

## 附表二

## 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

民國一〇一年十二月三十一日

單位：除另予註明外，為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註	
				股數／單位數 (仟)	帳面金額 (外幣為仟元)	持股比例(%)	市價或淨值 (外幣為仟元)		
台積公司	公司債								
	南亞塑膠工業股份有限公司	—	持有至到期日金融資產	-	\$ 549,881	不適用	\$ 557,900		
	中國鋼鐵股份有限公司	—	〃	-	151,265	不適用	151,073		
	股票								
	中心國際集成電路製造有限公司	—	備供出售金融資產	1,277,958	1,845,502	4	1,845,052		
	TSMC Global	子公司	採權益法之長期股權投資	1	49,954,386	100	49,954,386		
	TSMC Partners	子公司	〃	988,268	38,635,129	100	38,635,609		
	世界先進公司	採權益法評價之被投資公司	〃	628,223	9,462,038	40	12,658,703		
	SSMC	採權益法評價之被投資公司	〃	314	6,710,956	39	6,496,972		
	台積太陽能公司	子公司	〃	1,118,000	6,031,369	99	6,008,087		
	TSMC North America	子公司	〃	11,000	3,209,288	100	3,209,288		
	台積固態照明公司	子公司	〃	430,400	2,411,212	95	2,411,212		
	精材公司	具控制力之被投資公司	〃	94,950	1,550,313	40	1,550,313		
	創意公司	採權益法評價之被投資公司	〃	46,688	1,222,972	35	4,692,130		
	TSMC Europe	子公司	〃	-	235,761	100	253,761		
	TSMC Japan	子公司	〃	6	142,412	100	142,412		
	TSMC Korea	子公司	〃	80	26,935	100	26,935		
	聯亞科技股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產	19,300	193,584	10	390,210		
	台灣信越半導體股份有限公司	—	〃	10,500	105,000	7	341,742		
	普實創業投資股份有限公司	—	〃	4,000	40,000	2	34,221		
	基金								
	Horizon Ventures Fund	—	以成本衡量之金融資產	-	89,916	12	89,916		
	Crimson Asia Capital	—	〃	-	55,259	1	55,259		
	資本								
	台積電中國子公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	17,828,683	100	17,886,314		
	VTAF III	子公司	〃	-	1,047,285	50	1,025,275		
	VTAF II	子公司	〃	-	563,056	98	556,869		
	Emerging Alliance	子公司	〃	-	167,359	99	167,359		
	台積光能公司	子公司	〃	-	65,007	100	65,007		
	台積太陽能公司	股票							
		茂迪公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	87,480	2,998,413	20	2,761,393	
		TSMC Solar Europe	子公司	〃	-	175,016	100	175,016	
		TSMC Solar NA	子公司	〃	1	44,037	100	44,037	
資本									
VTAF III	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	1,322,024	49	1,322,024			

(接次頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數／單位數 (仟)	帳面金額 (外幣為仟元)	持股比例(%)	市價或淨值 (外幣為仟元)	
台積固態照明公司	<u>股票</u> TSMC Lighting NA	子公司	採權益法之長期股權投資	1	\$ 2,864	100	\$ 2,864	
台積光能公司	<u>股票</u> 台積太陽能公司 台積固態照明公司	採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資 "	4,294 3,420	23,076 19,157	- 1	23,076 19,157	
TSMC Partners	<u>股票</u> TSMC Development, Inc. (TSMC Development) VisEra Holding Company TSMC Technology InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (II) LDC. (ISDF II) InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (ISDF) TSMC Canada Mcube Inc.	子公司 採權益法評價之被投資公司 子公司 子公司 子公司 子公司 子公司 採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資 " " " " " " "	- 43,000 - 14,153 787 2,300 6,333	USD 604,367 USD 104,540 USD 11,721 USD 10,479 USD 7,805 USD 4,589 -	100 49 100 97 97 100 25	USD 604,367 USD 104,540 USD 11,721 USD 10,479 USD 7,805 USD 4,589 -	
	<u>基金</u> 上海華芯創業投資企業	-	以成本衡量之金融資產	-	USD 5,000	6	USD 5,000	
TSMC North America	<u>股票</u> Spansion Inc.	-	備供出售金融資產	270	USD 3,753	-	USD 3,753	
TSMC Development	<u>股票</u> WaferTech	子公司	採權益法之長期股權投資	293,637	USD 262,053	100	USD 262,053	
Emerging Alliance	<u>普通股股票</u> Audience, Inc. 環宇投資公司 RichWave Technology Corp.	- - -	備供出售金融資產 以成本衡量之金融資產 "	32 11,124 4,074	USD 335 USD 3,065 USD 1,545	- 6 10	USD 335 USD 3,065 USD 1,545	
	<u>特別股股票</u> Next IO, Inc. QST Holdings, LLC	- -	以成本衡量之金融資產 "	8 -	USD 500 USD 142	- 4	USD 500 USD 142	
	<u>資本</u> VentureTech Alliance Holdings, LLC (VTA Holdings)	子公司	採權益法之長期股權投資	-	-	7	-	

(接次頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數 (仟)	帳面金額 (外幣為仟元)	持股比例(%)	市價或淨值 (外幣為仟元)	
VTAF II	<u>普通股股票</u>							
	Audience, Inc.	—	備供出售金融資產	203	USD 2,107	1	USD 2,107	
	陞達科技公司	—	以成本衡量之金融資產	1,806	USD 2,607	9	USD 2,607	
	Aether Systems, Inc.	—	"	1,800	USD 1,701	23	USD 1,701	
	RichWave Technology Corp.	—	"	1,267	USD 1,036	3	USD 1,036	
	<u>特別股股票</u>							
	5V Technologies, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	2,890	USD 2,168	4	USD 2,168	
	Aquantia	—	"	4,556	USD 4,316	2	USD 4,316	
	Cresta Technology Corporation	—	"	92	USD 28	-	USD 28	
	Impinj, Inc.	—	"	711	USD 1,100	-	USD 1,100	
	Next IO, Inc.	—	"	179	USD 1,219	1	USD 1,219	
	QST Holdings, LLC	—	"	-	USD 593	13	USD 593	
	<u>資本</u>							
	VTA Holdings	子公司	採權益法之長期股權投資	-	-	31	-	
VTAF III	<u>普通股股票</u>							
	相豐科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	15,643	USD 2,120	58	USD 2,120	
	InvenSense, Inc.	—	備供出售金融資產	93	USD 1,037	-	USD 1,037	
	鈺程科技公司	—	以成本衡量之金融資產	2,249	USD 315	6	USD 315	
	<u>特別股股票</u>							
	BridgeLux, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	7,522	USD 9,379	3	USD 9,379	
	GTBF, Inc.	—	"	1,154	USD 1,500	不適用	USD 1,500	
	LiquidLeds Lighting Corp.	—	"	1,600	USD 800	11	USD 800	
	Neoconix, Inc.	—	"	4,147	USD 4,841	4	USD 4,841	
	Powervation, Ltd.	—	"	509	USD 7,938	16	USD 7,938	
	Stion Corp.	—	"	8,152	USD 45,467	15	USD 45,467	
	Tilera, Inc.	—	"	3,890	USD 3,025	2	USD 3,025	
	Validity Sensors, Inc.	—	"	11,192	USD 4,197	4	USD 4,197	
	<u>資本</u>							
Growth Fund Limited (Growth Fund)	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 368	100	USD 368		
VTA Holdings	子公司	"	-	-	62	-		
ISDF	<u>普通股股票</u>							
	Integrated Memory Logic, Inc.	—	備供出售金融資產	1,402	USD 4,322	2	USD 4,322	
	Memsic, Inc.	—	"	1,286	USD 4,294	5	USD 4,294	
	<u>特別股股票</u>							
Sonics, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	230	USD 497	2	USD 497		

(接次頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數／單位數 (仟)	帳面金額 (外幣為仟元)		持股比例(%)	
ISDF II	普通股股票							
	Memic, Inc.	—	備供出售金融資產	1,072	USD	3,581	4	USD 3,581
	Alchip Technologies Limited	—	以成本衡量之金融資產	7,520	USD	3,664	14	USD 3,664
	Sonics, Inc.	—	〃	278	USD	10	3	USD 10
	科雅科技公司	—	〃	745	USD	163	6	USD 163
耀登科技公司	—	〃	〃	1,035	USD	220	3	USD 220
	特別股股票							
	Sonics, Inc.	—	以成本衡量之金融資產	264	USD	455	3	USD 455
精材公司	資本							
	美商坎伯狄吉有限公司 (Compositech Ltd.)	—	以成本衡量之金融資產	587		-	3	-
TSMC Solar Europe	股票							
	TSMC Solar Europe GmbH	子公司	採權益法之長期股權投資	-	EUR	4,469	100	EUR 4,469
TSMC Global	股票							
	荷蘭艾司摩爾公司	—	備供出售金融資產	20,993	USD	1,334,501	5	USD 1,334,501
	海外貨幣市場型基金							
	Ssga Cash Mgmt Global Offshore	—	備供出售金融資產	50	USD	50	不適用	USD 50
	公司債							
	Aust + Nz Banking Group	—	持有至到期日金融資產	20,000	USD	19,999	不適用	USD 20,033
	Commonwealth Bank of Australia	—	〃	25,000	USD	25,000	不適用	USD 25,006
	Commonwealth Bank of Australia	—	〃	25,000	USD	25,000	不適用	USD 25,043
	Deutsche Bank AG London	—	〃	20,000	USD	19,999	不適用	USD 20,007
	JP Morgan Chase + Co.	—	〃	35,000	USD	35,006	不適用	USD 34,956
	Westpac Banking Corp.	—	〃	25,000	USD	25,000	不適用	USD 25,013