

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查核報告  
民國九十六及九十五年度

地址：新竹科學工業園區力行六路八號

電話：(○三)五六三六六八八

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、關係企業合併財務報表聲明書	3		-
四、會計師查核報告	4		-
五、合併資產負債表	5		-
六、合併損益表	6~7		-
七、合併股東權益變動表	8		-
八、合併現金流量表	9~11		-
九、合併財務報表附註			
(一)公司沿革	12		一、
(二)重要會計政策之彙總說明	12~22		二、
(三)會計變動之理由及其影響	22		三、
(四)重要會計科目之說明	22~46		四、~ 四、
(五)關係人交易	47~49		五、
(六)質抵押之資產	49		六、
(七)重大承諾及或有事項	49~53		七、六、
(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	53、56~80		七、
2.轉投資事業相關資訊	53、56~80		八、
3.大陸投資資訊	54、81		九、
4.母子公司間業務關係及重要交易往來情形	54、82~84		十、
(十二)部門別財務資訊	54~55		十一、

## 關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十六年度（自九十六年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

台灣積體電路製造股份有限公司

負責人：張 忠 謀

中 華 民 國 九 十 七 年 一 月 十 日

## 會計師查核報告

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九十六年及九十五年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。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查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達台灣積體電路製造股份有限公司及子公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日之合併經營成果與合併現金流量。

勤業眾信會計師事務所

會計師 黃 鴻 文

會計師 張 銘 政

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 九 十 七 年 一 月 十 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  
民國九十六年及九十五年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟  
每股面額為元

代 碼	資 產	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註二及四)	\$ 94,986,488	16	\$ 117,837,192	20	2180	公平價值變動列入損益之金融負債(附註二、三及五)	\$ 249,313	-	\$ 10,864	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產(附註二、三及五)	1,632,387	-	1,206,854	-	2140	應付票據及帳款	11,574,882	2	7,934,388	1
1320	備供出售金融資產(附註二、三及六)	66,688,368	12	67,523,858	12	2150	應付關係人款項(附註二十五)	1,503,376	1	1,867,728	-
1330	持有至到期日金融資產(附註二及七)	11,526,946	2	8,510,823	2	2160	應付所得稅(附註二及十八)	11,126,128	2	7,946,473	2
1150	應收關係人款項(附註二十五)	10,885	-	252,339	-	2170	應付費用及其他流動負債(附註十六及二十八)	17,714,763	3	11,328,350	2
1143	應收票據及帳款	47,204,126	8	34,957,650	6			6,256,732	1	10,768,591	2
1149	備抵呆帳(附註二及八)	( 701,807 )	-	( 749,888 )	-	2224	應付工程及設備款				
1148	備抵退貨及折讓(附註二及八)	( 4,089,035 )	( 1 )	( 2,870,802 )	( 1 )	2270	一年內到期之長期負債(附註十四、十五及二十六)	280,813	-	7,004,137	1
1180	其他應收關係人款項(附註二十五)	243,620	-	256,863	-	21XX	流動負債合計	48,706,007	9	46,860,531	8
1190	其他金融資產(附註二十六)	1,515,527	-	2,356,542	1		長期負債				
1210	存貨-淨額(附註二及九)	23,862,260	4	21,430,728	4	2410	應付公司債(附註十四)	12,500,000	2	12,500,000	2
1286	遞延所得稅資產-淨額(附註二及十八)	5,572,334	1	8,013,992	1	2420	長期借款(附註十五及二十六)	1,722,196	-	653,959	-
1298	預付費用及其他流動資產	1,370,230	-	1,591,017	-	2440	其他長期應付款(附註十六及二十八)	9,409,978	2	8,703,267	2
11XX	流動資產合計	249,822,329	42	260,317,168	45	2450	其他應付關係人款項(附註二十五及二十八)	-	-	403,375	-
	長期投資(附註二、三、六、七、十及十一)					2446	應付租賃款(附註二)	652,296	-	612,941	-
1421	採權益法之長期股權投資	22,517,289	4	15,000,891	2	24XX	長期負債合計	24,284,470	4	22,873,542	4
1450	備供出售金融資產	1,400,691	-	6,648,485	1		其他負債				
1460	持有至到期日金融資產	8,697,726	2	28,973,495	5	2810	應計退休金負債(附註二及十七)	3,665,522	1	3,540,060	1
1480	以成本衡量之金融資產	3,845,619	1	3,272,280	1	2820	存入保證金(附註二十八)	2,243,009	-	3,817,132	1
14XX	長期投資合計	36,461,325	7	53,895,151	9	2881	遞延貸項(附註二及二十五)	1,236,873	-	1,177,138	-
	固定資產(附註二、十二及二十六)					2888	其 他	43,774	-	78,640	-
	成 本					28XX	其他負債合計	7,189,178	1	8,612,970	2
1511	土地及土地改良	942,197	-	844,644	-	2XXX	負債合計	80,179,655	14	78,347,043	14
1521	建築物	118,640,027	21	112,595,124	19		母公司股東權益				
1531	機器設備	646,419,427	113	579,825,289	99	3110	普通股股本-每股面額10元				
1561	辦公設備	11,829,640	2	10,646,725	2		額定-九十六年28,050,000仟股；				
1611	租賃資產	652,296	-	612,941	-		九十五年27,050,000仟股				
15X1	累積折舊	778,483,587	136	704,524,723	120		發行-九十六年26,427,104仟股；				
15X9	預付款項及未完工程	( 540,099,567 )	( 94 )	( 463,038,084 )	( 79 )		九十五年25,829,688仟股	264,271,037	46	258,296,879	44
1670	預付款項及未完工程	21,868,167	4	12,607,551	2	3110	資本公積(附註二及二十)	53,732,682	9	54,107,498	9
15XX	固定資產淨額	260,252,187	46	254,094,190	43		保留盈餘(附註二十)				
	無形資產					3310	法定盈餘公積	56,406,684	10	43,705,711	7
1710	商譽(附註二)	5,987,582	1	5,984,993	1	3320	特別盈餘公積	629,550	-	640,742	-
1780	遞延借項-淨額(附註二及十三)	7,923,601	2	5,936,915	1	3350	未分配盈餘	161,828,337	28	152,778,079	26
17XX	無形資產合計	13,911,183	3	11,921,908	2		保留盈餘合計	218,864,571	38	197,124,532	33
	其他資產						股東權益其他項目(附註二、三、二十二及二十四)				
1860	遞延所得稅資產-淨額(附註二及十八)	7,313,283	1	5,802,142	1	3420	累積換算調整數	( 1,072,853 )	-	( 1,191,165 )	-
1820	存出保證金	2,777,769	1	1,331,245	-	3450	金融商品未實現利益	680,997	-	561,615	-
1880	其 他	327,150	-	123,355	-	3510	庫藏股票-九十六年834,096仟股，				
18XX	其他資產合計	10,418,202	2	7,256,742	1		九十五年33,926仟股	( 49,385,032 )	( 8 )	( 918,075 )	-
						34XX	股東權益其他項目合計	( 49,776,888 )	( 8 )	( 1,547,625 )	-
							母公司股東權益合計	487,091,402	85	507,981,284	86
						3610	少數股權(附註二)	3,594,169	1	1,156,832	-
						3XXX	股東權益合計	490,685,571	86	509,138,116	86
1XXX	資 產 總 計	\$570,865,226	100	\$587,485,159	100		負債及股東權益總計	\$570,865,226	100	\$587,485,159	100

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：張忠謀

經理人：蔡力行、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 損 益 表

民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟合併每股盈餘為元

代碼	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	金 額	%	金 額	%
4110	銷貨收入總額（附註二及二十五）	\$ 328,336,172	\$ 322,883,499	
4170	銷貨退回及折讓（附註二）	5,705,576	5,476,328	
4100	銷貨收入淨額	322,630,596	317,407,171	100
5110	銷貨成本（附註十九及二十五）	180,280,385	161,597,081	51
5910	銷貨毛利	142,350,211	155,810,090	49
	營業費用（附註十九及二十五）			
6300	研究發展費用	17,946,322	16,076,432	5
6200	管理費用	8,963,836	8,716,653	3
6100	行銷費用	3,718,146	3,752,311	1
6000	合 計	30,628,304	28,545,396	9
6900	營業利益	111,721,907	127,264,694	40
	營業外收入及利益			
7110	利息收入（附註二）	5,651,700	4,542,149	2
7121	按權益法認列之投資淨益 （附註二及十）	2,507,869	2,347,153	1
7480	和解賠償收入（附註二十八）	985,114	979,214	-
7140	處分金融商品淨益（附註 二、五及二十四）	633,109	-	-
7480	技術服務收入（附註二十五 及二十八）	590,391	571,500	-
7210	租金收入（附註二十五）	378,643	224,290	-
7480	補助款收入（附註二）	364,321	334,478	-
7310	金融商品評價淨益（附註 二、五及二十四）	304,578	-	-
7130	處分固定資產及其他資產利 益（附註二及二十五）	91,210	421,051	-

（接次頁）

(承前頁)

代碼		九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7160	兌換淨益 (附註二)	\$ 80,922	-	\$ -	-
7480	其他收入 (附註二十五)	345,946	-	285,757	-
7100	合 計	<u>11,933,803</u>	<u>4</u>	<u>9,705,592</u>	<u>3</u>
營業外費用及損失					
7880	訴訟損失 (附註二十八(土))	1,008,635	1	-	-
7510	利息費用	842,242	-	890,602	1
7630	金融資產減損損失 (附註二)	54,208	-	279,690	-
7530	處分固定資產損失 (附註二)	6,190	-	241,397	-
7540	處分金融商品淨損 (附註二、五及二十四)	-	-	798,610	-
7640	金融商品評價淨損 (附註二、五及二十四)	-	-	812,937	-
7560	兌換淨損 (附註二)	-	-	400,863	-
7880	其他損失	102,409	-	183,979	-
7500	合 計	<u>2,013,684</u>	<u>1</u>	<u>3,608,078</u>	<u>1</u>
7900	稅前利益	121,642,026	38	133,362,208	42
8110	所得稅費用 (附註二及十八)	( <u>11,709,626</u> )	( <u>4</u> )	( <u>7,773,711</u> )	( <u>2</u> )
8900	計列會計原則變動累積影響數前淨利	109,932,400	34	125,588,497	40
9300	會計原則變動累積影響數 (加計所得稅節省數 82,062 仟元後之淨額, 附註三)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,606,749</u>	<u>-</u>
9600	合併總淨利	<u>\$ 109,932,400</u>	<u>34</u>	<u>\$ 127,195,246</u>	<u>40</u>
歸屬予:					
9601	母公司股東	\$ 109,177,093	34	\$ 127,009,731	40
9602	少數股權	<u>755,307</u>	<u>-</u>	<u>185,515</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 109,932,400</u>	<u>34</u>	<u>\$ 127,195,246</u>	<u>40</u>
稅 前 稅 後 稅 前 稅 後					
每股盈餘 (附註二十三)					
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 4.59</u>	<u>\$ 4.14</u>	<u>\$ 5.11</u>	<u>\$ 4.82</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.58</u>	<u>\$ 4.14</u>	<u>\$ 5.10</u>	<u>\$ 4.81</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：張忠謀

經理人：蔡力行、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  
合併股東權益變動表  
民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟  
每股股利為元

	母 公 司		股 東					權 益					其 他 項 目			母 公 司 股 東 權 益 合 計		少 數 股 權 股 東 權 益 合 計	
	發 行 股 數 ( 仟 股 )	金 額	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	保 留 盈 餘 合 計	原 積 換 算 數	金 融 商 品 未 實 現 損 益	庫 藏 股 票	其 他 項 目 合 計	股 東 權 益 合 計	股 東 權 益 合 計	少 數 股 權	股 東 權 益 合 計	股 東 權 益 合 計	股 東 權 益 合 計		
九十五年一月一日餘額	24,730,025	\$ 247,300,246	\$ 57,117,886	\$ 34,348,208	\$ 2,226,427	\$ 106,196,399	\$ 142,771,034	(\$ 640,742)	\$ -	(\$ 918,075)	(\$ 1,558,817)	\$ 445,630,349	\$ 445,630,349	\$ 608,359	\$ 446,238,708	\$ 446,238,708	\$ 446,238,708		
盈餘分配																			
法定盈餘公積	-	-	-	9,357,503	-	( 9,357,503)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	( 1,585,685)	1,585,685	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
員工現金紅利	-	-	-	-	-	( 3,432,129)	( 3,432,129)	-	-	-	-	( 3,432,129)	-	( 3,432,129)	-	( 3,432,129)	-		
員工股票紅利	343,213	3,432,129	-	-	-	( 3,432,129)	( 3,432,129)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
現金股利—每股 2.50 元	-	-	-	-	-	( 61,825,061)	( 61,825,061)	-	-	-	-	( 61,825,061)	-	( 61,825,061)	-	( 61,825,061)	-		
股票股利—每股 0.15 元	370,950	3,709,504	-	-	-	( 3,709,504)	( 3,709,504)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
董監事酬勞	-	-	-	-	-	( 257,410)	( 257,410)	-	-	-	-	( 257,410)	-	( 257,410)	-	( 257,410)	-		
資本公積撥充資本	370,950	3,709,504	( 3,709,504)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
九十五年度合併總淨利	-	-	-	-	-	127,009,731	127,009,731	-	-	-	-	127,009,731	127,009,731	185,515	127,195,246	127,195,246	127,195,246		
按權益法認列股權比例變動之調整	-	-	187,095	-	-	-	-	-	-	-	-	187,095	187,095	-	187,095	187,095	187,095		
換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	( 550,423)	-	-	( 550,423)	( 550,423)	( 550,423)	( 126,206)	( 676,629)	( 676,629)	( 676,629)		
員工行使認股權發行新股	14,550	145,496	429,701	-	-	-	-	-	-	-	-	575,197	575,197	-	575,197	575,197	575,197		
子公司獲配母公司現金股利	-	-	82,320	-	-	-	-	-	-	-	-	82,320	82,320	-	82,320	82,320	82,320		
備供出售金融資產評價利益	-	-	-	-	-	-	-	-	386,017	-	386,017	386,017	386,017	2,147	388,164	388,164	388,164		
按權益法認列被投資公司之備供出售金融資產評價利益	-	-	-	-	-	-	-	-	175,598	-	175,598	175,598	175,598	-	175,598	175,598	175,598		
少數股權增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	487,017	487,017	487,017	487,017		
九十五年十二月三十一日餘額	25,829,688	258,296,879	54,107,498	43,705,711	640,742	152,778,079	197,124,532	( 1,191,165)	561,615	( 918,075)	( 1,547,625)	507,981,284	507,981,284	1,156,832	509,138,116	509,138,116	509,138,116		
盈餘分配																			
法定盈餘公積	-	-	-	12,700,973	-	( 12,700,973)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	( 11,192)	11,192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
員工現金紅利	-	-	-	-	-	( 4,572,798)	( 4,572,798)	-	-	-	-	( 4,572,798)	-	( 4,572,798)	-	( 4,572,798)	-		
員工股票紅利	457,280	4,572,798	-	-	-	( 4,572,798)	( 4,572,798)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
現金股利—每股 3.00 元	-	-	-	-	-	( 77,489,064)	( 77,489,064)	-	-	-	-	( 77,489,064)	-	( 77,489,064)	-	( 77,489,064)	-		
股票股利—每股 0.02 元	51,659	516,594	-	-	-	( 516,594)	( 516,594)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
董監事酬勞	-	-	-	-	-	( 285,800)	( 285,800)	-	-	-	-	( 285,800)	-	( 285,800)	-	( 285,800)	-		
資本公積撥充資本	77,489	774,891	( 774,891)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
九十六年度合併總淨利	-	-	-	-	-	109,177,093	109,177,093	-	-	-	-	109,177,093	109,177,093	755,307	109,932,400	109,932,400	109,932,400		
按權益法認列股權比例變動之調整	-	-	( 28,639)	-	-	-	-	-	-	-	-	( 28,639)	( 28,639)	31,862	3,223	3,223	3,223		
換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	118,312	-	-	118,312	118,312	118,312	( 99,318)	18,994	18,994	18,994		
員工行使認股權發行新股	10,988	109,875	326,952	-	-	-	-	-	-	-	-	436,827	436,827	-	436,827	436,827	436,827		
子公司獲配母公司現金股利	-	-	101,762	-	-	-	-	-	-	-	-	101,762	101,762	-	101,762	101,762	101,762		
備供出售金融資產評價利益	-	-	-	-	-	-	-	-	241,821	-	241,821	241,821	241,821	19,487	261,308	261,308	261,308		
按權益法認列被投資公司之備供出售金融資產評價損失	-	-	-	-	-	-	-	( 122,439)	-	( 122,439)	( 122,439)	( 122,439)	( 122,439)	-	( 122,439)	( 122,439)	( 122,439)		
庫藏股票交易—本公司買回已發行普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	( 48,466,957)	( 48,466,957)	( 48,466,957)	( 48,466,957)	( 48,466,957)	-	( 48,466,957)	( 48,466,957)	( 48,466,957)		
少數股權增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,729,999	1,729,999	1,729,999	1,729,999		
九十六年十二月三十一日餘額	26,427,104	\$ 264,271,037	\$ 53,732,682	\$ 56,406,684	\$ 629,550	\$ 161,828,337	\$ 218,864,571	(\$ 1,072,853)	\$ 680,997	(\$ 49,385,032)	(\$ 49,776,888)	\$ 487,091,402	\$ 487,091,402	\$ 3,594,169	\$ 490,685,571	\$ 490,685,571	\$ 490,685,571		

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：張忠謀

經理人：蔡力行、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

民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	<u>九十六年度</u>	<u>九十五年度</u>
營業活動之現金流量：		
歸屬予母公司股東之淨利	\$109,177,093	\$127,009,731
歸屬予少數股權之淨利	755,307	185,515
折舊及攤銷	80,005,395	73,715,242
金融資產折溢價攤銷數	( 117,159)	2,399
金融資產減損損失	54,208	279,690
處分備供出售金融資產淨益	( 610,167)	( 90,826)
按權益法認列之投資淨益	( 2,507,869)	( 2,347,153)
獲配採權益法被投資公司之現金股利	625,130	614,567
處分以成本衡量之金融資產淨益	( 264,503)	( 16,210)
處分固定資產及其他資產淨損	( 85,020)	( 179,654)
遞延所得稅	943,797	121,590
提列閒置資產損失	-	44,072
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	( 187,084)	340,176
應收關係人款項	629,467	440,927
應收票據及帳款	( 12,134,176)	8,124,625
備抵呆帳	( 48,126)	( 230,706)
備抵退貨及折讓	1,205,277	( 1,446,611)
其他應收關係人款項	13,243	341,047
其他金融資產	842,136	( 738,745)
存貨	( 2,226,106)	( 3,702,425)
預付費用及其他流動資產	290,434	( 170,576)
應付票據及帳款	3,218,255	( 1,487,064)
應付關係人款項	( 375,731)	( 572,441)
應付所得稅	3,179,655	3,931,022
應付費用及其他流動負債	913,872	862,428
應計退休金負債	125,462	65,676
遞延貸項	343,878	( 99,310)
營業活動之淨現金流入	<u>183,766,668</u>	<u>204,996,986</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十六年度</u>	<u>九十五年度</u>
投資活動之現金流量：		
購買備供出售金融資產	(\$ 87,550,197)	(\$119,291,685)
購買持有至到期日金融資產	-	( 18,554,027)
按權益法之長期股權投資增加	( 5,803,826)	( 2,613,009)
購買以成本衡量之金融資產	( 911,323)	( 511,632)
購置固定資產	( 84,000,985)	( 78,737,265)
處分備供出售金融資產價款	94,908,666	91,620,367
領回持有至到期日金融資產	17,325,120	10,410,000
處分以成本衡量之金融資產價款	410,465	126,465
處分固定資產及其他資產價款	60,535	518,705
遞延借項增加	( 3,059,155)	( 1,414,742)
存出保證金增加	( 1,434,895)	( 1,224,443)
取得子公司淨支付現金數	( 404,445)	-
其他資產增加	( 228,747)	( 52,086)
投資活動之淨現金流出	<u>( 70,688,787)</u>	<u>( 119,723,352)</u>
融資活動之現金流量：		
短期借款減少	( 89,720)	( 328,500)
舉借長期借款	653,000	-
償還公司債	( 7,000,000)	-
償還長期借款	( 196,173)	( 5,489)
存入保證金增加(減少)	( 1,574,131)	920,702
現金股利	( 77,387,302)	( 61,742,741)
員工現金紅利	( 4,572,798)	( 3,432,129)
董監事酬勞	( 285,800)	( 257,410)
買回庫藏股票	( 45,413,373)	-
員工行使認股權發行新股	436,827	575,197
少數股權增加	<u>19,004</u>	<u>487,017</u>
融資活動之淨現金流出	<u>( 135,410,466)</u>	<u>( 63,783,353)</u>
現金及約當現金淨增加(減少)	( 22,332,585)	21,490,281
匯率影響數	( 518,119)	( 136,796)
年初現金及約當現金餘額	<u>117,837,192</u>	<u>96,483,707</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 94,986,488</u>	<u>\$117,837,192</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十六年度</u>	<u>九十五年度</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息	\$ 922,079	\$ 951,450
支付所得稅	\$ 7,585,727	\$ 3,630,029
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	\$ 78,889,954	\$ 80,675,310
應付工程及設備款減少(增加)	5,111,031	( 1,702,555)
其他長期應付款增加	-	( 235,490)
支付現金金額	<u>\$ 84,000,985</u>	<u>\$ 78,737,265</u>
買回庫藏股票	\$ 48,466,957	\$ -
應付費用及其他流動負債增加	( 3,053,584)	-
支付現金金額	<u>\$ 45,413,373</u>	<u>\$ -</u>
不影響現金流量之融資活動：		
一年內到期之長期負債	\$ 280,813	\$ 7,004,137
一年內到期之其他應付關係人款項 (帳列應付關係人款項)	\$ -	\$ 688,591
一年內到期之其他長期應付款及其他 負債(帳列應付費用及其他流 動負債)	<u>\$ 3,735,875</u>	<u>\$ 617,892</u>

本公司分別於九十六年三月及七月取得對精材科技股份有限公司(精材公司)及相豐科技股份有限公司(相豐公司)之控制能力,並開始將其收益與費損編入合併報表,其資產與負債之公平價值彙總如下:

流動資產	\$ 3,101,718
固定資產	2,339,546
其他資產	436,692
流動負債	( 1,937,407)
長期負債	( 701,855)
淨 額	<u>\$ 3,238,694</u>
取得精材公司及相豐公司之總價款	\$ 1,413,585
減:精材公司及相豐公司之現金餘額	( 1,009,140)
取得精材公司及相豐公司淨支付現金數	<u>\$ 404,445</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長:張忠謀

經理人:蔡力行、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

民國九十六及九十五年度

(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）係由行政院開發基金管理委員會與荷蘭商飛利浦電子股份有限公司及其聯屬公司（飛利浦公司）等共同投資設立。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。

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

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止，台積公司及子公司之員工人數分別為 25,258 人及 22,969 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、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

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：

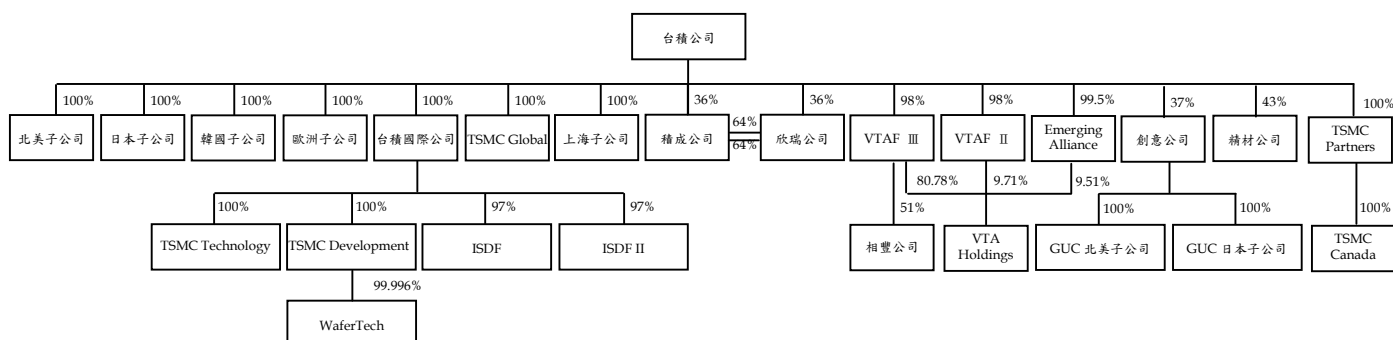
投資公司名稱	子 公 司 名 稱	九十六年十二月三十一日所 持股權百分比	九十五年十二月三十一日所 持股權百分比	說 明
台積公司	台灣積體電路製造(北美)公司(北美子公司)	100%	100%	—
	台灣積體電路製造(日本)公司(日本子公司)	100%	100%	—
	台灣積體電路製造(韓國)公司(韓國子公司)	100%	100%	—
	台灣積體電路製造(歐洲)公司(歐洲子公司)	100%	100%	—
	台積國際投資公司(台積國際公司)	100%	100%	—
	TSMC Global, Ltd. (TSMC Global)	100%	100%	—
	台積電(上海)有限公司 (上海子公司)	100%	100%	—
	積成投資有限公司(積成公司)	36%	36%	台積公司與欣瑞公司合計持有積成公司100%股權。截至九十六年十二月三十一日止,積成公司持有台積公司已發行之普通股票計17,032仟股,約佔台積公司發行普通股票之0.06%。
	欣瑞投資有限公司(欣瑞公司)	36%	36%	台積公司與積成公司合計持有欣瑞公司100%股權。截至九十六年十二月三十一日止,欣瑞公司持有台積公司已發行之普通股票計17,064仟股,約佔台積公司發行普通股票之0.06%。
	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)	37%	38%	創意公司之總經理係由台積公司指派,台積公司有能控制創意公司之財務、營運及人事方針,故對創意公司具控制能力。
精材科技股份有限公司 (精材公司)	43%	-	台積公司自九十六年三月起持有五席董事中之三席董事,故對精材公司具控制能力。	
TSMC Partners, Ltd. (TSMC Partners)	100%	100%	—	
台積國際公司	TSMC Technology, Inc. (TSMC Technology)	100%	100%	—
	TSMC Development, Inc. (TSMC Development)	100%	100%	—
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (ISDF)	97%	97%	—
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (II) LDC.(ISDF II)	97%	97%	—

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	九十六年十二月三十一日所 持股權百分比	九十五年十二月三十一日所 持股權百分比	說 明
TSMC Development	WaferTech, LLC (WaferTech)	99.996%	99.996%	—
VTAF III	相豐科技股份有限公司 (相豐公司)	51%	13%	VTAF III 於九十六年七月新取得具有控制能力之被投資公司
VTAF III/VTAF II/Emerging Alliance	VentureTech Alliance Holdings, LLC (VTA Holdoings)	100%	-	新設立
創意公司	GUC 北美子公司 GUC 日本子公司	100% 100%	100% 100%	— —
TSMC Partners	TSMC Design Technology Canada, Inc. (TSMC Canada)	100%	-	新設立

截至九十六年十二月三十一日止，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：



北美子公司主要係從事有關積體電路及其他半導體裝置之銷售業務；日本子公司、韓國子公司及歐洲子公司主要係從事市場行銷業務；台積國際公司主要係從事半導體設計、製造及相關業務之投資；TSMC Global、TSMC Partners、TSMC Development、積成公司及欣瑞公司主要係從事一般投資業務；上海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 及 ISDF II 主要係從事新創科技事業之投資；TSMC Canada, 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 北美子公司及 GUC 日本子公司主要係從事北美及日本市場之產品諮詢服務；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。

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、法令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、資產基礎商業本票、企業發行之短期票券及國庫券，其帳面價值近似公平價值。

#### 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

係未能符合避險會計之衍生性金融商品，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，交易成本列為當年度費用。後續評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。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）公司股票係年底收盤價；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。

#### 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，列入當年度損益。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，除結構式定期存款係以評價方法估計公平價值外，開放型基金受益憑證及海外貨幣市場型基金係年底淨資產價值，上市（櫃）公司股票係年底收盤價，其餘債務商品係年底收盤中價。

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，其攤銷數認列為當年度損益。

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年度利益。

#### 持有至到期日金融資產

係意圖持有至到期日之金融商品，除結構式定期存款以取得成本入帳外，其餘債務商品係以利息法攤銷折溢價後之成本衡量。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年度利益，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帳款帳齡分析、客戶信用評等並考量內部授信政策提列。



### 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，於產品出售當年度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

存貨係以成本與市價孰低法評價。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。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。年底存貨除評估製程技術改變之可能影響，據以提列存貨報廢損失外，並依據未來一百八十天內之需求，評估可能發生之廢料及呆滯料件後再予以提列備抵存貨損失。

### 採權益法之長期股權投資

具有重大影響力之長期股權投資，係採用權益法計價；被投資公司發生淨利或淨損時，認列投資損益。取得股權時，投資成本與所取得股權淨值間之差額原按五年平均攤銷，並列為投資損益。惟自九十五年一月一日起，依新修訂財務會計準則公報第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」（第五號公報）之規定，改為先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試。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，則列為當年度損失。

非按原持股比例認購採權益法計價之被投資公司增發之新股，致使投資比例發生變動，因而使所投資之股權淨值發生增減者，其增減數調整「資本公積」及「採權益法之長期股權投資」。

與採權益法計價之被投資公司間順流交易所產生之未實現利益按持股比例予以銷除；若本公司對被投資公司具有控制能力，則全數予以銷除，俟實現時始認列利益。與採權益法計價之被投資公司間逆流交易所產生之未實現利益，皆按本公司之持股比例予以銷除。採權益法計價之被投資公司間側流交易所產生之未實現損益，應按本公司持有各被投資公司之約當持股比例相乘後比例消除。遞延之未實現利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。倘固定資產或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。嗣後若固定資產或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，惟固定資產或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，則列為當年度費用。

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，三至十年；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年度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，原採直線法分十年平均攤銷。惟自九十五年一月一日起，依新修訂財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理準則」（第二十五號公報）之規定，商譽不再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。

本公司自九十六年一月一日起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」，並於適用日重新評估已認列無形資產之耐用年限或攤銷方法。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年度費用。

#### 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退休金費用；屬確定給付退休辦法者，則按精算結果認列退休金費用。

## 政府補助之會計處理

取得與所得有關之政府補助，其已實現者列為補助款收入。

## 所得稅

本公司所得稅之會計處理係作同期間及跨期間之所得稅分攤，即(一)將部分當年度所得稅費用分攤至會計原則變動累積影響數；(二)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；(三)將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，包含於當年度所得稅中。

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費用。

「所得基本稅額條例」自九十五年一月一日開始施行，其計算基礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率（百分之十）計算基本稅額，該基本稅額與按所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，繳納當年度之所得稅，台積公司及國內子公司已將其影響考量於當年度所得稅中。

## 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（含）以後者，開始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，本公司係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。

## 庫藏股票

台積公司買回已發行普通股股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記「庫藏股票」，列為股東權益之減項。註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「股本」與「資本公積－股票發行溢價」。

庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，再借記保留盈餘。

子公司持有台積公司股票視同庫藏股票處理，自採權益法之長期股權投資重分類為庫藏股票。子公司處分台積公司股票之利益及獲配台積公司之現金股利列入「資本公積－庫藏股票交易」。

#### 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年度損益。

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年度損益。

#### 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，資產及負債科目按年底匯率換算；股東權益按歷史匯率換算；損益科目則按當年度加權平均匯率換算。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」。

#### 新發佈但尚未開始適用之會計準則或解釋函

財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發佈（九六）基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。該解釋函對於會計年度開始日在九十七年一月一日以後之財務報表適用。

財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年八月發佈財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」（第三十九號公報），股份基礎之給付將採公平價值法評價。第三十九號公報對於會計年度開始日在九十七年一月一日以後之財務報表適用。

財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年十一月修訂財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」（第十號公報），存貨將以成本與淨變現價值孰低衡量，且存貨成本應逐項與淨變現價值比較；成本之計算，應採用個別認定法、先進先出法及加權平均法，不得

採用後進先出法。第十號公報對於會計年度開始日在九十八年一月一日以後之財務報表適用，亦得提前適用。

### 三、會計變動之理由及影響

本公司自九十五年一月一日起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」(第三十四號公報)及第三十六號「金融商品之表達與揭露」。

首次適用前述新發佈公報時，本公司將金融資產及金融負債予以適當分類，對原始帳列金額之調整，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融商品，列為會計原則變動累積影響數；屬備供出售金融資產以公平價值衡量者，列為股東權益調整項目。

首次適用前述新發佈公報之影響數彙總如下：

	列為會計原則變動 累積影響數(稅後)	列為股東權益 調整項目
公平價值變動列入損益之金融 資產及負債	\$ 1,606,749	\$ -
備供出售金融資產	-	306,531
	<u>\$ 1,606,749</u>	<u>\$ 306,531</u>

以上會計原則變動，使九十五年度計列會計原則變動累積影響數前淨利、年度合併總淨利及稅後基本每股盈餘分別減少 1,083,574 仟元、增加 523,175 仟元及增加 0.02 元。

另本公司自九十五年一月一日起，採用新修訂之第五號公報及第二十五公報，投資溢額及商譽不再攤銷，續後每年進行減損測試。此項會計原則變動，對本公司九十五年度合併財務報表之影響並不重大。

### 四、現金及約當現金

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
現金及銀行存款	\$ 84,105,377	\$ 85,496,085
附買回條件政府公債	10,067,843	31,241,594
資產基礎商業本票	522,116	-
企業發行之短期票券	291,152	1,026,522
國庫券	-	72,991
	<u>\$ 94,986,488</u>	<u>\$ 117,837,192</u>

五 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
交易目的之金融資產		
上市(櫃)公司股票	\$ 1,590,188	\$ 1,162,253
換匯換利合約	35,567	44,601
遠期外匯合約	<u>6,632</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,632,387</u>	<u>\$ 1,206,854</u>
交易目的之金融負債		
遠期外匯合約	\$ 185,583	\$ 113
換匯換利合約	<u>63,730</u>	<u>10,751</u>
	<u>\$ 249,313</u>	<u>\$ 10,864</u>

本公司九十六及九十五年度從事衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。本公司持有之衍生性金融商品因不符合第三十四號公報規定之有效避險條件，故不適用避險會計。

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司尚未到期之遠期外匯合約如下：

	到 期 期 間	合 約 金 額 ( 仟 元 )
<u>九十六年十二月三十一日</u>		
Sell USD/Buy NTD	97 年 1 月	USD 111,000
Sell EUR/Buy NTD	97 年 2 月~97 年 7 月	EUR 48,000
<u>九十五年十二月三十一日</u>		
Sell JPY/Buy USD	96 年 1 月	JPY 38,610

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司尚未到期之換匯換利合約如下：

到 期 日	合 約 金 額 ( 仟 元 )	支 付 利 率 區 間	收 取 利 率 區 間
<u>九十六年十二月三十一日</u>			
97 年 1 月~97 年 2 月	USD 975,000	3.53%~5.60%	0.02%~3.01%
<u>九十五年十二月三十一日</u>			
96 年 1 月~96 年 2 月	USD 820,000	3.19%~5.91%	0.90%~3.25%

本公司九十六及九十五年度因從事衍生性金融商品交易分別產生淨損 924,969 仟元 (包括已實現淨損 684,122 仟元及評價淨損 240,847

仟元)及1,613,366仟元(包括已實現淨損1,647,103仟元及評價淨益33,737仟元)。

六 備供出售金融資產

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
海外貨幣市場型基金	\$ 19,212,110	\$ 667,828
開放型基金受益憑證	14,966,675	26,147,276
公司債	10,745,145	16,494,244
政府機構債券	8,635,796	12,691,612
政府公債	7,767,637	6,921,532
企業發行之資產擔保證券	5,357,032	10,541,679
上市(櫃)公司股票	905,254	208,930
結構式定期存款	<u>499,410</u>	<u>499,242</u>
	68,089,059	74,172,343
列為流動資產	( <u>66,688,368</u> )	( <u>67,523,858</u> )
	<u>\$ 1,400,691</u>	<u>\$ 6,648,485</u>

本公司於九十三年間分別與三家資產管理事業(受託人)簽訂全權委託資產管理契約,此契約係授權受託人投資國外特定信用等級以上之有價證券。投資標的包括公司債、政府機構債券、政府公債及資產擔保證券等,其中自投資日起三個月內到期之有價證券帳列約當現金。

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止,本公司帳列備供出售金融資產之結構式定期存款明細如下:

	<u>本</u>	<u>金</u>	<u>帳</u>	<u>面</u>	<u>價</u>	<u>值</u>	<u>利</u>	<u>率</u>	<u>到</u>	<u>期</u>	<u>期</u>	<u>間</u>
<u>九十六年十二月三十一日</u>												
固定加碼利率定期存款												
本國銀行	<u>\$ 500,000</u>				<u>\$ 499,410</u>		1.76%		97年	3月		
<u>九十五年十二月三十一日</u>												
固定加碼利率定期存款												
本國銀行	<u>\$ 500,000</u>				<u>\$ 499,242</u>		1.76%		97年	3月		

固定加碼利率定期存款係依與交易銀行事先約定之利率計息。



## 七、持有至到期日金融資產

	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日
公司債	\$ 10,900,247	\$ 13,742,541
政府公債	7,824,425	12,070,657
結構式定期存款	<u>1,500,000</u>	<u>11,671,120</u>
	20,224,672	37,484,318
列為流動資產	( <u>11,526,946</u> )	( <u>8,510,823</u> )
	<u>\$ 8,697,726</u>	<u>\$ 28,973,495</u>

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司帳列持有至到期日金融資產之結構式定期存款之明細如下：

	本	金	應 收 利 息	利 率 區 間	到 期 期 間
<u>九十六年十二月三十一日</u>					
固定加碼利率定期存款					
國內存款	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 5,585</u>	1.77%~1.83%	97年4月~97年10月	
<u>九十五年十二月三十一日</u>					
固定加碼利率定期存款					
國內存款	\$ 4,500,000	\$ 13,928	1.40%~1.83%	96年6月~97年10月	
利率上下限定定期存款					
國內存款	3,911,520	4,808	(詳下說明)	98年9月~98年12月	
國外存款	<u>3,259,600</u>	<u>4,998</u>	(詳下說明)	98年10月~99年1月	
	<u>\$ 11,671,120</u>	<u>\$ 23,734</u>			

利率上下限定定期存款係以倫敦國際銀行同業拆息利率 (LIBOR) 為基礎加計與交易銀行事先約定之利率加成 (2.10%~3.45%) 為利率，惟當標的利率落於約定區間範圍外時，則以約定之利率下限 (0%~1.5%) 為計息基礎。依約定，銀行有權提前解約。

截至九十六年十二月三十一日止，本公司無存於國外之結構式定期存款；截至九十五年十二月三十一日止，上述結構式定期存款中存於香港及新加坡者，本金分別為美金 80,000 仟元及美金 20,000 仟元。

## 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 六 年 度	九 十 五 年 度
年初餘額	\$ 749,888	\$ 980,594
子公司首次併入影響數	45	-

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九 十 六 年 度</u>	<u>九 十 五 年 度</u>
本年度提列	\$ 2,964	\$ 54,713
本年度實際沖銷	( 51,090)	( 285,419)
年底餘額	<u>\$ 701,807</u>	<u>\$ 749,888</u>

本公司備抵退貨及折讓之變動情形如下：

	<u>九 十 六 年 度</u>	<u>九 十 五 年 度</u>
年初餘額	\$ 2,870,802	\$ 4,317,413
子公司首次併入影響數	12,956	-
本年度提列	5,773,383	5,382,146
本年度實際沖銷	( 4,568,106)	( 6,828,757)
年底餘額	<u>\$ 4,089,035</u>	<u>\$ 2,870,802</u>

九 存 貨 一 淨 額

	<u>九 十 六 年 十二月三十一日</u>	<u>九 十 五 年 十二月三十一日</u>
製成品	\$ 4,321,870	\$ 5,146,839
在製品	17,346,862	14,688,719
原料	1,862,543	1,673,982
物料及零件	<u>1,261,715</u>	<u>926,120</u>
	24,792,990	22,435,660
備抵存貨損失	( 930,730)	( 1,004,932)
	<u>\$ 23,862,260</u>	<u>\$ 21,430,728</u>

十 採 權 益 法 之 長 期 股 權 投 資

<u>被 投 資 公 司 名 稱</u>	<u>九 十 六 年 十二月三十一日</u>		<u>九 十 五 年 十二月三十一日</u>	
	帳 列 金 額	持 股 比例%	帳 列 金 額	持 股 比例%
世界先進積體電路股份有限公司(世界先進公司)	\$11,220,101	37	\$ 5,931,755	27
Systems on Silicon Manufacturing Company Pte Ltd. (SSMC)	9,092,741	39	7,960,869	39
VisEra Holding Company (VisEra Holding)	<u>2,204,447</u>	49	<u>1,108,267</u>	49
	<u>\$22,517,289</u>		<u>\$15,000,891</u>	

本公司於九十五年十一月依合資協議書規定按持股比例以新加坡幣 115,227 仟元向新加坡經濟發展局購買 SSMC 之股份 81 仟股，致本

公司對 SSMC 之持有股數增加為 463 仟股，持股比例由 32% 增加為 39%。

本公司於九十六年八月以現金 4,927,865 仟元取得世界先進公司之股份 169,600 仟股，持股比例由 27% 增加為 37%。

本公司九十六及九十五年度按權益法認列之投資淨益分別為 2,507,869 仟元及 2,347,153 仟元，係按各被投資公司經會計師查核之同期間財務報表計算。

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司採權益法之上櫃公司股權投資之股票市價分別為 15,189,200 仟元及 11,027,066 仟元。

投資成本與股權淨值間差額屬攤銷性資產者，九十六及九十五年度增減變動如下：

	<u>九十六年度</u>	<u>九十五年度</u>
年初金額	\$ 952,159	\$ -
本年度增加	1,968,622	1,010,846
本年度減少	( 331,039)	( 58,687)
年底餘額	<u>\$ 2,589,742</u>	<u>\$ 952,159</u>

投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，九十六及九十五年度增減變動如下：

	<u>九十六年度</u>	<u>九十五年度</u>
年初餘額	\$ 213,984	\$ -
本年度取得	<u>773,365</u>	<u>213,984</u>
年底餘額	<u>\$ 987,349</u>	<u>\$ 213,984</u>

#### 士以成本衡量之金融資產

	<u>九十六年 十二月三十一日</u>	<u>九十五年 十二月三十一日</u>
未上市(櫃)公司股票	\$ 3,462,372	\$ 2,924,350
基金	<u>383,247</u>	<u>347,930</u>
	<u>\$ 3,845,619</u>	<u>\$ 3,272,280</u>

## 六 固定資產

項 目	九 十 六 年 度						
	年 初 餘 額	子 公 司 首 次 併 入 影 響 數	增 加	出 售 或 報 廢	重 分 類	匯 率 影 響 數	年 底 餘 額
成 本							
土地改良	\$ 844,644	\$ 101,518	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 3,965)	\$ 942,197
建築物	112,595,124	71,053	5,522,828	( 31,836)	( 11,518)	494,376	118,640,027
機器設備	579,825,289	2,430,982	63,828,487	( 504,132)	241,750	597,051	646,419,427
辦公設備	10,646,725	547,188	1,064,259	( 350,611)	( 78,898)	977	11,829,640
租賃資產	612,941	-	-	-	-	39,355	652,296
	<u>704,524,723</u>	<u>\$ 3,150,741</u>	<u>\$ 70,415,574</u>	<u>(\$ 886,579)</u>	<u>\$ 151,334</u>	<u>\$ 1,127,794</u>	<u>778,483,587</u>
累積折舊							
土地改良	234,377	\$ -	\$ 29,798	\$ -	\$ -	(\$ 1,472)	262,703
建築物	54,288,225	1,111	8,901,910	( 30,957)	2,709	76,924	63,239,922
機器設備	400,579,587	584,690	67,018,215	( 255,143)	( 156,839)	( 105,438)	467,665,072
辦公設備	7,839,303	76,238	1,232,781	( 350,147)	( 2,362)	939	8,796,752
租賃資產	96,592	-	31,429	-	-	7,097	135,118
	<u>463,038,084</u>	<u>\$ 662,039</u>	<u>\$ 77,214,133</u>	<u>(\$ 636,247)</u>	<u>(\$ 156,492)</u>	<u>(\$ 21,950)</u>	<u>540,099,567</u>
預付款項及未完工程	12,607,551	\$ 480,580	\$ 8,474,380	\$ -	\$ 288,805	\$ 16,851	21,868,167
淨 額	<u>\$ 254,094,190</u>						<u>\$ 260,252,187</u>

項 目	九 十 五 年 度						
	年 初 餘 額	增 加	出 售 或 報 廢	重 分 類	匯 率 影 響 數	年 底 餘 額	
成 本							
土地改良	\$ 851,225	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 6,581)	\$ 844,644	
建築物	105,832,028	7,595,171	( 964,370)	2,393	129,902	112,595,124	
機器設備	510,922,064	74,313,257	( 4,876,809)	( 235,999)	( 297,224)	579,825,289	
辦公設備	9,670,611	1,236,205	( 204,200)	( 40,550)	( 15,341)	10,646,725	
租賃資產	597,669	-	-	-	15,272	612,941	
	<u>627,873,597</u>	<u>\$ 83,144,633</u>	<u>(\$ 6,045,379)</u>	<u>(\$ 274,156)</u>	<u>(\$ 173,972)</u>	<u>704,524,723</u>	
累積折舊							
土地改良	206,408	\$ 29,499	\$ -	\$ -	(\$ 1,530)	234,377	
建築物	46,560,127	8,465,728	( 748,011)	81	10,300	54,288,225	
機器設備	344,431,001	61,516,317	( 4,748,334)	( 235,908)	( 383,489)	400,579,587	
辦公設備	6,862,502	1,190,650	( 203,404)	( 6,423)	( 4,022)	7,839,303	
租賃資產	64,569	29,682	-	-	2,341	96,592	
	<u>398,124,607</u>	<u>\$ 71,231,876</u>	<u>(\$ 5,699,749)</u>	<u>(\$ 242,250)</u>	<u>(\$ 376,400)</u>	<u>463,038,084</u>	
預付款項及未完工程	15,074,302	(\$ 2,469,323)	\$ -	\$ -	\$ 2,572	12,607,551	
淨 額	<u>\$ 244,823,292</u>					<u>\$ 254,094,190</u>	

## 三 遞延借項－淨額

項 目	九 十 六 年 度							
	年 初 餘 額	子 公 司 首 次 併 入 影 響 數	增 加	攤 銷	報 廢	重 分 類	匯 率 影 響 數	年 底 餘 額
技術權利金	\$ 4,132,174	\$ 201,941	\$ 3,515,908	(\$ 1,739,949)	\$ -	(\$ 296,423)	\$ 5,497	\$ 5,819,148
電腦軟體設 計費	1,669,781	2,778	1,275,329	( 929,920)	( 321)	( 569,648)	1,604	1,449,603
其 他	134,960	29,779	311,827	( 124,209)	( 134)	296,423	6,204	654,850
合 計	<u>\$ 5,936,915</u>	<u>\$ 234,498</u>	<u>\$ 5,103,064</u>	<u>(\$ 2,794,078)</u>	<u>(\$ 455)</u>	<u>(\$ 569,648)</u>	<u>\$ 13,305</u>	<u>\$ 7,923,601</u>
項 目	九 十 五 年 度							
技術權利金	\$ 5,099,227	\$ 402,001	(\$ 1,365,685)	\$ -	\$ -	(\$ 3,369)	\$ 4,132,174	
電腦軟體設 計費	1,737,384	1,012,741	( 1,083,083)	1,139	1,600	1,669,781		
其 他	169,639	-	( 37,113)	-	2,434	134,960		
合 計	<u>\$ 7,006,250</u>	<u>\$ 1,414,742</u>	<u>(\$ 2,485,881)</u>	<u>\$ 1,139</u>	<u>\$ 665</u>	<u>\$ 5,936,915</u>		

四 應付公司債

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
國內第四次無擔保普通公司債 (乙類)－八十九年十二月發行，九十六年十二月到期一次償還，每年付息一次，年利率5.36%	\$ -	\$ 4,500,000
國內第五次無擔保普通公司債 (甲、乙、丙類)－九十一年一月發行，分別於九十六年一月、九十八年一月及一〇一年一月到期一次償還，每年付息一次，年利率分別為2.60%、2.75%及3.00%	<u>12,500,000</u> 12,500,000	<u>15,000,000</u> 19,500,000
一年內到期部分	<u>-</u> <u>\$ 12,500,000</u>	( <u>7,000,000</u> ) <u>\$ 12,500,000</u>

截至九十六年十二月三十一日止，前述公司債未來年度之到期償還金額如下：

年 度	金 額
九十八年	\$ 8,000,000
一〇一年	<u>4,500,000</u>
	<u>\$ 12,500,000</u>

五 長期借款

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
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，年利率九十六年為5.88%，九十五年為5.91%	\$ 648,941	\$ 651,871
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，年利率為2.91%~2.99%	630,000	-

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
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 率為 2.39%~3.20%	\$ 456,750	\$ -
機器設備抵押借款：		
自九十六年三月起，每三個月 為一期，分十二期償還，年 利率為 2.79%~ 3.16%	124,944	-
機器設備抵押借款：		
自九十六年五月起，每三個月 為一期，分十六期償還，年 利率為 2.48%~ 2.85%	54,641	-
機器設備抵押借款：		
自九十四年四月起，每三個月 為一期，分十六期償還，年 利率為 2.51%~ 2.85%	44,975	-
機器設備抵押借款：		
自九十四年二月起，每三個月 為一期，分十七期償還，年 利率為 2.65%~ 4.53%	40,670	-
科學工業園區管理局 SOC 配合 款：		
自九十二年十月起，每三個月 為一期，分二十期償還，年 利率為 0%	2,088	4,873
科學工業園區管理局 DSP 配合款：		
自九十一年七月起，每三個月 為一期，分二十期償還，年 利率為 0%	-	1,352
	2,003,009	658,096
一年內到期部分	( 280,813 )	( 4,137 )
	<u>\$ 1,722,196</u>	<u>\$ 653,959</u>

依銀行抵押借款合同規定，上海子公司之年度財務報表須維持特定之財務比率；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。截至九十六年十二月三十一日止，上海子公司及精材公司未有違反上述財務比率之情形。

截至九十六年十二月三十一日止，前述長期借款未來年度之到期償還金額如下：

年	度	金	額
九十七年		\$	280,813
九十八年			302,090
九十九年			947,453
一〇〇年			220,653
一〇一年及以後			252,000
			<u>\$ 2,003,009</u>

六 其他長期應付款

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
應付購置固定資產款項(附註六 (土))	\$ 7,908,516	\$ 7,431,371
應付專利授權款項	<u>5,174,644</u>	<u>1,889,788</u>
	13,083,160	9,321,159
一年內到期部分(帳列應付費用 及其他流動負債)	( <u>3,673,182</u> )	( <u>617,892</u> )
	<u>\$ 9,409,978</u>	<u>\$ 8,703,267</u>

應付專利授權款項主要係台積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協議而應支付之款項。

截至九十六年十二月三十一日止，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
九十七年		\$	3,673,182
九十八年			582,027
九十九年			497,676
一〇〇年			421,759
一〇一年及以後			7,908,516
			<u>\$ 13,083,160</u>

## 七 員工退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，台積公司、創意公司與精材公司九十四年六月三十日以前受聘雇之員工且於七月一日在職者，得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。九十四年七月一日以後新進之員工只適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

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。自九十四年七月一日起，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。另北美子公司、上海子公司、歐洲子公司及 TSMC Canada 須依當地相關法令，就當地員工每月薪資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，本公司九十六及九十五年度認列之退休金成本分別為 725,789 仟元及 679,919 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。台積公司、創意公司與精材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（原中央信託局，與台灣銀行於九十六年七月一日合併後消滅）之專戶。

屬確定給付退休金辦法之退休金相關資訊揭露如下：

淨退休金成本為：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
服務成本	\$ 184,275	\$ 178,460
利息成本	156,391	164,168
退休基金資產預期報酬	( 51,309)	( 49,399)
攤銷數	35,853	12,096
淨退休金成本	<u>\$ 325,210</u>	<u>\$ 305,325</u>



退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 120,146	\$ 102,920
非既得給付義務	<u>3,479,132</u>	<u>3,883,344</u>
累積給付義務	3,599,278	3,986,264
未來薪資增加之影響數	<u>2,444,451</u>	<u>2,969,830</u>
預計給付義務	6,043,729	6,956,094
退休基金資產公平價值	( <u>2,238,997</u> )	( <u>1,958,595</u> )
提撥狀況	3,804,732	4,997,499
未認列過渡性淨給付義務	( 109,873 )	( 118,420 )
未認列退休金損失	( <u>41,995</u> )	( <u>1,339,019</u> )
應計退休金負債	<u>\$ 3,652,864</u>	<u>\$ 3,540,060</u>
既得給付	<u>\$ 120,146</u>	<u>\$ 106,645</u>

計算退休金成本之精算假設：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
折現率	2.75%~3.00%	2.25%~3.50%
未來薪資水準增加率	2.00%~3.00%	2.00%~3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.50%~3.00%	2.50%

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
退休金基金提撥及支付情況		
本年度提撥	<u>\$ 209,423</u>	<u>\$ 233,111</u>
本年度支付	<u>\$ 15,003</u>	<u>\$ 7,407</u>

## 六 所得稅

(一)帳列稅前利益按法定稅率計算之稅額與當年度應負擔所得稅調節如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
稅前利益按法定稅率計算之稅額	\$ 30,829,431	\$ 34,786,278
調整項目之稅額影響數：		
免稅所得	( 7,668,367 )	( 12,281,413 )
暫時性及永久性差異	( 150,946 )	( 2,817,104 )
會計原則變動累積影響數	-	( 82,062 )
未分配盈餘加徵	2,710,909	1,170,108
所得稅抵減	( <u>14,713,748</u> )	( <u>12,769,386</u> )
當年度應負擔所得稅	<u>\$ 11,007,279</u>	<u>\$ 8,006,421</u>

(二) 所得稅費用構成項目如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
當年度應負擔所得稅	\$ 11,007,279	\$ 8,006,421
其他所得稅負調整	( 240,779)	( 328,152)
遞延所得稅資產淨變動		
— 投資抵減	5,122,450	3,914,757
— 暫時性差異	( 800,374)	( 2,181,558)
— 虧損扣抵	841,502	1,412,946
— 備抵評價調整	( 4,220,452)	( 3,050,703)
所得稅費用	<u>\$ 11,709,626</u>	<u>\$ 7,773,711</u>

(三) 淨遞延所得稅資產明細如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$ 5,372,761	\$ 7,870,800
暫時性差異	674,154	584,210
備抵評價	( 474,581)	( 441,018)
淨 額	<u>\$ 5,572,334</u>	<u>\$ 8,013,992</u>
非 流 動		
投資抵減	\$ 9,885,452	\$ 12,252,389
暫時性差異	( 2,848,052)	( 3,580,754)
虧損扣抵	3,963,123	4,816,846
備抵評價	( 3,687,240)	( 7,686,339)
淨 額	<u>\$ 7,313,283</u>	<u>\$ 5,802,142</u>

截至九十六年十二月三十一日止，虧損扣抵係來自 WaferTech、TSMC Development 及 TSMC Technology，其最後可抵減年度為一一五年。

(四) 兩稅合一相關資訊：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
可扣抵稅額帳戶餘額—台積公司	<u>\$ 3,012,848</u>	<u>\$ 828,612</u>

台積公司九十六及九十五年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 1.86% 及 5.23%。

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) 截至九十六年十二月三十一日止，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：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	機器設備投資抵減	\$ 306,118	\$ -	九十六
		3,202,103	24,335	九十七
		6,044,032	14,328	九十八
		6,625,081	6,625,081	九十九
		<u>3,703,939</u>	<u>3,703,939</u>	一〇〇
		<u>\$ 19,881,273</u>	<u>\$ 10,367,683</u>	
促進產業升級條例	研究發展支出投資抵減	\$ 1,295,681	\$ -	九十六
		2,599,538	6,600	九十七
		1,546,606	1,078,326	九十八
		1,887,404	1,887,404	九十九
		<u>1,749,252</u>	<u>1,749,252</u>	一〇〇
		<u>\$ 9,078,481</u>	<u>\$ 4,721,582</u>	
促進產業升級條例	人才培訓支出投資抵減	\$ 16,379	\$ -	九十六
		16,218	20	九十七
		46,353	46,353	九十八
		42,271	42,271	九十九
		<u>500</u>	<u>500</u>	一〇〇
		<u>\$ 121,721</u>	<u>\$ 89,144</u>	
促進產業升級條例	重要科技事業股東投資抵減	<u>\$ 79,804</u>	<u>\$ 79,804</u>	九十九

(七) 截至九十六年十二月三十一日止，台積公司、創意公司及精材公司各次增資擴展可享受四年或五年免稅如下：

增資擴展案	免稅期間
台積公司新增十二廠第一生產單位	九十三至九十六年度
台積公司新增十四廠第一生產單位	九十五至九十九年度
台積公司新增十四廠第二生產單位	九十六至一〇〇年度
創意公司九十二年增資擴展案	九十六至一〇〇年度
精材公司九十二年增資擴展案	九十六至一〇〇年度

台積公司截至九十三年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

五、用人、折舊及攤銷費用

	九	十	六	年	度
	屬於銷貨成本者		屬於營業費用者		合 計
用人費用					
薪資費用	\$11,990,153		\$ 7,562,966		\$19,553,119
勞健保費用	685,922		416,131		1,102,053
退休金費用	646,999		404,128		1,051,127
伙食費	463,453		180,474		643,927
福利金	249,133		266,412		515,545
其他用人費用	176,192		226,747		402,939
	<u>\$14,211,852</u>		<u>\$ 9,056,858</u>		<u>\$23,268,710</u>
折舊費用	<u>\$73,070,781</u>		<u>\$ 4,100,533</u>		<u>\$77,171,314</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,849,917</u>		<u>\$ 943,064</u>		<u>\$ 2,792,981</u>

	九	十	五	年	度
	屬於銷貨成本者		屬於營業費用者		合 計
用人費用					
薪資費用	\$11,713,445		\$ 6,692,437		\$18,405,882
勞健保費用	714,170		404,845		1,119,015
退休金費用	627,731		369,398		997,129
伙食費	460,980		173,185		634,165
福利金	236,022		211,272		447,294
其他用人費用	226,032		217,045		443,077
	<u>\$13,978,380</u>		<u>\$ 8,068,182</u>		<u>\$22,046,562</u>
折舊費用	<u>\$67,685,744</u>		<u>\$ 3,539,472</u>		<u>\$71,225,216</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,436,908</u>		<u>\$ 1,035,482</u>		<u>\$ 2,472,390</u>

六、股東權益

截至九十六年十二月三十一日止，台積公司所發行之美國存託憑證共有 1,132,867 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 5,664,337 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，得以一定比率為限撥充資本，按股東原有股份之比例發給新股。

台積公司資本公積明細如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
合併溢額	\$ 24,003,546	\$ 24,003,546
股票發行溢價	19,526,492	19,974,431
公司債轉換溢價	9,360,424	9,360,424
庫藏股票交易	490,950	389,188
因長期投資而認列	351,215	379,854
受領贈與	55	55
	<u>\$ 53,732,682</u>	<u>\$ 54,107,498</u>

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

- (一)先提撥百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達台積公司資本總額時，不在此限；
- (二)次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積；
- (三)次提所餘盈餘不高於百分之零點三作為董事酬勞，及不低於百分之一作為員工紅利。董事酬勞給付之對象，不包括兼任經理人之董事。員工股票紅利分配之對象，得包括符合董事會或其授權之人所訂條件之從屬公司員工；
- (四)嗣餘部分依股東會決議後分派之。

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

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股本總額為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；公司無盈餘且該項公積已超過實收股本百分之五十時，得以其超過部分派充股息及紅利。另公司法

亦規定，以法定盈餘公積撥充資本者，以該項公積已達實收股本百分之五十，並以撥充其半數為限。

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

台積公司於九十六年五月七日及九十五年五月十六日舉行股東常會，分別決議九十五及九十四年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
法定盈餘公積	\$ 12,700,973	\$ 9,357,503		
特別盈餘公積	( 11,192)	( 1,585,685)		
員工現金紅利	4,572,798	3,432,129		
員工股票紅利	4,572,798	3,432,129		
現金股利	77,489,064	61,825,061	\$ 3.00	\$ 2.50
股票股利	516,594	3,709,504	0.02	0.15
董監事酬勞	285,800	257,410		
	<u>\$100,126,835</u>	<u>\$ 80,428,051</u>		

除上述盈餘分配案外，台積公司九十六年五月七日之股東常會亦決議以資本公積 774,891 仟元轉增資。

上述九十五及九十四年度盈餘分配情形與台積公司於九十六年二月六日及九十五年二月十四日之董事會決議並無差異。若上述之員工紅利及董監事酬勞係全數以現金方式發放，並分別於九十五及九十四年度以費用列帳，九十五及九十四年度稅後基本每股盈餘將分別由原列之 4.93 元及 3.79 元減少為 4.56 元及 3.50 元。上述員工股票紅利佔九十五年及九十四年十二月三十一日流通在外普通股股數之比例分別為 1.77% 及 1.39%。

截至九十七年一月十日止，台積公司董事會尚未決議九十六年度之盈餘分配案。

上述有關員工紅利及董監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 股票酬勞計劃

台積公司分別於九十四年一月六日、九十二年十月二十九日及九十一年六月二十五日經證券期貨局（證期局）核准發行員工認股權憑證 11,000 仟單位、120,000 仟單位及 100,000 仟單位，每單位可認購普通股股票一股。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之符合特定條件員工。認股權憑證之存續期間均為十年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可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。

截至九十六年十二月三十一日止，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。

台積公司九十六及九十五年度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 )
<u>九十六年度</u>		
年初流通在外餘額	52,814	\$ 37.9
本年度授予	1,094	37.9
本年度行使	( 10,988)	39.8
本年度取消	( 1,045)	45.9
年底流通在外餘額	<u>41,875</u>	37.4
<u>九十五年度</u>		
年初流通在外餘額	67,758	\$ 39.4
本年度授予	2,758	40.1
本年度行使	( 14,550)	40.1
本年度取消	( 3,152)	43.7
年底流通在外餘額	<u>52,814</u>	39.6

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，業已依照台積公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整，本年度授予係依前述調整之增加數。

截至九十六年十二月三十一日止，台積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					
認股價格範圍(元)	單位(仟)	加權平均預 期剩餘存續 期間(年)		可行使認股權憑證 加權平均認 股價格(元)	
				單位(仟)	股價格(元)
\$25.9~ \$36.4	28,527	5.16	\$ 33.1	28,528	\$ 33.1
38.9~ 51.3	<u>13,348</u>	6.89	46.6	<u>6,838</u>	46.4
	<u>41,875</u>		37.4	<u>35,366</u>	35.6

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其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一〇〇年八月十五日期外，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。

創意公司九十六及九十五年度員工認股權憑證之相關資訊如下：

	單	位	加權平均認股價格 (元)
九十六年度			
年初流通在外餘額	7,342		\$ 14.0
本年度授予	2,053		183.6
本年度行使	( 1,563)		10.2
本年度取消	( <u>234</u> )		13.5
年底流通在外餘額	<u>7,598</u>		60.3

(接次頁)



(承前頁)

	單	位	加權平均認股價格 (元)
<u>九十五年度</u>			
年初流通在外餘額	7,132		\$ 10.7
本年度授予	3,689		19.5
本年度行使	( 2,862)		10.5
本年度取消	( 617)		12.1
年底流通在外餘額	<u>7,342</u>		14.0

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，上述授予包含依前述調整之增加數。

截至九十六年十二月三十一日止，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：

行使價格範圍(元)	流通在外認股權憑證			可行使認股權憑證	
	單	位	加權平均預 期剩餘存續 期間(年)	單	位
\$9.6~ \$ 10.5	2,247		0.58~3.75	850	\$ 10.2
17.7	3,418		3.67	-	-
194.0	<u>1,933</u>		6.00	-	-
	<u>7,598</u>		60.3	<u>850</u>	10.2

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。

精材公司九十六年度員工認股權憑證之相關資訊如下：

	單	位	加權平均認股價格 (元)
年初流通在外餘額	4,968		\$ 13.0
本年度授予	5,555		17.3
本年度取消	( 881)		14.1
年底流通在外餘額	<u>9,642</u>		15.1

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。

截至九十六年十二月三十一日止，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：

認股價格範圍 (元)	流通在外認股權憑證			可行使認股權憑證	
	單位(仟)	加權平均預 期剩餘存續 期間(年)	加權平均認 股價格(元)	單位(仟)	加權平均認 股價格(元)
\$12.7~\$20.0	9,642	8.75~9.96	\$ 15.1	-	\$ -

本公司九十六及九十五年度依內含價值法認列之相關酬勞成本為零元。九十六及九十五年度若採公平價值法認列九十三年一月一日之後授予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：

假 設		九十六年度	九十五年度
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%	-
	預期價格波動性	22.65%~45.47%	22.65%~41.74%
	無風險利率	2.12%~2.56%	2.23%~2.56%
	預期存續期間	3年~6年	3年~6年
精材公司	股利率	0.80%	-
	預期價格波動性	31.79%~47.42%	-
	無風險利率	1.88%~2.45%	-
	預期存續期間	3年	-
歸屬予母公司股東 之合併淨利	報表列示之淨利	\$ 109,177,093	\$ 127,009,731
	擬制淨利	109,089,016	126,887,247
稅後基本每股盈餘 (元)	報表列示之每股盈餘	\$ 4.14	\$ 4.82
	擬制每股盈餘	4.14	4.81
稅後稀釋每股盈餘 (元)	報表列示之每股盈餘	4.14	4.81
	擬制每股盈餘	4.14	4.81

### 三 庫藏股票

(單位：仟股)

	年初股數	本年度新增	股利分配	年底股數
<u>九十六年度</u>				
子公司持有母公司股票	33,926	-	170	34,096
維護股東權益	-	800,000	-	800,000
	<u>33,926</u>	<u>800,000</u>	<u>170</u>	<u>834,096</u>
<u>九十五年度</u>				
子公司持有母公司股票	<u>32,938</u>	<u>-</u>	<u>988</u>	<u>33,926</u>

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止，庫藏股票帳面價值為 49,385,032 仟元及 918,075 仟元，市價分別為 51,713,947 仟元及 2,290,026 仟元。子公司持有母公司股票視同庫藏股票處理，可享有股東權利，但無表決權。

台積公司經九十六年十一月十三日董事會決議，自九十六年十一月十四日起至九十七年一月十三日止，得自台灣證券集中交易市場買回台積公司普通股票 800,000 仟股，買回之價格區間為 43.2 元至 94.2 元之間。截至九十六年十二月三十一日止，業已全數買回，買回成本計 48,466,957 仟元，並將於九十七年辦理註銷。

### 三 每股盈餘

(單位：新台幣元)

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
<u>基本每股盈餘</u>				
計列會計原則變動累積影響數				
前歸屬予母公司股東之盈餘	\$ 4.59	\$ 4.14	\$ 5.05	\$ 4.76
歸屬予母公司股東之會計原則				
變動累積影響數	-	-	0.06	0.06
歸屬予母公司股東之盈餘	<u>\$ 4.59</u>	<u>\$ 4.14</u>	<u>\$ 5.11</u>	<u>\$ 4.82</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>				
計列會計原則變動累積影響數				
前歸屬予母公司股東之盈餘	\$ 4.58	\$ 4.14	\$ 5.04	\$ 4.75
歸屬予母公司股東之會計原則				
變動累積影響數	-	-	0.06	0.06
歸屬予母公司股東之盈餘	<u>\$ 4.58</u>	<u>\$ 4.14</u>	<u>\$ 5.10</u>	<u>\$ 4.81</u>

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金 額 ( 分 子 )		股數 (分母) ( 仟 股 )	每 股 盈 餘 ( 元 )	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>九十六年度</u>					
基本每股盈餘					
歸屬予母公司股東 之盈餘	\$ 120,890,678	\$ 109,177,093	26,346,582	<u>\$ 4.59</u>	<u>\$ 4.14</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響					
員工認股權憑證	-	-	21,668		
稀釋每股盈餘					
歸屬予母公司股東 之盈餘加潛在普 通股之影響	<u>\$ 120,890,678</u>	<u>\$ 109,177,093</u>	<u>26,368,250</u>	<u>\$ 4.58</u>	<u>\$ 4.14</u>
<u>九十五年度</u>					
基本每股盈餘					
歸屬予母公司股東 之盈餘	\$ 134,698,725	\$ 127,009,731	26,374,757	<u>\$ 5.11</u>	<u>\$ 4.82</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響					
員工認股權憑證	-	-	24,101		
稀釋每股盈餘					
歸屬予母公司股東 之盈餘加潛在普 通股之影響	<u>\$ 134,698,725</u>	<u>\$ 127,009,731</u>	<u>26,398,858</u>	<u>\$ 5.10</u>	<u>\$ 4.81</u>

## 四 金融商品資訊之揭露

### (一) 公平價值之資訊

	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
<u>資 產</u>				
公平價值變動列入損益之金融資 產	\$ 1,632,387	\$ 1,632,387	\$ 1,206,854	\$ 1,206,854
備供出售金融資產	68,089,059	68,089,059	74,172,343	74,172,343
持有至到期日金融資產	20,224,672	20,192,188	37,484,318	37,375,517
<u>負 債</u>				
公平價值變動列入損益之金融負 債	249,313	249,313	10,864	10,864
應付公司債 (含一年內到期部分)	12,500,000	12,669,987	19,500,000	19,817,149
長期借款 (含一年內到期部分)	2,003,009	2,003,009	658,096	658,096
其他長期應付款項 (含一年內到 期部分)	13,083,160	13,083,160	10,413,125	10,413,125
應付租賃款	652,296	652,296	612,941	612,941

(二) 估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 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、應付款項及應付工程及設備款。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。
2. 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因無市場價格可供參考，故採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用來作為估計及假設之資訊來源一致，該資訊為本公司可取得者。
4. 應付公司債係以市場價格為公平價值。
5. 長期借款、其他長期應付款及應付租賃款係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，其帳面價值約當公平價值。

(三) 本公司九十六及九十五年度以公平價值衡量公平價值變動列入損益之金融資產及負債（包括以評價方法估計之衍生性金融商品及上市（櫃）股票），並將其變動分別認列為當年度淨損 240,847 仟元及淨益 33,737 仟元。

(四) 本公司於九十六年及九十五年十二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 87,450,676 仟元及 111,492,332 仟元，金融負債分別為 249,313 仟元及 10,864 仟元；九十五年十二月三十一日暴露於利率變動之現金流量風險之金融資產為 7,171,120 仟元。

(五) 本公司九十六及九十五年度金融商品未實現損益之變動組成項目如下：

	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	合 計
<u>九十六年度</u>			
年初餘額	\$ 386,017	\$ 175,598	\$ 561,615
直接認列為股東權益調整項目	849,823	( 122,439)	727,384

(接次頁)

(承前頁)

	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	合 計
轉列損益項目	<u>(\$ 608,002)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 608,002)</u>
年底餘額	<u>\$ 627,838</u>	<u>\$ 53,159</u>	<u>\$ 680,997</u>
<u>九十五年</u>			
年初餘額	\$ 302,376	\$ -	\$ 302,376
直接認列為股東權益調 整項目	174,212	175,598	349,810
轉列損益項目	<u>( 90,571)</u>	<u>-</u>	<u>( 90,571)</u>
年底餘額	<u>\$ 386,017</u>	<u>\$ 175,598</u>	<u>\$ 561,615</u>

#### (六) 財務風險資訊

##### 1. 市場風險

本公司以交易為目的之上市（櫃）公司股票具市場價格波動風險；以交易為目的之衍生性金融商品，目的為規避市場風險，故其市場風險將與被避險項目之匯率風險互抵。備供出售金融資產主要係固定利率之債券商品，故市場利率變動將使債券投資之公平價值隨之變動。

##### 2. 信用風險

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

##### 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。

### 五 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

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
飛利浦公司	台積公司主要股東之一（自九十六年三月起已非本公司之關係人）
世界先進公司	台積公司採權益法評價之被投資公司
SSMC	台積公司採權益法評價之被投資公司
采鈺科技股份有限公司(采鈺公司)	台積公司間接持有並採權益法評價之被投資公司
其 他	具有重大影響力但無重大交易之關係人

#### (二) 關係人交易

	九 十 六 年		九 十 五 年	
	金 額	百分比 (%)	金 額	百分比 (%)
<u>全年度</u>				
銷貨收入				
采鈺公司	\$ 739,879	-	\$ 99,367	-
世界先進公司	59,163	-	14,454	-
SSMC	2,928	-	6,514	-
飛利浦公司	-	-	4,024,990	1
其 他	-	-	42,008	-
	<u>\$ 801,970</u>	<u>-</u>	<u>\$ 4,187,333</u>	<u>1</u>
進 貨				
SSMC	\$ 5,468,410	3	\$ 6,820,632	4
世界先進公司	4,208,207	2	3,919,566	3
采鈺公司	594	-	-	-
	<u>\$ 9,677,211</u>	<u>5</u>	<u>\$ 10,740,198</u>	<u>7</u>
製造費用—技術報酬金				
采鈺公司	\$ 63,933	-	\$ -	-
世界先進公司	366	-	-	-
飛利浦公司	-	-	755,904	-
	<u>\$ 64,299</u>	<u>-</u>	<u>\$ 755,904</u>	<u>-</u>
研發費用				
采鈺公司	<u>\$ 43,056</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 六 年		九 十 五 年	
	百分比		百分比	
	金 額	(%)	金 額	(%)
營業外收入及利益				
世界先進公司 (主要 係技術服務收入， 附註六(八))	\$ 346,260	3	\$ 261,245	3
采鈺公司	321,819	3	246,242	2
SSMC(主要係技術服 務收入，附註六(五))	290,586	2	314,953	3
	<u>\$ 958,665</u>	<u>8</u>	<u>\$ 822,440</u>	<u>8</u>
年底餘額				
應收關係人款項				
采鈺公司	\$ 10,885	100	\$ 1,033	-
飛利浦公司	-	-	250,919	99
其 他	-	-	387	1
	<u>\$ 10,885</u>	<u>100</u>	<u>\$ 252,339</u>	<u>100</u>
其他應收關係人款項				
世界先進公司	\$ 118,749	49	\$ 121,911	47
SSMC	84,778	35	69,568	27
采鈺公司	40,093	16	58,989	23
其 他	-	-	6,395	3
	<u>\$ 243,620</u>	<u>100</u>	<u>\$ 256,863</u>	<u>100</u>
應付關係人款項				
世界先進公司	\$ 839,624	56	\$ 719,832	38
SSMC	655,029	44	459,305	25
采鈺公司	8,723	-	-	-
飛利浦公司	-	-	688,591	37
	<u>\$ 1,503,376</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,867,728</u>	<u>100</u>
其他長期應付關係人款項				
飛利浦公司 (附註六 (一))	\$ -	-	\$ 403,375	100
遞延貸項				
采鈺公司	\$ 62,175	1	\$ 124,350	11

本公司銷貨予關係人之交易條件與非關係人並無重大差異，其餘關係人交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。



台積公司將出售固定資產予采鈺公司之處分利益予以遞延（帳列遞延貸項），並按固定資產折舊年限逐期認列利益（帳列營業外收入及利益）。

台積公司出租廠房及廠務設施予采鈺公司，相關之租金收入帳列營業外收入及利益，租約內容係由租賃雙方協議決定。

#### 六、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及承租土地之擔保品：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
其他金融資產	\$ 48,929	\$ 52,858
固定資產－淨額	<u>5,733,263</u>	<u>4,293,595</u>
	<u>\$ 5,782,192</u>	<u>\$ 4,346,453</u>

#### 七、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，租期分別於九十七年三月至一一六年十二月間到期，到期時可再續約。

本公司於美國、日本、上海及部分台灣之辦公室與部分設備係向他人承租，租約將分別於九十七年至一〇五年間到期，到期時可再續約。

截至九十六年十二月三十一日止，前述租約未來年度之租金如下：

年 度	金 額
九十七年	\$ 556,943
九十八年	544,866
九十九年	458,770
一〇〇年	319,274
一〇一年及以後	<u>2,582,888</u>
	<u>\$ 4,462,741</u>

#### 八、重大承諾及或有事項

截至九十六年十二月三十一日止，除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) 台積公司與飛利浦公司（現為 NXP 公司，係九十五年九月自飛利浦公司所分割成立之公司）原於八十六年五月十二日簽訂之技術合作

合約於九十三年六月二十日進行修訂，新約自九十三年一月一日生效，為期五年，到期不自動延展，原合約即終止；然台積公司與飛利浦公司（現為 NXP 公司）之專利交互授權，在本合約終止後仍繼續有效。依據修訂合約之規定，台積公司支付飛利浦公司（現為 NXP 公司）之技術報酬金，改為雙方議定之固定金額，不再以台積公司每年銷貨淨收入的若干比率計算。台積公司與飛利浦公司（現為 NXP 公司）並同意交互授權彼此擁有的專利。台積公司並透過飛利浦公司（現為 NXP 公司）取得若干其他公司之專利交互授權。

(二) 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五年。本合約已於八十一、八十六、九十一年及九十六年一月一日自動展期。

(三) 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。截至九十六年十二月三十一日止，該等存入保證金計美金 68,391 仟元。

(四) 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%。依約定飛利浦公司（現為 NXP 公司）與台積公司有義務購買特定比例之 SSMC 產能，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。

- (五) 台積公司與 SSMC 於八十八年五月十二日簽訂技術合作合約，依合約規定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。
- (六) 台積公司與 National Semiconductor Corporation (National) 於八十九年六月二十七日簽訂技術移轉契約。依該契約約定，National 應給付技術授權費予台積公司。合約有效期間為十年，除非任一方於特定條件下預先以書面通知提前終止本契約，本契約於到期後應自動展期，每次二年。九十二年一月雙方簽訂提前終止契約同意書，台積公司不再有義務繼續移轉任何其他技術授權。此外，台積公司另授予 National 一權利，可於九十七年一月前依原契約之條件向台積公司取得原契約約定之其他技術授權。National 並未於期限前向本公司提出前述要求，故 National 此一權利已於九十七年一月終止。
- (七) 台積公司於九十二年十二月與 Freescale Semiconductor, Inc. 簽定技術發展與授權合約，雙方就 65 奈米 silicon on insulator 技術進行共同合作開發，並授權 90 奈米 silicon on insulator 技術。雙方將共同擁有 65 奈米 silicon on insulator 技術共同合作開發案的研發成果。依據合約規定，台積公司應支付權利金予該公司，並分擔部分合作開發計畫費用。
- (八) 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。
- (九) 本公司與飛利浦公司（現為 NXP 公司）、Freescale Semiconductor, Inc. 及 STMicroelectronic 於九十五年一月一日簽訂技術合作合約，共同開發 45 奈米及以下之先進互補式金氧半導體邏輯電路、嵌入式動態隨機存取記憶體。依合約之規定，本公司應提供製造技術，並分擔部分合作開發計畫費用。本合約原訂為九十七年十二月三十一

日期滿終止，但本公司已提早結束對於此計劃之參與。對於本公司，本合約將於九十七年一月二十六日終止。

(十)台積公司、北美子公司及 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、北美子公司及 WaferTech 多項專利權並竊取台積公司、北美子公司及 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。截至九十六年十二月三十一日止，該公司業已支付美金 90,000 仟元。惟台積公司、北美子公司及 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、北美子公司及 WaferTech 提起反訴，主張台積公司、北美子公司及 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、北美子公司及 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、北美子公司及 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、北美子公司及 WaferTech 主張中芯公司違反九十四年的和解協議之特定條文，法院在其判決文件中表示台積公司、北美子公司及 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、北美子公司及 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、北美子公司及 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、北美子公司及 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、北美子公司及 WaferTech 有機

會提出異議，但法院並未發給台積公司、北美子公司及 WaferTech 請求之暫時禁制令。台積公司、北美子公司及 WaferTech 目前尚無法預知上述訴訟之結果。

(土) UniRAM Technology, Inc.於九十三年四月在美國北加州聯邦地方法院對台積公司及北美子公司，提起專利權侵害及不當使用營業秘密等之訴訟，並訴請禁制令處分及相關損害賠償。美國北加州聯邦地方法院之陪審團於九十六年九月作成裁決，台積公司應賠償原告美金 30,500 仟元。台積公司擬就該案提出請求救濟。

(土)上海子公司與某外國公司簽訂協議書，依該協議書之約定，上海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，若未依約定購買，則上海子公司應負賠償責任。

(土)本公司已開立未使用之信用狀額度約 36,589 仟元。

#### 元 附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

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

(三)大陸投資資訊：

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

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請參閱附表八。

三、部門別資訊

(一)產業別財務資訊

本公司主要從事積體電路之設計、製造、銷售等相關業務，故無須揭露產業別財務資訊。

(二)地區別資訊如下：

	北美洲及其他	國	內	調整及沖銷	合	併
<u>九十六年度</u>						
來自母公司及合併 子公司以外客戶 之收入	\$ 193,066,238	\$ 129,564,358	\$ -	\$ -	\$ 322,630,596	
來自母公司及合併 子公司之收入	<u>18,084,068</u>	<u>194,035,526</u>	<u>( 212,119,594)</u>		<u>-</u>	
收入合計	<u>\$ 211,150,306</u>	<u>\$ 323,599,884</u>	<u>(\$ 212,119,594)</u>		<u>\$ 322,630,596</u>	
部門損益	<u>\$ 3,895,144</u>	<u>\$ 139,227,508</u>	<u>(\$ 772,441)</u>		\$ 142,350,211	
營業費用					( 30,628,304)	
營業外收入及利益					11,933,803	
營業外費用及損失					( 2,013,684)	
稅前利益					<u>\$ 121,642,026</u>	
可辨認資產	<u>\$ 145,483,411</u>	<u>\$ 439,675,938</u>	<u>(\$ 50,755,448)</u>		\$ 534,403,901	
長期投資					<u>36,461,325</u>	
資產合計					<u>\$ 570,865,226</u>	
<u>九十五年度</u>						
來自母公司及合併 子公司以外客戶 之收入	\$ 191,511,929	\$ 125,895,242	\$ -	\$ -	\$ 317,407,171	
來自母公司及合併 子公司之收入	<u>18,998,614</u>	<u>191,345,140</u>	<u>( 210,343,754)</u>		<u>-</u>	
收入合計	<u>\$ 210,510,543</u>	<u>\$ 317,240,382</u>	<u>(\$ 210,343,754)</u>		<u>\$ 317,407,171</u>	
部門損益	<u>\$ 5,641,405</u>	<u>\$ 150,498,038</u>	<u>(\$ 329,353)</u>		\$ 155,810,090	
營業費用					( 28,545,396)	
營業外收入及利益					9,705,592	
營業外費用及損失					( 3,608,078)	
稅前利益					<u>\$ 133,362,208</u>	
可辨認資產	<u>\$ 133,341,631</u>	<u>\$ 441,339,388</u>	<u>(\$ 41,091,011)</u>		\$ 533,590,008	
長期投資					<u>53,895,151</u>	
資產合計					<u>\$ 587,485,159</u>	

(三)外銷銷貨資訊

本公司之外銷銷貨明細如下：

地 區	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
亞 洲	\$ 40,609,413	\$ 62,434,071
歐洲及其他	<u>34,518,668</u>	<u>23,764,877</u>
	<u>\$ 75,128,081</u>	<u>\$ 86,198,948</u>

本公司外銷銷貨資訊係以收款地區為計算基礎。

(四)重要客戶資訊

合併銷貨收入總額百分之十以上之客戶：

客 戶 名 稱	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	銷 貨 金 額	所 佔 比 例 ( % )	銷 貨 金 額	所 佔 比 例 ( % )
甲客戶	\$ 37,731,028	11	\$ 33,950,441	11

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國九十六年十二月三十一日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	未		備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)		市價或淨值(美金為仟元)	備	
台積公司	<u>開放型基金受益憑證</u>								
	建弘全家福債券基金	—	備供出售金融資產	12,239	\$ 2,045,935	不適用	\$ 2,045,935		
	復華債券基金	—	"	132,997	1,801,674	不適用	1,801,674		
	建弘台灣債券基金	—	"	103,016	1,474,856	不適用	1,474,856		
	安泰 ING 債券基金	—	"	85,581	1,310,030	不適用	1,310,030		
	保德信債券基金	—	"	83,306	1,236,728	不適用	1,236,728		
	統一強棒基金	—	"	77,128	1,208,799	不適用	1,208,799		
	摩根富明林台灣債券基金	—	"	59,049	915,252	不適用	915,252		
	安泰 ING 鴻揚債券基金	—	"	54,621	878,682	不適用	878,682		
	台新真吉利基金	—	"	68,945	718,556	不適用	718,556		
	友邦巨輪債券基金	—	"	54,469	705,033	不適用	705,033		
	國泰債券基金	—	"	60,126	703,824	不適用	703,824		
	德盛債券大壩基金	—	"	54,319	639,542	不適用	639,542		
	摩根富明林第一債券基金	—	"	35,324	504,206	不適用	504,206		
	匯豐富泰債券基金	—	"	27,416	413,504	不適用	413,504		
	景順債券基金	—	"	27,176	410,054	不適用	410,054		
	<u>政府公債</u>								
	92 央債甲二	—	備供出售金融資產	-	2,349,163	不適用	2,349,163		
	93 央債甲二	—	"	-	1,197,121	不適用	1,197,121		
	95 央債甲四	—	"	-	399,733	不適用	399,733		
	93 央債甲七	—	"	-	200,065	不適用	200,065		
	95 央債甲四	—	持有至到期日金融資產	-	3,651,840	不適用	3,647,566		
	92 央債甲二	—	"	-	1,647,947	不適用	1,647,413		
	92 亞銀債 1G~1I	—	"	-	855,088	不適用	875,103		
	92 央債甲六	—	"	-	799,049	不適用	797,744		
	92 央債甲八	—	"	-	400,709	不適用	399,825		
	歐洲投資銀行債券	—	"	-	379,829	不適用	400,000		
	92 歐復債 1E	—	"	-	89,963	不適用	90,000		

(接次頁)



(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	<u>公司債</u>							
	華南銀行	—	備供出售金融資產	-	\$ 1,573,338	不適用	\$ 1,573,338	
	國泰世華銀行	—	"	-	1,180,440	不適用	1,180,440	
	台灣電力股份有限公司	—	"	-	899,200	不適用	899,200	
	台塑石化股份有限公司	—	"	-	399,264	不適用	399,264	
	台塑石化股份有限公司	—	持有至到期日金融資產	-	3,581,667	不適用	3,547,308	
	台灣電力股份有限公司	—	"	-	2,630,064	不適用	2,629,939	
	南亞塑膠工業股份有限公司	—	"	-	1,804,346	不適用	1,796,764	
	台灣中油股份有限公司	—	"	-	1,200,318	不適用	1,199,461	
	中國鋼鐵股份有限公司	—	"	-	1,000,000	不適用	987,430	
	台灣塑膠工業股份有限公司	—	"	-	391,134	不適用	391,011	
	上海商業儲蓄銀行	—	"	-	292,718	不適用	292,648	
	<u>股票</u>							
	TSMC Global	子公司	採權益法之長期股權投資	1	44,204,188	100	44,204,188	
	台積國際公司	子公司	"	987,968	27,688,565	100	27,688,565	
	世界先進公司	採權益法評價之被投資公司	"	616,240	11,024,568	36	14,974,643	
	SSMC	採權益法評價之被投資公司	"	463	9,092,741	39	8,123,596	
	TSMC Partners	子公司	"	300	4,734,180	100	4,734,180	
	北美子公司	子公司	"	11,000	2,255,647	100	2,255,647	
	精材公司	具控制力之被投資公司	"	91,703	1,501,521	43	1,419,627	
	創意公司	具控制力之被投資公司	"	42,572	823,552	37	9,344,632	
	日本子公司	子公司	"	6	104,929	100	104,929	
	歐洲子公司	子公司	"	-	88,702	100	88,702	
	韓國子公司	子公司	"	80	16,436	100	16,436	
	聯亞科技公司	—	以成本衡量之金融資產	16,783	193,584	10	305,599	
	台灣信越半導體公司	—	"	10,500	105,000	7	321,254	
	普實創業投資公司	—	"	4,000	40,000	2	52,690	
	宏通創業投資公司	—	"	2,633	26,329	10	20,536	
	<u>基金</u>							
	Horizon Ventures Fund	—	以成本衡量之金融資產	-	312,949	12	312,949	
	Crimson Asia Capital	—	"	-	70,298	1	70,298	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
積成公司	資本							
	上海子公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	\$ 8,622,715	100	\$ 8,621,163	帳面金額係已減除轉列庫藏股458,564仟元之餘額。
	VTAF II	子公司	"	-	1,170,841	98	1,166,386	
	VTAF III	子公司	"	-	906,536	98	896,703	
	Emerging Alliance	子公司	"	-	467,873	99	467,873	
	積成公司	子公司	"	-	173,429	36	631,993	
欣瑞公司	子公司	"	"	-	171,658	36	631,169	
積成公司	股票							
	台積公司	母公司	備供出售金融資產	17,032	1,055,984	-	1,055,984	
	世界先進公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,082	109,815	-	123,491	
欣瑞公司	股票							
	台積公司	母公司	備供出售金融資產	17,064	1,057,963	-	1,057,963	
	世界先進公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,748	85,718	-	91,067	
台積國際公司	股票							
	InveStar	子公司	採權益法之長期股權投資	8,721	USD 42,038	97	USD 42,038	
	InveStar II	子公司	"	43,048	USD 57,594	97	USD 57,594	
	TSMC Development	子公司	"	1	USD 674,084	100	USD 674,084	
	TSMC Technology	子公司	"	1	USD 6,592	100	USD 6,592	
TSMC Development	股票							
	WaferTech 股份	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 227,469	100	USD 227,469	
TSMC Partners	普通股股票							
	VisEra Holdings Company	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	43,000	USD 67,948	49	USD 67,948	
	TSMC Canada	子公司	"	2,300	USD 2,877	100	USD 2,877	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比例(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
Emerging Alliance	<u>普通股股票</u>							
	Pixim, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	1,036	USD 275	-	USD 275	
	RichWave Technology Corp.	—	"	4,247	USD 1,648	13	USD 1,648	
	環宇投資公司	—	"	10,800	\$ 100,000	6	\$ 100,000	
	<u>特別股股票</u>							
	Audience, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	1,654	USD 250	1	USD 250	
	Axiom Microdevices, Inc.	—	"	1,000	USD 1,000	1	USD 1,000	
	Miradia, Inc.	—	"	3,040	USD 1,000	3	USD 1,000	
	Mobilygen	—	"	1,415	USD 750	1	USD 750	
	Mosaic Systems, Inc.	—	"	2,481	USD 12	6	USD 12	
	Next IO, Inc.	—	"	800	USD 500	4	USD 500	
	Optichron, Inc.	—	"	714	USD 1,000	3	USD 1,000	
	Optimal Corporation	—	"	-	USD 229	-	USD 229	
	Pixim, Inc.	—	"	3,606	USD 862	2	USD 862	
	Teknovus, Inc.	—	"	6,977	USD 1,327	2	USD 1,327	
	<u>資本</u>							
	VentureTech Alliance Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	-	-	10	-	
VTAF II	<u>普通股股票</u>							
	裕邦科技公司	—	以成本衡量之金融資產	1,875	USD 919	13	USD 919	
	陞達科技公司	—	"	1,200	USD 2,040	15	USD 2,040	
	Leadtrend	—	"	1,265	USD 660	5	USD 660	
	RichWave Technology Corp.	—	"	1,043	USD 730	2	USD 730	
	<u>特別股股票</u>							
	5V Technologies, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	2,357	USD 1,768	11	USD 1,768	
	Ageia Technologies, Inc.	—	"	2,030	USD 2,074	2	USD 2,074	
	Aquantia Corporation	—	"	1,786	USD 2,273	5	USD 2,273	
	Audience, Inc.	—	"	2,989	USD 814	2	USD 814	
	Axiom Microdevices, Inc.	—	"	5,044	USD 2,088	4	USD 2,088	
	Beceem Communications	—	"	650	USD 1,600	1	USD 1,600	
	GemFire Corporation	—	"	600	USD 68	1	USD 68	
	Impinj, Inc.	—	"	475	USD 1,000	-	USD 1,000	
	Miradia, Inc.	—	"	3,416	USD 3,106	3	USD 3,106	
Mobilygen	—	"	569	USD 149	1	USD 149		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比例(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
VTAF III	Next IO, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	216	USD 182	-	USD 182	
	Optichron, Inc.	—	"	1,050	USD 1,844	2	USD 1,844	
	Pixim, Inc.	—	"	3,279	USD 641	2	USD 641	
	Power Analog Microelectronics	—	"	3,039	USD 2,409	13	USD 2,409	
	QST Holding, LLC	—	"	-	USD 145	3	USD 145	
	Teknovus, Inc.	—	"	1,599	USD 454	-	USD 454	
	Tzero Technologies, Inc.	—	"	730	USD 1,500	2	USD 1,500	
	Xceive	—	"	714	USD 1,000	2	USD 1,000	
	<u>資本</u>							
	VentureTech Alliance Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	-	-	10	-	
	<u>普通股股票</u>							
	相豐科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	4,590	USD 1,672	51	USD 1,672	
	<u>特別股股票</u>							
	Advasense Sensors, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	1,929	USD 1,834	6	USD 1,834	
	Auramicro, Inc.	—	"	2,500	USD 750	17	USD 750	
	Exclara, Inc. (Formerly SynDitec, Inc.)	—	"	14,513	USD 2,412	19	USD 2,412	
	M2000, Inc.	—	"	3,000	USD 3,000	5	USD 3,000	
	Neoconix, Inc.	—	"	2,458	USD 4,000	6	USD 4,000	
	Powervation, Ltd.	—	"	191	USD 2,930	19	USD 2,930	
	Quellan, Inc	—	"	3,106	USD 3,500	6	USD 3,500	
	Silicon Technical Services, LLC	—	"	1,055	USD 1,208	2	USD 1,208	
Tilera, Inc.	—	"	1,698	USD 2,360	3	USD 2,360		
Validity Sensors, Inc.	—	"	6,424	USD 2,545	3	USD 2,545		
<u>可轉換公司債</u>								
GTBF, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	-	USD 1,500	不適用	USD 1,500		
<u>資本</u>								
VentureTech Alliance Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	-	-	80	-		
<u>普通股股票</u>								
Monolithic Power Systems, Inc.	—	公平價值變動列入損益之金融資產	1,352	USD 29,024	7	USD 29,024		
Memsic, Inc.	—	備供出售金融資產	1,364	USD 13,812	9	USD 13,812		
凌耀科技公司	—	以成本衡量之金融資產	530	USD 154	2	USD 154		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比例(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
InveStar II	特別股股票							
	Integrated Memory Logic, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	2,872	USD 1,221	9	USD 1,221	
	IP Unity, Inc.	—	"	1,008	USD 494	1	USD 494	
	NanoAmp Solutions, Inc.	—	"	541	USD 853	2	USD 853	
	Sonics, Inc.	—	"	1,844	USD 3,530	2	USD 3,530	
	普通股股票							
	Monolithic Power Systems, Inc.	—	公平價值變動列入損益之金融資產	864	USD 18,561	3	USD 18,561	
	立錡科技公司	—	"	152	USD 1,371	-	USD 1,371	
	奇偶科技公司	—	"	6	USD 59	-	USD 59	
	Memsic, Inc.	—	備供出售金融資產	1,145	USD 11,594	7	USD 11,594	
	立錡科技公司	—	"	261	USD 2,362	-	USD 2,362	
	奇偶科技公司	—	"	15	USD 135	-	USD 135	
	eLCOS Microdisplay Technology, Ltd.	—	以成本衡量之金融資產	270	USD 27	1	USD 27	
	EoNEX Technologies, Inc.	—	"	55	USD 3,048	5	USD 3,048	
	Sonics, Inc.	—	"	2,220	USD 32	-	USD 32	
	天工通訊積體電路公司	—	"	191	USD 37	1	USD 37	
	宜揚科技公司	—	"	4,243	USD 1,175	6	USD 1,175	
	科雅科技公司	—	"	2,088	USD 545	7	USD 545	
	誠致科技公司	—	"	1,000	USD 574	4	USD 574	
	凌耀科技公司	—	"	534	USD 210	2	USD 210	
	雷凌科技公司	—	"	2,383	USD 791	3	USD 791	
	耀登科技公司	—	"	1,049	USD 223	4	USD 223	
	特別股股票							
	Alchip Technologies Limited	—	以成本衡量之金融資產	6,128	USD 2,950	15	USD 2,950	
	eLCOS Microdisplay Technology, Ltd.	—	"	3,500	USD 3,500	8	USD 3,500	
	FangTek, Inc.	—	"	6,931	USD 3,250	16	USD 3,250	
	Kilopass Technology, Inc.	—	"	3,887	USD 2,000	6	USD 2,000	
NanoAmp Solutions, Inc.	—	"	375	USD 1,500	1	USD 1,500		
Sonics, Inc.	—	"	2,115	USD 3,082	6	USD 3,082		
TSMC Global	政府機構債券							
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b1225	—	備供出售金融資產	-	USD 139	不適用	USD 139	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2566	—	"	-	USD 157	不適用	USD 157	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2632	—	"	-	USD 178	不適用	USD 178	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2642	—	"	-	USD 234	不適用	USD 234	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2776	—	備供出售金融資產	-	USD 340	不適用	USD 340	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2792	—	"	-	USD 223	不適用	USD 223	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b2810	—	"	-	USD 296	不適用	USD 296	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1b7453	—	"	-	USD 2,805	不適用	USD 2,805	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g0038	—	"	-	USD 296	不適用	USD 296	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g0053	—	"	-	USD 367	不適用	USD 367	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g0104	—	"	-	USD 142	不適用	USD 142	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1282	—	"	-	USD 4,077	不適用	USD 4,077	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1411	—	"	-	USD 3,618	不適用	USD 3,618	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1h2520	—	"	-	USD 2,669	不適用	USD 2,669	
	Fed Hm Ln Pc Pool 1h2524	—	"	-	USD 1,970	不適用	USD 1,970	
	Fed Hm Ln Pc Pool 780870	—	"	-	USD 721	不適用	USD 721	
	Fed Hm Ln Pc Pool 781959	—	"	-	USD 3,834	不適用	USD 3,834	
	Fed Hm Ln Pc Pool 782785	—	"	-	USD 254	不適用	USD 254	
	Fed Hm Ln Pc Pool 782837	—	"	-	USD 494	不適用	USD 494	
	Fed Hm Ln Pc Pool 782968	—	"	-	USD 1,147	不適用	USD 1,147	
	Fed Hm Ln Pc Pool 783022	—	"	-	USD 536	不適用	USD 536	
	Fed Hm Ln Pc Pool 783026	—	"	-	USD 303	不適用	USD 303	
	Fed Hm Ln Pc Pool B19205	—	"	-	USD 7,103	不適用	USD 7,103	
	Fed Hm Ln Pc Pool E89857	—	"	-	USD 1,347	不適用	USD 1,347	
	Fed Hm Ln Pc Pool G11295	—	"	-	USD 1,126	不適用	USD 1,126	
	Fed Hm Ln Pc Pool M80855	—	"	-	USD 2,942	不適用	USD 2,942	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 1,784	不適用	USD 1,784	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 1,832	不適用	USD 1,832	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 2,360	不適用	USD 2,360	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 2,742	不適用	USD 2,742	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 2,178	不適用	USD 2,178	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 3,665	不適用	USD 3,665	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 2,136	不適用	USD 2,136	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 3,275	不適用	USD 3,275	
	Federal Home Ln Mtg Corp.	—	"	-	USD 3,044	不適用	USD 3,044	
	Federal National Mort Assoc	—	"	-	USD 2,844	不適用	USD 2,844	
	Federal Natl Mtg Assn	—	"	-	USD 2,059	不適用	USD 2,059	
	Federal Natl Mtg Assn	—	"	-	USD 2,194	不適用	USD 2,194	
	Federal Natl Mtg Assn	—	"	-	USD 2,011	不適用	USD 2,011	
	Federal Natl Mtg Assn	—	"	-	USD 3,567	不適用	USD 3,567	
	Federal Natl Mtg Assn Gtd	—	"	-	USD 1,717	不適用	USD 1,717	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	Fnma Pool 255883	—	備供出售金融資產	-	USD 3,126	不適用	USD 3,126	
	Fnma Pool 555549	—	"	-	USD 1,385	不適用	USD 1,385	
	Fnma Pool 555715	—	"	-	USD 171	不適用	USD 171	
	Fnma Pool 632399	—	"	-	USD 390	不適用	USD 390	
	Fnma Pool 662401	—	"	-	USD 560	不適用	USD 560	
	Fnma Pool 667766	—	"	-	USD 1,310	不適用	USD 1,310	
	Fnma Pool 680932	—	"	-	USD 1,110	不適用	USD 1,110	
	Fnma Pool 681393	—	"	-	USD 2,388	不適用	USD 2,388	
	Fnma Pool 685116	—	"	-	USD 599	不適用	USD 599	
	Fnma Pool 691283	—	"	-	USD 3,442	不適用	USD 3,442	
	Fnma Pool 694287	—	"	-	USD 20	不適用	USD 20	
	Fnma Pool 703711	—	"	-	USD 467	不適用	USD 467	
	Fnma Pool 725095	—	"	-	USD 1,023	不適用	USD 1,023	
	Fnma Pool 730033	—	"	-	USD 169	不適用	USD 169	
	Fnma Pool 740934	—	"	-	USD 1,110	不適用	USD 1,110	
	Fnma Pool 742232	—	"	-	USD 23	不適用	USD 23	
	Fnma Pool 750798	—	"	-	USD 22	不適用	USD 22	
	Fnma Pool 773246	—	"	-	USD 229	不適用	USD 229	
	Fnma Pool 790828	—	"	-	USD 2,009	不適用	USD 2,009	
	Fnma Pool 793932	—	"	-	USD 438	不適用	USD 438	
	Fnma Pool 794040	—	"	-	USD 608	不適用	USD 608	
	Fnma Pool 795548	—	"	-	USD 234	不適用	USD 234	
	Fnma Pool 799664	—	"	-	USD 94	不適用	USD 94	
	Fnma Pool 799868	—	"	-	USD 32	不適用	USD 32	
	Fnma Pool 804764	—	"	-	USD 396	不適用	USD 396	
	Fnma Pool 804852	—	"	-	USD 330	不適用	USD 330	
	Fnma Pool 804962	—	"	-	USD 388	不適用	USD 388	
	Fnma Pool 805163	—	"	-	USD 408	不適用	USD 408	
	Fnma Pool 806642	—	"	-	USD 777	不適用	USD 777	
	Fnma Pool 806721	—	"	-	USD 635	不適用	USD 635	
	Fnma Pool 814418	—	"	-	USD 343	不適用	USD 343	
	Fnma Pool 815626	—	"	-	USD 2,301	不適用	USD 2,301	
	Fnma Pool 819423	—	"	-	USD 538	不適用	USD 538	
	Fnma Pool 821129	—	"	-	USD 512	不適用	USD 512	
	Fnma Pool 888249	—	"	-	USD 60	不適用	USD 60	
	Fnma Pool 888499	—	"	-	USD 2,438	不適用	USD 2,438	
	Fnma Pool 888502	—	"	-	USD 236	不適用	USD 236	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	Fnma Pool 888507	—	備供出售金融資產	-	USD 911	不適用	USD 911	
	Fnma Pool 888515	—	"	-	USD 1,730	不適用	USD 1,730	
	Fnma Pool 888519	—	"	-	USD 123	不適用	USD 123	
	Fnma Pool 888527	—	"	-	USD 69	不適用	USD 69	
	Fnma Pool 888738	—	"	-	USD 4,935	不適用	USD 4,935	
	Fnma Pool 888793	—	"	-	USD 5,697	不適用	USD 5,697	
	Fnma Pool 900296	—	"	-	USD 3,276	不適用	USD 3,276	
	Gnma li Pool 081150	—	"	-	USD 470	不適用	USD 470	
	Gnma li Pool 081153	—	"	-	USD 1,423	不適用	USD 1,423	
	Fed Home Ln Bank	—	"	-	USD 5,175	不適用	USD 5,175	
	Federal Farm Cr Bks	—	"	-	USD 3,511	不適用	USD 3,511	
	Federal Home Ln Bks	—	"	-	USD 8,977	不適用	USD 8,977	
	Federal Home Ln Bks	—	"	-	USD 8,939	不適用	USD 8,939	
	Federal Home Ln Bks	—	"	-	USD 4,965	不適用	USD 4,965	
	Federal Home Ln Bks	—	"	-	USD 5,969	不適用	USD 5,969	
	Federal Home Ln Bks	—	"	-	USD 4,980	不適用	USD 4,980	
	Federal Home Ln Bks	—	"	-	USD 19,023	不適用	USD 19,023	
	Federal Home Ln Bks	—	"	-	USD 5,134	不適用	USD 5,134	
	Federal Home Ln Mtg Disc Nts	—	"	-	USD 22,342	不適用	USD 22,342	
	Federal Home Loan Bank	—	"	-	USD 4,621	不適用	USD 4,621	
	Federal Home Loan Banks	—	"	-	USD 21,500	不適用	USD 21,500	
	Federal Natl Mtg Assn	—	"	-	USD 5,169	不適用	USD 5,169	
	Federal Natl Mtg Assn Medium	—	"	-	USD 3,512	不適用	USD 3,512	
	Federal Natl Mtg Assn Mtn	—	"	-	USD 2,982	不適用	USD 2,982	
	Federal Natl Mtg Assn Mtn	—	"	-	USD 3,171	不適用	USD 3,171	
	Federal Natl Mtg Assn Mtn	—	"	-	USD 3,398	不適用	USD 3,398	
	Federal Natl Mtg Assn Mtn	—	"	-	USD 3,066	不適用	USD 3,066	
	Tennessee Valley Auth	—	"	-	USD 6,068	不適用	USD 6,068	
	<u>公司債</u>							
	Abbott Labs	—	備供出售金融資產	-	USD 1,510	不適用	USD 1,510	
	American Gen Fin Corp.	—	"	-	USD 3,139	不適用	USD 3,139	
	American Gen Fin Corp. Mtn	—	"	-	USD 3,451	不適用	USD 3,451	
	American Gen Fin Corp. Mtn	—	"	-	USD 1,962	不適用	USD 1,962	
	American Honda Fin Corp. Mtn	—	"	-	USD 3,107	不適用	USD 3,107	
	Ameritech Capital Funding Co.	—	"	-	USD 489	不適用	USD 489	
	Amgen Inc.	—	"	-	USD 2,978	不適用	USD 2,978	

(接次頁)



(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	Anz Cap Tr I	—	備供出售金融資產	-	USD 984	不適用	USD 984	
	Atlantic Richfield Co.	—	"	-	USD 2,216	不適用	USD 2,216	
	Axa Finl Inc.	—	"	-	USD 2,147	不適用	USD 2,147	
	Beneficial Corp. Mtn Bk Entry	—	"	-	USD 2,274	不適用	USD 2,274	
	Burlington Res Inc.	—	"	-	USD 3,653	不適用	USD 3,653	
	Chase Manhattan Corp. New	—	"	-	USD 1,520	不適用	USD 1,520	
	Chase Manhattan Corp. New	—	"	-	USD 2,099	不適用	USD 2,099	
	Chase Manhattan Corp. New	—	"	-	USD 3,483	不適用	USD 3,483	
	Cit Group Hldgs Inc.	—	"	-	USD 2,982	不適用	USD 2,982	
	Cit Group Inc. New	—	"	-	USD 2,435	不適用	USD 2,435	
	Consolidated Edison Inc.	—	"	-	USD 2,990	不適用	USD 2,990	
	Credit Suisse First Boston Usa	—	"	-	USD 2,229	不適用	USD 2,229	
	Deere John Cap Corp. Mtn Bk Ent	—	"	-	USD 2,215	不適用	USD 2,215	
	Depfa Acs Bank	—	"	-	USD 20,402	不適用	USD 20,402	
	Fleet Boston Corp.	—	"	-	USD 2,620	不適用	USD 2,620	
	Ge Global Ins Hldg Corp.	—	"	-	USD 1,914	不適用	USD 1,914	
	General Dynamics Corp.	—	"	-	USD 2,133	不適用	USD 2,133	
	General Elec Cap Corp. Mtn	—	"	-	USD 3,978	不適用	USD 3,978	
	General Elec Cap Corp.Mtn	—	"	-	USD 3,047	不適用	USD 3,047	
	General Elec Cap Corp. Mtn	—	"	-	USD 2,118	不適用	USD 2,118	
	General Re Corp.	—	"	-	USD 3,263	不適用	USD 3,263	
	Genworth Finl Inc.	—	"	-	USD 3,279	不適用	USD 3,279	
	Hancock John Global Fdg Ii Mtn	—	"	-	USD 5,111	不適用	USD 5,111	
	Hancock John Global Fdg Mtn	—	"	-	USD 993	不適用	USD 993	
	Hartford Finl Svcs Group Inc.	—	"	-	USD 1,336	不適用	USD 1,336	
	Hbos Plc Medium Term Sr Nts	—	"	-	USD 3,001	不適用	USD 3,001	
	Heller Finl Inc.	—	"	-	USD 1,950	不適用	USD 1,950	
	Hewlett Packard Co.	—	"	-	USD 1,884	不適用	USD 1,884	
	Household Fin Corp.	—	"	-	USD 2,950	不適用	USD 2,950	
	Household Fin Corp.	—	"	-	USD 3,046	不適用	USD 3,046	
	Ing Sec Life Instl Fdg	—	"	-	USD 2,582	不適用	USD 2,582	
	International Business Machs	—	"	-	USD 3,555	不適用	USD 3,555	
	Intl Lease Fin Corp. Mtn	—	"	-	USD 2,985	不適用	USD 2,985	
	Jp Morgan Chase	—	"	-	USD 2,001	不適用	USD 2,001	
	Keycorp Mtn Book Entry	—	"	-	USD 3,053	不適用	USD 3,053	
	Lehman Brothers Hldgs Inc.	—	"	-	USD 1,643	不適用	USD 1,643	
	Lehman Brothers Hldgs Inc.	—	"	-	USD 490	不適用	USD 490	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	Lehman Brothers Hldgs Inc.	—	備供出售金融資產	-	USD 989	不適用	USD 989	
	Lehman Brothers Hldgs Inc.	—	"	-	USD 3,052	不適用	USD 3,052	
	Lehman Brothers Hldgs Inc.	—	"	-	USD 1,060	不適用	USD 1,060	
	Massmutual Global Fdg Ii Mtn	—	"	-	USD 3,737	不適用	USD 3,737	
	Metropolitan Life Golbal Mtn	—	"	-	USD 3,366	不適用	USD 3,366	
	Mgic Invt Corp.	—	"	-	USD 1,059	不適用	USD 1,059	
	Mizuho Fin (Cayman)	—	"	-	USD 2,148	不適用	USD 2,148	
	Monumental Global Fdg Ii	—	"	-	USD 1,494	不適用	USD 1,494	
	Monunmetal Global Fdg Ii	—	"	-	USD 2,000	不適用	USD 2,000	
	Mony Group Inc.	—	"	-	USD 2,137	不適用	USD 2,137	
	Morgan Stanley	—	"	-	USD 5,531	不適用	USD 5,531	
	Morgan Stanley	—	"	-	USD 1,951	不適用	USD 1,951	
	National City Corp.	—	"	-	USD 3,488	不適用	USD 3,488	
	Nationwide Life Global Fdg I	—	"	-	USD 3,631	不適用	USD 3,631	
	Oracle Corp / Ozark Hldg Inc.	—	"	-	USD 2,019	不適用	USD 2,019	
	Pepsico Inc Mtn Book Entry	—	"	-	USD 3,607	不適用	USD 3,607	
	Praxair Inc.	—	"	-	USD 3,111	不適用	USD 3,111	
	Premark Intl Inc.	—	"	-	USD 2,679	不適用	USD 2,679	
	Pricoa Global Fdg I Mtn	—	"	-	USD 3,462	不適用	USD 3,462	
	Principal Finl Group Australia	—	"	-	USD 1,008	不適用	USD 1,008	
	Protective Life Secd Trs Mtn	—	"	-	USD 3,484	不適用	USD 3,484	
	Sbc Communications Inc.	—	"	-	USD 3,372	不適用	USD 3,372	
	Sbc Communications Inc.	—	"	-	USD 711	不適用	USD 711	
	Simon Ppty Group LP	—	"	-	USD 2,513	不適用	USD 2,513	
	Simon Ppty Group Lp	—	"	-	USD 1,010	不適用	USD 1,010	
	Sp Powerasests Ltd Global	—	"	-	USD 993	不適用	USD 993	
	Suntrust Bk Atlanta Ga Medium	—	"	-	USD 3,482	不適用	USD 3,482	
	Unitedhealth Group Inc.	—	"	-	USD 1,408	不適用	USD 1,408	
	Wachovia Corp New	—	"	-	USD 3,168	不適用	USD 3,168	
	Washington Post Co.	—	"	-	USD 3,018	不適用	USD 3,018	
	Wells Fargo + Co. New Med Trm	—	"	-	USD 4,413	不適用	USD 4,413	
	<u>企業發行之資產擔保證券</u>							
	Americredit Auto Rec Tr	—	備供出售金融資產	-	USD 1,001	不適用	USD 1,001	
	Americredit Automobile Rec Tr	—	"	-	USD 894	不適用	USD 894	
	Americredit Automobile Receiva	—	"	-	USD 1,176	不適用	USD 1,176	
	Atlantic City Elc Trns Fdglc	—	"	-	USD 162	不適用	USD 162	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比率(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	Banc Amer Coml Mtg Inc.	—	備供出售金融資產	-	USD 4,591	不適用	USD 4,591	
	Banc Amer Fdg 2006 I Tr	—	"	-	USD 3,762	不適用	USD 3,762	
	Bear Stearns Adjustable Rate	—	"	-	USD 110	不適用	USD 110	
	Bear Stearns Arm Tr	—	"	-	USD 3,081	不適用	USD 3,081	
	Bear Stearns Arm Tr	—	"	-	USD 1,951	不適用	USD 1,951	
	Bear Stearns Arm Tr	—	"	-	USD 247	不適用	USD 247	
	Bear Stearns Coml Mtg Secs Inc.	—	"	-	USD 3,179	不適用	USD 3,179	
	Bear Stearns Coml Mtg Secs Inc.	—	"	-	USD 5,099	不適用	USD 5,099	
	Capital One Auto Fin Tr	—	"	-	USD 906	不適用	USD 906	
	Capital One Auto Fin Tr	—	"	-	USD 3,685	不適用	USD 3,685	
	Capital One Multi Asset Exec	—	"	-	USD 9,118	不適用	USD 9,118	
	Capital One Multi Asset Execut	—	"	-	USD 3,991	不適用	USD 3,991	
	Capital One Multi Asset Execut	—	"	-	USD 2,995	不適用	USD 2,995	
	Capital One Prime Auto Receiva	—	"	-	USD 3,498	不適用	USD 3,498	
	Capitial One Prime Auto Receiv	—	"	-	USD 464	不適用	USD 464	
	Cbass Tr	—	"	-	USD 1,297	不適用	USD 1,297	
	Cendant Rent Car Fdg Aesop Llc	—	"	-	USD 2,663	不適用	USD 2,663	
	Chase Mtg Fin Tr	—	"	-	USD 887	不適用	USD 887	
	Chase Mtg Fin Tr	—	"	-	USD 1,745	不適用	USD 1,745	
	Chase Mtg Fin Tr	—	"	-	USD 2,605	不適用	USD 2,605	
	Chase Mtge Finance Corp.	—	"	-	USD 1,678	不適用	USD 1,678	
	Cit Equip Coll Tr	—	"	-	USD 4,033	不適用	USD 4,033	
	Citicorp Mtg Secs	—	"	-	USD 261	不適用	USD 261	
	Credit Suisse First Boston Mtg	—	"	-	USD 1,738	不適用	USD 1,738	
	Credit Suisse First Boston Mtg	—	"	-	USD 6,842	不適用	USD 6,842	
	Credit Suisse First Boston Mtg	—	"	-	USD 6,704	不適用	USD 6,704	
	Daimlerchrysler Auto Tr	—	"	-	USD 4,337	不適用	USD 4,337	
	Daimlerchrysler Auto Tr	—	"	-	USD 1,698	不適用	USD 1,698	
	Deere John Owner Tr	—	"	-	USD 2,488	不適用	USD 2,488	
	First Franklin Mtg Ln Tr	—	"	-	USD 1,659	不適用	USD 1,659	
	First Horizon	—	"	-	USD 45	不適用	USD 45	
	First Un Natl Bk Coml Mtg Tr	—	"	-	USD 2,595	不適用	USD 2,595	
	First Un Natl Bk Coml Mtg Tr	—	"	-	USD 5,172	不適用	USD 5,172	
	First Un Natl Bk Coml Mtg Tr	—	"	-	USD 2,186	不適用	USD 2,186	
	Gs Mtg Secs Corp.	—	"	-	USD 1,709	不適用	USD 1,709	
	Home Equity Mortgage Trust	—	"	-	USD 2,659	不適用	USD 2,659	
	Home Equity Mtg Tr 2006 4	—	"	-	USD 970	不適用	USD 970	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
				股數/單位數(仟)	帳面金額(美金為仟元)	持股比例(%)	市價或淨值(美金為仟元)	
	Hyundai Auto Receivables Tr	—	備供出售金融資產	-	USD 1,519	不適用	USD 1,519	
	J P Morgan Mtg Tr	—	"	-	USD 888	不適用	USD 888	
	J P Morgan Mtg Tr	—	"	-	USD 910	不適用	USD 910	
	Jp Morgan Mtg Tr	—	"	-	USD 863	不適用	USD 863	
	Lb Ubs Coml Mtg Tr	—	"	-	USD 3,884	不適用	USD 3,884	
	Nomura Asset Accep Corp.	—	"	-	USD 1,542	不適用	USD 1,542	
	Residential Asset Mtg Prods	—	"	-	USD 2,200	不適用	USD 2,200	
	Residential Fdg Mtg Secs I Inc.	—	"	-	USD 1,594	不適用	USD 1,594	
	Residential Fdg Mtg Secs I Inc.	—	"	-	USD 3,454	不適用	USD 3,454	
	Sequoia Mtg Tr	—	"	-	USD 265	不適用	USD 265	
	Sequoia Mtg Tr	—	"	-	USD 340	不適用	USD 340	
	Sequoia Mtg Tr	—	"	-	USD 433	不適用	USD 433	
	Terwin Mtg Tr	—	"	-	USD 3,317	不適用	USD 3,317	
	Tiaa Seasoned Coml Mtg Tr	—	"	-	USD 4,016	不適用	USD 4,016	
	Usaa Auto Owner Tr	—	"	-	USD 4,998	不適用	USD 4,998	
	Wamu Mtg	—	"	-	USD 3,242	不適用	USD 3,242	
	Wamu Mtg Pass Through Ctfs	—	"	-	USD 166	不適用	USD 166	
	Washington Mut Mtg Secs Corp.	—	"	-	USD 2,422	不適用	USD 2,422	
	Wells Fargo Finl Auto Owner Tr	—	"	-	USD 4,956	不適用	USD 4,956	
	Wells Fargo Mtg Backed Secs	—	"	-	USD 3,816	不適用	USD 3,816	
	Wells Fargo Mtg Backed Secs	—	"	-	USD 3,865	不適用	USD 3,865	
	Wells Fargo Mtg Backed Secs	—	"	-	USD 3,931	不適用	USD 3,931	
	Wells Fargo Mtg Bkd Secs	—	"	-	USD 3,029	不適用	USD 3,029	
	Wells Fargo Mtg Bkd Secs	—	"	-	USD 1,763	不適用	USD 1,763	
	Whole Auto Ln Tr	—	"	-	USD 1,828	不適用	USD 1,828	
	<u>政府公債</u>							
	United States Treas Nts	—	備供出售金融資產	-	USD 5,070	不適用	USD 5,070	
	United States Treas Nts	—	"	-	USD 5,613	不適用	USD 5,613	
	United States Treas Nts	—	"	-	USD 42,509	不適用	USD 42,509	
	United States Treas Nts	—	"	-	USD 5,160	不適用	USD 5,160	
	United States Treas Nts	—	"	-	USD 3,359	不適用	USD 3,359	
	United States Treas Nts	—	"	-	USD 7,758	不適用	USD 7,758	
	United States Treas Nts	—	"	-	USD 25,924	不適用	USD 25,924	
	United States Treas Nts	—	"	-	USD 9,735	不適用	USD 9,735	
	Wi Treasury Sec	—	"	-	USD 6,500	不適用	USD 6,500	
	<u>海外貨幣市場型基金</u>							
	Ssga Cash Mgmt Global Offshore	—	備供出售金融資產	-	USD 592,180	不適用	USD 592,180	

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十六年一月一日至十二月三十一日

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		入		出		(註二)		期末	
					股數/單位數 (仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (註一)(仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)	金額 (美金為仟元)	售價	帳面成本 (美金為仟元)	處分(損)益 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)
台積公司	開放型基金受益憑證													
	建弘全家福債券基金	備供出售金融資產	建弘證券投資信託股份有限公司	-	22,219	\$ 3,655,939	-	\$ -	9,980	\$ 1,650,000	\$ 1,621,826	\$ 28,174	12,239	\$ 2,045,935
	復華債券基金	"	復華證券投資信託股份有限公司	-	125,122	1,667,908	41,289	556,000	33,414	450,000	442,919	7,081	132,997	1,801,674
	建弘台灣債券基金	"	建弘證券投資信託股份有限公司	-	93,312	1,314,669	23,884	340,000	14,180	200,000	197,557	2,443	103,016	1,474,856
	安泰 ING 債券基金	"	安泰證券投資信託股份有限公司	-	175,156	2,639,459	85,581	1,300,000	175,156	2,656,012	2,604,862	51,150	85,581	1,310,030
	保德信債券基金	"	保德信證券投資信託股份有限公司	-	103,751	1,516,294	-	-	20,445	300,000	295,582	4,418	83,306	1,236,728
	統一強棒基金	"	統一證券投資信託股份有限公司	-	65,496	1,010,426	77,128	1,200,000	65,496	1,016,917	1,000,599	16,318	77,128	1,208,799
	摩根富林明台灣債券基金	"	摩根富林明證券投資信託股份有限公司	-	85,145	1,299,088	32,507	500,000	58,603	900,000	883,347	16,653	59,049	915,252
	安泰 ING 鴻揚債券基金	"	安泰證券投資信託股份有限公司	-	63,947	1,012,377	-	-	9,326	150,000	145,851	4,149	54,621	878,682
	台新真吉利基金	"	台新證券投資信託股份有限公司	-	78,624	806,386	-	-	9,679	100,000	98,476	1,524	68,945	718,556
	友邦巨輪債券基金	"	友邦證券投資信託股份有限公司	-	78,629	1,002,595	54,469	700,000	78,629	1,008,733	1,000,000	8,733	54,469	705,033
	國泰債券基金	"	國泰證券投資信託股份有限公司	-	109,720	1,265,092	60,126	700,000	109,720	1,271,995	1,251,264	20,731	60,126	703,824
	德盛債券大壩基金	"	德盛安聯證券投資信託股份有限公司	-	95,553	1,107,206	17,082	200,000	58,316	680,000	668,136	11,864	54,319	639,542
	摩根富林明第一債券基金	"	摩根富林明證券投資信託股份有限公司	-	66,826	939,082	42,360	600,000	73,862	1,044,083	1,026,603	17,480	35,324	504,206
	匯豐富泰債券基金	"	匯豐中華證券投資信託股份有限公司	-	34,093	506,250	-	-	6,677	100,000	98,059	1,941	27,416	413,504
	安泰 ING 精選債券基金	"	安泰證券投資信託股份有限公司	-	76,593	868,076	-	-	76,593	872,639	857,682	14,957	-	-
	新光吉星債券基金	"	新光證券投資信託股份有限公司	-	62,183	890,660	-	-	62,183	896,299	879,940	16,359	-	-
	金鼎鼎益基金	"	金鼎證券投資信託股份有限公司	-	44,685	554,863	-	-	44,685	557,263	550,724	6,539	-	-
	日盛債券基金	"	日盛證券投資信託股份有限公司	-	88,165	1,202,901	-	-	88,165	1,209,618	1,200,000	9,618	-	-
	兆豐國際寶鑽債券基金	"	兆豐國際證券投資信託股份有限公司	-	139,333	1,602,947	94,744	1,100,000	234,077	2,721,023	2,700,000	21,023	-	-
	寶來得寶基金	"	寶來證券投資信託股份有限公司	-	63,273	701,069	17,862	200,000	81,135	909,936	900,000	9,936	-	-

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初 買		入 賣		出 ( 註 二 )				期 末		
					股數/單位數 (仟)	金 額 (美金為仟元)	股數/單位數 (註一)(仟)	金 額 (美金為仟元)	售 價 (美金為仟元)	帳 面 成 本 (美金為仟元)	處 分 ( 損 ) 益 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)	金 額 ( 註 三 ) (美金為仟元)		
	政府公債														
	92 央債甲二	備供出售金融資產	中信證券股份有限公司等數家金融機構	-	-	\$ 998,288	-	\$ 1,348,634	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	-	\$ 2,349,163
	93 央債甲二	"	"	-	-	999,779	-	200,280	-	-	-	-	-	-	1,197,121
	95 央債甲四	"	"	-	-	-	-	400,778	-	-	-	-	-	-	399,733
	93 央債甲七	"	"	-	-	-	-	201,561	-	-	-	-	-	-	200,065
	94 央債甲一	持有至到期日金融資產	"	-	-	3,049,919	-	-	-	3,050,000	3,050,000	-	-	-	-
	91 央債甲二	"	"	-	-	350,399	-	-	-	350,000	350,000	-	-	-	-
	93 高市債一	"	"	-	-	620,000	-	-	-	620,000	620,000	-	-	-	-
	93 高市債二	"	"	-	-	249,998	-	-	-	250,000	250,000	-	-	-	-
	公司債														
	台灣電力股份有限公司	備供出售金融資產	中信證券股份有限公司	-	-	1,046,799	-	-	-	150,000	150,000	-	-	-	899,200
	台灣電力股份有限公司	持有至到期日金融資產	"	-	-	4,080,391	-	-	-	1,460,000	1,460,000	-	-	-	2,630,064
	南亞塑膠工業股份有限公司	"	"	-	-	2,773,810	-	-	-	970,000	970,000	-	-	-	1,804,346
	台灣中油股份有限公司	"	"	-	-	1,451,378	-	-	-	250,000	250,000	-	-	-	1,200,318
	台灣塑膠工業股份有限公司	"	"	-	-	516,663	-	-	-	136,000	136,000	-	-	-	391,134
	股 票														
	世界先進公司	採權益法之長期股權投資	-	採權益法評價之被投資公司	442,262	5,741,870	173,979	4,927,865	-	-	-	-	616,240	-	11,024,568
	精材公司	"	-	具控制能力之被投資公司	-	-	91,703	1,357,890	-	-	-	-	91,703	-	1,501,521
	資 本														
	VTAF II	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	733,130	-	310,157	-	-	-	-	-	-	1,170,841
	VTAF III	"	-	"	-	228,005	-	729,914	-	-	-	-	-	-	906,536
TSMC GLOBAL	政府機構債券														
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1282	備供出售金融資產	-	-	-	-	-	USD 4,378	-	-	-	-	-	-	USD 4,077
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1411	"	-	-	-	-	-	USD 4,424	-	-	-	-	-	-	USD 3,618
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1616	"	-	-	-	-	-	USD 4,436	-	USD 4,329	USD 4,280	USD 49	-	-	-
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1921	"	-	-	-	-	-	USD 4,404	-	USD 4,276	USD 4,277	(USD 1)	-	-	-
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g2162	"	-	-	-	-	-	USD 5,757	-	USD 5,749	USD 5,723	USD 26	-	-	-
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g2593	"	-	-	-	-	-	USD 5,600	-	USD 5,587	USD 5,557	USD 30	-	-	-
	Fed Hm Ln Pc Pool 1j0410	"	-	-	-	-	-	USD 6,024	-	USD 5,650	USD 5,644	USD 6	-	-	-
	Fed Hm Ln Pc Pool 847628	"	-	-	-	USD 3,796	-	-	-	USD 3,101	USD 3,091	USD 10	-	-	-
	Fed Hm Ln Pc Pool G12009	"	-	-	-	-	-	USD 3,935	-	USD 3,603	USD 3,563	USD 40	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		(註二)		期末	
					股數/單位數 (仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (註一)(仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)	金額 (美金為仟元)	售價 (美金為仟元)	帳面成本 (美金為仟元)	處分(損)益 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)
	Federal Home Ln Mtg	備供出售金融資產	-	-	-	USD -	-	USD 6,513	-	USD 5,270	USD 5,247	USD 23	-	USD -
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	USD 3,917	-	-	-	USD 3,257	USD 3,225	USD 32	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	USD 4,464	-	-	-	USD 3,194	USD 3,175	USD 19	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	USD 8,535	-	-	-	USD 6,783	USD 6,743	USD 40	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	USD 3,743	-	-	-	USD 3,511	USD 3,492	USD 19	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	-	-	USD 3,868	-	USD 3,258	USD 3,246	USD 12	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	-	-	USD 4,354	-	USD 3,626	USD 3,622	USD 4	-	-
	Federal National Mort Assoc	"	-	-	-	-	-	USD 3,250	-	-	-	-	-	USD 2,844
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 4,290	-	-	-	USD 3,170	USD 3,159	USD 11	-	-
	Federal Natl Mtg Assn Mtn	"	-	-	-	-	-	USD 3,733	-	USD 3,489	USD 3,464	USD 25	-	-
	Fnma Pool 691283	"	-	-	-	-	-	USD 3,486	-	-	-	-	-	USD 3,442
	Fnma Pool 813641	"	-	-	-	USD 3,720	-	-	-	USD 3,004	USD 2,989	USD 15	-	-
	Fnma Pool 825398	"	-	-	-	USD 4,224	-	-	-	USD 3,606	USD 3,555	USD 51	-	-
	Fnma Pool 888249	"	-	-	-	-	-	USD 4,822	-	USD 4,402	USD 4,364	USD 38	-	USD 60
	Fnma Pool 888388	"	-	-	-	-	-	USD 6,530	-	USD 6,270	USD 6,217	USD 53	-	-
	Fnma Pool 888738	"	-	-	-	-	-	USD 5,062	-	-	-	-	-	USD 4,935
	Fnma Pool 888793	"	-	-	-	-	-	USD 5,823	-	-	-	-	-	USD 5,697
	Fnma Pool 900296	"	-	-	-	-	-	USD 4,336	-	-	-	-	-	USD 3,276
	Fed Home Ln Bank	"	-	-	-	-	-	USD 5,035	-	-	-	-	-	USD 5,175
	Federal Farm Cr Bks	"	-	-	-	-	-	USD 3,411	-	-	-	-	-	USD 3,511
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	USD 4,920	-	-	-	USD 4,938	USD 4,872	USD 66	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	USD 2,991	-	-	-	USD 3,027	USD 2,987	USD 40	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	USD 12,279	-	-	-	USD 12,367	USD 12,233	USD 134	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	-	-	USD 5,365	-	USD 5,532	USD 5,365	USD 167	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	USD 6,905	-	-	-	USD 6,947	USD 6,881	USD 66	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	USD 5,898	-	-	-	USD 6,032	USD 5,907	USD 125	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	-	-	USD 18,951	-	-	-	-	-	USD 19,023
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	-	-	USD 5,098	-	-	-	-	-	USD 5,134
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	-	-	USD 4,494	-	USD 4,610	USD 4,494	USD 116	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	-	-	USD 8,983	-	USD 9,000	USD 8,983	USD 17	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	-	-	USD 8,137	-	USD 8,235	USD 8,137	USD 98	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	USD 7,506	-	-	-	USD 7,500	USD 7,490	USD 10	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	USD 5,948	-	-	-	USD 5,966	USD 5,930	USD 36	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	USD 6,440	-	-	-	USD 6,453	USD 6,410	USD 43	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	-	-	USD 6,000	-	-	-	-	-	-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"	-	-	-	-	-	USD 3,199	-	USD 3,236	USD 3,199	USD 37	-	-
	Federal Home Ln Mtg Disc Nts	"	-	-	-	-	-	USD 21,985	-	-	-	-	-	USD 22,342
	Federal Home Loan Bank	"	-	-	-	-	-	USD 5,075	-	USD 5,158	USD 5,075	USD 83	-	-
	Federal Home Loan Bank	"	-	-	-	-	-	USD 5,083	-	USD 4,981	USD 5,083	(USD 102)	-	-
	Federal Home Loan Bank	"	-	-	-	-	-	USD 4,518	-	-	-	-	-	USD 4,621
	Federal Home Loan Bank	"	-	-	-	-	-	USD 3,453	-	USD 3,472	USD 3,453	USD 19	-	-
	Federal Home Loan Banks	"	-	-	-	USD 8,049	-	USD 21,356	-	USD 8,201	USD 8,081	USD 120	-	USD 21,500

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		（註二）		期末	
					股數/單位數 （仟）	金額 （美金為仟元）	股數/單位數 （註一）（仟）	金額 （美金為仟元）	股數/單位數 （仟）	金額 （美金為仟元）	帳面成本 （美金為仟元）	處分（損）益 （美金為仟元）	股數/單位數 （仟）	金額（註三） （美金為仟元）
	Federal Natl Mtg Assn	備供出售金融資產	-	-	-	USD 4,365	-	USD -	-	USD 4,440	USD 4,364	USD 76	-	USD -
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 5,915	-	USD -	-	USD 5,933	USD 5,885	USD 48	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 19,766	-	USD -	-	USD 19,844	USD 19,702	USD 142	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,595	-	USD 4,652	USD 4,595	USD 57	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,982	-	USD 5,093	USD 4,982	USD 111	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,500	-	USD 4,509	USD 4,500	USD 9	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 5,102	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 5,169
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 10,467	-	USD -	-	USD 10,477	USD 10,459	USD 18	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 7,868	-	USD -	-	USD 7,926	USD 7,834	USD 92	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 14,974	-	USD -	-	USD 14,993	USD 14,931	USD 62	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 3,943	-	USD -	-	USD 3,957	USD 3,950	USD 7	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 6,500	-	USD 6,505	USD 6,500	USD 5	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,982	-	USD 5,002	USD 4,982	USD 20	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 8,458	-	USD 8,542	USD 8,458	USD 84	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,997	-	USD 5,027	USD 4,997	USD 30	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,994	-	USD 5,024	USD 4,994	USD 30	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	USD 6,511	-	USD -	-	USD 6,514	USD 6,516	(USD 2)	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,368	-	USD 4,319	USD 4,368	(USD 49)	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	-	-	-	-	-	USD 4,500	-	USD -	USD -	USD -	-	-
	<u>公司債</u>													
	American Express Co.	備供出售金融資產	-	-	-	USD 3,452	-	USD -	-	USD 3,466	USD 3,431	USD 35	-	-
	American Honda Fin Corp. Mtn	"	-	-	-	USD 3,092	-	USD 6,220	-	USD 6,297	USD 6,220	USD 77	-	USD 3,107
	Bank One Corp.	"	-	-	-	USD 3,365	-	USD -	-	USD 3,422	USD 3,325	USD 97	-	-
	Bear Stearns Cos Inc.	"	-	-	-	USD 3,379	-	USD -	-	USD 3,395	USD 3,340	USD 55	-	-
	Bp Cap Mkts P L C	"	-	-	-	-	-	USD 4,496	-	USD 4,575	USD 4,496	USD 79	-	-
	Burlington Res Inc.	"	-	-	-	-	-	USD 3,648	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 3,653
	Chase Manhattan Corp .New	"	-	-	-	USD 5,077	-	USD -	-	USD 3,536	USD 3,565	(USD 29)	-	USD 1,520
	Chase Manhattan Corp New	"	-	-	-	-	-	USD 3,480	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 3,483
	Citigroup Fdg Inc.	"	-	-	-	-	-	USD 4,587	-	USD 4,591	USD 4,587	USD 4	-	-
	Credit Suisse First Boston Usa	"	-	-	-	-	-	USD 3,175	-	USD 3,105	USD 3,175	(USD 70)	-	-
	Deere John Cap Corp.	"	-	-	-	USD 4,928	-	USD -	-	USD 4,945	USD 4,899	USD 46	-	-
	Deere John Cap Corp.	"	-	-	-	-	-	USD 5,900	-	USD 6,005	USD 5,900	USD 105	-	-
	Depfa Acs Bank	"	-	-	-	-	-	USD 19,985	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 20,402
	Emerson Elec Co.	"	-	-	-	USD 3,215	-	USD -	-	USD 3,217	USD 3,222	(USD 5)	-	-
	European Invt Bk	"	-	-	-	USD 3,970	-	USD -	-	USD 3,973	USD 3,930	USD 43	-	-
	European Invt Bk	"	-	-	-	USD 6,057	-	USD -	-	USD 6,317	USD 5,994	USD 323	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	-	-	-	USD 7,937	-	USD -	-	USD 7,964	USD 7,937	USD 27	-	-
	General Elec Cap Corp. Mtn	"	-	-	-	USD 8,759	-	USD -	-	USD 8,793	USD 8,716	USD 77	-	-
	General Elec Cap Corp. Mtn	"	-	-	-	-	-	USD 4,816	-	USD 4,816	USD 4,816	USD -	-	-

(接次頁)



(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關	期		初		買		入		出		(註二)		期		末
					係	股數/單位數	金額	股數/單位數	金額	股數/單位數	金額	股數/單位數	金額	價	帳面成本	處分(損)益	股數/單位數	金額(註三)	
					(仟)	(美金為仟元)	(註一)(仟)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)
	General Elec Cap Corp. Mtn	備供出售金融資產	-	-	-	USD 8,282	-	USD 2,993	-	USD 8,414	USD 8,268	USD 146	-	USD 3,047					
	Genworth Finl Inc.	"	-	-	-	-	-	USD 3,250	-	-	-	-	-	USD 3,279					
	Goldman Sachs Group Inc.	"	-	-	-	USD 4,989	-	-	-	USD 5,011	USD 4,941	USD 70	-	-					
	Goldman Sachs Group Inc.	"	-	-	-	USD 3,456	-	-	-	USD 3,471	USD 3,453	USD 18	-	-					
	Hartford Finl Svcs Group Inc.	"	-	-	-	USD 5,037	-	-	-	USD 5,023	USD 5,048	(USD 25)	-	-					
	Hbos Plc Medium Term Sr Nts	"	-	-	-	USD 3,205	-	-	-	USD 3,215	USD 3,182	USD 33	-	-					
	Household Fin Corp.	"	-	-	-	-	-	USD 3,120	-	-	-	-	-	USD 3,046					
	HSBC Fin Corp.	"	-	-	-	USD 3,028	-	-	-	USD 3,028	USD 3,028	-	-	-					
	HSBC Fin Corp.	"	-	-	-	-	-	USD 4,468	-	USD 4,469	USD 4,468	USD 1	-	-					
	HSBC Fin Corp. Mtn	"	-	-	-	USD 5,096	-	-	-	USD 5,114	USD 5,066	USD 48	-	-					
	International Business Machs	"	-	-	-	-	-	USD 3,496	-	-	-	-	-	USD 3,555					
	Intl Lease Fin Corp. Mtn	"	-	-	-	USD 4,138	-	-	-	USD 4,161	USD 4,118	USD 43	-	-					
	JP Morgan Chase + Co.	"	-	-	-	USD 3,298	-	-	-	USD 3,288	USD 3,310	(USD 22)	-	-					
	Key Bk Na Med Term Nts Bk Entr	"	-	-	-	USD 4,401	-	-	-	USD 4,435	USD 4,393	USD 42	-	-					
	Lehman Brothers Hldgs Inc.	"	-	-	-	USD 3,150	-	-	-	USD 3,152	USD 3,150	USD 2	-	-					
	Lehman Brothers Hldgs Inc.	"	-	-	-	-	-	USD 3,150	-	-	-	-	-	USD 3,052					
	Marshall + Ilsley Corp.	"	-	-	-	USD 8,420	-	-	-	USD 8,487	USD 8,453	USD 34	-	-					
	Massmutual Global Fdg II Mtn	"	-	-	-	-	-	USD 3,647	-	-	-	-	-	USD 3,737					
	Mbna America Bank Na Y	"	-	-	-	USD 6,403	-	-	-	USD 6,490	USD 6,437	USD 53	-	-					
	Merrill Lynch + Co. Inc.	"	-	-	-	USD 3,453	-	-	-	USD 3,464	USD 3,426	USD 38	-	-					
	Merrill Lynch + Co. Inc.	"	-	-	-	USD 4,865	-	-	-	USD 4,880	USD 4,842	USD 38	-	-					
	Metropolitan Life Global Mtn	"	-	-	-	USD 3,369	-	-	-	USD 3,452	USD 3,361	USD 91	-	-					
	Metropolitan Life Golbal Mtn	"	-	-	-	-	-	USD 3,325	-	-	-	-	-	USD 3,366					
	Morgan Stanley	"	-	-	-	USD 2,126	-	USD 3,337	-	-	-	-	-	USD 5,531					
	Nucor Corp.	"	-	-	-	USD 3,797	-	-	-	USD 3,790	USD 3,811	(USD 21)	-	-					
	Public Svc Elec Gas Co.	"	-	-	-	USD 3,682	-	-	-	USD 3,735	USD 3,684	USD 51	-	-					
	Slm Corp. Medium Term Nts	"	-	-	-	USD 8,998	-	-	-	USD 9,008	USD 8,949	USD 59	-	-					
	Vodafone Airtouch Plc	"	-	-	-	USD 4,449	-	-	-	USD 4,403	USD 4,477	(USD 74)	-	-					
	Wachovia Corp. New	"	-	-	-	-	-	USD 3,100	-	-	-	-	-	USD 3,168					
	Wachovia Corp. New	"	-	-	-	-	-	USD 3,491	-	USD 3,484	USD 3,491	(USD 7)	-	-					
	Wachovia Corp. New	"	-	-	-	USD 2,040	-	USD 1,534	-	USD 3,563	USD 3,582	(USD 19)	-	-					
	Washington Mut Bk Fa	"	-	-	-	USD 3,997	-	-	-	USD 3,998	USD 4,000	(USD 2)	-	-					

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出 (註二)			期		
					股數/單位數 (仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (註一)(仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)	售價 (美金為仟元)	帳面成本 (美金為仟元)	處分(損)益 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)	金額(註三) (美金為仟元)		
	企業發行之資產擔保證券															
	American Home Mtg Assets Tr	備供出售金融資產	-	-	-	USD -	-	USD 3,382	-	USD 3,187	USD 3,380	(USD 193)	-	USD -		
	Americredit Automobile Rec Tr	"	-	-	-	USD 3,269	-	-	-	USD 3,196	USD 3,216	(USD 20)	-	-		
	Ba Cr Card Tr	"	-	-	-	USD 4,300	-	-	-	USD 4,260	USD 4,350	(USD 90)	-	-		
	Banc Amer Coml Mtg Inc.	"	-	-	-	-	-	USD 4,591	-	-	-	-	-	USD 4,591		
	Bear Stearns Coml Mtg Secs Inc.	"	-	-	-	-	-	USD 5,259	-	-	-	-	-	USD 5,099		
	Capital Auto Receivables Asset	"	-	-	-	USD 3,243	-	-	-	USD 3,243	USD 3,232	USD 11	-	-		
	Capital One Multi Asset Exec	"	-	-	-	-	-	USD 8,998	-	-	-	-	-	USD 9,118		
	Capital One Prime Auto Rec	"	-	-	-	USD 3,981	-	-	-	USD 3,995	USD 3,999	(USD 4)	-	-		
	Capital One Prime Auto Receiva	"	-	-	-	-	-	USD 3,500	-	-	-	-	-	USD 3,498		
	Caterpillar Finl Asset Tr	"	-	-	-	USD 8,142	-	-	-	USD 8,181	USD 8,089	USD 92	-	-		
	Cendant Rent Car Fdg Aesop LLC.	"	-	-	-	USD 9,297	-	-	-	USD 4,493	USD 4,433	USD 60	-	USD 2,663		
	Credit Suisse First Boston Mtg	"	-	-	-	-	-	USD 7,613	-	-	-	-	-	USD 6,842		
	Credit Suisse First Boston Mtg	"	-	-	-	-	-	USD 7,637	-	-	-	-	-	USD 6,704		
	First Un Natl Bk Coml Mtg Tr	"	-	-	-	-	-	USD 5,188	-	-	-	-	-	USD 5,172		
	Ford Credit Auto Owner Trust	"	-	-	-	USD 4,324	-	-	-	USD 4,321	USD 4,310	USD 11	-	-		
	Gsamp Tr	"	-	-	-	USD 4,251	-	-	-	USD 3,868	USD 4,241	(USD 373)	-	-		
	Harley Davidson Motorcycle Tr	"	-	-	-	USD 5,825	-	-	-	USD 3,933	USD 3,904	USD 29	-	-		
	Hertz Veh Fing LLC.	"	-	-	-	USD 5,319	-	-	-	USD 5,278	USD 5,284	(USD 6)	-	-		
	Honda Auto Receivables	"	-	-	-	-	-	USD 3,373	-	USD 3,381	USD 3,373	USD 8	-	-		
	Hyundai Auto Receivables Tr	"	-	-	-	USD 3,928	-	-	-	USD 3,460	USD 3,443	USD 17	-	-		
	Lb Ubs Coml Mtg Tr	"	-	-	-	USD 3,493	-	-	-	USD 3,177	USD 3,101	USD 76	-	-		
	Lb Ubs Coml Mtg Tr	"	-	-	-	-	-	USD 3,884	-	-	-	-	-	USD 3,884		
	Mbna Cr Card Master Nt Tr	"	-	-	-	-	-	USD 4,500	-	USD 4,449	USD 4,500	(USD 51)	-	-		
	Mbna Master Cr Card Tr li	"	-	-	-	USD 7,605	-	-	-	USD 7,552	USD 7,653	(USD 101)	-	-		
	Merrill Lynch Mtg Invs Inc.	"	-	-	-	USD 5,887	-	-	-	USD 4,630	USD 4,988	(USD 358)	-	-		
	Nissan Auto Receivables	"	-	-	-	USD 3,928	-	-	-	USD 3,928	USD 3,943	(USD 15)	-	-		
	Providian Gateway Owner Tr	"	-	-	-	USD 3,942	-	-	-	USD 3,961	USD 3,911	USD 50	-	-		
	Stuctured Adj Rate Mtg Ln Tr	"	-	-	-	-	-	USD 3,981	-	USD 3,786	USD 3,887	(USD 101)	-	-		
	Tiaa Seasoned Coml Mtg Tr	"	-	-	-	-	-	USD 4,171	-	-	-	-	-	USD 4,016		
	Tw Hotel Fdg 2005 LLC.	"	-	-	-	USD 4,103	-	-	-	USD 3,325	USD 3,338	(USD 13)	-	-		

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關	期		初		買		入		出		(註二)		期		末								
					係	股數/單位數	金	額	股數/單位數	金	額	股數/單位數	金	額	股數/單位數	金	額	價		帳	面	成	本	處	分	(損)	益
						(仟)	(美金為仟元)	(註一)	(仟)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(仟)	(美金為仟元)		
	Usaa Auto Owner Tr	備供出售金融資產	-	-	-	USD	-	-	-	USD	4,999	-	-	USD	-	USD	-	USD	-	-	-	-	-	-	USD	4,998	
	Usaa Auto Owner Tr	"	-	-	-	USD	4,238	-	-	-	-	-	-	USD	4,260	USD	4,246	USD	14	-	-	-	-	-	-	-	
	Wamu Mtg	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	3,656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	USD	3,242	
	Wamu Mtg Pass Thru Ctfs Tr	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	4,854	-	-	USD	3,760	USD	4,048	(USD	288)	-	-	-	-	-	-	-	
	Wells Fargo Finl Auto Owner Tr	"	-	-	-	USD	4,986	-	-	-	-	-	-	USD	3,535	USD	3,515	USD	20	-	-	-	-	-	-	-	
	Wells Fargo Mtg Backed Secs	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	3,935	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	USD	3,816	
	Wells Fargo Mtg Backed Secs	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	4,008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	USD	3,931	
	<u>政府公債</u>																										
	United States Treas Nt	備供出售金融資產	-	-	-	-	-	-	-	USD	42,302	-	-	USD	42,891	USD	42,302	USD	589	-	-	-	-	-	-	-	-
	United States Treas Nt	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	5,059	-	-	USD	5,007	USD	5,059	(USD	52)	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	60,837	-	-	USD	34,754	USD	34,896	(USD	142)	-	-	-	-	-	USD	25,924	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	6,837	-	-	USD	7,052	USD	6,837	USD	215	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	8,073	-	-	USD	3,037	USD	3,036	USD	1	-	-	-	-	-	USD	5,070	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	33,800	-	-	USD	34,440	USD	33,800	USD	640	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	25,041	-	-	USD	25,606	USD	25,041	USD	565	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	11,676	-	-	USD	6,121	USD	6,092	USD	29	-	-	-	-	-	USD	5,613	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	USD	5,936	-	-	-	-	-	-	USD	5,936	USD	5,944	(USD	8)	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	12,876	-	-	USD	13,318	USD	12,876	USD	442	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	6,957	-	-	USD	6,935	USD	6,957	(USD	22)	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	15,113	-	-	USD	10,313	USD	10,056	USD	257	-	-	-	-	-	USD	5,160	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	10,746	-	-	USD	10,768	USD	10,746	USD	22	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	5,078	-	-	USD	5,170	USD	5,078	USD	92	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	USD	12,350	-	-	-	-	-	-	USD	12,363	USD	12,295	USD	68	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	109,310	-	-	USD	67,657	USD	67,440	USD	217	-	-	-	-	-	USD	42,509	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	46,901	-	-	USD	44,003	USD	43,603	USD	400	-	-	-	-	-	USD	3,359	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	20,692	-	-	USD	21,138	USD	20,692	USD	446	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	34,573	-	-	USD	34,574	USD	34,573	USD	1	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	USD	60,929	-	-	-	-	-	-	USD	60,813	USD	61,165	(USD	352)	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	19,628	-	-	USD	19,903	USD	19,628	USD	275	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	26,131	-	-	USD	26,501	USD	26,131	USD	370	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	146,634	-	-	USD	139,925	USD	138,892	USD	1,033	-	-	-	-	-	USD	7,758	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	16,788	-	-	USD	16,766	USD	16,788	(USD	22)	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	271,758	-	-	USD	271,969	USD	271,758	USD	211	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	USD	4,009	-	-	-	-	-	-	USD	4,019	USD	3,996	USD	23	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	29,438	-	-	USD	20,089	USD	19,959	USD	130	-	-	-	-	-	USD	9,735	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	USD	56,526	-	-	USD	131,185	-	-	USD	187,636	USD	187,804	(USD	168)	-	-	-	-	-	-	-	
	United States Treas Nts	"	-	-	-	-	-	-	-	USD	8,596	-	-	USD	8,552	USD	8,596	(USD	44)	-	-	-	-	-	-	-	

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出 (註二)		期	
					股數/單位數 (仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (註一)(仟)	金額 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)	售價 (美金為仟元)	帳面成本 (美金為仟元)	處分(損)益 (美金為仟元)	股數/單位數 (仟)	金額(註三) (美金為仟元)
	Us Treas Nts	備供出售金融 資產	—	—	-	USD -	-	USD 14,102	-	USD 14,203	USD 14,102	USD 101	-	USD -
	Us Treasury Nts	"	—	—	-	USD 4,834	-	-	-	USD 4,927	USD 4,827	USD 100	-	-
	Us Treasury Nts	"	—	—	-	-	-	USD 30,867	-	USD 31,573	USD 30,867	USD 706	-	-
	Us Treasury Nts	"	—	—	-	USD 5,467	-	-	-	USD 5,517	USD 5,456	USD 61	-	-
	Us Treasury Nts	"	—	—	-	-	-	USD 10,362	-	USD 10,369	USD 10,362	USD 7	-	-
	Wi Treasury Sec	"	—	—	-	-	-	USD 59,595	-	USD 53,577	USD 53,189	USD 388	-	USD 6,500

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或按權益法認列之投資淨益。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

附表三

單位：除另予註明者外  
 ，為新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用之情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
台積公司	廠房	96/1/4	\$198,000	依工程進度	力福實業股份有限公司	—	不適用	不適用	不適用	不適用	公開招標	生產使用	無

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
民國九十六年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)		
台積公司	北美子公司	子公司	銷貨	\$ 192,846,641	61	發票日後30天	—	—	\$ 26,626,880	60	
	創意公司	具控制能力之被投資公司	銷貨	795,232	-	月結30天	—	—	74,003	-	
	上海子公司	子公司	銷貨	155,799	-	月結30天	—	—	-	-	
	WaferTech	間接持有之子公司	進貨	8,774,750	18	月結30天	—	—	( 784,280)	6	
	上海子公司	子公司	進貨	5,828,541	12	月結30天	—	—	( 596,581)	5	
	SSMC	採權益法評價之被投資公司	進貨	5,468,410	11	月結30天	—	—	( 655,029)	5	
	世界先進公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	4,188,107	9	月結30天	—	—	( 838,584)	7	
創意公司	北美子公司	同一母公司	進貨	1,766,788	54	發票日後30天 及月結45天	—	—	( 139,402)	16	
精材公司	采鈺公司	董事長同一人	銷貨	1,050,497	31	出貨後45天	—	—	10,120	2	
	OmniVision	為精材公司法人董事之母公司	銷貨	1,813,412	54	出貨後45天	—	—	431,801	84	

註：銷貨予關係人之交易條件與非關係人並無重大差異；向關係人進貨之交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
 民國九十六年十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉天數(註)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
台積公司	北美子公司	子公司	\$ 26,725,765	41	\$ 8,164,297	持續催收	\$ 4,521,960	\$ -
	上海子公司	子公司	151,037	-	-	-	-	-
	世界先進公司	採權益法評價之被投資公司	118,749	-	8,081	持續催收	-	-
精材公司	采鈺公司	董事長同一人	10,120	69	1,075	持續催收	-	-
	OmniVision	為精材公司法人董事之母公司	431,801	43	-	-	-	-

註：週轉天數之計算係未包含其他應收關係人款。

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

民國九十六年十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 ( 損 ) 益	本 期 認 列 之 投 資 ( 損 ) 益 ( 註 二 )	備 註	
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數 ( 仟 股 )	比 率 %				帳 面 金 額 ( 註 一 )
台積公司	TSMC Global	Tortola, British Virgin Islands	一般投資業務	\$ 42,327,245	\$ 42,327,245	1	100	\$ 44,204,188	\$ 2,321,568	\$ 2,321,568	子公司
	台積國際公司	Tortola, British Virgin Islands	半導體設計、製造及相關業務之投資	31,445,780	31,445,780	987,968	100	27,688,565	562,155	562,155	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	13,047,681	8,119,816	616,240	36	11,024,568	4,321,071	1,085,203	採權益法評價之被投資公司
	SSMC	Singapore	積體電路之製造及供應	8,840,895	8,840,895	463	39	9,092,741	3,552,556	1,180,962	採權益法評價之被投資公司
	上海子公司	上海市	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	12,180,367	12,180,367	-	100	8,622,715	( 959,387 )	( 957,835 )	子公司
	TSMC Partners	Tortola, British Virgin Islands	一般投資業務	10,350	10,350	300	100	4,734,180	302,505	302,505	子公司
	北美子公司	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	2,255,647	253,276	253,276	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	-	91,703	43	1,501,521	501,174	182,265	具控制能力之被投資公司
	VTAF II	Cayman Islands	新創科技事業之投資	1,095,622	785,465	-	98	1,170,841	140,497	137,687	子公司
	VTAF III	Cayman Islands	新創科技事業之投資	973,459	243,545	-	98	906,536	( 41,533 )	( 40,702 )	子公司
	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	42,572	37	823,552	732,585	251,198	具控制能力之被投資公司
	Emerging Alliance	Cayman Islands	新創科技事業之投資	1,019,042	1,418,717	-	99	467,873	137,202	136,516	子公司
	積成公司	台北市	一般投資業務	300,000	300,000	-	36	173,429	59,407	8,573	子公司
	欣瑞公司	台北市	一般投資業務	300,000	300,000	-	36	171,658	58,751	7,822	子公司
	日本子公司	Yokohama, Japan	市場行銷業務	83,760	83,760	6	100	104,929	3,531	3,531	子公司
	歐洲子公司	Amsterdam, the Netherlands	市場行銷業務	15,749	15,749	-	100	88,702	31,366	31,366	子公司
	韓國子公司	Seoul, Korea	市場行銷業務	13,656	13,656	80	100	16,436	2,140	2,140	子公司

註一：期末帳面金額係已減除轉列庫藏股之金額。

註二：本期認列之投資（損）益業已減除聯屬公司間未實現銷貨利益之影響數。



台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國九十六年一月一日至十二月三十一日

附表七

單位：除另予註明者外，  
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
				自台灣匯出累積投資金額	匯出	匯回					
台積電(上海)有限公司	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	\$12,180,367 (RMB3,070,623 仟元)	(註一)	\$12,180,367 (USD371,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$12,180,367 (USD371,000 仟元)	100%	(\$ 957,835)	\$ 8,622,715	\$ -

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
\$12,180,367 (USD 371,000 仟元)	\$12,180,367 (USD 371,000 仟元)	\$12,180,367 (USD 371,000 仟元)

註一：係直接投資台積電(上海)有限公司 USD371,000 仟元。

註二：係依經與我國會計師事務所所有合作關係之國際性事務所查核後之財務報表認列。

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  
 民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：新台幣仟元

(一)九十六年一月一日至十二月三十一日

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來情形		佔合併總營收或總資產之比率		
				科目	金額			
0	台積公司	北美子公司	1	銷貨收入	\$ 192,846,641	59%		
				應收關係人款項	26,626,880	5%		
				其他應收關係人款項	98,885	-		
		上海子公司	1	應付關係人款項	13,392	-		
				銷貨收入	155,799	-		
				進貨	5,828,541	2%		
				處分固定資產利益	216,267	-		
				技術服務收入	121,771	-		
				其他應收關係人款項	151,037	-		
				應付關係人款項	596,581	-		
		日本子公司	1	遞延貸項	510,564	-		
				行銷費用-佣金	220,858	-		
		歐洲子公司	1	應付關係人款項	18,449	-		
				行銷費用-佣金	316,748	-		
		韓國子公司	1	應付關係人款項	37,046	-		
				行銷費用-佣金	26,818	-		
		創意公司	1	銷貨收入	795,232	-		
				管理費用-租金費用	6,139	-		
				研發費用	56,887	-		
				應收關係人款項	74,003	-		
				應付關係人款項	7,411	-		
				TSMC Technology	1	應付關係人款項	39,403	-
						研發費用	354,423	-
WaferTech	1			銷貨收入	10,301	-		
				進貨	8,774,750	3%		
				應付關係人款項	784,280	-		
1	台積國際公司	TSMC Canada	1	研發費用	129,665	-		
		TSMC Technology	3	遞延技術權利金收入	640,658	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來		情形	
				科目	金額	交易條件(註二)	佔合併總營收或總資產之比率
2	TSMC Partners	台積國際公司	3	其他應收款	\$ 9,901,544	—	2%
3	創意公司	北美子公司	3	遞延貸項	8,773,454	—	2%
				進貨	1,766,788	—	1%
				製造費用	189,410	—	-
				應付關係人款項	139,402	—	-
		GUC 北美子公司	3	營業費用	60,010	—	-

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)九十五年一月一日至十二月三十一日

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註一)	交易往來		交易條件 (註二)	情形 佔合併總營收或 總資產之比率
				科目	金額		
0	台積公司	北美子公司	1	銷貨收入	\$ 190,459,073	—	60%
				應收關係人款項	16,461,956	—	3%
				其他應收關係人款項	59,547	—	-
				應付關係人款項	27,455	—	-
		上海子公司	1	銷貨收入	61,951	—	-
				進貨	4,405,843	—	1%
				處分固定資產利益	179,498	—	-
				技術服務收入	98,797	—	-
				出售固定資產價款	401,561	—	-
				其他應收關係人款項	123,853	—	-
				應付關係人款項	478,714	—	-
				遞延貨項	723,661	—	-
		日本子公司	1	行銷費用—佣金	254,758	—	-
				應付關係人款項	20,295	—	-
		歐洲子公司	1	行銷費用—佣金	236,454	—	-
				應付關係人款項	22,158	—	-
		創意公司	1	銷貨收入	755,710	—	-
				管理費用—租金費用	14,606	—	-
				研發費用	39,421	—	-
				應收關係人款項	155,216	—	-
應付關係人款項	2,117			—	-		
其他應收關係人款項	3,785			—	-		
應付關係人款項	42,389			—	-		
TSMC Technology	1			其他應收關係人款項	3,785	—	-
WaferTech	1	銷貨收入	34,517	—	-		
		進貨	12,530,552	—	4%		
		應付關係人款項	864,733	—	-		
		利息收入	8,029	—	-		
1	台積國際公司	TSMC Development	3	遞延技術權利金收入	643,679	—	-
2	TSMC Partners	台積國際公司	3	其他應收款	10,003,652	—	3%
				遞延收入	8,814,830	—	3%
3	TSMC Technology	WaferTech	3	應收關係人款項	1,366	—	-
4	創意公司	北美子公司	3	進貨	920,045	—	-
				製造費用	330,129	—	-
				應付關係人款項	301,507	—	-
				GUC 北美子公司	3	營業費用	41,984

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。