

台積電德國廠年底動工 薩克森邦鉅資打造基礎設施

資料蒐集：中央社

走訪台積電德勒斯登廠預定地，尚未動工的現場仍是荒煙蔓草，不過德方對前期準備工作毫不馬虎，薩克森邦政府正投入鉅資，改善水電供應、高速網路等基礎設施。

台積電德國廠選在薩克森邦（**State of Saxony**）首府德勒斯登（**Dresden**），預定年底動工，**2027**年開始量產。**TSMC**響亮名號不僅為當地半導體聚落「薩克森矽谷」注入強大動能，也因德國打敗歐盟眾多競爭夥伴，成為台積電在歐洲首個設廠的國家，指標意義濃厚。

[台積電德國設廠 台菜餐館、華語教學前進酒莊老城搶商機](#)

薩克森邦總理府秘書長沈克（**Oliver Schenk**）**2月22日**專程率團訪台，他啟程前透過新聞稿指出，他相信台積電德國廠的進度將「如期完成」（**on schedule**），「新工廠將進一步鞏固德勒斯登在歐洲半導體聚落的領先地位，台灣也會從中獲益。」

德國駐台經濟辦事處**2月20日**舉辦「前進德勒斯登首部曲」研討會，規劃在今年**6月**籌組「德國薩克森邦半導體產業踩線團」，帶領半導體供應商、相關單位前往考察當地投資環境。

薩克森邦商情網 **Oiger** 在**1、2月**以多篇專題報導台積電德勒斯登廠籌備進度，報導指出，除了德國中央政府將提供台積電**50億**歐元補助，當地政府也正斥資大興土木，全方位改善當地的基礎建設。

台積電在德勒斯登的工廠預定地在德商 **Bosch**（博世）廠對面，**Oiger** 報導指出，台積電圈地面積多達**52.7**公頃，已預留未來擴建所需。

報導引述德勒斯登市府評估，未來**20**年內，區內工業用水需求可能翻倍，因此公營的薩克森能源公司（**Sachsenenergie**）去年已投入**7**千萬歐元升級現有供水系統，幾年內可望再斥資**2**億多歐元興建新水廠，專供工業區用水。

報導指出，為處理大量工業廢水，德勒斯登政府還需打造新的工業廢水排水系統，預計在**2026**年前分兩階段完成。

報導坦言，最大挑戰之一是應付台積電龐大的用電需求。薩克森能源公司希望興建佔地 20 公頃的新變電所，但工業區鄰近空間有限，變電所設置地點預期在今年 3 月定案。

台積電在德勒斯登成立歐洲半導體製造公司 (ESMC)，博世 (BOSCH)、英飛凌 (Infineon)、恩智浦 (NXP) 等歐洲半導體業者各入股 10%。

報導指出，隨著台積電、英飛凌設置新廠，以及各公司擴廠，到 2030 年當地至少會增加 1 萬名科技工作人員，加上家眷恐使德勒斯登增加數萬人口，住宅需求成為另一話題。

德勒斯登附近小城溫布拉 (Weinböhla) 市長曾克 (Siegfried Zenker) 告訴中央社，周遭許多衛星城鎮都已開始做準備，近期薩克森邦政府可能會邀集各城市長，共商因應台積電員工居住需求的方案。