

南非愛滋病人染變種新冠 體內現32次突變

變種新冠病毒成為當前全球最關注議題之際，南非一項研究發現，當地一名愛滋病患者自去年9月感染新冠病毒後，雖然症狀輕微，但病毒檢測結果遲遲未能由陽轉陰，體內病毒更在216天內出現至少32次突變，意味愛滋病患者有機會成為新冠病毒的變種「孵化器」，增加變種病毒出現的風險。

這份上周在網上發表的研究報告未經同行評審，當中指出，

南非一名36歲女性於2006年感染愛滋病，免疫系統持續退化，她在去年9月感染新冠病毒，到病毒消失的216天內，科學家發現她體內的病毒先後出現最少32次突變，包括13個刺狀蛋白突變，以及19個可能改變病毒行為的基因突變。

女子體內病毒出現的突變，也出現在被世衛組織列為憂慮級別的變種病毒中，例如她帶有的E484K突變，便在最先於英國發現的Alpha變種中出現，另一N501Y變種則在最先於南非發

現的Beta變種中出現。研究人員表示，暫時未知道這名患者是否已經將這些變種傳給其他人。

不過研究人員指出，該名女患者或者只是孤例，並非所有愛滋病患者都有可能在體內產生變種，除非今後發現更多相似個案，才可以證明愛滋病患者是新冠病毒的其中一個變種源頭。

● 綜合報導

缺乏必要疫情數據 全國接種人口僅9%

距離日本東京奧運7月23日開幕只有一個多月，日本各界以至全球各地對於奧運應否如期舉行仍有爭議。有份參與制訂日本政府抗疫政策的日本東北大學病毒學教授押谷仁，在接受英國《泰晤士報》專訪時直言，舉辦東奧將不可能完全避免爆發超級傳播事件的風險，擔心病毒或透過奧運輸入日本，再蔓延至全球，批評日本政府拒絕公開必要數據，讓專家評估奧運的播疫風險，並質疑東京奧組委及日本當局能否按承諾執行防疫措施。

押谷仁是日本政府新冠疫情專家小組成員之一，他去年提出的「三密」（避開密閉、密集、密切接觸場所）措施，一直是日本全國防疫守則。今次也是首次有日本政府專家顧問對於舉辦東奧可能產生的防疫問題公開表達關注。

多國疫苗短缺 奧運恐加劇疫情

押谷仁指出，雖然國際奧委會（IOC）和日本政府一直表示會舉辦安全的奧運，但實際風險人盡皆知，「每個人都知道，以零風險舉辦奧運是100%不可能的事情。」他認為奧運不但可能加劇日本疫情擴散，更會在奧運後讓疫情蔓延更多國家，對舉辦奧運後果深感擔憂。

押谷仁強調，部分國家確診個案偏低，有些國家也沒有任何變種病毒，奧運不應成為向這些國家播疫的大型活動。他亦指出許多國家新冠疫苗短缺，奧運或加劇這些國家的疫情蔓延風險。

日本已舉辦幾項奧運預賽，並承諾奧運期間每天都會為運動員進行病毒檢測。然而押谷仁指出，奧運實際規模與預賽完全不同，質疑當局能否兌現承諾。他還對缺乏必要疫情數據深感失望，「我們尚未了解有多少人會從哪些國家前往日本，我不知道為什麼無法獲得相關數據。」

公眾活動勢增 場外防疫同堪憂

日本傳染病專家還指出，奧運推動本地人口流動，進行更多社交活動，才是加劇疫情的最大風險。東京大學學者仲田泰祐的模型便顯示，由於大部分海外選手和訪客都已接種疫苗，疫情輸入風險相對偏低，相反日本只有9%人口接種至少一劑疫苗，奧運期間公眾活動增加，可能令確診大增。日本新冠對策小組會會長尾身茂強調，相較限制運動員之間，或運動員與民眾的接觸，奧運期間限制公眾活動對防疫更為重要。

● 綜合報導



東奧恐加劇全球疫情。
法新社



澳洲國家運動員早前抵達日本訓練。
路透社

GPS追蹤海外記者 堵防疫缺口

東京奧組委主席橋本聖子昨日表示，當局將對採訪東奧的海外媒體人士，採取嚴格的行動管理，包括要求他們使用全球定位系統（GPS）方便追蹤行蹤。

橋本表示，日方將要求海外媒體除事先已登記地點外，不要前往其他地方。海外媒體人士入境日本後的14天內，不得使用公共交通工具，下榻地點只能選擇奧組委指定酒店或可監督的設施，不能住在民宿、朋友家等。橋本表示，將對違反規定者採取嚴格的因應措施，但沒有說明細節。

● 綜合報導



東京警察在東奧廣告前巡邏。
路透社

東京大阪接種冷淡 4000人臨時甩底

日本早前在東京和大阪設立大型接種中心，希望加快新冠疫苗接種速度，不過反應至今相當冷淡，最新一輪開放的21萬個預約名額中，在首日只有2萬多人預約；此前已經預約接種人士中，亦有多達4,000人臨時爽約，佔已預約人士總數約4.6%。

東京和大阪的大型接種中心自5月24日開始運作，截

至6月6日的兩星期內，兩個接種中心分別有11.5萬和5.8萬人次接種。報道指，中心開放初期預約都相當踴躍，不少日期都早已爆滿，但前日起開放預約的14日至27日接種名額，首日反應都非常冷淡，有14萬個名額的東京會場僅約1.3萬人預約，有7萬個名額的大阪會場僅9,900人預約，顯示今後接種人數可能急速減少。

不過，日本各地政府仍希望可透過設立大型接種中心加速接種，東京都政府昨日便在築地市場舊址自行開設接種中心，為當地警員及消防員接種疫苗，目標每日可以為5,000人接種，在月底前完成接種11萬人。

● 綜合報導

雲端故障

多國網站斷線一小時

美國大型雲端服務供應商Fastly在香港時間昨日傍晚6時左右發生故障，導致全球多個使用Fastly內容傳遞網絡（CDN）服務的網站一度無法登入，包括多家歐美大型媒體、美國白宮及英國政府網站、亞馬遜及Reddit論壇等，香港用戶亦受影響。Fastly相隔一個小時後修復問題，受影響網站陸續恢復連線。

故障期間，《紐約時報》、美國有線新聞網絡（CNN）、英國廣播公司（BBC）、《衛報》和英國《金融時報》等新聞網站均無法連線，用戶嘗試登入時，會顯示「Error 503」或「Fastly error」等錯誤訊息。Fastly解釋是系統設定出錯導致問題，專家相信事件不屬於外部攻擊。

Fastly是全球最大CDN服務供應商之一，CDN作用是為網站提供內容分發服務，幫助用戶更快速暢順訪問網站。

● 美聯社/路透社



遭男子掌摑 馬克龍南巡失威

法國總統馬克龍昨日到南部德龍省視察時，遭一名男子當眾掌摑，保安隨即制服該名男子並將其帶走，事後包括該名男子在內有兩人被捕，暫時未知他們的動機。

事發時馬克龍正隔着圍欄與民眾交流，他正想與一名穿綠色T恤男子握手時，對方突然大叫「打倒馬克龍」，並大力攔他一巴。保安迅速將馬克龍和男子分開，並將男子制服。馬克龍事後仍留在現場數秒，並與其他人士交談。

● 路透社

拜登今訪歐 美抗疫挫歐人觀感

美國總統拜登今日啟程訪問歐洲，展開任內首次外訪，其間將會先後出席七國集團（G7）及北約峰會。拜登上台後力主修補美國與歐洲的關係，不過最新一項由美德智庫進行的歐美11國民調顯示，拜登上台以來，歐洲人對美國的看法與前總統特朗普時期相比，並沒有明顯改善，主要是因為美國政府應對新冠疫情表現不力，打擊了美國作為全球最大國的信譽。

調查顯示，認為美國是「最具影響力大國」的受訪者中，比例最高的是美國人自己，高達81%，其次為加拿大的68%，最低為意大利的51%。調查中，大部分美國人視歐盟為可靠合作夥伴，但只有51%德國人視美國為可靠的合作夥伴。

● 綜合報導

法推動歐盟「去英語化」 擬法文會議不設翻譯

法國將於明年成為歐盟輪任主席國，據報法國政府計劃藉此機會，推動在歐盟以法語取代英語的地位，包括在重要會議和討論中只用法語，而且不設翻譯，同時為歐盟外交官提供免費法語課程，希望加強法國文化輸出影響力。

歐盟成員國合共使用24種官方語言，當中3種被列為歐盟工作語言，分別為英語、法語和德語。英國脫歐後，只有愛爾蘭和馬耳他以英語為官方語言，相反約80%歐盟官員和員工都以法語作為母語、第二或第三外語。

● 綜合報導