



全球人工智能 (AI) 行動峰會將於2月10日至11日在法國巴黎舉辦，吸引全球100多個國家的官員和科技行業巨頭代表與會。法國此次將重點放在AI的實際應用方面。外媒評論稱，中國科技公司深度求索 (DeepSeek) 的開源AI模型橫空出世，震撼整個科技行業，成為本屆AI峰會焦點之一。分析稱，DeepSeek的成功證明全球AI競賽空前激烈，峰會預計將成各方的競技場。

外媒稱梁文鋒獲峰會邀請

【大公報訊】2月10日，全球人工智能行動峰會在巴黎拉開帷幕，由法國和印度聯合主持，兩天的會議吸引世界各地的政商領袖與專家學者參加，共同探討AI的發展前景與潛在風險。與2023年英國及2024年韓國舉行的峰會聚焦AI安全不同，這次巴黎峰會除了關注AI監管外，也關注如何利用AI所提供的巨大機會，因此峰會的目標之一便是「AI人人可及」。

中國和美國在AI方面的競爭，成為此次AI峰會的焦點之一，尤其是在中國DeepSeek模型引發全球熱議的背景下。中國外交部發言人林劍2月7日宣布，國家主席習近平特別代表、中共中央政治局委員、國務院副總理張國清於2月9日至12日應邀赴法國出席AI行動峰會。美聯社預測，中方將在全球AI治理方面，扮演更重要的角色。

美國總統特朗普上台後，推出「星際之門」計劃推動AI發展，這次派出副總統萬斯出席峰會。特朗普早前表示，DeepSeek為美國科技行業敲響「警鐘」。

DeepSeek為峰會「注入新活力」

據英美媒體報道，深度求索創始人梁文鋒也收到峰會的邀請，但暫時未知他是否會出席。

英國BBC直言，DeepSeek為這場峰會「注入了新的活力」。報道稱，DeepSeek的成功使AI競爭駛入了一個新方向，在峰會開始前，業界意識到，儘管美國擁有巨額財富和大量AI基礎設施，但它在AI領域佔據的領先地位並未遙不可及。南安普敦大學計算機科學家霍爾表示，DeepSeek讓每個人都意識到中國是一股不可忽視的力量，並且在AI領域，業界不需要再只聽從美國大公司的意見，而是進行全球對話。

DeepSeek的低成本，影響了全球AI賽道的競爭格局，也讓華爾街開始審視AI巨額資本支出。Meta、谷歌、OpenAI等科技巨頭在AI模型研發上的投入動輒數百億美元，而DeepSeek以不到600萬美元的開發成本推出開源的R1模型，在某些方面的表現甚至媲美OpenAI的o1模型，引發美國資本市場劇烈波動，英偉達等科技巨頭的市值共計蒸發超過一萬億美元。技術研究公司Futurum Group分析師紐曼表示，目前美國科技巨頭們在AI的投入實在太多，但收入回報卻遠遠不足。BBC表示，各方已經將此次AI峰會視為「爭奪AI王冠的新機會」。

AI發展落後 歐洲「心急」

相較於中國有DeepSeek，美國有OpenAI等AI「名片」，歐洲科技公司在AI發展方面遠遠落後，尚未生產出能與ChatGPT或DeepSeek相媲美的AI產品。分析指出，DeepSeek的成功讓在AI方面發展「落後」的歐洲看到了「希望」。

法國政府首任AI國務秘書查帕茲1日表示，希望歐洲AI發展能藉此峰會重振旗鼓，重整歐洲AI路線與策略。查帕茲稱，中國的DeepSeek和美國的大規模投資顯示出，AI競賽才剛剛開始，並表示法國不會陷入所謂「宿命論」，一切皆有可能。

美媒指出，儘管法國雄心勃勃，但業界更關注當前最棘手的問題：歐盟監管。歐盟去年通過了全球首部《人工智能法案》，其中一部分規定自2月2日正式生效。法國總統馬克龍對AI發展持樂觀態度，並稱歐洲為自己設限太多。但馬克龍也表示「AI不能成為蠻荒之地」，呼籲對AI制定規則。

綜合報道

OpenAI拉攏日韓德 推銷「星際之門」



▲日本軟銀執行總裁孫正義宣布攜手OpenAI，合作發展AI。路透社

【大公報訊】綜合法新社、路透社報道：中國開源人工智能 (AI) 工具DeepSeek橫空出世，讓美國AI龍頭企業承壓。美國人工智能公司OpenAI近日動作頻頻。當地時間7日，OpenAI宣布成立德國子公司，加速歐洲布局。此前，OpenAI已先後與日本、韓國等科技企業達成合作協議，加速了亞太版圖的布局。

當地時間7日，OpenAI首席執行官兼聯合創始人阿爾特曼參加柏林工業大學AI座談會，並宣布OpenAI將在慕尼黑成立首個辦事處，並表示願意在歐洲打造類似美國「星際之門」的AI項目。有媒體指出，德國是OpenAI最重要的市場之一，而隨着OpenAI在慕尼黑開設首個辦事處，其在歐洲的業務布局將進一步擴展。

另外，阿爾特曼3日與日本軟銀集團行政總裁孫正義舉辦了一場有超過500家日本企業參加的會議。孫正義宣布，OpenAI和軟銀將成立「水晶智能」合資公司，在日本建設以AI為導向的數據中心和發電廠，共同開發供大公司專用的生成式AI。阿爾特曼4日到訪韓國首爾，宣布與韓國互聯網龍頭企業Kakao合作，開發以韓國市場為導向的AI產品。他當天還與韓國三星掌門人李在鎔、孫正義就「星際之門」項目展開探討，三星也有望成為潛在芯片供應商。

中國DeepSeek震撼全球

●中國AI企業深度求索 (DeepSeek) 1月發布最新開源模型DeepSeek-R1，引起科技行業震動，尤其是開源模式、強勁表現以及能夠大幅節約訓練成本，標誌着中國在人工智能領域取得新的重大突破。

AI領域最新發展情況

特朗普推5000億美元「星際之門」AI項目

●美國總統特朗普1月21日宣布啟動一項名為「星際之門」(Stargate)的超級人工智能(AI)計劃，未來四年投入5000億美元，號稱建設全球規模最大的AI基礎設施，由OpenAI與日本軟銀、美國甲骨文等公司合作，預計將在美國創造10萬個就業崗位。

阿聯酋與法國聯手 打造歐洲最大AI園區

●2月7日，阿聯酋和法國簽署協議，計劃共同建設一座全歐洲最大的AI園區，包含一個具備高達一吉瓦的計算能力的數據中心。整體投資金額300億至500億歐元，是歐洲在人工智能領域的重要投資。



▲OpenAI執行總裁阿爾特曼。路透社

全球人工智能行動峰會今巴黎登場

DeepSeek重塑AI版圖 料成峰會焦點

目前流行的AI模型

中國 DeepSeek R1

●中國AI公司深度求索 (DeepSeek) 發布開源AI模型，1月推出最新版本R1，在性能逼近OpenAI o1正式版的同時，成本和訓練費用卻大幅降低，掀起全球熱潮。自發布以來，DeepSeek已登頂過包括美國在內的100多個國家的蘋果應用商店免費應用程序 (App) 下載排行榜。據彭博社報道，DeepSeek在140個市場中成為下載量最多的移動應用。



▲中國的AI模型DeepSeek受到全球熱捧。路透社

美國 OpenAI 的 ChatGPT

●OpenAI推出AI聊天機器人ChatGPT，在全球掀起AI熱潮，2024年訂閱用戶數達到1550萬。OpenAI目前正在研發全新模型GPT-5 (代號「獵戶座」)，已開發超過19個月，成本花費巨大，卻仍未取得預期成果，OpenAI也一再推遲GPT-5的發布時間。



▲OpenAI在新一代AI模型開發上遇阻。美聯社

Anthropic 的 Claude

●由OpenAI前高管創立的AI初創公司Anthropic研發的AI大模型，其最新版本為Claude 3.5 Sonnet，被視為ChatGPT的有力競爭者。Anthropic同樣遲遲推出其最新模型Claude 3.5 Opus，因為成本投入巨大，但實際性能卻未比舊版本高出太多。

法國 Mistral



●法國AI初創公司Mistral AI推出的開源AI大模型。2月6日，Mistral AI推出對標ChatGPT的聊天機器人產品Le Chat，在業界迅速嶄露頭角，據稱回答速度比ChatGPT快13倍。



▲DeepSeek與ChatGPT對弈國際象棋截圖。網絡圖片

國際象棋對弈 DeepSeek靠「謀術」勝ChatGPT

【大公報訊】綜合報道：在視頻網站YouTube上有將近600萬訂閱者的美國國際象棋網紅羅茲曼近日上傳一部影片，讓中國的AI模型DeepSeek和美國OpenAI的AI模型ChatGPT開展了一場國際象棋對弈，結果是DeepSeek運用「權謀」，贏了ChatGPT。

羅茲曼想要測試一下，ChatGPT和DeepSeek兩款皆非棋藝類的人工智能 (AI) 模型，到底在棋盤上誰比較佔優勢，或是誰的「謀術」較為出色。棋局由DeepSeek執黑棋，ChatGPT執白棋。比賽開始的前10分鐘，雙方正常對弈且互有輸贏，後來ChatGPT逐漸佔據上風。為扭轉戰局，DeepSeek以對話形式喊話ChatGPT，國際象棋剛更新比賽規則，卒仔可以利用騎士的方式移動，DeepSeek成功用卒仔吃下ChatGPT的皇后。

這兩個AI模型後來都劍走偏鋒、不講規則進行大亂鬥，比賽再次陷入僵局。DeepSeek再度出奇招，直接對ChatGPT勸降，稱「分析後白棋已無法阻擋黑棋攻勢」，建議白棋不要浪費時間直接投降，而ChatGPT也被對方「說服」，直接投降認輸。影片引發熱議，不少網友驚嘆DeepSeek展現類人類的戰術思維，策略堪比《孫子兵法》，並調侃稱ChatGPT玩的是棋，而DeepSeek「玩的是ChatGPT」。

硅谷巨頭擲重金 今年加碼投資AI

【大公報訊】綜合《金融時報》、《華爾街日報》報道：今年，美國硅谷大型科技公司將繼續在人工智能 (AI) 領域投資加碼，其中亞馬遜 (Amazon) 今年計劃在基礎設施上投資逾1000億美元，規模超過競爭對手。

美國四大科技巨頭微軟、谷歌母公司Alphabet、亞馬遜和Meta在2024年資本支出總計達到2460億美元 (1.92萬億港幣)，較2023年的1510億美元 (1.17萬億港幣) 飆升63%，達到創紀錄水準。根據預測，科技巨頭今年的資本支出總計可能超過3200億美元 (2.49萬億港幣)。科技巨頭正競相建立數據中心，力求繼續走在AI大型語言模型 (LLM) 研究的前沿。

亞馬遜執行總裁賈西在財報會議上表示，今年公司所有業務總資本支出有望增至1000億美元以上，並表示大部分增幅將用於AI。賈西說，AI發展對亞馬遜雲計算服務而言是一個「千載難逢的商業機會」，並認為這項投資將在中長期帶來豐厚回報。微軟則預計在2025財年斥資800億美元擴建AI數據中心，其中超過一半的資金將投入美國市場。

大公報整理