

## 台灣積體電路製造股份有限公司及子公司

### 合併財務報表附註

#### 民國一〇一及一〇〇年度

(除另予註明外，金額為新台幣仟元)

### 一、公司沿革

台灣積體電路製造股份有限公司(以下簡稱台積公司)設立於七十六年二月二十一日，主要從事於有關積體電路及其他半導體裝置之製造、銷售、封裝測試與電腦輔助設計及光罩製造等代工業務，並自九十九年起從事固態照明裝置及其相關應用產品與系統、可再生能源及節能相關之技術與產品等之研究、開發、設計、製造與銷售。另台積公司於一〇〇年八月將固態照明事業及太陽能事業之相關營業分別分割轉讓與新設且持股100%之台積固態照明股份有限公司(台積固態照明公司)及台積太陽能股份有限公司(台積太陽能公司)。

台積公司股票自八十三年九月五日起於台灣證券交易所上市。八十六年十月八日起，台積公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所上市。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，台積公司及子公司之員工人數分別為39,267人及35,457人。

### 二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

#### 合併概況

##### (一) 合併財務報表編製原則

台積公司直接或間接持有被投資公司普通股股權百分之五十以上，及直接或間接持有普通股股權雖未達百分之五十，但台積公司對其具有實質控制能力者，構成母子公司關係，其財務報表予以合併。編製合併財務報表時，業已銷除母子公司間重大之交易及其餘額。

(二) 合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	一〇一年十二月三十一日所持股權百分比	一〇〇年十二月三十一日所持股權百分比	說明
台積公司	TSMC North America	100%	100%	—
	TSMC Japan Limited (TSMC Japan)	100%	100%	—
	TSMC Partners, Ltd. (TSMC Partners)	100%	100%	—
	TSMC Korea Limited (TSMC Korea)	100%	100%	—
	TSMC Europe B.V. (TSMC Europe)	100%	100%	—
	TSMC Global, Ltd. (TSMC Global)	100%	100%	—
	台積電(中國)有限公司(台積電中國子公司)	100%	100%	—
	VentureTech Alliance Fund III, L.P. (VTAF III)	50%	53%	(註一)
	VentureTech Alliance Fund II, L.P. (VTAF II)	98%	98%	—
	Emerging Alliance Fund, L.P. (Emerging Alliance)	99.5%	99.5%	—
	創意電子股份有限公司(創意公司)	(註二)	(註二)	—
	精材科技股份有限公司(精材公司)	40%	40%	台積公司持有五席董事中之三席董事，故對精材公司具實質控制能力。
	台積固態照明公司	95%	100%	一〇〇年八月新成立。台積公司與台積光能公司綜合持股股權為96%。
台積太陽能公司	99%	100%	一〇〇年八月新成立。台積公司與台積光能公司綜合持股股權為99%。	
台積光能投資有限公司(台積光能公司)	100%	-	一〇一年一月新成立	
TSMC Partners	TSMC Design Technology Canada Inc. (TSMC Canada)	100%	100%	—
	TSMC Technology, Inc. (TSMC Technology)	100%	100%	—
	TSMC Development, Inc. (TSMC Development)	100%	100%	—
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (ISDF)	97%	97%	—
	InveStar Semiconductor Development Fund, Inc. (II) LDC. (ISDF II)	97%	97%	—
	TSMC Development	WaferTech, LLC (WaferTech)	100%	100%
VTAF III	相豐科技股份有限公司(相豐公司)	58%	57%	—
	Growth Fund Limited (Growth Fund)	100%	100%	—
VTAF III/VTAF II/ Emerging Alliance 創意公司	VentureTech Alliance Holdings, LLC (VTA Holdings)	100%	100%	—
	Global Unichip Corp.—NA (GUC—NA)	(註二)	(註二)	—
	Global Unichip Japan Co., Ltd. (GUC—Japan)	(註二)	(註二)	—
	Global Unichip Europe B.V. (GUC—Europe)	(註二)	(註二)	—
	Global Unichip (BVI) Corp. (GUC—BVI)	(註二)	(註二)	—

(接次頁)

投資公司名稱	子公司名稱	一〇一年十二月三十一日所持股權百分比	一〇〇年十二月三十一日所持股權百分比	說明
GUC-BVI	積優芯電子科技(上海)有限公司 (積優芯公司)	(註二)	(註二)	—
台積固態照明公司	TSMC Lighting North America, Inc. (TSMC Lighting NA)	100%	100%	(註一)
台積太陽能公司	TSMC Solar North America, Inc. (TSMC Solar NA)	100%	100%	(註一)
	TSMC Solar Europe B.V. (TSMC Solar Europe)	100%	100%	(註一)
	VentureTech Alliance Fund III, L.P. (VTAF III)	49%	46%	(註一)
TSMC Solar Europe	TSMC Solar Europe GmbH	100%	100%	(註一)

註一：台積公司一〇〇年八月將原持有之TSMC Lighting NA分割轉讓與台積固態照明公司持有；TSMC Solar Europe、TSMC Solar NA及部分VTAF III之股權則分割轉讓與台積太陽能公司持有。

註二：台積公司對創意公司及其子公司自一〇〇年七月起不再視為具有實質控制能力，故不列入合併個體。

截至一〇一年十二月三十一日止，台積公司與其具控制能力之被投資公司，其投資關係及持股比例如下列圖表：

