

日首現「蜱蟲病」人傳人個案

香港文匯報訊 日本國立感染症研究所周二(3月19日)發公報,指日本國內首次確認出現「蜱蟲病」人傳人個案。

發熱伴血小板減少綜合症,俗稱「蜱蟲病」,是一種由新型布尼亞病毒引起的急性傳染病,患者臨床表現包括發熱、消化道症狀、血小板減少、白細胞減少、多臟器功能損傷等。該疾病主要通過蜱蟲叮咬傳播,

直接接觸患者血液或體液也可能被感染。少數重症患者可能會死亡,致死率約5%至15%。

公報指出,一名20多歲的男醫生去年4月曾接診一名90多歲的發熱伴血小板減少綜合症男病人。患者死亡9天後,這名醫生出現發熱、頭痛、關節痛、腹瀉、乾咳等症狀,後被確診患上該疾病。

醫生發病前未到野外活動,也未飼養過寵物。從死亡患者和醫生體內提

取的病毒基因檢測結果表明,病毒出現了從患者到醫生的人與人傳播。醫生確診感染後,在未經治療的情況下症狀逐漸減輕。

公報指出,日本2013年報告國內首宗發熱伴血小板減少綜合症病例,但人傳人還是首次出現。該疾病死亡率較高,且無特效療法,接觸該疾病患者要注意做好防護,包括使用口罩、手套、護目鏡、防護服等。



「蜱蟲病」主要通過蜱蟲叮咬傳播。 網上圖片

計劃成立逾3000億元科創基金 投資人工智能技術

沙特料成「AI淘金熱」最大參與者

香港文匯報訊 人工智能(AI)技術迅速發展,其前景備受看好。《紐約時報》周二(3月19日)披露,沙特阿拉伯政府計劃成立價值約400億美元(約3,129億港元)的科創基金,專門投資AI技術,這一規模意味沙特可能成為AI這一熱門市場的最大參與者,在新一輪「科技淘金熱」中發揮重要作用。

道引述消息稱,作為全球最大主權財富基金的沙特公共投資基金日前派出代表,與矽谷創科界領先的風投公司Andreessen Horowitz代表會晤,亦與多名矽谷金融家磋商。Andreessen Horowitz長期活躍AI領域,其聯合創辦人霍洛維茨與沙特的代表關係密切。預計400億美元的新基金規模將遠超美國同類創投企業,僅次於全球最大創投企業投資公司的軟銀。

涵蓋芯片製造數據中心

消息人士披露,沙特籌措的科創基金計劃今年下半年啟動,預計多間創投公司參與。新的基金旨在注資多間AI初創企業,範圍涵蓋芯片製造商以及AI系統數據中心,這些數據中心規模龐大、造價昂貴,主要協助AI系統進行深度學習並提升演算法能力。沙特亦考慮自行創辦AI公司。

AI熱潮令矽谷相關科企估值水漲船高,投資人競相注資,希望仿效半導體企業Nvidia或AI初創企業OpenAI,打造下一個成功的AI科企,例如由OpenAI前員工創立的科企Anthropic,短短一年內便募資逾70億美元(約548億港元)。不過研發AI技術同樣耗資不菲,據報OpenAI行政總裁阿爾特曼已向阿聯酋政府尋求合作,希望對方提供巨額資金,協助製造AI系統所需的尖端芯片。

展示全球商業計劃雄心

《紐時》指出,沙特近年斥巨資投入體育等領域,預計專注投資AI技術的科創基金,將展示沙特發展全球商業計劃的雄心,亦體現沙特有意將自身從能源出口國打造為經濟多元化國家,希望在地緣政治中發揮更大影響力。

不過分析也稱,從2016年向電召車平台Uber投資35億美元(約274億港元)後,沙特在技術投資領域進展並不順利,沙特公共投資基金曾向軟銀提供450億美元(約3,520億港元)用於投資科企,但這筆資金支持的數十間科企幾乎都未成功,當中包括現時已經破產的共享辦公空間公司WeWork等。

加國阿聯酋等借歐盟AI法案挖角初創企業

香港文匯報訊 全球多國加緊投入人工智能(AI)產業。《金融時報》披露,加拿大和阿聯酋等國正積極游說歐洲的AI初創企業,鼓勵它們離開歐洲發展。其游說策略多指歐盟通過《人工智能法案》將令歐洲AI企業受到嚴格監管,承諾為進駐的科企提供更寬鬆的監管環境和更充裕的資金支持。分析相信這是除中美以外的國家積極參與AI產業的重要方式。

較少監管限制吸引離歐

報道指出,加拿大和阿聯酋的政府官員

最近數月,先後接觸德國AI初創企業Aleph Alpha和英國企業StabilityAI等,承諾提供補貼、稅收寬免和較少的監管限制等利好環境。Aleph Alpha一名知情人士透露,公司已收到遷往加拿大、阿聯酋和新加坡等國的邀請,「歐盟以外的人問我們,『現時(歐洲)監管如此嚴格,你們難道不想搬遷嗎?』」

加拿大現時擁有數千間AI初創企業和多名資深研究員,該國旨在透過加快技術移民審批、提供優惠貸款措施等政策,鼓勵更多AI領域企業和人才進駐。面向餐飲業

的AI企業Captain AI便為爭取北美客戶,將總部從英國遷往加拿大。

阿聯酋也為AI領域人才和企業提供人才簽證和各類退稅政策,還開放其科技創新研究院研發的大型AI語言模型「Falcon」,允許當地科研人員或企業使用。

不過部分英國和歐洲AI企業表示,它們暫時無意搬遷總部。英國AI企業Synthesis創辦人里帕爾貝利表示,英國擁有更豐富的國際人才儲備、更多頂級大學,以及較好的融資環境,因此企業暫時不會遷往他國。

傳蘋果尋求Google合作 AI模型Gemini引入iPhone

香港文匯報訊 在人工智能(AI)競賽中落後的蘋果公司,正尋求與競爭對手合作發展AI技術。《華爾街日報》周二(3月19日)報道,蘋果計劃與搜索引擎Google等AI軟件供應商磋商,計劃將Google名下生成式AI模型Gemini,引入蘋果的智能手機iPhone,若雙方成功合作,Google有望吸引為數眾多的iPhone用戶使用Gemini,趕超主要競爭對手、研發AI模型GPT-4的OpenAI。

iOS 18添加生成式AI功能

報道指出,蘋果計劃在今年6月推出的iPhone新款操作系統iOS 18中,添加部

分生成式AI功能。蘋果上周發布論文,描述自家研發的生成式AI模型MM1,但分析代表模型規模和先進程度的模型參數(parameter),即訓練AI模型需要調整和優化模型的變量,MM1僅有約300億個,遠遜於GPT-4近兩萬億個。

《紐約時報》分析稱,Google推出的兩款AI模型Bard和Gemini均反響平平。此時蘋果主動尋求與Google合作,將是對Google投下關鍵信任票。繼使用Google名下Android操作系統的最大手機製造商

三星,將Gemini加入其最新款智能手機後,與蘋果的合作有望令Google再爭取到一大批客戶。

美國獨立投資研究機構Bernstein Research分析師薩科納吉稱,兩間公司可以仿效現時由蘋果收取佣金、令Google成為蘋果設備內置瀏覽器Safari的默認搜索引擎這一合作方法,將Gemini設置在蘋果電子設備中。

不過美媒指出,美國司法部早前提出反壟斷訴訟,質疑蘋果與Google在內置瀏覽器領域的合作涉嫌壟斷,預計該案將於今年底結案,其結果或將影響兩間科企在生成式AI領域的合作。



◆沙特近年斥巨資投入科創領域,有意將自身從能源出口國打造為經濟多元化國家。 網上圖片

凱特病歷疑遭醫院外洩 至少一員工被捕

香港文匯報訊 英國媒體周二(3月19日)報道,王儲威廉的夫人凱特(圖)接受腹部手術的「倫敦診所」,據稱至少有一名工作人員在試圖查閱凱特的病歷時被捕,目前正在接受調查。

報道指出,凱特1月份在英國著名醫院「倫敦診所」接受治療,隨後有人聲稱她的隱私信息被洩露。這些指控在「倫敦診所」內部掀起了軒然大波,這家醫院以往以謹慎治療英國王室成員、外國前總統、英國首相等名人而聞名。

報道引述一名「倫敦診所」內部人士稱:「鑒於醫院在治療王室成員方面的良好聲譽,這是一個重大的安全漏洞。醫院高層在得知此事後立即與肯辛頓宮取得了聯繫,並向肯辛頓宮保證將展開全面調查。」



◆凱特1月在「倫敦診所」接受治療。 網上圖片



武文賞辭任越南國家主席

香港文匯報訊 據越通社周三(3月20日)報道,越南共產黨第十三屆中央委員會當天召開會議,同意武文賞(圖)辭去越共中央政治局委員和越南國家主席職務。

越通社報道說,根據越共中央檢查委員會和其他有關部門遞交的報告,武文賞違反了越南共產黨黨紀行為禁令,身為越共中央委員、中央政治局委員和中央書記處書記,未能發揮模

範表率作用。武文賞的缺點過失對社會輿論造成不良影響,損害了黨、國家及其個人的威望。武文賞認識到自身對越共、國家和人民的責任,向越共中央遞交了辭去各項職務的申請書,請求退休。

武文賞出生於1970年12月,曾任越共第十二屆、十三屆中央政治局委員,於2021年至2023年任越共中央書記處常務書記,2023年3月2日起擔任越南國家主席。



愛爾蘭總理宣布下台

香港文匯報訊 愛爾蘭總理瓦拉德卡(圖)周三(3月20日)宣布,「由於個人和政治原因」,他將立即辭去統一黨領袖職務,並將在統一黨選出新領袖後辭去總理職務。

在都柏林舉行的新聞發布會上,瓦拉德卡說:「任職7年後,我覺得自己不再是這一崗

位的最佳人選。」

瓦拉德卡於2017年6月出任統一黨領導人,同月當選愛爾蘭總理。2020年6月,他所領導的統一黨與共和黨和綠黨組成聯合政府。根據三黨達成的協議,新政府將實行總理輪值制,共和黨領導人馬丁首先出任總理至2022年12月,之後瓦拉德卡接任總理至本屆政府5年任期結束。2022年12月,瓦拉德卡第二次出任愛爾蘭總理。