

加拿大聯邦新 AI 戰略重金投資大學研究、培訓與商業化

駐溫哥華辦事處教育組

加拿大總理馬克·卡尼（Mark Carney）於 2026 年 6 月 4 日在多倫多揭幕名為《全民人工智慧》（AI for All）的全國新人工智慧戰略。作為該戰略的一部分，聯邦政府將把「加拿大高等研究院 AI 講座教授」（Canada CIFAR AI Chairs）的研究人員名額從 143 位擴增至近 200 位。

該戰略預期大學將扮演重要角色，不僅是在研究層面，還包含將 AI 創新成果進行商業化，以及培養學生與高齡/就業勞工的 AI 素養。代表加拿大 15 所頂尖研究型大學的 U15 加拿大研究型大學聯盟執行長羅伯特·阿瑟林（Robert Asselin）表示，該戰略「加倍挹注於使加拿大在研究、人才與專業知識方面成為 AI 領航者的關鍵要素」。

在戰略起草期間曾接受人工智慧部部長埃文·所羅門（Evan Solomon）及其團隊諮詢的阿瑟林先生指出，增加 AI 講座教授名額是「認可在創新方面，加拿大確實能夠成為領先者」。他補充道：「顯然，我們正與美國每日投入巨額資金發展 AI 的科技巨頭相互競爭。」

CIFAR 講座教授擴增計畫包含國際人才招聘

CIFAR（加拿大高等研究院，Canadian Institute for Advanced Research）為加拿大三大 AI 研究所提供長期資助，分別為：位於埃德蒙頓的阿爾伯塔機器智慧研究所（Amii）、位於蒙特婁的 Mila 研究所，以及位於多倫多的 Vector 研究所。

CIFAR 總裁兼執行長史蒂芬·杜普（Stephen Toope）稱週四的公告是「一項強有力的肯定，證實世界級的研究與人才仍是加拿大科技未來的核心引擎」。

杜普博士在聲明中表示：「自 2017 年以來，作為加拿大 AI 戰略的核心夥伴，CIFAR 協助奠定了加拿大在 AI 領域全球領先地位的基礎」，並且「在建立與連結推動創新的合作型 AI 生態系統中扮演了核心角色。」

Amii 執行長兼加拿大人工智慧諮詢委員會成員卡姆·林克（Cam

Linke) 向《大學事務》表示：「擴增講座教授計畫為各大學提供了極需的支持，使其能夠繼續為加拿大招募頂尖人才，並延續加拿大的領先聲譽，讓最優秀的研究人員與最優秀的學生都希望聚集於此。」

《全民人工智慧》文件特別指出，許多國家正在「透過更快速的移民管道、更高的薪酬待遇、先進的算力資源以及更充裕的資本池，爭奪同一批研究人員、工程師與技術專家」。因此，該戰略承諾將加速高技能 AI 專業人員進入加拿大，並簡化其取得永久居留權 (PR) 的途徑。

呼籲大學推動全民 AI 素養

林克先生特別強調了聯邦戰略對 AI 素養的重視，其目標是涵蓋 100 萬名大專院校初學者，並透過課堂學習套件培訓 3,000 多名教育工作者。2025 年，Amii 獲得 Google.org 資助 500 萬美元，啟動了「AI 職場準備度」(AI Workforce Readiness) 全國性計畫，在 25 所大學與學院中將 AI 素養嵌入商學、健康等不同學科與課程，造福 12 萬 5,000 名學生。

然而，《全民人工智慧》文件也指出，接受過正式 AI 培訓的加拿大人口不足四分之一，且公眾對該技術的信任度偏低，約有半數民眾將其視為「對人類的威脅」。文件指出：「加拿大在 AI 培訓與素養方面存在重大落差，而填補這一落差……是其他一切發展的基石。」

卡爾頓大學 (Carleton University) 學術與全球學習副教務長戴維·霍恩斯比 (David Hornsby) 表示，聯邦戰略強化了「大學是推動 AI 素養關鍵合作夥伴」的觀念，並將發揮教育功能，協助聯邦政府實現其目標：在 2034 年前推動 60% 的加拿大企業 (特別是中小企業) 採用 AI 工具。

商業化獲得 1.3 億加幣資金挹注

作為其戰略的一部分，聯邦政府承諾投資 1.3 億加幣用於 Amii、Mila 和 Vector 研究所的商業化計畫。這將包括一項「駐點創業家計畫」(founders-in-residence program)，旨在「培育新一代的 AI 創業家」。

AI 戰略指出，加拿大在 AI 研究領域的全球領先地位必須透過產品與服務轉化為「經濟效益」，而這「需要一個針對 AI 的高速度與跨

領域特性所打造的商業化生態系統」。

「為此，全國各 AI 研究所必須透過與風險投資、產業端及全球創新聚落（Global Innovation Clusters）的合作，將更多科研突破轉化為在地企業。」，林克先生表示：「總體而言，由於各大學數十年來在 AI 研究上的持續投資，加拿大在 AI 領域具備獲得全球領導地位的絕佳機會。」

戰略中欠缺的「人類決策」維度

卡爾頓大學的霍恩斯比博士表示，該戰略確實認可了「研究維度，包含投資 CIFARAI 講座教授計畫、吸引全球人才的快速通道，以及新的 AI 使命計畫（AI Missions Program）」—後者包含投入 2 億加幣利用 AI 改善加拿大人健康的承諾。

身為卡爾頓大學諾曼·帕特森國際事務學院教授的霍恩斯比博士表示，像卡爾頓這樣的大學「憑藉在前沿 AI 研究方面的雄厚實力，已經完全準備好了」。

然而，他也指出了一項他認為該戰略有所遺漏之處。「戰略中著重強調了 AI 使用的安全、信任與倫理，」霍恩斯比博士說。「但我希望看到更多對『人類決策』必要性的認可，這是我們卡爾頓大學在推動自家 AI 框架時，從校內聽到的最關鍵聲音。」

據霍恩斯比博士介紹，卡爾頓大學在經歷「全校性諮詢過程」後，於 2026 年 4 月發布了該校的 AI 應用框架。

「雖然 AI 能協助我們提升生產力或處理日常繁瑣任務，我們依然需要提供人類的審視視角，以確保它確實執行我們希望它做的事。絕對不能放任其自行運作。」

儘管如此，他相信如果各大學「能作為一個整體領域進行協調合作，在進行創新研究的同時，集體審慎思考如何推動 AI 素養培訓並考量倫理維度，我相信我們國家非常有潛力處於世界的最前沿。」

撰稿人/譯稿人：Christopher Guly/駐溫哥華辦事處教育組

資料來源：2026 年 6 月 4 日、The University Affairs、

<https://universityaffairs.ca/news/new-federal-ai-strategy-invests-heavily-in-university-research-training-and-commercialization/>