

美擬用AI扮演人類 培訓移民官員

多部門引進人工智能 或加劇種族及性別歧視風險

美國國土安全部（DHS）部長馬約卡斯7日表示，該部門正在試用人工智能（AI）訓練移民官員的計劃，讓AI扮演「難民」與受訓人員互動。DHS早前公布一份AI應用路線圖，提及利用AI技術打擊毒品犯罪和兒童剝削、協助地方政府制定減災計劃等多個試點項目。4月底，該部門成立AI安全顧問委員會，成員包括OpenAI等科企的首席執行官。其他美國政府機構亦嘗試利用AI提高工作效率。但批評者指出，AI工具可能並不可靠，且存在歧視等問題。

美國政府機構 如何使用AI

美國國土安全部開始利用AI訓練移民官員。圖為一對尋求庇護的母女。資料圖片



美國國土安全部讓AI模仿受過創傷的尋求庇護者。圖為得州移民逗留設施中的一名兒童。資料圖片

【大公報訊】馬約卡斯7日告訴記者，DHS正在試利用AI訓練移民官員的計劃。據他介紹，DHS首先將訓練AI模仿赴美尋求庇護的人，再讓負責審查申請者身份的移民官員與「AI難民」談話。馬約卡斯說，尋求庇護者通常曾遭受創傷，不願談論自己的經歷，「因此我們也讓AI表現得沉默寡言」。DHS表示，該部門計劃基於生成式AI技術開發一款互動應用程式，作為移民官員培訓的補充項目。

DHS表示，AI會了解特定國家的情况等以協助移民官員，但不會自行作出任何與移民有關的決定。馬約卡斯還透露，DHS已開始利用AI檢查過境貨車和客車是否存在異常，目的是打擊走私芬太尼和其他違禁品的犯罪行為。

「讓狐狸看守雞舍」

美媒表示，DHS是最先使用AI技術的美國政府機構之一。今年3月，DHS發布《2024年人工智能（AI）路線圖》，提到3個AI應用試點項目，分別為用AI協助探員搜尋芬太尼和打擊兒童剝削；部署生成式AI，提高地方政府制定減災計劃的效率；讓AI扮演可互動的「難民」，訓練移民官員。據《紐約時報》報道，DHS將為這些試點項目花費500萬美元。該部門還計劃聘請50名AI專家，負責制定保護美國關鍵基礎設施免受AI攻擊的方案，並防止AI技術被用於生成兒童虐待材料和製造生物武器。

DHS與科企OpenAI、Anthropic和Meta合作，試用多種AI工具，還將在試點項目中使用微軟、谷歌和亞馬遜的雲端服務。4月26日，DHS宣布成立AI安全顧問委員會，共有22名成員，包括OpenAI等多家科企的首席執行官，以及一些民權組織和學術界人士。馬約卡斯說，該委員會將向交通運輸部門、能源管道和電網運營商、互聯網服務提供商等提供建議，包括如何安全使用AI，以及如何預防和應對AI攻擊。

分散式人工智能研究所（DAIR）創辦人格魯布質疑該委員會中有太多大型科企高管，如同「讓狐狸看守雞舍」。格魯布等批評者擔憂，這將導致美國政府的AI政策將大企業利益置於公眾利益之上，進而扼殺創新、延續已經存在的偏見。

CDC用AI追蹤衛生風險

美國疾病控制和預防中心（CDC）和聯邦航空管理局（FAA）等機構亦開展了AI試點項目。CDC計劃用AI追蹤潛在衛生風險，在一個試點項目中，AI正在檢查公共供冷站點，以確定哪些地區存在軍團菌傳播風險。

據《紐約時報》報道，DHS等美國政府機構的AI項目引發爭議，因為這種技術並非百分之百可靠，且被發現存在歧視問題。格魯布曾是谷歌AI倫理部門的聯合負責人，2020年因發表一篇關於AI中的大型語言模型可能放大種族主義和性別歧視等偏見的論文與谷歌發生矛盾，最終被開除。

（路透社、《紐約時報》、CNBC）

▶ 特朗普（左）拖延戰術起效，「密件門」案庭審無限期推遲。路透社



CDC

美國疾病控制和預防中心

CDC成立公共衛生數據監測和技術辦公室，研判如何使用AI。該辦公室主任雷頓說，目前有15個試點項目正在進行，包括用AI尋找潛在健康威脅、用生成式AI快速編寫關於新威脅的科普手冊等。在其中一个項目中，AI正在檢查公共供冷站點，以確定哪些地區存在軍團菌傳播風險。

FAA

美國聯邦航空管理局

FAA計劃利用AI技術開發旨在分析飛行員如何應對雷暴的對流天氣規避模型；支援空中交通管制員；利用AI和語音識別技術改善飛行員訓練中的飛行模擬環節等。

DHS

美國國土安全部

今年3月，美國國土安全部發布《2024年人工智能（AI）路線圖》，提到3個AI應用試點項目，分別為用AI協助探員搜尋芬太尼和打擊兒童剝削；部署生成式AI，提高地方政府制定減災計劃的效率；讓AI扮演可互動的「難民」，訓練負責審核難民身份的移民官員。

澳洲上調學生簽證存款要求至15萬

【大公報訊】據路透社報道：澳洲政府8日宣布，將自本月10日起將學生簽證規定的最低存款金額上調至近3萬澳元，以緩解移民激增導致的房租上漲問題。這是澳洲7個月內第二次上調學生簽證最低存款金額。

澳洲政府8日宣布，將申請學生簽證所需的最低存款金額從24505澳元上調至29710澳元（約15萬港元）。2023年10月，澳洲政府剛把學生簽證最低存款金額從21041澳元上調至24505澳元。

據路透社報道，2022年澳洲解除新冠疫情入境限制措施之後，大量移民突然湧入。2022年9月至2023年9月，澳洲人口增加近66萬人，其中有54.8萬人

都是海外移民，大部分是學生及臨時工作簽證持有者。國際學生教育是澳洲主要產業之一，但創紀錄的移民潮迅速推高澳洲房租價格，令澳洲政府倍感壓力。

2023年底，澳洲內政府宣布改革移民簽證制度，計劃在未來兩年內將移民人數減半。今年3月，澳洲政府宣布提高留學生和畢業生簽證的英語語言門檻。澳洲內政部長奧尼爾說，已向34家疑似在招生期間採取欺詐手段的教育機構發出警告信，要求其在半年內糾正，否則將被禁止招生，機構負責人可能面臨最高兩年監禁。



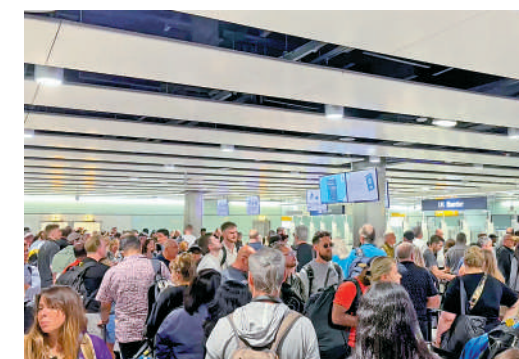
澳洲再次上調學生簽證最低存款要求。圖為學生進入悉尼大學校園。網絡圖片

英國機場自動閘門停擺 旅客大排長龍

時。現場照片顯示，數以千計憤怒的旅客排隊等待人工檢查護照。一名從里斯本飛至英國的旅客抱怨說，他在機場等待的時間已超過飛行時間。從里斯本卡度假期歸來的莫特爾說，希羅機場所有出入境自動查驗通關閘門都毫無反應，現場一片混亂，他花費約90分鐘才得以通過。另一名旅客在社交媒體發文調侃說：「回到曼徹斯特機場，發現護照檢查處排着長隊。電子閘門全部關閉……這就是科技帶來的歡樂。」

8日，英國機場的自動閘門恢復運作。多家機場發表聲明稱，此次事故原因是英國邊境部隊的系統出現全國性問題。英國內政部稱，邊境安全並未受到危害，且未發現「惡意網絡活動」的跡象。英媒指出，這已不是英國機場的自動閘門首次發生故障，去年5月發生過類

似事故。去年8月，英國國家航空交通服務公司的航空管制系統亦曾發生技術故障，無法自動處理航班飛行計劃，導致約2000個航班被迫取消。



倫敦希羅機場的電子閘門7日停擺，旅客大排長龍。路透社

特朗普「密件門」案庭審無限期推遲

【大公報訊】據CNN報道：美國前總統特朗普「密件門」案主審法官坎農7日決定，無限期推遲這宗聯邦刑事訴訟的開庭審理日期。美媒稱，這意味着此案難以在11月大選前開庭，對於正在盡力拖延庭審的特朗普有利。

坎農7日稱，因開庭前還需審議多項動議，且「密件門」案部分證據涉密，案件無法在原定的5月20日開庭。她並未設置新開庭日，僅表示將在解決全部預審問題後另行決定何時開庭。「密件門」案由美國司法部特別檢察官史密斯負責，他牽頭的另一宗針對特朗普的聯邦刑事訴訟，即指控特朗普試圖推翻2020年大選結果案

同樣因最高法院介入而難以在11月大選前開庭。

目前正在開庭審理的「封口費」案是4宗針對特朗普的刑事訴訟中唯一可能在大選前宣判的案件。7日，「封口費」案女主角、女星丹尼爾斯首次出庭作證，9日再次出庭。丹尼爾斯自稱2006年首次見到已婚的特朗普，原本以為特朗普會安排自己出演其明星真人騷，後來又見過幾次，但意識到被騙後與其斷聯。丹尼爾斯稱，2011年她曾被人威脅不要透露與特朗普的婚外情，但2016年看到競選總統的特朗普深陷性騷擾醜聞後決定「把故事講出來」。同年10月，她收到時任特朗普律師科恩支付的13萬美元「封口費」。