股票代碼:2330

## 台灣積體電路製造股份有限公司

財務報告 民國九十六年度 (內附會計師查核報告)

地址:新竹科學工業園區力行六路八號

電話:(○三)五六三六六八八

# §目 錄§

			財務報表
項	且 頁	次	附 註 編 號
一,封 面	1		-
二、目錄	2		-
三會計師查核報告	3		-
四資產負債表	4		-
五損 益 表	$5\sim7$		-
六股東權益變動表	8		-
七、現金流量表	9∼11		-
八財務報表附註			
(一)公司沿革	12		
二 重要會計政策之彙總說明	$12 \sim 19$	)	<u> </u>
三會計變動之理由及其影響	19		三
四重要會計科目之說明	19~39	)	四、一二
(五) 關係人交易	$39 \sim 42$	2	画
<b></b>	-		-
七)重大承諾及或有事項	$42 \sim 45$	5	<b>宝~</b> 宾
(八)重大災害損失	-		-
仇)重大期後事項	-		-
(十) 其 他	-		-
生) 附註揭露事項			
1.重大交易事項相關資訊	$46 \sim 73$	3	丧
2.轉投資事業相關資訊	$46 \sim 73$	3	丧
3.大陸投資資訊	47 \ 74	Ŧ	丧
生部門別財務資訊	$47 \sim 48$	3	六
九重要會計科目明細表	$75 \sim 94$	Ł	-

#### 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民國九十六年及九十五年十二月三十一日之資產負債表,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損益表、股東權益變動表及現金流量表,業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任,本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

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

台灣積體電路製造股份有限公司民國九十六年度財務報表重要會計科目明細表,主要係供補充分析之用,亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見,該等明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

台灣積體電路製造股份有限公司業已編製民國九十六及九十五年度之合併財務報表,並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案,備供參考。

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

#### 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

		九十六年十二月三	. <del>+ - B</del>	九十五年十二月三	<u>+ - 1</u>			九十六年十二月.	三十一日	九十五年十二月	三十一日
代 碼		金額	%	金額	%	代 碼		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)	\$ 72,422,102	13	\$ 100,139,709	17	2180	公平價值變動列入損益之金融負債(附註				
1310	公平價值變動列入損益之金融資產(附						二、三及五)	\$ 247,646	-	\$ 10,751	-
	註二、三及五)	42,083	-	44,601	-	2140	應付帳款	9,485,818	2	6,143,679	1
1320	備供出售金融資產(附註二、三及六)	22,267,223	4	25,967,061	5	2150	應付關係人款項(附註二十四)	2,999,630	-	3,326,916	1
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(附註二及十七)	10,977,963	2	7,850,418	1
1150	應收關係人款項(附註二十四)	26,701,648	5	16,869,509	3	2170	應付費用及其他流動負債(附註十五)	14,700,013	3	7,903,867	1
1143	應收票據及帳款	17,911,328	3	16,278,164	3	2224	應付工程及設備款	5,389,740	1	10,669,523	2
1149	備抵呆帳(附註二及八)	( 688,972 )	-	( 690,931 )	-	2271	一年內到期之應付公司債(附註十四)			7,000,000	1
1148	備抵退貨及折讓(附註二及八)	( 3,856,685)	-	( 2,751,065 )	-	21XX	流動負債合計	43,800,810	8	42,905,154	7
1180	其他應收關係人款項(附註二十四)	525,308	-	449,266	-						
1190	其他金融資產	331,698	-	653,460	-		長期負債				
1210	存貨-淨額(附註二及九)	20,987,142	4	19,152,214	3	2410	應付公司債(附註十四)	12,500,000	3	12,500,000	2
1286	遞延所得稅資產(附註二及十七)	5,268,000	1	7,832,000	1	2440	其他長期應付款(附註十五)	1,501,462	-	1,271,896	-
1298	預付費用及其他流動資產	861,465		1,221,199		2450	其他應付關係人款項(附註二十四及二				
11XX	流動資產合計	174,299,286	32	193,676,010	34		十六)	<del>_</del>		403,375	
						24XX	長期負債合計	14,001,462	3	14,175,271	2
	長期投資(附註二、三、六、七、十及十一)										
1421	採權益法之長期股權投資	113,048,081	21	101,044,356	18		其他負債				
1450	備供出售金融資產	1,397,186	-	6,647,511	1	2810	應計退休金負債(附註二及十六)	3,657,679	1	3,530,116	1
1460	持有至到期日金融資產	8,697,726	2	28,973,495	5	2820	存入保證金 (附註二十六)	2,240,677	-	3,809,961	1
1480	以成本衡量之金融資產	748,160		712,843		2881	遞延貸項 (附註二及二十四)	980,593	-	1,183,118	_
14XX	長期投資合計	123,891,153	23	137,378,205	24	28XX	其他負債合計	6,878,949	1	8,523,195	2
	固定資產(附註二、十二及二十四)					2XXX	負債合計	64,681,221	12	65,603,620	11
	成本										
1521	建 築 物	101,907,892	18	96,961,851	17		股 本				
1531	機器設備	589,131,625	107	527,850,728	92	3110	普通股—毎股面額 10 元				
1561	辦公設備	9,167,107	2	8,659,225	2		額定-九十六年 28,050,000 仟股				
15X1		700,206,624	127	633,471,804	111		- 九十五年 27,050,000 仟股				
15X9	累積折舊	( 486,725,019)	(88)	( 417,467,250)	( 73)		發行-九十六年 26,427,104 仟股				
1670	預付款項及未完工程	21,082,953	4	12,230,805	2		九十五年 25,829,688 仟股	264,271,037	48	258,296,879	45
15XX	固定資產淨額	234,564,558	43	228,235,359	40	32XX	資本公積(附註二及十九)	53,732,682	10	54,107,498	10
							保留盈餘(附註十九)				
	無形資產					3310	法定盈餘公積	56,406,684	10	43,705,711	8
1760	商譽 (附註二)	1,567,756	-	1,567,756	-	3320	特別盈餘公積	629,550	-	640,742	-
1780	遞延借項-淨額(附註二及十三)	7,172,413	1	5,593,068	1	3350	未分配盈餘	161,828,337	29	152,778,079	26
17XX	無形資產合計	8,740,169	1	7,160,824	1	33XX	保留盈餘合計	218.864.571	39	197,124,532	34
							股東權益其他項目(附註二、三、二十一及二				
	其他資產						十三)				
1860	遞延所得稅資產 (附註二及十七)	7,241,933	1	5,761,127	1	3420	累積換算調整數	( 1,072,853)	-	( 1,191,165)	_
1820	存出保證金	2.741.538	-	1,306,234	-	3450	金融商品未實現利益	680,997	-	561,615	_
1880	其他(附註二)	293,986	_	67,145	<del>-</del>	3510	庫藏股票-九十六年 834,096 仟股,九十	*******		,	
18XX	其他資產合計	10,277,457	1	7,134,506	1		五年 33,926 仟股	( 49,385,032)	(9)	( 918,075)	_
	,			.,,		34XX	股東權益其他項目合計	( 49,776,888 )	(	( 1,547,625 )	
						3XXX	股東權益合計	487,091,402	88	507,981,284	89
1XXX	資產總計	<u>\$ 551,772,623</u>	100	<u>\$ 573,584,904</u>	100		負债及股東權益總計	<u>\$ 551,772,623</u>	100	<u>\$ 573,584,904</u>	100

後附之附註係本財務報表之一部分。

經理人: 蔡力行、何麗梅

董事長:張忠謀

會計主管:周露露

#### 台灣積體電路製造股份有限公司

#### 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 每股盈餘為元

		九一	十 六	年	度	九	+	五	年	度
代 碼		金	額	%	,	金		額		%
4110	銷貨收入總額(附註二及二十 四)	\$ 319	,167,299			\$ 3	319,210	),148		
4170	銷貨退回及折讓(附註二)	5	<u>,519,655</u>				5,328	<u>3,513</u>		
4100	銷貨收入淨額	313	,647,644	10	00	3	313,881	1,635	-	100
5110	銷貨成本(附註十八及二十四)	<u> 176</u>	,223,224	5	<u> 66</u>		164,163	3 <u>,235</u>		<u>52</u>
5910	銷貨毛利	137	,424,420	4	14	-	149,718	3,400		48
5920	聯屬公司間未實現銷貨毛利									
	(附註二)		265,106		_					<u> </u>
	已實現銷貨毛利	137	,159,314	4	<u>14</u>		149,718	<u>3,400</u>	_	48
	營業費用(附註十八及二十四)									
6300	研究發展費用	15	,913,834		5		14,601	1,385		5
6200	管理費用	7	,660,776		3		7,190	),422		2
6100	行銷費用	1	,332,657		<u>-</u>		1,626	5,73 <u>4</u>		1
6000	合 計	24	<u>,907,267</u>		8		23,418	3,54 <u>1</u>		8
6900	營業利益	112	,252,047	3	<u>86</u>		126,299	9,859	_	40
	營業外收入及利益									
7121	按權益法認列之投資淨益									
	(附註二及十)	5	,468,230		2		5,526	5,727		2
7110	利息收入 (附註二)		,634,636		1			2,868		1
7480	和解賠償收入(附註二十		, ,				,	,		
	六)		985,114		_		967	7,506		1
7480	技術服務收入(附註二十									
	四及二十六)		712,162		-		670	),297		-
7210	租金收入(附註二十四)		368,748		-		224	<b>1,2</b> 81		-
7130	處分固定資產及其他資產									
	利益(附註二及二十四)		305,201		-		596	5,459		-

(接次頁)

## (承前頁)

		九	+	六	年	度	九	+	五	年	度
代碼		金		額		%	金		額	9	6
7160	兌換淨益(附註二)	\$	71	,128		-	\$		-		-
7310	金融商品評價淨益(附註										
	二、五及二十三)			-		-		33	,850		-
7480	其他收入(附註二十四)		289	<u>,479</u>	_	<u>-</u>		194	<u>1,739</u>		<u>-</u>
7100	合 計		10,834	<u>,698</u>	_	3		11,596	5,727		4
	營業外費用及損失										
7880	訴訟損失(附註二十六										
	(+))		1,008	,635		-			-		-
7510	利息費用		584	,736		-		661	,200		-
7540	處分金融商品淨損(附註										
	二、五及二十三)		413	,809		-		1,623	3,882		1
7640	金融商品評價淨損(附註										
	二、五及二十三)		239	,413		-			-		-
7530	處分固定資產及其他資產										
	損失(附註二)		4	,814		-			),985		-
7560	兌換淨損(附註二)			-		-			2,726		-
7880	其他損失			<u>,932</u>	_	<u> </u>			<u>,294</u>		<u>-</u>
7500	合 計		2,335	<u>,339</u>	_	<u> </u>		3,090	) <u>,087</u>		<u>1</u>
7900	稅前利益		120,751	.406		39	-	134,806	5.499		43
	7077		,	,					,		
8110	所得稅費用 ( 附註二及十七 )	(	11,574	,313)	(	4)	(	7,550	),582)	(	2)
		,		,	`	,	,		,	`-	
8900	計列會計原則變動累積影響數										
	前淨利		109,177	,093		35	-	127,255	,917		41
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>	(	246	<u>5,186</u> )		<u>-</u>
0.600		4					Φ.	- <b>-</b>			
9600	本年度淨利	<u>\$</u>	109,177	<u>,093</u>	=	<u>35</u>	<u>\$ 1</u>	127,009	9 <u>,731</u>	=	<u>41</u>
		稅	j	前 稅		後	稅	J	前 稅		後
	每股盈餘(附註二十二)										
9750	基本每股盈餘	<u>\$</u>	4.58	9	3 4.	<u>14</u>		5.10	_	4.8	<u>2</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$</u>	4.58	9	3 4.	<u>14</u>	<u>\$</u>	5.09	9	4.8	<u>1</u>

假設子公司持有母公司股票不視為庫藏股票而作為備供出售金融資產時之擬制資料(稅後金額,附註二及二十一):

	九	十	六	年	度	九	十	五	年	度
計列會計原則變動累積影響數										
前淨利		\$10	09,278,	<u>855</u>			\$ 12	27,338,	,237	
本年度淨利		\$10	)9,278,	855			\$ 12	<u> 27,092</u> ,	,051	
每股盈餘 (元)										
基本每股盈餘			\$ 4.14					\$ 4.81		
稀釋每股盈餘			\$ 4.14					\$ 4.81		

後附之附註係本財務報表之一部分。

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

#### 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

	發 行	股本		保	留	盈	餘	股 東 權累 積 換 算	益 其 金融商品	他 項 目	
	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	合 計	調整數	未實現利益	庫藏股票	
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)	\$ 445,630,349
盈餘分配											
法定盈餘公積 迴轉特別盈餘公積	-	-	-	9,357,503	( 1,585,685 )	( 9,357,503 ) 1,585,685	-	-	-	-	-
員工現金紅利	-	-	-	-	( 1,565,665 )	( 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	<del>-</del>		-	-	-	( 61,825,061 )	( 61,825,061 )	-	-	-	( 61,825,061 )
股票股利— 每股 0.15 元 董監事酬勞	370,950	3,709,504	-	-	-	( 3,709,504 ) ( 257,410 )	( 3,709,504) ( 257,410)	-	-	-	( 257,410 )
* # T 101/1						( 257,410)	( 257,410)				( 257,410)
資本公積撥充資本	370,950	3,709,504	( 3,709,504)	-	-	-	-	-	-	-	-
九十五年度淨利	-	-	-	-	-	127,009,731	127,009,731	-	-	-	127,009,731
按權益法認列股權比例變動之調整	-	-	187,095	-	-	-	-	-	-	-	187,095
换算調整數	-	-	-	-	-	-	-	( 550,423 )	-	-	( 550,423 )
員工行使認股權發行新股	14,550	145,496	429,701	-	-	-	-	-	-	-	575,197
子公司獲配母公司現金股利	-	-	82,320	-	-	-	-	-	-	-	82,320
備供出售金融資產評價利益	-	-	=	-	-	=	-	=	242,248	=	242,248
按權益法認列被投資公司之備供出售金融資產評價利益	<del></del>	<del>_</del>	<u>=</u>	<u>=</u>	<del>_</del>	<del></del>	<del></del>	<del></del>	319,367	<u>=</u>	319,367
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 )	507,981,284
盈餘分配											
法定盈餘公積	-	-	-	12,700,973	-	( 12,700,973)	-	-	-	-	-
回轉特別盈餘公積 B エ 用 A 4 利	-	-	-	-	( 11,192)	11,192	- 4 572 500 )	-	-	-	- 4 550 500)
員工現金紅利 員工股票紅利	457,280	4,572,798	-	-	-	( 4,572,798) ( 4,572,798)	( 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)
股票股利一每股 0.02 元	51,659	516,594	-	-	-	( 516,594)	( 516,594)	-	-	-	
董監事酬勞	-	-	-	-	-	( 285,800)	( 285,800)	-	-	-	( 285,800)
资本公積撥免资本	77,489	774,891	( 774,891)	-	-	-	-	-	-	-	-
九十六年度淨利	-	-	-	-	-	109,177,093	109,177,093	-	-	-	109,177,093
按權益法認列股權比例變動之調整	-	-	( 28,639)	-	-	-	-	-	-	-	( 28,639)
换算調整數	-	-	-	-	-	-	-	118,312	-	-	118,312
員工行使認股權發行新股	10,988	109,875	326,952	-	-	-	-	-	-	-	436,827
子公司獲配母公司現金股利	-	-	101,762	-	-	-	-	-	-	-	101,762
<b>備供出售金融資產評價利益</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	24,325	-	24,325
按權益法認列被投資公司之備供出售金融資產評價利益	-	-	-	-	-	-	-	-	95,057	-	95,057
庫藏股票交易—本公司買回已發行普通股	<del>_</del>	<u>=</u>	<del>_</del>		<del>_</del>	<del></del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<del></del>	(48,466,957 )	(48,466,957 )
九十六年十二月三十一日餘額	26,427,104	\$ 264,271,037	<u>\$ 53,732,682</u>	\$ 56,406,684	\$ 629,550	<u>\$ 161,828,337</u>	<u>\$ 218,864,571</u>	( \$ 1,072,853 )	\$ 680,997	( \$ 49,385,032 )	<u>\$ 487,091,402</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長:張忠謀 經理人:蔡力行、何麗梅

## 台灣積體電路製造股份有限公司

## 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

	九	十六年度	九	十五年度
營業活動之現金流量:				
本年度淨利		\$109,177,093	9	5127,009,731
折舊及攤銷		72,820,579		66,699,455
聯屬公司間未實現銷貨毛利		265,106		_
金融資產折溢價攤銷數	(	117,159)		2,399
處分備供出售金融資產淨損(益)	(	271,094)		485
按權益法認列之投資淨益	(	5,468,230)	(	5,526,727)
獲配採權益法被投資公司之現金股	,	,	•	•
利		677,147		626,367
處分採權益法之長期股權投資淨益		-	(	26,031)
處分以成本衡量之金融資產淨益		-	(	212)
以成本衡量之金融資產減損損失		-		36,608
處分固定資產及其他資產淨益	(	300,387)	(	355,474)
遞延所得稅		1,083,194		179,828
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		239,413		1,112,776
應收關係人款項	(	9,832,139)		4,181,095
應收票據及帳款	(	1,633,164)		4,313,654
備抵呆帳	(	1,959)	(	285,413)
備抵退貨及折讓		1,105,620	(	1,518,904)
其他應收關係人款項	(	76,042)		985,419
其他金融資產		321,762	(	99,109)
存  貨	(	1,834,928)	(	2,894,259)
預付費用及其他流動資產		359,734	(	49,426)
應付帳款		3,342,139	(	1,908,427)
應付關係人款項	(	327,286)	(	612,381)
應付所得稅		3,127,545		4,034,530
應付費用及其他流動負債		1,259,738		157,262
應計退休金負債		127,563		68,724
遞延貸項	-	72,747	(_	95,74 <u>5</u> )
營業活動之淨現金流入	-	174,116,992	_	196,080,297

(接次頁)

## (承前頁)

	九十六年度	九十五年度
投資活動之現金流量:		
購買備供出售金融資產	(\$ 9,547,253)	(\$ 98,679,832)
購買持有至到期日金融資產	_	( 18,554,027)
採權益法之長期股權投資增加	( 7,358,685)	( 5,515,466)
購買以成本衡量之金融資產	( 36,333)	( 12,940)
購置固定資產	(81,303,047)	( 77,215,811)
處分備供出售金融資產價款	18,844,520	73,212,019
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	-	71,191
處分採權益法之長期股權投資價款	-	37,946
被投資公司減資退回股款	433,551	162,354
處分固定資產及其他資產價款	54,509	1,277,729
遞延借項增加	( 2,685,610)	( 1,272,355)
存出保證金增加	( 1,435,304)	( 1,222,592)
其他資產增加	( <u>232,575</u> )	
投資活動之淨現金流出	( <u>65,941,107</u> )	(117,301,784)
融資活動之現金流量:		
償還公司債	( 7,000,000)	-
存入保證金增加(減少)	( 1,569,284)	917,016
現金股利	( 77,489,064)	( 61,825,061)
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
融資活動之淨現金流出	( 135,893,492)	(_64,022,387)
現金及約當現金淨增加(減少)	( 27,717,607)	14,756,126
年初現金及約當現金餘額	100,139,709	85,383,583
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 72,422,102</u>	<u>\$100,139,709</u>
現金流量資訊之補充揭露:		
支付利息	<u>\$ 661,200</u>	<u>\$ 661,200</u>
支付所得稅	<u>\$ 7,330,401</u>	\$ 3,189,528

(接次頁)

## (承前頁)

	九十六年度	九十五年度
同時影響現金及非現金項目之投資及融		
資活動:		
購置固定資產價款	\$ 76,023,264	\$ 79,026,104
應付工程及設備款減少(增加)	5,279,783	(1,810,293)
支付現金金額	<u>\$ 81,303,047</u>	<u>\$ 77,215,811</u>
罗口库兹叽西	Ф 40 466 OF7	<u></u>
買回庫藏股票	\$ 48,466,957	\$ -
應付費用及其他流動負債增加	( <u>3,053,584</u> )	<u>-</u>
支付現金金額	<u>\$ 45,413,373</u>	<u>\$</u>
不影響現金流量之投資及融資活動:		
一年內到期之應付公司債	\$ -	\$ 7,000,000
一年內到期之其他長期應付關係人		
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(帳		<del></del>
列應付費用及其他流動負債)	\$ 3,673,182	\$ 617,892
備供出售金融資產及其他淨資產作	<del></del>	<del></del>
價轉列採權益法之長期股權投資		
(附註六)	<u>\$</u>	\$ 39,687,637

後附之附註係本財務報表之一部分。

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 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(以下簡稱本公司)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。本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,本公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所上市。

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

截至九十六年及九十五年十二月三十一日止,本公司員工人數分別為20,555人及20,202人。

#### 二重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、 商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明 如下:

#### 會計估計

本公司依照前述準則、法令及原則編製財務報表時,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、 資產基礎商業本票及短期票券,其帳面價值近似公平價值。

#### 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

係未能符合避險會計之衍生性金融商品。原始認列時,係以公平價值衡量,交易成本列為當年度費用。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。

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

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,結構式定期存款係以評價方法估計公平價值, 開放型基金受益憑證係年底淨資產價值,其餘債務商品係年底收盤中價。

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。另自九十五年一月一日起,其以前取得之採權益法長期股權投資,尚未攤銷之餘額屬投資成本超過所取得股權淨值者,比照商譽處理,不再攤銷;原投資成本與股權淨值間之差額屬遞延貸項部分,依剩餘攤銷年限繼續攤銷。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延流 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,若本公司對產生 生交易之各被投資公司均具有控制能力,則按本公司對產生損益之 投資公司之納當持股比例予以減除;若屬除本公司對產生交易之各被 投資公司均擁有控制能力之情形外,各被投資公司間未實現損益應按 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。 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。

#### 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,倘固定資產及出租資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有減損時,就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產及出租資產可回收金額增加時,將減損損失之轉認列為利益,惟固定資產及出租資產於減損損失迴轉後之帳面價值,不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下,減除應提列折舊後之帳面價值。重大之增添、更新及改良列為資本支出,經常性修理及維護支出,則列為當年度費用。

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

固定資產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 合併一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三年攤銷。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 休金數額認列為當年度費用;屬確定給付退休辦法者,則按精算結果 認列退休金費用。

#### 所得稅

本公司所得稅之會計處理係作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。

未分配盈餘加徵百分之十之所得稅,列為股東會決議年度之費用。

「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,本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

本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「資本公積一股票發行溢價」。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。

子公司持有本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。子公司處分本公司股票之利益及獲配本公司 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。

#### 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)基秘字第〇五二號函,員工分紅及董監酬勞應視為費用,而非盈餘之分配。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	列	為	股	東	權
	累積影響數(稅後)	益	調	整	項	目
公平價值變動列入損益之金融		<u> </u>				
資產及負債	(\$246,186)		\$		-	
備供出售金融資產						
	( <u>\$246,186</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、年度淨利及稅後基本每股盈餘分別增加 280,036 仟元、33,850 仟元及 0.001 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財務報表影響並不重大。

#### 四現金及約當現金

	九十六年	九十五年
	十二月三十一日	十二月三十一日
現金及銀行存款	\$ 61,832,143	\$ 68,898,115
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	<del>_</del>
	\$ 72,422,102	\$100,139,709

#### 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		
遠期外匯合約	\$ 6,516	\$ -
換匯換利合約	35,567	44,601
	<u>\$ 42,083</u>	<u>\$ 44,601</u>
交易目的之金融負債		
遠期外匯合約	\$ 183,916	\$ -
換匯換利合約	63,730	10,751
	<u>\$ 247,646</u>	<u>\$ 10,751</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。

截至九十六年十二月三十一日止,本公司尚未到期之遠期外匯合約如下:

					合	約	金	額
	到	期	期	間	(	仟	元	)
九十六年十二月三十一日								
Sell USD/Buy NTD	97 年 1 月					SD	100,00	00
Sell EUR/Buy NTD	97年2月~97年7月					UR	48,00	00

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金額如下:

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 924,316 仟元(包括已實現淨損 684,903 仟元及評價淨損 239,413 仟元)及淨損 1,615,796 仟元(包括已實現淨損 1,649,646 仟元及評價 淨益 33,850 仟元)。

#### 六備供出售金融資產

	九十六年	九十五年
	十二月三十一日	十二月三十一日
開放型基金受益憑證	\$ 14,966,675	\$ 25,967,061
政府公債	4,146,082	1,998,067
公司債	4,052,242	4,150,202
結構式定期存款	499,410	499,242
	23,664,409	32,614,572
列為流動資產	( <u>22,267,223</u> )	( <u>25,967,061</u> )
	<u>\$ 1,397,186</u>	<u>\$ 6,647,511</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。惟本公司於九十五年下半年陸續以三家資產管理事業所管理之資金計美金 1,277,789 仟元轉投資子公司 TSMC Global Ltd. (TSMC Global),且仍授權原受託人管理及投資國外特定信用等級以上之有價證券。

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:

	本 金	帳面價值	利 率	到期期間
九十六年十二月三十一日				
固定加碼利率定期存款 本國銀行	\$ 500,000	\$ 499,410	1.76%	97年3月
, –, , , ,		<del> </del>		· / - /•
九十五年十二月三十一日				
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。 <u>七持有至到期日金融資產</u>

	九十六年	九十五年
	十二月三十一日	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>	11,671,120
	20,224,672	37,484,318
列為流動資產	( <u>11,526,946</u> )	(8,510,823)
	<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	品	間	到	期	期	間
九十六年十二月三十一日														
固定加碼利率定期存款							. <b>.</b>			<b>-</b> 0/	o <b>-</b> /		o <b>=</b> /- 4	
國內存款	<u>\$ 1,500,</u>	000	\$		5,58	35	1.7	/%~	-1.83	3%	97 3	₹4月~	97年1	.0 月
ь L т 左 L - 日 - L . п														
<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	\$		13.92	10	1 1	∩º/ ~	.1 01	3%	06 8	<b>∓</b> 6月~	07年1	ΩВ
	<b>Ф</b> 4,300,	000	Ф		13,92	<u> 2</u> 0	1.4	U /o^	1.00	) /0	90 -	上0月~	97 平 1	.0 月
利率上下限定期存款	• • • •									- \			00 1- 1	
國內存款	3,911,	520			4,80	)8	( }	丰下	說明	1)	98 3	平9月~	98年1	2月
國外存款	<u>3,259,</u>	<u>600</u>			4,99	98	( }	洋下	說明	月)	98 £	¥ 10 月	~99 年	1月
	<u>\$11,671,</u>	<u>120</u>	\$		23,73	34								

利率上下限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	\$ 690,931	\$ 976,344
本年度實際沖銷	( <u>1,959</u> )	( 285,413)
年底餘額	<u>\$ 688,972</u>	<u>\$ 690,931</u>

本公司備抵退貨及折讓之變動情形如下:

	九十六年度	九十五年度
年初餘額	\$ 2,751,065	\$ 4,269,969
本年度提列	5,519,655	5,328,513
本年度實際沖銷	( <u>4,414,035</u> )	( <u>6,847,417</u> )
年底餘額	<u>\$ 3,856,685</u>	<u>\$ 2,751,065</u>

## 九存貨一淨額

	九十六年	九十五年
	十二月三十一日	十二月三十一日
製 成 品	\$ 3,811,212	\$ 4,754,342
在製品	15,867,005	13,251,174
原 料	1,428,592	1,515,996
物料及零件	612,128	421,648
	21,718,937	19,943,160
備抵存貨損失	( <u>731,795</u> )	(790,946)
	<u>\$ 20,987,142</u>	<u>\$19,152,214</u>

## 十. 採權益法之長期股權投資

	九十	六 年	九十	五 年
	十二月三	十一日	十二月三	十一日
		持 股		持 股
	帳列金額	比例%	帳列金額	比例%
TSMC Global (附註六)	\$ 44,204,188	100	\$ 42,496,592	100
台積國際投資公司(台積國際公				
司)	27,688,565	100	26,593,749	100
世界先進積體電路股份有限公司				
(世界先進公司)	11,024,568	36	5,741,870	27
Systems on Silicon				
Manufacturing Company Pte				
Ltd. (SSMC)	9,092,741	39	7,960,869	39
台積電(上海)有限公司(上海				
子公司)	8,622,715	100	9,027,984	100
TSMC Partners, Ltd. (TSMC				
Partners)	4,734,180	100	4,433,819	100
台灣積體電路製造(北美)公司				
(北美子公司)	2,255,647	100	2,014,990	100
精材科技股份有限公司(精材公				
司)	1,501,521	43	-	-
VentureTech Alliance Fund II,				
L.P. (VTAF II)	1,170,841	98	733,130	98
VentureTech Alliance Fund III,				
L.P. (VTAF III)	906,536	98	228,005	98
創意電子股份有限公司(創意公				
司)	823,552	37	629,755	38
Emerging Alliance Fund, L.P.				
(Emerging Alliance)	467,873	99	793,585	99
<b>積成投資有限公司(積成公司)</b>	173,429	36	115,507	36

(接次頁)

(承前頁)

	九		+		六 -	年	九		十		五	年
	+	<b>=</b>	月	Ξ	+ -	日	+	=	月	Ξ	+ -	日
					持月	投					持	股
	帳	列	金	額	比例	%	帳	列	金	額	比例	1%
欣瑞投資有限公司(欣瑞公司)	\$	1	71,6	558	36		\$	1	14,2	297	3	6
台灣積體電路製造(日本)公司												
(日本子公司)		1	04,9	29	100				95,7	757	10	0
台灣積體電路製造(歐洲)公司												
(歐洲子公司)			88,7	02	100				49,7	741	10	0
台灣積體電路製造(韓國)公司												
(韓國子公司)			16,4	36	100				14,7	<u>706</u>	10	0
	<u>\$1</u> 2	13,0	48,0	<u>)81</u>			<u>\$10</u>	01,0	44,	<u>356</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%。

本公司於九十六年一月以現金1,357,890仟元取得精材公司之股份 90,526仟股,持股比例為43%。

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 36%。

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 5,468,230 仟元及 5,526,727 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市櫃公司股權投資之股票市價分別為 24,319,275 仟元及 17,044,040 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:

	九十六年度	九十五年度
年初金額	\$ 943,277	(\$ 17,764)
本年度增加	2,081,282	1,010,846
本年度減少	(347,171)	(49,805)
年底餘額	<u>\$ 2,677,388</u>	\$ 943,277

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:

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

## **土以成本衡量之金融資產**

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
未上市(櫃)公司股票	\$364,913	\$364,913
基金	383,247	347,930
	<u>\$748,160</u>	<u>\$712,843</u>

## 

<u> </u>					
	九	+	六	年	度
	年 初 餘 額	增加	出售或報廢	重 分 類	年 底 餘 額
成本					
建築物	\$ 96,961,851	\$ 5,025,296	(\$ 31,835)	(\$ 47,420)	\$101,907,892
機器設備	527,850,728	61,793,498	( 487,386)	( 25,215)	589,131,625
辨公設備	8,659,225	936,003	( <u>328,555</u> )	(99,566)	9,167,107
	633,471,804	\$ 67,754,797	( <u>\$ 847,776</u> )	( <u>\$ 172,201</u> )	700,206,624
累積折舊					
建築物	49,595,917	\$ 7,783,832	(\$ 30,957)	\$ 1,036	57,349,828
機器設備	361,401,800	61,492,223	( 459,113)	( 156,839)	422,278,071
辨公設備	6,469,533	958,315	( <u>328,363</u> )	(2,365)	7,097,120
	417,467,250	<u>\$ 70,234,370</u>	( <u>\$ 818,433</u> )	(\$ 158,168)	486,725,019
預付款項及未完工程	12,230,805	\$ 8,268,467	<u>\$</u>	\$ 583,681	21,082,953
淨 額	\$228,235,359				<u>\$234,564,558</u>
	九	+	五	年	度
	九 年 初 餘 額	十 增加 (減少)	五出售或報廢	年 分 類	<u>度</u> 年 底 餘 額
成本				<u>'</u>	
成 本建築物				<u>'</u>	
•	年 初 餘 額	增加(減少)	出售或報廢	重 分 類	年 底 餘 額
建築物	年 初 餘 額 \$ 90,769,622	增加(減少) \$ 7,160,975	出售或報廢 (\$ 964,370)	重     分     類       (\$ 4,376)	年 底 餘 額 \$ 96,961,851
建築物機器設備	年 初 餘 額 \$ 90,769,622 459,850,773	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678)	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999)	年 底 餘 額 \$ 96,961,851 527,850,728
建築物機器設備	年 初 餘 額 \$ 90,769,622 459,850,773 7,850,035	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632 1,046,724	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678) ( 196,984)	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999) ( 40,550)	年底餘額 \$ 96,961,851 527,850,728 8,659,225
建築物機器設備辦公設備	年 初 餘 額 \$ 90,769,622 459,850,773 7,850,035	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632 1,046,724	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678) ( 196,984)	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999) ( 40,550)	年底餘額 \$ 96,961,851 527,850,728 8,659,225
建 築 物機器設備 機器設備 辦公設備	年 初 餘 額 \$ 90,769,622 459,850,773	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632 1,046,724 \$ 81,662,331	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678) ( 196,984) ( <u>\$ 6,380,032</u> )	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999) ( 40,550) (\$ 280,925)	年底餘額 \$ 96,961,851 527,850,728 8,659,225 633,471,804
建築物機器設備辦公設備累積折舊建築物	年 初 餘 額 \$ 90,769,622 459,850,773 7,850,035 558,470,430 42,902,526	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632 1,046,724 \$ 81,662,331 \$ 7,441,573	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678) ( 196,984) (\$ 6,380,032) (\$ 748,011)	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999) ( 40,550) (\$ 280,925) (\$ 171)	年底餘額 \$ 96,961,851 527,850,728 8,659,225 633,471,804 49,595,917
建築物 機器設備 累積折舊 葉 物 機器設備	年 初 餘 額 \$ 90,769,622 459,850,773 7,850,035 558,470,430 42,902,526 310,626,317	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632 1,046,724 \$ 81,662,331 \$ 7,441,573 55,880,978	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678) ( 196,984) (\$ 6,380,032) (\$ 748,011) ( 4,869,587)	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999) ( 40,550) (\$ 280,925) (\$ 171) ( 235,908)	年底餘額 \$ 96,961,851 527,850,728 8,659,225 633,471,804 49,595,917 361,401,800
建築物 機器設備 累積折舊 葉 物 機器設備	年 初 餘 額 \$ 90,769,622 459,850,773 7,850,035 558,470,430 42,902,526 310,626,317 5,662,986	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632 1,046,724 \$ 81,662,331 \$ 7,441,573 55,880,978 1,009,599	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678) ( 196,984) (\$ 6,380,032) (\$ 748,011) ( 4,869,587) ( 196,629)	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999) ( 40,550) (\$ 280,925) (\$ 171) ( 235,908) ( 6,423)	年 底 餘 額           \$ 96,961,851           527,850,728           8,659,225           633,471,804           49,595,917           361,401,800           6,469,533
建機 粉 備	年 初 餘 額       \$ 90,769,622       459,850,773       7,850,035       558,470,430       42,902,526       310,626,317       5,662,986       359,191,829	增加(減少) \$ 7,160,975 73,454,632 1,046,724 \$ 81,662,331 \$ 7,441,573 55,880,978 1,009,599 \$ 64,332,150	出售或報廢 (\$ 964,370) ( 5,218,678) ( 196,984) (\$ 6,380,032) (\$ 748,011) ( 4,869,587) ( 196,629) (\$ 5,814,227)	重 分 類 (\$ 4,376) ( 235,999) ( 40,550) (\$ 280,925) (\$ 171) ( 235,908) ( 6,423)	年底餘額 \$ 96,961,851 527,850,728 8,659,225 633,471,804 49,595,917 361,401,800 6,469,533 417,467,250

本公司九十六及九十五年度均無利息資本化金額。

## 

	九	+	六		年	度
	年初餘額	增 加	難 銷報	廢	重 分 類	年底餘額
技術權利金	\$4,038,551	\$3,263,950	(\$1,656,113)	-	(\$ 296,451)	\$5,349,937
電腦軟體設計費	1,517,575	1,181,579	( 820,183) (	51)	( 569,648)	1,309,272
其 他	36,942	283,990	( <u>104,179</u> )	_	296,451	513,204
	\$5,593,068	\$4,729,519	( <u>\$2,580,475</u> ) ( <u>\$</u>	<u>51</u> )	( <u>\$ 569,648</u> )	<u>\$7,172,413</u>
	九	+	五		年	度
						->-
	年初餘額	增加	難 銷 報	廢	重 分 類	年底餘額
技術權利金	<u>年初餘額</u> \$4,985,806	增 \$ 373,054	攤   銷   報     (\$1,320,309)   \$		重 分 類	
技術權利金 電腦軟體設計費	1 17 7471					年底餘額
	\$4,985,806	\$ 373,054	(\$1,320,309)		\$ -	年底餘額 \$4,038,551

## 

	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○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%	12,500,000	15,000,000
	12,500,000	19,500,000
一年內到期部分	<del>_</del>	$(\underline{7,000,000})$
	<u>\$12,500,000</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:

#### **玄其他長期應付款**

主要係本公司與若干外國公司簽訂專利授權合約,就特定之半導體專利達成交互授權之協議而應支付之款項。截至九十六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		\$ 3,67	3,182
九十八		58	2,027
九十九		49	7,676
-00		42	1,759
		5,17	4,644
一年內到期部分(帳列應付費用及其他流動	動負		
債)		(_3,67	(3,18 <u>2</u> )
		\$ 1,50	1,462

#### **去員工退休金**

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行,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。

本公司依「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。本公司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,九十六及九十五年度認列之 退休金成本分別為616,548仟元及618,975仟元。

本公司依「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。本公司每月按員工薪資總額百分之二提撥員工退休金基金,交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行(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。

本公司屬確定給付退休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	\$184,232	\$178,432
利息成本	155,297	163,740
退休基金資產預期報酬	( 50,326)	( 49,115)
攤 銷 數	<u>35,596</u>	<u>12,339</u>
淨退休金成本	<u>\$324,799</u>	<u>\$305,396</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	3,450,818	3,873,239
累積給付義務	3,570,964	3,976,159
未來薪資增加之影響數	2,428,786	2,964,923
預計給付義務	5,999,750	6,941,082
退休基金資產公平價值	( <u>2,199,189</u> )	( <u>1,945,572</u> )
提撥狀況	3,800,561	4,995,510
未認列過渡性淨給付義務	( 107,891)	( 116,191)
未認列退休金損失	( <u>34,991</u> )	( <u>1,349,203</u> )
應計退休金負債	\$ 3,657,679	\$3,530,116
既得給付	<u>\$ 125,443</u>	<u>\$ 106,645</u>

## 計算淨退休金成本之精算假設:

折現率	九 十 六 年 十二月三十一日 2.75%	九 十 五 年 十二月三十一日 2.25%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	3.00%	2.50%
退休金基金提撥及支付情況	九十六年度	九十五年度
本年度提撥	\$200,732	\$230,577
本年度支付	\$ 15,003	\$ 10,823

## 

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:

60 Y- 61 Y 1 Y 1 Y 2 Y 60 X (0.50)	九十六年度	九十五年度
稅前利益按法定稅率(25%)	Ф 20 407 050	Ф 20 <b>7</b> 01 <b>/</b> 0 <b>5</b>
計算之稅額	\$ 30,187,852	\$ 33,701,625
調整項目之稅額影響數:	( 7 (00 (75)	( 10 074 041)
免稅所得 暫時性及永久性差異	( 7,602,675)	( 12,274,041)
會計原則變動累積影響數	( 789,073)	( 2,080,110)
未分配盈餘加徵	2,686,561	( 82,062) 1,156,130
所得稅抵減	( <u>13,740,683</u> )	( <u>12,715,377</u> )
當年度應負擔所得稅	\$10,741,982	\$ 7,706,165
田 一 文心 只见5711 11 700	<u>\$\psi 10,7\frac{41,702}                                    </u>	<u>Ψ 7,700,105</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	\$10,741,982	\$ 7,706,165
其他所得稅負調整	( 250,863)	( 335,411)
遞延所得稅資產淨變動		
—投資抵減	5,120,137	3,908,879
—暫時性差異	( 302,847)	(1,522,734)
- 備抵評價調整	$(\underline{3,734,096})$	$(\underline{2,206,317})$
所得稅費用	<u>\$11,574,313</u>	<u>\$ 7,550,582</u>
(三)淨遞延所得稅資產明細如下	:	
	九十六年	九十五年
	十二月三十一日	十二月三十一日
流動		
投資抵減	<u>\$ 5,268,000</u>	<u>\$ 7,832,000</u>
非 流 動		
投資抵減	\$ 9,568,755	\$12,124,892
暫時性差異	1,143,311	840,464
備抵評價	(3,470,133)	(7,204,229)
淨額	<u>\$ 7,241,933</u>	<u>\$ 5,761,127</u>
四两稅合一相關資訊:		
	九十六年	九十五年
	十二月三十一日	十二月三十一日
可扣抵稅額帳戶餘額	\$3,012,848	\$828,612
- 4 FO	<del>,-1=,-10</del>	

本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約為1.86%及5.23%。

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

- (五本公司已無屬八十六年度(含)以前之未分配盈餘。
- (六截至九十六年十二月三十一日止,所得稅抵減相關資訊如下:

				最後抵減
法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	年 度
促進產業升級	機器設備投資抵減	\$ 238,012	\$ -	九十六
條例		3,177,254	-	九十七
		6,029,704	-	九十八
		6,508,673	6,508,673	九十九
		3,696,375	3,696,375	-00
		<u>\$ 19,650,018</u>	<u>\$10,205,048</u>	
促進產業升級	研究發展支出投資	\$ 1,245,142	\$ -	九十六
條例	抵減	2,560,454	-	九十七
		1,486,845	1,029,080	九十八
		1,781,376	1,781,376	九十九
		1,654,065	1,654,065	-00
		<u>\$ 8,727,882</u>	<u>\$ 4,464,521</u>	
促進產業升級	人才培訓支出投資	\$ 16,197	\$ -	九十六
條例	抵減	16,155	-	九十七
		46,130	46,130	九十八
		41,252	41,252	九十九
		<u>\$ 119,734</u>	<u>\$ 87,382</u>	
促進產業升級	重要科技事業股東			
條例	投資抵減	<u>\$ 79,804</u>	<u>\$ 79,804</u>	九十九

出截至九十六年十二月三十一日止,本公司各次增資擴展可享受四年 或五年免稅如下:

本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。

#### 太用人、折舊及攤銷費用

	九十	六	年 度	九十	五	年 度
	屬於銷貨	屬於營業		屬於銷貨	屬於營業	_
	成本者	費用者	合 計	成本者	費用者	合 計
用人費用						
薪資費用	\$ 9,201,605	\$ 4,392,243	\$13,593,848	\$ 9,877,603	\$ 4,172,915	\$14,050,518
勞健保費用	608,748	337,124	945,872	686,125	352,085	1,038,210
退休金費用	605,879	335,596	941,475	610,873	313,416	924,289
伙 食 費	434,106	167,962	602,068	449,505	159,302	608,807
福利金	183,463	110,894	294,357	184,560	99,323	283,883
其他用人費用	175,781	12,011	187,792	225,615	19,784	245,399
	<u>\$11,209,582</u>	<u>\$ 5,355,830</u>	\$16,565,412	\$12,034,281	\$ 5,116,825	\$17,151,106
折舊費用	\$66,375,152	\$ 3,816,399	\$70,191,551	\$61,028,727	\$ 3,296,764	<u>\$64,325,491</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,801,193</u>	<u>\$ 778,185</u>	<u>\$ 2,579,378</u>	<u>\$ 1,430,069</u>	<u>\$ 918,011</u>	\$ 2,348,080

#### **五股東權益**

截至九十六年十二月三十一日止,本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。 本公司資本公積明細如下:

	九十六年	九十五年
	十二月三十一日	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>

依據本公司章程規定,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本公司 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。

另依據本公司章程規定,盈餘之分派得以現金股利或股票股利方 式為之,惟以現金股利為優先,亦得以股票股利之方式分派,股票股 利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十為原則。

上述盈餘分配案應於翌年召開股東常會時予以決議承認,並於該年度入帳。

本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。 本公司分配盈餘時,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。

本公司於九十六年五月七日及九十六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	西己	案	每	股月	段 禾	1 (	元	)
	九	十五年月	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	2		0.15	
董監事酬勞	_	285,800	_	257,	<u>410</u>						
	\$1	100,126,835	\$	80,428,	<u>051</u>						

除上述盈餘分配案外,本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本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,本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。

本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。

#### 

本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一股。授予對象包含本公司及本公司直接或間接持有具表決權之股數百分之五十以上之海內外子公司符合特定條件之員工。認股權憑證之存續期間均為十年,憑證持有人於發行屆滿二年之日起,可行使被授予之一定比例之認股權員工憑證,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本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。

本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:

		加權平均認股價				
	單位(仟)	(	元 )			
九十六年度						
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	$(\underline{1,045})$		45.9			
年底流通在外餘額	41,875		37.4			
九十五年度						
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	( <u>3,152</u> )		43.7			
年底流通在外餘額	52,814		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,業已依照本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,本公司流通在外及可行使之員工認股權憑證相關資訊如下:

	流	通	在	外	認	股	權	憑	證	可	行	使	認	股	權	憑	證
				加木	崔平よ	勻預											
認股價格範圍				期剩	目餘る	字續	加林	皇平上	勻認					加	權-	平均	]認
( 元 )	單位	立(作	千)	期間	間(五	年)	股價	費格(	元)	單	位(	仟	)	股	價材	各()	元)
\$25.9 ~ \$36.4		28,52	7		5.16		\$	33.	1		28,	528			\$	33.1	1
38.9 ~ 51.3	_	13,34	8		6.89			46.	6	-	6,	838				46.4	1
		41,87	<u>'5</u>					37.	4	=	35,	<u> 366</u>				35.6	6

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:

		九十六年度	九十五年度
假 設	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
本年度淨利	報表列示之淨利	\$109,177,093	\$127,009,731
	擬制淨利	109,095,663	126,889,209
税後基本每股盈餘	報表列示之每股盈餘	\$ 4.14	\$ 4.82
(元)	擬制每股盈餘	4.14	4.81
稅後稀釋每股盈餘	報表列示之每股盈餘	4.14	4.81
(元)	擬制每股盈餘	4.14	4.81

## 二 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
九十六年度				
子公司持有母公司				
股票	33,926	-	170	34,096
維護股東權益	<u>=</u>	800,000	<u>=</u>	800,000
	33,926	800,000	<u> 170</u>	<u>834,096</u>
九十五年度				
子公司持有母公司				
股票	<u>32,938</u>	<u> </u>	988	<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。

本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 本公司普通股票 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	+	六	年	度	九	+	五	年	度
	稅	肓	前 稅		後	稅	育	<b></b>	:	後
基本每股盈餘										
計列會計原則變動累積影響數										
前盈餘	\$	4.58	\$	4.1	4	\$	5.11		\$ 4.	.83
會計原則變動累積影響數					_	(	0.01	(	0.	.01)
本年度盈餘	\$	4.58	<u>\$</u>	4.1	4	\$	5.10		\$ 4.	.82
稀釋每股盈餘										
計列會計原則變動累積影響數										
前盈餘	\$	4.58	\$	4.1	4	\$	5.10	1	\$ 4.	.82
會計原則變動累積影響數			_		_	(	0.01	(	0.	.01)
本年度盈餘	\$	4.58	<u>\$</u>	4.1	4	\$	5.09	ļ	\$ 4.	.81

#### 計算每股盈餘之分子及分母揭露如下:

	金	額	(	分	子	)	股數 (分母)	每 股	盈負	余 (	元 )
	稅		前	稅		後	(仟股)	稅	前	稅	後
九十六年度											
基本每股盈餘											
屬於普通股股東之本年											
度盈餘	\$ 1	120,751	,406	\$ 1	09,177,0	)93	26,346,582	<u>\$ 4</u>	.58	\$ 4	4.14
具稀釋作用潛在普通股之影											
響											
員工認股權憑證			<u>-</u>			<u>-</u>	21,668				
稀釋每股盈餘											
屬於普通股股東之本年											
度盈餘加潛在普通股											
之影響	\$ 1	120,751	<u>,406</u>	\$ 1	09,177,0	<u>)93</u>	26,368,250	\$ 4	.58	\$ 4	4.14
(接次頁)											

	金	額	(	分	子	)	股數(分母	) 每股盈	餘(元)
	稅		前	稅		後	(仟股	) 稅 前	稅 後
九十五年度									
基本每股盈餘									
屬於普通股股東之本年									
度盈餘	\$ 1	134,478,	251	\$ 12	27,009,7	731	26,374,757	\$ 5.10	<u>\$ 4.82</u>
具稀釋作用潛在普通股之影									
<del>鄭</del>									
員工認股權憑證			<u>-</u>			<u>-</u>	24,101	<u>-</u> .	
稀釋每股盈餘									
屬於普通股股東之本年									
度盈餘加潛在普通股									
之影響	\$ 1	134,478,	<u> 251</u>	\$ 12	27,009,7	73 <u>1</u>	26,398,858	\$ 5.09	\$ 4.81

### **三金融商品資訊之揭露**

## 一公平價值之資訊

	九十六年十二	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 産</u>						
公平價值變動列入損益之						
金融資產	\$ 42,083	\$ 42,083	\$ 44,601	\$ 44,601		
備供出售金融資產	23,664,409	23,664,409	32,614,572	32,614,572		
持有至到期日金融資產	20,224,672	20,192,188	37,484,318	37,375,517		
<u>負</u> 債						
公平價值變動列入損益之						
金融負債	247,646	247,646	10,751	10,751		
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		
其他長期應付款項(含一年						
內到期部分)	5,174,644	5,174,644	2,981,754	2,981,754		

#### 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.公平價值變動列入損益之金融資產及負債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。
- 3.除結構式定期存款係以評價方法估計公平價值外,其餘備供出售 金融資產及持有至到期日金融資產係以市場價格為公平價值。

- 4. 應付公司債係以市場價格為公平價值。
- 5.其他長期應付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評價方法估計衍生性金融商品之公平價值,並將其變動分別認列為當年度損失239,413仟元及利益33,850仟元。
- 四本公司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 43,931,164 仟元及 70,143,491 仟元,金融負債分別為 247,646 仟元及 10,751 仟元;暴露於利率變動之現金流量風險之金融資產分別為零元及 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:

			長期股權		
	備 供	出 售	投資依持股		
	金 融	資 產	比例認列	合	計
九十六年度					_
年初餘額	\$ 2	42,248	\$ 319,367	\$	561,615
直接認列為股東權益					
調整項目	2	95,419	95,057		390,476
轉列損(益)項目	(2	71,094)	<del>_</del>	(	271,094)
年底餘額	<u>\$ 2</u>	66,573	<u>\$ 414,424</u>	<u>\$</u>	680,997
九十五年度					
年初餘額	\$	-	\$ -	\$	-
直接認列為股東權益					
調整項目	2	41,763	319,367		561,130
轉列損(益)項目		485			485
年底餘額	<u>\$ 2</u>	42,248	<u>\$ 319,367</u>	\$	561,615

#### (六) 財務風險資訊

#### 1.市場風險

本公司以交易為目的之金融資產與負債,目的為規避市場風險,故衍生性金融商品之市場風險將與被避險項目之匯率風險互抵。備供出售金融資產主要係固定利率之債務商品,故市場利率變動將使其公平價值隨之變動。

#### 2.信用風險

信用風險係評估本公司因交易對方或他方未履合約義務所遭受之潛在影響,係以資產負債表日公平價值為正數之金融商品為評估對象。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及應付公司債到期時之現金需求,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。

#### **西關係人交易**

除已於財務報表及其他附註中揭露者外,重大之關係人交易及餘 額彙總如下:

#### (一)關係人之名稱及關係

嗣	係	人	名	稱	與	本	公	司	之	闁	係
飛利	浦公司				主要	股東之	一(自	九十六	年三月	起已非	本公
					司	之關係	人)				
北美	子公司				子公	司					
歐洲	子公司				子公	司					
日本	子公司				子公	司					
上海	子公司				子公	司					
韓國	子公司				子公	司					
創意	公司				具控	制能力	之被投	資公司			
采鈺	科技股份	分有限公	司(采	鈺公	間接	持有並	採權益	法評價	之被找	<b>投資公司</b>	
司	)										
世界	先進公司	7			採權	益法評	價之被	<b>还投資公</b>	司		
SSM	С				採權	益法評	價之被	<b>还投資公</b>	司		
Wafe	erTech, l	LLC (	WaferT	ech)	間接	持有之	子公司				
TSM	C Techr	nology,	Inc. (T	SMC	間接	持有之	子公司	Ī			
Te	chnolog	<b>y</b> )									
TSM	C Desig	n Techi	nology		間接	持有之	子公司	Ī			
Ca	nada, Ir	nc.( TSM	IC Can	ada)							
其	他					制能力 係人	或重力	大影響!	力但無	重大交	易之

## (二)與關係人之重大交易

	九	+	六	年	九	+	五	年
			Ē	百分比			百	分比
	金	客	頁	(%)	金	客	<u>〔</u>	%)
全 年 度								
銷貨收入								
北美子公司	\$19	2,846,641	-	61	\$1	90,459,073		60
飛利浦公司		-		-		4,024,990		1
其 他		1,072,708	<u> </u>	<u> </u>		972,872	_	<u>-</u>
	<u>\$19</u>	3,919,349	)	61	\$1	95,456,935	: =	61
進貨								
WaferTech	\$	8,774,750	)	18	\$	12,530,552		27
上海子公司		5,828,541		12		4,405,843		10
SSMC		5,468,410		11		6,820,632		15
世界先進公司		4,188,107	,	9		3,911,838		8
其 他		1,028	<u> </u>				-	<u>-</u>
	\$ 2	4,260,836	<u>)</u>	50	\$	<u>27,668,865</u>	=	60
製造費用								
采鈺公司	\$	39,078	}	-	\$	-		-
飛利浦公司						755,904	-	<u>1</u>
	\$	39,078	<u> </u>	<b>=</b>	\$	755,904	Ē	1
行銷費用-佣金								
歐洲子公司	\$	316,748	}	24	\$	236,454		15
日本子公司		220,858	}	16		254,758		16
韓國子公司		26,818	<u>}</u>	2		9,981	-	<u>-</u>
	\$	564,424		<u>42</u>	\$	501,193	Ē	31
管理費用—租金費用								
創意公司	\$	6,139	) =	<u> </u>	\$	14,606	=	<u>-</u>
研發費用								
TSMC Technology								
(主要係諮詢顧問								
費用)	\$	354,423	3	2	\$	37,559	)	-
TSMC Canada (主要								
係諮詢顧問費用)		129,665	5	1		-		-
創意公司		56,887	7	1		39,421	•	-
其 他		44,168	<u>3</u>			-		
	\$	585,143	<u> </u>	4	\$	76,980	=	
出售固定資產價款								
上海子公司	\$	3 <b>,2</b> 95		6	\$	401,561		44
WaferTech		546		1			-	
	\$	3,841		7	\$	401,561	=	44

	九	+	六	年	九	+	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								
<b>素(A)</b> )	\$	346,260		3	\$	261,237		2
上海子公司(主要係技								
術服務收入)		338,038		3		278,295		2
采鈺公司(主要係租金								
收入)		321,799		3		246,242		2
SSMC(主要係技術服								
務收入,附註云(五))		290,586		3		314,953		3
其 他		1,731	_	<u> </u>			_	
	\$	1,298,414	=	12	\$	1,100,727	=	9
年底餘額								
應收關係人款項								
北美子公司	\$	26,626,880		100	\$	16,461,956		97
飛利浦公司		-		-		250,919		2
其 他		74,768	_		_	156,634	_	1
	\$	26,701,648	=	100	\$	16,869,509	=	100
其他應收關係人款項								
上海子公司	\$	151,037		29	\$	123,853		28
世界先進公司		118,749		22		121,911		27
北美子公司		98,885		19		59,547		13
SSMC		84,778		16		69,568		15
采鈺公司		40,101		8		58,980		13
其 他		31,758	_	6	_	15,407	_	4
	\$	525,308	=	100	\$	449,266	=	100
應付關係人款項								
世界先進公司	\$	838,584		28	\$	717,562		22
WaferTech		784,280		26		864,733		26
SSMC		655,029		22		459,305		14
上海子公司		596,581		20		478,714		14
飛利浦公司		-		-		688,591		21
其 他	_	125,156	-	4	_	118,011	_	3
	\$	2,999,630	=	100	\$	3,326,916	=	100
其他長期應付關係人款項								
飛利浦公司(附註云								
(-)	\$	<u>-</u>	=		\$	403,375	=	<u>100</u>

	九	+ ,	午 年	九	+ 3	丘 年
	-		百分比			百分比
	金	額	(%)	金	額	(%)
遞延貸項						
上海子公司	\$	510,564	52	\$	723,661	61
采鈺公司		62,175	6		124,350	<u>11</u>
	<u>\$</u>	572,739	<u>58</u>	\$	848,011	<u>72</u>

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

本公司將出售固定資產予上海子公司及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)。

本公司向創意公司承租辦公大樓,另出租廠房及廠務設施予采 鈺公司,相關之租金費用及收入分別帳列營業外費用及收入,租約 內容係由租賃雙方協議決定。

### <u> 重大長期營業租賃</u>

本公司積體電路廠房之土地係向科學工業園區管理局承租,租期 分別於九十七年三月至一一六年十二月間到期,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			325,608	
九十八			304,578	
九十九			255,380	
-00			253,798	
一〇一年			253,798	
一〇二年及以後		_	1,741,955	
		<u> </u>	3,135,117	

## 云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:

- →本公司與飛利浦公司(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;然本公司與飛利浦公司(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,本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,不再以本公司每年銷貨淨收入的若干比率計算。本公司與飛利浦公司(現為 NXP公司)並同意交互授權彼此擁有的專利。本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。
- (二本公司與工研院簽訂技術合作契約,於不影響本公司對既有客戶的承諾之前提下,中華民國政府或經本公司核准之指定對象,得支付對價後使用本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)本公司與若干主要客戶簽訂晶圓代工相關合約,依合約之規定本公司以預收保證金之方式保留一定產能予該等客戶。截至九十六年十二月三十一日止,該等存入保證金計美金 68,391 仟元。
- 四本公司與飛利浦公司及新加坡經濟發展局於八十八年三月三十日簽訂合資協議書。依該協議書約定,由三方出資於新加坡設立晶圓代工廠 SSMC,其中本公司持有股份 32%。本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;本公司與 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)與本公司有義務購買特定比例之 SSMC 產能,本公司與飛利浦公司(現為 NXP公司)合計

至少應購買百分之七十之 SSMC 產能,惟本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。

- (五本公司與 SSMC 於八十八年五月十二日簽訂技術合作合約,依合約 規定本公司應提供特定技術予 SSMC, SSMC 應按其銷貨收入淨額之 若干比率支付技術報酬金予本公司,合約有效期間為十年,除非任 何一方在特定條件下預先以書面通知終止合約,合約到期後應自動 展期,每次五年。
- (兴本公司與 National Semiconductor Corporation (National)於八十九年六月二十七日簽訂技術移轉契約。依該契約約定,National 應給付技術授權費予本公司。合約有效期間為十年,除非任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,本公司不再有義務繼續移轉任何其他技術授權。此外,本公司另授予National 一權利,可於九十七年一月前依原契約之條件向本公司取得原契約約定之其他技術授權。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)本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,本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。
- (八本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 合約約定本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本公司。 世界先進公司亦同意依雙方同意之價格,為本公司保留特定產能生 產產品。

仇本公司、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, 指控中芯公司侵害本公司、北美子公司及 WaferTech 多項專利權並 竊取本公司、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本公司美金 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。惟本公司、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本公司、北美子 公司及 WaferTech 提起反訴,主張本公司、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,主張本公司、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本公司、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,對於本公司、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本公司、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,且本公司、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本公司、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,將對本公 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,必須事前告知並使本公司、北 美子公司及 WaferTech 有機會提出異議,但法院並未發給本公司、 北美子公司及 WaferTech 請求之暫時禁制令。本公司、北美子公司 及WaferTech目前尚無法預知上述訴訟之結果。

(+)UniRAM Technology, Inc.於九十三年四月在美國北加州聯邦地方 法院對本公司及北美子公司,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,本公司應賠償原告美金 30,500 仟元。本公司擬就該案提出請求救濟。

### 云其他附註揭露之事項

- (一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊:
  - 1.資金貸與他人: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)
  - 10.被投資公司從事衍生性金融商品交易:

上海子公司九十六年度從事遠期外匯交易之目的,係為規避因匯率波動所產生之風險。截至九十六年十二月三十一日止,上海子公司無尚未到期之遠期外匯合約。

上海子公司九十六年度因從事遠期外匯交易所產生之淨益為2,181仟元(包括已實現淨益2,064仟元及評價淨益117仟元)。

精材公司九十六年度從事遠期外匯交易之目的,主要係為規避因匯率波動所產生之風險。截至九十六年十二月三十一日止, 精材科技尚未到期之遠期外匯合約如下:

精材公司九十六年度因從事遠期外匯交易所產生之淨損為2,834仟元(包括已實現淨損1,283仟元及評價淨損1,551仟元)。

## (三)大陸投資資訊

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

#### **元部門別資訊**

(一)產業別財務資訊

本公司為單一產業型態,故無須揭露產業別財務資訊。

二地區別資訊

本公司無重要國外營運部門,故無須揭露地區別財務資訊。

(三)外銷銷貨資訊

本公司之外銷銷貨明細如下:

地	品	九十六年度	九十五年度
美 洲		\$159,721,699	\$153,974,683
亞 洲		77,616,258	102,121,046
歐洲及其他		40,287,628	29,109,649
		<u>\$ 277,625,585</u>	<u>\$285,205,378</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

佔本公司銷貨收入總額百分之十以上之客戶:

上述甲客户之銷貨係透過美國子公司出售。

## 台灣積體電路製造股份有限公司及轉投資公司 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

							T	
		及名稱與有價證券發行人		期		T-	末	
持有之公司	有價證券種類	及名稱之關係	帳 列 科	目股數/單位州		持股比率(%)	市價或淨值	備 註
		<b>一</b>		數 (仟)	(美金為仟元)	村成几千(70)	(美金為仟元)	
台積公司	開放型基金受益憑證							
	建弘全家福债券基金	_	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 债券基金	_	"	85,581	1,310,030	不適用	1,310,030	
	保德信债券基金	_	"	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	
	德盛债券大壩基金	_	"	54,319	639,542	不適用	639,542	
	摩根富明林第一债券基金	_	"	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	
	政府公債							
	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	

		名 稱 與有價證券發行人		期			末	
有之公	可有價證券種類及	名稱之關 係	帳 列 科	目 股數/單位帳		持股比率(%)	市價或淨值	肯
		<b>~</b> 例 //	•	數 (仟)(	(美金為仟元)	行成几千(/0)	(美金為仟元)	
	公司债							
	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	
	股 票							
	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	"	616,240	11,024,568	36	14,974,643	
		投資公司						
	SSMC	採權益法評價之被	"	463	9,092,741	39	8,123,596	
		投資公司						
	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	<i>"</i>	91,703	1,501,521	43	1,419,627	
		公司						
	創意公司	具控制力之被投資	<i>"</i>	42,572	823,552	37	9,344,632	
		公司						
	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	

		die 1. 198 von die ode en v		期				
持有之公司	有價證券種類及名	與有價證券發行人 關 係	帳 列 科	目 股數/單位		持股比率(%)	市價或淨值	
		一		數(仟)	(美金為仟元)	付股比平(%)	(美金為仟元)	
	<u>資 本</u>							
	上海子公司		採權益法之長期股權投資	-	\$ 8,622,715	100	\$ 8,621,163	
	VTAFII	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	帳面金額係已減除 轉 列 庫 藏 股
								458,564 仟元之餘 額。
	欣瑞公司	子公司	"	-	171,658	36	631,169	帳面金額係已減除
								轉 列 庫 藏 股 459,511 仟元之餘
								額。
積成公司	股 <u>票</u> 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	* * * *	稱供出售金融 貝座 採權益法之長期股權投資	5,082	1,055,984	-	1,055,984	
	三 作 九 延 公 内	投資公司	1本作 並	3,002	109,013	-	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	<u>股</u> 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								
	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			40.000	1100	40	110D (5.00	
	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	

		dr. 1- 15 vo 10 vo 1- 1		期					末	
持有之公言	司有價證券種類及	名 稱 與有價證券發行人	帳 列 科	目股數/單位	帳 面	金 額	1+ m .1 .	市價	或 淨 值	備註
		之 關 係		數 (仟)		為仟元)	持股比率(%)	(美金	為仟元)	
Emerging Alliance	普通股股票									
	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	
	特別股股票									
	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	
	資本									
	VentureTech Alliance Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	_		-	10		-	
VTAF II	普通股股票									
, 1111 11	裕邦科技公司	_	以成本衡量之金融資產	1,875	USD	919	13	USD	919	
	<b>陞達科技公司</b>	_	以从不因至 <u></u>	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	
	特別股股票									
	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	

		由十届3枚半改仁」		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名	與有價證券發行人 關 係	帳 列 科	目 股數/單位		金 額	持股比率(%)		或 淨 值	備註
		之 剛 万		數 ( 仟 )		為仟元)	村版比平(%)	(美金	為仟元)	
	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>	207	Id like V at a E thank like in the				10			
	VentureTech Alliance Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	-		-	10		-	
VTAF III	普通股股票		le lik se al E ila no lik in eft	4.500	1100	4 (50	=-	1100	4 (50	
	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	
	特別股股票							****		
	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 3	USD	1,208	
	Tilera, Inc.	_	"	1,698	USD	2,360		USD	2,360	
	Validity Sensors, Inc.	_	"	6,424	USD	2,545	3	USD	2,545	
	可轉換公司債		b l //r = v A =1 ** +		LICD	1 500	一位四	LICD	1.500	
	GTBF, Inc.	_	以成本衡量之金融資產	-	USD	1,500	不適用	USD	1,500	
	資 本						00			
	VentureTech Alliance Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	-		-	80		-	
InveStar	普通股股票						_			
	Monolithic Power Systems, Inc.	_	公平價值變動列入損益之。融資產	金 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	

		d- 1- 15 100 10 10 1- 1		期					末	
持有之公	司有價證券種類及名	與有價證券發行人 關 係	帳 列 科 目	股數/單位			持股比率(%)	市價	或 淨 值	備註
		<b>一</b>	3	數 (仟)	(美金)	為仟元)	持股比率(%)	(美金	為仟元)	
	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	
InveStar II	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	

	與有價證券發行人		期					末	
持有之公司有價證券種類及名	袖	帳 列 科	目 股數/單位	帳 面	金 額	H m u 本 (0/)	市價」	或 淨 值 係	苗 註
	之關係		數 ( 仟 )	(美金為		持股比率(%)	(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	

	d- 1- 15 m 10 m 1- 1		期				末
持有之公司有價證券種類及名	與有價證券發行人稱	帳 列 科	目股數/單位	帳面金	額山地	(0() 市價或淨	值備 註
	之關係		數 (仟)	(美金為仟	新 持股比率	(%) (美金為仟元	)
Fnma Pool 255883	_	備供出售金融資產	-		126 不適用	USD 3,12	5
Fnma Pool 555549	_	"	-		385 不適用	USD 1,38	5
Fnma Pool 555715	_	"	-	•	171 不適用		
Fnma Pool 632399	_	"	-	USD 3	390 不適用	USD 39	)
Fnma Pool 662401	_	"	-	USD !	560 不適用	USD 56	)
Fnma Pool 667766	_	"	-	USD 1,	310 不適用	USD 1,31	)
Fnma Pool 680932	_	"	-	USD 1,	110 不適用	USD 1,11	)
Fnma Pool 681393	_	"	-	USD 2,	388 不適用	USD 2,38	3
Fnma Pool 685116	_	"	-	USD !	599 不適用	USD 59	9
Fnma Pool 691283	_	"	-	USD 3,	142 不適用	USD 3,44	2
Fnma Pool 694287	_	"	-	USD	20 不適用	USD 2	)
Fnma Pool 703711	_	"	-	USD 4	167 不適用	USD 46	7
Fnma Pool 725095	_	"	-	USD 1,	023 不適用	USD 1,02	3
Fnma Pool 730033	_	"	-	USD	169 不適用	USD 16	9
Fnma Pool 740934	_	"	-	USD 1,	110 不適用	USD 1,11	)
Fnma Pool 742232	_	"	-	USD	23 不適用	USD 2	3
Fnma Pool 750798	_	"	-	USD	22 不適用	USD 2	2
Fnma Pool 773246	_	"	-	USD 2	229 不適用	USD 22	9
Fnma Pool 790828	_	"	-	USD 2,	009 不適用	USD 2,00	9
Fnma Pool 793932	_	"	-	USD 4	138 不適用	USD 43	3
Fnma Pool 794040	_	"	-		608 不適用	USD 60	3
Fnma Pool 795548	_	"	-	USD 2	234 不適用	USD 23	4
Fnma Pool 799664	_	"	-	USD	94 不適用	USD 9	4
Fnma Pool 799868	_	"	-	USD	32 不適用	USD 3	2
Fnma Pool 804764	_	"	-	USD 3	396 不適用	USD 39	5
Fnma Pool 804852	_	"	-	USD 3	330 不適用	USD 33	)
Fnma Pool 804962	_	"	-	USD 3	388 不適用	USD 38	3
Fnma Pool 805163	_	"	-	USD 4	108 不適用	USD 40	3
Fnma Pool 806642	_	"	-		777 不適用		7
Fnma Pool 806721	_	"	-		635 不適用		5
Fnma Pool 814418	_	//	-		343 不適用		
Fnma Pool 815626	_	"	-		301 不適用		
Fnma Pool 819423	_	//	-		538 不適用		
Fnma Pool 821129	_	"	-	USD !	512 不適用		2
Fnma Pool 888249	_	"	-	USD	60 不適用	USD 6	)
Fnma Pool 888499	_	"	-		138 不適用		3
Fnma Pool 888502	_	//	-	USD 2	236 不適用	USD 23	5

	由 士 価 议 坐 改 仁 1		期					末	
持有之公司有價證券種類及	名 稱 與有價證券發行人 關 係	帳 列 科	目 股數/單位	帳 面	金 額	持股比率(%)	市價	或 淨 值1	猫 註
	2	\$	數 (仟)	(美金	為仟元)	持股比率(%)	(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 Ii Pool 081150	_	"	-	USD	470	不適用	USD	470	
Gnma Ii 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	
八刀住									
<u>公司債</u> Abbott Labs		備供出售金融資產	_	USD	1,510	不適用	USD	1,510	
	_	佣供出售金融貝座		USD		· ·			
American Gen Fin Corp.	_	"	-	USD	3,139	不適用 不適用	USD USD	3,139 3,451	
American Gen Fin Corp. Mtn	_	"	-	USD	3,451	· ·	USD		
American Gen Fin Corp. Mtn	_	"	-		1,962	不適用		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	

	與有價證券發行人		期					末	
持有之公司有價證券種類及名	, 稱	帳 列 科	目 股數/單位	帳 面	金 額	持股比率(%	市價	或 淨 值	苗 註
	一		數 ( 仟 )	(美金	為仟元)	持股比平(%)	(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	

	由十届3水业改仁」		期					末	
持有之公司有價證券種類及	名 稱 與有價證券發行人	1 例 科	目股數/單位	帳 面	金 額	持股比率(%)	市價。	或 淨 值 係	苗 註
	之 崩 15	`	數 ( 仟 )	(美金)		持股比率(%)	) (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 Powerassests 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	
企業發行之資產擔保證券									
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 Fdgllc	_	"	-	USD	162	不適用	USD	162	

	由上历政业政厂」		期					末	
持有之公司有價證券種類及	名 稱 與有價證券發行人	帳 列 科	目股數/單位	帳 面	金 額	H m u 本 (0/)	市價或	淨 值 備	註
	之 關 货		數 (仟)	(美金為	仟元)	持股比率(%)	(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	

	dr. 1- 15 vo de 10 - 1		期					末
持有之公司有價證券種類及	名 稱 與有價證券發行人	帳   別   科	目股數/單位	帳 面	金 額	11 1 (0/)	、市 價 或 淨	
	之 關 係		數 (仟)		為仟元)	持股比率(%)	) (美金為仟)	
Hyundai Auto Receivables Tr	_	備供出售金融資產	-	USD	1,519	不適用	USD 1,5	19
J P Morgan Mtg Tr	_	"	-	USD	888	不適用		88
J P Morgan Mtg Tr	_	"	-	USD	910	不適用	USD 9	10
Jp Morgan Mtg Tr	_	"	-	USD	863	不適用	USD 8	63
Lb Ubs Coml Mtg Tr	_	"	-	USD	3,884	不適用	USD 3,8	84
Nomura Asset Accep Corp.	_	"	-	USD	1,542	不適用	USD 1,5	42
Residential Asset Mtg Prods	_	"	-	USD	2,200	不適用	USD 2,2	00
Residential Fdg Mtg Secs I Inc.	_	"	-	USD	1,594	不適用	USD 1,5	94
Residential Fdg Mtg Secs I Inc.	_	"	-	USD	3,454	不適用	USD 3,4	54
Sequoia Mtg Tr	_	"	-	USD	265	不適用	USD 2	65
Sequoia Mtg Tr	_	"	-	USD	340	不適用	USD 3	40
Sequoia Mtg Tr	_	"	-	USD	433	不適用	USD 4	33
Terwin Mtg Tr	_	"	-	USD	3,317	不適用	USD 3,3	17
Tiaa Seasoned Coml Mtg Tr	_	"	-	USD	4,016	不適用	USD 4,0	16
Usaa Auto Owner Tr	_	"	-	USD	4,998	不適用	USD 4,9	98
Wamu Mtg	_	"	-	USD	3,242	不適用	USD 3,2	42
Wamu Mtg Pass Through Ctfs	_	"	-	USD	166	不適用	USD 1	66
Washington Mut Mtg Secs Corp.	_	"	-	USD	2,422	不適用	USD 2,4	
Wells Fargo Finl Auto Owner Tr	_	"	-	USD	4,956	不適用	USD 4,9	
Wells Fargo Mtg Backed Secs	_	"	-	USD	3,816	不適用	USD 3,8	16
Wells Fargo Mtg Backed Secs	_	"	-	USD	3,865	不適用	USD 3,8	
Wells Fargo Mtg Backed Secs	_	"	-	USD	3,931	不適用	USD 3,9	
Wells Fargo Mtg Bkd Secs	_	"	-	USD	3,029	不適用	USD 3,0	
Wells Fargo Mtg Bkd Secs	_	"	-	USD	1,763	不適用	USD 1,7	
Whole Auto Ln Tr	_	//	-	USD	1,828	不適用	USD 1,8	28
政府公債								
United States Treas Nts	_	備供出售金融資產	_	USD	5,070	不適用	USD 5,0	70
United States Treas Nts	_	"	-	USD	5,613	不適用	USD 5,6	
United States Treas Nts	_	"	-	USD	42,509	不適用	USD 42,5	
United States Treas Nts	_	"	-	USD	5,160	不適用	USD 5,1	
United States Treas Nts	_	"	-	USD	3,359	不適用	USD 3,3	
United States Treas Nts	_	"	-	USD	7,758	不適用	USD 7,7	
United States Treas Nts	_	"	-	USD	25,924	不適用	USD 25,9	
United States Treas Nts	_	"	-	USD	9,735	不適用	USD 9,7	
Wi Treasury Sec	_	"	-	USD	6,500	不適用	USD 6,5	
海外貨幣市場型基金								
Ssga Cash Mgmt Global Offshore	_	備供出售金融資產	_	USD	592,180	不適用	USD 592,1	80

#### 台灣積體電路製造股份有限公司及轉投資公司

#### 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

							期		買		. 賣	出	( 註		期	末
買、賣之公司	司有價證券種類及名稱	帳列科目	交 易	對 象	と 關	係月	投數/單位	金額	段数/單位	金 額	股數/單位	售價	帳面成本	. 處分(損)益	股數/單位	金額 (註三)
						4	數 (仟)	(美金為仟元)	數(註一)(仟)	) (美金為仟元)	數 ( 仟 )	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	數 (仟)	(美金為仟元)
台積公司	開放型基金受益憑證															
	建弘全家福债券基金	備供出售金融	建弘證券投資	資信託股	_		22,219	\$ 3,655,939	-	\$ -	9,980	\$ 1,650,000	\$ 1,621,826	\$ 28,174	12,239	\$ 2,045,935
		資產	份有限公司	司												
	復華債券基金	"	復華證券投資	貸信託股	_		125,122	1,667,908	41,289	556,000	33,414	450,000	442,919	7,081	132,997	1,801,674
			份有限公司	•												
	建弘台灣債券基金	"	建弘證券投資		_		93,312	1,314,669	23,884	340,000	14,180	200,000	197,557	2,443	103,016	1,474,856
			份有限公司	•				2 (20 450	0==04	4 000 000	4== 4= 4			=1.1=0	0= =04	
	安泰 ING 债券基金	"	安泰證券投資		_		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
	to the track of the high		份有限公司	•			4.00 554	4 54 4 204			20.445	200.000	205 502	4 440	02.206	4 227 520
	保德信債券基金	"	保徳信證券打	- / 1	_		103,751	1,516,294	-	-	20,445	300,000	295,582	4,418	83,306	1,236,728
	統一強棒基金	"	股份有限公統一證券投資		_		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
	統一法怪基金	//	統一證券投員 份有限公司		_		63,496	1,010,426	77,120	1,200,000	63,496	1,016,917	1,000,399	10,316	77,120	1,200,799
	摩根富林明台灣債券基金	,,	摩根富林明語	•	_		85,145	1.299.088	32,507	500,000	58,603	900,000	883,347	16,653	59,049	915,252
	序似曲体切口污贝分巫亚	"	存 信託股份有	,,,,			00,140	1,277,000	32,307	300,000	30,003	200,000	003,347	10,000	37,047	713,232
	安泰 ING 鴻揚債券基金	"	安泰證券投資				63,947	1.012.377	_	_	9,326	150,000	145,851	4.149	54,621	878,682
	文张 11(3 7周初 图 为-圣显		份有限公司				00,5 17	1,012,077			3,020	100,000	110,001	1,115	01,021	0,0,002
	台新真吉利基金	"	台新證券投資	•	_		78,624	806,386	_	_	9,679	100,000	98,476	1,524	68,945	718,556
			份有限公司					,			,		,	,	1	,
	友邦巨輪債券基金	//	友邦證券投資	資信託股	_		78,629	1,002,595	54,469	700,000	78,629	1,008,733	1,000,000	8,733	54,469	705,033
			份有限公司	司												
	國泰債券基金	"	國泰證券投資	資信託股	_		109,720	1,265,092	60,126	700,000	109,720	1,271,995	1,251,264	20,731	60,126	703,824
			份有限公司	司												
	德盛债券大壩基金	"	德盛安聯證券	<b>外投資信</b>	_		95,553	1,107,206	17,082	200,000	58,316	680,000	668,136	11,864	54,319	639,542
			託股份有門													
	摩根富林明第一债券基金	"	摩根富林明證	/• ··· = / ·			66,826	939,082	42,360	600,000	73,862	1,044,083	1,026,603	17,480	35,324	504,206
			信託股份有	•			24.002	F04 <b>2</b> F0				400,000	00.050	4.044	27.446	440 504
	匯豐富泰債券基金	"	匯豐中華證券		_		34,093	506,250	-	-	6,677	100,000	98,059	1,941	27,416	413,504
	ウま TNIC は 照/ま * 甘 人	"	託股份有門		_		76,593	868,076		_	76,593	872,639	857.682	14.957		
	安泰 ING 精選債券基金	//	安泰證券投資		-		76,393	000,076	_	-	76,393	672,639	037,002	14,937	-	-
	新光吉星债券基金	"	新光證券投資	•	_		62,183	890,660		_	62,183	896,299	879,940	16,359		
	利儿百生俱分巫玉	"	份有限公司				02,103	090,000	_	_	02,103	090,299	07 9,940	10,339	_	_
	金鼎鼎益基金	"	金鼎證券投資	•	_		44,685	554,863	_	_	44,685	557,263	550.724	6,539	_	_
	业加加业各业	,,	份有限公司				11,000	001,000			11,000	007,200	000,721	0,000		
	日盛债券基金	"	日盛證券投資	•	_		88.165	1,202,901	_	_	88,165	1,209,618	1,200,000	9,618	_	_
			份有限公司				,	, , ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			,	,,,,	,,	,,,,,		
	兆豐國際寶鑽債券基金	"	兆豐國際證券	•	_		139,333	1,602,947	94,744	1,100,000	234,077	2,721,023	2,700,000	21,023	-	-
			託股份有門													
	寶來得寶基金	"	寶來證券投資	資信託股	_		63,273	701,069	17,862	200,000	81,135	909,936	900,000	9,936	-	-
			份有限公司	ij .												

					期	初	買	入	賣	出	( 註	= )	期	末
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對	象關 係	股數/單位	金額	股數/單位	金額	股數/單位1	善 價	帳面成本	. 處分(損)益,	股數/單位	金額(註三)
					數 (仟)	(美金為仟元)	數(註一)(仟)	) (美金為仟元)	數 (仟)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	(美金為仟元)	數 (仟)	(美金為仟元)
	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相		-	\$ 998,288	-	\$ 1,348,634	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 2,349,163
	93 央債甲二	貝座	可可数 外亚麻城			999,779		200,280						1,197,121
	95 央債甲四	"	"	_	_	999,119	_	400,778	-	_	_	_	-	399,733
	93 央債甲七	"	,,	_	-	_	-	201,561	-	-	_	_	-	
		//		_	-	2.040.010	-	201,561	-	2.050.000	2.050.000	-	-	200,065
	94 央債甲一	持有至到到期 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	-	-	-
	公司债													
	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
	<u>資 本</u>													
	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	<b></b>													
TOWIC GLODINE	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	貝性 //	_	_				USD 4,424						USD 3,618
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1411	"			_	_	-	USD 4,436		USD 4,329	USD 4,280	USD 49	-	3,016
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g1921	"	_	_	_	_	_	USD 4,404	[ -[	USD 4,329 USD 4,276	USD 4,280 USD 4,277	(USD 1)	-	1
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g2162	"	_		_	_	_	USD 5,757	[ -[	USD 5,749	USD 5,723	USD 26	-	_
		"	_	1 -	_	_	-		- [		USD 5,723	USD 26 USD 30	-	1
	Fed Hm Ln Pc Pool 1g2593		_	_	-	_	-	USD 5,600	-	USD 5,587	1		-	-
	Fed Hm Ln Pc Pool 1j0410	"	_	_	-	LICE 2 TO:	-	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	-	-

(承前頁)

						期		初	買		入	賣		出	(	註	=	) 期			末
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交 易	對	象關	係 股數/單位	金	額	股數/單位	金	額	股數/單位	售	價	帳 面	成本	處分(損	)益股數	/單位	金額	(註三)
						數 (仟)	(美金	為仟元)	數(註一)(仟	) (美金	為仟元)	數 (仟)	(美金	為仟元)	(美金	為仟元)		千元)數(			為仟元)
	Federal Home Ln Mtg	備供出售金融 資產	-	_	_	-	USD	-	-	USD		-	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	_ !	l	_
	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	_	COD	-	002	-	002	_	_	USD	3,442
	Fnma Pool 813641	,,	_	_	_	_	USD	3,720	_	COD	-	_	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	,,	_	_	_	_	000	-	_	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		COD	0,270	COD	0,217	CSD	-	_ [ ]	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	3,411	_	USD	4,938	USD	4,872	USD	66	-		3,311
	Federal Home Ln Bks	"				_	USD	2,991	_		-	_	USD	3,027	USD	2,987	USD	40	-		-
	Federal Home Ln Bks	"		_		_		12,279	_		-	_	USD	12,367		12,233	USD	134	-		-
	Federal Home Ln Bks	"		_		_	USD	12,219	_	USD	5,365	_	USD	5,532	USD	5,365	USD	167	-		-
	Federal Home Ln Bks	"			_	_	USD	6,905	_	USD	3,303	_	USD	6,947	USD	6,881	USD	66	-		-
	Federal Home Ln Bks	"				_	USD	5,898	_		-	-	USD	6,032	USD	5,907	USD	125	-	l	-
	Federal Home Ln Bks	"				_	USD	3,090	_	USD	18,951	-	USD	0,032	USD	3,907	USD	123	-	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	-	030	3,134
	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	0,137	-	USD	7,500	USD	7,490	USD	10	-	l	-
	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	0,440	_	USD	6,000	_	USD	0,433	USD	0,410	USD	43	-		-
	Federal Home Ln Mtg Corp.	"		_		_		-	_	USD	3,199	_	USD	3,236	USD	3,199	USD	37	-		-
		"	-	_	_	-		-	_	USD	3,199	_	USD	3,236	USD	3,199	USD	3/	-		-
	Mtn Federal Home Ln Mtg Disc	"			_					LISD	21,985								ļ	LISD	22,342
	Nts	"		_		_		-	_	USD	41,703	_		-		-		-	-	USD	44,342
	Federal Home Loan Bank	"		_						USD	5,075		USD	5,158	USD	5,075	USD	83	ļ		
	Federal Home Loan Bank	"		_		_		-	_	USD	5,083	_	USD	4,981	USD	5,083	(USD	102)	-		-
	Federal Home Loan Bank	"		_		_		-	_	USD	4,518	_	USD	4,701	USD	3,003	(03D	102)	-	USD	4,621
	Federal Home Loan Bank	"		_		1		-	] -	USD	3,453	_	USD	3,472	USD	3,453	USD	19	-	030	4,041
	Federal Home Loan Banks	"		_		_	USD	8.049	-		21,356	_	USD	8,201	USD	8,081	USD	120	-	Hen	21,500
1	reuerai riome Loan Banks	//	_	_	_	-	บอบ	0,049	-	USD	21,356	-	บรม	8,201	บรม	8,081	บรม	120	-	บอบ	41,500

(承前頁)

					期		初			入			出	(	註		)期		末
買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交 易 對	象 關 係	股數/單位			股數/單位			股數/單			帳 面			員)益股數/」		
					數 ( 仟 )			數(註一)(仟		為仟元)	數(仟		金為仟元)				仟元)數 ( 仟		:金為仟元)
	Federal Natl Mtg Assn	備供出售金融	_	_	-	USD	4,365	-	USD	-		- USI	4,440	USD	4,364	USD	76	- US	SD -
		資產																	
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-	USD	5,915	-		-		- USI	- ,	USD		USD	48	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-	USD	19,766	-		-		- USI	,			USD	142	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-		-	-	USD	,		- USI		USD	,	USD	57	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	-		-	-	USD	4,982		- USI	,	USD	4,982	USD	111	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-		-	-	USD	4,500		- USI	4,509	USD	4,500	USD	9	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	-		-	-	USD	5,102		-	-		-		-	- US	5D 5,169
	Federal Natl Mtg Assn	"		_	-	USD	10,467	-		-		- USI	10,477		10,459	USD	18	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	-	USD	7,868	-		-		- USI		USD	7,834	USD	92	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	-	USD	14,974	-		-		- USI	,		14,931	USD	62	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-	USD	3,943	-		-		- USI	3,957	USD	3,950	USD	7	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	-		-	-	USD	6,500		- USI		USD	6,500	USD	5	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-		-	-	USD	4,982		- USI	5,002	USD	4,982	USD	20	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-		-	-	USD	8,458		- USI	8,542	USD	8,458	USD	84	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-		-	-	USD	4,997		- USI	5,027	USD	4,997	USD	30	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	"	_	_	-		-	-	USD	4,994		- USI	5,024	USD	4,994	USD	30	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-	USD	6,511	-		-		- USI	6,514	USD	6,516	(USD	2)	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-		-	-	USD	4,368		- USI	4,319	USD	4,368	(USD	49)	-	-
	Federal Natl Mtg Assn	//	_	_	-		-	-	USD	4,500		-	-		-		-	-	-
	公司債																		
	American Express Co.	備供出售金融	_	_	-	USD	3,452	-		-		- USI	3,466	USD	3,431	USD	35	-	-
		資產																	
	American Honda Fin Corp.	//	_	_	-	USD	3,092	-	USD	6,220		- USI	6,297	USD	6,220	USD	77	- US	SD 3,107
	Mtn																		
	Bank One Corp.	"	_	_	-	USD	3,365	-		-		- USI	,	USD		USD	97	-	-
	Bear Stearns Cos Inc.	"	_	_	-	USD	3,379	-		-		- USI	,	USD	3,340	USD	55	-	-
	Bp Cap Mkts P L C	"	_	_	-		-	-	USD	4,496		- USI	4,575	USD	4,496	USD	79	-	-
	Burlington Res Inc.	"	_	_	-		-	-	USD	3,648		-	-		-		-	- US	
	Chase Manhattan Corp .New	"	_	_	-	USD	5,077	-		-		- USI	3,536	USD	3,565	(USD	29)	- US	,
	Chase Manhattan Corp New	"	_	_	-		-	-	USD	3,480		-	-		-		-	- US	5D 3,483
	Citigroup Fdg Inc.	"	_	_	-		-	-	USD	4,587		- USI		USD		USD	4	-	-
	Credit Suisse First Boston	//	_	_	-		-	-	USD	3,175		- USI	3,105	USD	3,175	(USD	70)	-	-
	Usa																		
	Deere John Cap Corp.	"	_	_	-	USD	4,928	-		-		- USI		USD	4,899	USD	46	-	-
	Deere John Cap Corp.	"	_	_	-		-	-	USD	,		- USI	6,005	USD	5,900	USD	105	-	-
	Depfa Acs Bank	"	_	_	-		-	-	USD	19,985		-	-		-		-	- US	5D 20,402
	Emerson Elec Co.	"	_	_	-	USD	3,215	-		-		- USI		USD		(USD	5)	-	-
	European Invt Bk	//	_	_	-	USD	3,970	-		-		- USI	,	USD	3,930	USD	43	-	-
	European Invt Bk	"	_	_	-	USD	6,057	-		-		- USI		USD	5,994	USD	323	-	-
	Federal Home Ln Bks	"	=	_	-	USD	7,937	-	1	-		- USI		USD	,	USD	27	-	-
	General Elec Cap Corp. Mtn	"	=	_	-	USD	8,759	-	•	-		- USI		USD	8,716	USD	77	-	-
	General Elec Cap Corp. Mtn	//	-	_	-		-	-	USD	4,816		- USI	4,816	USD	4,816		-	-	-

(承前頁)

				期		初			入	, ·		出	(	註		)期			末
買、賣之公司有價證券種類及名稱	帳列科目	交 易 對	象關	系股數/單位	金	額	股數/單位	金金	額	股數/單/	立售				處分(指				
				數 (仟)			數(註一)(仟			數(仟		為仟元)		為仟元)			(仟)		(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	"	_	_	-	USD	5,037	-		-		USD	5,023	USD	5,048	(USD	25)	-		-
Inc.																•			
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)	_		_

(承前頁)

				期		初	買		λ	賣		出	(	註		) 期			末
買、賣之公司有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對	象 關 係	系股數/單位	金	額	股數/單位	金	額	股數/』	旦位售	價	帳 面	成本	處分(扫	員)益股	数/單位	金額	(註三)
				數 (仟)	(美金)		數(註一)(仟					金為仟元)	(美金	為仟元)	(美金為	仟元)數	(仟)	(美金	為仟元)
企業發行之資產擔保證券																			
American Home Mtg Assets	備供出售金融	_	_	-	USD	-	-	USD	3,382		- USI	3,187	USD	3,380	(USD	193)		USD	-
Tr	資產																		
Americredit Automobile Rec	//	_	_	-	USD	3,269	-		-		- USI	3,196	USD	3,216	(USD	20)	-		-
Tr																			
Ba Cr Card Tr	"	_	_	-	USD	4,300	-		-		- USI	4,260	USD	4,350	(USD	90)	-		-
Banc Amer Coml Mtg Inc.	//	_	_	-		-	-	USD	,		-	-		-		-	-	USD	4,591
Bear Stearns Coml Mtg Secs	//	_	_	-		-	-	USD	5,259		-	-		-		-	-	USD	5,099
Inc.					LICE	0.040					1.101	2 2 2 4 2	LICE	0.000	TIOD	4.4			
Capital Auto Receivables	"	_	_	-	USD	3,243	-		-		- USI	3,243	USD	3,232	USD	11	-		-
Asset Capital One Multi Asset Exec	"		_					USD	8,998									USD	9,118
Capital One Prime Auto Rec	"	_		-	USD	3,981	-	USD	0,990		- USI	3,995	USD	3,999	(USD	4)	-	USD	9,110
Capital One Prime Auto Rec	"	_		-	USD	3,961	-	USD	3,500		- 031	3,993	USD	3,999	(USD	4)	-	USD	3,498
Receiva	"			-		-	-	03D	3,300		-	-		-		-	-	USD	3,490
Caterpillar Finl Asset Tr	//	_	_	-	USD	8,142	-		-		- USI		USD	8,089	USD	92	-		-
Cendant Rent Car Fdg Aesop LLC.	//	_	_	-	USD	9,297	-		-		- USI	0 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	//	_	_	_		-	-	USD	7,637		-	-		_		-	-	USD	6,704
Mtg																			
First Un Natl Bk Coml Mtg	//	_	_	-		-	-	USD	5,188		-	-		-		-	-	USD	5,172
Tr																			
Ford Credit Auto Owner	//	_	_	-	USD	4,324	-		-		- USI	4,321	USD	4,310	USD	11	-		-
Trust															(7.700	.=.			
Gsamp Tr	//	_	_	-	USD	4,251	-		-		- USI		USD	4,241	(USD	373)	-		-
Harley Davidson Motorcycle Tr	//	_	_	-	USD	5,825	-		-		- USI	3,933	USD	3,904	USD	29	-		-
Hertz Veh Fing LLC.	//	_	_	-	USD	5,319	-		-		- USI		USD	5,284	(USD	6)	-		-
Honda Auto Receivables	"	_	_	-		-	-	USD	3,373		- USI		USD	3,373	USD	8	-		-
Hyundai Auto Receivables Tr	"	_	_	-	USD	3,928	-		-		- USI	3,460	USD	3,443	USD	17	-		-
Lb Ubs Coml Mtg Tr	//	_	_	-	USD	3,493	-		_		- USI	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		- USI	4,449	USD	4,500	(USD	51)	-		-
Mbna Master Cr Card Tr Ii	//	_	_	-	USD	7,605	-		-		- USI	7,552	USD	7,653	(USD	101)	-		-
Merrill Lynch Mtg Invs Inc.	//	_	_	-	USD	5,887	-		-		- USI	4,630	USD	4,988	(USD	358)	-		-
Nissan Auto Receivables	//	_	_	-	USD	3,928	-		-		- USI	- ,	USD	3,943	(USD	15)	-		-
Providian Gateway Owner Tr	"	_	_	-	USD	3,942	-		-		- USI	3,961	USD	3,911	USD	50	-		-
Stuctured Adj Rate Mtg Ln	"	_	_	-		-	-	USD	3,981		- USI	3,786	USD	3,887	(USD	101)	-		-
Tr								LICE	4 1 771									HCD	4.017
Tiaa Seasoned Coml Mtg Tr	"	_	_	_	LICE	4 102	-	USD	4,171		- 1101	- 2225	LICE	2 220	/LICD	12)	-	USD	4,016
Tw Hotel Fdg 2005 LLC.	//	_	_	-	USD	4,103	-		-		- USI	3,325	USD	3,338	(USD	13)	-		-

(承前頁)

				期		初買			入			出	(	註		) ‡			末
買、賣之公司有價證券種類及名稱	帳列科目	交 易 對	象 關 係	股數/單位		額股數				股數/單位							及數/單位		(註三)
				數 (仟)		千元)數(註·	一)(仟)			數 ( 仟 )	(美金	為仟元)	(美金	為仟元)		5仟元) 事	6 (仟)		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
政府公債																			
United States Treas Nt	備供出售金融	_	_	-		-	-	USD	42,302	-	USD	42,891	USD	42,302	USD	589	-		-
	資產																		
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		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	"	_	_	-		-	-		33,800	-	USD	,		33,800	USD	640	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		25,041	-	USD	25,606		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	//	_	_	-		-	-		12,876	-	USD	13,318		12,876	USD	442	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-	USD	6,957	-	USD	6,935	USD	6,957	(USD	22)	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		15,113	-	USD	10,313		10,056	USD	257	-	USD	5,160
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		10,746	-	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	,		12,295	USD	68	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		109,310	-		67,657		67,440	USD	217	-	USD	42,509
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		46,901	-		44,003		43,603	USD	400	-	USD	3,359
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		20,692	-		21,138		20,692	USD	446	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-	USD	34,573	-		34,574		34,573	USD	1	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-	USD 60,	,929	-		-	-		60,813		61,165	(USD	352)	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		19,628	-	USD	19,903		19,628	USD	275	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		26,131	-		26,501		26,131	USD	370	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-		146,634	-		139,925	USD :	138,892	USD	1,033	-	USD	7,758
United States Treas Nts	"	_	_	-		-	-	USD	16,788	-	USD	16,766		16,788	(USD	22)	-		-
United States Treas Nts	"	_	_	-		-	-	USD 2	271,758	-		271,969		271,758	USD	211	-		-
United States Treas Nts	"	_	_	-	USD 4	,009	-		-	-	USD	4,019		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	-		187,636		187,804	(USD	168)	-		-
United States Treas Nts	//	_	_	-		-	-	USD	8,596	-	USD	8,552	USD	8,596	(USD	44)	-		-

						期		初	買		入賣		出	(	註		)	期	末
買、賣之公司	有價證券種類及名	稱 帳列科目	交 易	對 象	關係	股數/單位	金	額	股數/單位	金	額股數/單	位售	價	帳面	成本	處分(	損)益	股數/單位	金額 (註三)
						數 ( 仟 )	(美金為	8仟元)	數(註一)(仟)	(美金為仟;	元)數 (仟	) (美	金為仟元)	(美金	為仟元)	(美金為	(仟元)	數 ( 仟 )	(美金為仟元)
	Us Treas Nts	備供出售金融	-	_	_	-	USD	-	-	USD 14,1	02	- US	SD 14,203	USD	14,102	USD	101	-	USD -
		資產																	
	Us Treasury Nts	"	-	_	_	-	USD	4,834	-		-	- US	SD 4,927	USD	4,827	USD	100	-	-
	Us Treasury Nts	"	-	_	_	-		-	-	USD 30,8	67	- US	5D 31,573	USD	30,867	USD	706	-	-
	Us Treasury Nts	"	-	_	_	-	USD	5,467	-		-	- US	5D 5,517	USD	5,456	USD	61	-	-
	Us Treasury Nts	"	-	_	_	-		-	-	USD 10,3	62	- US	5D 10,369	USD	10,362	USD	7	-	-
	Wi Treasury Sec	"	-	_	_	-		-	-	USD 59,5	95	- US	SD 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

#### 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

取得之公司財產名和	交易日或交易 金 翁	負價款支付情形 交 易 對 象 關	交易對象 係 所 有 人	為關係人者,其前次 與發行人 之關係	C 移轉資料 價格決定之 金 額參考依據	-取得目的及 其使用之情形
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	一 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轉投資公司

#### 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

			交		易		情		形	父不	<b>易條</b> 何	件與情	形及	般父 及原	<b></b> 因	應收(	付)	票據、申	長款		
進(銷)貨之公司交	医易 對 象	<b>關</b>	進(銷)	貨金		佔總進( 貨 之 b)		党 信 爿	切 間	留				言 期				佔 總 應 (付)票 帳款之! ( %	。 收 據、	備	註
台積公司 北	比美子公司	子公司	銷	貨 \$	192,846,641	61	看	·票日後(	30 天		_			_		\$ 26,62	26,880				
創	<b>川意公司</b>	具控制能力之被投資公司	銷	貨	795,232	-	F	結 30 天			_			-		7	74,003	-			
上	- 海子公司	子公司	銷	貨	155,799	-	F	結 30 天			_			_			-	-			
W	VaferTech	間接持有之子公司	進	貨	8,774,750	18	F	結 30 天			_			_		( 78	34,280	) 6			
上	- 海子公司	子公司	進	貨	5,828,541	12	F	結 30 天			-			_		( 59	96,581	) 5			
SS	SMC	採權益法評價之被投資公司	進	貨	5,468,410	11	F	結 30 天			_			_		( 65	55,029	) 5			
世	t界先進公司	採權益法評價之被投資公司	進	貨	4,188,107	9	F	結 30 天			_			-		( 83	38,584	7			
創意公司 北	比美子公司	同一母公司	進	貨	1,766,788	54	Ą	条票日後( 及月結4			_			-		( 13	39,402	) 16			
精材公司 采	<b></b>	董事長同一人	銷	貨	1,050,497	31	拍	当貨後 45	夭		_			_		1	10,120	2			
0.	OmniVision	為精材公司法人董事之母公 司	銷	貨	1,813,412	54	FI FI	貨後 45	天		_			_		43	31,801	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轉投資公司

#### 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	(日六 艮 料	象 關 係	應收關係人	週轉天數(註)	逾期應收	關係人款	項應收關係人款項	提 列	備 抵
限列應收款填入2	公司交 易 對	<b>聚</b> 關	款 項 餘 額	1 四特人数(江)	金額	處 理 方	式期後收回金額	呆 帳	金 額
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 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

机容八司夕	稱被投資公司名和	<b>角所 在 地</b> 區	主要營業項目	原 始 投	資 金 額		末		被投資公司	本期認列之	·
						股數 (仟股)		帳面金額(註一)	本期(損)益	投資(損)益(註二	) ""
台積公司	TSMC Global	Tortola, British Virgin Islands		\$ 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。

#### 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

大陸被投資公司名利	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或匯	收回投資金額出收 叵	本期期末自治灣匯出累積	本公司直接 本 期 認 列 或間接投資投資(損)益 之持股比例(註 二)	期末投資機面價值	<b>育截至本期止已</b> 直匯回投資收益
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	(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	\$12,180,367	\$12,180,367
(USD 371,000 仟元)	(USD 371,000 仟元)	(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 現金及約當現金明細表 民國九十六年十二月三十一日

明細表一

單位:除另予註明者外

, 為新台幣仟元

項	目 摘		要	金		額
現金						
零 用 金				\$	1,525	
銀行存款						
支票存款及活其	月存				224,359	
款						
外幣活期存款	包括	15,781 仟美元@32.4	443、		515,783	
	715	仟日圓@0.2903 及	75仟			
	歐ラ	t@47.84				
定期存款	期間。	96.10.04~97.03.28	,利率	61	,090,476	
	0.71	1%~4.9%,其中包装	括新台			
	幣 5	54,617,568 仟元、3	外幣			
	135	,700 仟美元@32.44	13、			
	5,40	01,560 仟日圓@0.29	903 及			
	10,5	500 仟歐元@47.84				
約當現金	,	•				
附買回條件政府公債	§ 97.01.	28 前陸續到期,利	<b></b>	10	,067,843	
	1.99	%~1.925%				
資產基礎商業本票	97.03.	31 到期,利率 2.2	1%		522,116	
合 計				\$ 72	,422,102	
D =				<u>Ψ / 2</u>	,, 166,106	

## 台灣積體電路製造股份有限公司 備供出售金融資產—流動明細表 民國九十六年十二月三十一日

明細表二

單位:除另予註明者外 ,為新台幣仟元

		股數/單位數										公	平	1	賣 值	提供擔保或
金融商品名稱	摘要	(仟)	面 值	總	額	利		率取得成本	累計	滅	損	單價	(元)	總	額	質押情形
開放型基金受益憑證				-				<del></del>						-		
建弘全家福债券基金	_	12,239	\$ -	\$	1,989,038		-	\$ 1,989,038	\$		-	\$	167.16	\$	2,045,935	無
復華債券基金	_	132,997	-		1,768,862		-	1,768,862			-		13.55		1,801,674	無
建弘台灣債券基金	_	103,016	-		1,442,443		-	1,442,443			-		14.32		1,474,856	無
安泰 ING 債券基金	_	85,581	-		1,300,000		-	1,300,000			-		15.31		1,310,030	無
保德信债券基金	_	83,306	-		1,204,418		-	1,204,418			-		14.85		1,236,728	無
統一強棒基金	_	77,128	-		1,200,000		-	1,200,000			-		15.67		1,208,799	無
摩根富林明台灣債券基金	_	59,049	-		900,083		-	900,083			-		15.50		915,252	無
安泰 ING 鴻揚債券基金	_	54,621	-		854,150		-	854,150			-		16.09		878,682	無
台新真吉利基金	_	68,945	-		701,524		-	701,524			-		10.42		718,556	無
友邦巨輪債券基金	_	54,469	-		700,000		-	700,000			-		12.94		705,033	無
國泰債券基金	_	60,126	-		700,000		-	700,000			-		11.71		703,824	無
德盛债券大壩基金	_	54,319	-		624,828		-	624,828			-		11.77		639,542	無
摩根富林明第一债券基金	_	35,324	-		500,342		-	500,342			-		14.27		504,206	無
匯豐富泰債券基金	_	27,416	-		402,614		-	402,614			-		15.08		413,504	無
景順債券基金	_	27,176	-		403,727		-	403,727			-		15.09		410,054	無
								14,692,029							14,966,675	
公司債																
華南銀行	97.12.16 到期	-	1,600,000		1,600,000		-	1,573,538			-		98.33		1,573,338	無
國泰世華銀行	97.12.04 到期	-	1,200,000		1,200,000		-	1,180,622			-		27-98.39		1,180,440	無
台灣電力股份有限公司	97.04.21-97.06.30 到期	-	900,000		900,000		-	899,223			-		89-99.92		899,200	無
台塑石化股份有限公司	97.07.21-97.07.22 到期	-	400,000		400,000		-	399,297			-	99.	81-99.82	_	399,264	無
								4,052,680							4,052,242	
政府公債	00 04 45 61 15		2.250.000		2 250 000			2 2 4 0 0 0 0					00.06		2 2 4 2 4 6 2	<i>L</i> -
92 央債甲二	97.01.17 到期	-	2,350,000		2,350,000		-	2,349,877			-		99.96		2,349,163	無
95 央債甲四	97.05.12 到期	-	400,000		400,000		-	400,203			-		99.93		399,733	無
								2,750,080							2,748,896	
結構式定期存款	_	-	500,000		500,000		_	500,000			_		_		499,410	
					,										/ ===	
合 計								<u>\$ 21,994,789</u>						\$	22,267,223	

# 台灣積體電路製造股份有限公司 應收票據及帳款明細表 民國九十六年十二月三十一日

明細表三 單位:新台幣仟元

客	户	名	稱	金	額
Advance	d Micro Dev	vices, Inc.		\$	2,656,397
Marvell S	Semiconduc	tor, Inc.			2,250,405
NXP Sem	niconductors	3			1,984,614
Analog I	Devices, Inc.				1,410,840
STMicroe	electronics P	te Ltd.			1,036,700
其他(註	-)			_	8,572,372
合	計			<u>\$</u>	17,911,328

註一:各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

註二:本公司超過一年以上之應收帳款為 2,032 仟元,本公司業已提列適 當備抵呆帳。

# 存貨明細表

# 民國九十六年十二月三十一日

明細表四

單位:新台幣仟元

		金			額
項	目	成	本	市價(註二	)
製成品		\$ 3,811,212	<u> </u>	\$ 8,728,209	
在製品		15,867,005	5	27,177,271	
原料		1,428,592	2	1,485,754	
物料及零件		612,128	<u>3</u>	704,603	
合 計		21,718,937	7	\$38,095,837	
備抵存貨損失 (註一)		(731,795	<u>5</u> )		
淨額		\$ 20,987,142	) =		

註一:係針對不良品及呆滯料件提列。

註二: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。

# 台灣積體電路製造股份有限公司 預付費用及其他流動資產明細表 民國九十六年十二月三十一日

明細表五 單位:新台幣仟元

項	且	金	額
留抵稅額		\$	343,433
應收退稅款			201,245
預付保險費			186,529
其他(註)		_	130,258
合 計		<u>\$</u>	861,465

註:各項目餘額均未超過本科目餘額百分之五。

#### 備供出售金融資產—非流動變動明細表

#### 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表六

單位:新台幣仟元

	年 初	餘額	本	年 )	度均	曾 加	本年度減	少(註)	投	資折(溢)	未實	現評價	年 底	餘	額	提供擔保或
金融商品名稱	張數 (仟)	公平價值	張數(	(仟)	金	額	張數(仟)	金 額	價	攤 銷 數	(損	)益數	張數 (仟)	公 平 價	值	質押情形
公司債																
華南銀行	-	\$1,545,864		-	\$	-	-	(\$1,571,190)	\$	25,083	\$	243	-	\$	-	無
國泰世華銀行	-	1,159,576		-		-	-	( 1,178,840)		19,031		233	-		-	無
台塑石化股份有限公司	-	397,963		-		-	-	( 398,744)		682		99	-		-	無
台灣電力股份有限公司	-	1,046,799		-		<u> </u>	-	(1,047,598)	_	777		22	-		_=	無
小計		4,150,202						(4,196,372)	_	45,573		597				
政府公債																
93 央債甲二	-	999,779		-	2	200,279	-	-	(	1,932)	(	1,005)	-	1,197,1	121	無
93 央債甲七	-	-		-	2	201,561	-	-	(	587)	(	909)	-	200,0	065	無
92 央債甲二	-	998,288		-	1,3	348,634	-	( 2,347,171)		190		59	-		-	無
95 央債甲四	-			-	4	100,778	-	(400,615)	(_	<u>163</u> )		<u> </u>	-			無
小 計		1,998,067			2,1	51,252		(_2,747,786)	(_	2,492)	(	1,855)		1,397,1	<u> 186</u>	
<u>結構式定期存款</u>	-	499,242		-		<u>-</u>	-	(500,000)	_	<u>-</u>		758				無
合 計		<u>\$ 6,647,511</u>			\$ 2,1	51,252		( <u>\$7,444,158</u> )	<u>\$</u>	43,081	( <u>\$</u>	<u>500</u> )		\$1,397,1	186	

註:係由非流動資產重分類至流動資產。

## 台灣積體電路製造股份有限公司 持有至到期日金融資產變動明細表

#### 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表七

單位:除另予註明者外,為新台幣仟元

	年 初	1	餘	額本年度	重	分 類	本 年	<u>F</u>	复	減 少	投資力	折(溢)	年 底		餘 額	頁 提供擔任	保或	
金融商品名	稱張數(仟	) 帳	面 價	值 張數 (仟	) 金	額	張 數 (	仟 )	金	額	價 攤	掛 銷 數	張數(仟)	帳	面價值	直質押情	青 形	備註
公司債																		
台灣電力股份有限公司		- :	\$ 520,173	-	\$	, - ,		-	(\$	1,460,000)	\$	6,569	-	\$	1,534,106	無		流動
台塑石化股份有限公司		-	-	-		995,731		-		-		1,896	-		997,627	無		流動
南亞塑膠工業股份有限公司		-	268,907			1,404,819		-	(	970,000)		1,902	-		705,628	無		流動
台灣中油股份有限公司		-	250,863			200,083		-	(	250,000)	(	869)	-		200,077	無		流動
台灣塑膠工業股份有限公司		-	133,708	-		-		-	(	136,000)		2,292	-		-	無		流動
台灣化學纖維股份有限公司		-	66,856	-		-		-	(	68,000)		1,144	-		-	無		流動
台塑石化股份有限公司		-	3,566,946	-	(	995,731)		-		-		12,825	-		2,584,040	無		非流動
南亞塑膠工業股份有限公司		-	2,504,903	-	(	1,404,819)		-		-	(	1,366)	-		1,098,718	無		非流動
台灣電力股份有限公司		-	3,560,218	-	(	2,467,364)		-		-		3,104	-		1,095,958	無		非流動
台灣中油股份有限公司		-	1,200,515	-	(	200,083)		-			(	191)	-		1,000,241	無		非流動
中國鋼鐵股份有限公司		-	1,000,000	-		-		-		-		-	-		1,000,000	無		非流動
台灣塑膠工業股份有限公司		-	382,955	-		-		-		-		8,179	-		391,134	無		非流動
上海儲蓄商業銀行		-	286,497	_	_	<u>-</u>		-		<u>-</u>		6,221	-		292,718	無		非流動
			13,742,541		_	<u>-</u>			(	2,884,000)		41,706		_	10,900,247			
<u>結構式定期存款</u>			11,671,120	-	_	<u>-</u>		-	(	10,171,120)		<u> </u>	-	_	1,500,000	無		流動
政府公債																		
95 央債甲四		_	_			3,655,528		_		_	(	3,688)	_		3,651,840	無		流動
92 央債甲二		_	_	_		1,647,859		_		_	(	88	_		1,647,947	無		流動
92 央債甲六		_	_			798,235		_		_		814	_		799,049	無		流動
92 央債甲八		_	_			400,856		_		_	(	147)	_		400,709	無		流動
92 歐復債 1E		_	_			88,345		_		_	(	1,618	_		89,963	無		流動
93 高市債一		_	620,000			-		_	(	620,000)		-	_		-	無		流動
93 高市債二		_	249,998			_		_	(	250,000)		2	_		_	無		流動
94 央債甲一		_	3,049,919			_		_	(	3,050,000)		81	_		_	無		流動
91 央債甲二		_	350,399			_		_	(	350,000)	(	399)	_		_	無		流動
92 亞銀債		_	835,840			_		_	(	-	(	19,248			855,088	無		非流動
歐洲投資銀行債券		_	372,265			_		_		_		7,564	_		379,829	無		非流動
92 央債甲六		_	797,299		(	798,235)		_		_		936			377,027	無		非流動
92 央債甲八		_	401,568		(	400,856)		_		_	(	712)	_		_	無		非流動
95 央債甲四		_	3,657,320		(	3,655,528)		_		_	(	1,792)				無		非流動
92 央債甲二		_	1,647,851		(	1,647,859)		_		_	(	8	_		_	無		非流動
92 欧復債 1E		-	88,198		(	88,345)		_		-		147	-		_	無		非流動
92 函、後 1貝 1 C			12,070,657		(_	00,343		-		4,270,000)		23,768	-	_	7,824,425	<i></i>		F NL BIJ
		•	12,070,037	•	-	<u>-</u>			(	4,270,000)		23,700		_	7,024,423			
小計			37,484,318		<u>\$</u>	<u>-</u>			( <u>\$</u>	17,325,120)	\$	65,474			20,224,672			
減:列為流動資產		(.	8,510,823	1)										(_	11,526,946)			
合 計			\$ 28,973,495	<u>.</u>										<u>\$</u>	8,697,726			

#### 採權益法之長期股權投資變動明細表

民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表八

單位:除另予註明者外,為新台幣仟元

							採用權益法										
	年 初	餘 額			本 年 及	滅 少	計價之增(減)		購 新 股	-	融商品	年 底		餘額		投權 淨 值	提供擔保或
10 10 X	司 股數(仟股)	金 額	股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	金 額	金額(註三)	影	響數	未實	"現(損)益	股數 (仟股)	持股%	金 額	單價(元)	總金額(註四)	質押情形
股 票																	
TSMC Global	1	\$ 42,496,592	-	\$ -	-	\$ -	\$ 2,093,244	\$	-	(\$	385,648)	1	100	\$ 44,204,188	\$ -	\$ 44,204,188	無
台積國際公司	987,968	26,593,749	-	-	-	-	430,581		-		664,235	987,968	100	27,688,565	-	27,688,565	無
世界先進公司	442,262	5,741,870	173,978	4,927,865	-	-	467,883		7,345	(	120,395)	616,240	36	11,024,568	24.30 (註一)	14,974,643	無
SSMC	463	7,960,869	-	-	-	-	1,131,872		-		-	463	39	9,092,741	-	8,123,596	無
TSMC Partners	300	4,433,819	-	-	-	-	303,660	(	3,849)		550	300	100	4,734,180	-	4,734,180	無
北美子公司	11,000	2,014,990	-	-	-	-	240,657		-		-	11,000	100	2,255,647	-	2,255,647	無
精材公司	-	-	91,703	1,357,890	-	-	170,497	(	26,866)		-	91,703	43	1,501,521	-	1,419,627	無
創意公司	41,263	629,755	1,309		-	-	198,875	(	4,996)	(	82)	42,572	37	823,552	219.50 (註二)	9,344,632	無
日本子公司	6	95,757	-	-	-	-	9,172		-		-	6	100	104,929	-	104,929	無
歐洲子公司	-	49,741	-	-	-	-	38,961		-		-	-	100	88,702	-	88,702	無
韓國子公司	80	14,706	-		-		1,730	_		_		80	100	16,436	-	16,436	無
小 計		90,031,848		6,285,755			5,087,132	(	28,366)		158,660			101,535,029		112,955,145	
<u>資 本</u>																	
上海子公司	-	9,027,984	-	-	-	-	( 405,269)		-		-	-	100	8,622,715	-	8,621,163	無
VTAF II	-	733,130	-	310,157	-	-	127,554		-		-	-	98	1,170,841	-	1,166,386	無
VTAF III	_	228,005	-	729,914	-	-	( 51,383)		-		-	-	98	906,536	-	896,703	無
Emerging Alliance	_	793,585	-	32,859	-	( 432,535)	134,972		-	(	61,008)	-	99	467,873	-	467,873	無
積成公司	-	115,507	-	-	-	-	59,403	(	141)	(	1,340)	-	36	173,429	-	631,993	無
欣瑞公司	_	114,297	-	-	-	-	58,748	(	132)	(	1,255)	-	36	171,658	-	631,169	無
小 計		11,012,508		1,072,930		( 432,535)	( 75,975)	(	273)	ì	63,603)			11,513,052		12,415,287	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					·							·			
合 計		\$101,044,356		\$ 7,358,685		(\$ 432,535)	\$ 5,011,157	(\$	28,639)	\$	95,057			\$113,048,081		\$125,370,432	

註一:按中華民國證券櫃檯買賣中心九十六年十二月三十一日收盤價計算。

註二:按臺灣證券交易所九十六年十二月三十一日收盤價計算。

註三:含本年度按權益法認列之投資损益、累積換算調整數、子公司獲配母公司現金股利及收到被投資公司現金股利,並依各該公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註四:係尚未滅除轉列庫藏股之金額。

#### 以成本衡量之金融資產變動明細表

#### 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表九

單位:除另予註明者外

, 為新台幣仟元

					年	初		餘		額		年	度增加本		年	. ,	度	減		少	年		底		餘		額	提供	长擔 係	ド 或			
被	投	資	公	司	股 數	(仟)	帳	面	價	值	股 數	(仟	)	金		額	股 數	(	仟 )	金			額	股基	數 (	仟	) 帳	面	價	值	質:	押情	形
未上す	节(櫃)公	>司股票																															
耶	<b>筛亞科技公</b>	5司				16,783		\$ 193	,584			-		\$		-			-		\$	-			16	,783		\$ 19	3,584			無	
Ę	台灣信越半	<b>半導體公司</b>				10,500		105	000,			-				-			-			-			10	,500		10	5,000			無	
쾉	普實創業招	2資公司				4,000		40	000,0			-				-			-			-			4	,000		4	0,000			無	
Ŕ	宏通創業招	设资公司				2,633		26	,329			-				<u>-</u>			-						2	,633		2	6,329			無	
	小	計						364	,913					_		=												_36	4,913				
基	金																																
I	Horizon V	enture Fu	nd I, L.P.			-		280	,179			-			32,77	70			-			-				-		31	2,949			無	
C	Crimson A	sia Capita	al Ltd., L.	Р.		-		67	7,751			-			3,56	<u>63</u>			-		(1	1,016	)			-		7	0,298			無	
	小	計						347	<u>,930</u>					_	36,33	<u>33</u>												_38	3,247				
	合	計						<u>\$ 712</u>	<u>2,843</u>					\$	36,33	<u>33</u>					( <u>\$ 1</u>	1,016	)					\$ 74	8,160				

### 固定資產變動明細表

## 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表十

單位:新台幣仟元

		本 年	度	變動	
項目	年 初 餘 額	增加(減少)	出售或報廢	重分類 (註一)	年 底 餘 額
成本					
建 築 物	\$ 96,961,851	\$ 5,025,296	(\$ 31,835)	(\$ 47,420)	\$101,907,892
機器設備	527,850,728	61,793,498	( 487,386)	( 25,215)	589,131,625
辨公設備	8,659,225	936,003	( 328,555)	(99,566 )	9,167,107
	633,471,804	<u>\$ 67,754,797</u>	( <u>\$ 847,776</u> )	( <u>\$ 172,201</u> )	700,206,624
累積折舊					
建築物	49,595,917	\$ 7,783,832	(\$ 30,957)	\$ 1,036	57,349,828
機器設備	361,401,800	61,492,223	( 459,113)	( 156,839)	422,278,071
辨公設備	6,469,533	958,315	( 328,363 )	( 2,365 )	7,097,120
	417,467,250	<u>\$ 70,234,370</u>	( <u>\$ 818,433</u> )	( <u>\$ 158,168</u> )	486,725,019
預付款項及未完工程	12,230,805	<u>\$ 8,268,467</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 583,681</u>	21,082,953
淨 額	<u>\$228,235,359</u>				<u>\$234,564,558</u>

註一:主要係自遞延借項轉入。

註二:固定資產均無提供抵押之情形。

#### 遞延借項變動明細表

#### 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表十一

單位:新台幣仟元

			本	年	J.	芰	變		動					
								重	分 類					
項	目	年初餘額	增加	攤	銷	報	廢	(	註二)	年 底 餘 額	攤	銷	辨	法
技術權利金		\$ 4,038,551	\$ 3,263,950	(\$	1,656,113)	\$	-	(\$	296,451)	\$ 5,349,937	按專利使	· 用權有效年限或台	約年限平均攤提	
電腦軟體設計費		1,517,575	1,181,579	(	820,183)	(	51)	(	569,648)	1,309,272	按三年平	-均攤提		
其他 (註一)		36,942	283,990	(	104,179)		<u>-</u>	_	296,451	513,204	按公司债	<b>预行期间及經濟</b> 效	t 益或合約年限平均	]攤提
合 計		\$ 5,593,068	<u>\$ 4,729,519</u>	( <u>\$</u>	<u>2,580,475</u> )	( <u>\$</u>	<u>51</u> )	( <u>\$</u>	569,648)	<u>\$ 7,172,413</u>				

註一:各項目餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

註二:電腦軟體設計費本期重分類主要係轉出至固定資產。

# 台灣積體電路製造股份有限公司存出保證金明細表

民國九十六年十二月三十一日

 項
 目
 金
 額

 履約保證金
 \$2,410,096

 其他(註)
 331,442

 合
 計
 \$2,741,538

註:各項目餘額均未超過本科目餘額百分之五。

## 應付帳款明細表

# 民國九十六年十二月三十一日

明細表十三

單位:新台幣仟元

供	應	商	名	稱	金	額
台灣國	图際住商電-	子股份有限	艮公司		\$ 566,6	53
其他 (	(註)				8,919,10	<u>65</u>
台	計				\$ 9,485,8	18

註:各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

# 台灣積體電路製造股份有限公司 應付工程及設備款明細表 民國九十六年十二月三十一日

明細表十四 單位:新台幣仟元

供	應	商	名	稱	金	額
NOVE	LLUS SYST	EMS INTEI	RNATIONA	<b>L</b>	\$	612,618
APPLI	ED MATER	RIALS ASIA	/PACIFIC	LTD.		583,198
ASML	HONGKO	NG LTD.				480,186
DAINI	PPON SCR	EEN MFG.	CO., LTD.			434,116
TOKYO	O ELECTRO	ON LTD.				392,137
其他(	註)					2,887,48 <u>5</u>
合	計				<u>\$</u>	5,389,740

註:各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

# 台灣積體電路製造股份有限公司 應付費用及其他流動負債明細表 民國九十六年十二月三十一日

明細表十五 單位:新台幣仟元

項	目	金	額
技術權利金		\$	3,987,884
買回庫藏股			3,053,584
年終及績效獎金			1,743,871
估列訴訟損失			1,008,635
其他(註)		_	4,906,039
合 計		<u>\$</u>	14,700,013

註:各項目餘額均未超過本科目餘額百分之五。

#### 應付公司債明細表

#### 民國九十六年十二月三十一日

明細表十六

單位:新台幣仟元

													票	面 利	率	金									額	<u>i</u>							
債	券	名	稱	受	託	機	構	發	行	日	期	還本付息辦法	(	%	)	發	行	總	額	未償	還(	餘 額	年	底	餘 額	[ 作	賞 還	辨	法	擔	保	情	形
國內第五	次無擔	保普通公	司債																														
<b>一</b> 乙	類			大眾	【商業金	限行		91	.01.1	0~01.	24	每年付息一次		2.75		\$	8,0	00,00	0	\$ 8	3,000,	000	\$	8,00	000,000	至	則期一:	欠償還	髲		兵	Ŕ.	
一丙	類			大眾	【商業釒	眼行		91	.01.1	0~01.	24	每年付息一次		3.00		_	4,5	00,00	0		4,500,	000		4,50	000,00	至	則期一:	欠償還	髲		兵	Ŕ.	
																\$	12,5	00,00	0	\$ 12	<u>2,500,</u>	000	\$ 1	12,50	000,00								

# 台灣積體電路製造股份有限公司 存入保證金明細表

民國九十六年十二月三十一日

明細表十七

單位:新台幣仟元

項	目	金	額
預定產能保證金		\$ 2,194,468	
其他(註)		46,209	
合 計		<u>\$ 2,240,677</u>	

註:各項目餘額均未超過本科目餘額百分之五。

# 銷貨收入明細表

# 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表十八

單位:除另予註明者外,為新台幣仟元

			平均單位售價	
項	目	銷貨數量(片)	( 元 )	金額
晶片		7,697,653	\$ 36,946	\$ 284,395,406
積體電路元件		303,480	40,186	12,195,755
光  罩		59,093	297,070	17,554,744
其 他				5,021,394
合 計				319,167,299
銷貨退回及折讓				(5,519,655)
銷貨收入淨額				\$313,647,644

# 銷貨成本明細表

# 民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表十九 單位:新台幣仟元

項	目	金	額
原料耗用			
年初原料		\$	1,515,996
加:本年度進料			22,762,416
減:年底原料		(	1,428,592)
轉列製造費用及營業費用		(	3,744,491)
其 他		(	136,813)
			18,968,516
直接人工			3,004,793
製造費用			136,618,296
製造成本			158,591,605
加:年初在製品			13,251,174
減:年底在製品		(	15,867,005)
轉列製造費用及營業費用		(	5,133,398)
報 廢		(	<u>29,065</u> )
製成品成本			150,813,311
加:年初製成品			4,754,342
外購製成品			25,444,467
減:年底製成品		(	3,811,212)
轉列製造費用及營業費用		(	2,349,671)
報 廢		(	179,617)
			174,671,620
其 他		<u> </u>	1,551,604
銷貨成本合計		<u>\$</u>	176,223,224

台灣積體電路製造股份有限公司營業費用明細表

單位:新台幣仟元

民國九十六年一月一日至十二月三十一日

明細表二十

 
 目
 研究發展費用
 管理費用
 行銷費用

 \$ 5,382,753
 \$ 33,946
 \$ 53,783
 薪資及相關費用 3,296,278 1,664,177 395,375 折 舊 2,951,440 860,976 3,983 專業服務費 898,876 1,384,854 83,518 攤銷費用 330,894 417,704 29,587 光罩費用 14,804 2,902 115,012 專利權 537,848 廣告費 331 54,147 137,153 園區管理費 566,996 佣 金 377,831 其他(註) <u>2,137,2</u>26 136,415 3,038,458 合 計 \$ 7,660,776 \$ 1,332,657 \$15,913,834

註:各項目金額均未超過各該科目金額百分之五。