

美國參議院通過《2021美國創新暨競爭法案》 眾議院通過《美國國家科學基金會未來法案》



美國參議院於2021年6月8日通過《2021年美國創新暨競爭法案》（the United States Innovation and Competition Act of 2021, USICA），是一項重大支出的全面性法案，批准了2500億美元於未來五年投入科學研究，旨在提振美國科技研發核心能力，並藉此因應中國的挑戰。

該法案分為六大部分：

1. 《晶片製造法與5G等無線技術應用》（CHIPS Act and ORAN 5G Emergency Appropriations）
2. 《無盡邊疆法》（Endless Frontier Act）
3. 《2021戰略競爭法》（Strategic Competition Act of 2021）
4. 《國土安全與政府事務委員會相關條款》（Homeland Security and Government Affairs Committee Provisions）
5. 《2021回應中國挑戰法》（Meeting the China Challenge Act of 2021）
6. 其他（如：教育與醫學研究競爭力與安全、司法委員會）。

其內容包括提撥520億美元支援半導體產業、15億美元支援5G供應鏈生產與技術研發，同時防範關鍵技術外洩，並透過與國內外民間、外國政府合作推動半導體、人工智慧、通訊、能源與生物技術等領域的基礎研究與創新，提供多種獎勵措施。

同月28日眾議院則提出自己版本以取代USICA並加以通過，分別是《美國國家科學基金會未來法案》（National Science Foundation for the Future Act）以及《美國能源部未來科學法案》（Department of Energy Science for the Future Act），預計在未來五年撥款1280億美元，供美國國家科學基金會（NSF）與能源部（DOE）提升研發能力。

參眾兩院意見分歧而需再展開協商，預計於今年9至10月間於兩院協商委員會通過。

相關連結

- [Senate Poised to Pass Huge Industrial Policy Bill to Counter China](#)
- [U.S. House committee due to consider sweeping China bill next week](#)

相關附件

- [The united states innovation and competition act of 2021, division-by-division summary \[pdf\]](#)

你可能會想參加

→ 智慧港灣/休憩/育樂面面觀-跨界在地合作新商機

楊皓勻

副法律研究員 編譯整理

上稿時間：2021年07月

資料來源：

The united states innovation and competition act of 2021, division-by-division summary,

<https://www.democrats.senate.gov/imo/media/doc/USICA%20Summary%205.18.21.pdf> (last visited Jul. 12th, 2021).

Senate Poised to Pass Huge Industrial Policy Bill to Counter China, The New York Times, https://www.nytimes.com/2021/06/07/us/politics/senate-china-semiconductors.html?_ga=2.32320318.1486433268.1625803629-276263963.1621937432 (last visited Jul. 12th, 2021).

U.S. House committee due to consider sweeping China bill next week, Reuters, <https://www.reuters.com/world/china/us-house-committee-due-consider-sweeping-china-bill-next-week-2021-06-24/> (last visited Jul. 12th, 2021).

文章標籤

區域經濟

 推薦文章