

亞裔學者申請美國國家科學基金會研究經費不具優勢

駐美國代表處教育組

一項最新的研究指出，美國國家科學基金會（National Science Foundation, NSF）申請研究經費亞裔學者申請遭拒比率最高，2019 年申請核准率為 22.7%。

國家科學基金會（NSF）為美國聯邦研究機構，補助美國學府包含生物學、化學、電腦科學、地球科學、數學及物理等基礎科學相關研究計劃，每年補助金額約數十億美元。

依據 2022 年 11 月發表於 elife 期刊的一項研究顯示，亞裔學者近 20 年來，獲得 NSF 經費補助的成功率相較於整體成功率，要低於百分之二十。如此現象已持續 20 年，與普遍大眾的認知亞裔主宰美國科學及工程領域不合。

以 2019 年 NSF 的全年補助申請案為例，總申請案數計 43,1024，平均補助成功率為 27.4%、其中白人與拉丁裔學者補助率高於平均值：白人補助率為 31.3%、拉丁裔補助率為 29%；而亞裔與非裔學者補助率低於平均值：亞裔補助率為 22.7%、非裔補助率為 26.5%。

大多數美國人的刻板印象中，亞裔學者學術無敵，事實上最新研究卻指出亞裔科學提案獲 NSF 補助的成功率，遠遠落後於其他族裔。

撰稿人/譯稿人：駐美國代表處教育組

資料來源：<https://www.worldjournal.com/wj/story/121187/6888926>