

apophysis / November 25, 2012 11:25AM

[\[產業動態\] 5年5千億 台積電南科大投資](#)

[產業動態] 5年5千億 台積電南科大投資 ([英文版](#))

《中央廣播電臺》(2012/11/24) 全球晶圓代工龍頭台積電執行副總經理蔣尚義23日強調，目前是台積電成立以來，最密集、最快速的建廠行動，預期未來5年內，在臺南科學園區新增投資金額超過新台幣5千億元，約再創造7千個工作機會。

台積電23日舉行晶圓14廠第五期上樑典禮，由臺南市長賴清德、工業局副局長呂正華、國科會副主委孫以翰、蔣尚義等人共同主持。

台積電14廠是全世界最大的12吋廠，目前員工人數約4,700人，第一期至第四期單季總產能約54萬吋晶圓，每年為全球150位客戶生產超過1,200個不同產品，產能與良率都屢創新高。據了解，五、六期總產能規模，約達到前4期總數54萬吋晶圓產能的1.4倍。

蔣尚義強調，晶圓14廠肩負量產20奈米以及更新世代製程重責大任，將是台積電第一個量產16奈米鰭式場效電晶體(FinFET) 的12吋晶圓廠；據了解，該廠預定明年11月試量產，23日上樑的14廠第五期廠房，規劃明年下半年開始安裝生產設備，預定2014年開始試量產。

深入資訊：

[中央廣播電臺 2012/11/24](#)

[National Science Council International Cooperation Sci-Tech Newsbrief](#)
