	市價	或 淨 值	4
		發行人之關係		(仟)	(美金為	6仟元)	抒股比率(% <i>)</i> 	(美金	為仟元)	
TSMC Global	公司債									
	African Development Bank	_	備供出售金融資產	2,600	USD	2,618	不適用	USD	2,618	
	Allstate Life Gbl Fdg Secd	_	"	4,430	USD	4,896	不適用	USD	4,896	
	Alltel Corp.	_	//	100	USD	110	不適用	USD	110	
	American Honda Fin Corp. Mtn	_	//	4,000	USD	3,995	不適用	USD	3,995	
	Anz National Intl Ltd.	_	"	3,500	USD	3,549	不適用	USD	3,549	
	Asian Development Bank	_	//	2,500	USD	2,499	不適用	USD	2,499	
	Astrazeneca Plc	_	"	3,150	USD	3,432	不適用	USD	3,432	
	AT+T Wireless	_	"	3,500	USD	3,888	不適用	USD	3,888	
	Australia + New Zealand Bkg	_	"	2,000	USD	2,061	不適用	USD	2,061	
	Banco Bilbao Vizcaya P R	_	//	3,250	USD	3,249	不適用	USD	3,249	
	Bank New York Inc.	_	"	1,615	USD	1,609	不適用	USD	1,609	
	Bank New York Inc. Medium	_	//	2,100	USD	2,278	不適用	USD	2,278	
	Bank of America	_	"	1,900	USD	2,026	不適用	USD	2,026	
	Bank of America Corp.	_	"	2,100	USD	2,167	不適用	USD	2,167	
	Bank of New York Mellon	_	//	2,200	USD	2,206	不適用	USD	2,206	
	Bank of Nova Scotia	_	//	5,000	USD	4,991	不適用	USD	4,991	
	Bank of Scotland Plc	_	//	4,000	USD	3,998	不適用	USD	3,998	
	Barclays Bank Plc	_	//	12,000	USD	11,996	不適用	USD	11,996	
	Barclays Bank Plc NY	_	//	400	USD	400	不適用	USD	400	
	Barclays Bank Plc NY	_	//	5,000	USD	4,999	不適用	USD	4,999	
	Bbva US Senior SA Uniper	_	//	2,645	USD	2,631	不適用	USD	2,631	
	Bear Stearns Cos Inc.	_	//	2,200	USD	2,195	不適用	USD	2,195	
	Bear Stearns Cos Inc.	_	//	3,500	USD	3,524	不適用	USD	3,524	
	Bear Stearns Cos Inc. Med Term	_	//	2,400	USD	2,653	不適用	USD	2,653	
	Berkshire Hathaway Inc. Del	_	//	3,500	USD	3,517	不適用	USD	3,517	
	Bhp Billiton Fin USA Ltd.	_	//	2,000	USD	2,118	不適用	USD	2,118	
	Bk Tokyo Mitsubishi Ufj	_	//	2,000	USD	2,062	不適用	USD	2,062	
	Bmw US Capital LLC	_	//	1,600	USD	1,602	不適用	USD	1,602	
	Bnp Paribas SA	_	//	3,810	USD	3,848	不適用	USD	3,848	
	Boeing Cap Corp.	_	//	2,925	USD	3,238	不適用	USD	3,238	
	Boeing Co.	_	<i>"</i>	450	USD	459	不適用	USD	459	
	Bp Capital Markets Plc	_	//	3,900	USD	3,976	不適用	USD	3,976	
	Cello Part/Veri Wirelss	_	"	3,000	USD	3,050	不適用	USD	3,050	
	Cie Financement Foncier	_	//	200	USD	200	不適用	USD	200	

		治 七 価 坎 4		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名	與有價證券	帳	目 股數/單位數	帳 面	金 額	持股比率(%)	市價	或 淨 值	備註
		發行人之關係	Ř.	(仟)	(美金為	為仟元)	持股比率(%) 	(美金	為仟元)	I
TSMC Global	Cie Financement Foncier	_	備供出售金融資產	4,000	USD	4,016	不適用	USD	4,016	
	Citigroup Funding Inc.	_	//	16,000	USD	16,404	不適用	USD	16,404	
	Citigroup Inc.	_	//	1,400	USD	1,376	不適用	USD	1,376	
	Citigroup Inc.	_	"	800	USD	806	不適用	USD	806	
	Citigroup Inc.	_	"	400	USD	429	不適用	USD	429	
	Citigroup Inc.	_	"	5,000	USD	5,524	不適用	USD	5,524	
	Commonwealth Bank Aust	_	"	2,800	USD	2,794	不適用	USD	2,794	
	Countrywide Finl Corp.	_	"	4,000	USD	4,249	不適用	USD	4,249	
	Credit Suisse First Boston USA	_	"	2,150	USD	2,275	不適用	USD	2,275	
	Credit Suisse New York	_	"	3,945	USD	4,103	不適用	USD	4,103	I
	Deutsche Bank AG NY	_	"	2,500	USD	2,492	不適用	USD	2,492	
	Dexia Credit Local	_	"	6,000	USD	5,970	不適用	USD	5,970	
	Dexia Credit Local	_	"	4,000	USD	3,983	不適用	USD	3,983	
	Dexia Credit Local S.A	_	"	4,000	USD	3,991	不適用	USD	3,991	
	Dexia Credit Local SA NY	_	"	5,000	USD	4,982	不適用	USD	4,982	
	Du Pont E I De Nemours + Co.	_	"	2,475	USD	2,707	不適用	USD	2,707	
	Finance for Danish Ind	_	"	3,800	USD	3,799	不適用	USD	3,799	I
	General Elec Cap Corp.	_	"	1,000	USD	995	不適用	USD	995	I
	General Elec Cap Corp.	_	"	7,000	USD	7,004	不適用	USD	7,004	
	General Elec Cap Corp.	_	"	1,000	USD	1,003	不適用	USD	1,003	I
	General Elec Cap Corp.	_	"	4,000	USD	4,127	不適用	USD	4,127	I
	General Electric Capital Corp.	_	"	2,000	USD	1,971	不適用	USD	1,971	I
	Georgia Pwr Co.	_	"	6,000	USD	6,018	不適用	USD	6,018	I
	Goldman Sachs Group Inc.	_	"	2,000	USD	1,946	不適用	USD	1,946	I
	Groupe Bpce	_	"	1,000	USD	999	不適用	USD	999	I
	Hewlett Packard Co.	_	"	3,000	USD	3,001	不適用	USD	3,001	I
	Hewlett Packard Co.	_	"	2,030	USD	2,027	不適用	USD	2,027	I
	Hewlett Packard Co.	_	"	1,365	USD	1,383	不適用	USD	1,383	I
	Household Fin Corp.	_	"	4,330	USD	4,736	不適用	USD	4,736	I
	HSBC Bank Plc	_	"	3,400	USD	3,413	不適用	USD	3,413	I
	HSBC Fin Corp.	_	"	2,315	USD	2,296	不適用	USD	2,296	I
	HSBC Fin Corp.	_	"	2,900	USD	3,082	不適用	USD	3,082	I
	Hutchison Whampoa Intl	_	"	1,750	USD	1,761	不適用	USD	1,761	I
	IBM Corp.	_	"	2,300	USD	2,303	不適用	USD	2,303	I
	IBM Corp.	_	//	6,800	USD	6,823	不適用	USD	6,823	1

		加工品业 业		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名稱	與有價證券	帳 列 科	目 股數/單位數	帳 面	金 額	H m J & (0/)	市價	或 淨 值	備註
		「 一發 行人之關係		(仟)	(美金為	為仟元)	持股比率(%)	(美金)	為仟元)	
TSMC Global	Intl Bk Recon + Develop	_	備供出售金融資產	5,000	USD	5,006	不適用	USD	5,006	
	Intl Bk Recon + Develop	_	//	2,000	USD	2,059	不適用	USD	2,059	
	John Deer Capital Corp. Fdic GT	_	//	3,500	USD	3,638	不適用	USD	3,638	
	JP Morgan Chase + Co.	_	"	2,500	USD	2,516	不適用	USD	2,516	
	JP Morgan Chase + Co.	_	"	5,000	USD	5,019	不適用	USD	5,019	
	Kfw Medium Term Nts Book Entry	_	"	1,950	USD	1,951	不適用	USD	1,951	
	Kreditanstalt Fur Wiederaufbau	_	"	650	USD	669	不適用	USD	669	
	Lloyds Tsb Bank Plc Ser 144A	_	"	4,850	USD	4,864	不適用	USD	4,864	
	Lloyds Tsb Bank Plc Ser 144A	_	"	5,950	USD	6,016	不適用	USD	6,016	
	Macquarie Bk Ltd. Sr	_	"	3,900	USD	3,999	不適用	USD	3,999	
	Massmutual Global Fdg II Mediu	_	"	4,000	USD	3,951	不適用	USD	3,951	
	Mellon Fdg Corp.	_	"	3,500	USD	3,447	不適用	USD	3,447	
	Merck + Co. Inc.	_	"	4,000	USD	4,046	不適用	USD	4,046	
	Merck + Co. Inc.	_	"	2,000	USD	2,098	不適用	USD	2,098	
	Merrill Lynch + Co. Inc.	_	"	4,691	USD	4,620	不適用	USD	4,620	
	Met Life Glob Funding I	_	"	500	USD	509	不適用	USD	509	
	Metlife Inc.	_	"	2,000	USD	2,015	不適用	USD	2,015	
	Metlife Inc.	_	"	6,500	USD	6,548	不適用	USD	6,548	
	Metropolitan Life Global Fdg	_	"	750	USD	751	不適用	USD	751	
	Metropolitan Life Global Fdg I	_	//	3,340	USD	3,343	不適用	USD	3,343	
	Microsoft Corp.	_	//	2,500	USD	2,504	不適用	USD	2,504	
	Monumental Global Fdg III	_	//	750	USD	727	不適用	USD	727	
	Morgan Stanley	_	//	1,000	USD	1,019	不適用	USD	1,019	
	Morgan Stanley Dean Witter	_	//	8,000	USD	8,603	不適用	USD	8,603	
	Morgan Stanley for Equity	_	//	2,000	USD	1,968	不適用	USD	1,968	
	National Australia Bank	_	//	1,000	USD	1,021	不適用	USD	1,021	
	New York Life Global Fdg	_	"	2,000	USD	2,051	不適用	USD	2,051	
	Nordea Bank Fld Plc	_	//	2,250	USD	2,246	不適用	USD	2,246	
	Occidental Pete Corp.	_	//	3,200	USD	3,764	不適用	USD	3,764	
	Oesterreichische Kontrollbank	_	//	2,000	USD	2,000	不適用	USD	2,000	
	Ontario (Province of)	_	//	2,000	USD	2,049	不適用	USD	2,049	
	Pepsico Inc.	_	"	3,000	USD	3,002	不適用	USD	3,002	
	Pnc Funding Corp.	_	"	2,000	USD	1,993	不適用	USD	1,993	
	Pricoa Global Fdg I Med Term	_	"	1,750	USD	1,719	不適用	USD	1,719	
	Pricoa Global Funding 1	_	//	1,200	USD	1,192	不適用	USD	1,192	

		由 士 価 故 坐		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名和	與 有 價 證 券 發行人之關係		目 股數/單位數		金 額	持股比率(%)	市價	或 淨 值	備註
		校 17 人 之 腕 の		(仟)	(美金為	仟元)	村成几千(70)	(美金	為仟元)	
TSMC Global	Princoa Global Fdg I Medium	_	備供出售金融資產	5,050	USD	5,005	不適用	USD	5,005	
	Rabobank Nederland	_	//	5,000	USD	5,000	不適用	USD	5,000	
	Regions Bank Fdic Gtd Tlgp	_	//	1,700	USD	1 <i>,</i> 755	不適用	USD	1 <i>,</i> 755	
	Royal Bk of Scotland Plc	_	//	4,000	USD	3,997	不適用	USD	3,997	
	Royal Bk of Scotland Plc	_	//	5,000	USD	5,054	不適用	USD	5,054	
	Royal Bk Scotland Plc	_	//	2,550	USD	2,602	不適用	USD	2,602	
	Royal Bk Scotlnd Grp Plc 144A	_	//	9,450	USD	9,504	不適用	USD	9,504	
	Shell International Fin	_	//	4,515	USD	4,535	不適用	USD	4,535	
	Shell International Fin	_	//	1,200	USD	1,211	不適用	USD	1,211	
	Shell International Fin	_	//	2,000	USD	2,047	不適用	USD	2,047	
	Sovereign Bancorp Fdic Gtd Tlg	_	//	2,200	USD	2,273	不適用	USD	2,273	
	State Str Corp.	_	//	6,420	USD	6,417	不適用	USD	6,417	
	Sun Life Finl Global	_	//	4,400	USD	4,277	不適用	USD	4,277	
	Sun Life Finl Global Fdg II Lp	_	//	1,500	USD	1,489	不適用	USD	1,489	
	Suncorp Metway Ltd.	_	//	2,000	USD	2,001	不適用	USD	2,001	
	Suncorp Metway Ltd.	_	//	8,800	USD	9,011	不適用	USD	9,011	
	Svenska Handelsbanken AB	_	//	2,200	USD	2,263	不適用	USD	2,263	
	Swedbank AB	_	//	2,000	USD	1,995	不適用	USD	1,995	
	Swedbank Foreningssparbanken A	_	//	1,500	USD	1,542	不適用	USD	1,542	
	Teva Pharma Fin III LLC	_	//	4,000	USD	4,015	不適用	USD	4,015	
	Tiaa Global Mkts Inc. Mtn	_	//	1,500	USD	1,651	不適用	USD	1,651	
	Ubs Ag Stamford CT	_	//	800	USD	806	不適用	USD	806	
	US Central Federal Cred	_	//	10,200	USD	10,287	不適用	USD	10,287	
	US Central Federal Cred	_	//	4,000	USD	4,103	不適用	USD	4,103	
	Verizon Communications Inc.	_	//	1,500	USD	1,655	不適用	USD	1,655	
	Wachovia Corp. New	_	//	1,400	USD	1,394	不適用	USD	1,394	
	Wal Mart Stores Inc.	_	//	3,770	USD	4,393	不適用	USD	4,393	
	Wells Fargo + Company	_	//	2,000	USD	2,010	不適用	USD	2,010	
	Westfield Cap Corp. Ltd.	_	"	500	USD	502	不適用	USD	502	
	Westpac Banking Corp.	_	//	2,100	USD	2,110	不適用	USD	2,110	
	Westpac Banking Corp.	_	//	4,000	USD	4,006	不適用	USD	4,006	
	Westpac Banking Corp.	_	"	2,170	USD	2,173	不適用	USD	2,173	
	Wyeth		//	3,345	USD	3,703	不適用	USD	3,703	

		也 十		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名利	與有價證券	帳 列 科	目 股數/單位數	帳 面	金 額	H ng 1	市價	或 淨 值	備註
		發行人之關係	Ŕ L	(仟)	(美金為	禹仟元)	持股比率(%)		為仟元)	
TSMC Global	Aust + Nz Banking Group	_	持有至到期日金融資產	20,000	USD	20,000	不適用	USD	20,042	
	Commonwealth Bank of Australia	_	<i>"</i>	25,000	USD	25,000	不適用	USD	24,710	
	Commonwealth Bank of Australia	_	<i>"</i>	25,000	USD	25,000	不適用	USD	24,929	
	JP Morgan Chase + Co.	_	<i>"</i>	35,000	USD	35,084	不適用	USD	35,128	
	Nationwide Building Society-UK	_	<i>"</i>	8,000	USD	8,000	不適用	USD	7,993	
	Government Guarantee									
	Westpac Banking Corp.	_	"	25,000	USD	25,000	不適用	USD	24,526	
	Westpac Banking Corp. 12/12 Frn	_	//	5,000	USD	5,000	不適用	USD	5,006	
	政府機構債券									
	Fannie Mae	_	備供出售金融資產	8,765	USD	8,761	不適用	USD	8,761	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	16,104	USD	16,099	不適用	USD	16,099	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	4,600	USD	4,602	不適用	USD	4,602	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	4,000	USD	4,004	不適用	USD	4,004	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	4,000	USD	4,015	不適用	USD	4,015	
	Fannie Mae	_	"	5,900	USD	5,942	不適用	USD	5,942	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2830	_	//	1,944	USD	2,047	不適用	USD	2,047	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g0115	_	//	2,236	USD	2,318	不適用	USD	2,318	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1k1210	_	//	1,584	USD	1,647	不適用	USD	1,647	
	Fed Hm Ln Pc Pool 780741	_	"	1,898	USD	1,984	不適用	USD	1,984	
	Federal Farm Credit Bank	_	"	4,000	USD	3,993	不適用	USD	3,993	
	Federal Farm Credit Bank	_	"	5,000	USD	5,022	不適用	USD	5,022	
	Federal Farm Credit Bank	_	"	5,000	USD	5,028	不適用	USD	5,028	
	Federal Home Ln Bks	_	"	5,000	USD	5,073	不適用	USD	5,073	
	Federal Home Ln Mtg Assn	_	<i>"</i>	4,634	USD	4,710	不適用	USD	4,710	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	4,085	USD	4,078	不適用	USD	4,078	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	1,659	USD	1,730	不適用	USD	1,730	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	3,024	USD	3,175	不適用	USD	3,175	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	2,381	USD	2,448	不適用	USD	2,448	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	//	2,004	USD	2,082	不適用	USD	2,082	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	//	922	USD	930	不適用	USD	930	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	//	848	USD	854	不適用	USD	854	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	//	1,607	USD	1,665	不適用	USD	1,665	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	//	3,444	USD	3,604	不適用	USD	3,604	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	3,279	USD	3,362	不適用	USD	3,362	

		加		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名利	與有價證券	脏 別 科	目 股數/單位數	帳 面	金 額	H m u 本 (0/)	市價	或 淨 值	備註
		發行人之關係		(仟)	(美金)	為仟元)	持股比率(%)	(美金	為仟元)	
TSMC Global	Federal Home Ln Mtg Corp. Multi	_	備供出售金融資產	1,154	USD	1,157	不適用	USD	1,157	
	Federal Home Loan Bank	_	//	10,000	USD	9,998	不適用	USD	9,998	
	Federal Home Loan Bank	_	//	5,000	USD	5,011	不適用	USD	5,011	
	Federal Home Loan Bank	_	"	8,000	USD	7,996	不適用	USD	7,996	
	Federal Home Loan Bank	_	"	8,400	USD	8,393	不適用	USD	8,393	
	Federal Home Loan Bank	_	"	1,400	USD	1,398	不適用	USD	1,398	
	Federal Home Loan Bank	_	"	6,800	USD	6,823	不適用	USD	6,823	
	Federal Home Loan Bank	_	"	8,000	USD	8,050	不適用	USD	8,050	
	Federal Home Loan Bank	_	"	3,000	USD	3,002	不適用	USD	3,002	
	Federal Home Loan Bank	_	"	5,000	USD	4,998	不適用	USD	4,998	
	Federal Home Loan Mtg Corp.	_	"	5,638	USD	5,616	不適用	USD	5,616	
	Federal Home Loan Mtg Corp.	_	"	259	USD	260	不適用	USD	260	
	Federal Home Loan Mtg Corp.	_	"	1,226	USD	1,241	不適用	USD	1,241	
	Federal National Mort Assoc	_	"	922	USD	933	不適用	USD	933	
	Federal National Mort Assoc	_	"	97	USD	97	不適用	USD	97	
	Federal Natl Mtg Assn	_	"	1,694	USD	1,705	不適用	USD	1,705	
	Federal Natl Mtg Assn Gtd	_	"	2,578	USD	2,661	不適用	USD	2,661	
	Federal Natl Mtg Assn Gtd Remi	_	"	2,202	USD	2,283	不適用	USD	2,283	
	Federal Natl Mtg Assn Gtd Remi	_	"	1,027	USD	1,036	不適用	USD	1,036	
	Federal Natl Mtg Assn Mtn	_	"	1,799	USD	1,840	不適用	USD	1,840	
	Federal Natl Mtg Assn Remic	_	<i>"</i>	1,486	USD	1,513	不適用	USD	1,513	
	Federal Natl Mtge Assn	_	"	1,610	USD	1,705	不適用	USD	1,705	
	Fhr 2647 Pb	_	"	3,787	USD	3,872	不適用	USD	3,872	
	Fhr 3087 Jb	_	<i>"</i>	1,787	USD	1,866	不適用	USD	1,866	
	Fhr 3184 Fa	_	<i>"</i>	4,314	USD	4,305	不適用	USD	4,305	
	Fnma Pool 745131	_	"	1,752	USD	1,819	不適用	USD	1,819	
	Fnma Pool 745688	_	<i>"</i>	1,514	USD	1,589	不適用	USD	1,589	
	Fnma Pool 790772	_	<i>"</i>	1,215	USD	1,256	不適用	USD	1,256	
	Fnma Pool 819649	_	"	1,878	USD	1,966	不適用	USD	1,966	
	Fnma Pool 829989	_	"	1,637	USD	1,718	不適用	USD	1,718	
	Fnma Pool 846233	_	"	1,730	USD	1,803	不適用	USD	1,803	
	Fnma Pool 870884	_	//	1,716	USD	1,796	不適用	USD	1,796	
	Fnma Pool 879908	_	//	1,486	USD	1,561	不適用	USD	1,561	
	Fnma Tba Oct 30 Single Fam	_	//	14,200	USD	14,786	不適用	USD	14,786	
	Fnr 2005 47 HA	_	<i>II</i>	2,065	USD	2,168	不適用	USD	2,168	

		協 七		期					末	
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 股數/單位數	帳 面	金 額	持股比率(%)	市價	或 淨 值	備註
		役 イ 入 之 嗣 係		(仟)	(美金為	仟元)	抒股比平(%) 	(美金	為仟元)	
TSMC Global	Fnr 2006 60 CO	_	備供出售金融資產	3,705	USD	3,689	不適用	USD	3,689	
	Fnr 2006 60 CO	_	"	1,510	USD	1,536	不適用	USD	1,536	
	Fnr 2009 70 NT	_	"	2,074	USD	2,185	不適用	USD	2,185	
	Freddie Mac	_	"	10,420	USD	10,409	不適用	USD	10,409	
	Freddie Mac	_	<i>"</i>	4,500	USD	4,495	不適用	USD	4,495	
	Freddie Mac	_	<i>"</i>	4,500	USD	4,511	不適用	USD	4,511	
	Freddie Mac	_	<i>"</i>	5,750	USD	5,785	不適用	USD	5,785	
	Freddie Mac	_	<i>"</i>	7,855	USD	7,873	不適用	USD	7,873	
	Freddie Mac	_	<i>"</i>	4,300	USD	4,324	不適用	USD	4,324	
	Freddie Mac	_	<i>"</i>	4,010	USD	4,027	不適用	USD	4,027	
	Gnma II Pool 082431	_	<i>"</i>	1,934	USD	1,991	不適用	USD	1,991	
	Gnr 2008 9 SA	_	<i>"</i>	2,442	USD	2,451	不適用	USD	2,451	
	Gnr 2009 45 AB	_	"	5,309	USD	5,476	不適用	USD	5,476	
	政府公債									
	US Treasury N/B	_	備供出售金融資產	44,700	USD	45,336	不適用	USD	45,336	
	US Treasury N/B	_	"	1,660	USD	1,691	不適用	USD	1,691	
	Wi Treasury Sec	_	"	5,000	USD	5,016	不適用	USD	5,016	
	Societe De Financement De Lec	_	持有至到期日金融資產	15,000	USD	15,000	不適用	USD	15,026	
	海外貨幣市場型基金									
	Ssga Cash Mgmt Global Offshore	_	備供出售金融資產	1,838	USD	1,838	不適用	USD	1,838	

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

民國九十九年一月一日至九月三十日

附表二

單位:除另予註明外, 為新台幣仟元

					期	初	買	入	賣	出	(註	=)	期末(註 三)
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳 列 科 目	交易對象	腸	系股數/單位	金額	股數/單位	金額	股數/單位	售價	帳面成本	處分(損)益	股數/單位	金額
					數 (仟)	(美金為仟元)					(美金為仟元)	(美金為仟元)		(美金為仟元)
台積公司	股票 茂迪公司	採權益法之長期股 權投資	_	採權益法評價之 被投資公司	-	\$ -	75,316	\$ 6,228,661	-	\$ -	\$ -	\$ -	76,069	\$ 6,533,432
	資 <u>本</u> VTAF III	採權益法之長期股 權投資	_	採權益法評價之 被投資公司	-	1,309,615	-	1,786,701	-	-	-	-	-	2,852,802
VTAF III	特別股股票 Stion Corp.	以成本衡量之金融資產	_	-	-	-	7,347	USD 50,000	-	-	-	-	7,347	USD 50,000
創意公司	開放型基金受益憑證 日盛債券基金	備供出售金融資產	日盛證券投資信託 股份有限公司	_	5,668	80,008	7,072	100,000	12,740	180,192	180,000	192	-	-
	保誠威寶基金	"	保誠證券投資信託股份有限公司	_	-	-	7,692	100,000	7,692	100,075	100,000	75	-	-
TSMC Global	American Honda Fin Corp.	備供出售金融資產 "	_ _	_ _		- -	4,430 4,000	USD 4,834 USD 3,985		-			4,430 4,000	USD 4,896 USD 3,995
	Mtn Anz National Intl Ltd. AT+T Wireless Bank of America	" " " "	_ _ _	_ _ _	- - -	- - -	3,500 3,500 2,900	USD 3,515 USD 3,979 USD 3,121	- - 1,000	- - USD 1,077	- - USD 1,076	- - USD 1	3,500 3,500 1,900	USD 3,549 USD 3,888 USD 2,026
	Bank of America Corp. Fdic Gtd Bank of Nova Scotia	"	_	_	-	-	3,400 5,000	USD 3,548 USD 5,000	3,400	USD 3,539	USD 3,548	(USD 9)	5,000	- USD 4,991
	Bank of Scotland Plc Barclays Bank Plc	" " "	_ _ _	_ _ _	-	- - -	4,000 12,000	USD 3,984 USD 12,035	-	-	-		4,000 12,000	USD 3,998 USD 11,996
	Barclays Bank Plc NY Bbva US Senior SA Uniper Berkshire Hathaway Inc. Del	" " "	_ _ _	_ _ _	-	- - -	5,000 4,745 3,500	USD 5,000 USD 4,744 USD 3,500	2,100	USD 2,084	USD 2,100	(USD 16)	5,000 2,645 3,500	USD 4,999 USD 2,631 USD 3,517
	Boeing Cap Corp. Bp Capital Markets Plc Cie Financement Foncier	// //	_ _ _	_ _ _		- -	2,925 3,900 4,000	USD 3,235 USD 3,969 USD 4,029	-		- - -	- -	2,925 3,900 4,000	USD 3,238 USD 3,976 USD 4,016
	Citibank NA Citibank NA	" "	_ _	_ _	5,000	USD 4,996	4,020	USD 4,021	4,020 5,000	USD 4,016 USD 5,023	USD 4,021 USD 4,995	(USD 5) USD 28	- -	-
	Citibank NA Citigroup Funding Inc.	// //	_ _	_ _	-	-	10,000 16,000	USD 10,094 USD 16,262	10,000	USD 10,104	USD 10,094 -	USD 10 -	16,000	USD 16,404

					期		初員	買		入	賣		出	(註	=)期	末(註	三)
買、賣之公司] 有價證券種類及名科	手帳 列 科 目	交易對象	陽	係 股數/單位	金	額月	设數/單位	金	額	股數/單位	售	價	帳 面	成本	處分(損)益股	數/單位	金	額
					數 (仟)			数(註一)(仟)		為仟元)	數 (仟)	(美金	為仟元)	(美金			為仟元) 數			為仟元)
TSMC Global	Citigroup Inc.	備供出售金融資產	_	_	-	USD	-	4,165	USD	4,167	4,165	USD	4,167	USD	4,167	USD	-	-	USD	_
	Citigroup Inc.	"	_	_	_		_	4,800	USD	4,768	4,800	USD	4,761	USD	4,768	(USD	7)	_		_
	Citigroup Inc.	"	_	_	_		_	5,000	USD	5,360	-		_		_		-	5,000	USD	5,524
	Countrywide Finl Corp.	"	_	_	_		_	4,000	USD	4,291	_		_		_		_	4,000	USD	4,249
	Dexia Credit Local	<i>"</i>	_	_	_		_	6,000	USD	6,000	_		_		_		_	6,000	USD	5,970
	Dexia Credit Local	<i>"</i>	_	_	_		_	4,000	USD	4,000	_		_		_		_	4,000	USD	3,983
	Dexia Credit Local S.A	"	_	_	_		_	4,000	USD	4,000	_		_		_		_	4,000	USD	3,991
	Dexia Credit Local SA NY	"	_	_	_		_	5,000	USD	5,000	_		_		_		_	5,000	USD	4,982
	General Elec Cap Corp.	<i>"</i>	_	_	_		_	4,000	USD	4,117	_		_		_		_	4,000	USD	4,127
	Georgia Pwr Co.	<i>"</i>	_	_	_		_	6,000	USD	6,000	_		_		_		_	6,000	USD	6,018
	Goldman Sachs Group	"	_	_	3,000	USD	3,012	- -	CSB	-	3,000	USD	3,012	USD	3,016	(USD	4)	-	COD	-
	Incser 2				3,000	COD	0,012				2,000	COD	0,012	Cob	0,010	(002	-/			
	Household Fin Corp.	"	_	_	-		-	4,330	USD	4,781	-		-		_		-	4,330	USD	4,736
	HSBC Bank Plc	"	_	_	-		-	3,400	USD	3,407	-		-		-		-	3,400	USD	3,413
	HSBC Fin Corp.	"	_	_	-		-	2,900	USD	3,142	-		-		-		-	2,900	USD	3,082
	IBM Corp.	"	_	_	1,800	USD	1,796	4,300	USD	4,302	3,800	USD	3,804	USD	3,801	USD	3	2,300	USD	2,303
	IBM Corp.	"	_	_	3,000	USD	3,027	=		-	3,000	USD	3,020	USD	3,029	(USD	9)	_		-
	IBM Corp.	"	_	_	-		-	6,800	USD	6,772	-		-		-	`	-	6,800	USD	6,823
	Intl Bk Recon + Develop	"	_	_	-		-	5,000	USD	5,014	-		-		-		-	5,000	USD	5,006
	John Deer Capital Corp. Fdio		_	_	-		-	3,500	USD	3,634	-		-		-		-	3,500	USD	3,638
	GT																			
	JP Morgan Chase + Co.	"	_	_	-		-	5,000	USD	5,000	-		-		-		-	5,000	USD	5,019
	JP Morgan Chase + Co. Fdic	"	_	_	3,000	USD	3,030	-		-	3,000	USD	3,028	USD	3,030	(USD	2)	-		-
	Gtd Tlg																			
	Landwirtsch Rentenbank	"	_	_	-		-	3,800	USD	3,800	3,800	USD	3,801	USD	3,800	USD	1	-		-
	Lloyds Tsb Bank Plc Ser	"	_	_	-		-	4,850	USD	4,895	-		-		-		-	4,850	USD	4,864
	144A																			
	Macquarie Bk Ltd. Sr	"	_	_	-		-	3,900	USD	3,984	-		-		-		-	3,900	USD	
	Massmutual Global Fdg II	"	_	_	-		-	4,000	USD	3,926	-		-		-		-	4,000	USD	3,951
	Mediu																			
	Merck + Co. Inc.	"	_	_	-		-	4,000	USD	4,066	-		-		-		-	4,000	USD	
	Merrill Lynch + Co. Inc.	"	_	_	-		-		USD		-		-		-		-	4,691	USD	4,620
	Met Life Glob Funding I	"	_	_	-		-	5,000	USD	5,004	5,000	USD	5,003	USD	5,004	(USD	1)	-		-
	Met Life Glob Funding I	"	_	_	2,100	USD	2,142	2,575	USD	2,623	4,675	USD	4,757	USD	4,755	USD	2	-		-
	Metlife Inc.	"	_	_	-		-	6,500	USD	6,527	-		-		-		-	6,500	USD	6,548
	Morgan Stanley Dean Witter	"	_	_	-		-	8,000	USD	8,796	-		-		-		-	8,000	USD	8,603
	Occidental Pete Corp.	"	_	_	-		-	3,200	USD	3,752	-		-		-		-	3,200	USD	3,764
	Pepsico Inc.	"	_	_	-		-	3,000	USD	3,000	-		-		-		-	3,000	USD	3,002
	Rabobank Nederland	"	_	_	-		-	5,000	USD	4,997	-		-		-		-	5,000	USD	5,000
	Regions Bank Fdic Gtd Tlgp	"	_	_	-		-	10,000		10,372	8,300	USD	8,599	USD	8,608	(USD	9)	1,700	USD	1,755
	Royal Bk of Scotland Plc	"	_	_	-		-	4,000	USD	4,015	-		-		-		-	4,000	USD	3,997
	Shell International Fin	"	_	_	-		-	4,515	USD	4,528	-		-		-		-	4,515	USD	4,535
	State Str Corp.	"	_	_	1,940	USD	1,920	5,080	USD	5,065	600	USD	597	USD	596	USD	1	6,420	USD	6,417
	State Street Corp.	"	_	_	-		-	5,500	USD	5,585	5,500	USD	5,559	USD	5,585	(USD	26)	-		-
	Sun Life Finl Global	"	_	_	-		-	4,400	USD	4,304	-		-		-		-	4,400	USD	4,277
	Suncorp Metway Ltd.	"		_	5,000	USD	5,170	3,800	USD	3,933	<u>-</u>					<u> </u>	-	8,800	USD	9,011

					期		初	買		λ	賣		出	(註)	期 末 (註	三)
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	股數/單位	金	額	股數/單位	金	額	股數/單位	售	賃	爾帳 面	成本	處分(1	損)益	股數/單位	 金	額
					數 (仟)	(美金為	(仟元)	數(註一)(仟)	(美金	·為仟元)	數 (仟)	(美金	為仟元)	(美金	為仟元)	(美金為	仟元)	數 (仟)	(美金	為仟元)
TSMC Global	Teva Pharma Fin III LLC	備供出售金融資產	_	_	_	USD	-	4,000	USD	4,000	-	USD	-	USD	-	USD	-	4,000	USD	4,015
	US Central Federal Cred	//	_	_	4,800	USD	4,799	8,000	USD	8,074	2,600	USD	2,622	USD	2,600	USD	22	10,200	USD	10,287
	US Central Federal Cred	//	_	_	_		-	4,000	USD	4,093	_		-		-		-	4,000	USD	4,103
	Wachovia Corp. New	//	_	_	4,000	USD	4,246	_		_	4,000	USD	4,205	USD	4,239	(USD	34)	-		-
	Wal Mart Stores Inc.	//	_	_	_		-	3,770	USD	4,383	_		-		-	\	-	3,770	USD	4,393
	Westpac Banking Corp.	//	_	_	_		-	4,000	USD	4,044	_		-		-		-	4,000	USD	4,006
	Wyeth	//	_	_	_		-	3,345	USD	3,699	_		-		-		-	3,345	USD	3,703
	Aust + Nz Banking Group	持有至到期日金融	_	_	_		-	20,000	USD	20,000	_		-		-		-	20,000	USD	20,000
		資產																		
	Commonwealth Bank of	//	_	_	_		-	25,000	USD	25,000	_		-		-		_	25,000	USD	25,000
	Australia																			
	Commonwealth Bank of	//	_	_	_		-	25,000	USD	25,000	-		-		-		-	25,000	USD	25,000
	Australia																			
	JP Morgan Chase + Co.	//	_	_	-		-	35,000	USD	35,103	-		-		-		-	35,000	USD	35,084
	Westpac Banking Corp.	//	_	_	-		-	25,000	USD	25,000	-		-		-		-	25,000	USD	25,000
	政府機構債券																			
	Fannie Mae	備供出售金融資產	_	_	-		-	8,000	USD		8,000	USD	7,999	USD	7,995	USD	4	-		-
	Fannie Mae	//	_	_	_		-	8,765	USD		-		-		-		-	8,765	USD	8,761
	Fannie Mae	//	_	_	-		-	16,104	USD		-		-		-		-	16,104		16,099
	Fannie Mae	//	_	_	_		-	4,600	USD		-		-		-		-	4,600	USD	4,602
	Fannie Mae	//	_	_	_		-	3,770	USD		-		-		-		-	-		-
	Fannie Mae	//	_	_	_		-	4,000	USD		-		-		-		-	-		-
	Fannie Mae	//	_	_	_		-	4,000	USD	4,007	-		-		-		-	4,000	USD	4,004
	Fannie Mae	//	_	_	_		-	4,000	USD	4,011	_		-		-		-	4,000	USD	4,015
	Fannie Mae	//	_	_	-		-	5,900	USD	5,975	-		-		-		-	5,900	USD	5,942
	Federal Farm Credit Bank	//	_	_	_		-	4,020	USD	4,017	4,020	USD	4,023	USD	4,017	USD	6	-		-
	Federal Farm Credit Bank	//	_	_	_		-	4,000	USD	3,995	_		-		-		-	4,000	USD	3,993
	Federal Farm Credit Bank	//	_	_	_		-	5,000	USD	4,997	_		-		-		-	5,000	USD	5,022
	Federal Farm Credit Bank	//	_	_	_		-	3,100	USD		3,100	USD	3,100	USD	3,100		-	-		-
	Federal Farm Credit Bank	//	_	_	_		-	5,000	USD	5,049	-		-		-		-	5,000	USD	5,028
	Federal Home Ln Bank	//	_	_	11,000	USD	11,028	-		_	11,000	USD	11,049	USD	11,038	USD	11	-		-
	Federal Home Ln Bks	//	_	_	_		-	5,000	USD	5,098	-		-		-		-	5,000	USD	5,073
	Federal Home Ln Mtg Assn	//	_	_	_		-	4,634	USD	4,726	_		-		-		-	4,634	USD	4,710
	Federal Home Ln Mtg Corp.	//	_	_	1,350	USD	1,352	2,300	USD	2,304	3,650	USD	3,653	USD	3,656	(USD	3)	-		-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	//	_	_	_		-	4,289	USD		4,289	USD	4,292	USD	4,282	USD	10	-		-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	//	_	_	-		-	4,717	USD	4,719	-		-		-		-	4,085	USD	4,078
	Federal Home Ln Mtg Corp.	//	_	_	-		-	3,840	USD	4,027	_		-		-		-	3,024	USD	3,175
	Federal Home Ln Mtg Corp.	//	_	_	-		-	3,720	USD	3,953	_		-		-		-	3,444	USD	3,604
	Federal Home Ln Mtg Corp.	//	_	_	-		-	4,121	USD	4,261	_		-		-		-	3,279	USD	3,362
	Federal Home Ln Mtg Corp.	//	_	_	_		-	4,197	USD	4,261	-		-		-		-	1,154	USD	1,157
	Multi																			
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	_		-	10,000	USD		_		-		-		-	10,000	USD	-
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	_		-	8,000	USD		_		-		-		-	8,000	USD	7,996
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	_		-	5,000	USD	4,996	5,000	USD	5,001	USD	4,996	USD	5	-		_

(承前頁)

					期		初	買		入	賣		出	(言	生 二)	期末	(註	三)
買、賣之公司	司有價證券種類及名科	解帳 列 科 目	交易對象	掲	係 股數/單位	金	額	股數/單位	金	額	股數/單位	售	價	帳 面	成本	處分(損)益	股數/單位	金	額
					數 (仟)			數(註一)(仟)		·為仟元)			為仟元)	(美金	為仟元)		為仟元)			為仟元)
TSMC Global	Federal Home Loan Bank	備供出售金融資產	_	_	-	USD	-	4,000	USD	3,999	4,000	USD	3,999	USD	3,999	USD	-	-	USD	-
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	10,000	USD	9,987	-		-	10,000	USD	10,007	USD	9,996	USD	11	_		-
	Federal Home Loan Bank	<i>"</i>	_	_	_		-	10,000	USD	9,998	10,000	USD	10,010	USD	9,998	USD	12	_		-
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	8,000	USD	7,992	-		-	8,000	USD	8,009	USD	8,002	USD	7	-		-
	Federal Home Loan Bank	<i>"</i>	_	_	-		-	6,050	USD	6,050	6,050	USD	6,060	USD	6,050	USD	10	-		_
	Federal Home Loan Bank	<i>"</i>	_	_	_		_	5,000	USD	-	, -		-		, -		_	5,000	USD	5,011
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	_		_	6,800	USD		-		_		-		-	6,800	USD	6,823
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	_		_	8,000	USD	7,990	-		_		-		-	8,000	USD	8,050
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	10,000	USD	10,012	-		-	10,000	USD	10,047	USD	10,035	USD	12	- -		-
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	4,700	USD	4,715	-		_	4,700	USD	4,716	USD	4,723	(USD	7)	-		_
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	11,200		11,186	1,500	USD	1,498	4,300	USD	4,294	USD	4,299	(USD	5)	8,400	USD	8,393
	Federal Home Loan Bank	<i>"</i>	_	_	-		-	4,000	USD	4,012	4,000	USD	4,002	USD	4,012	(USD	10)	- -		-
	Federal Home Loan Bank	<i>"</i>	_	_	_		_	8,000	USD	-	8,000	USD	8,057	USD	8,082	(USD	25)	-		_
	Federal Home Loan Mortg	<i>"</i>	_	_	_		-	8,000	USD		8,000	USD	8,123	USD	8,192	(USD	69)	-		_
	Federal Home Loan Mtg Corp.	"	_	_	-		-	6,397	USD	6,394	-		-		-		-	5,638	USD	5,616
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	4,000	USD	4,228	_		_	4,000	USD	4,205	USD	4,261	(USD	56)	_		_
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	-	COD	-	3,426	USD	3,494	-	COD	-	COD	1,201	(00)	- -	1,694	USD	1,705
	Federal Natl Mtg Assn Gtd	<i>"</i>	_	_	_		_	3,343	USD	-	_		_		_		_	2,578	USD	2,661
	Fhr 2647 Pb	"	_	_	_		_	4,000	USD	-	_		_		_		_	3,787	USD	3,872
	Fhr 3184 Fa	"	_	_	_		_	4,686	USD		_		_		_		_	4,314	USD	4,305
	Fnma Pool 745131	"	_	_	_		_	3,123	USD		_		_		_		_	1,752	USD	1,819
	Fnma Pool 995672	<i>"</i>	_	_	_		_	3,000	USD	-	3,000	USD	3,134	USD	3,141	(USD	7)	-	COD	-
	Fnma Pool AD9843	"	_	_	_		_	3,252	USD		3,252	USD	3,397	USD	3,405	(USD	8)	_		_
	Fnma Tba Oct 30 Single Fam	"	_	_	_		_	14,200	USD	-	-	002	-	002	-	(002	-	14,200	USD	14,786
	Fnr 2006 60 CO	<i>"</i>	_	_	_		_	4,092	USD		_		_		_		_	3,705	USD	
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		_	10,420	USD	-	_		_		_		_	10,420	USD	
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		-	8,000	USD	-	8,000	USD	7,997	USD	8,001	(USD	4)			-
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		_	7,000	USD		7,000	USD	6,995	USD	6,994	USD	1	_		_
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		-	4,500	USD		-		_		_		_	4,500	USD	4,511
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		-	5,750	USD		-		_		_		_	5,750	USD	5,785
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		-	7,855	USD	*	-		_		_		_	7,855		
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		-	4,300	USD	-	-		_		_		_	4,300	USD	
	Freddie Mac	<i>"</i>	_	_	_		-	4,010	USD	,	-		_		_		_	4,010	USD	
	Gnr 2009 45 AB	"	_	_	-		-	7,004	USD		-		-		-		-	5,309	USD	
	政府公債																			
	United States Treas Nts	備供出售金融資產	_	_	-		-	24,000		24,116	24,000		24,105		24,116	`	11)	-		-
	United States Treas Nts	"	_	_	-		-	45,070		45,309	45,070		45,258		45,309	(USD	51)	-		-
	US Treasury N/B	"	_	_	-		-	43,900		43,832	43,900		44,134		43,831	USD	303	-		-
	US Treasury N/B	"	_	_	-		-	53,000		53,069	53,000		53,316		53,069	USD	247	-		-
	US Treasury N/B	"	_	_	-		-	16,800		16,889	16,800		16,897		16,889		8	-		-
	US Treasury N/B	"	_	_	-		-	49,700	USD	49,742	5,000	USD		USD		USD	43	44,700	USD	45,336
	US Treasury N/B	"	_	_	21,400		21,394	-		-	21,400		21,487		21,416	USD	71	-		-
	US Treasury Nts	"	_	_	37,700	USD	39,012	-		-	37,700	USD	38,784	USD	39,346	(USD	562)	_		

					期		初	買	λ	賣	出	(E =)期	末 (註	三)
買、賣之公司] 有價證券種類及名稱	帳 列 科 目	交易對	象 關 係	股數/單位	金	額	股數/單位	金 額	股數/單位	售價	帳面成本	處分(損) 益股	數/單位	金	額
					數 (仟)	(美金為	仟元)	數(註一)(仟)	(美金為仟元)	數 (仟)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為6	千元)數	(仟)	(美金	為仟元)
TSMC Global	US Treasury Sec	備供出售金融資產	_	_	-	USD	-	8,000	USD 8,040	8,000	USD 8,028	USD 8,040	(USD	12)	-	USD	-
	US Treasury Sec	"	_	_	-		-	10,000	USD 10,040	10,000	USD 10,045	USD 10,040	USD	5	-		-
	Wi Treasury Sec	"	_	_	-		-	4,400	USD 4,380	4,400	USD 4,464	USD 4,380	USD	84	-		-
	Wi Treasury Sec	"	_	_	-		-	5,000	USD 5,009	-	-	-		-	5,000	USD	5,016
	海外貨幣市場型基金 Ssga Cash Mgmt Global Offshore	備供出售金融資產	_	_	8,858	USD	8,858	290,371	USD 290,371	297,391	USD 297,391	USD 297,391		-	1,838	USD	1,838
	企業發行之短期票券 Barclays U.S. Fdg LLC	備供出售金融資產	_	_	4,500	USD	4,489	-	-	4,500	USD 4,489	USD 4,489		-	-		-

註一:本期買入股數/單位數未包含獲配轉投資公司分配之股票股利。

註二:本期賣出金額未包含債券投資到期收回及提前贖回之金額。

註三:期末金額係包含債券投資溢折價攤銷數、金融資產未實現評價損益數、換算調整數、採權益法認列之投資損益及其他採權益法認列之長期股權投資調整數。

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

民國九十九年一月一日至九月三十日

附表三

單位:新台幣仟元

			六 艮 口 式						交易對象為	為關係人者	, 其前次	移轉資料	價格決定之	取得日始及	甘
取得之公司	財	產名稱	交 易 日 或 事 實 發 生 日	交易金額	價款支付情形	交易業	录 關	係	所有人	與發行人之關係	移轉日期	金 額	零考依據	使用之情形	其 他
台積公司	廠	房	99/01/28-99/09/02	\$ 802,489	依工程進度	中國鋼鐵結	構股份	_	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無
						有限公司									
	廠	房	99/01/28-99/09/26	1,217,815	依工程進度	互助營造股份	分有限	_	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無
						公司									
	廠	房	99/02/19-99/09/26	1,540,064	依工程進度	達欣工程股份	分有 限	_	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無
						公司									
	廠	房	99/02/25-99/09/28	223,771	依工程進度	大三億營造	股份有	_	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無
						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

民國九十九年一月一日至九月三十日

單位:新台幣仟元

附表四

形交易條件與一般交易應收(付)票據、帳款 交 易 情 不同之情形及原因 價授信期間 餘 進(銷)貨之公司交易 象 關 係 佔總進(銷) 佔應收(付)備 註 額貨之比率授信期間 額票據、帳款之 進(銷)貨金 (註) 註 % 比率 (%) 台積公司 TSMC North 子公司 \$ 160,415,902 47 52 \$ 24,574,148 發票日後30天 America 貨 創意公司 具控制能力之被投資公司 銷 1,893,205 1 月結30天 644,287 1 貨 世界先進公司 銷 189,984 月結30天 採權益法評價之被投資公司 _ 貨 7 台積電中國子公司 子公司 進 6,206,526 17 月結30天 873,981) WaferTech 間接持有之子公司 進 貨 671,004) 5 5,958,529 月結30天 17 世界先進公司 貨 9 採權益法評價之被投資公司 進 3,643,305 10 月結30天 1,122,687) SSMC 貨 3 採權益法評價之被投資公司 進 3,383,596 10 月結30天 434,236) 貨 8 創意公司 TSMC North 同一母公司 進 589,175 18 發票日後30天 75,901) America 及月結30天 精材公司 OmniVision 貨 1,962,883 256,872 53 為精材公司法人董事之母公司 銷 63 月結30天

註:本公司與關係人之銷貨交易,其交易價格與收款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,其交易條件係由雙方協商決定。

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

民國九十九年九月三十日

單位:新台幣仟元

附表五

應 收 關 係 款 項 餘 人週轉天數逾期應收關 抵 係人款項應收關係人款項提 帳列應收款項之公司交 易 象 關 對 額處 式期後收回金額呆 (註一)金 帳 金 額 理 方 \$ 8,233,250 \$ 24,600,032 台積公司 TSMC North America 子公司 40 \$ 5,674,665 創意公司 具控制能力之被投資公司 644,287 71 1,120 295,170 台積電中國子公司 (註二) 子公司 383,334 採權益法評價之被投資公 世界先進公司 366 150,589 (註二) 19,644 精材公司 OmniVision 為精材公司法人董事之母 256,872 46 公司

註一: 週轉天數之計算係未包含其他應收關係人款。

註二:主要係其他應收款項,故不適用於週轉天數之計算。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊 民國九十九年九月三十日

附表六

單位:除另予註明外, 為新台幣仟元

				原 始 投	資 金 額	期 末	持	有被投資公司] 本期認列之投資	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主要營業項	目本 期 期 末	上期期末	股數(仟股)比	率帳面釘	金 額本期(損)益	[(損)益(註一))備 註
				(外幣為仟元)	(外幣為仟元)	放数(计放) 9	6 (外幣為作	千元) (外幣為仟元)	(外幣為仟元)	
台積公司	TSMC Global	Tortola, British Virgin Islands	一般投資業務	\$ 42,327,245	\$ 42,327,245	1 10	00 \$ 44,89	2,711 \$ 405,510	\$ 405,510	子公司
	TSMC Partners	Tortola, British Virgin Islands	半導體設計、製造等相關投資 務及一般投資業務	業 31,456,130	31,456,130	988,268 10	00 33,94	3,317 1,600,796	1,600,796	子公司
	世界先進公司	新竹市	積體電路、大型、超大型積體 路及其零組件之研發、設計 製造、封裝、測試及銷售	- ' '	13,232,288	628,223	9,42	4,817 1,639,886	321,621	採權益法評價之 被投資公司
	SSMC	Singapore	積體電路之製造及供應	5,120,028	5,120,028	314 3	6,89	0,171 2,632,321	873,329	採權益法評價之 被投資公司
	茂迪公司	台北縣	太陽能電池、太陽能矽晶圓及 慧型測試儀器製造銷售、太 能發電系統設計架設		-	76,069 2	20 6,53	3,432 3,001,229	327,526	採權益法評價之 被投資公司
	台積電中國子公司	中國上海市	依客戶之訂單與其提供之產 設計說明,以從事製造與銷 積體電路		12,180,367	- 10	3,65	4,158 705,707	695,070	子公司
	VTAF III	Cayman Islands	新創科技事業之投資	3,489,864	1,703,163	_ 9	9 2,85	2,802 (168,764) (166,879)	子公司
	TSMC North America	San Jose, California, U.S.A.	積體電路及其他半導體裝置 銷售業務	ž 333,718	333,718	11,000 10	2,82	7,009 165,780	165,780	子公司
	精材公司	桃園縣	晶圓級晶方尺寸之封裝業務	1,357,890	1,357,890	93,081 4	1,61	8,701 423,470	154,146	具控制能力之被 投資公司
	VTAF II	Cayman Islands	新創科技事業之投資	1,166,470	1,093,943	_ 9	98 1,09	3,417 101,532	99,501	子公司(註三)
	創意公司	新竹市	積體電路元件之研究、開發、 產、測試及銷售	生 386,568	386,568	46,688 3	1,06	1,303 452,520	158,146	具控制能力之被 投資公司
	Emerging Alliance	Cayman Islands	新創科技事業之投資	971,785	959,044	- 9	9 32	0,426 8,981	8,936	子公司(註三)
	TSMC Europe	Amsterdam, the Netherlands	市場行銷業務及工程支援業務	15,749	15,749	- 10	00 18	2,022 34,237	34,237	子公司(註三)
	TSMC Japan	Yokohama, Japan	市場行銷業務	83,760	83,760	6 10	00 15	0,896 4,036	4,036	子公司(註三)
	TSMC Solar Europe	Amsterdam, the Netherlands	主要係從事太陽能相關產業 投資業務	≥ 25,350	-	- 10	00 2	5,638 -	-	子公司
	TSMC Solar NA	Delaware, U.S.A.	主要係從事太陽能相關產品 銷售業務	2 31,330	-	1 10	00 2	4,717 (6,733) (6,733)	子公司
	TSMC Korea	Seoul, Korea	客戶服務及技術支援業務	13,656	13,656	80 10	00 2	0,559 2,040	2,040	子公司(註三)
	TSMC Lighting NA	Delaware, U.S.A.	主要係從事發光二極體相關 品之銷售業務	產 3,133	-	1 10	00	3,133	-	子公司

				原	始 投	資	金 額	期	末	持	有	被投	資公司	本期認列之投資	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 🗉	五主 要 營 業 項 E	1 本 其				股數(仟股)		帳 臿		本期(備 註
					9為仟元)		為仟元)	及数(日放)	%		為仟元)		為仟元)	(外幣為仟元)	
		Delaware, U.S.A.	一般投資業務	USD	0.001	USD	0.001	1	100	USD	386,744	USD	•	註二	子公司
	_	Cayman Islands	半導體設計、製造及相關業務之	USD USD	43,000	USD	43,000	43,000	49	USD	77,292	USD	9,320	註二	採權益法評價之
	Company		投資												被投資公司
	ISDF	Cayman Islands	新創科技事業之投資	USD	7,680	USD	7,680	7,680	97	USD	24,529	USD	2,806	註二	子公司
	ISDF II	Cayman Islands	新創科技事業之投資	USD	21,415	USD	21,415	21,415	97	USD	17,413	USD	2,903	註二	子公司
	TSMC Technology	Delaware, U.S.A.	工程支援業務	USD	0.001	USD	0.001	1	100	USD	9,677	USD	607	註二	子公司(註三)
	TSMC Canada	Ontario, Canada	工程支援業務	USD	2,300	USD	2,300	2,300	100	USD	3,543	USD	294	註二	子公司(註三)
	Mcube Inc.(普通股股票)	Delaware, U.S.A.	微機電產品之研究、開發及銷售	售 USD	800	USD	800	5,333	70	USD	-	(USD	4,509)	註二	採權益法評價之 被投資公司 (註三)
	Mcube Inc.(特別股股票)	Delaware, U.S.A.	微機電產品之研究、開發及銷售	! USD	1,000	USD	1,000	1,000	10	USD	214	(USD	4,509)	註二	採權益法評價之
															被投資公司 (註三)
TSMC Development	WaferTech	Washington, U.S.A.	積體電路及其他半導體裝置之 製造、銷售、測試與電腦輔助 設計		330,000	USD	330,000	293,637	100	USD	200,265	USD	45,832	註二	子公司
VTAF III	相豐科技公司	臺北縣	電子零組件製造、電子材料批系 及零售與無線射頻識別系統 之研發及測試		3,088	USD	3,088	9,180	59	USD	1,461	(USD	1,147)	註二	子公司(註三)
	寶定科技公司	台北市	電信器材批發、有線及無線通作機械器材製造	is USD	2,206	USD	1,777	5,623	43	USD	682	(USD	667)	註二	採權益法評價之 被投資公司 (註三)
	Growth Fund	Cayman Islands	新創科技事業之投資	USD	1,650	USD	1,550	_	100	USD	829	(USD	94)	註二	子公司(註三)
		Delaware, U.S.A.	新創科技事業之投資		-		-	-	62	002	-		-	註二	子公司(註三)
VTAF II	VTA Holdings	Delaware, U.S.A.	新創科技事業之投資		-		-	-	31		-		-	註二	子公司(註三)
	GUC-NA	U.S.A.	主要產品之諮詢服務	USD	1,234	USD	800	800	100	\$	59,576	\$	8,433	註二	子公司
	GUC-Japan	Japan	主要產品之諮詢服務	JPY	30,000	JPY	30,000	1	100		14,969		980	註二	子公司(註三)
	GUC-BVI	British Virgin Islands	主要投資控股業務	USD	550	USD	550	550	100		9,370	(8,020)	註二	子公司(註三)
	GUC-Europe	The Netherlands	主要產品之諮詢服務	EUR	100	EUR	100	-	100		4,432	(378)	註二	子公司(註三)
GUC-BVI	積優芯公司	中國上海市	主要產品之諮詢服務	USD	500		-	-	100		7,969	(7,983)	註二	子公司(註三)
Emerging Alliance	VTA Holdings	Delaware, U.S.A.	新創科技事業之投資		-		-	-	7		-		-	註二	子公司(註三)

註一:本期認列之投資(損)益業已考量聯屬公司間未實現銷貨利益之影響數。

註二:該被投資公司之損益業已包含於其投資公司,為避免混淆,於此不再另行表達。

註三:本期認列之投資(損)益係依該公司同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

大陸投資資訊

民國九十九年一月一日至九月三十日

附表七

單位:除另予註明外, 為新台幣仟元

投資公司 名 稱	大陸被投資 主要營業項目	實收資本額	投資方式自界	期期初台灣匯出景積投資金額	本期匯出或收匯出或收	文回投資金額 收 回	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
台積公司	台積電中國依客戶之訂單與其	\$ 12,180,367	(註一)	\$ 12,180,367	\$ -	\$ -	\$ 12,180,367	100%	\$ 695,070	\$ 3,654,158	\$ -
	子公司 提供之產品設計	(RMB3,070,623 仟元)	(1	USD 371,000 仟元)			(USD371,000 仟元)		(註三)		
	說明,以從事製										
	造與銷售積體電										
	路										
創意公司	積優芯公司 主要產品之諮詢服	16,160	(註二)	-	16,160	-	16,160	100%	(7,983)	7,969	-
	務	(USD 500 仟元)			(USD500仟元)		(USD 500 仟元)		(註四)		

投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴 大陸地區投資金額	巡 巡	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額							
台積公司	\$ 12,180,367	\$ 12,180,367	\$ 12,180,367							
	(USD 371,000 仟元)	(USD 371,000 仟元)	(USD 371,000 仟元)							
創意公司	16,160	16,160	1,819,784							
	(USD 500 仟元)	(USD 500 仟元)	(註五)							

註一:係台積公司直接投資台積電中國子公司 USD371,000 仟元。

註二:係台積公司具控制力之被投資公司創意公司透過轉投資第三地區現有公司再投資。

註三:係依經與我國會計師事務所有合作關係之國際性事務所核閱後之財務報表認列。

註四:本期認列投資損益係依同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

註五:依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」修正案規定按創意公司淨額之60%計算。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司 母子公司間業務關係及重要交易往來情形 民國九十九年及九十八年一月一日至九月三十日

單位:新台幣仟元

附表八

(一)九十九年一月一日至九月三十日

															交		易		往		來				情形
編 號	交	易	人	名	稱	交 易	往	來	對	象	與交易	人	之關係	总(註一)	科			目金	:	額	交 (易註	條 二		佔合併總營收或 總資產之比率
0	台積公司					TSMC No	orth An	nerica	Į.				1		銷貨收入				\$160,415	5,902		_	_		50%
															應收關係	人款項			24,574	1,148		_	_	ļ	4%
															其他應收	關係人	款項		25	5,884		_	_	ļ	-
															應付關係人	人款項			48	3,973		-	_	ļ	-
						台積電中	國子公	司			1				銷貨收入					2,049		_	_	ļ	-
															進 貨				6,20	5,526		_	_		2%
															行銷費用-	-佣金			42	2,140		_	_	ļ	-
															處分固定	資產利	益		38	3,745		_	_	ļ	-
															購置固定	資產價	款		66	5,097		_	_	ļ	-
															處分固定	資產價	款		383	3,473		-	_	ļ	-
															技術服務。	收入				3,680		-	_	ļ	-
															其他應收	關係人	款項		383	3,334		_	_	ļ	-
															應付關係	人款項				3,981		_	_		-
															遞延借項),821		_	_	ļ	-
						TSMC Jaր	pan						1		行銷費用-	-佣金			196	5,939		_	_	ļ	-
															應付關係					3,143		_	_	ļ	-
						TSMC Eu	ırope						1		行銷費用-	-佣金				1,483		_	_	ļ	-
															研發費用					3,989		-	_	ļ	-
															應付關係人					1,47 5		-	_	ļ	-
						TSMC Ko	orea						1		行銷費用-	-佣金			14	1,362		_	_	ļ	-
															應付關係人	人款項				1,609		-	_	ļ	-
						創意公司							1		銷貨收入					3,205		_	_	ļ	1%
															研發費用					7,928		_	_		-
															應收關係	人款項				1,287		_	_		-
															應付關係人款項			8,601			_			-	
					TSMC Te	chnolo	gy					1		研發費用					5,892		_	_		-	
															應付關係	人款項			84	1,463		-	_	ļ	-

								交	易往		を	情形
編 號	京 易	人	名	承交 易往	來 對	象與交易人之	關係(註一)	科	目金	額 交	易條	件佔合併總營收或
								. ,		(註 二)總資產之比率
				WaferTech			1	銷貨收入	\$	7,743	_	-
								進貨		5,958,529	_	2%
								處分其他資產利		9,655	_	-
								購置固定資產價		9,624	_	-
								處分固定資產價		22,024	_	-
								處分其他資產價		9,655	_	-
								其他應收關係人		39,956	_	-
							_	應付關係人款項		671,004	_	-
				精材公司			1	製造費用		214,590	_	-
								研發費用		5,369	_	-
								處分固定資產價		3,841	_	-
								其他應收關係人		3,948	_	-
							_	應付關係人款項		69,583	_	-
				TSMC Canada	l		L	研發費用	_	141,212	_	-
				TO 10 1 1			_	應付關係人款項		14,647	_	-
1	創意公司			TSMC North A	America	,	3	進貨		589,175	_	-
								製造費用	_	161,306	_	-
				0			_	應付關係人款項		75,901	_	-
				GUC-NA		,	3	製造費用		35,009	_	-
								營業費用		124,926	_	-
							_	應付費用		15,920	_	-
				GUC-Japan		,	3	營業費用		32,687	_	-
							_	應付費用		3,450	_	-
				GUC-Europe			3	營業費用		1,467	_	-
				積優芯公司		;	3	營業費用		16,014	_	-
								應付費用		2,744	_	-

註一:1係代表母公司對子公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註二:母子公司間銷貨之交易價格及收款條件與一般銷貨並無重大差異,其餘交易因無相關同類交易可循,其交易條件係由雙方協商決定。

(二)九十八年一月一日至九月三十日

			交易	往	來	情 形
編號交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	科 目	金額交	易條件	佔合併總營收或
			十 日	並 領 (註 二)	總資產之比率
0 台積公司	TSMC North America	1	銷貨收入	\$111,683,024	_	52%
			應收關係人款項	22,009,288	_	4%
			其他應收關係人款項	13,851	_	-
			應付關係人款項	1,370	_	-
	台積電中國子公司	1	銷貨收入	53,839	_	-
			進貨	2,611,248	_	1%
			處分固定資產利益	140,166	_	-
			技術服務收入	6,419	_	-
			其他應收關係人款項	119,544	_	-
			應付關係人款項	456,026	_	-
			遞延貸項	43,730	_	-
	TSMC Japan	1	行銷費用-佣金	166,109	_	-
			應付關係人款項	21,021	_	-
	TSMC Europe	1	行銷費用-佣金	234,892	_	-
			研發費用	13,172	_	-
			應付關係人款項	35,717	_	-
	TSMC Korea	1	行銷費用-佣金	10,667	_	-
			應付關係人款項	1,020	_	-
	創意公司	1	銷貨收入	1,497,213	_	1%
			研發費用	26,488	_	-
			應收關係人款項	455,417	_	-
	TSMC Technology	1	研發費用	299,636	_	-
			應付關係人款項	126,074	_	-
	WaferTech	1	銷貨收入	3,357	_	-
			進貨	3,872,117	_	2%
			其他應收關係人款項	3,921	_	-
			應付關係人款項	605,006	_	-
	精材公司	1	處分固定資產價款	58,450	_	-
	TSMC Canada	1	研發費用	115,534	_	-
			應付關係人款項	12,889	_	-

																	交		易		往		來			情	形
4	扁	號交	易	人	名	稱	交	易	往	來	對	多	與多	こ易人=	之關係	(註一)) <u> </u>		FI	金		額交	易	條	件	佔合住	并總營收或
																	1 T		-	並		何 (註	=)	總資	產之比率
	1	創意公	司				TSM	C No	rth A	merica	a				3		進	貨		\$	701,967		-	_			1
																	製造	費用			216,059		-	_			-
																	應付	關係人款	項		97,319		-	_			-
							GUC	-NA							3		營業	費用			115,524		_	_			-
																	應付	費用			14,015		_	_			-
							GUC	:-Japa	n						3		營業	費用			29,296		_	_			-
								_									應付	費用			3,478		_	_			-
							GUC	C-Euro	pe						3		營業	費用			6,632		_	_			-

註一:1係代表母公司對子公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註二:母子公司間銷貨之交易價格及收款條件與一般銷貨並無重大差異,其餘交易因無相關同類交易可循,其交易條件係由雙方協商決定。