

台灣積體電路製造股份有限公司  
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告  
民國114及113年第3季

地址：新竹科學園區力行6路8號  
電話：(03)5636688

## §目 錄§

項	目 頁	次	財 務 附 註	報 編	告 號
一、封面	1				-
二、目錄	2				-
三、會計師核閱報告	3				-
四、合併資產負債表	4				-
五、合併綜合損益表	5~6				-
六、合併權益變動表	7				-
七、合併現金流量表	8~10				-
八、合併財務報告附註					
(一)公司沿革	11				一
(二)通過財務報告之日期及程序	11				二
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12				三
(四)重大會計政策之彙總說明	12~14				四
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14				五
(六)重要會計項目之說明	15~49				六~三十
(七)關係人交易	49~51				三一
(八)質押之資產	51				三二
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	51~52				三三
(十)重大之災害損失	52				三四
(十一)重大之期後事項	-				-
(十二)其他	52~53				三五
(十三)附註揭露事項					
1.重大交易事項相關資訊	54、55~60				三六
2.轉投資事業相關資訊	54、55~60				三六
3.大陸投資資訊	54、61				三六
(十四)營運部門資訊	54				三七

### 會計師核閱報告

台灣積體電路製造股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

台灣積體電路製造股份有限公司及其子公司（以下簡稱台積公司及其子公司）民國 114 年及 113 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 114 年及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

#### 範 圍

本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

#### 結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達台積公司及其子公司民國 114 年及 113 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 114 年及 113 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 吳世宗

吳世宗



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1010028123 號

會計師 林尚志

林尚志



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1090347472 號

中 華 民 國 114 年 11 月 11 日



台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

合規管理部

民國 114 年 9 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	產	114 年 9 月 30 日		113 年 12 月 31 日		113 年 9 月 30 日	
			金額	%	金額	%	金額	%
1100	現金及約當現金（附註六）	\$ 2,470,759,384	34	\$ 2,127,627,043	32	\$ 1,886,780,555	31	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產（附註七）	20,955	-	207,700	-	971,386	-	
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（附註八）	171,753,602	2	192,202,657	3	189,649,314	3	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產（附註九）	108,521,394	2	101,971,322	1	90,197,355	1	
1139	避險之金融資產（附註十）	1,333	-	10,959	-	1,079	-	
1170	應收票據及帳款淨額（附註十一）	305,477,496	4	270,683,235	4	249,570,573	4	
1180	應收關係人款項（附註三一）	2,336,343	-	1,404,473	-	403,379	-	
1210	其他應收關係人款項（附註三一）	57,595	-	251	-	74,477	-	
1310	存貨（附註十二）	288,689,063	4	287,868,810	4	292,883,930	5	
1476	其他金融資產（附註二八、二九及三二）	54,019,724	1	63,138,316	1	35,301,765	1	
1479	其他流動資產	34,378,423	-	43,237,354	1	28,080,050	-	
11XX	流動資產合計	\$ 3,436,015,312	47	\$ 3,088,352,120	46	\$ 2,773,913,863	45	
1510	非流動資產							
1517	透過損益按公允價值衡量之金融資產（附註七）	14,502,121	-	15,199,842	-	14,594,649	-	
1535	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（附註八）	8,365,833	-	7,822,884	-	7,502,973	-	
1550	按攤銷後成本衡量之金融資產（附註九）	90,093,165	1	88,596,542	1	74,266,804	1	
1600	採用權益法之投資（附註十三）	36,016,415	-	37,421,105	1	30,967,916	1	
1755	不動產、廠房及設備（附註十四及二八）	3,499,340,761	48	3,234,980,070	48	3,071,599,327	50	
1780	使用權資產（附註十五）	43,268,856	1	40,128,391	1	39,698,749	1	
1840	無形資產（附註十六）	25,558,048	-	26,282,520	1	22,083,031	-	
1920	遞延所得稅資產（附註四）	62,098,853	1	65,943,300	1	65,944,214	1	
1990	存出保證金	5,092,503	-	5,495,862	-	4,483,344	-	
15XX	其他非流動資產（附註二八及二九）	133,755,209	2	81,715,364	1	60,603,306	1	
	非流動資產合計	\$ 3,918,091,764	53	\$ 3,603,585,880	54	\$ 3,391,744,313	55	
1XXX	資 產 總 計	\$ 7,354,107,076	100	\$ 6,691,938,000	100	\$ 6,165,658,176	100	
	負 債 及 權 益							
2120	流動負債							
2126	透過損益按公允價值衡量之金融負債（附註七）	\$ 1,184,622	-	\$ 466,539	-	\$ 34,277	-	
2170	避險之金融負債（附註十及二九）	2,868	-	-	-	1,875	-	
2180	應付帳款	84,425,148	1	72,800,558	1	69,134,197	1	
2201	應付關係人款項（附註三一）	1,961,260	-	1,426,001	-	1,685,850	-	
2206	應付薪資及獎金	54,129,620	1	47,451,509	1	37,714,425	1	
2213	應付員工酬勞及董事酬勞（附註二七）	74,537,336	1	70,871,150	1	49,399,323	1	
2216	應付工程及設備款	175,430,503	2	192,635,173	3	125,132,085	2	
2230	應付現金股利（附註十九）	259,325,990	4	220,418,821	3	207,456,038	4	
2320	本期所得稅負債（附註四）	116,731,894	2	147,438,423	2	77,422,729	1	
2399	一年內到期長期負債（附註十七、十八及二九）	76,225,613	1	59,857,879	1	58,804,983	1	
21XX	應付費用及其他流動負債（附註十五、二十及二九）	431,951,770	6	451,158,911	7	453,613,317	7	
	流動負債合計	\$ 1,275,906,624	18	\$ 1,264,524,964	19	\$ 1,080,399,099	18	
2530	非流動負債							
2541	應付公司債（附註十七及二九）	880,432,755	12	926,604,506	14	909,703,588	15	
2573	長期銀行借款（附註十八及二九）	37,795,501	1	31,824,386	-	26,459,677	-	
2580	遞延所得稅負債（附註四）	3,961,495	-	3,988,482	-	61,376	-	
2640	租賃負債（附註十五及二九）	30,978,996	-	28,755,342	-	28,208,721	-	
2645	淨確定福利負債（附註四）	5,306,777	-	7,580,657	-	7,704,373	-	
2670	存入保證金	746,634	-	845,581	-	914,462	-	
25XX	其他非流動負債（附註二十）	83,400,492	1	104,238,217	2	90,284,589	2	
	非流動負債合計	\$ 1,042,622,650	14	\$ 1,103,837,171	16	\$ 1,063,336,786	17	
2XXX	負債合計	\$ 2,318,529,274	32	\$ 2,368,362,135	35	\$ 2,143,735,885	35	
	歸屬於母公司業主之權益							
3110	股本（附註十九）							
3200	普通股股本	259,325,245	3	259,327,332	4	259,327,332	4	
	資本公積（附註十九及二六）	73,361,113	1	73,260,765	2	72,390,172	1	
3310	保留盈餘（附註十九）							
3320	法定盈餘公積	311,146,899	4	311,146,899	4	311,146,899	5	
3350	特別盈餘公積	181,554,848	3	-	-	-	-	
3300	未分配盈餘	4,260,828,797	58	3,606,105,124	54	3,346,232,342	55	
3400	保留盈餘合計	4,753,530,544	65	3,917,252,023	58	3,657,379,241	60	
31XX	其他權益（附註十九及二六）	(87,909,930)	(1)	38,705,047	-	922,408	-	
	母公司業主權益合計	4,998,306,972	68	4,288,545,167	64	3,990,019,153	65	
36XX	非控制權益	\$ 37,270,830	-	\$ 35,030,698	1	\$ 31,903,138	-	
3XXX	權益合計	\$ 5,035,577,802	68	\$ 4,323,575,865	65	\$ 4,021,922,291	65	
	負債及權益總計	\$ 7,354,107,076	100	\$ 6,691,938,000	100	\$ 6,165,658,176	100	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：

經理人：



會計主管：





台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

合併盈餘表

民國114年及113年7月1日至9月30日、114年及113年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代碼	114年7月1日至9月30日		113年7月1日至9月30日		114年1月1日至9月30日		113年1月1日至9月30日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 营業收入淨額（附註二十、三一及三七）	\$ 989,918,318	100	\$ 759,692,143	100	\$ 2,762,963,851	100	\$ 2,025,846,521	100
5000 营業成本（附註十二、二七、三一及三四）	401,375,489	41	320,346,477	42	1,133,656,708	41	913,871,108	45
5950 营業毛利	588,542,829	59	439,345,666	58	1,629,307,143	59	1,111,975,413	55
營業費用（附註二七及三一）								
6300 研究發展費用	63,742,245	6	52,783,826	7	181,569,457	7	146,950,466	7
6200 管理費用	20,048,234	2	22,890,591	3	63,887,355	2	58,317,959	3
6100 行銷費用	3,973,966	-	3,404,487	1	12,002,028	-	9,463,070	1
6000 合計	87,764,445	8	79,078,904	11	257,458,840	9	214,731,495	11
6500 其他營業收益及費損淨額（附註十四、二七及三四）	(93,566)	-	499,527	-	(659,039)	-	(903,781)	-
6900 营業淨利（附註三七）	500,684,818	51	360,766,289	47	1,371,189,264	50	896,340,137	44
營業外收入及支出								
7060 採用權益法認列之關聯企業損益份額	1,424,738	-	1,560,733	-	4,013,993	-	3,590,959	-
7100 利息收入（附註二一）	26,180,345	2	22,601,654	3	76,231,655	3	62,940,059	3
7190 其他收入	80,218	-	40,921	-	543,770	-	316,056	-
7230 外幣兌換淨益（附註三五）	6,761,013	1	202,642	-	5,516,800	-	5,584,628	-
7050 財務成本（附註二二）	(2,958,568)	-	(2,635,790)	-	(9,326,937)	(1)	(7,972,185)	-
7020 其他利益及損失淨額（附註二三）	(6,803,541)	(1)	1,650,403	1	1,131,094	-	(3,759,023)	-
7000 合計	24,684,205	2	23,420,563	4	78,110,375	2	60,700,494	3
7900 稅前淨利	525,369,023	53	384,186,852	51	1,449,299,639	52	957,040,631	47
7950 所得稅費用（附註四及二四）	73,613,661	7	59,106,682	8	239,318,192	8	159,077,760	8
8200 本期淨利	451,755,362	46	325,080,170	43	1,209,981,447	44	797,962,871	39
其他綜合損益（附註十九及二四）								
8310 不重分類至損益之項目：								
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(535,592)	-	(1,050,696)	-	1,073,236	-	4,612,885	-
8317 避險工具之損益	-	-	5,041	-	(31,030)	-	5,041	-
8320 採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益份額	(3,768)	-	(37,704)	-	(99,671)	-	(40,064)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅費用	-	-	-	-	-	-	(9,996)	-
	(539,360)	-	(1,083,359)	-	942,535	-	4,567,866	-
8360 後續可能重分類至損益之項目：								
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	94,284,256	9	(25,381,768)	(4)	(131,987,925)	(5)	23,796,799	1
8367 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益	1,177,459	-	5,455,766	1	4,042,911	-	5,188,559	1
8368 避險工具之損益	(19,563)	-	(20,291)	-	(60,736)	-	(59,707)	-
8370 採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益份額	299,144	-	(26,626)	-	(339,802)	-	188,752	-
8300 本期其他綜合損益（稅後淨額）	95,741,296	9	(19,972,919)	(3)	(128,345,552)	(5)	29,114,403	2
	95,201,936	9	(21,056,278)	(3)	(127,403,017)	(5)	33,682,269	2
8500 本期綜合損益總額	\$ 546,957,298	55	\$ 304,023,892	40	\$ 1,082,578,430	39	\$ 831,645,140	41

(接次頁)

(承前頁)

代碼	114年7月1日至9月30日		113年7月1日至9月30日		114年1月1日至9月30日		113年1月1日至9月30日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
<b>本期淨利歸屬予</b>								
8610 母公司業主	\$ 452,301,407	46	\$ 325,257,571	43	\$ 1,212,138,637	44	\$ 798,587,976	39
8620 非控制權益	(546,045)	-	(177,401)	-	(2,157,190)	-	(625,105)	-
	<u>\$ 451,755,362</u>	<u>46</u>	<u>\$ 325,080,170</u>	<u>43</u>	<u>\$ 1,209,981,447</u>	<u>44</u>	<u>\$ 797,962,871</u>	<u>39</u>
<b>本期綜合損益總額歸屬予</b>								
8710 母公司業主	\$ 546,571,990	55	\$ 302,100,323	40	\$ 1,084,587,960	39	\$ 831,764,315	41
8720 非控制權益	385,308	-	1,923,569	-	(2,009,530)	-	(119,175)	-
	<u>\$ 546,957,298</u>	<u>55</u>	<u>\$ 304,023,892</u>	<u>40</u>	<u>\$ 1,082,578,430</u>	<u>39</u>	<u>\$ 831,645,140</u>	<u>41</u>
<b>每股盈餘(附註二五)</b>								
9750 基本每股盈餘	\$ 17.44		\$ 12.55		\$ 46.75		\$ 30.80	
9850 稀釋每股盈餘	<u>\$ 17.44</u>		<u>\$ 12.54</u>		<u>\$ 46.75</u>		<u>\$ 30.80</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：





台灣精機電子有限公司  
民國 100 年度第 2 季度

單位：新台幣仟元

	歸	屬	於	母	公	司	業主之項目						母公司業主權益合計	非控制權益	權益合計						
							其	他	債	主	益	項	目								
113年1月1日餘額							普通股發行股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	保留盈餘合計	國外營運機構財務報表折算之兌換差額	未實現評價損益	避險工具損益	員工未賺得酬勞	其他權益合計	庫藏股票	母公司業主權益合計	非控制權益	權益合計
	股數(仟股)	金額	\$	\$	\$	\$	25,932,071	259,320,710	69,876,381	311,146,899	2,846,883,893	3,158,030,792	(25,316,769)	(4,099,928)	1,395,875	(293,434)	(28,314,256)	-	3,458,913,627	24,349,220	3,483,262,847
盈餘分配													透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產								
現金股利	-	-	-	-	-	-			(298,218,286)	(298,218,286)	-	-						(298,218,286)	-	(298,218,286)	
盈餘分配合計	-	-	-	-	-	-			(298,218,286)	(298,218,286)	-	-						(298,218,286)	-	(298,218,286)	
本期淨利	-	-	-	-	-	-			798,587,976	798,587,976	-	-						798,587,976	(625,105)	797,962,871	
本期稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-			-	-	23,487,853	9,734,732	(46,246)					33,176,339	33,176,339	505,930	33,682,269
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-			798,587,976	798,587,976	23,487,853	9,734,732	(46,246)					831,764,315	(119,175)	831,645,140	
限制員工權利新股收回	(1,402)	(14,018)		14,018	-	-			19,934	19,934	-	-						19,934	-	19,934	
股份基礎給付交易	5,313	53,130		2,584,257	-	-			-	-	-	-	(1,921,617)	(1,921,617)	-			715,770	-	715,770	
庫藏股票買回	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			(3,089,177)	(3,089,177)	-	(3,089,177)	
庫藏股票註銷	(3,249)	(32,490)		(7,080)	-	-			(3,049,607)	(3,049,607)	-	-	-	-			3,089,177	-	-	-	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	-	-	-	-	-			2,008,432	2,008,432	-	(2,008,432)	-	-			(2,008,432)	-	-	-	
避險工具損益基礎調整	-	-	-	-	-	-			-	-	-	(9,626)	-	(9,626)	-		(9,626)	-	(9,626)	-	
採用權益法認列之關聯企業股權淨值之變動數	-	-	-	3,433	-	-			-	-	-	-	-	-	-		3,433	-	3,433	-	
實際處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	5,284	-	-			-	-	-	-	-	-	-		5,284	(4,263)	1,021	-	
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	-	(86,121)	-	-			-	-	-	-	-	-	-		(86,121)	6,913,938	6,827,817	-	
非控制權益增加	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	763,418	763,418	-	
113年9月30日餘額	25,932,733	\$ 259,327,332	\$ 72,390,172	\$ 311,146,899	\$ -	\$ 3,346,232,342	\$ 3,657,379,241	\$ (1,828,916)	\$ 3,626,572	\$ 1,340,003	\$ (2,215,051)	\$ 922,408	\$ -	\$ 3,990,019,153	\$ 31,903,138	\$ 4,021,922,291					
114年1月1日餘額	25,932,733	\$ 259,327,332	\$ 73,260,765	\$ 311,146,899	\$ -	\$ 3,606,105,124	\$ 3,917,252,023	\$ 40,262,995	\$ (1,160,176)	\$ 1,310,307	\$ (1,708,079)	\$ 38,705,047	\$ -	\$ 4,288,545,167	\$ 35,030,698	\$ 4,323,575,865					
盈餘分配									181,554,848	(181,554,848)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
現金股利	-	-	-	-	-	-			(376,023,291)	(376,023,291)	-	-	-	-	-	(376,023,291)	-	(376,023,291)	-		
盈餘分配合計	-	-	-	-	-	-			181,554,848	(557,578,139)	(376,023,291)	-	-	-	-	-	(376,023,291)	-	(376,023,291)	-	
本期淨利	-	-	-	-	-	-			1,212,138,637	1,212,138,637	-	-	-	-	-	1,212,138,637	(2,157,190)	1,209,981,447	-		
本期稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-			(35)	(35)	(132,475,092)	4,996,842	(72,392)			(127,550,642)	-	(127,550,677)	147,660	(127,403,017)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-			1,212,138,602	1,212,138,602	(132,475,092)	4,996,842	(72,392)			(127,550,642)	-	1,084,587,960	(2,009,530)	1,082,578,430	
限制員工權利新股收回	(209)	(2,087)	2,087	-	-	4,007	4,007	-	-	-	-	-	-	-		4,007	-	4,007	-		
股份基礎給付交易	-	-	(21,839)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,082,645	1,082,645	-	1,060,786	-	1,060,786	-		
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	-	-	-	-	159,203	159,203	-	(159,203)	-	-	-	(159,203)	-	-	-	-	-	-		
避險工具損益基礎調整	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,223	-	12,223	-	12,223	-	12,223	-		
採用權益法認列之關聯企業股權淨值之變動數	-	-	135,229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		135,229	-	135,229	-		
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	(15,109)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(15,109)	8,146	(6,963)	-		
非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		4,241,516	4,241,516	-	-		
114年9月30日餘額	25,932,524	\$ 259,325,245	\$ 73,361,113	\$ 311,146,899	\$ 181,554,848	\$ 4,260,828,797	\$ 4,753,530,544	\$ (92,212,097)	\$ 3,677,463	\$ 1,250,138	\$ (625,434)	\$ (87,909,930)	\$ -	\$ 4,998,306,972	\$ 37,270,830	\$ 5,035,577,802					



後附之附註係本合併財務報告之一部分。

經理人：



會計主管：

董事長：

## 台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

## 合併現金流量表

民國114年及113年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
<b>營業活動之現金流量：</b>		
稅前淨利	\$ 1,449,299,639	\$ 957,040,631
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	519,704,707	485,541,546
攤銷費用	6,279,555	6,876,767
預期信用減損損失(迴轉利益)－債務工具投資	(25,482)	35,268
財務成本	9,326,937	7,972,185
採用權益法認列之關聯企業損益份額	(4,013,993)	(3,590,959)
利息收入	(76,231,655)	(62,940,059)
股份基礎給付酬勞成本	1,073,063	735,748
處分及報廢不動產、廠房及設備淨損	1,486,709	1,965,956
處分及報廢無形資產淨損	2,071	-
不動產、廠房及設備減損損失	1,671,981	1,150,485
透過損益按公允價值衡量之金融工具淨損失(利益)	(356,143)	139,280
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具 投資淨損失	99,615	286,502
處分子公司損失	167,986	-
外幣兌換淨損(益)	(9,352,900)	2,239,835
股利收入	(543,770)	(316,056)
其    他	925,282	(294,299)
<b>與營業活動相關之資產／負債淨變動數</b>		
透過損益按公允價值衡量之金融工具	912,510	(349,840)
應收票據及帳款淨額	(34,794,261)	(48,256,709)
應收關係人款項	(931,870)	221,072
其他應收關係人款項	(57,344)	(2,606)
存    貨	(820,253)	(41,886,842)
其他金融資產	(12,624,018)	(2,927,759)
其他流動資產	9,036,020	(1,139,833)
其他非流動資產	(3,243,804)	(2,513,775)
應付帳款	11,624,590	13,407,440
應付關係人款項	535,262	119,550
應付薪資及獎金	6,678,111	4,513,862
應付員工酬勞及董事酬勞	3,666,186	(1,317,621)
應付費用及其他流動負債	(57,909,169)	61,336,839
其他非流動負債	(3,695,024)	11,927,551
淨確定福利負債	(2,273,880)	(1,552,851)
<b>營運產生之現金</b>	<hr/>	<hr/>
支付所得稅	(266,149,820)	(182,449,523)
<b>營業活動之淨現金流入</b>	<hr/>	<hr/>
(接次頁)	1,549,466,838	1,205,971,785

(承前頁)

114年1月1日  
至9月30日

113年1月1日  
至9月30日

**投資活動之現金流量：**

取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ (162,015)	\$ (1,097,618)
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(53,615,896)	(64,117,242)
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(129,397,259)	(98,056,800)
取得避險之金融資產	(631,620)	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價款	65,603,469	43,454,000
按攤銷後成本衡量之金融資產領回	111,261,850	85,696,380
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資成本收回	96,363	319,518
除列避險之金融工具	570,358	28,704
收取之利息	72,794,719	57,961,207
收取政府補助款—不動產、廠房及設備	71,897,986	16,043,072
收取政府補助款—其他	-	267
收取其他股利	587,139	334,348
收取採用權益法投資之股利	3,304,492	2,965,201
取得不動產、廠房及設備	(915,504,525)	(594,058,374)
取得無形資產	(5,594,917)	(5,827,476)
處分不動產、廠房及設備價款	314,781	639,042
處分無形資產價款	-	49,293
預付租賃款增加	(30,060)	(87,426)
存出保證金增加	(347,234)	(253,793)
存出保證金減少	419,019	3,083,455
<b>投資活動之淨現金流出</b>	<b>(778,433,350)</b>	<b>(552,924,242)</b>

**籌資活動之現金流量：**

避險之金融負債—銀行借款增加(減少)	430,085	(26,496,570)
發行公司債	63,400,000	34,300,000
償還公司債	(52,560,000)	(5,250,000)
舉借長期借款	7,626,900	23,442,000
償還長期銀行借款	(2,157,500)	(1,659,722)
支付公司債發行成本	(83,646)	(35,681)
買回庫藏股票	-	(3,089,177)
租賃本金償還	(2,612,337)	(2,212,890)
支付利息	(13,778,562)	(12,804,370)
收取存入保證金	3,000	2,573
存入保證金返還	(44,383)	(36,155)
支付現金股利	(337,116,122)	(259,320,708)
處分子公司股權(未喪失控制力)	-	1,021
非控制權益增加	4,233,246	7,591,192
<b>籌資活動之淨現金流出</b>	<b>(332,659,319)</b>	<b>(245,568,487)</b>

(接次頁)

(承前頁)

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
匯率變動對現金及約當現金之影響	\$ (95,241,828)	\$ 13,873,746
本期現金及約當現金淨增加數	343,132,341	421,352,802
期初現金及約當現金餘額	2,127,627,043	1,465,427,753
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,470,759,384	\$ 1,886,780,555

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國114年及113年1月1日至9月30日

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革

台灣積體電路製造股份有限公司（以下簡稱台積公司）設立於76年2月21日。主要從事於有關積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售、封裝測試與電腦輔助設計及光罩製造等代工業務。台積公司股票自83年9月5日起於台灣證券交易所上市。86年10月8日起，台積公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所上市。台積公司註冊地及業務主要營運據點為新竹科學園區力行6路8號。台積公司之子公司之主要營運活動，請參閱附註四之說明。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業已於114年11月11日經本公司董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)初次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRS會計準則」)

適用金管會認可並發布生效之IFRS會計準則不致造成台積公司及其子公司(以下合稱本公司)會計政策之重大變動。

(二)115年適用之國際會計準則理事會(IASB)已發布並經金管會認可之IFRS會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容	2026年1月1日
「國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊」	2026年1月1日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及自然依賴型電力之合約」	2026年1月1日

### (三) IASB已發布但尚未經金管會認可並發布生效之IFRS會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產 出售或投入」	未定
國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與 揭露」	2027年1月1日（註）

註：金管會於114年9月25日宣布我國企業應自117年1月1日適用IFRS 18，亦得於金管會認可IFRS 18後，選擇提前適用。

#### IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」

IFRS 18將取代IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資前稅前損益以及損益之小計及總計數。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：本公司須辨認個別交易或其他事項所產生之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具有一項類似特性。具有非類似特性之項目於主要財務報表及附註中應予細分。本公司僅於無法找出較具資訊性之標示時，始將該等項目標示為「其他」。

除上述影響外，截至本合併財務報告發布日止，本公司仍持續評估各號準則、解釋之修正及相關適用期間對財務狀況與財務績效之其他影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

除下列說明外，本合併財務報告所採用之會計政策與113年度合併財務報告相同。

##### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有經金管會認可並發布生效IFRS會計準則揭露資訊。

## (二)合併基礎及原則

### 1. 合併報告編製原則

本合併財務報告所採用之合併報告編製基礎及原則與113年度合併財務報告相同。

### 2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主 要 業 務	設立及營運地點	本公司所持有之所有權權益百分比			說明
				114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日	
台積公司	TSMC North America	積體電路及其他半導體裝置之銷售業務	San Jose, California, U.S.A.	100%	100%	100%	—
	TSMC Europe B.V. (TSMC Europe)	客戶服務及支援業務	Amsterdam, the Netherlands	100%	100%	100%	註一
	TSMC Japan Limited (TSMC Japan)	客戶服務及支援業務	Yokohama, Japan	100%	100%	100%	註一
	TSMC Design Technology Japan, Inc. (TSMC JDC)	工程支援業務	Yokohama, Japan	100%	100%	100%	註一
	TSMC Japan 3DIC R&D Center, Inc. (TSMC 3DIC)	工程支援業務	Yokohama, Japan	100%	100%	100%	註一
	TSMC Korea Limited (TSMC Korea)	客戶服務及支援業務	Seoul, Korea	100%	100%	100%	註一
	TSMC Partners, Ltd. (TSMC Partners)	半導體設計、製造等相關投資業務及一般投資業務	Tortola, British Virgin Islands	100%	100%	100%	—
	TSMC Global Ltd. (TSMC Global)	一般投資業務	Tortola, British Virgin Islands	100%	100%	100%	—
	台積電（中國）有限公司（台積電中國子公司）	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售、測試與電腦輔助設計	中國上海市	100%	100%	100%	—
	台積電（南京）有限公司（台積電南京子公司）	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售、測試與電腦輔助設計	中國南京市	100%	100%	100%	—
	采鈺科技股份有限公司（采鈺公司）	彩色濾光膜產品相關研究、設計、開發、製造、銷售及封裝測試	新竹市	67%	67%	67%	—
	TSMC Arizona Corporation (TSMC Arizona)	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	Phoenix, Arizona, U.S.A.	100%	100%	100%	—
	Japan Advanced Semiconductor Manufacturing, Inc. (JASM)	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	Kumamoto, Japan	73%	73%	73%	—
	European Semiconductor Manufacturing Company (ESM C) GmbH (ESMC)	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	Dresden, Germany	70%	70%	70%	—

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	設立及營運地點	本公司所持有之所有權權益百分比			說明
				114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日	
台積公司	VentureTech Alliance Fund II, L.P. ( VTAF II )	新創科技事業之投資	Cayman Islands	-	98%	98%	註二及註三
	VentureTech Alliance Fund III, L.P. ( VTAF III )	新創科技事業之投資	Cayman Islands	-	98%	98%	註二及註三
	Emerging Fund, L.P. ( Emerging Fund )	新創科技事業之投資	Cayman Islands	99.9%	99.9%	99.9%	註二
TSMC Partners	TSMC Development, Inc. ( TSMC Development )	半導體製造相關投資業務	Delaware, U.S.A.	100%	100%	100%	—
	TSMC Technology, Inc. ( TSMC Technology )	工程支援業務	Delaware, U.S.A.	100%	100%	100%	註一
	TSMC Design Technology Canada Inc. ( TSMC Canada )	工程支援業務	Ontario, Canada	100%	100%	100%	註一
VTAF III	Growth Fund Limited ( Growth Fund )	新創科技事業之投資	Cayman Islands	-	100%	100%	註二及註三
TSMC Development	TSMC Washington, LLC ( TSMC Washington )	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	Washington, U.S.A.	100%	100%	100%	—

註一：財務報表未經會計師核閱或查核之非重大子公司。

註二：僅年度財務報表經會計師查核之非重大子公司。

註三：VTAF II／VTAF III及Growth Fund已分別於114年第1季及第2季辦理清算完畢。

### (三) 退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算。

### (四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中所得稅費用係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就稅前利益予以計算。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之其他重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與113年度合併財務報告相同。

## 六、現金及約當現金

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
現金及銀行存款	\$ 2,465,848,661	\$ 2,120,674,818	\$ 1,879,710,837
政府公債／政府機構債券	1,905,441	-	-
貨幣市場基金	1,829,838	2,826,701	4,455,181
附買回交易	1,175,444	2,126,975	2,614,537
商業本票	-	1,998,549	-
	<u>\$ 2,470,759,384</u>	<u>\$ 2,127,627,043</u>	<u>\$ 1,886,780,555</u>

銀行存款包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款。

## 七、透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
<b>金融資產</b>			
強制透過損益按公允價值衡量			
可轉換特別股	\$ 13,213,676	\$ 14,181,839	\$ 13,692,780
基    金	1,166,321	886,931	775,317
未來股權簡單協議	122,124	131,072	126,552
遠期外匯合約	20,955	207,700	971,386
	<u>\$ 14,523,076</u>	<u>\$ 15,407,542</u>	<u>\$ 15,566,035</u>
流    動	\$ 20,955	\$ 207,700	\$ 971,386
非流動	14,502,121	15,199,842	14,594,649
	<u>\$ 14,523,076</u>	<u>\$ 15,407,542</u>	<u>\$ 15,566,035</u>

  

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
<b>金融負債</b>			
持有供交易者			
遠期外匯合約	\$ 1,184,622	\$ 466,539	\$ 34,277

本公司從事上述遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。本公司上述之遠期外匯合約因不符合有效性避險條件，故不適用避險會計。

本公司尚未到期之遠期外匯合約如下：

	到 期 期 間	合約金額（仟元）	
<u>114年9月30日</u>			
Sell USD	114年10月~114年12月	USD	7,355,500
Sell JPY	114年10月	JPY	19,774,990
<u>113年12月31日</u>			
Sell USD	114年1月~114年3月	USD	3,331,445
Sell JPY	114年1月	JPY	45,233,963
<u>113年9月30日</u>			
Sell NTD	113年10月~113年11月	NTD	5,984,214
Sell USD	113年10月~113年12月	USD	2,608,500

#### 八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資</u>			
公司債	\$ 85,961,547	\$ 108,612,082	\$ 106,675,983
政府機構不動產抵押貸款債券	47,912,969	46,611,373	43,708,974
政府公債／政府機構債券	23,585,011	20,645,877	20,873,108
資產基礎證券	9,345,202	11,490,511	11,539,314
	<u>166,804,729</u>	<u>187,359,843</u>	<u>182,797,379</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資</u>			
未上市（櫃）公司股權投資	8,365,833	7,822,884	7,502,973
上市（櫃）公司股票	4,948,873	4,842,814	6,851,935
	<u>13,314,706</u>	<u>12,665,698</u>	<u>14,354,908</u>
	<u>\$ 180,119,435</u>	<u>\$ 200,025,541</u>	<u>\$ 197,152,287</u>
流 動	\$ 171,753,602	\$ 192,202,657	\$ 189,649,314
非 流 動	8,365,833	7,822,884	7,502,973
	<u>\$ 180,119,435</u>	<u>\$ 200,025,541</u>	<u>\$ 197,152,287</u>

本公司投資上述權益工具係以中長期持有為目的，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。其認列之股利收入請參閱合併現金流量表。上述股利收入主要皆來自本公司於期末仍持有之投資。

本公司因調整投資組合，於114年及113年1月1日至9月30日處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資分別計291,852仟元及3,486,190仟元，相關其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益159,203仟元及2,008,432仟元則分別調整增加保留盈餘。

截至114年及113年9月30日止，透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之累計預期信用減損分別為43,420仟元及61,721仟元。相關信用風險管理及預期信用損失評估資訊，請參閱附註三十。

#### 九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
公司債	\$ 190,907,285	\$ 172,091,958	\$ 137,366,565
政府公債／政府機構債券	4,088,441	4,379,527	4,225,749
商業本票	3,727,099	14,221,737	22,978,287
減：備抵損失	(108,266)	(125,358)	(106,442)
	<u>\$ 198,614,559</u>	<u>\$ 190,567,864</u>	<u>\$ 164,464,159</u>
流動	\$ 108,521,394	\$ 101,971,322	\$ 90,197,355
非流動	90,093,165	88,596,542	74,266,804
	<u>\$ 198,614,559</u>	<u>\$ 190,567,864</u>	<u>\$ 164,464,159</u>

按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及預期信用損失評估資訊，請參閱附註三十。

#### 十、避險之金融工具

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
<u>金融資產—流動</u>			
公允價值避險			
利率期貨合約	\$ 1,333	\$ 10,959	\$ 1,079
<u>金融負債—流動</u>			
公允價值避險			
利率期貨合約	\$ 2,868	\$ -	\$ 1,875

##### (一) 公允價值避險

本公司承作利率期貨合約以規避部分因利率波動所導致之固定收益投資公允價值變動。本公司根據市場狀況調整避險比例，以不超過100%為原則。

根據經濟關係判定，利率期貨合約與被避險金融資產之價值會隨利率波動呈反向變動。

避險關係之避險無效性主要來自於被避險金融資產之信用風險，因為利率期貨合約之價值並未考慮被避險金融資產之信用風險。於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。避險無效性淨（損）益係帳列於其他利益及損失淨額。

本公司之利率風險避險資訊彙總如下：

114年9月30日

避 險 工 具	合 約 金 額		到 期 期 間
	(美金為仟元)	USD	
利率期貨合約—美國公債期貨	21,100		114年12月

被 險 險 項 目	資 產 帳 面 金 額		避險相關累計 公允價值調整數
	(美金為仟元)	USD	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 1,349,734		\$ 1,535

113年12月31日

避 險 工 具	合 約 金 額		到 期 期 間
	(美金為仟元)	USD	
利率期貨合約—美國公債期貨	40,400		114年3月

被 險 險 項 目	資 產 帳 面 金 額		避險相關累計 公允價值調整數
	(美金為仟元)	USD	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 3,129,235		\$ (10,959)

113年9月30日

避 險 工 具	合 約 金 額		到 期 期 間
	(美金為仟元)	USD	
利率期貨合約—美國公債期貨	48,300		113年12月

被 險 險 項 目	資 產 帳 面 金 額		避險相關累計 公允價值調整數
	(美金為仟元)	USD	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 3,881,468		\$ 796

114年及113年1月1日至9月30日影響如下：

避險工具／被避險項目	評估避險無效性之價值變動	
	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
避險工具		
利率期貨合約—美國公債 期貨	\$ (43,015)	\$ 72,897
被避險項目		
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	43,015	(72,897)
	\$ -	\$ -

## (二) 現金流量避險

本公司承作遠期合約及外幣銀行存款以規避部分因高度很有可能發生之預期交易（資本支出）所產生之匯率風險。本公司根據市場狀況調整避險比例，以不超過100%為原則。遠期合約及外幣銀行存款皆於12個月內到期。

本公司根據經濟關係判定遠期合約及外幣銀行存款與被避險預期交易因匯率波動而產生之價值變動呈反向變動。

避險關係之避險無效性主要來自於交易對手之信用風險對遠期合約及外幣銀行存款公允價值之影響。於避險期間該避險關係並未出現避險無效性之其他來源。避險工具公允價值變動損益及被避險項目已影響損益與移轉至被避險項目之原始帳面金額請詳附註十九（四）。

114年及113年1月1日至9月30日影響如下：

避險工具／被避險項目	評估避險無效性之價值變動	
	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
避險工具		
遠期外匯合約	\$ -	\$ 5,042
外幣銀行存款	\$ (31,030)	\$ -
被避險項目		
預期交易（資本支出）	\$ 31,030	\$ (5,042)

## (三) 國外營運機構淨投資避險

台積公司舉借外幣銀行借款以管理投資海外子公司所產生之匯率風險，並指定為國外營運機構淨投資避險。

避險關係之避險無效性主要來自於台積公司舉借外幣銀行借款金額與國外營運機構淨投資有重大差異所致。於避險期間該避險關係並未出現避險無效性之其他來源。避險工具公允價值變動損益請詳附註十九(四)。

114年及113年1月1日至9月30日影響如下：

避險工具／被避險項目	評估避險無效性之價值變動	
	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
避險工具		
銀行借款	\$ 430,085	\$ 793,830
被避險項目		
國外營運機構淨投資	\$ (430,085)	\$ (793,830)

#### 十一、應收票據及帳款淨額

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
按攤銷後成本衡量			
應收票據及帳款	\$ 298,433,599	\$ 265,223,660	\$ 244,095,134
備抵損失	(522,987)	(453,009)	(496,026)
	297,910,612	264,770,651	243,599,108
透過其他綜合損益按公允價值衡量			
	7,566,884	5,912,584	5,971,465
	\$ 305,477,496	\$ 270,683,235	\$ 249,570,573

本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款出售合約且本公司無須承擔相關交易成本。本公司管理此類應收帳款之經營模式，係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，故此類應收帳款係透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司對客戶之授信期間原則上為發票日後30天或月結15天。除個別客戶實際發生信用減損提列減損損失外，本公司參考歷史經驗、考量客戶個別財務狀況及所處產業、競爭優勢與展望，將客戶區分為不同風險群組並依各群組之預期損失率認列備抵損失；另針對逾期超過90天且無提供其他信用保證之應收帳款認列100%備抵損失。

應收票據及帳款之帳齡分析

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
未逾期	\$ 293,721,132	\$ 255,669,647	\$ 236,368,821
已逾期			
逾期30天內	12,278,981	15,464,122	13,695,921
逾期31天以上	370	2,475	1,857
備抵損失	<u>(522,987)</u>	<u>(453,009)</u>	<u>(496,026)</u>
	<u>\$ 305,477,496</u>	<u>\$ 270,683,235</u>	<u>\$ 249,570,573</u>

本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款均未逾期。

備抵損失之變動

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 453,009	\$ 531,554
本期提列（迴轉）	70,017	(35,578)
匯率影響數	(39)	50
期末餘額	<u>\$ 522,987</u>	<u>\$ 496,026</u>

114年及113年1月1日至9月30日備抵損失之變動，主要係因不同風險群組之應收帳款帳面金額變動所致。

十二、存貨

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
製成品	\$ 32,716,509	\$ 35,177,009	\$ 34,782,721
在製品	183,297,640	181,198,808	190,951,410
原 料	46,789,075	46,449,249	43,402,647
物料及零件	<u>25,885,839</u>	<u>25,043,744</u>	<u>23,747,152</u>
	<u>\$ 288,689,063</u>	<u>\$ 287,868,810</u>	<u>\$ 292,883,930</u>

本公司與存貨相關之營業成本中，包含將存貨成本沖減至淨變現價值而認列之存貨損失（未含地震損失）及淨變現價值提升而認列之存貨回升利益，分別列示如下，相關地震損失請參閱附註三四之說明。

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
淨存貨損失（回升利益）	<u>\$ 707,417</u>	<u>\$ 137,620</u>	<u>\$ 3,337,782</u>	<u>\$ (1,898,656)</u>

### 十三、採用權益法之投資

本公司之關聯企業列示如下：

被投資公司名稱	主要業務	設立及營運地點	帳面金額			本公司持有之所有權益及表決權百分比		
			114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日	114年 9月30日	113年 12月31日	113年 9月30日
世界先進積體電路股份有限公司 (世界先進公司)	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售、封裝測試與電腦輔助設計及光罩製造與設計服務	新竹市	\$ 17,386,164	\$ 18,300,373	\$ 13,105,023	28%	28%	28%
Systems on Silicon Manufacturing Company Pte Ltd. (SSMC)	積體電路及其他半導體裝置之製造與銷售	Singapore	11,682,245	11,387,185	10,713,507	39%	39%	39%
精材科技股份有限公司(精材公司)	晶圓級晶片尺寸之封裝及晶圓級後護層封裝業務	桃園市	4,287,621	4,220,609	4,028,681	41%	41%	41%
創意電子股份有限公司(創意公司)	積體電路元件之研究、開發、生產、測試及銷售	新竹市	2,660,385	3,512,938	3,120,705	35%	35%	35%
			\$ 36,016,415	\$ 37,421,105	\$ 30,967,916			

本公司於113年度以現金3,738,753仟元增加投資世界先進公司。

本公司持有之上市(櫃)關聯企業股權，依股票收盤價計算之市價，係屬具公開市場報價之第一等級公允價值，其資訊如下：

公司名稱	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
創意公司	\$ 62,561,731	\$ 63,495,488	\$ 51,356,645
世界先進公司	\$ 51,684,351	\$ 50,620,261	\$ 48,047,132
精材公司	\$ 15,968,956	\$ 22,033,821	\$ 22,868,436

### 十四、不動產、廠房及設備

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
自用	\$ 3,498,121,683	\$ 3,234,778,389	\$ 3,071,391,628
營業租賃出租	1,219,078	201,681	207,699
	\$ 3,499,340,761	\$ 3,234,980,070	\$ 3,071,599,327

#### 自用

成木	土地及土地改良	建築物	機器設備	辦公設備	待驗設備及完工工程	合計
114年1月1日餘額	\$ 13,054,161	\$ 959,133,864	\$ 5,852,202,689	\$ 105,434,750	\$ 1,080,284,237	\$ 8,010,109,701
增加	140,379	243,974,901	378,504,685	16,727,174	185,398,611	824,745,750
處分或報廢	-	(106,771)	(34,071,281)	(1,295,584)	-	(35,473,636)
轉出為營業租賃出租之資產	-	(1,181,470)	-	-	-	(1,181,470)
匯率影響數	(125,157)	(19,743,628)	(26,104,559)	(942,459)	(6,584,796)	(53,500,599)
114年9月30日餘額	\$ 13,069,383	\$ 1,182,076,896	\$ 6,170,531,534	\$ 119,923,881	\$ 1,259,098,052	\$ 8,744,699,746
累計折舊及減損						
114年1月1日餘額	\$ 608,531	\$ 440,369,241	\$ 4,262,882,850	\$ 70,679,950	\$ 790,740	\$ 4,775,331,312
增加	14,845	52,758,706	453,415,862	10,370,450	-	516,559,863
處分或報廢	-	(80,177)	(32,188,216)	(1,289,887)	-	(33,558,280)
轉出為營業租賃出租之資產	-	(127,932)	-	-	-	(127,932)
減損損失	-	1,459	1,670,522	-	-	1,671,981
匯率影響數	(41,876)	(1,829,773)	(11,124,107)	(303,125)	-	(13,298,881)
114年9月30日餘額	\$ 581,500	\$ 491,091,524	\$ 4,674,656,911	\$ 79,457,388	\$ 790,740	\$ 5,246,578,063
114年1月1日淨額	\$ 12,445,630	\$ 518,764,623	\$ 1,589,319,839	\$ 34,754,800	\$ 1,079,493,497	\$ 3,234,778,389
114年9月30日淨額	\$ 12,487,883	\$ 690,985,372	\$ 1,495,874,623	\$ 40,466,493	\$ 1,258,307,312	\$ 3,498,121,683

(接次頁)

(承前頁)

成 本	土 地 及 土 地 改 良	建 築 物	機 器 設 備	辦 公 設 備	待 驗 設 備 及 未 完 工 程	合 計
113年1月1日餘額	\$ 7,621,997	\$ 817,822,975	\$ 5,384,985,648	\$ 99,825,084	\$ 908,289,751	\$ 7,218,545,455
增 加	5,484,191	48,758,424	377,421,855	8,643,558	35,057,655	475,365,683
處分或報廢	(278,309)	(91,915)	(26,826,751)	(7,421,476)	-	(34,618,451)
營業租賃出租之資產轉入	-	-	39,825	-	-	39,825
轉出為營業租賃出租之資產	-	(197,752)	-	-	-	(197,752)
匯率影響數	312,178	1,909,176	10,202,055	249,669	14,508,576	27,181,654
113年9月30日餘額	\$ 13,140,057	\$ 868,200,908	\$ 5,745,822,632	\$ 101,296,835	\$ 957,855,982	\$ 7,686,316,414
<b>累計折舊及減損</b>						
113年1月1日餘額	\$ 558,074	\$ 387,013,911	\$ 3,699,008,492	\$ 66,749,979	\$ 790,740	\$ 4,154,121,196
增 加	8,647	38,602,180	435,226,444	8,941,089	-	482,778,360
處分或報廢	-	(89,743)	(24,295,865)	(7,420,365)	-	(31,805,973)
營業租賃出租之資產轉入	-	-	37,614	-	-	37,614
轉出為營業租賃出租之資產	-	(14,367)	-	-	-	(14,367)
減損損失	-	47,539	1,102,946	-	-	1,150,485
匯率影響數	15,996	1,110,773	7,357,006	173,696	-	8,657,471
113年9月30日餘額	\$ 582,717	\$ 426,670,293	\$ 4,118,436,637	\$ 68,444,399	\$ 790,740	\$ 4,614,924,786
113年1月1日淨額	\$ 7,063,923	\$ 430,809,064	\$ 1,685,977,156	\$ 33,075,105	\$ 907,499,011	\$ 3,064,424,259
113年9月30日淨額	\$ 12,557,340	\$ 441,530,615	\$ 1,627,385,995	\$ 32,852,436	\$ 957,065,242	\$ 3,071,391,628

本公司建築物之重大組成部分主要有廠房主建物、機電動力設備及工程及無塵潔淨室系統等，並分別按其耐用年限20年、10年及10年予以計提折舊。

本公司於114年第1季及113年第2季評估部分廠務設施及機器設備因地震毀損無法繼續使用而認列減損損失，相關地震損失請參閱附註三四之說明。

本公司於114年第2季評估部分機器設備因已無未來使用需求，故評估可回收金額為零而認列減損損失，帳列其他營業收益及費損項下。

利息資本化資訊請參閱附註二二。

## 十五、租賃協議

### (一) 使用權資產

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
<b>使用權資產帳面金額</b>			
土 地	\$ 39,249,022	\$ 36,980,971	\$ 36,725,766
建 築 物	3,977,997	3,103,902	2,929,760
辦公設備	41,837	43,518	43,223
	<b>\$ 43,268,856</b>	<b>\$ 40,128,391</b>	<b>\$ 39,698,749</b>
 <b>使用權資產之增添</b>			
	<b>114年1月1日 至9月30日</b>	<b>113年1月1日 至9月30日</b>	
	<b>\$ 7,306,149</b>	<b>\$ 3,214,068</b>	

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
使用權資產之折舊費用				
土    地	\$ 780,747	\$ 639,841	\$ 2,199,872	\$ 1,874,273
建  築  物	326,573	242,627	891,618	846,997
辦公設備	5,805	5,822	17,211	17,716
	<u>\$ 1,113,125</u>	<u>\$ 888,290</u>	<u>\$ 3,108,701</u>	<u>\$ 2,738,986</u>

(二) 租賃負債

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
租賃負債帳面金額			
流動（帳列應付費用 及其他流動負債）	\$ 3,651,294	\$ 3,049,032	\$ 2,899,784
非流動	30,978,996	28,755,342	28,208,721
	<u>\$ 34,630,290</u>	<u>\$ 31,804,374</u>	<u>\$ 31,108,505</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
土    地	0.39%~3.30%	0.39%~2.30%	0.39%~2.30%
建  築  物	0.40%~6.52%	0.40%~6.52%	0.40%~6.52%
辦公設備	0.28%~6.46%	0.28%~6.46%	0.28%~6.45%

(三) 重要使用權資產條款

本公司承租土地及建築物主要做為廠房及辦公室使用，租賃期間為1~36年。位於中華民國之土地租賃約定每2年依公告地價調整租賃給付。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地及建築物並無承購權。

(四) 其他租賃資訊

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
租賃之現金流出總額	<u>\$ 3,150,723</u>	<u>\$ 2,613,735</u>

十六、無形資產

成    本	商    譽	技    術	權    利	金	電    腦	軟    體	設    計	費	專    利	權	及    其	他	合	計
114年1月1日餘額	\$ 6,070,864	\$ 28,566,518	\$ 53,279,044	\$ 13,133,519	\$ 101,049,945									
增    加	-	840,059	4,837,781	300,521	5,978,361									
處分或報廢	-	(82,470)	(633,847)	(74,922)	(791,239)									
匯率影響數	(303,756)	(2,119)	(67,726)	(8,572)	(382,173)									
114年9月30日餘額	<u>\$ 5,767,108</u>	<u>\$ 29,321,988</u>	<u>\$ 57,415,252</u>	<u>\$ 13,350,546</u>	<u>\$ 105,854,894</u>									

(接次頁)

(承前頁)

	商譽	技術權利金	電腦軟體設計費	專利權及其他	合計
<b>累計攤銷及減損</b>					
114年1月1日餘額	\$ -	\$ 23,186,748	\$ 40,100,685	\$ 11,479,992	\$ 74,767,425
增加	-	1,055,555	4,771,901	452,099	6,279,555
處分或報廢	-	(82,470)	(631,776)	-	(714,246)
匯率影響數	-	(2,119)	(30,994)	(2,775)	(35,888)
114年9月30日餘額	\$ -	\$ 24,157,714	\$ 44,209,816	\$ 11,929,316	\$ 80,296,846
114年1月1日淨額	\$ 6,070,864	\$ 5,379,770	\$ 13,178,359	\$ 1,653,527	\$ 26,282,520
114年9月30日淨額	\$ 5,767,108	\$ 5,164,274	\$ 13,205,436	\$ 1,421,230	\$ 25,558,048
<b>成本</b>					
113年1月1日餘額	\$ 5,796,438	\$ 26,221,351	\$ 49,317,031	\$ 12,347,434	\$ 93,682,254
增加	-	764,988	4,424,018	949,425	6,138,431
處分或報廢	-	(32,460)	(4,420,290)	(202,681)	(4,655,431)
匯率影響數	120,986	585	54,399	19,900	195,870
113年9月30日餘額	\$ 5,917,424	\$ 26,954,464	\$ 49,375,158	\$ 13,114,078	\$ 95,361,124
<b>累計攤銷及減損</b>					
113年1月1日餘額	\$ -	\$ 20,490,070	\$ 39,846,671	\$ 10,578,769	\$ 70,915,510
增加	-	2,078,442	4,068,778	729,547	6,876,767
處分或報廢	-	(32,460)	(4,420,290)	(102,000)	(4,554,750)
匯率影響數	-	488	22,532	17,546	40,566
113年9月30日餘額	\$ -	\$ 22,536,540	\$ 39,517,691	\$ 11,223,862	\$ 73,278,093
113年1月1日淨額	\$ 5,796,438	\$ 5,731,281	\$ 9,470,360	\$ 1,768,665	\$ 22,766,744
113年9月30日淨額	\$ 5,917,424	\$ 4,417,924	\$ 9,857,467	\$ 1,890,216	\$ 22,083,031

本公司於年度財務報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算，係以本公司未來5年度財務預測之現金流量作為估計基礎，並於113年12月31日使用年折現率9.3%予以計算，以反映相關現金產生單位之特定風險。

## 十七、應付公司債

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
國內無擔保普通公司債	\$ 514,812,000	\$ 478,536,000	\$ 478,026,000
海外無擔保普通公司債	442,699,500	507,904,000	490,389,000
減：應付公司債折價	(2,318,688)	(2,687,615)	(2,699,763)
減：列為1年內到期部分	(74,760,057)	(57,147,879)	(56,011,649)
	\$ 880,432,755	\$ 926,604,506	\$ 909,703,588

本公司於114年1月1日至9月30日發行國內無擔保普通公司債，主要條件如下：

期 別	券別	發 行 期 間	發 行 總 額	票面利率	還本付息方式
<u>新台幣無擔保公司債</u>					
114年度第1期 (綠色債券)	甲類	114年3月至119年3月	\$ 12,000,000	1.90 %	到期一次還本， 每年付息一次
	乙類	114年3月至124年3月	7,200,000	2.05 %	同 上
114年度第2期 (綠色債券)	甲類	114年6月至119年6月	12,500,000	1.92 %	同 上
	乙類	114年6月至124年6月	1,600,000	2.05 %	同 上
114年度第3期 (綠色債券)	甲類	114年7月至119年7月	8,300,000	1.92 %	同 上
	乙類	114年7月至124年7月	4,000,000	2.05 %	同 上
114年度第4期	甲類	114年9月至119年9月	13,800,000	1.66 %	同 上
	乙類	114年9月至124年9月 (綠色債券)	4,000,000	1.73 %	同 上

海外無擔保普通公司債各期別發行相關主要條件如下：

發 行 期 間	發 行 總 額 (美金為仟元)	票 面 利 率	還 本 付 息 方 式
	USD	1,000,000	
109年9月至114年9月		0.75%	到期一次還本(本公司有權選擇於 任何時間以合約規定之贖回價格贖 回全部或部分)，每半年付息一次
109年9月至116年9月	750,000	1.00%	同 上
109年9月至119年9月	1,250,000	1.375%	同 上
110年4月至115年4月	1,100,000	1.25%	同 上
110年4月至117年4月	900,000	1.75%	同 上
110年4月至120年4月	1,500,000	2.25%	同 上
110年10月至115年10月	1,250,000	1.75%	同 上
110年10月至120年10月	1,250,000	2.50%	同 上
110年10月至130年10月	1,000,000	3.125%	同 上
110年10月至140年10月	1,000,000	3.25%	同 上
111年4月至116年4月	1,000,000	3.875%	同 上
111年4月至118年4月	500,000	4.125%	同 上
111年4月至121年4月	1,000,000	4.25%	同 上
111年4月至141年4月	1,000,000	4.50%	同 上
111年7月至116年7月	400,000	4.375%	同 上
111年7月至121年7月	600,000	4.625%	同 上

## 十八、長期銀行借款

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
新台幣無擔保借款	\$ 2,253,334	\$ 4,410,833	\$ 5,046,667
日幣無擔保借款	37,008,000	30,124,800	24,219,800
減：政府補助折價	(277)	(1,247)	(13,456)
減：列為1年內到期部分	(1,465,556)	(2,710,000)	(2,793,334)
	<u>\$ 37,795,501</u>	<u>\$ 31,824,386</u>	<u>\$ 26,459,677</u>

借款內容：

年 利 率	0.78%~1.78%	0.13%~1.78%	0.13%~1.48%
到 期 日	119年12月前 陸續到期	119年12月前陸 續到期	119年12月前陸 續到期

本公司之長期銀行借款係用於興建廠房、購置機器設備及一般營運周轉需求。部分長期借款係享有政府核定之優惠利率借款，該借款須用於符合補助項目之資本支出。

部分長期借款合約規定，於借款期間內該借款子公司之年度權益總額不得低於特定金額、借款子公司之負債權益比不得高於特定比率且本公司之年度債務對稅前息前折舊攤銷前利潤（EBITDA）之比率不得高於一定倍數。

## 十九、權益

### (一) 普通股股本

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
額定股數（仟股）	28,050,000	28,050,000	28,050,000
額定股本	\$ 280,500,000	\$ 280,500,000	\$ 280,500,000
已發行且付清股款之股數 (仟股)	25,932,615	25,932,733	25,932,733
待註銷股數（仟股）	(91)	-	-
普通股股數（仟股）	25,932,524	25,932,733	25,932,733
已發行股本	\$ 259,326,155	\$ 259,327,332	\$ 259,327,332
待註銷股本	(910)	-	-
普通股股本	\$ 259,325,245	\$ 259,327,332	\$ 259,327,332

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股數中供發行員工認股權憑證所保留之股數為500,000仟股。

台積公司於113年9月1日及113年3月1日分別發行限制員工權利新股2,353仟股及2,960仟股，每股面額10元，上述發行新股業經主管機關核准並完成變更登記程序。

台積公司於114年第3季，收回未既得之限制員工權利新股91仟股（帳列待註銷股本），並於114年11月11日經董事會決議辦理註銷。

台積公司於114年及113年第1季，分別收回未既得之限制員工權利新股118仟股及1,402仟股，分別於114年5月13日及113年6月5日經董事會決議辦理註銷，且皆已完成註銷變更登記。有關限制員工權利新股相關資訊請參閱附註二六。

台積公司於113年8月13日經董事會決議辦理註銷庫藏股3,249仟股，相關資訊請參閱附註十九（五）。

截至114年9月30日止，台積公司所發行之美國存託憑證為1,062,719仟單位，代表普通股5,313,593仟股。

## (二) 資本公積

本公司資本公積種類及其可使用規定如下：

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本</u>			
股票發行溢價	\$ 26,343,550	\$ 24,809,704	\$ 24,809,704
合併溢額	22,800,434	22,800,434	22,800,434
公司債轉換溢價	8,891,257	8,891,257	8,891,257
實際處分子公司股權價格與帳面價值差額	8,411,566	8,411,566	8,411,566
受贈一股東捐贈	11,275	11,275	11,275
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
認列對子公司所有權權益變動數	4,093,849	4,108,958	4,113,816
採用權益法認列之關聯企業股權淨值之變動數	1,307,625	1,172,396	305,828
受贈一逾時未領取股利	78,976	78,976	70,093
<u>不得作為任何用途</u>			
限制員工權利新股	1,422,581	2,976,199	2,976,199
	<u>\$ 73,361,113</u>	<u>\$ 73,260,765</u>	<u>\$ 72,390,172</u>

若以資本公積撥充股本者，每年以實收股本之一定比率為限。

## (三) 保留盈餘及股利政策

依台積公司章程規定，盈餘分派得於每季終了後為之，盈餘分派以現金發放者，由董事會決議辦理，並報告股東會。分派盈餘時，應先預估並保留應納稅捐、彌補虧損及提撥百分之十為法定盈餘公積(但法定盈餘公積累積已達台積公司實收資本額時，不在此限)，次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。嗣餘盈餘應依法令、章程所定程序分派之。

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

法定盈餘公積得用以彌補虧損；公司無虧損者，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發給新股或現金。

台積公司於分配盈餘時，必須依法令規定就其他權益項目減項淨額(如國外營運機構財務報表換算之兌換差額、國外營運機構淨投資避險之有效部分、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價

損益及現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額)提列特別盈餘公積。嗣後其他權益項目減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

台積公司114、113及112年度季盈餘分配案及每股現金股利業經董事會分別決議如下：

	114年第3季	114年第2季	114年第1季
董事會決議日期	114年11月11日	114年8月12日	114年5月13日
特別盈餘公積	\$ (94,270,352)	\$ 181,554,848	\$ -
現金股利	\$ 155,595,147	\$ 129,662,913	\$ 129,663,078
每股現金股利(元)	\$ 6.00	\$ 5.00	\$ 5.00

  

	113年第4季	113年第3季	113年第2季	113年第1季
董事會決議日期	114年2月12日	113年11月12日	113年8月13日	113年5月10日
特別盈餘公積	\$ -	\$ -	\$ -	\$ (28,020,822)
現金股利	\$ 116,697,300	\$ 116,697,300	\$ 103,721,521	\$ 103,734,517
每股現金股利(元)	\$ 4.50	\$ 4.50	\$ 4.00	\$ 4.00

  

	112年第4季	112年第3季	112年第2季	112年第1季
董事會決議日期	113年2月6日	112年11月14日	112年8月8日	112年5月9日
特別盈餘公積	\$ 28,020,822	\$ (17,228,363)	\$ (6,365,562)	\$ 3,273,452
現金股利	\$ 90,762,248	\$ 90,762,248	\$ 77,796,213	\$ 77,796,213
每股現金股利(元)	\$ 3.50	\$ 3.50	\$ 3.00	\$ 3.00

上述每股季現金股利後續可能受到流通在外股數影響，最終每股實際發放金額可自公開資訊觀測站查詢。

#### (四) 其他權益項目

其他權益項目之變動數如下：

	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	避險工具損益	員工未賺得酬勞	合計
<u>114年1月1日至9月30日</u>					
期初餘額	\$ 40,262,995	\$ (1,160,176)	\$ 1,310,307	\$ (1,708,079)	\$ 38,705,047
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	(132,565,375)	-	-	-	(132,565,375)
國外營運機構淨投資避險之避險工具損益	430,085	-	-	-	430,085
透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動					
權益工具	-	1,072,941	-	-	1,072,941
債務工具	-	3,959,541	-	-	3,959,541
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	(159,203)	-	-	(159,203)
處分債務工具累計損益重分類至損益	-	99,615	-	-	99,615
債務工具備抵損失之調整	-	(16,245)	-	-	(16,245)

(接次頁)

(承前頁)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	避險工具損益	員工未賺得酬勞	合計
<u>114年1月1日至9月30日</u>					
避險工具公允價值變動損益及被避險項目已影響損益	\$ -	\$ -	\$ (91,766)	\$ -	\$ (91,766)
移轉至被避險項目之原始帳面金額	-	-	12,223	-	12,223
認列股份基礎給付費用	-	-	-	1,082,645	1,082,645
採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益份額	(339,802)	(119,010)	19,374	-	(439,438)
期末餘額	<u>\$ (92,212,097)</u>	<u>\$ 3,677,463</u>	<u>\$ 1,250,138</u>	<u>\$ (625,434)</u>	<u>\$ (87,909,930)</u>
<u>113年1月1日至9月30日</u>					
期初餘額	\$ (25,316,769)	\$ (4,099,928)	\$ 1,395,875	\$ (293,434)	\$ (28,314,256)
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	22,505,271	-	-	-	22,505,271
國外營運機構淨投資避險之避險工具損益	793,830	-	-	-	793,830
透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動	-	4,604,652	-	-	4,604,652
權益工具	-	4,888,979	-	-	4,888,979
債務工具	-	(2,008,432)	-	-	(2,008,432)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	286,502	-	-	286,502
處分債務工具累計損益重分類至損益	-	13,079	-	-	13,079
債務工具備抵損失之調整	-	-	(54,666)	-	(54,666)
避險工具公允價值變動損益及被避險項目已影響損益	-	-	-	-	-
移轉至被避險項目之原始帳面金額	-	-	(9,626)	-	(9,626)
本期給與限制員工權利新股	-	-	-	(2,637,387)	(2,637,387)
認列股份基礎給付費用	-	-	-	715,770	715,770
採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益份額	188,752	(48,484)	8,420	-	148,688
所得稅影響數	-	(9,996)	-	-	(9,996)
期末餘額	<u>\$ (1,828,916)</u>	<u>\$ 3,626,372</u>	<u>\$ 1,340,003</u>	<u>\$ (2,215,051)</u>	<u>\$ 922,408</u>

上述其他權益項目包含台積公司及其按持股比例認列子公司及關聯企業之其他權益變動。

## (五) 庫藏股票

台積公司為維護股東權益，於113年6月5日經董事會決議買回庫藏股3,249仟股，前述庫藏股買回已於113年第2季全數執行完畢，買回之股份於113年8月13日經董事會決議以113年9月1日為減資基準日辦理註銷，並於113年9月11日完成變更登記。

## 二十、營業收入

### (一) 客戶合約收入之細分

產 品 別	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
晶 圓	\$ 860,962,390	\$ 645,121,210	\$ 2,370,425,365	\$ 1,763,258,801
其 他	128,955,928	114,570,933	392,538,486	262,587,720
	\$ 989,918,318	\$ 759,692,143	\$ 2,762,963,851	\$ 2,025,846,521

地 區 別	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
台 灣	\$ 75,824,352	\$ 72,582,081	\$ 215,874,263	\$ 201,443,281
美 國	745,326,314	497,682,699	2,071,977,068	1,310,631,705
中 國	77,406,656	92,849,486	226,957,819	254,781,394
日 本	40,579,110	40,162,106	111,762,957	112,382,966
歐洲、中東及非洲	32,339,528	27,310,571	86,572,534	74,295,603
其 他	18,442,358	29,105,200	49,819,210	72,311,572
	\$ 989,918,318	\$ 759,692,143	\$ 2,762,963,851	\$ 2,025,846,521

本公司地區別收入主要係以客戶營運總部所在地為計算基礎。

技 術 平 台 別	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
高效能運算	\$ 558,592,346	\$ 389,309,409	\$ 1,612,970,845	\$ 1,015,474,913
智慧型手機	296,745,654	257,495,611	780,316,588	705,071,120
物 聯 網	53,250,285	50,255,327	136,271,873	122,922,544
車用電子	50,586,157	35,671,522	136,643,620	101,556,018
消費性電子	12,023,942	11,404,721	38,573,991	37,261,882
其 他	18,719,934	15,555,553	58,186,934	43,560,044
	\$ 989,918,318	\$ 759,692,143	\$ 2,762,963,851	\$ 2,025,846,521

製 程 別	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
3奈米	\$ 198,608,328	\$ 129,922,709	\$ 546,040,622	\$ 265,482,929
5奈米	323,170,791	205,265,439	867,248,267	605,528,724
7奈米	117,257,604	110,118,632	334,505,513	311,614,860
16奈米	57,307,151	50,836,959	160,961,379	151,990,234
20奈米	1,293,465	671,100	3,109,111	3,147,487
28奈米	59,227,140	47,499,161	166,553,917	141,075,995
40／45奈米	26,220,755	29,856,699	71,751,921	84,557,230
65奈米	32,568,409	24,121,011	86,947,200	66,126,266
90奈米	5,554,045	5,217,346	15,672,205	16,322,736
0.11／0.13微米	12,245,896	13,443,588	37,413,695	38,139,676
0.15／0.18微米	22,707,019	23,941,303	65,878,572	67,669,341
0.25微米以上	4,801,787	4,227,263	14,342,963	11,603,323
晶圓收入	\$ 860,962,390	\$ 645,121,210	\$ 2,370,425,365	\$ 1,763,258,801

## (二) 合約餘額

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日	113年1月1日
合約負債(帳列應付費用 及其他流動負債)	\$ 45,916,467	\$ 89,435,361	\$ 86,939,340	\$ 52,736,430

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債於114年及113年7月1日至9月30日與114年及113年1月1日至9月30日認列於營業收入之金額分別為3,693,898仟元及2,522,193仟元及56,877,009仟元及51,163,255仟元。

## (三) 暫收客戶款

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
流動(帳列應付費用及其 他流動負債)	\$ 165,676,003	\$ 198,602,570	\$ 188,664,298
非流動(帳列其他非流動 負債)	57,623,053	92,499,262	79,332,925
	\$ 223,299,056	\$ 291,101,832	\$ 267,997,223

本公司之暫收客戶款係客戶為保留本公司產能而先行給付予本公司之款項，該暫收客戶款於合約約定陸續達成時再依雙方議定之方式返還該款項或是抵減相關應收帳款。

## 二一、利息收入

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
利息收入				
現金及約當現金	\$ 22,078,267	\$ 18,702,813	\$ 63,307,303	\$ 52,156,310
按攤銷後成本衡量之金 融資產	2,362,945	2,184,078	7,472,367	6,087,876
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產	1,739,133	1,714,763	5,451,985	4,695,873
	\$ 26,180,345	\$ 22,601,654	\$ 76,231,655	\$ 62,940,059

## 二二、財務成本

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
利息費用				
公司債	\$ 4,802,807	\$ 4,885,516	\$ 14,585,091	\$ 14,394,417
租賃負債	116,483	92,551	335,371	277,012
銀行借款	87,925	47,208	277,415	97,255
其　　他	1,256	4,594	3,779	14,296

(接次頁)

(承前頁)

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
減：利息資本化列入不動產、廠房及設備項下	\$ (2,049,903)	\$ (2,394,079)	\$ (5,874,719)	\$ (6,810,795)
	\$ 2,958,568	\$ 2,635,790	\$ 9,326,937	\$ 7,972,185

利息資本化相關資訊如下：

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
利息資本化利率	1.32%~3.34%	1.32%~3.34%	1.32%~3.34%	1.20%~3.34%

### 二三、其他利益及損失淨額

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
處分金融資產淨損失				
一透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	\$ (16,770)	\$ (81,416)	\$ (99,615)	\$ (286,502)
處分子公司損失	-	-	(167,986)	-
透過損益按公允價值衡量之金融工具淨益（損）				
一強制透過損益按公允價值衡量者	(7,059,168)	1,702,731	993,558	(3,730,753)
金融資產預期信用減損損失迴轉（提列）				
一透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	436	(3,472)	16,245	(13,079)
一按攤銷後成本衡量之金融資產	(174)	(13,041)	9,237	(22,189)
其他淨利益	272,135	45,601	379,655	293,500
	\$ (6,803,541)	\$ 1,650,403	\$ 1,131,094	\$ (3,759,023)

### 二四、所得稅

#### (一) 認列於損益之所得稅

本期認列於損益之所得稅費用組成如下：

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
當期所得稅費用				
當期產生者	\$ 70,584,542	\$ 59,666,969	\$ 249,610,543	\$ 167,602,133
以前年度所得稅調整	(66,165)	(108)	(13,944,735)	(7,142,581)
其他所得稅負調整	(41,717)	91,862	145,992	227,823
	70,476,660	59,758,723	235,811,800	160,687,375
遞延所得稅費用（利益）				
暫時性差異之產生及迴轉	4,046,127	738,844	7,174,333	554,069
虧損扣抵	(909,126)	(1,390,885)	(3,667,941)	(2,163,684)
	3,137,001	(652,041)	3,506,392	(1,609,615)
認列於損益之所得稅費用	\$ 73,613,661	\$ 59,106,682	\$ 239,318,192	\$ 159,077,760

## (二)所得稅核定情形

台積公司截至112年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。各年度經國稅局核定之各項投資抵減稅額差額，業已適當調整入帳。

## 二五、每股盈餘

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
基本每股盈餘	\$ 17.44	\$ 12.55	\$ 46.75	\$ 30.80
稀釋每股盈餘	\$ 17.44	\$ 12.54	\$ 46.75	\$ 30.80

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
基本每股盈餘				
歸屬予母公司業主之本期淨利	\$ 452,301,407	\$ 325,257,571	\$ 1,212,138,637	\$ 798,587,976
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	25,928,614	25,926,018	25,927,893	25,928,074
基本每股盈餘(元)	\$ 17.44	\$ 12.55	\$ 46.75	\$ 30.80
稀釋每股盈餘				
歸屬予母公司業主之本期淨利	\$ 452,301,407	\$ 325,257,571	\$ 1,212,138,637	\$ 798,587,976
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	25,928,614	25,926,018	25,927,893	25,928,074
具稀釋作用潛在普通股之影響(仟股)	1,429	2,206	1,966	1,637
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	25,930,043	25,928,224	25,929,859	25,929,711
稀釋每股盈餘(元)	\$ 17.44	\$ 12.54	\$ 46.75	\$ 30.80

## 二六、股份基礎給付協議

### (一) 權益交割基礎給付－限制員工權利新股計畫

各年度限制員工權利新股計畫如下：

	113年計畫	112年計畫	111年計畫	110年計畫
股東會決議日期	113年6月4日	112年6月6日	111年6月8日	110年7月26日
董事會決議日期	113年8月13日	113年2月6日	112年2月14日	111年2月15日
實際發行股數	2,353仟股	2,960仟股	2,110仟股	1,387仟股
尚可發行股數	1,832仟股	—	—	—
發行對象	經理人	經理人	經理人	經理人
給與日／發行日	113年9月1日	113年3月1日	112年3月1日	111年3月1日

前述計畫之既得條件如下：

- 員工自獲配限制員工權利新股後，須符合以下各項條件方可既得：
  - 於各既得期間屆滿日仍在職；

(2) 各既得期間內未曾有違反任何與本公司簽訂之合約及本公司之工作規則等情事；及

(3) 達成台積公司所設定員工績效評核指標與公司營運成果指標。

2. 各年度可既得之最高股份比例為：

發行後屆滿一年50%、屆滿二年25%，以及屆滿三年25%。各年度可既得之實際股份比例與股數須再依公司營運成果指標達成情形計算。

3. 台積公司符合資格條件之經理人：將各年度可既得之最高股數設定為110%，其中100%依下表台積公司股東總報酬率(Total Shareholder Return，簡稱TSR，包含資本利得與股利)相對指標達成情形計算可既得股數後，再由薪酬暨人才發展委員會評估台積公司環境、社會及公司治理(Environmental, Social, and Governance，簡稱ESG)成果為調整項，於可既得股數正負10%區間內調整之。計算結果到股為止，未滿一股者無條件捨去。

台積公司TSR相對標準普爾 500ITT指數TSR	既得股數比例
優於指數X個百分點	50% + X * 2.5%，最高為100%
與指數持平	50%
落後指數X個百分點	50% - X * 2.5%，最低為0%

4. 員工獲配新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

(1) 員工獲配新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。

(2) 員工獲配新股後未達成既得條件前，股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利皆委託信託／保管機構代為行使之，其他權利包括但不限於：股息、紅利及資本公積受配權、現金增資之認股權等，與台積公司已發行之普通股股份相同。

5. 各年度計畫發行之限制員工權利新股，相關資訊如下：

單位：仟股

	113年計畫	112年計畫	111年計畫	110年計畫
期初餘額	2,353	2,960	1,055	347
本期既得	(1,102)	(1,406)	(501)	(330)
本期已註銷	-	(74)	(27)	(17)
本期待註銷	(91)	-	-	-
期末餘額	1,160	1,480	527	-

單位：元

	113年計畫	112年計畫	111年計畫	110年計畫
本期給與之限制員工權利新股加權平均公允價值	\$ 662.42	\$ 364.43	\$ 277.71	\$ 325.81

各年度計畫於給與日使用二項樹模型進行公允價值評價，模型所採用之輸入值如下：

	113年計畫 113年9月1日	112年計畫 113年3月1日	111年計畫 112年3月1日	110年計畫 111年3月1日
衡量日股價	944元	689元	511元	604元
預期波動率	25.51%~29.87%	24.77%~26.12%	29.34%~32.11%	25.34%~28.28%
存續期間	1~3年	1~3年	1~3年	1~3年
無風險利率	1.40%	1.16%	1.06%	0.57%

台積公司認列之限制員工權利新股酬勞成本請詳附註二七。

## (二) 現金交割股份基礎給付計畫

各年度現金交割股份基礎給付計畫如下：

	112年計畫 113年2月6日	111年計畫 112年2月14日	110年計畫 111年2月15日
董事會決議日期	113年2月6日	112年2月14日	111年2月15日
實際發行單位(註)	550仟單位	400仟單位	236仟單位
給與日	113年3月1日	112年3月1日	111年3月1日

註：每一單位表彰等值台積公司一股普通股市價之現金。

各年度計畫獲配之主要管理階層，其既得條件與發行後各年度獲配單位比例與上述限制員工權利新股計畫相同。

各年度計畫係採用二項樹模型決定其總酬勞成本，並於後續每一報導期間衡量直至交割為止。相關之模型假設資訊如下：

	114年1月1日至9月30日		113年1月1日至9月30日		
	112年計畫	111年計畫	112年計畫	111年計畫	110年計畫
衡量日股價	1,300元	1,300元	1,000元	1,000元	1,000元
預期波動率	25.07%~32.21%	25.07%~32.21%	25.77%~30.55%	25.77%~30.55%	25.77%~30.55%
剩餘存續期間	1~2年	1年	1~3年	1~2年	1年
無風險利率	1.26%	1.31%	1.39%	1.37%	1.36%

台積公司認列之現金交割酬勞成本請詳附註二七。截至114年9月30日暨113年12月31日及9月30日止，現金交割股份基礎給付計畫已分別認列負債189,904仟元、455,728仟元及312,357仟元。

## 二七、費用性質之額外資訊

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
(一)不動產、廠房及設備暨 使用權資產之折舊				
認列於營業成本	\$ 150,797,509	\$ 156,176,635	\$ 488,251,812	\$ 458,796,761
認列於營業費用	9,874,777	9,730,876	31,416,752	26,720,585
認列於其他營業收益及 費損	20,227	7,624	36,143	24,200
	<u>\$ 160,692,513</u>	<u>\$ 165,915,135</u>	<u>\$ 519,704,707</u>	<u>\$ 485,541,546</u>
(二)無形資產之攤銷				
認列於營業成本	\$ 1,316,056	\$ 1,584,940	\$ 4,048,032	\$ 4,752,015
認列於營業費用	778,702	728,482	2,231,523	2,124,752
	<u>\$ 2,094,758</u>	<u>\$ 2,313,422</u>	<u>\$ 6,279,555</u>	<u>\$ 6,876,767</u>
(三)員工福利費用				
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 1,691,989	\$ 1,507,484	\$ 4,967,879	\$ 4,387,257
確定福利計畫	64,218	68,908	190,504	206,734
	<u>1,756,207</u>	<u>1,576,392</u>	<u>5,158,383</u>	<u>4,593,991</u>
股份基礎給付				
權益交割	273,416	322,961	1,073,063	735,748
現金交割	73,744	117,470	161,333	256,879
	<u>347,160</u>	<u>440,431</u>	<u>1,234,396</u>	<u>992,627</u>
其他員工福利	100,787,874	78,378,403	280,255,018	207,500,237
	<u>\$ 102,891,241</u>	<u>\$ 80,395,226</u>	<u>\$ 286,647,797</u>	<u>\$ 213,086,855</u>
員工福利費用依功能別 彙總				
認列於營業成本	\$ 62,742,208	\$ 43,538,300	\$ 168,646,144	\$ 115,999,386
認列於營業費用	40,149,033	36,856,926	118,001,653	97,087,469
	<u>\$ 102,891,241</u>	<u>\$ 80,395,226</u>	<u>\$ 286,647,797</u>	<u>\$ 213,086,855</u>

台積公司章程規定以年度獲利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酬勞（其中不低於百分之三十作為基層員工酬勞）。

台積公司員工酬勞係按當期稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額按比率估列，董事酬勞則係依預期發放金額估計入帳。年度合併財務報告通過發布日後若金額有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。員工酬勞估列金額列示如下：

	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
員工酬勞	\$ 27,138,090	\$ 19,517,346	\$ 72,728,320	\$ 47,815,500

台積公司113及112年度員工現金酬勞及董事酬勞估列如下：

	113年度	112年度
員工現金酬勞	\$ 70,296,283	\$ 50,090,533
董事酬勞	\$ 358,989	\$ 551,955

前述配發金額分別與台積公司113及112年度以費用列帳之金額並無重大差異。

上述有關台積公司員工酬勞及董事酬勞相關資訊可自公開資訊觀測站查詢。

## 二八、政府補助

TSMC Arizona、ESMC、JASM及台積電南京等子公司，因於當地設廠營運而分別取得美國、德國、日本及中國政府之補助款，主要用於補貼不動產、廠房及設備之購置成本，以及建造廠房與生產營運所產生之部分成本與費用。上述計畫於114年及113年1月1日至9月30日合計分別取得之政府補助款71,897,986仟元及16,043,339仟元。

上述子公司分別與當地政府簽署補助合約，合約內容包含應遵守之建廠時程及其他條件。另TSMC Arizona得針對符合資格之投資，申請投資金額之25%作為投資補助。

## 二九、現金流量資訊

### (一) 非現金交易

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
不動產、廠房及設備增加數	\$ 824,745,750	\$ 475,365,683
其他應收款變動數	72,891,160	49,114,375
資產交換	(47,143)	(109,273)
應付工程及設備款變動數	11,357,968	49,519,008
應付費用及其他流動負債變動數	12,462,539	26,974,334
移轉至被避險項目之原始帳面金額	(31,030)	5,042
利息資本化	(5,874,719)	(6,810,795)
取得不動產、廠房及設備支付現金 數	<u>\$ 915,504,525</u>	<u>\$ 594,058,374</u>

## (二) 來自籌資活動之負債變動

	114年1月1日	現金流量	非現金之變動		114年9月30日
			匯率變動	其他(註)	
避險之金融負債—銀行借款	\$ -	\$ 430,085	\$ (430,085)	\$ -	\$ -
應付公司債	983,752,385	10,756,354	(39,606,872)	290,945	955,192,812
長期銀行借款	34,534,386	5,469,400	(743,700)	971	39,261,057
	<u>\$ 1,018,286,771</u>	<u>\$ 16,655,839</u>	<u>\$ (40,780,657)</u>	<u>\$ 291,916</u>	<u>\$ 994,453,869</u>
	113年1月1日	現金流量	非現金之變動		113年9月30日
			匯率變動	其他(註)	
避險之金融負債—銀行借款	\$ 27,290,400	\$ (26,496,570)	\$ (793,830)	\$ -	\$ -
應付公司債	920,897,553	29,014,319	15,513,985	289,380	965,715,237
長期銀行借款	6,678,521	21,782,278	777,800	14,412	29,253,011
	<u>\$ 954,866,474</u>	<u>\$ 24,300,027</u>	<u>\$ 15,497,955</u>	<u>\$ 303,792</u>	<u>\$ 994,968,248</u>

註：其他包含應付公司債攤銷數及長期銀行借款利息補助攤銷數。

## 三十、金融工具

### (一) 金融工具之種類

	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
<b>金融資產</b>			
透過損益按公允價值衡量 (註1)	\$ 14,523,076	\$ 15,407,542	\$ 15,566,035
透過其他綜合損益按公允 價值衡量(註2)	187,686,319	205,938,125	203,123,752
避險之金融資產 按攤銷後成本衡量(註3)	1,333	10,959	1,079
	<u>3,135,904,756</u>	<u>2,721,319,255</u>	<u>2,383,140,378</u>
	<u>\$ 3,338,115,484</u>	<u>\$ 2,942,675,881</u>	<u>\$ 2,601,831,244</u>
<b>金融負債</b>			
透過損益按公允價值衡量 (註4)	\$ 1,184,622	\$ 466,539	\$ 34,277
避險之金融負債 按攤銷後成本衡量(註5)	2,868	-	1,875
	<u>1,960,309,130</u>	<u>1,963,297,264</u>	<u>1,848,994,088</u>
	<u>\$ 1,961,496,620</u>	<u>\$ 1,963,763,803</u>	<u>\$ 1,849,030,240</u>

註1：係強制透過損益按公允價值衡量者。

註2：係包含應收票據及帳款淨額、權益工具及債務工具投資。

註3：係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款項、存出保證金及暫付款（帳列其他流動資產及非流動資產）。

註4：係持有供交易者。

註5：係包含應付帳款（含關係人）、應付工程及設備款、應付現金股利、應付費用及其他流動負債、應付公司債、長期銀行借款、存入保證金及其他非流動負債。

## (二)財務風險管理目的

本公司管理外幣匯率風險、利率風險、權益工具價格風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確定性對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司之重要財務規劃，均經審計暨風險委員會及／或董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本公司於執行財務計劃時，均恪遵整體財務風險管理及權責劃分之相關財務準則。

## (三)市場風險

本公司之市場風險主要來自於匯率變動、利率變動及權益價格變動等。本公司已規避部分之市場風險。

### 外幣匯率風險

本公司幾乎所有營收為以美金計價，且超過一半以上之資本支出係以非新台幣支付，主要為美元、日圓及歐元。因此，新台幣對這些貨幣的任何之重大不利波動，尤其是美元對新台幣走弱，對本公司以新台幣表達之營收及獲利可能造成不利影響。本公司使用外幣衍生性金融商品合約，包括遠期外匯合約或外匯交換合約等，及非衍生性金融工具，如外幣銀行借款或外幣銀行存款等，來規避非新台幣計價之貨幣性資產與負債、國外營運機構淨投資以及部分預期交易可能產生之匯率風險。這些避險可減少資產及負債受匯率變動的影響，但無法完全消除。

根據本公司於114年及113年1月1日至9月30日內所有貨幣性資產及負債之敏感性分析，假設匯率不利之變動達10%，考量避險及抵銷部位後，本公司之淨利將分別減少3,309,236仟元及4,748,405仟元。

### 利率風險

本公司之利率風險主要來自於其投資部位及金融債務。利率變動會影響公司現金及約當現金暨固定收益證券所產生之利息收入、固定收益證券之公允價值，及金融債務所需支付之利息費用。

本公司之固定收益投資大部分為固定利率證券，且被分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量或按攤銷後成本衡量之金融資產。分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，其公允價值的變動認列於

其他綜合損益；而分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，公允價值的變動不影響其帳面金額，惟二者的會計分類皆於出售時認列損益。

根據報導期間結束日對本公司固定收益投資所執行之敏感度分析，假設所有天期利率皆上升一百個基點(1.00%)，114年及113年1月1日至9月30日之其他綜合損益將分別減少4,001,866仟元及4,473,470仟元。

本公司大部分的金融債務為固定利率且以攤銷後成本衡量，故利率變動不會影響其未來現金流量或帳面金額。

本公司已經且未來亦可能透過利率衍生性商品來規避部分固定收益投資及預期發行債務之利率風險，但此避險操作僅能降低少部分因利率波動造成之財務影響。

#### 其他價格風險

本公司持有之可轉換特別股、權益工具投資及其他投資之價格風險，主要係來自於分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

假設報導期間結束日之上述投資價格下降10%，本公司114年及113年1月1日至9月30日之淨利將分別減少1,160,170仟元及1,167,572仟元，而114年及113年1月1日至9月30日之其他綜合損益將分別減少1,065,176仟元及1,148,393仟元。

#### (四) 信用風險管理

信用風險係指交易對象違反合約義務並對本公司造成財務損失之風險。本公司之信用風險，主要來自於營運活動產生之應收款項，與投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。截至報導期間結束日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險係所認列之金融資產帳面價值。

#### 營運相關信用風險

本公司流通在外之應收帳款主要來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然本公司訂有相關程序監督管理並降低應收帳款之信用風險，但無法保證該程序可以完全避免信用風險所造成之損失。在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險將會增加。

截至114年9月30日暨113年12月31日及9月30日止，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為85%、93%及88%，其餘應收帳款之信用風險集中度相對不重大。

## 財務信用風險

本公司挑選具投資等級之交易對象和擬訂個別限額以降低財務信用風險。本公司會定期監控及檢視市場狀況，根據交易對象之信用狀況調整其限額。

本公司的投資政策目的是在保障本金及支持流動性的前提下追求收益。該政策要求須投資於投資等級之證券，且對單一債券發行人設定信用曝險金額之上限。本公司根據金融市場狀況及債務工具發行人之外部信用評等變動及其重大資訊，以評估債務工具自原始認列後，信用風險是否顯著增加。

本公司參考外部信用評等機構所提供之違約率與違約損失率，以評估債務工具在未來12個月之預期信用損失或存續期間之預期信用損失。本公司現行信用風險評等機制如下：

信用等級	定義	預期信用損失認列基礎	預期信用損失率
正常	評價日之信用評等為投資等級	12個月預期信用損失	0~0.09%
異常	評價日之信用評等降為非投資等級	存續期間預期信用損失(未信用減損)	-
違約	評價日之信用評等降為CC或以下	存續期間預期信用損失(已信用減損)	-
沖銷	有證據顯示債務人面臨嚴重財務困難且本公司對回收無法合理預期	直接沖銷	-

114年及113年1月1日至9月30日備抵損失分別淨減少36,764仟元及淨增加38,190仟元，主要變動原因係因投資組合調整及匯率變動所致。

### (五) 流動性風險管理

本公司管理流動性風險之目標，係為確保本公司有充足之流動性以支應未來12個月之營運需求。本公司係透過維持適當之現金與約當現金、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動及足夠並具成本效益之資金來源以管理其流動性風險。

下表係按到期日及未折現之到期金額(含本金及利息)彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

	114年9月30日					
	短於1年	1至3年	3至5年	5年以上	合計	
<b>非衍生金融負債</b>						
應付帳款（含關係人）	\$ 86,386,408	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 86,386,408	
應付工程及設備款	175,430,503	-	-	-	175,430,503	
應付費用及其他流動負債	379,082,313	-	-	-	379,082,313	
應付公司債	93,769,199	353,734,428	202,020,240	498,712,901	1,148,236,768	
長期銀行借款	1,821,124	5,922,129	22,545,917	10,303,971	40,593,141	
租賃負債（含帳列應付費用及其他流動負債）（註）	4,175,286	6,280,461	5,522,295	22,290,768	38,268,810	
其他非流動負債	-	50,557,177	5,798,883	8,525,375	64,881,435	
	<u>740,664,833</u>	<u>416,494,195</u>	<u>235,887,335</u>	<u>539,833,015</u>	<u>1,932,879,378</u>	
<b>衍生金融工具</b>						
遠期外匯合約						
流    出	207,568,981	-	-	-	207,568,981	
流    入	(206,196,102)	-	-	-	(206,196,102)	
	<u>1,372,879</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,372,879</u>	
	<u>\$ 742,037,712</u>	<u>\$ 416,494,195</u>	<u>\$ 235,887,335</u>	<u>\$ 539,833,015</u>	<u>\$ 1,934,252,257</u>	

	113年12月31日					
	短於1年	1至3年	3至5年	5年以上	合計	
<b>非衍生金融負債</b>						
應付帳款（含關係人）	\$ 74,226,559	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 74,226,559	
應付工程及設備款	192,635,173	-	-	-	192,635,173	
應付費用及其他流動負債	358,165,686	-	-	-	358,165,686	
應付公司債	76,460,812	335,240,849	197,389,127	587,602,550	1,196,693,338	
長期銀行借款	2,935,154	2,275,524	27,044,881	3,151,180	35,406,739	
租賃負債（含帳列應付費用及其他流動負債）（註）	3,483,523	5,794,816	4,826,752	20,782,694	34,887,785	
其他非流動負債	-	86,979,515	11,737,085	-	98,716,600	
	<u>707,906,907</u>	<u>430,290,704</u>	<u>240,997,845</u>	<u>611,536,424</u>	<u>1,990,731,880</u>	
<b>衍生金融工具</b>						
遠期外匯合約						
流    出	109,525,448	-	-	-	109,525,448	
流    入	(109,251,526)	-	-	-	(109,251,526)	
	<u>273,922</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>273,922</u>	
	<u>\$ 708,180,829</u>	<u>\$ 430,290,704</u>	<u>\$ 240,997,845</u>	<u>\$ 611,536,424</u>	<u>\$ 1,991,005,802</u>	

	113年9月30日					
	短於1年	1至3年	3至5年	5年以上	合計	
<b>非衍生金融負債</b>						
應付帳款（含關係人）	\$ 70,820,047	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 70,820,047	
應付工程及設備款	125,132,085	-	-	-	125,132,085	
應付費用及其他流動負債	363,772,111	-	-	-	363,772,111	
應付公司債	74,901,590	318,464,019	202,710,564	580,737,650	1,176,813,823	
長期銀行借款	2,968,389	2,658,030	20,989,844	3,351,665	29,967,928	
租賃負債（含帳列應付費用及其他流動負債）（註）	3,292,322	5,704,657	4,689,825	20,497,138	34,183,942	
其他非流動負債	-	73,705,993	11,474,863	748,159	85,929,015	
	<u>640,886,544</u>	<u>400,532,699</u>	<u>239,865,096</u>	<u>605,334,612</u>	<u>1,886,618,951</u>	
<b>衍生金融工具</b>						
遠期外匯合約						
流    出	88,511,937	-	-	-	88,511,937	
流    入	(89,233,704)	-	-	-	(89,233,704)	
	<u>(721,767)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(721,767)</u>	
	<u>\$ 640,164,777</u>	<u>\$ 400,532,699</u>	<u>\$ 239,865,096</u>	<u>\$ 605,334,612</u>	<u>\$ 1,885,897,184</u>	

註：租賃負債5年以上到期分析之資訊如下：

	114年9月30日				
	5至10年	10至15年	15至20年	20年以上	合計
租賃負債	\$ 10,818,977	\$ 7,322,038	\$ 3,876,604	\$ 273,149	\$ 22,290,768
113年12月31日					
	5至10年	10至15年	15至20年	20年以上	合計
租賃負債	\$ 10,296,927	\$ 6,821,624	\$ 3,547,316	\$ 116,827	\$ 20,782,694
113年9月30日					
	5至10年	10至15年	15至20年	20年以上	合計
租賃負債	\$ 10,174,011	\$ 6,731,154	\$ 3,523,977	\$ 67,996	\$ 20,497,138

## (六)金融工具之公允價值

### 1. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

公允價值之可觀察程度分為第一至第三等級：

- (1) 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
- (2) 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- (3) 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

公允價值層級各等級間之移轉時點係為報導期間之結束日。

### 2. 公允價值資訊—以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 公允價值衡量層級

本公司以重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及金融負債，其公允價值層級如下：

	114年9月30日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
強制透過損益按公允價值衡量				
可轉換特別股	\$ -	\$ -	\$ 13,213,676	\$ 13,213,676
基金	-	-	1,166,321	1,166,321
未來股權簡單協議	-	-	122,124	122,124
遠期外匯合約	-	20,955	-	20,955
	\$ -	\$ 20,955	\$ 14,502,121	\$ 14,523,076

(接次頁)

(承前頁)

114年9月30日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
債務工具投資				
公司債	\$ -	\$ 85,961,547	\$ -	\$ 85,961,547
政府機構不動產抵押貸款債券	-	47,912,969	-	47,912,969
政府公債／政府機構債券	23,585,011	-	-	23,585,011
資產基礎證券	-	9,345,202	-	9,345,202
權益工具投資				
未上市（櫃）公司股權投資	-	-	8,365,833	8,365,833
上市（櫃）公司股票	4,948,873	-	-	4,948,873
應收票據及帳款淨額	-	7,566,884	-	7,566,884
	<u>\$ 28,533,884</u>	<u>\$ 150,786,602</u>	<u>\$ 8,365,833</u>	<u>\$ 187,686,319</u>

避險之金融資產

公允價值避險

利率期貨合約	\$ 1,333	\$ -	\$ -	\$ 1,333
--------	----------	------	------	----------

透過損益按公允價值衡量之金融負債

持有供交易

遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,184,622	\$ -	\$ 1,184,622
--------	------	--------------	------	--------------

避險之金融負債

公允價值避險

利率期貨合約	\$ 2,868	\$ -	\$ -	\$ 2,868
--------	----------	------	------	----------

113年12月31日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
強制透過損益按公允價值衡量				
可轉換特別股	\$ -	\$ -	\$ 14,181,839	\$ 14,181,839
基金	-	-	886,931	886,931
遠期外匯合約	-	207,700	-	207,700
未來股權簡單協議	-	-	131,072	131,072
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 207,700</u>	<u>\$ 15,199,842</u>	<u>\$ 15,407,542</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
債務工具投資				
公司債	\$ -	\$ 108,612,082	\$ -	\$ 108,612,082
政府機構不動產抵押貸款債券	-	46,611,373	-	46,611,373
政府公債／政府機構債券	20,645,877	-	-	20,645,877
資產基礎證券	-	11,490,511	-	11,490,511
權益工具投資				
未上市（櫃）公司股權投資	-	-	7,822,884	7,822,884
上市（櫃）公司股票	4,842,814	-	-	4,842,814
應收票據及帳款淨額	-	5,912,584	-	5,912,584
	<u>\$ 25,488,691</u>	<u>\$ 172,626,550</u>	<u>\$ 7,822,884</u>	<u>\$ 205,938,125</u>

(接次頁)

(承前頁)

113年12月31日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>避險之金融資產</u>				
公允價值避險				

利率期貨合約 \$ 10,959 \$ - \$ - \$ 10,959

透過損益按公允價值衡量之金融負債

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
持有供交易				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 466,539	\$ -	\$ 466,539

113年9月30日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
強制透過損益按公允價值衡量				
可轉換特別股	\$ -	\$ -	\$ 13,692,780	\$ 13,692,780
遠期外匯合約	-	971,386	-	971,386
基金	-	-	775,317	775,317
未來股權簡單協議	-	-	126,552	126,552
	\$ -	\$ 971,386	\$ 14,594,649	\$ 15,566,035

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>債務工具投資</u>				
公司債	\$ -	\$ 106,675,983	\$ -	\$ 106,675,983
政府機構不動產抵押貸款債券	-	43,708,974	-	43,708,974
政府公債／政府機構債券	20,714,828	158,280	-	20,873,108
資產基礎證券	-	11,539,314	-	11,539,314
<u>權益工具投資</u>				
未上市（櫃）公司股權投資	-	-	7,502,973	7,502,973
上市（櫃）公司股票	6,851,935	-	-	6,851,935
應收票據及帳款淨額	-	5,971,465	-	5,971,465
	\$ 27,566,763	\$ 168,054,016	\$ 7,502,973	\$ 203,123,752

避險之金融資產

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
公允價值避險				
利率期貨合約	\$ 1,079	\$ -	\$ -	\$ 1,079

透過損益按公允價值衡量之金融負債

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
持有供交易				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 34,277	\$ -	\$ 34,277

避險之金融負債

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
公允價值避險				
利率期貨合約	\$ 1,875	\$ -	\$ -	\$ 1,875

### 金融工具以第三等級公允價值衡量之調節

本公司以第三等級公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，114年及113年1月1日至9月30日之調節如下：

	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 23,022,726	\$ 20,849,566
新 增	749,595	1,828,697
認列於損益	356,143	(139,280)
認列於其他綜合損益	454,685	(518,075)
處分及投資成本收回	(96,363)	(319,518)
轉出第三等級（註）	(89,730)	(164,860)
匯率影響數	(1,529,102)	561,092
期末餘額	<u>\$ 22,867,954</u>	<u>\$ 22,097,622</u>

註：因該權益工具之活絡市場公開報價（未經調整）變成可得，其公允價值衡量層級自第三等級轉入第一等級。

#### 衡量第二等級公允價值所採用之評價技術及假設

本公司金融資產及金融負債公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- (1) 公司債、政府機構債券、政府機構不動產抵押貸款債券、資產基礎證券及政府公債之公允價值係以第三方機構提供之公開市場報價作為衡量。
- (2) 遠期合約之公允價值，係以遠期報價及其所推得之對應折現率為參數作為衡量之基礎。
- (3) 本公司持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款，其公允價值係依可反映交易對方信用風險之折現率進行折現，並估計未來現金流量。

#### 衡量第三等級公允價值所採用之評價技術及假設

無活絡市場之可轉換特別股、可轉換公司債、未來股權簡單協議、基金以及未上市（櫃）公司股權投資主要係以資產法、收益法及市場法估計公允價值。

資產法係參考經獨立機構按公允價值衡量後之淨資產價值，本公司於114年9月30日暨113年12月31日及9月30日所使用之不可觀察輸入值均為流動性折減10%。當其他輸入值維持不變的情況下，若流動性折減增加1%時，將使公允價值分別減少57,703仟元、56,163仟元及53,470仟元。

收益法係按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。本公司於114年9月30日暨113年12月31日及9月30日主要所使用之不可觀察輸入值，包括預期獲取之收益、折現

率分別為8.9%、8.6%及7.9%，以及流動性折減均為20%。當其他輸入值維持不變之情況下，若折現率上升1%時，將使公允價值分別減少525,016仟元、1,606,927仟元及590,127仟元；若流動性折減增加1%時，將使公允價值分別減少145,700仟元、140,819仟元及142,378仟元。

其餘少數投資標的係採用市場法，主要係參考被投資標的近期籌資活動或類似標的之市場交易價格及市場狀況等評估其公允價值。

### 3. 公允價值資訊—非按公允價值衡量之金融工具

除詳列於下表者外，本公司認為非按公允價值衡量之金融工具於合併財務報告中之帳面金額趨近公允價值。

#### 公允價值衡量層級

本公司非按公允價值衡量但需揭露公允價值之金融資產及金融負債，其公允價值層級如下：

114年9月30日				
	公 允 價 值			
帳面金額	第一等級	第二等級	合計	
<b>金融資產</b>				
按攤銷後成本衡量之金融資產				
公司債	\$ 190,802,463	\$ -	\$ 191,819,327	\$ 191,819,327
政府公債／政府機構債券	4,088,441	4,146,748	-	4,146,748
商業本票	3,723,655	-	3,727,343	3,727,343
	\$ 198,614,559	\$ 4,146,748	\$ 195,546,670	\$ 199,693,418
<b>金融負債</b>				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
應付公司債	\$ 955,192,812	\$ -	\$ 901,900,677	\$ 901,900,677
113年12月31日				
帳面金額	公 允 價 值			
	第一等級	第二等級	合計	
<b>金融資產</b>				
按攤銷後成本衡量之金融資產				
公司債	\$ 171,980,179	\$ -	\$ 172,518,474	\$ 172,518,474
商業本票	14,208,158	-	14,222,713	14,222,713
政府公債／政府機構債券	4,379,527	4,353,434	-	4,353,434
	\$ 190,567,864	\$ 4,353,434	\$ 186,741,187	\$ 191,094,621
<b>金融負債</b>				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
應付公司債	\$ 983,752,385	\$ -	\$ 900,344,663	\$ 900,344,663

	113年9月30日			
	公 允 價 值			
帳面金額	第一等級	第二等級	合計	
<b>金融資產</b>				
按攤銷後成本衡量之金融資產				
公司債	\$ 137,277,630	\$ -	\$ 138,689,936	\$ 138,689,936
商業本票	22,960,780	-	22,979,686	22,979,686
政府公債／政府機構債券	4,225,749	4,326,268	-	4,326,268
	<u>\$ 164,464,159</u>	<u>\$ 4,326,268</u>	<u>\$ 161,669,622</u>	<u>\$ 165,995,890</u>
<b>金融負債</b>				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
應付公司債	\$ 965,715,237	\$ -	\$ 900,337,602	\$ 900,337,602

### 衡量第二等級公允價值所採用之評價技術及假設

公司債、應付公司債及政府機構債券之公允價值係以第三方機構提供之公開市場報價作為衡量。

商業本票之公允價值係以公開市場報價所推得之折現率曲線為參數，計算未來現金流量折現值作為衡量之基礎。

### 三一、關係人交易

台積公司與其子公司(係台積公司之關係人)間之交易金額及餘額，於編製合併財務報告時已予以銷除，並未揭露於本附註。本公司與其他關係人間之重大交易明細揭露如下：

#### (一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
創意公司及其子公司(創意公司)	關聯企業
世界先進公司及其子公司(世界先進公司)	關聯企業
SSMC	關聯企業
精材公司	關聯企業
財團法人台積電慈善基金會	其他關係人
財團法人台積電文教基金會	其他關係人

#### (二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
		\$ 9,019,573	\$ 3,729,245	\$ 23,247,041	\$ 11,394,850
銷售收入	關聯企業				

#### (三) 進貨

關係人類別	114年7月1日 至9月30日	113年7月1日 至9月30日	114年1月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日
	\$ 1,423,867	\$ 1,282,865	\$ 3,713,187	\$ 3,545,858
關聯企業				

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人名稱	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
應收關係人款項	創意公司	\$ 1,568,419	\$ 610,027	\$ 259,441
	世界先進公司	620,050	626,638	-
	精材公司	79,084	104,766	143,938
	其 他	68,790	63,042	-
		\$ 2,336,343	\$ 1,404,473	\$ 403,379
其他應收關係人款項	世界先進公司	\$ 55,780	\$ -	\$ 16,913
	其 他	1,815	251	57,564
		\$ 57,595	\$ 251	\$ 74,477

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人名稱	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
應付關係人款項	精材公司	\$ 1,350,754	\$ 987,992	\$ 1,165,016
	SSMC	463,532	308,424	393,729
	其 他	146,974	129,585	127,105
		\$ 1,961,260	\$ 1,426,001	\$ 1,685,850

(六) 應付費用及其他流動負債

帳列項目	關係人類別	114年9月30日	113年12月31日	113年9月30日
暫 收 款	關聯企業	\$ 157,811	\$ 4,271,492	\$ 592,734

(七) 其他關係人交易

帳列項目	關係人類別	114年7月1日至9月30日	113年7月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日	113年1月1日至9月30日
		\$ 1,586,743	\$ 1,683,167	\$ 3,865,037	\$ 3,780,950

本公司與關係人之銷貨交易，其交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異；其餘關係人交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

本公司向關聯企業承租廠房及辦公室，租約內容皆係由租賃雙方協議決定，租金依租約按月支付，相關之租金費用均帳列製造費用。

(八) 對主要管理階層之獎酬

本公司對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	114年7月1日至9月30日	113年7月1日至9月30日	114年1月1日至9月30日	113年1月1日至9月30日
短期員工福利	\$ 1,273,468	\$ 1,086,604	\$ 3,851,460	\$ 3,028,668
退職後福利	664	808	2,624	3,054
股份基礎給付	1,070,108	322,017	2,920,839	851,404
	\$ 2,344,240	\$ 1,409,429	\$ 6,774,923	\$ 3,883,126

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬暨人才發展委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

### 三二、質押之資產

截至114年9月30日暨113年12月31日及9月30日止，本公司提供質押定存單（帳列其他金融資產）作為承租建物等之擔保品，帳列金額分別為125,817仟元、132,077仟元及127,743仟元。

### 三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註揭露者外，本公司於報導期間結束日有下列重大或有負債及未認列之合約承諾：

- (一) 台積公司與工業技術研究院簽訂技術合作契約，於不影響台積公司對既有客戶的承諾之前提下，中華民國政府或經台積公司核准之中華民國政府指定對象，得支付對價後使用台積公司百分之三十五為上限之產能。本合約有效期間自76年1月1日起算共5年，除非任一方於合約到期前一年通知他方終止本合約，合約到期後應自動展期，每次5年。截至報導期間結束日止，中華民國政府未行使該權利。
- (二) 台積公司與飛利浦公司及新加坡經濟發展局於88年3月30日簽訂合資協議書。依該協議書約定，由三方出資於新加坡設立晶圓代工廠SSMC，其中台積公司持有股份32%。台積公司與由飛利浦公司於95年9月間所分割出去之NXP公司於95年11月15日依合資協議書規定按比例向新加坡經濟發展局購買其全部SSMC股份；台積公司與NXP公司於此交易後，對SSMC持股分別約為39%與61%。依約定台積公司與NXP公司合計至少應購買百分之七十之SSMC產能，惟台積公司並無義務單獨購買超過百分之二十八之SSMC產能。若任一方無法購足其承諾之產能且SSMC產能使用率低於一定比例時，應賠償SSMC相關成本損失。截至報導期間結束日止，未有違反上述合約之情事。
- (三) Longitude Licensing Ltd. 及 Marlin Semiconductor Limited (合稱“Marlin”) 於114年2月，在美國國際貿易委員會 (ITC) 及美國東德州地方法院對台積公司及其客戶就五件美國專利提起專利權侵害調查及訴訟，ITC業於114年3月21日立案，東德州地方法院則於114年4月23日因ITC調查案繫屬中依法令規定暫停訴訟程序。Marlin於114年10月撤回於ITC之其中一件專利調查。本公司尚無法預知訴訟或調查結果且無法可靠估計該或有負債。

- (四) 台積公司與數家供應商簽訂長期原物料進貨及廢棄物處理合約，其中約定台積公司需履約之相關最低數量及價格。
- (五) 台積公司與供應商簽訂長期設備購買及維修合約，其中約定台積公司需履約之相關年限、數量及價格。
- (六) 台積公司與數家供應商簽訂長期能源購買合約，其中約定台積公司需履約之相關年限、數量及價格。
- (七) 本公司於114年9月30日暨113年12月31日及9月30日已開立未使用之信用狀額度分別為456,438仟元、489,882仟元及472,988仟元。
- (八) 截至114年9月30日暨113年12月31日及9月30日止，本公司因進出口貨物及租賃與申請補助等需要，委請金融機構開立之履約保證金額分別為20,432,892仟元、10,315,609仟元及10,144,487仟元。

#### 三四、重大之災害損失

台灣於114年1月發生數起地震，主要係對本公司部分存貨與機器設備造成重大損害。114年第1季認列扣除保險理賠後之相關地震損失約53億元，主要帳列營業成本及其他營業收益及費損淨額項下。

台灣於113年4月3日發生地震，主要係對本公司部分存貨、廠務設施與機器設備造成重大損害。113年第2季認列扣除保險理賠後之相關地震損失約30億元，主要帳列營業成本及其他營業收益及費損淨額項下。

#### 三五、外幣金融資產及負債之匯率資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

外 幣	匯 率 ( 註一 )	帳面金額
--------	------------	------

114年9月30日

##### 金融資產

###### 貨幣性項目

美 金	\$ 19,560,324	30.531	\$ 597,196,242
歐 元	1,842,846	35.834	66,036,538
日 圓	126,293,924	0.2056	25,966,031

##### 金融負債

###### 貨幣性項目

美 金	13,909,929	30.531	424,684,030
歐 元	1,485,728	35.834	53,239,594
日 圓	120,586,625	0.2056	24,792,610

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯率(註一)	帳面金額
<u>113年12月31日</u>				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$ 18,726,635	32.768	\$ 613,634,377	
歐 元	596,978	34.102	20,358,132	
歐 元	169,266	1.041 (註二)	5,772,303	
日 圓	128,926,508	0.2092	26,971,425	
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	16,255,804	32.768	532,670,186	
歐 元	821,105	34.102	28,001,335	
歐 元	168,550	1.041 (註二)	5,747,886	
日 圓	129,345,682	0.2092	27,059,117	
<u>113年9月30日</u>				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	16,643,822	31.638	526,577,229	
歐 元	846,618	35.412	29,980,440	
歐 元	124,264	1.119 (註二)	4,400,425	
日 圓	70,644,061	0.2222	15,697,110	
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	15,476,747	31.638	489,653,327	
歐 元	623,972	35.412	22,096,101	
歐 元	123,422	1.119 (註二)	4,370,625	
日 圓	74,865,167	0.2222	16,635,040	

註一：除特別註明外，其餘匯率係每單位外幣兌換為新台幣之金額。

註二：係每單位歐元兌換為美金之金額。

本公司於114年及113年7月1日至9月30日與114年及113年1月1日至9月30日已實現及未實現外幣兌換損益合計數請詳合併綜合損益表，由於外幣交易及本公司子公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣分別揭露兌換損益。

### 三六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有之重大有價證券(不含投資子公司及關聯企業部分)：無重大須單獨列示之有價證券。
4. 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。(附表三)
5. 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。(附表四)
6. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額。(附表五)
7. 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)。(附表六)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、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告影響之有關資料：請參閱附表五。

### 三七、營運部門資訊

依據主要營運決策者定期複核用以分配資源及績效衡量之營運結果，著重於晶圓代工事業整體業務所產生之營業損益，是以本公司僅有晶圓代工事業部門之單一營運部門。晶圓代工事業部門主要係從事於有關積體電路及其他半導體裝置製造、銷售、封裝測試與電腦輔助設計及光罩製造等代工業務。

本公司營運部門之營業損益衡量基礎與財務報表編製基礎一致，相關部門收入與營運結果請參閱合併綜合損益表。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
資金貸與他人  
民國114年1月1日至9月30日

附表一

單位：除另予註明外，  
為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額 (外幣為仟元)	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保保品		對個別對象 資金貸與限額 (註一至二)	資金貸與 總限額 (註一至二)
					(外幣為仟元)	(外幣為仟元)							名稱	價值		
1	台積電中國子 公司	台積電南京子公 司	其他應收關係 人款項	是	\$ 39,445,950 (RMB 6,000,000 ) & ( USD 450,000 )	\$ 28,306,250 (RMB 3,400,000 ) & ( USD 450,000 )	\$ 14,567,300 (RMB 3,400,000 )	1.50%	有長期融通資 金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 113,960,371	\$ 113,960,371
2	TSMC Development	TSMC Washington	其他應收關係 人款項	是	1,831,860 ( USD 60,000 )	1,831,860 ( USD 60,000 )	1,831,860 ( USD 60,000 )	-	有短期融通資 金之必要	-	營運週轉	-	-	-	32,836,078	32,836,078

註一：台積電中國子公司之資金貸與總額及對台積電南京子公司從事資金貸與之個別貸與限額，皆不得超過台積電中國子公司淨值。

註二：TSMC Development之資金貸與總額及對TSMC Washington從事資金貸與之個別貸與限額，皆不得超過TSMC Development淨值。

註三：係董事會決議之金額。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
為他人背書保證  
民國114年1月1日至9月30日

附表二

單位：除另予註明外，  
為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註一及二)	本期最高背書保證餘額 (外幣為仟元) (註三)	期末背書保證餘額 (外幣為仟元) (註三)	實際動支金額 (外幣為仟元)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註一及二)	屬母公司對子公司 背書保證	屬子公司對母公司 背書保證	屬對大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係										
0	台積公司	TSMC North America	子公司	\$ 1,999,322,789	\$ 2,540,585 (USD 83,213 )	\$ 2,540,585 (USD 83,213 )	\$ 2,540,585 (USD 83,213 )	\$ -	0.05%	\$ 1,999,322,789	是	否	否
		TSMC Global	子公司	1,999,322,789	228,982,500 (USD 7,500,000 )	198,451,500 (USD 6,500,000 )	198,451,500 (USD 6,500,000 )	-	3.97%	1,999,322,789	是	否	否
		TSMC Arizona	子公司	1,999,322,789	457,886,230 (USD 14,997,420 )	457,787,249 (USD 14,994,178 )	333,756,832 (USD 10,931,736 )	-	9.16%	1,999,322,789	是	否	否
1	TSMC Japan	TSMC JDC	同一母公司	333,479	271,392 (JPY 1,320,000 )	-	-	-	-	333,479	否	否	否

註一：台積公司對TSMC North America、TSMC Global及TSMC Arizona之個別背書保證額度及台積公司及其子公司整體對外背書保證總額度，皆以台積公司淨值百分之四十為限。

註二：TSMC Japan對TSMC JDC之個別背書保證額度及TSMC Japan整體對外背書保證總額度，皆以TSMC Japan淨值百分之兩百五十為限。

註三：係董事會決議之金額。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
民國114年1月1日至9月30日

附表三

單位：除另予註明外，  
為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金 (外幣為仟元)	佔總進(銷) 貨之比率 (%)	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額 (外幣為仟元)	佔總應收 (付)票據、 帳款之比率 (%)	
台積公司	TSMC North America	子公司	銷貨	\$ 2,152,156,909	78	發票日後30天(註)	-	-	\$ 234,413,802	82	
	TSMC Arizona	子公司	銷貨	1,346,202	-	月結30天	-	-	28,400	-	
	JASM	子公司	銷貨	631,083	-	月結30天	-	-	389,747	-	
	台積電南京子公司	子公司	銷貨	133,827	-	月結30天	-	-	10,852	-	
	創意公司	關聯企業	銷貨	3,905,188	-	發票日後30天	-	-	243,381	-	
	世界先進公司	關聯企業	銷貨	1,080,682	-	月結30天	-	-	620,051	-	
	SSMC	關聯企業	銷貨	197,984	-	月結30天	-	-	68,789	-	
	台積電南京子公司	子公司	進貨	57,639,591	38	月結30天	-	-	(6,463,296)	7	
	TSMC Arizona	子公司	進貨	40,415,223	26	月結30天	-	-	(5,607,942)	6	
	台積電中國子公司	子公司	進貨	19,686,587	13	月結30天	-	-	(2,291,540)	2	
	TSMC Washington	間接持有之子公司	進貨	5,337,492	3	月結30天	-	-	(575,778)	1	
	SSMC	關聯企業	進貨	3,079,505	2	月結30天	-	-	(463,532)	-	
	世界先進公司	關聯企業	進貨	633,682	-	月結30天	-	-	(94,793)	-	
TSMC North America	創意公司	台積公司之關聯企業	銷貨	17,759,272 ( USD 569,931 )	1	發票日後30天	-	-	1,325,038 ( USD 43,400 )	1	
采鈺公司	精材公司	台積公司之關聯企業	銷貨	303,915	5	月結60天	-	-	79,084	6	

註：台積公司對TSMC North America之授信條件為TSMC North America對其客戶之授信條件。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
民國114年9月30日

附表四

單位：除另予註明外，  
為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關 係	應收關係人 款項餘額 (外幣為仟元)	週 轉 天 數 ( 註 二 )	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
					金 額	處 理 方 式		
台積公司	TSMC North America	子公司	\$ 238,015,628	28	\$ -	-	\$ -	\$ -
	JASM	子公司	393,271	(註二)	-	-	-	-
	世界先進公司	關聯企業	675,831	(註二)	-	-	-	-
	創意公司	關聯企業	243,381	24	-	-	-	-
TSMC North America	台積公司	母公司	156,010 (USD 5,110 )	(註二)	-	-	-	-
	創意公司	台積公司之關聯企業	1,325,038 (USD 43,400 )	12	-	-	-	-
TSMC Japan 3DIC R&D Center	台積公司	母公司	108,492 (JPY 527,687 )	(註二)	-	-	-	-
台積電中國子公司	台積公司	母公司	2,291,540 (RMB 534,850 )	28	-	-	-	-
	台積電南京子公司	同一母公司	14,646,617 (RMB 3,418,513 )	(註二)	-	-	-	-
台積電南京子公司	台積公司	母公司	6,463,296 (RMB 1,508,547 )	26	-	-	-	-
TSMC Arizona	台積公司	母公司	5,607,942 (USD 183,680 )	21	-	-	-	-
TSMC Technology	台積公司	最終母公司	908,065 (USD 29,742 )	(註二)	-	-	-	-
TSMC Development	TSMC Washington	子公司	1,831,860 (USD 60,000 )	(註二)	-	-	-	-
TSMC Washington	台積公司	最終母公司	575,778 (USD 18,859 )	28	-	-	-	-

註一：週轉天數之計算係未包含其他應收關係人款。

註二：主要係應收權利金及其他應收款，故不適用於週轉天數之計算。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司  
母子公司間業務關係及重要交易往來情形  
民國114年1月1日至9月30日

附表五

單位：新台幣仟元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人之關係(註一)	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交 易 條 件 ( 註 二 )	佔合併總營收或 總資產之比率
0	台積公司	TSMC North America	1	銷貨收入 應收關係人款項 應付費用及其他流動負債 其他非流動負債	\$ 2,152,156,909 234,413,802 91,574,175 38,030,023	— — — —	78% 3% 1% 1%
		台積電中國子公司	1	進 貨	19,686,587	—	1%
		台積電南京子公司	1	進 貨	57,639,591	—	2%
		TSMC Arizona	1	進 貨	40,415,223	—	1%

註一：1係代表母公司對子公司之交易。

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

## 台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國114年1月1日至9月30日

附表六

單位：除另予註明外，  
為新台幣仟元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益 (外幣為仟元)	本期認列之投資 (損) 益 (註一) (外幣為仟元)	備 註
				本 期 期 末 (外幣為仟元)	去 年 年 底 (外幣為仟元)	股 數 (仟 股)	比 率 %	帳 面 金 額 (外幣為仟元)			
台積公司	TSMC Global	Tortola, British Virgin Islands	一般投資業務	\$ 1,047,612,709	\$ 616,839,509	33	100	\$ 1,168,522,893	\$ 36,613,706	\$ 36,613,706	子 公 司
	TSMC Arizona	Phoenix, Arizona, U.S.A.	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	672,616,510	565,786,810	21,250	100	615,398,407	4,769,007	4,521,065	子 公 司
	TSMC Partners	Tortola, British Virgin Islands	半導體設計、製造等相關投資業務及一般投資業務	31,456,130	31,456,130	988,268	100	73,923,422	1,643,467	1,643,467	子 公 司
	JASM	Kumamoto, Japan	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	68,384,148	68,384,148	3,011	73	50,170,825	(8,379,826)	(6,087,944)	子 公 司
	ESMC	Dresden, Germany	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	28,725,201	18,112,326	788	70	28,844,621	(474,336)	(332,035)	子 公 司
	世界先進公司	新竹市	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售、封裝測試與電腦輔助設計及光罩製造與設計服務	13,919,430	13,919,430	506,709	28	17,386,164	6,159,998	1,692,498	關 聯 企 業
	SSMC	Singapore	積體電路及其他半導體裝置之製造與銷售	5,120,028	5,120,028	314	39	11,682,245	2,753,223	1,067,975	關 聯 企 業
	采鈺公司	新竹市	彩色濾光膜產品相關研究、設計、開發、製造、銷售及封裝測試	4,224,082	4,224,082	213,619	67	11,659,903	888,890	566,946	子 公 司
	TSMC North America	San Jose, California, U.S.A.	積體電路及其他半導體裝置之銷售業務	333,718	333,718	11,000	100	8,074,595	746,125	746,125	子 公 司
	精材公司	桃園市	晶圓級晶片尺寸之封裝及晶圓級後護層封裝業務	1,988,317	1,988,317	111,282	41	4,287,621	839,477	344,258	關 聯 企 業
	Emerging Fund	Cayman Islands	新創科技事業之投資	3,208,868	2,688,915	-	99.9	3,812,976	161,619	161,457	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	46,688	35	2,660,385	2,609,908	909,262	關 聯 企 業
	TSMC 3DIC	Yokohama, Japan	工程支援業務	1,144,356	1,144,356	49	100	1,467,236	150,781	150,781	子 公 司
	TSMC Europe	Amsterdam, the Netherlands	客戶服務及支援業務	15,749	15,749	-	100	731,346	65,204	65,204	子 公 司
	TSMC JDC	Yokohama, Japan	工程支援業務	410,680	410,680	15	100	428,137	17,651	17,651	子 公 司
	TSMC Japan	Yokohama, Japan	客戶服務及支援業務	83,760	83,760	6	100	133,392	6,578	6,578	子 公 司
	TSMC Korea	Seoul, Korea	客戶服務及支援業務	13,656	13,656	80	100	44,147	1,575	1,575	子 公 司
	VTAF III (註三)	Cayman Islands	新創科技事業之投資	-	561,975	-	-	-	445	436	子 公 司
TSMC Partners	TSMC Development	Delaware, U.S.A.	半導體製造相關投資業務	17,919,829 ( USD 586,939 )	17,919,829 ( USD 586,939 )	-	100	37,297,391 ( USD 1,221,624 )	57,788 ( USD 1,798 )	註二	子 公 司
	TSMC Technology	Delaware, U.S.A.	工程支援業務	436,044 ( USD 14,282 )	436,044 ( USD 14,282 )	-	100	1,726,459 ( USD 56,548 )	276,941 ( USD 8,960 )	註二	子 公 司
	TSMC Canada	Ontario, Canada	工程支援業務	70,221 ( USD 2,300 )	70,221 ( USD 2,300 )	2,300	100	442,091 ( USD 14,480 )	35,426 ( USD 1,139 )	註二	子 公 司
VTAF III	Growth Fund (註三)	Cayman Islands	新創科技事業之投資	-	37,733 ( USD 1,236 )	-	-	-	445 ( USD 14 )	註二	子 公 司
TSMC Development	TSMC Washington	Washington, U.S.A.	積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售與測試	-	-	293,637	100	4,501,570 ( USD 147,443 )	(337,536) ( USD (10,824) )	註二	子 公 司

註一：本期認列之投資（損）益業已考量公司間交易之未實現損益之影響數。

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

註三：VTAF III及Growth Fund已分別於114年第1季及第2季辦理清算完畢。

台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國114年1月1日至9月30日

附表七

單位：除另予註明外，  
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (外幣為仟元)	投資方式	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額 (外幣為仟元)	本期匯出或收回投資金額			本期期末 自台灣匯出 累積投資金額 (外幣為仟元)	被投資公司 本期(損)益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面金額	截至本期止已匯 回投資收益
					匯	出	收						
台積電中國 子公司	積體電路及其他 半導體裝置之 製造、銷售、 測試與電腦輔 助設計	\$ 18,939,667 (RMB 4,502,080)	(註一)	\$ 18,939,667 (USD 596,000)	\$ -	\$ -	-	\$ 18,939,667 (USD 596,000)	\$ 8,571,747	100%	\$ 8,621,457 (註二)	\$ 113,776,566	\$ -
台積電南京 子公司	積體電路及其他 半導體裝置之 製造、銷售、 測試與電腦輔 助設計	30,521,412 (RMB 6,650,119)	(註一)	30,521,412 (USD 1,000,000)	-	-	-	30,521,412 (USD 1,000,000)	22,556,377	100%	22,388,826 (註二)	133,723,614	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額 (外幣為仟元)	經濟部投審會核准投資金額 (外幣為仟元)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$49,461,079 (USD 1,596,000)	\$119,412,667 (USD 3,596,000)	\$3,021,346,681 (註三)

註一：係直接投資台積電中國子公司USD596,000仟元及台積電南京子公司USD1,000,000仟元。

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核閱後之財務報表認列。

註三：本公司對大陸投資累計金額上限係以合併股權淨值之60%計算。