

中華民國 111 年 10 月 27 日

經濟部新聞稿

美國對中國半導體管制及我方因應策略

經濟部於今(27)日在行政院會報告「美國對中國半導體管制及我方因應策略」，雖然這次管制對臺灣影響有限，但在面臨美中科技戰及全球分散生產基地之趨勢下，政府應要有更大格局和戰略性思考，來擘劃臺灣半導體產業發展策略，以確保臺灣的領先優勢。

半導體產業是現代科技發展的關鍵基礎，美國此次對中國的半導體管制措施，正可看出半導體在國際競爭中的關鍵地位。此次的管制措施，包括透過製程設備、先進運算晶片與超級電腦、人員限制、增列實體清單等做法。經過行政部門及半導體業界共同檢視分析後，認為相關管制禁令，對臺灣半導體業者影響有限。

半導體產業對臺灣至關重要，透過專業分工及群聚效益，已建構完整生態系，成為國家主力產業。我國 IC 製造占 63% 全球第一、IC 設計占 22% 全球第二、IC 封測占 58% 全球第一。臺灣半導體產業與國內外夥伴，共同合作服務全球客戶，已證明為全世界最有效率，更難以複製的生產模式。臺灣半

導體產業越好，世界經濟就越好。世界需要臺灣，臺灣也需要世界，臺灣會站在世界的隊伍中，遵守國際相關法令規定。

考量美中科技戰的後續發展，以及維持半導體對臺灣在經濟、國安面向上的影響力，政府有必要持續維持我國半導體的競爭優勢。除了提供水、電、土地等優質基礎投資環境外，請經濟部與相關部會與業界研議後，提出半導體發展戰略，從強化租稅優惠鼓勵研發，到鬆綁人才延攬等相關規定、材料設備在地化生產，政府都將全力支持半導體產業的發展，以持續維持臺灣技術最先進、生產最效率，聚落最健全的半導體競爭優勢地位。

發言人：工業局楊志清副局長

聯絡電話：02-27541255 分機 2902、0912-710927

電子郵件信箱：ccyang1@moeaidb.gov.tw

業務聯絡人：工業局電子資訊組呂正欽副組長

聯絡電話：02-27541255 分機 2203、0911-371666

電子郵件信箱：cclu@moeaidb.gov.tw