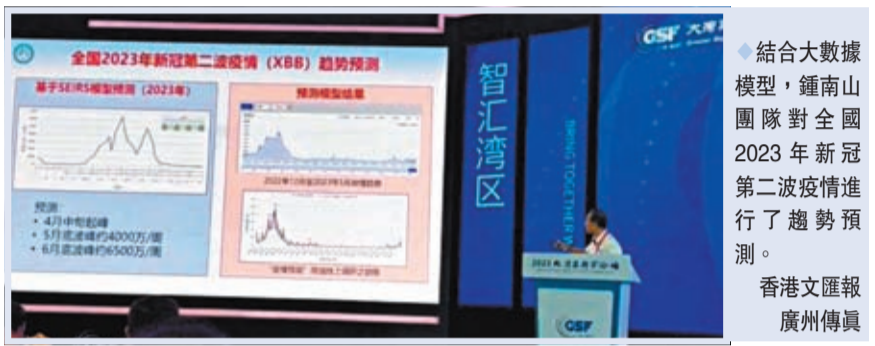




# 內地下月底或現 XBB 變異株疫峰

## 鍾南山：建模推測約每周6500萬人次感染 兩種針對性疫苗獲初步批准

香港文匯報訊（記者 盧靜怡 廣州報導）內地民眾「二陽」增多的消息近期屢上热搜，當前新冠病毒感染形勢究竟如何？中國工程院院士鍾南山22日在2023大灣區科學論壇生物醫藥與健康分論壇上對此作出了最新研判。結合大數據模型，鍾南山團隊對全國2023年新冠第二波疫情（XBB變異株）進行了趨勢預測。預計第二波疫情4月中旬起峰，5月底波峰約4,000萬/周，6月底波峰約6,500萬/周。鍾南山指出，研發針對XBB變異株有更好保護能力的疫苗非常重要。他透露，目前已經有2種針對XBB的疫苗被初步批准，很快能面世，還有三四種很快能被批准。「研究更加有效的疫苗，我們是能走在國際前面的。」



## 港新冠料已見頂 專家：非大爆發

香港文匯報訊（記者 文森）近日香港新冠病毒感染個案顯著增加，特區政府醫務衛生局局長盧寵茂早前更估計每日有逾一萬宗感染個案。政府專家顧問劉宇隆教授22日指出，近期新冠確診呈報個案每日有480多宗至500宗，已較之前減少，相信感染數字已見頂，今次只是「小波浪」而已，非社區大爆發，市民不用過分擔心，可努力復常。

劉宇隆：反映全民有免疫力 香港有九成多人已接種首兩針新冠疫苗，已打第三針的亦有八成多人，劉宇隆認為數據反映全民有免疫力。對於世衛指XBB變異病毒株已成為主流，劉宇隆建議增加劑量時，可考慮接種針對XBB的疫苗。他指出，市場暫時未有相關疫苗供應，但應付BA.4及BA.5的二價疫苗，保護力更好。

香港文匯報記者了解到，鍾南山發言中提及的針對XBB變異株且研發進度靠前的疫苗，是來自廣州威斯克生物和川大華西醫院聯合開發的兩款新冠疫苗。其名字分別為重組雙價新冠病毒蛋白疫苗（S19細胞）與重組三價新冠病毒三聚蛋白疫苗（S19細胞）。資料顯示，這兩款疫苗是目前在全球率先進入臨床試驗的針對XBB等變異株的新冠疫苗。

德爾塔、奧密克戎BA.5、XBB等變異株，即將通過評審上市，及時注射覆蓋XBB變異株的疫苗，可減少額外死亡。

## 「病毒變異快 有可能再次感染」

鍾南山說，根據多方面材料判斷，4月底、5月初有一個新冠病毒感染的小高峰，這在預料之內。「我們對新冠病毒形成群體免疫了嗎？我認為回答『是』也『不是』。」鍾南山說，「是」的回答，是因為多項研究表明，感染新冠病毒後，人體內中和抗體在4個月後出現降低，特別是對於XBB變異株的保護作用較差。但是，人體內還存在結合抗體，可激活細胞免疫，在感染6至7個月內仍然有保護作用。

## 穗醫院發熱門診新冠佔比上升

此外，鍾南山院士近日透露，目前在廣州發熱門診接受檢測的發熱病人中，有20%至25%是新冠病毒感染者。香港文匯報記者連日來走訪發現，廣州甲流高峰過後，醫院發熱門診量又有所增加，其中新冠感染者佔比上升。與此同時，非發熱門診的醫護人員和病區病人，亦有集體感染現象。

## 廣州市民：症狀較輕並未就診

在廣州市婦兒中心，發熱門診的就診者亦排起了長龍。預約平台顯示，該院重新上線「新冠肺炎」鑒別和新冠檢測預約功能。據廣州市民劉女士介紹，抗原檢測結果顯示，家裏先後有一大一兩小「二陽」，但症狀比較輕。除了小兒外，家庭其他感染的成員並未前往醫院就醫，在家自行服用上次感染期間囤積的藥品後康復。

## 港中大研發配方 紓緩「長新冠」症狀

香港文匯報訊（記者 文森）有學者推算，香港約七成新冠康復者，在病毒清除後至少4星期仍持續出現至少一種「長新冠」症狀，甚至日常生活也深受影響。香港中文大學醫學院發

現新冠後遺症與腸道細菌失衡有關，該學院研發一款口服微生態膠囊活菌配方（SIM01），可在6個月內改善腸道微生態，紓緩新冠後遺症。

## 服藥半年後有明顯改善

中文大學醫學院於2021年至2022年期間，招募463名18歲或以上的新冠康復者進行研究，他們平均年齡為49歲、逾六成為女性、七成曾感染Omicron病毒。他們被分為兩組進行實驗，其中一組每天服用新研發的口服微生態膠囊活菌配方，對照組則服用含有維他命C的安慰劑。6個月後，服用微生態膠囊活菌配方的一組，腸道菌群的多樣性和豐富度提升，促進好

菌增長並抑制壞菌，腸胃問題、疲倦、難以集中精神等五類「長新冠」症狀，比另一組有明顯改善。中大醫學院香港微生物菌群创新中心總監黃秀娟解釋，腸道微生態是「第二個大腦」，可藉迷走神經與大腦溝通，影響心情及睡眠。「它會釋放一些代謝物經血液去到大腦，影響大腦的功能。在這群市民的糞便樣本中，好菌的分量是多了，以及惡菌都減少了，我們相信吃了這個配方會釋放一些代謝物，經血液去到神經遞質，影響到神經遞質有些好的改善。」中大醫學院院長兼腸道微生物群研究中心主任陳家亮表示，是次研究由醫務衛生局全數資助，除推出私營市場外，校方已將研究結果呈交醫管局，希望局方審視有關數據，盡快將藥物應用於公營醫療系統，惠及普羅大眾及公共架構的廣大市民。



車站工作人員22日拍攝即將進行聯調聯試的雅萬高鐵路綜合檢測列車。

## 雅萬高鐵路開始聯調聯試

香港文匯報訊 據央視網報導，記者從中國鐵路國際有限公司獲悉，印度尼西亞當地時間5月22日下午16時起，雅萬高鐵路開始聯調聯試。這標誌著雅萬高鐵路建設取得新的重大進展，為全線開通運營奠定了堅實基礎。聯調聯試是為確保動車組列車安全平穩運行，在高速鐵路開通前進行的嚴格試驗檢測和設備調整優化。當天，試驗列車由雅加達哈利姆站始發，途經卡拉旺、瓦立尼站到達隆德卡魯爾站。對沿線軌道、供電、接觸網、通信信號、預警監測等系統性能進行檢測驗證，使各系統和整體系統性能達到設計要求，滿足開通運營需要。雅萬高鐵路是印尼乃至東南亞地區第一條時速350公里的高速鐵路，也是中國高鐵路首次全系統、全要素、全產業鏈在海外建設項目。完全採用中國標準建設的雅萬高鐵路，正在為印尼經濟社會發展注入新動力。

## 已吸收當地5.1萬人次就業

雅萬高鐵路不僅大幅提升了印尼交通基礎設施建設水平，也為更多印尼本地人創造了新的發展機會。截至目前，雅萬高鐵路項目已吸收印尼當地5.1萬人次就業。建成通車後，會有更多印尼員工有機會接受中國的技術培訓，在雅萬高鐵路就業。

## 中國4遺產獲聯合國糧農組織授證

香港文匯報訊 據新華社報導，聯合國糧農組織22日在該機構位於羅馬的總部舉行2023年全球重要農業文化遺產系統授證儀式，向新認定的24個重要農業文化遺產地頒發證書。中國4地被授予證書。

自2018年上一次授證儀式以來，糧農組織又新認定了24個遺產地，它們來自巴西、中國、厄瓜多爾、伊朗、意大利、日本、韓國、墨西哥、摩洛哥、西班牙、泰國和突尼斯。其中，中國的4個遺產地分別是河北涉縣旱作石碾梯田系統、福建安溪觀音茶文化系統、內蒙古阿魯科爾沁草原遊牧系統和浙江慶元林菇共育系統。

當日抵達國際生物多樣性日。糧農組織總幹事屈冬玉在授證儀式上致辭時指出，全球重要農業文化遺產系統堪稱「生物多樣性寶庫」，在國際

生物多樣性日這天予以強調，有助於推動各方「增進對生物多樣性問題的了解和認識，表彰當地社區為保護生物多樣性所做出的貢獻」。

## 中國供養世界近20%人口

中國常駐聯合國糧農組織代表廣德福說，中國用佔世界不到9%的耕地、6%的水資源，供養了世界近20%的人口。這得益於中國積極發展現代農業、運用各種要素及現代科技手段提升農業生產力，也與堅持因地制宜、順應自然、生態循環的農業發展理念密切相關。

2002年，糧農組織發起全球重要農業文化遺產保護計劃，旨在建立全球重要農業文化遺產及其相關景觀、生物多樣性、知識和文化的保護體系，使之成為傳統農業系統可持續管理的基礎。

## 升級世界海拔最高氣象站

固定鋼繩索，更換蓄電池，安裝風速風向傳感器……當日凌晨3時，科考隊員從海拔8,300米的突擊營地出發，歷經8個小時攀登，抵達海拔8,330米的世界海拔最高自動氣象觀測站。經過約1個小時緊張工作，氣象站零部件升級工作全部完成。為此，他們曾在西藏歐拉岡日冰川、珠峰大本營等地經過10餘次反覆練習，確保每個人熟悉操作流程。「自動氣象觀測站維護升級，重點考慮了極端環境下電池續航問題，在海拔6,500米以下觀測站新增了降水量觀測，以獲取更全面的氣象觀測資料，為科研人員研究極高海拔的氣象要素變化特徵、冰川和積雪變化等提供基礎數據。」中國科學院青藏高原研究所研究員趙華標說。「今年科考具有更大的學科涵蓋面，科考隊員的代表性更加廣泛，儀器設備也更加高端，特別是和探月工程合作創新的新型電池，將為峰頂極端環境儀器設備運行提供可靠能源供應。」2023年珠峰科考現場總指揮安寶晟說。



5月23日12時30分許，2023年珠峰科考13名登頂隊員成功登頂地球之巔珠穆朗瑪峰。圖為科考登頂隊員在珠峰峰頂展示國旗。



內蒙古阿魯科爾沁草原遊牧系統的代表展示當地產品。

## 台最後一位「慰安婦」受害者過世

香港文匯報訊 據中新社報導，台灣婦女救援基金會（婦援會）22日表示，所知台灣最後一位「慰安婦」阿嬤，在本月10日過世，享壽92歲。婦援會盼軍事性奴隸的歷史真相不因阿嬤們離世而消失。據台灣媒體報導，長期從事「慰安婦」受害者救助的婦援會22日透過「臉書」發文表示，這名阿嬤是基金會所知的最後一名台灣「慰安婦」，阿嬤在世時不希望被打擾，因此等待告別式舉辦後，才對外發布消息。婦援會指出，將持續倡議台灣的課綱、歷史書籍等記載台籍「慰安婦」的歷史真相，不讓這段歷史因阿嬤們離世而消失。也會繼續宣傳戰爭下性暴力對女性的戕害，並持續要求日本政府對阿嬤及其家屬們道歉、賠償。另據中時電子報報導，島內媒體人黃揚明當天在「臉書」發文感嘆，這些阿嬤一輩子都沒等到一句道歉。