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第一季

地址:新竹科學工業園區力行六路八號

電話: (○三) 五六三六六八八

§目 錄§

				財	務	報	表
<u>項</u>	目	<u>頁</u>		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~	6			-	
六、合併股東權益變動表		-				-	
七、合併現金流量表		7~	9			-	
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~	19		-	_	
(三) 會計變動之理由及其影響		19	9		Ē	Ē	
(四) 重要會計科目之說明		19~	43		四~	二五	-
(五)關係人交易		43~	44		二	六	
(六)質抵押之資產		4.	5		二	セ	
(七) 重大承諾及或有事項		45~	49	=	- 八	、二;	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		49~	68		三	+	
2. 轉投資事業相關資訊		49~	68		三	+	
3. 大陸投資資訊		49、	69		三	+	
4. 母子公司間業務關係及重	要	49 \ 70	0 ∼ 73		Ξ	+	
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三月 三十一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三月三 十一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

會計師 黃 樹 傑

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 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 九十九 年 二十 或 四 月 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三月三十一日 (僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元,惟 每股面額為元

		九十九年三月三	十 一 目	九十八年三月	= + - n			九十九年三月三	- 十 一 日	九十八年三月二	= + - A
代 碼	· 資產	金額	%	金額	%	代 碼		金額	%	金額	%
	流動資產				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	流動負債				
1100	現金及約當現金(附註二及四)	\$ 159,799,703	25	\$ 223,262,081	40	2100	短期借款(附註十五及二五)	\$ 318,242	-	\$ -	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產(附註二、五及					2180	公平價值變動列入損益之金融負債(附註二、五及				
	二五)	83,280	-	243,109	-		二五)	11,810	-	3,211	-
1320	備供出售金融資產 (附註二、六及二五)	24,182,017	4	1,544,968	-	2200	避險之衍生性金融負債(附註二、十一及二五)	238	-	-	-
1330	持有至到期日金融資產(附註二、七及二五)	7,944,656	1	4,739,315	1	2140	應付帳款	10,511,246	2	5,314,336	1
1150	應收關係人款項	24,673	-	274	-	2150	應付關係人款項(附註二六)	1,114,589	-	509,311	-
1143	應收票據及帳款	47,459,954	8	20,607,929	4	2160	應付所得稅(附註二及二十)	11,057,936	2	9,835,673	2
1149	備抵呆帳 (附註二及八)	(547,908)	-	(277,287)	-	2219	應付員工紅利及董監酬勞(附註二及二二)	9,128,889	1	15,644,815	3
1148	備抵退貨及折讓 (附註二及八)	(7,165,663)	(1)	(6,508,609)	(1)	2224	應付工程及設備款	28,784,713	4	5,144,858	1
1180	其他應收關係人款項(附註二六)	158,787	-	52,826	-	2170	應付費用及其他流動負債(附註十八、二五及二	16,302,457	3	8,636,194	1
1190	其他金融資產 (附註二七)	2,597,698	-	2,478,466	1		九)				
1210	存貨(附註二、三及九)	22,694,233	4	14,775,167	3	2272	一年內到期之長期銀行借款(附註十七、二五及				
1286	遞延所得稅資產(附註二及二十)	6,305,602	1	6,267,893	1		= t)	944,736	-	286,582	-
1298	預付費用及其他流動資產	2,079,007	-	1,370,899	-	21XX	流動負債合計	78,174,856	12	45,374,980	8
11XX	流動資產合計	265,616,039	42	268,557,031	49						
	7,22						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	24,246,735	4	17,451,182	3	2421	長期銀行借款(附註十七、二五及二七)	517,781	_	1,633,066	-
1450	備供出售金融資產	1,267,029	-	1,038,443	-	2443	其他長期應付款(附註十八、二五及二九)	5,565,465	1	9,750,821	2
1460	持有至到期日金融資產	11,114,601	2	13,668,922	2	2446	應付租賃款(附註二、十三及二五)	702,826	-	744,074	-
1480	以成本衡量之金融資產	3,134,539	1	3,523,341	1	24XX	長期負債合計	11,286,072	2	16,627,961	3
14XX	長期投資合計	39,762,904		35,681,888	6	24/00	区为只原口可	11,200,072		10,027,501	
14///	长州 (文章) 中间	37,702,704					其他負債				
	固定資產 (附註二、十三及二七)					2810	應計退休金負債(附註二及十九)	3,797,319	1	3,717,959	1
	成本					2820	存入保證金(附註二九)	932,370	-	1,319,777	1
1501	从 本 土地及土地改良	928,605	_	981,274	_	2881	近延貸項 透延貸項	157,610	-	390,179	-
1501	建築物	143,535,804	23	133,649,278	24	2888		176,209	-	30,779	-
1521		818,778,607	131	702,224,877	24 127	28XX	共 他 其他負債合計	5,063,508		5,458,694	
1561	機器設備	, ,	2			2011	共他貝頂合訂	3,063,308	1	5,456,694	1
	辨公設備	14,243,723	_	12,642,166	2	23/3/2/	# A N	04 504 407	45	CF 4/1 /0F	10
1611	租賃資產	709,705		744,074	150	2XXX	負債合計	94,524,436	<u>15</u>	67,461,635	12
15X1	123 al- 1 a de	978,196,444	156	850,241,669	153		and (aux				
15X9	累積折舊	(713,352,491)	(114)	(640,120,878)	(115)	2440	股本(附註二二)				
1670	預付款項及未完工程	34,785,266	6	16,957,601	3	3110	普通股股本一每股面額10元				
15XX	固定資產淨額	299,629,219	48	227,078,392	41		額定-28,050,000 仟股				
	t at the S						發行一九十九年 25,903,769 仟股				
	無形資產						九十八年 25,626,012 仟股	259,037,692	41	256,260,122	<u>46</u>
1760	商譽(附註二)	5,902,572	1	6,188,390	1				_		
1780	遞延借項-淨額 (附註二及十四)	6,290,817	1	6,646,575	1	32XX	資本公積(附註二及二二)	55,530,845	9	49,965,450	9
17XX	無形資產合計	12,193,389	2	12,834,965	2						
							保留盈餘(附註二二)				
	其他資產					3310	法定盈餘公積	77,317,710	12	67,324,393	12
1860	遞延所得稅資產(附註二及二十)	6,770,699	1	5,732,151	1	3320	特別盈餘公積	-	-	391,857	-
1820	存出保證金	2,563,884	-	2,674,090	1	3350	未分配盈餘	138,228,089	22	103,896,290	19
1880	其他 (附註二及二七)	293,004		216,877	- _		保留盈餘合計	215,545,799	34	171,612,540	31
18XX	其他資產合計	9,627,587	1	8,623,118	2						
							股東權益其他項目(附註二、十一及二五)				
						3420	累積換算調整數	(2,378,010)	-	3,531,944	1
						3450	金融商品未實現利益	401,390	<u>-</u> _	177,228	-
						34XX	股東權益其他項目合計	(<u>1,976,620</u>)	<u>-</u>	3,709,172	1
						361X	母公司股東權益合計	528,137,716	84	481,547,284	87
						3610	少數股權(附註二)	4,166,986	1	3,766,475	1
						3010	ノ奴双催(内紅一)	4,100,700	1	3,700,473	1
						3XXX	股東權益合計	532,304,702	85	485,313,759	88
1300/	-trtrtr	ф. сос 222 422	100	Ф ЕЕО ЕЕЕ ОО (100		de la est ann de lab ve eta vi	ф. (2 (2 2) 120		ф. БЕО БЕЕ 201	
1XXX	資產總計	\$ 626,829,138	100	<u>\$ 552,775,394</u>	100		負債及股東權益總計	<u>\$ 626,829,138</u>	100	<u>\$ 552,775,394</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四月二十日核閱報告)

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三月三十一日

(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元,惟 每股盈餘為元

		九十九年第	5 一季	九十八年第	, 一季
代碼		金額	5 一季	金額	%
4110	銷貨收入總額(附註二及二六)	\$ 95,020,306		\$ 41,171,249	
4170	銷貨退回及折讓(附註二及八)	2,833,620		1,671,123	
4100	銷貨收入淨額	92,186,686	100	39,500,126	100
5110	銷貨成本(附註三、九、二一				
	及二六)	48,001,195	<u>52</u>	32,019,884	<u>81</u>
5910	銷貨毛利	44,185,491	<u>48</u>	7,480,242	<u>19</u>
	營業費用 (附註二一及二六)				
6300	研究發展費用	6,409,840	7	3,728,933	10
6200	管理費用	2,471,979	3	1,594,563	4
6100	行銷費用	1,176,010	1	947,405	2
6000	合 計	10,057,829	11	6,270,901	16
6900	營業利益	34,127,662	37	1,209,341	3
	營業外收入及利益				
7480	和解賠償收入(附註二九)	637,580	1	-	-
7110	利息收入 (附註二)	403,215	1	983,772	3
7310	金融商品評價淨益(附註				
	二、五及二五)	304,829	-	-	-
7121	採權益法認列之投資淨益				
	(附註二及十)	177,080	-	-	-
7480	技術服務收入(附註二六				
	及二九)	116,834	-	40,271	-
7130	處分固定資產利益(附註				
	二及二六)	56,344	-	296	-
7140	處分金融資產淨益(附註				
	二及二五)	22,016	-	-	-
7160	兌換淨益(附註二)	-	-	464,687	1
7480	其他收入 (附註二)	<u>113,696</u>	-	86,415	
7100	合 計	1,831,594	2	1,575,441	$\phantom{aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa$

(接次頁)

(承前頁)

			季 九十八年第	一季
代碼		金 額 %		<u>%</u>
75.60	營業外費用及損失			
7560 5 000	兌換淨損(附註二)	\$ 286,919 1	\$ -	-
7880	災害損失(附註九)	194,137 -	-	-
7510	利息費用	87,446 -	107,625	-
7630	金融資產減損損失(附註			
== 00	二、六、十二及二五)	8,709 -	331,284	1
7530	處分固定資產損失(附註			
	二及二六)	196 -	1,623	-
7521	採權益法認列之投資淨損			
	(附註二及十)		812,511	2
7640	金融商品評價淨損(附註			
	二、五及二五)		444,663	1
7540	處分金融資產淨損(附註			
	二及二五)		305,711	1
7880	其他損失(附註二)	<u>79,073</u> <u>-</u>	32,866	<u></u>
7500	合 計	<u>656,480</u> <u>1</u>	2,036,283	5
7900	稅前利益	35,302,776 38	748,499	2
		, ,	,	
8110	所得稅利益(費用)(附註二			
	及二十)	(1,477,461) (1	739,228	2
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	
9600	合併總淨利	<u>\$ 33,825,315</u> <u>37</u>	<u>\$ 1,487,727</u>	<u>4</u>
	歸屬予:			
9601	母公司股東	\$ 33,663,117 37	\$ 1,558,873	4
9602	少數股權	162,198 -	$(\underline{}71,146)$	
		<u>\$ 33,825,315</u> <u>37</u>	<u>\$ 1,487,727</u>	<u>4</u>
代碼		稅 前稅 往	发 稅 前稅	後
1 7 13	每股盈餘 (附註二四)	·/·	<u>~ 40 44 40 </u>	12
9750	基本每股盈餘	\$ 1.36 \$ 1.30	\$ 0.03 \$	0.06
9850	稀釋每股盈餘	\$ 1.36 \$ 1.30		0.06
	THE THE MA	<u> </u>	<u> </u>	3.00

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四月二十日核閱報告)

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三月三十一日 (僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元

	九 十第 一	九 年	九 第	十 八 年
營業活動之現金流量:				
歸屬予母公司股東之淨利	\$ 33,60		\$	1,558,873
歸屬予少數股權之淨利(損)	10	62,198	(71,146)
調整項目				
折舊及攤銷	21,00	02,670		20,483,463
金融資產折溢價攤銷數		7,828	(6,866)
金融資產減損損失		8,709		331,284
處分備供出售金融資產淨損(益)	(10,114)		321,802
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	(11,902)		-
採權益法認列之投資淨損(益)	(12)	77,080)		812,511
獲配採權益法被投資公司之現金股利		-		988,201
處分固定資產淨損(益)	(!	56,148)		1,327
遞延所得稅	(7	17,689)	(1,393,841)
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	13	14,586	(269,355)
應收關係人款項	(12,149)		133
應收票據及帳款	(2,82	22,312)		4,415,392
備抵呆帳		4,583	(178,464)
備抵退貨及折讓	(1,5	58,818)		437,583
其他應收關係人款項	(37,495)		47,092
其他金融資產	(61,077)	(566,767)
存貨	(1,78	80,482)		101,478
預付費用及其他流動資產	(79	96,236)		442,793
應付帳款	(70	00,830)	(238,815)
應付關係人款項	33	31,582		19,454
應付所得稅	2,2	57,687		503,848
應付員工紅利及董監酬勞	2,3	10,546		275,085
應付費用及其他流動負債	(5,0	59,113)	(1,188,132)
應計退休金負債	, ,	287	`	16,375
遞延貸項	(<u>28,079</u>)	(38,884)
營業活動之淨現金流入	•	34,269		26,788,333

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 第 一 季	九 十 八 年 第 一 季
投資活動之現金流量:		
購置固定資產	(\$ 46,135,779)	(\$ 5,616,980)
購買備供出售金融資產	(24,259,847)	(9,045,555)
購買持有至到期日金融資產	(1,597,750)	(204,990)
採權益法之長期股權投資增加	(6,228,661)	-
購買以成本衡量之金融資產	(111,409)	(83,155)
處分備供出售金融資產價款	14,219,695	19,807,173
持有至到期日金融資產領回	8,000,000	3,246,100
處分以成本衡量之金融資產價款	25,800	-
處分固定資產價款	35,632	1,699
遞延借項增加	(383,034)	(52,343)
存出保證金減少	169,259	93,109
其他資產增加	(23,080)	(<u>8,784</u>)
投資活動之淨現金流入(出)	(_56,289,174)	8,136,274
融資活動之現金流量:		
短期借款增加	318,242	-
舉借長期借款	-	293,351
償還長期借款	(60,932)	(36,526)
償還公司債	-	(8,000,000)
其他長期應付款減少	(1,112,323)	-
存入保證金減少	(89,653)	(164,718)
受領贈與	49,021	-
員工行使認股權發行新股	36,791	15,418
少數股權增加	<u> 15,187</u>	<u>17,472</u>
融資活動之淨現金流出	(843,667)	(7,875,003)
現金及約當現金淨增加(減少)數	(11,098,572)	27,049,604
匯率影響數	(378,066)	1,598,725
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>\$159,799,703</u>	<u>\$223,262,081</u>

(接次頁)

(承前頁)

現金流量資訊之補充揭露:		九十九年	九十八年
支付利息 支付所得稅	田人·大日·次·山、上·七 旧·西·	第一季	第一季
支付所得稅 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 83,616 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,732 \$ 17,802 \$ 17,		Ф. 404.400	Φ 449.469
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 \$ 46,425,220 \$ 2,763,065 應付工程及設備款減少(增加) (166,640) 2,853,915 換出資產抵減價款 (122,801) — 支付現金金額 \$ 46,135,779 \$ 5,616,980 處分固定資產價款 \$ 158,433 \$ 1,699 换出資產抵減價款 (122,801) — 取得現金金額 \$ 35,632 \$ 1,699 購買備供出售金融資產價款 \$ 24,799,258 \$ 9,045,555 應付費用及其他流動負債增加 (539,411) — 支付現金金額 \$ 24,259,847 \$ 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 \$ 14,906,329 \$ 19,807,173 其他金融資產增加 (686,634) — 取得現金金額 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: 一年內到期之長期銀行借款 \$ 944,736 \$ 286,582			
購置固定資產價款 \$ 46,425,220 \$ 2,763,065 應付工程及設備款減少(增加) (166,640) 2,853,915 換出資產抵減價款 (122,801) - 支付現金金額 \$ 46,135,779 \$ 5,616,980 處分固定資產價款 \$ 158,433 \$ 1,699 換出資產抵減價款 (122,801) - 取得現金金額 \$ 35,632 \$ 1,699 購買備供出售金融資產價款 \$ 24,799,258 \$ 9,045,555 應付費用及其他流動負債增加 (539,411) - 支付現金金額 \$ 24,259,847 \$ 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 \$ 14,906,329 \$ 19,807,173 其他金融資產增加 (686,634) - 取得現金金額 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: - \$ 9,045,555 本影響現金流量之融資活動: - \$ 9,047,366 \$ 286,582	支付所得稅	<u>\$ 17,732</u>	<u>\$ 83,616</u>
應付工程及設備款減少(增加) (166,640) 2,853,915 换出資產抵減價款 (122,801) — 支付現金金額 \$ 46,135,779 \$ 5,616,980	同時影響現金及非現金項目之投資活動:		
換出資產抵減價款 (122,801) - 支付現金金額 \$ 46,135,779 \$ 5,616,980 處分固定資產價款 \$ 158,433 \$ 1,699 換出資產抵減價款 (122,801) - 取得現金金額 \$ 35,632 \$ 1,699 購買備供出售金融資產價款 \$ 24,799,258 \$ 9,045,555 應付費用及其他流動負債增加 (539,411) - 支付現金金額 \$ 24,259,847 \$ 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 \$ 14,906,329 \$ 19,807,173 其他金融資產增加 (686,634) - 取得現金金額 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: - \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: - \$ 286,582	購置固定資產價款	\$ 46,425,220	\$ 2,763,065
支付現金金額 \$ 46,135,779 \$ 5,616,980 處分固定資產價款 換出資產抵減價款 取得現金金額 \$ 158,433 \$ 1,699 購買備供出售金融資產價款 應付費用及其他流動負債增加 支付現金金額 \$ 24,799,258 \$ 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 其他金融資產價款 其他金融資產增加 取得現金金額 \$ 14,906,329 \$ 19,807,173 本學現金金額 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: 一年內到期之長期銀行借款 \$ 944,736 \$ 286,582	應付工程及設備款減少(增加)	(166,640)	2,853,915
 處分固定資產價款 換出資產抵減價款 取得現金金額 第 35,632 第 35,632 第 35,632 第 1,699 購買備供出售金融資產價款 應付費用及其他流動負債増加 支付現金金額 第 24,799,258 第 9,045,555 應付費用及其他流動負債増加 支付現金金額 第 24,259,847 第 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 其他金融資產增加 取得現金金額 第 14,906,329 第 19,807,173 其他金融資產增加 取得現金金額 第 14,219,695 第 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: 一年內到期之長期銀行借款 第 944,736 第 286,582 	換出資產抵減價款	(<u>122,801</u>)	
換出資產抵減價款 取得現金金額(122,801) \$ 35,632- \$ 1,699購買備供出售金融資產價款 應付費用及其他流動負債增加 支付現金金額\$ 24,799,258 (539,411) * \$ 24,259,847\$ 9,045,555處分備供出售金融資產價款 其他金融資產增加 取得現金金額\$ 14,906,329 (686,634) * 14,219,695\$ 19,807,173不影響現金流量之融資活動: 一年內到期之長期銀行借款\$ 944,736 * \$ 286,582	支付現金金額	\$ 46,135,779	\$ 5,616,980
取得現金金額 \$ 35,632 \$ 1,699 購買備供出售金融資產價款 \$ 24,799,258 \$ 9,045,555 應付費用及其他流動負債增加 (539,411) 支付現金金額 \$ 24,259,847 \$ 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 \$ 14,906,329 \$ 19,807,173 其他金融資產增加 (686,634) 取得現金金額 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動:	處分固定資產價款	\$ 158,433	\$ 1,699
取得現金金額 \$ 35,632 \$ 1,699 購買備供出售金融資產價款 \$ 24,799,258 \$ 9,045,555 應付費用及其他流動負債增加 (539,411) - 支付現金金額 \$ 24,259,847 \$ 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 \$ 14,906,329 \$ 19,807,173 其他金融資產增加 (686,634) - 取得現金金額 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: - \$ 944,736 \$ 286,582	換出資產抵減價款	(122,801)	<u> </u>
應付費用及其他流動負債增加 (取得現金金額		<u>\$ 1,699</u>
應付費用及其他流動負債增加 (購買備供出售金融資產價款	\$ 24,799,258	\$ 9,045,555
支付現金金額 \$ 24,259,847 \$ 9,045,555 處分備供出售金融資產價款 其他金融資產增加 取得現金金額 \$ 14,906,329 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: 一年內到期之長期銀行借款 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 \$ 944,736 \$ 286,582	應付費用及其他流動負債增加	(539,411)	-
其他金融資產增加 取得現金金額 (支付現金金額	,	\$ 9,045,555
其他金融資產增加 取得現金金額 (處分備供出售金融資產價款	\$ 14.906.329	\$ 19.807.173
取得現金金額 \$ 14,219,695 \$ 19,807,173 不影響現金流量之融資活動: 一年內到期之長期銀行借款 \$ 944,736 \$ 286,582			-
一年內到期之長期銀行借款 <u>\$ 944,736</u> <u>\$ 286,582</u>		· ·	\$ 19,807,173
一年內到期之長期銀行借款 <u>\$ 944,736</u> <u>\$ 286,582</u>	不影響用全流昌之融咨汗動:		
		\$ 944 736	\$ 286 582
一年內到期之甘仲上期應任款(帳列應任	一年內到期之長期銀行信款 一年內到期之其他長期應付款(帳列應付	<u>Ψ /11,/ JU</u>	<u>Ψ </u>
世界的		<u>\$ 2,837,536</u>	<u>\$ 1,184,679</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四月二十日核閱報告)

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第一季

(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

(除另予註明者外,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。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三月三十一日止,台積公司及子公司之員工人數分別為 28,303 人及 23,557 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:

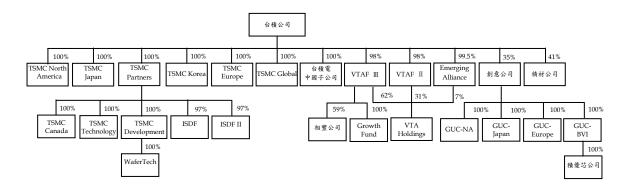
		九十九年三月	九十八年三月	
11. 次八コカ姫	7 1) 7 4 16	三十一日所持	三十一日所持	상 미
投資公司名稱 台積公司	子 公 司 名 稱 TSMC North America	股權百分比 100%	股權百分比 100%	<u> </u>
百領公司	TSMC Japan Limited (TSMC Japan)	100%	100%	_
	TSMC Partners, Ltd. (TSMC Partners)	100%	100%	_
	TSMC Korea Limited (TSMC Korea)	100%	100%	_
	TSMC Europe B.V. (TSMC Europe)	100%	100%	_
	TSMC International Investment Ltd. (TSMC International)	-	100%	TSMC International 已 於九十八年六月併入 TSMC Partners。
	TSMC Global Ltd. (TSMC Global)	100%	100%	
	台積電(中國)有限公司(台積電中國子公司)	100%	100%	_
	VentureTech Alliance Fund III, L.P. (VTAF III)	98%	98%	_
	VentureTech Alliance Fund II, L.P. (VTAF II)	98%	98%	_
	Emerging Alliance Fund, L.P. (Emerging Alliance)	99.5%	99.5%	_
	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%	42%	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 Partners	TSMC Design Technology Canada Inc. (TSMC Canada)	100%	100%	_
	TSMC Technology, Inc. (TSMC Technology)	100%	-	原持股 100%之股東 TSMC International 已於九十八年六月併 入 TSMC Partners。
	TSMC Development, Inc. (TSMC Development)	100%	-	原持股 100%之股東 TSMC International 已於九十八年六月併 入 TSMC Partners。
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (ISDF)	97%	-	原持股 97%之股東 TSMC International 已於九十八年六月併 入 TSMC Partners。
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (II) LDC. (ISDF II)	97%	-	原持股 97%之股東 TSMC International 已於九十八年六月併 入 TSMC Partners。
TSMC Development	WaferTech, LLC (WaferTech)	100%	99.9%	<u> </u>
VTAF III	相豐科技股份有限公司(相豐公 司)	59%	51%	_
	Growth Fund Limited (Growth Fund)	100%	100%	_

(接次頁)

(承前頁)

			九十八年三月 三十一日所持	
投資公司名稱	子公司名稱	股權百分比	股權百分比	說明
VTAF III/VTAF	VentureTech Alliance Holdings,	100%	100%	
II/Emerging Alliance	LLC (VTA Holdings)			
創意公司	Global Unichip Corporation–NA (GUC–NA)	100%	100%	_
	Global Unichip Japan Co., Ltd. (GUC-Japan)	100%	100%	_
	Global Unichip Europe B.V. (GUC-Europe)	100%	100%	_
	Global Unichip (BVI) Corp (GUC-BVI)	100%	100%	_
GUC-BVI	積優芯電子科技(上海)有限公司 (積優芯公司)	100%	-	九十九年一月新成立

截至九十九年三月三十一日止,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;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。

TSMC Partners 與 TSMC International 均為台積公司持股 100% 之子公司,台積公司為簡化集團組織架構,於九十八年六月將 TSMC International 以吸收合併方式併入 TSMC Partners。

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、 國庫券、公司債及商業本票,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,以及取得目的為短期內 出售之金融資產。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。 公平價值之基礎,上市(櫃)公司股票係期末收盤價;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 之金額,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,係採用權益法評價;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評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。

遞延借項主要係技術權利金及電腦軟體設計費等支出,分別按專利使用權有效年限或合約年限孰低及二至五年攤銷。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,對本公司九十八年第一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
	三月三十一日	三月三十一日
現金及銀行存款	\$157,826,361	\$ 212,439,489
附買回條件政府公債	1,241,551	10,822,592
國 庫 券	540,900	-
公司債	159,077	-
商業本票	31,814	<u>-</u>
	<u>\$159,799,703</u>	<u>\$ 223,262,081</u>

五、公平價值變動列入損益之金融資產及負債

	九十九年	九十八年
	三月三十一日	三月三十一日
交易目的之金融資產		
遠期外匯合約	\$ 3,974	\$201,446
換匯換利合約	79,306	28,057
上市 (櫃)公司股票	_	<u>13,606</u>
	<u>\$ 83,280</u>	<u>\$243,109</u>
交易目的之金融負債		
遠期外匯合約	\$ 2,040	\$ 455
换匯换利合約	9,770	<u>2,756</u>
	<u>\$ 11,810</u>	<u>\$ 3,211</u>

本公司九十九及九十八年第一季從事上述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	元)
九十九年三月三十一日												
Sell EUR/Buy NTD		99 年	4月		EUI	R	7,5	500/	NT	D	323,	205
Sell EUR/Buy USD		99 年	- 4月		EUI	R	4,5	00 /	USI)	5,9	998
Sell USD/Buy RMB		99 年	- 4月		USI)	1,0	00 /	RM	В	6,8	827
Sell USD/Buy NTD	99 年	-4月~	~99 年	5月	USI)	13,7	50 /	NT	D	438,	590
九十八年三月三十一日												
Sell USD/Buy NTD		98 年	4月		USI	D2	00,30	00/	NTI)6,	989,8	385
Sell EUR/Buy USD		98 年	4月		EU	R	6,14	0/	USE)	8,2	266
Sell RMB/Buy USD	98 호	F4月~	~98 年	6月	RM	B 5	54,80	0/ 1	USD)	8,0	000
Sell USD/Buy JPY		98 年	- 4月		USI	D	4	6/]	JΡΥ		4,5	500

本公司尚未到期之换匯换利合約金額如下:

到	期	日	合	約	金	額	(仟	元)	支付利率區間	收取利率區間
	<u>.</u> 年三月三十一日 4月~99年5月	1	US	D93	0,00	0/N	TD:	29,6	62,5	80	0.21%~0.45%	0.00%~0.09%
	<u>年三月三十一日</u> 4月~98年5月	_	US	D13	0,00	0/N	TD	4,43	4,62	5	0.66%~6.79%	0.00%~0.61%

本公司九十九及九十八年第一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304,829仟元及淨損444,663仟元。

六、備供出售金融資產

	九十九年	九十八年
	三月三十一日	三月三十一日
公司債	\$ 13,026,082	\$ 1,038,443
政府機構債券	7,557,888	-
政府公債	4,047,337	358,690
上市 (櫃)公司股票	478,293	346,850
開放型基金受益憑證	170,090	560,520
海外貨幣市場型基金	86,827	132,929
企業發行之短期票券	82,529	-
企業發行之資產擔保證券	<u>-</u> _	<u> </u>
	25,449,046	2,583,411
列為流動資產	(24,182,017)	$(\underline{1,544,968})$
	<u>\$ 1,267,029</u>	<u>\$ 1,038,443</u>

本公司於九十八年第一季對上述備供出售金融資產提列減損損失 56,407 仟元。

七、持有至到期日金融資產

	九十九年	九十八年
	三月三十一日	三月三十一日
公司債	\$ 16,683,171	\$17,529,874
政府公債	1,376,086	878,363
結構式定期存款	1,000,000	<u>-</u>
	19,059,257	18,408,237
列為流動資產	(<u>7,944,656</u>)	$(\underline{4,739,315})$
	<u>\$ 11,114,601</u>	<u>\$13,668,922</u>

本公司帳列持有至到期日金融資產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

 九十九年三月三十一日
 固定利率定期存款

 國內存款
 \$ 1,000,000
 \$ 809
 0.36%
 99 年 7 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:

	九十九年第一季	九十八年第一季
期初餘額	\$543,325	\$455,751
本期提列	4,583	59,306
本期減少	_	(<u>237,770</u>)
期末餘額	<u>\$547,908</u>	<u>\$277,287</u>

本公司備抵退貨及折讓之變動情形如下:

	九十九年第一季	九十八年第一季
期初餘額	\$ 8,724,481	\$ 6,071,026
本期提列	2,833,620	1,671,123
本期減少	(<u>4,392,438</u>)	(<u>1,233,540</u>)
期末餘額	<u>\$7,165,663</u>	\$ 6,508,609

九、存貨

	九十九年	九十八年
	三月三十一日	三月三十一日
製 成 品	\$ 2,278,534	\$ 2,548,051
在製品	17,265,051	10,365,616
原 料	1,708,680	679,349
物料及零件	1,441,968	1,182,151
	<u>\$ 22,694,233</u>	<u>\$14,775,167</u>

九十九及九十八年第一季與存貨相關之銷貨成本中,因將存貨成本沖減至淨變現價值所認列之存貨損失分別為 201,653 仟元及 249,339 仟元。另九十九年第一季認列與地震相關之存貨損失 194,137 仟元,帳列營業外費用及損失。

十、採權益法之長期股權投資

							九十九		L	年	九	+		八		年		
							三月三十		_	日	三	月 三		+	_	日		
											持	股					持	股
被	投	資	公	司	名	稱	帳	列	金	額	比何	J %	帳	列	金	額	比何	1%
普通	股股票																	
	世界先	進積體	豊電路月	设份有阝	艮公司	(世												
	界爿	進公	司)				\$	9,3	359,3	50		37	\$	9,4	191,0	37		37
	System	s on S	ilicon	Manuf	acturi	ng												
	Cor	npany	Pte Lt	d. (SS	MC)			6,3	308,8	10		39		5,7	720,8	68		39
	茂迪股	份有限	&公司	(茂迪4	公司)			6,2	210,9	16		20				-		-
	VisEra	Holdi	ng Co	mpany	(Vis	Era												
	Hol	ding)						2,3	305,1	35		49		2,2	207,8	95		49
	Mcube	Inc. (Mcub	e)			16,			,817		70				-		-
寶定科技股份有限公司(寶定公司)									15,5	08		42			31,3	82		41
特別	股股票																	
	Mcube								30,1	99		10	_					-
	\$	24,2	246,7	<u>35</u>			\$	17,4	1 51,1	82								

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第一季採權益法認列之投資損益分別為 投資淨益 177,080 仟元及投資淨損 812,511 仟元。除對寶定公司及 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。 本公司採權益法之上櫃公司股權投資依九十九年及九十八年三月 三十一日股票收盤價計算之市價資訊如下:

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:

	九十九年第一季	九十八年第一季
期初金額	\$ 1,391,500	\$ 1,990,621
本期增加	2,055,660	-
本期減少	(<u>212,358</u>)	$(\underline{149,780})$
期末餘額	<u>\$ 3,234,802</u>	<u>\$ 1,840,841</u>

投資成本與股權淨值間差額屬商譽者,增減變動如下:

	九十九年第一季	九十八年第一季
期初金額	\$ 1,061,885	\$ 1,061,885
本期增加	<u>353,680</u>	<u>-</u>
期末餘額	\$ 1,415,56 <u>5</u>	\$ 1,061,885

十一、避險之衍生性金融商品

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。截至九十九年三月三十一日止尚未到期之利率交換合約如下:

本公司九十九年第一季因操作利率交換合約所造成股東權益調整 之金額為238仟元。

十二、以成本衡量之金融資產

九十九年
三月三十一日九十八年
三月三十一日未上市(櫃)公司股票\$2,975,288\$3,361,348基金159,251
\$3,134,539161,993
\$3,523,341

本公司原持有之通嘉科技股份有限公司(通嘉公司)普通股股票 帳列於以成本衡量之金融資產項下,因通嘉公司普通股股票於九十八 年八月起於台灣證券交易所掛牌買賣,已將其轉列為備供出售金融資 產一非流動。

本公司九十九及九十八年第一季分別對上述以成本衡量之金融資產提列減損損失8,709仟元及274,877仟元。

十三、 固定資產

	九	+	九	年	第	_	季
項目	期初餘額	增加	出售或報	廢 重	分 類	匯率影響數	期末餘額
成本							
土地及土地改良	\$ 934,090	\$ -	\$	- \$	-	(\$ 5,485)	\$ 928,605
建築物	142,294,558	1,351,012		-	4,422	(114,188)	143,535,804
機器設備	775,653,489	43,807,043	(352,530))	40,643	(370,038)	818,778,607
辨公設備	13,667,747	560,945	(22,804	ł)	52,685	(14,850)	14,243,723
租賃資產	714,424			-	<u>-</u>	(4,719)	709,705
	933,264,308	\$ 45,719,000	(\$ 375,334	<u>\$</u>	97,750	(<u>\$ 509,280</u>)	978,196,444
累積折舊							
土地及土地改良	317,580	\$ 7,283	\$	- \$	-	(\$ 2,123)	322,740
建築物	81,821,718	2,366,466		-	-	(55,562)	84,132,622
機器設備	600,795,474	17,787,671	(352,334	ł)	443	(394,503)	617,836,751
辨公設備	10,589,349	280,027	(22,782	2) (443)	(12,862)	10,833,289
租賃資產	219,765	8,811				(1,487)	227,089
	693,743,886	<u>\$ 20,450,258</u>	(<u>\$ 375,116</u>			(<u>\$ 466,537</u>)	713,352,491
預付款項及未完工程	34,154,365	<u>\$ 730,760</u>	\$	(\$	97 <u>,750</u>)	(<u>\$ 2,109</u>)	34,785,266
淨 額	<u>\$ 273,674,787</u>						\$ 299,629,219
	九	+	Л	年	第	-	季
項目	九 期 初 餘 額	中 增加 (減少)	出售或報.		第 分 類	匯率影響數	期 末 餘 額
成本	期 初 餘 額	增加(減少)	出售或報	· 重			期末餘額
成 <u>本</u> 土地及土地改良	期 初 餘 額 \$ 953,857	增加(減少)			分 類	\$ 27,417	期 未 餘 額 \$ 981,274
成 <u>本</u> 土地及土地改良 建 築 物	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996	增加(減少) \$ - 875,051	出售或報	<u>褻</u> 重 - \$	分 類 - 19,976)	\$ 27,417 544,207	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278
成 本 土地及土地改良 建 築 物 機器設備	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954	出售或報 \$ (439,51	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	分 類 - 19,976) 57,435)	\$ 27,417 544,207 1,863,130	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877
成 本 土地及土地改良 建 築 物 機器設備 辨公設備	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800	增加(減少) \$ - 875,051	出售或報	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	分 類 - 19,976)	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166
成 本 土地及土地改良 建 築 物 機器設備	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966	出售或報 \$ (439,515 (103,488	· \$ (() () () () () () () () ()	分類 - 19,976) 57,435) 33,634 -	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074
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 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966	出售或報 \$ (439,511 (103,488	· \$ (() () () () () () () () ()	分 類 - 19,976) 57,435) 33,634	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166
成 本 土地及民 建築物 機器設備 辦公設備 租賃資產 累積折舊	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971	出售或報 \$ (439,518 (103,488 (<u>\$</u> 543,000	· \$ · (;)	分類 - 19,976) 57,435) 33,634 -	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669
成本 土地改良 建築物 機器設備 辦公設備 租賃資產 累積折舊 土地及土地改良	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703	出售或報 \$ (439,515 (103,488	· \$ (() () () () () () () () ()	分 19,976) 57,435) 33,634 - 43,777)	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118
成 本 土地改良 建 器 設 做 機器 設 设 備 辦公 設 債 難 任 責 產 累積 折 舊 土地 改 良 建 築 物	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898 72,681,699	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703 2,348,227	出售或報 \$ (439,511 (103,480 (<u>\$ 543,000</u>)	· \$ ((((((((((((((((((分 19,976) 57,435) 33,634 - 43,777) - 5,846)	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517 227,548	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118 75,251,628
成 本 土地改良 建 器 設 設 债	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898 72,681,699 535,962,291	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703 2,348,227 17,275,751	出售或報 \$ (439,515 (103,486 (<u>\$</u> 543,000 \$ (436,522	藝 重 - \$ - (5) (- \$ - (-<	· 類 19,976) 57,435) 33,634 43,777) 5,846) 14,348)	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517 227,548 1,621,920	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118 75,251,628 554,409,090
成 本 土地改良 是 地	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898 72,681,699 535,962,291 9,693,809	增加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703 2,348,227 17,275,751 310,301	出售或報 \$ (439,511 (103,480 (<u>\$ 543,000</u>)	藝 重 - \$ - (5) (- \$ - (-<	分 19,976) 57,435) 33,634 - 43,777) - 5,846)	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517 227,548 1,621,920 42,006	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118 75,251,628 554,409,090 9,949,712
成 本 土地改良 建 器 設 設 债	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898 72,681,699 535,962,291 9,693,809 182,570	増加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703 2,348,227 17,275,751 310,301 9,271	出售或報 (439,51) (103,48) (<u>\$ 543,000</u> \$ (436,52) (103,45)	· \$ · ((Si) (S	分類 - 19,976) 57,435) 33,634 - 43,777) - 5,846) 14,348) 7,049	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517 227,548 1,621,920 42,006 5,489	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118 75,251,628 554,409,090 9,949,712 197,330
成 本 土地 及物 機 機 致 設 設 設 設 設 設 資 資 者 者 性 地 終 設 設 設 資 者 者 性 也 改 と 、 と 、 と 、 と 、 と 、 と 、 と 、 と 、 と 、 と	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898 72,681,699 535,962,291 9,693,809 182,570 618,816,267	増加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703 2,348,227 17,275,751 310,301 9,271 \$ 19,951,253	出售或報 (439,51½ (103,48½ (\$ 543,00½ \$ (103,45½ (§ 539,97½	· \$ · ((() () () () () () () () (分類 - 19,976) 57,435) 33,634 - 43,777) - 5,846) 14,348) 7,049 - 13,145)	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517 227,548 1,621,920 42,006 5,489 \$ 1,906,480	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118 75,251,628 554,409,090 9,949,712 197,330 640,120,878
成 本 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898 72,681,699 535,962,291 9,693,809 182,570 618,816,267 18,605,882	増加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703 2,348,227 17,275,751 310,301 9,271	出售或報 (439,51) (103,48) (<u>\$ 543,000</u> \$ (436,52) (103,45)	· \$ · ((Si) (S	分類 - 19,976) 57,435) 33,634 - 43,777) - 5,846) 14,348) 7,049	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517 227,548 1,621,920 42,006 5,489	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118 75,251,628 554,409,090 9,949,712 197,330 640,120,878 16,957,601
成 土地改良 是 大地 是 大地 是 大地 是 大地 是 大地 是 大小 是 大小 是 大小 是 大小 是 大小 是 大小 是 大小 是 大小 表 一 是 大小 是 大 是 大小 是 大小 是 大小 是 大 是 大 是 大 是 大 是 大 是 大 是 大 是 大	期 初 餘 額 \$ 953,857 132,249,996 697,498,743 12,430,800 722,339 843,855,735 295,898 72,681,699 535,962,291 9,693,809 182,570 618,816,267	増加(減少) \$ - 875,051 3,359,954 224,966 - \$ 4,459,971 \$ 7,703 2,348,227 17,275,751 310,301 9,271 \$ 19,951,253	出售或報 (439,51½ (103,48½ (\$ 543,00½ \$ (103,45½ (§ 539,97½	· \$ · ((() () () () () () () () (分類 - 19,976) 57,435) 33,634 - 43,777) - 5,846) 14,348) 7,049 - 13,145)	\$ 27,417 544,207 1,863,130 56,254 21,735 \$ 2,512,743 \$ 9,517 227,548 1,621,920 42,006 5,489 \$ 1,906,480	期 末 餘 額 \$ 981,274 133,649,278 702,224,877 12,642,166 744,074 850,241,669 313,118 75,251,628 554,409,090 9,949,712 197,330 640,120,878

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。截至九十九年三月三十一日止,未來年度應支付之最低租金為781,893仟元。

十四、遞延借項-淨額

		九			+			九		年			第					季				
項	目	期	初	餘	額	增		加	摊		銷	重	分	類	涯	率	影	響數	期	末	餘	額
技術權利金		\$	3,2	30,62	24	\$		-	(\$	214,1	83)	\$		-	\$			910	\$	3,0)17,35	51
電腦軟體設計費			1,8	34,52	28		377,	852	(240,8	58)			-	(28)		1,9	971,49	94
專利權及其他		_	1,3	93,40)2		5,	182	(95,9	<u>36</u>)				(_			67 <u>6</u>)	_	1,3	301,97	72
合 計		\$	6,4	58,55	54	\$	383,	034	(\$	550,9	<u>77</u>)	\$		<u> </u>	\$			206	\$	6,2	290,8	17

	九		+		八	至	F	第		_	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	\$	726	(\$	238,875)	\$	-	(\$	34)	\$	3,887,0	29	
電腦軟體設計費	1,	801,831		50,475	(217,431)	(4,424)		391		1,630,8	42	
專利權及其他	1,	198,785		1,142	(74,470)				3,247	_	1,128,7	04	
合 計	\$ 7,	125,828	\$	52,343	(\$	530,776)	(\$	4,424)	\$	3,604	\$	6,646,5	<u>75</u>	

十五、短期借款

九十九年 九十八年 三月三十一日 三月三十一日

銀行信用借款:

九十九年四月到期,年利率 為 1.07%

\$ 318,242

\$ -

十六、應付公司債

九十九年九十八年 三月三十一日

三月三十一日

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○一年一月到期 一次償還,每年付息一 次,年利率 3.00%

\$ 4,500,000

\$ 4,500,000

十七、長期銀行借款

九十九年 三月三十一日

九十八年 三月三十一日

銀行抵押聯貸借款:

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%~1.11%; 九十八 年為 0.92%~2.70%

\$ 727,157

\$1,021,751

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 三月三十一日	九 十 八 年 三月三十一日
銀行抵押借款:		
美金 20,000 仟元,於九十九		
年十一月到期一次償		
還,年利率九十九年為		
0.83%,九十八年為		
0.97%	\$ 636,485	\$ 678,668
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,		
年利率九十九年為		
1.10% , 九十八年為		
1.17%~2.42%	98,875	168,750
銀行抵押借款:		
自九十六年五月起,每三個		
月為一期,分十六期償		
還,已於九十八年六月全		
數提前償還,年利率		
$1.42\% \sim 2.20\%$	-	33,625
銀行抵押借款:		
自九十六年三月起,每三個		
月為一期,分十二期償		
還,已於九十八年六月全		
數提前償還,年利率		
1.30%~2.53%		<u>16,854</u>
	1,462,517	1,919,648
一年內到期部分	(<u>944,736</u>)	$(\underline{286,582})$
	<u>\$ 517,781</u>	<u>\$1,633,066</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。 截至九十九年三月三十一日止,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
九十九年第二季至第四季		\$	884,298	
一〇〇年			275,351	
一〇一年			242,452	
一〇二年			60,416	
		\$	1,462,517	

十八、其他長期應付款

	九十九年	九十八年
	三月三十一日	三月三十一日
應付購置固定資產款項(附註二		
九、(七))	\$ 7,192,395	\$ 8,837,883
應付專利授權款項	<u>1,210,606</u>	2,097,617
	8,403,001	10,935,500
一年內到期部分(帳列應付費用		
及其他流動負債)	$(\underline{2,837,536})$	$(\underline{1,184,679})$
	\$ 5,565,465	\$ 9,750,821

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,就特定之半導體專利達成交互授權之協議而應支付之款項。

截至九十九年三月三十一日止,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
九十九年第二季至第四季		\$ 2,837,536	
一〇〇年		3,054,834	
一〇一年		2,510,631	
		\$8,403,001	

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第一季認 列之退休金成本分別為 228,158 仟元及 187,975 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第 一季認列之退休金成本分別為 59,683 仟元及 72,409 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:

	九十九年第一季	九十八年第一季
退休金基金		
期初餘額	\$ 2,644,988	\$ 2,434,876
本期提撥	69,292	61,413
本期孳息	41,105	53,066
本期支付	_	(19,355)
期末餘額	<u>\$ 2,755,385</u>	<u>\$ 2,530,000</u>
應計退休金負債		
期初餘額	\$ 3,797,032	\$ 3,701,584
本期增加	287	16,375
期末餘額	<u>\$3,797,319</u>	<u>\$3,717,959</u>

二十、 所得稅

(一)帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅與當期應負擔所得稅調節如下:

	九十九年第一季	九十八年第一季
税前利益按法定税率計算之稅		
額	\$ 7,338,355	\$ 105,374
調整項目之稅額影響數:		
免稅所得	(3,999,921)	(595,378)
暫時性及永久性差異	(93,665)	1,351,613
其 他	-	88,417
虧損扣抵	(81,389)	163,636
所得稅抵減	(<u>1,604,378</u>)	$(\underline{471,154})$
當期應負擔所得稅	<u>\$1,559,002</u>	<u>\$ 642,508</u>

(二) 所得稅費用(利益)構成項目如下:

	九十九年第一季	九十八年第一季
當期應負擔所得稅	\$ 1,559,002	\$ 642,508
以前年度所得稅調整	647,144	-
其他所得稅負調整	(9,164)	4,980
遞延所得稅資產淨變動		
一投資抵減	(1,039,371)	(422,525)
-虧損扣抵	84,051	(228,893)
一暫時性差異	(562,476)	109,041
- 備抵評價	<u>798,275</u>	(<u>844,339</u>)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 1,477,461</u>	(<u>\$ 739,228</u>)

(三) 淨遞延所得稅資產明細如下:

	九十九年	九十八年
	三月三十一日	三月三十一日
流動		
投資抵減	\$ 5,265,061	\$ 5,236,275
暫時性差異		
- 備抵退貨及折讓	739,785	622,641
一其 他	446,489	613,422
備抵評價	(145,733)	$(\underline{204,445})$
淨額	<u>\$ 6,305,602</u>	<u>\$ 6,267,893</u>
非 流 動		
投資抵減	\$ 11,263,026	\$ 9,383,864
虧損扣抵	3,331,918	3,932,945
暫時性差異		
-折舊財稅差異	2,521,058	1,449,904
一其 他	530,685	736,048
備抵評價	(_10,875,988)	(<u>9,770,610</u>)
淨額	<u>\$ 6,770,699</u>	<u>\$ 5,732,151</u>

中華民國所得稅法第五條於九十八年五月修正通過,將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十,並自九十九年度施行。台積公司及適用中華民國所得稅法之子公司業已依此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。

立法院於九十九年四月十六日通過「產業創新條例」,其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15%限度內,抵減當年度應納營利事業所得稅,並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30%為限,該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一百零八年十

二月三十一日止。台積公司及適用中華民國稅法之子公司依此新發布條例計算截至九十九年三月三十一日止之所得稅抵減計約507,098仟元,並將認列為九十九年上半年度之所得稅利益。

截至九十九年三月三十一日止,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 0.35%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)截至九十九年三月三十一日止,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:

				最後抵減
法令依據	抵 減 項 目	可抵減總額	尚未抵減餘額	年 度
促進產業升級	機器設備投資抵減	\$ 110,489	\$ 110,489	九十九
條例		66,368	66,368	-00
		3,464,868	2,986,504	-0-
		6,693,346	6,693,346	-O=
		153,481	153,481	ー〇三
		<u>\$ 10,488,552</u>	<u>\$ 10,010,188</u>	
促進產業升級	研究發展支出投資	\$ 9,352	\$ 1,051	九十九
條例	抵減	1,202,750	104,938	$-\bigcirc\bigcirc$
		2,968,209	2,968,209	$-\bigcirc$ $-$
		3,409,744	3,409,744	一〇二
		\$ 7,590,055	<u>\$ 6,483,942</u>	

(接次頁)

(承前頁)

				最後抵減
法令依據	抵 減 項 目	可抵減總額	尚未抵減餘額	年 度
促進產業升級	人才培訓支出投資	\$ 759	\$ 151	九十九
條例	抵減	20,081	788	$-\bigcirc\bigcirc$
		32,534	32,534	$-\bigcirc$ $-$
		484	484	-O=
		<u>\$ 53,858</u>	\$ 33,957	

(七) 截至九十九年三月三十一日止,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	負	獚	展	茶	免	稅	期	間
台積公	·司新增十四	廠第一生	產單位		九十五	至九十二	九年度	
台積公	·司新增十二	廠第二生	產單位及十	四廠	九十六	至一〇(○年度	
第一	生產單位擴	展						
台積公	·司新增十四	廠第二生	產單位及十	二廠	九十七	至一〇	一年度	
等擴	展							
台積公	司新增十四	廠第二生	產單位及十	二廠	九十九	」至一○3	三年度(引	須定)
等擴	展							
創意公	司九十二年	增資擴展	案		九十六	至一〇(○年度	
創意公	司九十四及	九十五年	增資擴展案		尚未擇	定定		
精材公	·司九十二年	增資擴展	案		九十六	至一〇(○年度	
精材公	·司九十一、	九十二及	九十五年增	資擴展	九十九	」至一○3	三年度	
案								

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	第		_	季
	屬於銀	销貨成本者	屬方	<营業費用	月者	合		計
用人費用								
薪資、獎金及紅利	\$ 3	5,731,160	\$	4,706,68	36	\$ 1	10,437,8	346
勞健保費用		199,239		166,5	19		365,7	' 58
退休金費用		169,499		118,34	42		287,8	341
伙 食 費		131,445		56,28	36		187,7	'31
福利金		150,950		62,13	37		213,0	87
其他用人費用		23,797		72,20	<u>65</u>		96,0	<u> 62</u>
	\$ (<u>6,406,090</u>	<u>\$</u>	5,182,20	<u>35</u>	\$	11,588,3	<u> 25</u>
折舊費用	<u>\$ 19</u>	9,218,310	<u>\$</u>	1,225,38	<u>32</u>	\$ 2	<u> 20,443,6</u>	<u> 92</u>
攤銷費用	<u>\$</u>	334,090	\$	216,88	<u>87</u>	\$	550,9	<u> </u>

	九	+	ハ		年	第		_	季
	屬方	 <銷貨成本者		屬於	營業費)	用者	合		計
用人費用						<u> </u>			
薪資、獎金及紅利	\$	2,604,282		\$	2,119,9	46	\$	4,724	,228
勞健保費用		195,585			129,3	38		324	,923
退休金費用		153,618			106,7	66		260	,384
伙 食 費		99,958			39,7	96		139	,754
福利金		115,174			46,5	32		161,	,706
其他用人費用		22,075			43,3	<u>34</u>		65	<u>,409</u>
	\$	3,190,692		\$	2,485,7	<u>12</u>	\$	5,676	<u>,404</u>
折舊費用	\$	18,968,736		\$	978,4	<u>51</u>	\$	19,947	,187
攤銷費用	\$	316,495		\$	214,2	81	\$	530	,776

二二、 股東權益

截至九十九年三月三十一日止,台積公司所發行之美國存託憑證 共有 1,097,513 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 5,487,565 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為任何用途。

台積公司資本公積明細如下:

九十九年	九十八年
三月三十一日	三月三十一日
\$ 23,483,970	\$ 17,972,138
22,805,390	22,805,390
8,893,190	8,893,190
348,240	294,677
55	55
<u>\$ 55,530,845</u>	<u>\$49,965,450</u>
	三月三十一日 \$23,483,970 22,805,390 8,893,190 348,240 55

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,九十九及九十八年第一季估列金額分別為 2,272,790 仟元及 236,060 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。 台積公司分別於九十九年二月九日及九十八年六月十日舉行董事 會及股東常會,分別擬議及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	每股股为	利 (元)
	九十八年月	度 九	十七年	度	九十八年度	九十七年度
法定盈餘公積	\$ 8,921,784	\$	9,993,31	7		
特別盈餘公積	1,313,047	(391,85	57)		
現金股利	77,708,120		76,876,31	.2	\$3.00	\$3.00
股票股利		_	512,50	<u>)9</u>	-	0.02
	<u>\$87,942,951</u>	<u>\$</u>	86,990, 2 8	<u> 31</u>		

台積公司九十九年二月九日之董事會並同時擬議配發九十八年度 員工現金紅利 6,691,338 仟元及董事酬勞 67,692 仟元,前述擬配發金額 與台積公司九十八年度以費用列帳之金額並無重大差異。

有關九十八年度之盈餘分配案、員工紅利及董事酬勞尚待九十九年六月十五日股東常會決議。

台積公司九十八年六月十日之股東會同時決議配發九十七年度員 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與台積公司於九十八年二月十日之董 事會決議並無差異,並已於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。上述轉增資案業以九十八年七月二十一日為增資基準日辦理完竣。

上述有關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、股票酬勞計畫

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。

截至九十九年三月三十一日止,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第一季員工認股權憑證之相關資訊如下:

	單位(仟)	加權平 (均認股價格 元)
九十九年第一季 期初流通在外餘額 本期行使 期末流通在外餘額	28,810 (<u>1,063</u>) <u>27,747</u>	\$	33.5 34.6 33.4
九十八年第一季 期初流通在外餘額 本期行使 本期取消 期末流通在外餘額	36,234 (575) (127) 35,532	\$	35.3 26.8 45.4 35.4

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。

截至九十九年三月三十一日止,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	J.	段	;	權		憑		證
認股價格範圍	'		加	權平	均	剩	加		權		平		均
(元)	單位	(仟)	餘	合約期間	(年)	認	股	價	格	(元)
\$22.8~\$32.0	'	20,484		2.93				\$		29.	.1		
38.0~ 50.1		7,263		4.65						45.	.6		
		27,747		3.38						33.	.4		

截至九十九年三月三十一日止,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(九十五年計劃)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劃為一○○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。

創意公司九十九及九十八年第一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	(元)
九十九年第一季		
期初流通在外餘額	3,810	\$ 83.5
本期行使	(170)	10.1
本期取消	(140)	90.7
期末流通在外餘額	<u>3,500</u>	86.7

(接次頁)

			加權平均認股價格				
	單	位	(元)		
九十八年第一季							
期初流通在外餘額	5,5	557	\$	66.6			
本期行使	(6	630)		12.0			
本期取消	(2	<u>240</u>)		33.3			
期末流通在外餘額	4,6	<u>687</u>		75.6			

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。

截至九十九年三月三十一日止, 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	外	認	股	權	憑	證	可	行	使	認	股	權	憑	證
				加	權平:	均剩											
認股價格範圍				餘	合約:	期間	加權	崔平月	勻認					加	權.	平均	認
(元)	單		位	(年)	股價	格(元)	單			位	股	價核	各()	元)
\$ 8.4		2	244		0.75		\$	8	3.4			24	$\overline{4}$		\$	8.	4
15.5		1,6	682		1.42			15	5.5			8	2			15.	5
175.0		1,5	<u>574</u>		3.75	,		175	5.0	_		72	<u>8</u>			175.	0
	_	3,5	<u>500</u>		2.42			86	5.7	=		1,05	4			124.	0

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為十年,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。

精材公司九十九及九十八年第一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)
九十九年第一季		
期初流通在外餘額	3,960	\$ 14.7
本期行使	(746)	14.2
本期取消	(<u>170</u>)	17.1
期末流通在外餘額	<u>3,044</u>	14.7

		加權平均認股價格
	單位(仟)	(元)
九十八年第一季		
期初流通在外餘額	7,442	\$ 14.8
本期行使	(653)	12.8
本期取消	$(\underline{}404)$	15.4
期末流通在外餘額	<u>6,385</u>	15.0

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。

截至九十九年三月三十一日止,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
				加	權平	- 均											
認股價格範圍				剩餘	合約	期間	加村	崔平士	勻認					加	權斗	卢均	認
(元)	單位	L(仟	.)	(年)	股價]格(元)	單	位(仟)	股	價格	子()	元)
\$12.2~\$14.1		1,5	23		6.75		\$	12	2.5			51	10	\$		12.	5
15.2~ 19.1		1,5	<u>21</u>		7.60			17	.0	_		33	<u> 30</u>			17.	4
	_	3,0	<u>44</u>		7.17			14	.7	=		84	<u> 10</u>			14.	4

本公司九十九及九十八年第一季依內含價值法認列之相關酬勞成本為零元。九十九及九十八年第一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),其假設及財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊如下:

			九十九年第一季	九十八年第一季
假	設			
	台積公司	股 利 率	1.00%~3.44%	1.00%~3.44%
		預期價格波動性	43.77%~46.15%	43.77%~46.15%
		無風險利率	3.07%~3.85%	3.07%~3.85%
		預期存續期間	5 年	5年
	創意公司	股 利 率	0.00%~0.60%	0.00%~0.60%
		預期價格波動性	22.65%~45.47%	22.65%~45.47%
		無風險利率	2.12%~2.56%	2.12%~2.56%
		預期存續期間	3 年~6 年	3年~6年

		九十	九年第一季	九十	八年第一季
精材公司	股 利 率		0.80%		0.80%
	預期價格波動性	31.	79%~47.42%	31.7	9%~47.42%
	無風險利率	1.8	88%~2.45%	1.8	8%~2.45%
	預期存續期間		3年		3年
歸屬予母公司股東	報表列示之淨利	\$	33,663,117	\$	1,558,873
之合併淨利	擬制淨利		33,700,273		1,445,013
税後合併基本每股	報表列示之每股盈餘	\$	1.30	\$	0.06
盈餘(元)	擬制每股盈餘		1.30		0.06
稅後合併稀釋每股	報表列示之每股盈餘		1.30		0.06
盈餘(元)	擬制每股盈餘		1.30		0.06

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	2 盈 包	涂(方	元)
	稅		前	稅		後	(仟	股)	稅	前	稅	後
九十九年第一季												
基本每股盈餘												
歸屬予母公司股東												
之本期盈餘	\$3.	5,123,	918	\$33	3,663,1	17	25,9	03,465	<u>\$ 1</u>	.36	\$ 1	.30
具稀釋作用潛在普通股												
之影響								12,822				
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>\$3</u> ,	5,123,	<u>918</u>	<u>\$33</u>	3,663,1	<u>17</u>	<u>25,9</u>	<u> 16,287</u>	<u>\$ 1</u>	.36	<u>\$ 1</u>	.30
t to be the												
九十八年第一季												
基本每股盈餘												
歸屬予母公司股東	ф	04.0	120	Φ.	. ==0.0	70	25.5	E0 004	ф.		ф.о	.06
之本期盈餘	\$	812,	429	\$.	1,558,8	73	25,7	53,921	<u>\$ (</u>	<u>0.03</u>	<u>\$ 0</u>	.06
具稀釋作用潛在普通股							1	(5.07 0				
之影響	_					_	1	65,978				
稀釋每股盈餘												
歸屬予母公司股東												
之本期盈餘加潛	ф	010	4 2 0	d -	1 EEO O	72	25.0	10 200	¢ (02	ሰ ሰ	.06
在普通股之影響	\$	812,	429	<u> </u>	1,558,8	<u> 13</u>	<u> 23,9</u>	<u>19,899</u>	<u> </u>	<u>.03</u>	<u> D U</u>	<u>.06</u>

本公司自九十七年一月一日起,採用(九六)基秘字第○五二號 函,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,無償配股之影響業已列入追溯調整,調整後九十八年第一季稅後基本及稀釋每股盈餘均仍為 0.06 元。

二五、金融商品資訊之揭露

(一)公平價值之資訊

	九十九年三	月三十一日	九十八年三	月三十一日
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 産</u>			_	
公平價值變動列入損益之金融資				
產	\$ 83,280	\$ 83,280	\$ 243,109	\$ 243,109
備供出售金融資產	25,449,046	25,449,046	2,583,411	2,583,411
持有至到期日金融資產	19,059,257	19,275,147	18,408,237	18,420,653
以成本衡量之金融資產	3,134,539	-	3,523,341	-
<u>負 債</u>				
短期借款	318,242	318,242	-	-
公平價值變動列入損益之金融負				
債	11,810	11,810	3,211	3,211
避險之衍生性金融負債	238	238	-	-
應付公司債	4,500,000	4,565,957	4,500,000	4,601,709
長期銀行借款(含一年內到期部				
分)	1,462,517	1,462,517	1,919,648	1,919,648
其他長期應付款項(含一年內到				
期部分)	8,403,001	8,403,001	10,935,500	10,935,500
應付租賃款	702,826	702,826	744,074	744,074

(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、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,其餘公平價值變動列 入損益之金融資產、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。

- 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. 短期借款、長期銀行借款、其他長期應付款項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第一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益 71,470 仟元及 226,292 仟元。
- (四)本公司九十九年及九十八年三月三十一日暴露於利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 44,113,290 仟元及 20,874,301 仟元,金融負債分別為 4,830,052 仟元及 4,503,211 仟元;暴露於利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 1,462,754 仟元及 1,919,648 仟元。
- (五)本公司九十九及九十八年第一季金融商品未實現損益之變動組成項目如下:

		長期股權	現金流	充 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
九十九年第一季						
期初餘額	\$424,128	\$ 29,493	\$	-	\$	453,621
直接認列為股東權						
益調整項目	(55,489)	12,662	(97)	(42,924)
轉列損(益)項目	(<u>9,307</u>)				(9,307)
期末餘額	<u>\$359,332</u>	<u>\$ 42,155</u>	(<u>\$</u>	<u>97</u>)	\$	<u>401,390</u>
		長期股權	現金流	允量		
	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
九十八年第一季					-	
期初餘額	(\$198,413)	(\$ 88,929)	\$	_	(\$	287,342)
期初餘額 直接認列為股東權	(\$198,413)	(\$ 88,929)	\$	-	(\$	287,342)
	(\$198,413) 55,753	(\$ 88,929) 30,608	\$	-	(\$	287,342) 86,361
直接認列為股東權	, , ,		\$	- - -	`	,
直接認列為股東權 益調整項目	55,753		\$ <u>\$</u>	- - - -		86,361

(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與負債,其目的為規避市場風險,故衍生性金融商品之市場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,故市場利率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;另本公司之長期銀行借款,係屬浮動利率之債務,故市場利率變動將使長期銀行借款之有效利率隨之變動,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:

公平價值

被避險指定為避險工九十九年現金流量預期相關利益損失預期項目具之金融商品三月三十一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(\$238)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

爭	1乐	人	名	
世界	先進公	司		
SSM	C			
采鈺	科技股	份有限	公司((采鈺
公	司)			

與本公司之關係 台積公司採權益法評價之被投資公司 台積公司採權益法評價之被投資公司 台積公司間接持有並採權益法評價之被 投資公司

(二) 關係人交易

	九	+	九年	九	+	八年
			百分比			百分比
	金	額	(%)	金	額	(%)
第一季						
銷貨收入						
世界先進公司	\$	49,345	-	\$	10,520	-
采鈺公司		24,064	-		504	-
SSMC		956				
	\$	74,365		\$	11,024	
進貨						
SSMC	\$1	,041,954	2	\$	514,174	2
世界先進公司		965,783	2		397,579	1
采鈺公司					2,685	
	\$ 2	,007,737	<u>4</u>	\$	914,438	3
製造費用—租金及外包費						
采鈺公司	\$	18,567		\$	20,630	
研發費用						
世界先進公司(租金						
費用)	\$	2,274	-	\$	-	-
采鈺公司		1,663			133	
	<u>\$</u>	3,937	<u> </u>	<u>\$</u>	133	<u> </u>

	九	+	九年	九	+	八年
			百分比	·		百分比
	金	額	(%)	金	額	(%)
出售固定資產價款						
世界先進公司	\$	15,940	<u>10</u>	\$		
購置固定資產價款						
世界先進公司	\$	15,865		\$		
營業外收入及利益						
世界先進公司(主要						
係技術服務收入,						
附註二九(五))	\$	86,868	5	\$	24,108	2
SSMC(主要係技術						
服務收入,附註二						
九(四))		44,503	2		17,289	1
	\$	131,371	7	\$	41,397	3
1 11 11						
三月三十一日餘額						
其他應收關係人款項						
世界先進公司	\$	113,100	71	\$	35,615	67
SSMC	ф.	45,687	<u>29</u>	ф.	17,211	33
庞儿明悠 1 44-55	\$	158,787	<u>100</u>	<u>\$</u>	52,826	<u>100</u>
應付關係人款項	φ.		.	Φ.	••••	=0
世界先進公司	\$	697,992	63	\$	299,259	59
SSMC		408,809	37		202,534	40
采鈺公司		7,788			7,518	1
	<u>\$ 1</u>	<u>1,114,589</u>	<u>100</u>	<u>\$</u>	509,311	<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及廠房,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
	三月三十一日	三月三十一日
其他金融資產	\$ 880,700	\$ 488,110
固定資產一淨額	2,636,977	3,672,552
其他資產	20,000	_
	<u>\$ 3,537,677</u>	<u>\$4,160,662</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十二月至一一八年十二月間 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。

截至九十九年三月三十一日止,前述租約未來年度之應付租金如下:

年	度	金		額
九十九年第二季至第四季		:	\$ 455,823	
一〇〇年			555,332	
一〇一年			534,610	
一〇二年			507,618	
一〇三年			486,612	
一〇四年及以後		_	3,702,407	
		9	\$ 6,242,402	

二九、重大承諾及或有事項

截至九十九年三月三十一日止,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 九年三月三十一日止,該等存入保證金計美金 26,937 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、TSMC North America 及 WaferTech 於九十二年底及九十三年間,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,指控中芯公司侵害台積公司、TSMC North America 及

WaferTech 多項專利權並竊取台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 營業秘密。雙方針對上述訴訟已於九十四年一月三十日 達成和解。和解協議中規定,中芯國際集成電路製造有限公司將在 六年內支付台積公司美金 175,000 仟元,以平息訴訟。截至九十九年 三月三十一日止,該公司業已支付美金 135,000 仟元。惟台積公司、 TSMC North America 及 WaferTech 於九十五年八月在美國加州 Alameda County 法院對中芯公司提起違反前述和解協議、違反本票 及剽竊營業秘密之訴訟,並訴請禁制令處分及相關損害賠償。中芯 公司於九十五年九月針對此訴訟案對台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 提起反訴,主張台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 違反和解協議及默示承諾之善意及公平處理 原則,並於九十五年十一月於北京市高級人民法院提起訴訟,主張 台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 商業詆毀及違反誠 信原則。美國加州 Alameda County 法院於九十六年九月七日針對 台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 申請對中芯公司的 審 判 前 暫 時 禁 制 令 做 成 決 定 , 對 於 台 積 公 司 、 TSMC North America 及 WaferTech 主張中芯公司違反九十四年的和解協議之特定條文, 法院在其判决文件中表示台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 已經證明其在審判之後,最終能勝訴的可能性很大,且 台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 很有機會證明中芯 公司在其 0.13 微 米 及 以 下 的 技 術 中 繼 續 持 有 並 使 用 台 積 公 司、TSMC North America 及 WaferTech 的資訊。如果中芯公司在此訴訟終結 之前揭露或轉移這些資訊,將對台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 造成嚴重且無可彌補的傷害,因此法院決定中芯公司 必須在揭露或移轉法院決定內容中所指的特定項目給予與其有夥伴 關係的第三者之前,必須事前告知並使台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 有機會提出異議,但法院並未發給台積公 司、TSMC North America 及 WaferTech 請求之暫時禁制令。訴訟 期間,因中芯公司爭執雙方於九十四年一月三十日所簽之和解協議 效力,因此,九十八年一月法院乃就雙方間之和解協議效力與爭議

條款內容等,開庭調查。中芯公司主張雙方間並無存在有拘束效力 之和解協議,台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 則主 張雙方間於九十四年一月三十日所簽訂之和解協議,經雙方批准認 可後,有效拘束雙方。法院嗣於九十八年三月十日作出裁定,駁回 中芯公司之主張,認為雙方間之和解協議有效,同時也對和解協議 中之爭議條款內容做出解釋。對於中芯公司在北京訴訟所提出的請 求,北京市高級人民法院已於九十八年六月十日駁回。九十八年十 一月四日,在歷經兩個月的審判後,美國加州 Alameda County 法 院的陪審團判決中芯公司違反與台積公司、TSMC North America 及WaferTech於九十四年簽訂之和解協議,且有不當使用台積公 司、TSMC North America 及 WaferTech 營業秘密之情形。台積公 司、TSMC North America 及 WaferTech 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 Alameda County 法院依據此一和解條件,對此項訴訟做出有利台積 公司、TSMC North America 及 WaferTech 的合意判决;而中芯公 司因北京市高級人民法院做出對台積公司、TSMC North America 及 WaferTech 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,中芯公司同意在先前九十四年和解協議下 已支付的美金 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(占該公司九十八 年十二月三十一日已發行股本約8%),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。

(七) 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 及九十八年三月三十一日分別為 7,192,395 仟元及 8,837,883 仟元, 帳列其他長期應付款項中。

(八) 本公司已開立未使用之信用狀額度約 99,022 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)
- 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。
- 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。
- 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。

期末持有有價證券情形

民國九十九年三月三十一日

附表一

單位:除另予註明外, 為新台幣仟元

		加 十 		期			末	
持有之公	一司有 價 證 券 種 類 及 名 稻	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	股數/單位數		持股比率(%)	市價或淨值	亩 註
		一级 17 八 之 酮 你		(仟)	(美金為仟元)	行成几千(70)	(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	-	\$ 1,043,306	不適用	\$ 1,043,306	
	台塑石化股份有限公司	_	持有至到期日金融資產	-	3,178,032	不適用	3,204,143	
	台灣電力股份有限公司	_	//	-	3,000,247	不適用	3,005,673	
	南亞塑膠工業股份有限公司	_	//	-	2,000,539	不適用	2,044,833	
	台灣塑膠工業股份有限公司	_	//	-	1,671,753	不適用	1,686,870	
	中國鋼鐵股份有限公司	_	//	-	1,510,969	不適用	1,524,294	
	台灣中油股份有限公司	_	//	-	500,016	不適用	499,921	
	台北富邦商業銀行股份有限公司	_	//	-	299,297	不適用	299,215	
	第一商業銀行股份有限公司	_	//	-	99,950	不適用	99,952	
	J - 1 /#							
	政府公債		1+ 1 lbp \(\tau = 1 \) - \(\tau \)		000 001	- v . m	075 100	
	92 亞銀債 1G~1I	_	持有至到期日金融資產	-	898,801	不適用	875,103	
	股票							
	TSMC Global	子公司	採權益法之長期股權投資	1	45,245,474	100	45,245,474	
	TSMC Partners	子公司	//	988,268	32,637,828	100	32,637,828	
	世界先進公司	採權益法評價之	//	628,223	9,359,350	37	10,240,043	
		被投資公司						
	SSMC	採權益法評價之	//	314	6,308,810	39	5,782,912	
		被投資公司						
	茂迪公司	採權益法評價之	//	75,316	6,210,916	20	10,167,705	
		被投資公司						
	TSMC North America	子公司	"	11,000	2,726,868	100	2,726,868	
	精材公司	具控制力之被投	"	93,081	1,532,384	41	1,501,019	
		資公司						
	創意公司	具控制力之被投	"	46,688	1,039,348	35	6,723,052	
		資公司						
	TSMC Europe	子公司	//	-	158,190	100	158,190	
	TSMC Japan	子公司	//	6	133,420	100	133,420	
	TSMC Korea	子公司	//	80	19,460	100	19,460	
	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	315,767	
	台灣信越半導體股份有限公司	_	//	10,500	105,000	7	339,223	
	普實創業投資股份有限公司	_	//	4,000	40,000	2	43,606	

			1	Иn					<u></u>	
t + +	1 十 価 2枚 単 14 単 12 力 16	與有價證券		期 明 # / 四 / 中	JE	Λ ix		十 历	未	/生 ユ
持有之公司	有價證券種類及名稱	發行人之關係	帳 列 科 1	服數/單位數	帳 面	金 額 為 仟 元)	持股比率(%)		或净值	備註
人住八日	# A			(仟)	(美金	為什九)		(美金	為仟元)	
台積公司	基 金 Horizon Ventures Fund	_	山上上你旦山人乱次文		\$	102 002	10	¢	102 002	
		_	以成本衡量之金融資產	-	Ф	103,992	12 1	\$	103,992	
	Crimson Asia Capital		//	-		55,259	1		55,259	
	資本									
	<u>資</u> 台積電中國子公司	子公司	採權益法之長期股權投資	_	,	2,787,558	100		2,792,627	
	OTA F III VTAF III	子公司	体值点人长规模性权负	_		1,351,399	98		.,333,492	
	VTAF II	子公司	"	_		1,140,879	98		,135,109	
	Emerging Alliance	子公司	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	_	-	303,768	99	_	303,768	
	Efferging Amarice	129	"	_		303,700			303,700	
TSMC Partners	公司債									
	General Elec Cap Corp. Mtn	_	持有至到期日金融資產	_	USD	20,480	不適用	USD	21,443	
	General Elec Cap Corp. Mtn	_	77.17.77.77.17.77.72.17.77.72.17.77.77.77.77.77.77.77.77.77.77.77.77.	_	USD	20,200	不適用	USD	21,582	
	Ceneral Elec cup corp. Mai		i i		COD	20,200	712271	002	21,002	
	普通股股票									
	TSMC Development, Inc. (TSMC	子公司	採權益法之長期股權投資	1	USD	350,118	100	USD	350,118	
	Development)					•			,	
	VisEra Holding Company	採權益法評價之被		43,000	USD	72,445	49	USD	72,445	
		投資公司								
	InveStar Semiconductor Development	子公司	//	21,415	USD	13,670	97	USD	13,670	
	Fund, Inc. (II) LDC. (ISDF II)									
	TSMC Technology	子公司	"	1	USD	9,431	100	USD	9,431	
	InveStar Semiconductor Development	子公司	<i>"</i>	7,680	USD	7,188	97	USD	7,188	
	Fund, Inc. (ISDF)									
	TSMC Canada	子公司	"	2,300	USD	3,555	100	USD	3,555	
	Mcube Inc.	採權益法評價之被	. "	5,333	USD	529	70	USD	529	
		投資公司								
	特別股股票									
	Mcube Inc.		採權益法之長期股權投資	1,000	USD	949	10	USD	949	
		投資公司								
TCMC Darral 1	八刀住									
TSMC Development			 古七五列即口人 <u></u>		USD	20,305	て油田	USD	21,582	
	GE Capital Corp. JP Morgan Chase & Co.	_	持有至到期日金融資產	-	USD	20,303 15,000	不適用	USD	15,103	
	ji wiorgan Chase & Co.	_	"	-	บอบ	13,000	不適用	USD	13,103	
	股票									
	本	子公司	採權益法之長期股權投資	293,637	USD	164,246	100	USD	164,246	
	THATCI I COIL	1 4 7	7个准型40~以列以作以只	270,001	COD	101,410	100		101/210	

				世日					末	
持有之公司	可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		市價:	或 淨 值	備註
11 7A ~ A		發行人之關係		(仟)	(美金為	正	持股比率(%)		3. 仔 LE A A A A A A A A A A A A A A A A A A	1用
Emerging Alliance	普通股股票				(大亚州)	11 /0 /		(大亚)	M 11 70 7	
Linerging rimanee	RichWave Technology Corp.	_	以成本衡量之金融資產	4,247	USD	1,648	10	USD	1,648	
	環宇投資公司	_	以从不因里~亚脑员庄	11,124		3,065	6	USD	3,065	
	次 1 双 页 A 与		,,,	11,121		3,000		COD	3,000	
	特別股股票									
	Audience, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	1,654	USD	250	_	USD	250	
	Axiom Microdevices, Inc.	_	// // // // // // // // // // // // //	1,000	USD	24	1	USD	24	
	Mosaic Systems, Inc.	_	<i>II</i>	2,481	USD	12	6	USD	12	
	Next IO, Inc.	_	<i>II</i>	800	USD	500	1	USD	500	
	Optichron, Inc.	_	<i>II</i>	710		1,072	2	USD	1,072	
	Pixim, Inc.	_	<i>II</i>	4,641		1,137	2	USD	1,137	
	QST Holdings, LLC	_	"	_	USD	131	4	USD	131	
	Teknovus, Inc.	_	<i>II</i>	6,977		1,327	2	USD	1,327	
						_,	_		_/=	
	資本									
	VentureTech Alliance Holdings, LLC (VTA	子公司	採權益法之長期股權投資	-		_	7		-	
	Holdings)									
VTAF II	普通股股票									
	Leadtrend	_	備供出售金融資產	1,272	USD	554	3	USD	554	
	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.	_	//	1,043	USD	730	1	USD	730	
	陞達科技公司	_	//	1,200	USD	2,040	15	USD	2,040	
	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	
	Axiom Microdevices, Inc.	_	//	759	USD	517	13	USD	517	
	Beceem Communications	_	//	797		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.	_	//	1,583		2,664	4	USD	2,664	
	Pixim, Inc.	_	//	33,347		1,878	2	USD	1,878	
	Power Analog Microelectronics	_	//	7,027		3,383	19	USD	3,383	
	QST Holdings, LLC	_	//	-	USD	593	13	USD	593	
	Teknovus, Inc.	_	//	1,599	USD	454	-	USD	454	
	Xceive	_	//	4,210	USD	1,554	3	USD	1,554	

註	末 或 淨 值	<u>ب ال</u>	1							
	7 / II	市 價 耳	持股比率(%)	金 額	帳 面	目 股數/單位數	帳 列 科	與有價證券	司有價證券種類及名稱	持有之公
	為仟元)	(美金為	持股比率(%)	為仟元)	帳 面 (美金 <i>為</i>	(仟)		% 有人 《 關 係		
									<u>資 本</u>	VTAF II
	-	\$	31	-	\$	-	採權益法之長期股權投資	子公司	VTA Holdings	
									* 12 nn nn	77F A F 111
	1.062	USD	59	1.063	LICD	0.100	拉描兰斗士 E throm this to 次	マハヨ	普通股股票	VTAF III
	1,962 487	USD	42	1,962 487	USD USD	9,180	採權益法之長期股權投資	子公司	相豐科技公司	
	407	030	42	407	USD	4,500	. "	採權益法評價之被	寶定科技公司	
								投資公司		
									特別股股票	
	1,408	USD	20	1,408	USD	4,694	以成本衡量之金融資產	_	Auramicro, Inc.	
	7,781	USD	4	7,781	USD	6,113	"	_	BridgeLux, Inc.	
	4,568	USD	18	4,568	USD	21,708	"	_	Exclara, Inc.	
	1,500	USD	不適用	1,500	USD	1,154	"	_	GTBF, Inc.	
	1,000	USD	1	1,000	USD	816	"	_	InvenSense, Inc.	
	800	USD	11	800	USD	1,600	"	_	LiquidLeds Lighting Corp.	
	3,000	USD	5	3,000	USD	3,000	"	_	M2000, Inc.	
	4,608	USD	6	4,608	USD	3,283	"	_	Neoconix, Inc.	
	4,678	USD	16	4,678	USD	310	"	_	Powervation, Ltd.	
	457	USD	6	457	USD	3,106	"	_	Quellan, Inc.	
	1,208	USD	_	1,208	USD	1,055	"	_	Silicon Technical Services, LLC	
	2,781	USD	2	2,781	USD	3,222	"	_	Tilera, Inc.	
	3,089	USD	4	3,089	USD	8,070	//	_	Validity Sensors, Inc.	
									- 次 →	
	802	LISD	100	802	HSD	_	校 嫌 关 比 之 巨	工 八司		
	092	030			USD					
	-		02	-		_	"	7 2 0	VIATIOIdings	
									普通股股票	Growth Fund
	762	USD	2	762	USD	5,107	以成本衡量之金融資產	_		
	25	USD	-	25	USD	10	"	_	Staccato	
										ISDF
			6					_		
	154	USD	2	154	USD	557	以成本衡量之金融資產	_	凌耀科技公司	
									华别股股 要	
	1.221	USD	9	1.221	USD	5.226	以成本衡量之全融資產	_		
							// // // // // // // // // // // // //	_	, ,	
			1 -			1,000			,,	
	4,678 457 1,208 2,781 3,089 892	USD USD USD USD USD	16 6 - 2 4 100 62	4,678 457 1,208 2,781 3,089 892	USD USD USD USD USD	310 3,106 1,055 3,222 8,070	// // // // // // // // // // // // //	——————————————————————————————————————	Powervation, Ltd. Quellan, Inc. Silicon Technical Services, LLC Tilera, Inc. Validity Sensors, Inc.	Growth Fund ISDF

		加上加 业		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 (美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值	
		發 1 八 ∠ 關 份		(仟)	(美金為仟元)	村版比华(%)	(美金為仟元)	
ISDF II	普通股股票							
	Memsic, Inc.	_	備供出售金融資產	1,145	USD 3,651	5	USD 3,651	
	Sonics, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	278	USD 10	3	USD 10	
	宜揚科技公司	_	//	1,804	USD 500	2	USD 500	
	科雅科技公司	_	//	932	USD 545	6	USD 545	
	凌耀科技公司	_	//	561	USD 210	2	USD 210	
	耀登科技公司	_	"	1,049	USD 223	3	USD 223	
	特別股股票							
	Alchip Technologies Limited	_	以成本衡量之金融資產	6,979	USD 3,664	18	USD 3,664	
	FangTek, Inc.	_	//	1,032	USD 686	6	USD 686	
	Kilopass Technology, Inc.	_	//	3,887	USD 250	5	USD 250	
	Sonics, Inc.	_	"	264	USD 456	3	USD 456	
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	5,668	\$ 80,059	-	\$ 80,059	
	國泰債券基金	_	//	2,509	30,014	-	30,014	
	華南永昌鳳翔債券基金	_	//	1,926	30,009	-	30,009	
	保德信債券基金	_	"	1,982	30,008	-	30,008	
	普通股股票							
	GUC-NA	子公司	採權益法之長期股權投資	800	39,313	100	39,313	
	GUC-BVI	子公司	//	550	17,351	100	17,351	
	GUC-Japan	子公司	//	1	13,160	100	13,160	
	GUC-Europe	子公司	"	-	4,860	100	4,860	
GUC-BVI	<u>資</u> 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	-	15,902	100	15,902	
	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	-	
TSMC Global	<u>公司債</u>							
	Ab Svensk Exportkredit Swedish	_	備供出售金融資產	5,000	USD 5,095	不適用	USD 5,095	
	African Development Bank	_	//	2,600	USD 2,620	不適用	USD 2,620	
	Alltel Corp.	_	//	100	USD 111	不適用	USD 111	
	American Honda Fin Corp. Mtn	_	//	4,000	USD 3,974	不適用	USD 3,974	
	Anz National Intl Ltd.	_	//	3,500	USD 3,507	不適用	USD 3,507	
	Asian Development Bank	_	//	2,500	USD 2,498	不適用	USD 2,498	

		加上西地坐		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	備
		發行人之關係	•	(仟)	(美金)	為仟元)	抒股比率(%)		為仟元)	
TSMC Global	Astrazeneca Plc	_	備供出售金融資產	3,150	USD	3,440	不適用	USD	3,440	
	AT+T Wireless	_	//	3,500	USD	3,950	不適用	USD	3,950	
	Australia + New Zealand Bkg	_	//	2,000	USD	2,066	不適用	USD	2,066	
	Banco Bilbao Vizcaya P R	_	//	3,250	USD	3,248	不適用	USD	3,248	
	Bank New York Inc.	_	//	1,615	USD	1,602	不適用	USD	1,602	
	Bank New York Inc. Medium	_	//	2,100	USD	2,277	不適用	USD	2,277	
	Bank of America	_	//	2,900	USD	3,121	不適用	USD	3,121	
	Bank of America Corp. Fdic Gtd	_	//	3,400	USD	3,533	不適用	USD	3,533	
	Bank of New York Mellon	_	//	2,200	USD	2,208	不適用	USD	2,208	
	Bank of Nova Scotia	_	//	5,000	USD	4,998	不適用	USD	4,998	
	Bank of Scotland Plc	_	//	4,000	USD	3,991	不適用	USD	3,991	
	Barclays Bank Plc	_	//	12,000	USD	11,995	不適用	USD	11,995	
	Bbva US Senior SA Uniper	_	//	4,745	USD	4,743	不適用	USD	4,743	
	Bear Stearns Cos Inc.	_	//	5,000	USD	4,982	不適用	USD	4,982	
	Bear Stearns Cos Inc.	_	//	3,500	USD	3,442	不適用	USD	3,442	
	Berkshire Hathaway Inc. Del	_	//	3,500	USD	3,513	不適用	USD	3,513	
	Bhp Billiton Fin USA Ltd.	_	//	2,000	USD	2,141	不適用	USD	2,141	
	Bk Tokyo Mitsubishi Ufj	_	//	2,000	USD	2,015	不適用	USD	2,015	
	Bmw US Capital LLC	_	//	1,600	USD	1,602	不適用	USD	1,602	
	Bnp Paribas SA	_	//	2,310	USD	2,343	不適用	USD	2,343	
	Boeing Cap Corp.	_	//	2,925	USD	3,219	不適用	USD	3,219	
	Boeing Co.	_	//	450	USD	452	不適用	USD	452	
	Bsch Issuances Ltd.	_	//	2,250	USD	2,313	不適用	USD	2,313	
	Caterpillar Financial SE	_	//	300	USD	303	不適用	USD	303	
	Cello Part/Veri Wirelss	_	//	3,000	USD	3,087	不適用	USD	3,087	
	Citibank NA	_	//	4,020	USD	4,017	不適用	USD	4,017	
	Citigroup Funding Inc.	_	//	6,000	USD	6,043	不適用	USD	6,043	
	Citigroup Funding Inc.	_	//	2,000	USD	2,029	不適用	USD	2,029	
	Citigroup Inc.	_	//	1,000	USD	1,030	不適用	USD	1,030	
	Citigroup Inc.	_	//	400	USD	420	不適用	USD	420	
	Commonwealth Bank Aust	_	//	2,800	USD	2,805	不適用	USD	2,805	
	Countrywide Finl Corp.	_	//	4,000	USD	4,252	不適用	USD	4,252	
	Credit Suisse First Boston USA	_	//	2,150	USD	2,310	不適用	USD	2,310	
	Credit Suisse New York	_	"	3,945	USD	4,084	不適用	USD	4,084	
	Dexia Credit Local	_	"	6,000	USD	5,998	不適用	USD	5,998	
	Dexia Credit Local SA NY	_	"	5,000	USD	5,004	不適用	USD	5,004	
	Finance for Danish Ind	_	"	1,900	USD	1,899	不適用	USD	1,899	
	General Elec Cap Corp.	_	"	1,000	USD	985	不適用	USD	985	
	General Elec Cap Corp.	_	//	300	USD	299	不適用	USD	299	

		·與有價證券		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		金 額	持股比率(%)		或 淨 值	備
		7X 11 7C ~ 1991 1/3		(仟)	(美金為	<u>けん)</u>			為仟元)	
TSMC Global	General Elec Cap Corp.	_	備供出售金融資產	7,000		7,005	不適用	USD	7,005	
	General Elec Cap Corp. Fdic Gtd	_	"	2,500	USD	2,540	不適用	USD	2,540	
	General Electric Capital Corp.	_	"	2,000	USD	1,930	不適用	USD	1,930	
	Georgia Pwr Co.	_	"	6,000	USD	6,012	不適用	USD	6,012	
	Goldman Sachs Group Inc.	_	"	2,000	USD	1,948	不適用	USD	1,948	
	Goldman Sachs Group Inc. Mtn	_	"	1,500	USD	1,450	不適用	USD	1,450	
	Goldman Sachs Group Incser 2	_	"	3,000	USD	3,012	不適用	USD	3,012	
	Hewlett Packard Co.	_	"	3,000	USD	3,001	不適用	USD	3,001	
	Hewlett Packard Co.	_	"	1,365	USD	1,386	不適用	USD	1,386	
	Household Fin Corp.	_	"	4,330	USD	4,742	不適用	USD	4,742	
	HSBC Fin Corp.	_	"	2,315	USD	2,295	不適用	USD	2,295	
	HSBC Fin Corp.	_	"	2,900	USD	3,119	不適用	USD	3,119	
	HSBC USA Inc. Fdic Gtd Tlgp	_	"	2,200	USD	2,278	不適用	USD	2,278	
	Hutchison Whampoa Intl	_	"	1,750	USD	1,799	不適用	USD	1,799	
	IBM Corp.	_	"	6,100	USD	6,102	不適用	USD	6,102	
	IBM Corp.	_	"	3,000	USD	3,024	不適用	USD	3,024	
	Intl Bk Recon + Develop	_	"	5,000	USD	5,013	不適用	USD	5,013	
	Intl Bk Recon + Develop	_	"	2,000	USD	2,075	不適用	USD	2,075	
	Istituto Bancario SA	_	"	1,700	USD	1,700	不適用	USD	1,700	
	John Deer Capital Corp. Fdic GT	_	"	3,500	USD	3,621	不適用	USD	3,621	
	JP Morgan Chase + Co.	_	"	2,500		2,517	不適用	USD	2,517	
	JP Morgan Chase + Co.	_	"	5,000	USD	5,025	不適用	USD	5,025	
	JP Morgan Chase + Co. Fdic Gtd Tlg	_	"	3,000		3,026	不適用	USD	3,026	
	Kfw Medium Term Nts Book Entry	_	"	1,950		1,952	不適用	USD	1,952	
	Kreditanstalt Fur Wiederaufbau	_	"	650	USD	672	不適用	USD	672	
	Lloyds Tsb Bank Plc Ser 144A	_	"	4,850	USD	4,877	不適用	USD	4,877	
	Lloyds Tsb Bank Plc Ser 144A	_	"	5,950	USD	6,038	不適用	USD	6,038	
	Mellon Fdg Corp.	_	"	3,500		3,443	不適用	USD	3,443	
	Merck + Co. Inc.	_	"	4,000	USD	4,038	不適用	USD	4,038	
	Merck + Co. Inc.	_	"	2,000		2,126	不適用	USD	2,126	
	Merrill Lynch + Co. Inc.	_	"	4,691		4,602	不適用	USD	4,602	
	Met Life Glob Funding I	_	"	4,675		4,752	不適用	USD	4,752	
	Met Life Glob Funding I	_	//	500	USD	502	不適用	USD	502	
	Metlife Inc.	_	//	2,000		2,016	不適用	USD	2,016	
	Metropolitan Life Global Fdg	_	//	750	USD	740	不適用	USD	740	
	Metropolitan Life Global Fdg I	_	"	3,340		3,284	不適用	USD	3,284	
	Monumental Glbl Fdg II	_	"	500	USD	499	不適用	USD	499	
	Morgan Stanley	_	"	2,200		2,209	不適用	USD	2,209	
	Morgan Stanley	_	"	1,500		1,389	不適用	USD	1,389	

持有之公司 有優證券種類及名稱發行人之關係 列科目 日股數/單位數帳面金額(任) 持股比率 TSMC Global Morgan Stanley Morgan Stanley Dean Witter Morgan Stanley for Equity National Australia Bank New York Life Global Fdg Nordea Bank Fld Plc Oesterreichische Kontrollbank Ontario (Province of) Paccar Finl Corp. Mtn Bk Ent Pepsico Inc. Proc Funding Corp. Pricoa Global Fdg I Med Term Pricoa Global Fdg I Med Term Pricoa Global Fdg I Med Term Pricoa Global Fdg I Med Global Fdg I Med I Fdg	田 USD 2,041 田 USD 8,680 田 USD 1,955 田 USD 1,006 田 USD 2,011 田 USD 2,245 田 USD 2,039 田 USD 2,013 田 USD 1,006 田 USD 1,006 田 USD 1,985 田 USD 1,985 田 USD 1,668
TSMC Global Morgan Stanley Dean Witter	田 USD 2,041 田 USD 8,680 田 USD 1,955 田 USD 1,006 田 USD 2,011 田 USD 2,245 田 USD 2,039 田 USD 2,013 田 USD 1,006 田 USD 1,006 田 USD 1,985 田 USD 1,985 田 USD 1,668
Morgan Stanley Dean Witter	USD 8,680 USD 1,955 USD 1,006 USD 2,011 USD 2,245 USD 2,039 USD 2,013 USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
Morgan Stanley for Equity	田 USD 1,955 USD 1,006 USD 2,011 USD 2,245 USD 2,039 USD 2,013 USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
National Australia Bank New York Life Global Fdg Nordea Bank Fld Plc Oesterreichische Kontrollbank Ontario (Province of) Paccar Finl Corp. Mtn Bk Ent Pepsico Inc. Pnc Funding Corp. Pricoa Global Fdg I Med Term Princoa Global Fdg I Medium - " 1,000 USD 1,006 不適用 Pnc Funding 1 Princoa Global Fdg I Medium - " 1,000 USD 2,013 不適用 Pnc J,000 USD 2,013 不適用 Pnc J,000 USD 1,006 不適用 Pnc J,000 USD 3,001 不適用 Pnc J,000 USD 3,001 不適用 Pnc J,000 USD 1,985 不適用 Pnc J,750 USD 1,668 不適用 Pnc J,750 USD 1,668 不適用 Pnc J,200 USD 1,173 不適用 Pnc J,200 USD 1,173 不適用 Pnc J,200 USD 2,141 不適用 Pnc J,200 USD 2,141 不適用	USD 1,006 USD 2,011 USD 2,245 USD 2,039 USD 2,013 USD 1,006 USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
New York Life Global Fdg - " 2,000 USD 2,011 不適用 Nordea Bank Fld Plc - " 2,250 USD 2,245 不適用 Oesterreichische Kontrollbank - " 2,000 USD 2,039 不適用 Ontario (Province of) - " 2,000 USD 2,013 不適用 Paccar Finl Corp. Mtn Bk Ent - " 1,000 USD 1,006 不適用 Pepsico Inc. - " 3,000 USD 3,001 不適用 Pricoa Global Fdg I Med Term - " 1,750 USD 1,668 不適用 Pricoa Global Fdg I Medium - " 1,200 USD 1,173 不適用 Princoa Global Fdg I Medium - " 2,200 USD 2,141 不適用	USD 2,011 USD 2,245 USD 2,039 USD 2,013 USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
Nordea Bank Fld Plc Oesterreichische Kontrollbank Ontario (Province of) Paccar Finl Corp. Mtn Bk Ent Pepsico Inc. Pnc Funding Corp. Pricoa Global Fdg I Med Term Princoa Global Fdg I Medium -	USD 2,245 USD 2,039 USD 2,013 USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
Oesterreichische Kontrollbank — # 2,000 USD 2,039 不適用 Ontario (Province of) — # 2,000 USD 2,013 不適用 Paccar Finl Corp. Mtn Bk Ent — # 1,000 USD 1,006 不適用 Pepsico Inc. — # 3,000 USD 3,001 不適用 Pricoa Global Fdg I Med Term — # 1,750 USD 1,668 不適用 Pricoa Global Fdg I Medium — # 1,200 USD 1,173 不適用 Princoa Global Fdg I Medium — # 2,200 USD 2,141 不適用	USD 2,039 USD 2,013 USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
Ontario (Province of) — # 2,000 USD 2,013 不適用 Paccar Finl Corp. Mtn Bk Ent — # 1,000 USD 1,006 不適用 Pepsico Inc. — # 3,000 USD 3,001 不適用 Pnc Funding Corp. — # 2,000 USD 1,985 不適用 Pricoa Global Fdg I Med Term — # 1,750 USD 1,668 不適用 Princoa Global Fdg I Medium — # 1,200 USD 1,173 不適用 Princoa Global Fdg I Medium — # 2,200 USD 2,141 不適用	USD 2,013 USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
Paccar Finl Corp. Mtn Bk Ent — # 1,000 USD 1,006 不適用 Pepsico Inc. — # 3,000 USD 3,001 不適用 Pnc Funding Corp. — # 2,000 USD 1,985 不適用 Pricoa Global Fdg I Med Term — # 1,750 USD 1,668 不適用 Pricoa Global Funding 1 — # 1,200 USD 1,173 不適用 Princoa Global Fdg I Medium — # 2,200 USD 2,141 不適用	USD 1,006 USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
Pepsico Inc. — # 3,000 USD 3,001 不適用 Pnc Funding Corp. — # 2,000 USD 1,985 不適用 Pricoa Global Fdg I Med Term — # 1,750 USD 1,668 不適用 Pricoa Global Funding 1 — # 1,200 USD 1,173 不適用 Princoa Global Fdg I Medium — # 2,200 USD 2,141 不適用	USD 3,001 USD 1,985 USD 1,668
Pnc Funding Corp#2,000USD1,985不適用Pricoa Global Fdg I Med Term-#1,750USD1,668不適用Pricoa Global Funding 1-#1,200USD1,173不適用Princoa Global Fdg I Medium-#2,200USD2,141不適用	USD 1,985 USD 1,668
Pricoa Global Fdg I Med Term	USD 1,668
Pricoa Global Fdg I Med Term-#1,750USD1,668不適用Pricoa Global Funding 1-#1,200USD1,173不適用Princoa Global Fdg I Medium-#2,200USD2,141不適用	, and the second
Pricoa Global Funding 1 —	1 LISD 1 173
Princoa Global Fdg I Medium — " 2,200 USD 2,141 不適用	1,175
	¶ USD 2,141
Royal Bk of Scotland Plc - # 4,000 USD 4,004 不適用	
Royal Bk of Scotland Plc – // 5,000 USD 5,078 不適用	
Royal Bk Scotlnd Grp Plc 144A - // 9,450 USD 9,550 不適用	, and the second
Shell International Fin - # 1,200 USD 1,206 不適用	
Shell International Fin — // // // // // // // // // // // // /	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Southern Co. — // 600 USD 603 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Sovereign Bancorp Fdic Gtd Tlg 2,200 USD 2,252 不適用	
State Str Corp. — // 7,020 USD 7,005 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
State Street Corp. — // 5,500 USD 5,561 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Suncorp Metway Ltd. —	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Suncorp Metway Ltd. —	
Svenska Handelsbanken AB	
Swedbank AB	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Swedbank Foreningssparbanken A	,
Ubs Ag Stamford	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Ub Bancorp	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
US Central Federal Cred	
Verizon Communications Inc. - # 2,200 USD 2,289 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Verizon Communications inc. Verizon Global Fdg Corp. — # 500 USD 522 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Wachovia Corp. New - # 1,400 USD 1,386 不適用	
Wachovia Corp. New - # 4,000 USD 4,232 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Wal Mart Stores Inc. Wal Mart Stores Inc. " 4,000 USD 4,232 不過用 " 2,603 USD 2,680 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Wells Fargo + Company — # 2,000 USD 2,010 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Westfield Cap Corp. Ltd. Westfield Cap Corp. Ltd. " 2,000 USD 2,010 不過用 " 500 USD 508 不適用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

				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		市價	或 浄 值	備註
		發行人之關係		(仟)	(美金為仟	元)	持股比率(%)		為仟元)	1/4
TSMC Global	Westpac Banking Corp.	_	備供出售金融資產	2,100		112	不適用	USD	2,112	
Torvice Grobal	Westpac Banking Corp.	_	// // // // // // // // // // // // //	4,000	•	.008	不適用	USD	4,008	
	Westpac Banking Corp.	_	<i>"</i>	2,170	•	168	不適用	USD	2,168	
	Nationwide Building Society-UK	_	持有至到期日金融資產	8,000	•	.000	不適用	USD	7,999	
	Government Guarantee		77.7.77.77.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7		332 3,		1 2/11	002	. ,	
	Westpac Banking Corporation Govet Gtd	_	"	5,000	USD 5,	.000	不適用	USD	5,006	
	Commonwealth Bank of Australia	_	<i>"</i>	25,000	•	.000	不適用	USD	25,233	
	Commonwealth Bank of Australia	_	<i>"</i>	25,000	·	.000	不適用	USD	25,253	
				,	,				-,	
	政府機構債券									
	Fannie Mae	_	備供出售金融資產	8,000	USD 7,	995	不適用	USD	7,995	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	2,820	USD 2,	823	不適用	USD	2,823	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	3,770		761	不適用	USD	3,761	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	4,000	USD 4,	.006	不適用	USD	4,006	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	4,000		993	不適用	USD	3,993	
	Fannie Mae	_	<i>"</i>	3,000	USD 2,	985	不適用	USD	2,985	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2830	_	<i>"</i>	2,261		330	不適用	USD	2,330	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g0115	_	<i>"</i>	2,260		275	不適用	USD	2,275	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1k1210	_	<i>"</i>	1,714	USD 1,	771	不適用	USD	1,771	
	Fed Hm Ln Pc Pool 780741	_	<i>"</i>	2,071	USD 2,	.099	不適用	USD	2,099	
	Federal Farm Cr Bks	_	<i>"</i>	2,250	USD 2,	253	不適用	USD	2,253	
	Federal Farm Cr Bks	_	<i>"</i>	2,000	USD 2,	110	不適用	USD	2,110	
	Federal Farm Credit Bank	_	<i>"</i>	1,000		999	不適用	USD	999	
	Federal Farm Credit Bank	_	<i>"</i>	4,000	USD 3,	993	不適用	USD	3,993	
	Federal Farm Credit Bank	_	<i>"</i>	4,020	USD 4,	.007	不適用	USD	4,007	
	Federal Farm Credit Bank	_	<i>"</i>	5,000		998	不適用	USD	4,998	
	Federal Farm Credit Bank	_	<i>"</i>	3,100		101	不適用	USD	3,101	
	Federal Farm Credit Bank	_	<i>"</i>	2,200	USD 2,	249	不適用	USD	2,249	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	<i>"</i>	4,717	USD 4,	671	不適用	USD	4,671	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	<i>"</i>	2,004	USD 2,	.093	不適用	USD	2,093	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	<i>"</i>	3,630	USD 3,	796	不適用	USD	3,796	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	<i>"</i>	3,002		101	不適用	USD	3,101	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	<i>"</i>	2,414	USD 2,	515	不適用	USD	2,515	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	1,945		979	不適用	USD	1,979	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	1,837	USD 1,	870	不適用	USD	1,870	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	2,072		157	不適用	USD	2,157	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	3,681		916	不適用	USD	3,916	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	_	"	2,300	USD 2,	302	不適用	USD	2,302	
	Federal Home Ln Mtg Corp. Multi	_	"	4,197	USD 4,	251	不適用	USD	4,251	

		ale de la constante de		期					末	
持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券	IDE AII 그리	目 股數/單位數	帳 面	金 額		市價	或 淨 值	1
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		發行人之關係	74	(仟)		為仟元)	持股比率(%)		為仟元)	
TSMC Global	Federal Home Loan Bank	_	備供出售金融資產	5,000	USD	5,005	不適用	USD	5,005	
	Federal Home Loan Bank	_	"	4,700	USD	4,715	不適用	USD	4,715	
	Federal Home Loan Bank	_	"	5,000	USD	4,993	不適用	USD	4,993	
	Federal Home Loan Bank	_	"	8,000	USD	7,991	不適用	USD	7,991	
	Federal Home Loan Bank	_	<i>"</i>	12,700	USD	12,694	不適用	USD	12,694	
	Federal Home Loan Bank	_	"	3,310	USD	3,312	不適用	USD	3,312	
	Federal Home Loan Bank	_	"	4,000	USD	4,009	不適用	USD	4,009	
	Federal Home Loan Bank	_	"	3,000	USD	3,009	不適用	USD	3,009	
	Federal Home Loan Bank	_	"	3,000	USD	3,000	不適用	USD	3,000	
	Federal Home Loan Mtg Corp.	_	"	3,684	USD	3,660	不適用	USD	3,660	
	Federal Home Loan Mtg Corp.	_	//	1,091	USD	1,105	不適用	USD	1,105	
	Federal Home Loan Mtg Corp.	_	//	1,745	USD	1,781	不適用	USD	1,781	
	Federal National Mort Assoc	_	//	1,713	USD	1,753	不適用	USD	1,753	
	Federal National Mort Assoc	_	//	1,192	USD	1,206	不適用	USD	1,206	
	Federal Natl Mtg Assn Gtd	_	//	3,151	USD	3,261	不適用	USD	3,261	
	Federal Natl Mtg Assn Gtd Remi	_	<i>"</i>	2,714	USD	2,838	不適用	USD	2,838	
	Federal Natl Mtg Assn Gtd Remi	_	<i>"</i>	2,235	USD	2,281	不適用	USD	2,281	
	Federal Natl Mtg Assn Mtn	_	"	2,377	USD	2,475	不適用	USD	2,475	
	Federal Natl Mtg Assn Remic	_	"	2,377	USD	2,439	不適用	USD	2,439	
	Federal Natl Mtge Assn	_	"	1,905	USD	1,998	不適用	USD	1,998	
	Fhr 3087 Jb	_	"	2,242	USD	2,342	不適用	USD	2,342	
	Fnma Pool 745688	_	"	1,957	USD	1,993	不適用	USD	1,993	
	Fnma Pool 790772	_	"	1,393	USD	1,445	不適用	USD	1,445	
	Fnma Pool 819649	_	"	2,177	USD	2,200	不適用	USD	2,200	
	Fnma Pool 829989	_	"	1,990	USD	2,063	不適用	USD	2,063	1
	Fnma Pool 846233	_	"	2,102	USD	2,149	不適用	USD	2,149	1
	Fnma Pool 870884	_	"	2,223	USD	2,325	不適用	USD	2,325	1
	Fnma Pool 879908	_	"	1,844	USD	1,917	不適用	USD	1,917	1
	Fnr 2005 47 HA	_	"	2,461	USD	2,570	不適用	USD	2,570	1
	Fnr 2006 60 CO	_	"	2,537	USD	2,605	不適用	USD	2,605	
	Fnr 2009 70 NT	_	"	2,391	USD	2,479	不適用	USD	2,479	
	Freddie Mac	_	"	1,750	USD	1,752	不適用	USD	1,752	
	Freddie Mac	_	"	10,420	USD	10,400	不適用	USD	10,400	
	Freddie Mac	_	"	8,000	USD	7,997	不適用	USD	7,997	
	Freddie Mac	_	"	4,500	USD	4,493	不適用	USD	4,493	
	Freddie Mac	_	"	7,000	USD	6,991	不適用	USD	6,991	
	Freddie Mac	_	"	4,500	USD	4,496	不適用	USD	4,496	
	Freddie Mac	_	"	1,425	USD	1,424	不適用	USD	1,424	
	Gnma II Pool 082431	_	//	1,988	USD	2,024	不適用	USD	2,024	

		向 七 価 - 33 ×		期			末	
持有之公司	有價證券種類及名科	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	備註
		¹ 發 行 人 之 關 係		(仟)	(美金為仟元)	抒股比率(%) 	(美金為仟元)	
TSMC Global	Gnr 2008 9 SA	_	備供出售金融資產	2,872	USD 2,865	不適用	USD 2,865	
	Gnr 2009 45 AB	_	//	6,796	USD 7,073	不適用	USD 7,073	
	政府公債							
	United States Treas Nts	_	備供出售金融資產	4,800	USD 4,819	不適用	USD 4,819	
	US Treasury N/B	_	//	43,900	USD 43,809	不適用	USD 43,809	
	US Treasury N/B	_	//	47,000	USD 47,094	不適用	USD 47,094	
	US Treasury N/B	_	//	16,800	USD 16,887	不適用	USD 16,887	
	US Treasury N/B	_	//	2,170	USD 2,173	不適用	USD 2,173	
	US Treasury Sec	_	//	8,000	USD 8,031	不適用	USD 8,031	
	Wi Treasury Sec	_	//	4,400	USD 4,386	不適用	USD 4,386	
	Societe De Financement De Lec	_	持有至到期日金融資產	15,000	USD 15,000	不適用	USD 15,078	
	海外貨幣市場型基金							
	Ssga Cash Mgmt Global Offshore	_	備供出售金融資產	2,729	USD 2,729	不適用	USD 2,729	
	_							
	企業發行之短期票券							
	Barclays U.S. Fdg LLC	_	備供出售金融資產	2,600	USD 2,594	不適用	USD 2,594	

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三月三十一日

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	1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 服	と數/單位	金	客
											(美金為仟元)			(美金為仟				為仟元)
台積公司	股 <u>票</u> 茂迪公司	採權益法之長	_	採權益法評	- \$	-	75,316		228,661	-		\$		\$	-	75,316		,210,916
		期股權投資		價之被投 資公司														
TSMC Global	公司債																	
	American Honda Fin Corp.	備供出售金融	_	_	-	-	4,000	USD	3,985	_	_		-		-	4,000	USD	3,974
	Mtn	資產																
	Anz National Intl Ltd.	″	_	_	-	-	3,500	USD	3,515	_	_		-		-	3,500	USD	3,507
	AT+T Wireless	"	_	_	-	_	3,500	USD	3,979	_	_		-		-	3,500	USD	3,950
	Bank of America	"	_	_	-	=	2,900	USD	3,121	_	_		-		-	2,900	USD	3,121
	Bank of America Corp. Fdic Gtd	//	_	_	-	-	3,400	USD	3,548	-	-		-		-	3,400	USD	3,533
	Bank of Nova Scotia	"	_	_	-	_	5,000	USD	5,000	_	_		-		-	5,000	USD	4,998
	Bank of Scotland Plc	″	_	_	-	-	4,000	USD	3,984	_	_		-		-	4,000	USD	3,991
	Barclays Bank Plc	"	_	_	-	=	12,000	USD	12,035	_	_		-		-	12,000	USD	11,995
	Bbva US Senior SA Uniper	"	_	_	-	=	4,745	USD	4,744	_	_		-		-	4,745	USD	4,743
	Berkshire Hathaway Inc. Del	<i>"</i>	_	_	-	-	3,500	USD	3,500	_	_		-		-	3,500	USD	3,513
	Boeing Cap Corp.	″	_	_	-	-	2,925	USD	3,235	_	_		-		-	2,925	USD	3,219
	Citibank NA	"	_	_	-	_	4,020	USD	4,021	_	_		-		-	4,020	USD	4,017
	Citibank NA	″	_	_	5,000 USD	4,996	-		_	5,000	USD 5,023	USD 4,9	95	USD	28	-		-
	Citigroup Funding Inc.	"	_	_	-	_	6,000	USD	6,040	_	_		-		-	6,000	USD	6,043
	Countrywide Finl Corp.	″	_	_	-	-	4,000	USD	4,291	_	_		-		-	4,000	USD	4,252
	Dexia Credit Local	//	_	_	-	-	6,000	USD	6,000	-	-		-		-	6,000	USD	5,998
	Dexia Credit Local SA NY	″	_	_	-	-	5,000	USD	5,000	_	_		-		-	5,000	USD	5,004
	Georgia Pwr Co.	"	_	_	-	=	6,000	USD	6,000	_	_		-		-	6,000	USD	6,012
	Household Fin Corp.	"	_	_	-	_	4,330	USD	4,781	_	_		-		-	4,330	USD	4,742
	HSBC Fin Corp.	"	_	_	-	_	2,900	USD	3,142	_	_		-		-	2,900	USD	3,119
	IBM Corp.	"	_	_	1,800 USD	1,796	4,300	USD	4,302	_	_		-		-	6,100	USD	6,102
	Intl Bk Recon + Develop	"	_	_	-	-	5,000	USD	5,014	_	_		-		-	5,000	USD	5,013
	John Deer Capital Corp. Fdic GT	"	_	_	-	-	3,500	USD	3,634	-	-		-		-	3,500	USD	3,621
	JP Morgan Chase + Co.	"	_	_	-	-	5,000	USD	5,000	_	-		-		-	5,000	USD	5,025
	Landwirtsch Rentenbank	"	_	_	-	-	3,800	USD	3,800	3,800	USD 3,801	USD 3,8	00	USD	1	-		

					期			買		入	賣		出	(註)	期末(註	三)
買、賣之公司	有價證券種類及名和	稱帳 列 科 目交	. 易 對 第	良關 係	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(扌	員) 益	股數/單位	金	額
					數 (仟)			數(註一)(仟)				(美金為仟		(美金為		(美金為				為仟元)
TSMC Global	Lloyds Tsb Bank Plc Ser	備供出售金融	_	_	-	USD	-	4,850			-	USD	-	USD	-	USD	-	4,850	USD	
	144A	資產						,		,								,		,-
	Merck + Co. Inc.	X /Z	_	_	_		_	4,000	USD	4,066	_		_		_		_	4,000	USD	4,038
	Merrill Lynch + Co. Inc.	"	_	_	_		_	4,691	USD		_		_		_		_	4,691	USD	4,602
	Morgan Stanley Dean Witte	r	_	_	_		_	8,000	USD	,	_		_		_		_	8,000	USD	8,680
	Pepsico Inc.	" "	_	_			_	3,000	USD									3,000	USD	3,001
	Royal Bk of Scotland Plc	"	_				_	4,000	USD	,	_		-		_		_	4,000	USD	4,004
	State Str Corp.	"	_		1,940	USD	1,920	5,080	USD	5,065	_		-		-		-	7,020	USD	7,005
	-		_		1,940	USD				5,585	_		-		-		-			5,561
	State Street Corp.	"	_	_		LICD	- - 170	5,500	USD		-		-		-		_	5,500	USD	-
	Suncorp Metway Ltd.	"	_	_	5,000	USD	5,170	3,800	USD		-		-		-		-	8,800	USD	9,070
	Westpac Banking Corp.	//	_	_	-		-	4,000	USD	•	-		-		-		-	4,000	USD	4,008
	Commonwealth Bank of	持有至到期日	_	_	-		-	25,000	USD	25,000	-		-		-		-	25,000	USD	25,000
	Australia	金融資產																		
	Commonwealth Bank of	"	_	_	-		-	25,000	USD	25,000	-		-		-		-	25,000	USD	25,000
	Australia																			
	政府機構債券																			
	Fannie Mae	備供出售金融	_	_	_		_	8,000	USD	7,995	_		_		_		_	8,000	USD	7,995
		資產								.,								2,000		,,,,,
	Fannie Mae	, //	_	_	_		_	3,770	USD	3,770	_		_		_		_	3,770	USD	3,761
	Fannie Mae	"	_	_	_		_	4,000	USD	,	_		_		_		_	4,000	USD	4,006
	Fannie Mae	"	_	_	_		_	4,000	USD	4,011	_		_		_		_	4,000	USD	3,993
	Federal Farm Credit Bank	"	_	_	_		_	4,000	USD		_		_				_	4,000	USD	3,993
	Federal Farm Credit Bank	"	_				_	4,020	USD								_	4,020	USD	4,007
	Federal Farm Credit Bank	"		_			_	5,000	USD	4,997					_		_	5,000	USD	4,998
	Federal Farm Credit Bank	"	_				_	3,100	USD		_		-		_		_	3,100	USD	
	Federal Home Ln Bank	"	_		11,000	USD	11,028	3,100	USD	3,100	11,000	USD 11,0	240	USD 1	11,038	USD	11	3,100	USD	3,101
			_		11,000	USD	11,020	4 200	USD	4,282	4,289		292		4,282	USD	10	-		-
	Fed Home Ln Mtg Corp.	"	_	_	_		-	4,289			4,209	050 4,	292	USD	4,202	USD	10	4 717	LICD	4 671
	Fed Home Ln Mtg Corp.	"	_	_	-		-	4,717	USD		-		-		-		_	4,717	USD	4,671
	Fed Home Ln Mtg Corp.	"	_	_	-		=	3,840	USD	4,027	-		-		-		_	3,630	USD	3,796
	Fed Home Ln Mtg Corp.	"	_	_	-		-	3,720	USD		-		-		-		-	3,681	USD	3,916
	Fed Home Ln Mtg Corp. Multi	"	_	_	-		-	4,197	USD	4,261	-		-		-		-	4,197	USD	4,251
	Federal Home Loan Bank	<i>"</i>	_	_	10,000	USD	9,987	_		_	10,000	USD 10,0	007	USD	9,996	USD	11	_		_
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	8,000	USD	7,992	_		_	8,000	USD 8,0			8,002	USD	7	_		_
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	-	COD		5,000	USD	5,009	-		_	CSE	-	COD		5,000	USD	5,005
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	10,000	USD	10,012		COD	-	10,000	USD 10,0	047	USD 1	10,035	USD	12	-	COD	-
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	10,000	COD	10,012	5,000	USD	4,996	10,000	000 10,0	J-17	000	10,055	COD	12	5,000	USD	4,993
	Federal Home Loan Bank	"					- -	8,000	USD				_		_		_	8,000	USD	· ·
	Federal Home Loan Bank	"	_	_	_		- -	4,000	USD	,			_		-		-	4,000	USD	· ·
			_		_		=	· ·	USD	,	_		-		-		-		USD	,
	Federal Home Loan Mtg Corp.	"	_	_	_		-	3,684	עפט	3,002			-		-		-	3,684	עפט	3,660
	Federal Natl Mtg Assn	<i>"</i>	_	_	4,000	USD	4,228	_		_	4,000	USD 4,2	205	USD	4,261	(USD	56)	_		_
	Federal Natl Mtg Assn Gtd	"	_	_			-,	3,343	USD	3,466				5 52	_,	(332	-	3,151	USD	3,261
	Freddie Mac	"	_	_			- -	10,420		10,412			_		_		_	10,420	USD	-
	Freddie Mac	"	_		_		- -	8,000		8,002					_		_	8,000	USD	· ·
	1 Tedule Iviac	//					_	0,000	USD	0,002	_						-	0,000	UJD	1,221

					期		初	買		λ	賣		出	(註	=)	期末(註	三)
買、賣之公司	有價證券種類及名	稱帳列科目多	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	為仟元)	數(註一)(仟)	(美金	·為仟元)	數 (仟)	(美金)	為仟元)	(美金	為仟元)					為仟元)
TSMC Global	Freddie Mac	備供出售金融	_	_	-	USD	-	7,000	USD	6,994	-	USD	-	USD	-	USD	-	7,000	USD	6,991
		資產																		
	Freddie Mac	"	_	_	-		-	4,500	USD	4,507	-		-		-		-	4,500	USD	4,496
	Gnr 2009 45 AB	"	_	_	-		-	7,004	USD	7,305	-		-		-		-	6,796	USD	7,073
	政府公債																			
	United States Treas Nts	備供出售金融	_	_	_		-	24,000	USD	24,116	24,000	USD	24,105	USD	24,116	(USD	11)	-		-
		資產														,	ŕ			
	United States Treas Nts	"	_	_	_		-	45,070	USD	45,309	40,270	USD	40,440	USD	40,484	(USD	44)	4,800	USD	4,819
	US Treasury N/B	"	_	_	_		-	43,900	USD	43,832	_		-		-		-	43,900	USD	43,809
	US Treasury N/B	"	_	_	21,400	USD	21,394	-		-	21,400	USD	21,487	USD	21,416	USD	71	-		-
	US Treasury N/B	"	_	_	_		-	53,000	USD	53,069	6,000	USD	6,018	USD	6,008	USD	10	47,000	USD	47,094
	US Treasury N/B	"	_	_	_		-	16,800	USD	16,889	_		_		-		-	16,800	USD	16,887
	US Treasury Nts	"	_	_	37,700	USD	39,012	-		-	37,700	USD	38,784	USD	39,346	(USD	562)	-		-
	US Treasury Sec	"	_	_	_		-	8,000	USD	8,040	_		-		-	,	-	8,000	USD	8,031
	US Treasury Sec	"	_	_	-		-	4,400	USD	4,380	-		-		-		-	4,400	USD	4,386
	海外貨幣市場型基金																			
	Ssga Cash Mgmt Global	備供出售金融	_	_	8,858	USD	8,858	204,079	USD	204,079	210,208	USD 2	210,208	USD :	210,208		-	2,729	USD	2,729
	Offshore	資產																		
	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	-		-	1,900	USD	1,895	USD	1,895		-	2,600	USD	2,594

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三月三十一日

附表三

單位:新台幣仟元

取得之公言]財産	差 名 稱	英 易 日 或事實發生日	交 易 金	額價款支付情形	泛 易 對 象	駶	交易對象 係	為關係人者與發行人之關係	大	移轉資料金 額	價格決定之參考依據	取得目的及 使用之情形	其 他 約 定 事 項
台積公司	廠	房	99/01/28- 99/02/24	\$ 201,23	依工程進度	中國鋼鐵結構股	_	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無
	廠	房	99/01/28-99/03/28	126,82	6 依工程進度	份有限公司 互助營造股份有 限公司	_	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無
	廠	房	99/02/19	426,00	(依工程進度	達欣工程股份有 限公司	_	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無

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三月三十一日

附表四

單位:新台幣仟元

			交		易	情		形交不	易條件,同之情	與一般交易	應收(付)	票據、帳款	
進(銷)貨之公司	交易對象	關係				佔總進(銷)		312 單		授信期間		佔應收(付)	
			進(金	消)貨	金	負 之 比 率 (%)	授 信 期	間(註)	(註)	餘	類票據、帳款之比率 (%)	
台積公司	TSMC North America	子公司	銷	貨	\$ 48,676,679		發票日後30	天	_	_	\$ 22,055,122	· ·	
		具控制能力之被投資公司	銷	貨	320,263	_	月結30天		_	_	205,381	-	
	WaferTech	間接持有之子公司	進	貨	1,636,493	17	月結30天		_	_	(647,205) 6	
	台積電中國子公司	子公司	進	貨	1,577,962	16	月結30天		_	_	(762,578) 7	
	SSMC	採權益法評價之被投資公司	進	貨	1,041,954	10	月結30天		_	_	(408,809) 3	
	世界先進公司	採權益法評價之被投資公司	進	貨	960,978	10	月結30天		_	_	(695,640) 6	
創意公司	TSMC North America	同一母公司	進	化貝	181,144	20	發票日後 30 及月結 45		_	_	(107,527) 14	
精材公司	OmniVision	為精材公司法人董事之母公司	銷	貨	725,568	75	月結30天		_	_	368,052	70	

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

民國九十九年三月三十一日

單位:新台幣仟元

附表五

人週轉天數逾期應收關 係人款項應收關係人款項提 抵 收 關 係 象 關 帳列應收款項之公司交 易 對 額處 式期後收回金額呆 項 餘 (註一)金 理 帳 金 額 方 TSMC North America 子公司 \$ 22,063,932 \$ 6,442,143 \$ 8,998,856 台積公司 41 創意公司 具控制能力之被投資公司 205,381 77 322 91,107 台積電中國子公司 123,354 (註二) 子公司 採權益法評價之被投資公 世界先進公司 113,100 19,545 (註二) 精材公司 OmniVision 為精材公司法人董事之母 368,052 48 40 136,161 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 民國九十九年三月三十一日

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)	山 東 0/	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益(註一)備 註
				(外幣為仟元)	(外幣為仟元)	股數(什股)	比 平 %	(外幣為仟元)	(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	100	\$ 45,245,474	\$ 119,194	\$ 119,194	子公司
	TSMC Partners	Tortola, British Virgin Islands	半導體設計、製造等相關 投資業務及一般投資業 務	31,456,130	31,456,130	988,268	100	32,637,828	299,571	299,571	子公司
	世界先進公司	新竹市	積體電路、大型、超大型 積體電路及其零組件之 研發、設計、製造、封 裝、測試及銷售	13,232,288	13,232,288	628,223	37	9,359,350	220,278	(18,084)	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	39	6,308,810	615,379	189,456	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 圓及智慧型測試儀器製 造銷售、太陽能發電系 統設計架設	6,228,661	-	75,316	20	6,210,916	301,572	(16,686)	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	(旅客戶之訂單與其提供之 產品設計說明,以從事 製造與銷售積體電路	12,180,367	12,180,367	-	100	2,787,558	(146,829)	(151,898)	子公司
	TSMC North America	San Jose, California, U.S.A.	積體電路及其他半導體裝 置之銷售業務	333,718	333,718	11,000	100	2,726,868	21,174	21,174	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	41	1,532,384	156,535	57,856	具控制能力之被 投資公司
	VTAF III	Cayman Islands	新創科技事業之投資	1,772,789	1,703,163	-	98	1,351,399	(19,888)	(19,490)	子公司
	VTAF II	Cayman Islands	新創科技事業之投資	1,166,470	1,093,943	-	98	1,140,879	34,402	33,714	子公司(註三)
	創意公司	新竹市	積體電路元件之研究、開 發、生產、測試及銷售	386,568	386,568	46,688	35	1,039,348	113,610	40,139	具控制能力之被 投資公司
	Emerging Alliance	Cayman Islands	新創科技事業之投資	965,414	959,044	-	99	303,768	(6,475)	(6,442)	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	-	100	158,190	11,014	11,014	子公司(註三)
	TSMC Japan	Yokohama, Japan	市場行銷業務	83,760	83,760	6	100	133,420	(145)	(145)	子公司(註三)
	TSMC Korea	Seoul, Korea	客戶服務及技術支援業務	13,656	13,656	80	100	19,460	535	535	子公司 (註三)
TSMC Partners	TSMC Development	Delaware, U.S.A.	一般投資業務	USD 0.001	USD 0.001	1	100	USD 350,118	USD 9,731	註二	子公司
	VisEra Holding Company	Cayman Islands	半導體設計、製造及相關 業務之投資			43,000	49	USD 72,445	USD 2,246	註二	採權益法評價之 被投資公司
	ISDF II	Cayman Islands	新創科技事業之投資	USD 21,415	USD 21,415	21,415	97	USD 13,670	USD 30	註二	子公司

				原	始 投	~~~~	金額	期 末	Ę	 持		被 投	資公司	本 期 認 列	之
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		上 期			J + 0/	帳 面		-1		投資(損)益(註	:一)備 註
					為仟元)		為仟元)	股數 (仟股)	比 率 %	(外幣	為仟元)	(外幣	為仟元)	(外幣為仟元	5)
TSMC Partners	TSMC Technology	Delaware, U.S.A.	工程支援業務	USD	0.001	USD	0.001	1	100	USD	9,431	USD	360	註二	子公司(註三)
	ISDF	Cayman Islands	新創科技事業之投資	USD	7,680	USD	7,680	7,680	97	USD	7,188	(USD	30)	註二	子公司
	TSMC Canada	Ontario, Canada	工程支援業務	USD	2,300	USD	2,300	2,300	100	USD	3,555	USD	256	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	USD	800	USD	800	5,333	70	USD	529	(USD	1,493)	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	949	(USD	1,493)	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	USD	330,000	USD	330,000	293,637	100	USD	164,246	USD	9,814	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 料批發及零售與無線射 頻識別系統之研發及測 試	USD	3,088	USD	3,088	9,180	59	USD	1,962	(USD	272)	註二	子公司(註三)
	寶定科技公司	台北市	電信器材批發、有線及無線通信機械器材製造	USD	1,777	USD	1,777	4,500	42	USD	487	(USD	194)	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	892	(USD	31)	註二	子公司(註三)
	VTA Holdings	Delaware, U.S.A.	新創科技事業之投資	002	-	002	-	-	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)
創意公司	GUC-NA	U.S.A.	主要產品之諮詢服務	USD	800	USD	800	800	100	\$	39,313	\$	929	註二	子公司
	GUC-BVI	British Virgin Islands	主要投資控股業務	USD	550	USD	550	550	100		17,351	(13)	註二	子公司(註三)
	GUC-Japan	Japan	主要產品之諮詢服務	JPY	30,000	JPY	30,000	1	100		13,160		508	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		4,860		30	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		15,902		-	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三月三十一日

附表七

單位:除另予註明外, 為新台幣仟元

投資公名	司大陸被投資稱公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本 期 期 初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收匯 出	.回投資金額 收 回	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本 接 資 注 投 股 比 例	本 期 認 列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期 已 投資
台積公司	台積電中國 子公司	依客戶之訂單與其提 供之產品設計說 明,以從事製造與銷 售積體電路	(RMB3,070,623 仟元)	(註一)	\$ 12,180,367 (USD371,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 12,180,367 (USD371,000 仟元)	100%	(\$ 151,898) (註三)	\$ 2,787,558	\$ -
創意公司	積優芯公司	主要產品之諮詢服務	16,160 (USD 500 仟元)	(註二)	-	16,160 (USD500 仟元)	-	16,160 (USD 500 仟元)	100%	(註四)	15,902	-

投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴 大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
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	1,765,057
	(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三月三十一日

附表八

單位:新台幣仟元

(一)九十九年一月一日至三月三十一日

													交		易		往		來			情		形
編 號	交	易	人	名	稱	交	易	往來	と 對	象与	與交易人	之關係(註一	-)			目:	Δ	夏	易	條	件	佔合住	并總營	收或
													1 1 1					9 (註	=)	總資	產之上	比 率
0	台積公司				,	ГSМ	C North	n Amer	rica			1	銷	貨收ノ	\		\$ 48,676,679		-	_			51%	,
													應」	收關係	系人款項		22,055,122		-	-			4%	,
													其	他應收	友關係人款	文項	8,810		-	-			-	-
													應	付關係	系人款項		8,667		_	_			-	-
						台積電	電中國-	子公司				1	銷		L T		1,409		_	_			-	
													進		E T		1,557,962		_	_			2%	,
															月-佣金		11,446		-	_			-	-
															它資產價款		11,224		-	_			-	-
															它資產價款		14,498		-	_			-	-
															定資產淨益	ž.	23,866		-	_			-	-
															务收入		1,560		-	_			-	-
															友關係人款	(項	123,354		_	_			-	-
															系人款項		762,578		-	_			-	-
														延借項			4,672		_	_			-	-
					[rsm(C Japan	l				1			月一佣金		59,644		_	_			-	-
															系人款項		22,869		_	_			-	-
					ľ	rsm(C Europ	e				1			月一佣金		98,913		_	_			-	-
														發費用			6,352		_	_			-	-
															系人款項		35,186		_	_			-	-
					[rsm(C Korea	1				1			月一佣金		4,285		-	_			-	-
							_								系人款項		1,333		-	_			-	-
						創意な	公司					1	l l	貨收入			320,263		_	_				
															系人款項		205,381		_	_			-	
					ľ	ISM(C Techr	nology				1		發費用			131,169		_	_			-	
						4									系人款項		129,058		_	_			-	•
						<i>N</i> afe	rTech					1		貨收入	<u></u>		1,648		_	_			-	
													進	一里			1,636,493		-	_			2%	'
															定資產價款		9,624		-	_			-	•
															文關係人款	(項	4,703		_	_			-	.
													應	付關係	糸人款項		647,205		_	_				

												交易	ī		往		來		竹	1	形
編	號交	易	人	名	稱交	易 往	來	對	象	與交易人之關係	(註一)	4)L	目	A	額	交	易	條	件化	合併總營口	收或
												↑T		並	वर्	(註	=) 總	資產之日	上 率
0	台積分	公司			TSM	IC Canada				1		研發費用		\$	45,209		_	_		-	
												應付關係人款項			15,983		_	_		-	
					精材	公司				1		製造費用			45,546		_	_		-	
												應付關係人款項			27,949		_	_		-	
1	創意?	公司			TSN	IC North A	merica	a		3		進貨			181,144		_	_		-	
												製造費用			61,478		_	_		-	
												應付關係人款項			107,527		_	_		-	
					GU	C-NA				3		營業費用			44,847		_	_		-	
												應付費用			13,917		_	_		-	
					GU	C-Japan				3		營業費用			10,706		_	_		-	
												應付費用			3,472		_	_		-	
					積優	芯公司				3		其他應收關係人素	欠項		5,960		_	_		-	

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與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三月三十一日

					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 1	牛佔合併總營收或
						((註二)	總資產之比率
0	台積公司		TSMC North America	1	銷貨收入	\$ 22,964,954	_	56%
					應收關係人款項	10,033,427	_	2%
					其他應收關係人款項	3,041	_	-
					應付關係人款項	11,104	_	-
			台積電中國子公司	1	進貨	447,631	_	1%
					處分固定資產利益	46,722	_	-
					技術服務收入	1,077	_	-
					其他應收關係人款項	107,608	_	-
					應付關係人款項	193,560	_	-
					遞延貸項	137,174	_	-
			TSMC Japan	1	行銷費用-佣金	49,114	_	-
					應付關係人款項	16,573	_	-
			TSMC Europe	1	行銷費用-佣金	71,736	_	-
					研發費用	1,808	_	-
					應付關係人款項	27,311	_	-
			TSMC Korea	1	行銷費用-佣金	3,375	_	-
			創意公司	1	銷貨收入	282,542	_	1%
					研發費用	17,970	_	-
					應收關係人款項	148,475	_	-
			TSMC Technology	1	研發費用	85,917	_	-
					應付關係人款項	97,970	_	-
			WaferTech	1	銷貨收入	2,237	_	-
					進貨	739,712	_	2%
					其他應收關係人款項	2,220	_	-
					應付關係人款項	237,033	_	-
			TSMC Canada	1	研發費用	37,632	_	-
					應付關係人款項	12,417	_	-
			精材公司	1	其他應收關係人款項	59,862	_	-
			Emerging Alliance	1	其他應收關係人款項	5,314	_	-
1	TSMC Partners		TSMC International	3	其他應收關係人款項	8,411,416	_	2%
					遞延貸項	8,411,416	_	2%
2	創意公司		TSMC North America	3	進貨	124,079	_	-
					製造費用	88,628	_	-
					應付關係人款項	161,756	_	-

												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) 11	日	金	党 百	交易	條	件	佔合併總營收或
												1 1 1	Ħ	並	額	(註	=)	總資產之比率
	2 創意公	公司				GUC-1	ΙA				3	營業費用		\$	35,321		_		-
												應付費用			12,240		_		-
					(GUC-J	apan				3	營業費用			10,187		_		-
												應付費用			3,145		_		-
					(GUC-E	urope				3	營業費用			2,561		_		-
												應付費用			2,014		_		-

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與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。