

全球晶片需求提升 資策會科法所：注意美中出口管制與經濟制裁 加強供應鏈安全與穩定性

(中央社訊息服務20210219 10:21:26)



資策會科技法律研究所許祐寧法律研究員指出，美國對中國大陸出口管制與貿易制裁行動嚴厲，朝向積極防堵軍民融合戰略發展

許祐寧進一步表示，美國國防部於去年12月3日進一步依據《1999財政年度國防授權法》第1237條，新增「中共軍工企業名單」(Communist Chinese Military Companies List)，包括中芯國際、中國海洋石油集團、中國建設科技集團、中國國際工程諮詢公司等人名單中，藉此預防中國大陸藉由民間企業、大學及研究計畫取得美國先進技術及專業知識，實現軍事現代化目標；此外，依據川普政府屬的第13959號行政命令，禁止美國企業或個人投資中共涉軍企業，迫使中芯國際存託憑證(ADR)撤出美國場外證券交易市場。

資策會科技法律研究所整理美國對中國大陸出口管制與經濟制裁方法

許祐寧指出，美國對中國大陸出口管制與貿易制裁行動嚴厲，朝向積極防堵軍民融合戰略發展，藉此鞏固美國在科技領域與軍事領導地位，短期內美中科技對抗仍將持續，長遠來看臺灣研究機構及廠商應注意美國對中國制裁模式走向，以及中國大陸相應的反制方案，例如《出口管制法》、《中國禁止出口限制出口技術目錄》、《阻斷外國法律與措施不當域外適用辦法》等。避免誤觸美中出口管制與關鍵技術保護紅線，強化自身供應鏈安全與穩定性，在國際科技衝突下立足最佳戰略地位。

受到疫情擴散與經濟復甦影響，各國面臨車用晶片短缺，急需臺灣晶片廠商調配產能支援。美國為鞏固科技地位，積極倡議加強半導體供應鏈安全與穩定性，透過出口管制與經濟制裁方法施壓中國大陸晶片製造廠商，防堵關鍵技術落入中國大陸軍民融合戰略(Military-Civil Fusion, MCF)。長期關注政府科技專案與技術保護管制議題的財團法人資訊工業策進會科技法律所(資策會科法所)指出，臺灣研究機構及企業必須思考如何順應當前國際情勢，加速研發生產從中爭取最大效益。

資策會科法所法律研究員許祐寧表示，美國商務部工業安全局(Bureau of Industry and Security, BIS)於去(2020)年12月18日，將中國大陸積體電路晶片製造商中芯國際(SMIC)新增至出口管制「實體清單」(Entity List)中，意味著美方供應商須取得美國商務部核發的出口許可證，才能提供產品或技術。同月21日美國BIS再度修訂《出口管制規則》(Export Administration Regulations, EAR)，新增「軍事最終用戶清單」(Military End User List, MEU)並列入103家中國大陸及俄羅斯企業，藉此協助廠商篩選交易對象，以防止中國大陸藉由軍民通用技術，將美國技術外流應用在軍事用途之上，以保護美國國家安全。



上稿時間：2021年02月19日

新聞來源：<https://www.cna.com.tw/postwrite/Detail/288091.aspx#.YC8jLegzIU>

文章標籤

› 聯絡我們

› 資策會

› 相關連結

財團法人資訊工業策進會 統一編號：05076416



Copyright © 2016 STLI, III. All Rights Reserved.