

巴西總統確診新冠肺炎



■里約熱內盧基督像被投射上病歿者的名字以示悼念。路透社

巴西的新冠肺炎疫情嚴峻，總統博爾索納羅一直拒絕佩戴口罩，更反對政府採取封城措施，備受各方詬病。博爾索納羅前日表示，他出現發燒等症狀，已接受新冠病毒檢測，他昨日證實確診，並稱正服食抗瘧疾藥物經氯喹及抗生素阿奇霉素治療，服藥後感覺良好。

65歲的博爾索納羅之前曾傳出染疫疑雲，並先後接受3次病毒檢測，結果均呈陰性。他前日接受美國有線新聞網絡(CNN)巴西頻道訪問時表示，為審慎起見，他已在一間軍方醫院接受肺部X光掃描，聲稱肺部「無花」。博爾索納羅辦公室發聲明指，總統現時健康良好，正身處官邸。其行程日誌顯示，博爾索納羅已取消當地時間昨日上午的公務安排，以便等候病毒檢測報告。

訪問取消「身體感覺正常」

博爾索納羅昨日佩戴口罩，在首都巴西利亞接受電視台訪問時，表示自己於周日開始感到不適，前日接受病毒檢測，昨日證實確診新冠肺炎。由於正接受治療，他已取消原定前往巴伊亞州訪問的行程。博爾索納羅強調自己症狀輕微，身體感覺正常，「我甚至想在這裡到處逛逛，但因要遵照醫生建議，故此打消這念頭。」世界衛生組織專家瑞安稱，希望博爾索納羅可

迅速徹底康復，又指巴西的醫療系統仍然受壓，部分地區的情況相當危急。世衛總幹事譚德塞則表示，整個拉丁美洲地區的疫情惡化，確診和死亡病例均持續上升。泛美衛生組織隨即發表聲明，祝願博爾索納羅早日康復，指他的確診顯示病毒仍未受控，強烈呼籲人們保持社交距離。

無戴罩與美大使食飯

博爾索納羅上周六在社交平台上傳照片，顯示他當日在美國國慶日活動上，與美國駐巴西大使查普曼共晉午餐，兩人均未佩戴口罩。雖然查普曼未有出現症狀，但將會接受檢測和採取預防措施。

巴西現時是全球新冠病例第二多的國家，有160萬多人受感染及逾6.5萬人死亡。雖然多州規定民眾佩戴口罩，但博爾索納羅日前修訂法案，不再要求僱主為員工提供口罩，政府部門亦不必向「經濟狀況欠佳的人」提供口罩。

■法新社/路透社/美聯社



■博爾索納羅



■博爾索納羅（白衫者）在美國國慶日與美國駐巴西大使查普曼等人共晉午餐。網上圖片



■巴西殯儀館準備大量棺材應急。路透社

古人基因恐增新冠重症風險

新冠病毒至今在全球感染逾1,000萬人，但感染者的病情差異非常大，部分人病情嚴重甚至死亡，部分卻非常輕微甚至沒有病徵。歐洲學者近日發現，生存於6萬年前舊石器時代的尼安德塔人，其基因可能增加新冠患者病情變得嚴重的風險，現代南亞地區中，約1/3人擁有此基因。

研究由來自瑞典及德國的學者共同進行，上周五在網上發布，但尚未刊載於科學期刊。尼安德塔人生存於約6萬年前的歐洲大陸，現代智人的祖先走出非洲時遇上尼安德塔人，與之混血繁殖，從此尼安德塔人的基因便與現代智人結合，至今尼安德塔人雖已滅絕，但其基因仍然存在。

研究人員早前對比新冠重症患者與病情輕微患者的基因，發現其中兩組基因與重症有聯繫，一組是決定人類血型的9號染色體，另一組則是3號染色體中的尼安德塔人基因片段。隨著新冠患者增加，基因資料不斷更新後，學者發現愈來愈多證據，指出3號染色體與新冠重症有關係，體內有兩對3號染色體基因片段的人士，患重症的機會較其他人高兩倍。

參與今次研究的瑞典卡羅林斯學院基因學家塞貝里表示，他得知3

號染色體與新冠肺炎有聯繫後，即着手作進一步研究，發現與重症有關的尼安德塔人基因片段，與5萬年前在克羅地亞生活的尼安德塔人基因一模一樣。

免疫反應或太劇烈

智人與尼安德塔人混血時，由於大部分尼安德塔人基因對現代智人有害，故在人體內出現的機會愈來愈低，但部分有助繁殖的基因存留，另一些基因則有助抵擋病毒，相信是現代智人遷徙至亞洲及歐洲時遇上新病毒而留下。

學者暫未能證實尼安德塔人的基因，與新冠重症之間有何具體關係，但初步推斷人類用以抵擋古代病毒的免疫反應，對今次新冠病毒過於劇烈，繼而導致重症，原因是不少新冠重症患者病例中，正是由於人體無法克制免疫反應，結果令肺部發炎，但強調這只是猜想。

南亞約1/3人擁有

現代人類中，尼安德塔人基因在孟加拉人身上最常見，約63%人擁有，整個南亞地區亦有約1/3人擁有此基因。其餘地區則較少見這基因，只有約8%歐洲人和約

4%東亞人身上有此基因，非洲人的體內則幾乎找不到。

■綜合報導



■尼安德塔人約在6萬年前生存。網上圖片



紐隔離設施不足 促航企限賣機票3周

新西蘭政府負責隔離工作的房屋部長伍茲昨日表示，由於隔離設施不足，為嚴防新冠病例從外地輸入，政府已啟動臨時入境限流措施，要求包括新西蘭航空在內的國際航空公司，在短期內嚴控向回國乘客售賣機票的數量。

伍茲表示，新西蘭隔離設施已接近最大容量，必須迅速有效控制抵步國際旅客的數量，但她強調這些措施屬臨時性，預計將持續約3周。

新西蘭航空證實應政府要求，已暫停國際航班機票預訂，並考慮將每日抵達旅客數量，與隔離設施可接納人數保持一致。目前新西蘭的隔離設施分布在5個城市的28個隔離點，有近6,000人正接受隔離，當局計劃擴充更多空間，應付未來數周的需求。

新西蘭3月實施封鎖以來，累計近2.7萬人接

受隔離與檢疫。在當地500萬人口中，僅不到2,000人確診染疫和22人病故。新西蘭自6月8日起已沒有本地感染病例，但持續出現海外輸入病例，昨日再新增兩宗海外輸入個案。

■路透社/法新社



■南亞部分人擁有尼安德塔人基因。圖為印度職員運走遺體。路透社



■醫學界不斷更新對新冠病毒的認知。圖為孟買職員為民眾檢測。路透社

墨爾本封城6周 500萬人禁足

澳洲維多利亞省政府

昨日宣布，由於首府墨爾本的新冠肺炎病例急增，當局將對當地超過500萬居民，實施為期6周的封鎖措施。

衛生官員上周已對墨爾本北郊約30萬民眾下達禁足令，現時則擴大至整個墨爾本。維多利亞省省長安德魯斯表示，墨爾本的封城令將於今日午夜開始，為期至少6周，他並警告居民

「不能假裝」疫情危機已經解除。24小時增近200確診

鑑於疫情嚴峻，維多利亞省早前宣布，關閉與新南威爾士省州的邊境，於當地時間昨晚11時59分生效，冀與其他疫情趨緩的地區隔絕。警方和軍方負責巡邏數十個邊境檢查站，並會出動無人機和其它飛行器監視邊界。墨爾本當局昨日公布，在24小時內

新增191宗確診案例。安德魯斯表示，現在已有太多病例須追溯與追蹤，「我們無法承受起這麼高的確診數字，沒有人希望情況變成這樣。我知道這將帶來重大傷害，會是一大挑戰。但若這樣做，只會導致成千上萬人染疫，甚至可能更多。」封城令生效後，多數在校學生將恢復遙距學習，餐廳和咖啡廳則只限提供外賣。

■綜合報導

福奇：美仍深陷首波疫情

美國白宮傳染病專家福奇前日表示，當地新冠肺炎疫情非常嚴重，目前仍然「深陷」第一波疫情，根本未能將感染數字降至預期，便再度上升，需即時採取措施應對。

美國多地疫情在重啟經濟活動後惡化，令多個州份被迫叫停分階段解封計劃。福奇在網上接受美國國家衛生研究院院長科林斯訪問時表示，不會視近期急增的病例為新一波疫情，並以歐盟的疫情曲線作對比，稱歐盟

感染數字上升後回落至基線，隨着歐洲逐步重啟經濟，病例稍為上升是預料之內，但美國爆發疫情後，感染數字從未下跌至基線，現時更再度增加。

特朗普周六造勢「鼓勵戴罩」

福奇亦預計新冠疫苗面世後可發揮效用，並至少在一段時間內提供保護，但將不會如麻疹疫苗般，提供終身防護。

美國總統特朗普上月在俄克拉何馬

州塔爾薩市，舉行爆發新冠疫情以來首場造勢集會，結果會場到處空位，還有工作人員和參加者感染新冠肺炎。特朗普將於周六在新罕布爾州舉行第二場造勢活動，白宮表示，今次選擇在撲茨茅斯市國際機場的室外地點舉行，亦會鼓勵參與人士佩戴口罩。

不過新罕布爾州民主黨主席巴克利批評特朗普在疫情期間舉行造勢活動，將凸顯他在處理疫情上的失當。

■法新社/路透社

拒無戴罩乘客上車 法巴士司機遭圍毆腦死

法國一名巴士司機因遵照防疫規定，拒絕讓沒有佩戴口罩的乘客上車，結果被乘客毆打致重傷，醫生前日宣布他腦部死亡。

事發於法國西南部城市巴約訥(Bayonne)，鄰近大西洋沿岸度假勝地比亞里茲。據當地警方消息人士透露，50多歲的司機蒙吉約當時試圖阻

止一名未戴口罩的男子帶狗隻登上巴士，並要求另外4名未戴口罩但已上車的乘客下車，結果遭5人圍毆。蒙吉約頭部被多次揮拳重擊，導致嚴重受傷，送院後一直昏迷，延至前日醫生宣布他腦死。涉案5人已被警方拘留。

法國目前累計新冠確診病例逾20萬宗，近3萬人死亡。法國當局規定，民

眾乘坐公共交通工具時必須戴上口罩。死者一些同事前日拒絕開工，以抗議蒙吉約被毆斃，導致當地部分巴士服務受阻。巴約訥市長形容兇徒的行為暴戾和野蠻，促請當局嚴懲涉案者，以儆效尤。

■法新社