

泰國政府正推動半導體（Semiconductor）產業，準備與臺灣展開人才培養、建設生產基地以及吸引泰國的高新技術產業合作

駐泰國代表處教育組

2023 年 7 月 3 日，泰國政府發言人 Mr. Anucha Burapachaisri 表示半導體（Semiconductor）在全球扮演著非常重要的角色，廣泛應用於各種技術設備中。泰國具備成為半導體生產基地的潛力，得益於其豐富的資源、發達的工業部門以及與其他國家的良好關係。泰國工業作為全球供應鏈的一部分，是生產和使用半導體行業零部件的最終產品的理想生產基地，適合供應鏈的銜接和使用先進技術的開發。對於泰國企業家來說，半導體行業是一個重要的投資機會，旨在盡快將泰國工業提升至更為複雜與先進的製造業。

目前，泰國的晶片投資仍處於組裝和測試階段，並開始投資設計（IC Design），但在製造環節（Foundry）方面仍有缺失，因此泰國與臺灣機構之間已有合作，以支持晶片產業及促進人員發展。泰國的 9 所大學包括朱拉隆功大學、農業大學、清邁大學、孔敬大學、宋卡王子大學、吞武里蒙固皇家科技大學、北曼谷蒙固皇家科技學院、叻甲挽先皇技術學院和泰國曼谷皇家理工大學（Rajamangala University of Technology），與六所臺灣大學以及全球最大的晶片製造公司台灣積體電路製造（Taiwan Semiconductor Manufacturing Company：TSMC）展開合作。通過開設半導體本科和碩士課程，旨在吸引每年至少 200 名在相關領域（如儀器、材料、集成電路（IC）設計、工藝、測試和封裝）具有潛力的學生參與該項目，持續至少五年。

此外，一些臺灣大學將為泰國大學的人員和學生提供短期培訓，以提高他們的技能。鼓勵泰國學生在臺灣領先的電子元件公司實習，並為吸引泰國高科技產業投資做好準備，力推在泰國建立半導體產業生產基地。

撰稿人/譯稿人：駐泰國代表處教育組

資料來源：2023 年 7 月 3 日，泰國廣播電台 National News Bureau of Thailand

<https://thainews.prd.go.th/th/news/detail/TCATG230703102031301>

