

南京第三輪全員核檢 狙擊Delta

疫情蔓延皖遼粵川湘 專家：祿口機場存漏洞

速
斬
毒
鏈

截至7月27日24時，據江蘇省南京市衛健委通報，7月20日至今，南京市累計報告本土確診病例153例，本土無症狀感染者2例。同時，安徽、遼寧、廣東、四川、湖南等省份近期都出現感染者，均與南京有直接或間接的關聯。南京此次本土疫情的源頭指向祿口國際機場，據通報，引起這次疫情的病毒毒株是Delta（德爾塔）毒株，中國工程院院士張伯禮表示，此次疫情說明南京祿口機場存在漏洞，很可能經冷鏈運輸或人員傳播導致。目前，南京正進行「Delta狙擊戰」，28日起開展第三輪全員核檢。

大公報記者 賀鵬飛、陳昊報道

若本輪南京疫情最初感染時間確為7月10日，距離20日南京通報9例陽性檢測樣品，已有10天左右，病毒已隱匿傳播一段時間。南京全城已開展兩輪全員核酸檢測，有的重點區域已開展了三輪。28日起，祿口街道全面啟動第四輪全員核酸檢測工作。

據江蘇省衛健委28日通報，7月27日，江蘇新增本土確診病例48例（南京市報告47例，其中5例為無症狀感染者轉為確診病例；宿遷市報告1例），23例為輕型，25例為普通型。新增本土無症狀感染者1例，為南京市報告。健康時報客戶端回溯此次疫情，稱南京祿口國際機場在防疫管理上「失守」。

傳播鏈涉5省10餘地

7月20日，南京市衛健委對外通報稱，當日上午，南京江寧區新冠肺炎疫情防控工作指揮部接祿口國際機場防疫專班報告，在祿口國際機場工作人員定期核酸檢測樣品中，有檢測結果呈陽性，涉及工作人員主要是參與機場航班保障人員，包括地服、保潔等崗位人員。

截至20日下午6點已出結果中檢測陽性9份，其他樣品正在檢測中。此後疫情快速發展，8天內江蘇省累計報告感染者157例。近期，安徽、廣東、四川、遼寧、湖南等省份都出現感染者，其源頭均可追溯到南京此次本土疫情，傳播鏈

涉5省10地，感染者達170多例。

從已經公布的資料來看，7月20日祿口機場爆發疫情後，很多密切接觸者仍在自由活動，其中多人此後相繼確診。例如，南京市25日公布的一名27歲的確診病例是一家航空公司地勤，7月20日後仍然自由活動，其間甚至到南京明基醫院看望朋友，直到7月24日通過專用救護車轉運至南京市公共衛生醫療中心隔離治療。這名病例確診後，疫情由祿口機場所在的江寧區擴散至建邺區。

接種疫苗可降重症

這暴露出祿口機場在疫情防控方面存在嚴重漏洞。

中國工程院院士張伯禮接受採訪時表示，此前國內疫情基本都是境外輸入，此次溯源工作還在進行中，目前還不確定。但是，祿口機場是國際機場，很有可能是通過冷鏈運輸或人員傳播導致。他強調，此次疫情說明南京祿口機場存在漏洞，可能在垃圾處理、機場清掃、貨倉清掃等方面存在不嚴謹的地方，需要更細緻的排查以堵住漏洞。

內地著名專家、東部戰區總醫院呼吸內科主任宋勇教授對大公報表示，只有接種疫苗才能控制Delta傳播，總體看疫苗有一定保護作用，能降低感染病例病情重症化的比例，這是目前海內外醫學界普遍的共識。

▲南京疫情快速擴散，迄今已波及包括南京在內的5省12市。圖為疫情防控離寧查驗點。中新社



▲截至27日24時，南京全市累計報告本土確診病例153例。圖為7月25日，市民在南京市建邺區興隆街道香山社區核酸檢測點接受核酸檢測取樣。新華社

廣東戰Delta 經驗啟示全國

1、研究新方法

挑戰：中國首次應對Delta變異株，沒有經驗可循

對策：所有病例做毒株基因檢測，探索中西醫結合治療方法

2、建立新標準

挑戰：1800多萬人口的超大型城市，如何阻斷傳播鏈？

對策：建立防範疫情風險外溢管理新標準，首次在全國建立「黃碼」制度

3、推出新科技

挑戰：變異株傳播力強，潛伏期短

對策：改變密接者概念，分級分類防疫，研發多種檢測產品投入應用，高科技搭建無人配送

4、制定新規則

挑戰：廣州「外防輸入」壓力大，不少隔離酒店設置在鬧市區，存在病毒外溢風險

對策：擬建5000間客房國際健康驛站

大公報整理

江蘇加強防控 阻斷水上播疫

【大公報訊】據澎湃新聞報道：7月27日，江蘇省疫情防控工作領導小組交通防控組、江蘇省涉外聯防聯控指揮部口岸工作組聯合印發緊急通知，要求加強船舶和港口疫情防控有關工作，合力築牢水上防線，阻斷水上疫情傳播。江蘇要求各地嚴格船岸界面管控，做好上下船人員信息核實、登記和個人防護用品穿戴情況及下船後消毒措施落實情況的檢查，禁止無關人員登輪。對來自疫情較嚴重國家和地區的船舶、船員進行重點防控，嚴格船舶靠港管理。

加強船員換班管理，穩妥有序開展中國籍國際航行船舶船員換班工作，嚴格南京地區船員上下船管理，嚴禁非本船船員隨船，倡導「非必要不上船」，確需換班上船的船員應提供近48小時內2次核酸檢測陰性證明和健康碼綠碼。不能提供核酸檢測陰性證明或健康碼為黃碼的，實行勸

返、居家隔離；健康碼為紅碼的，要按照相關防疫要求落實報告、隔離等措施。船舶污染物處置方面，江蘇要求國際航行船舶垃圾、生活污水等船舶污染物接收單位建立工作專班，經檢疫合格，接收單位方可接收船舶污染物。同時，接收、轉運、處置過程中，應採取相應的人員防護、消毒等疫情防控措施。



▲曾在廣州全員核酸檢測中發揮重要作用的「獵鷹號」氣膜實驗室運抵南京青奧體育公園體育館。新華社

3600高校師生火速集結 投身抗疫

【大公報訊】據新華社報道：近日，江蘇省醫學高校主動響應南京市全員核酸檢測工作统一部署和支援請求，南京大學、南京中醫藥大學、江蘇衛生健康職業學院、蘇州大學、江蘇大學、揚州大學等9所高校3600多名高校師生志願參加南京全員核酸檢測工作。

7月22日，南京醫科大學公共衛生、護理、臨床等相關專業近220名

師生率先支援南京各區第一輪核酸檢測。

7月24日，根據南京市第二輪全員核酸檢測有關部署，南京大學、中國藥科大學、南京中醫藥大學、江蘇衛生健康職業學院等高校共計1408名師生迅速集結，走向一線。

7月24日下午，揚州大學和江蘇大學兩所高校連夜奔赴南京，1200餘名師生經過培訓後迅速深入各社區一

線助力南京核酸檢測工作。在得知社區有高齡老人和殘障人士等情況下，有同學在結束核酸檢測晚班的工作後，前往住戶家中進行上門採樣，直至凌晨12點半。此外，蘇州大學54名在南京學生（其中7名醫學生）響應號召參加南京抗疫志願活動，同時學校又動員20名南京籍蘇大醫學生與所在地團區委聯繫，積極加入疫情防控青年志願服務預備隊。

發改委：推廣深圳47條創新舉措

【大公報訊】記者毛麗娟深圳報道：國家發展改革委7月27日公布關於推廣借鑒深圳經濟特區創新舉措和經驗做法的通知，推廣深圳經濟特區的創新舉措和經驗做法，涉及內容總共5方面47條，主要包括建立「基礎研究+技術攻關+成果產業化+科技金融+人才支撐」全過程創新生態鏈等，鼓勵各地結合實際學習借鑒。

通知中提及的5方面創新舉措和經驗做法為：建立「基礎研究+技術攻關+成果產業化+科技金融+人才支撐」全過程創新生態鏈；建立健全促進實體經濟高質量發展的體制機制；構建以規則機制銜接為重點的制度型開放新格局；創新優質均衡的公共服務供給體制；創新推動城市治理體系和治理能力現代化等。

及基礎研究和技術攻關，通知要求各地學習深圳率先形成基礎研究長期持續穩定投入機制、建立關鍵核心技术攻關新機制、建立科技成果「沿途下蛋」高效轉化機制等做法。

發改委的通知鼓勵各地結合實際學習借鑒。同時要求深圳經濟特區積極主動作為，進一步發揮引領示範作用，協助支持各地做好推廣借鑒相關工作。



▲發改委發文推廣深圳47條創新舉措。圖為深圳企業研發的科技新品。大公報記者毛麗娟攝

深圳賽格大廈拆桅杆解決振動

【大公報訊】記者石華深圳報道：自5月18日賽格廣場大廈出現有感振動以來，深圳市第一時間啟動應急響應，對大廈實行封閉管理。28日，記者從當地政府獲悉，該大廈樓頂正在對實施桅杆拆除工程做準備工作，樓頂塔吊已經安裝完成，相關安全材料將在隨後運送。相關方面負責人表示，「塔吊安裝完成後，將運輸保障拆除工作的材料，桅杆拆除工程耗時不會太長，並將同步開展損傷修復工程。」

據了解，7月中旬，權威專家通過大量檢測、監測、試驗和分析論證，並經多方覆核、鑒定，賽格廣場大廈在設計荷載範圍內和正常使用情況下主體結

構是安全的，可繼續使用。

此外，專家組通過技術調查、環境和設備運行調查與測試，排除了地鐵運行、周邊工程施工或爆破、空調機組運行等影響因素。通過對風致振動與結構累積損傷的重點分析，專家

組認為：桅杆風致渦激共振和大廈及桅杆動力特性改變的耦合，造成了賽格廣場大廈的有感振動。

國務院特殊津貼享有者、中國老教授協會建築物病害研究會副會長盧明全表示，「通俗的講就是空氣、風、水流都會產生渦流，渦流中心處的能量比較大，當渦流的固有頻率與桅杆的固有頻率一致時，且與大廈的固有頻率也達到相同的數值就會產生振動。」

為解決大廈有感振動問題，專家組建議實施桅杆拆除工程，修復結構局部累積損傷。專家組認為，拆除桅杆可以解決大廈有感振動問題，桅杆原有的防雷、航標功能可在桅杆拆除後在樓頂重新布設。



▲賽格廣場大廈樓頂安裝塔吊，進行桅杆拆除準備工作。網絡圖片

組醫藥救治組專家、東南大學附屬中大醫院黨委副書記（重症醫學專家）邱海波

專家解讀 Q & A

Q：Delta毒株有何特點？

A：Delta已成為全球疫情流行的最主要的毒株，德爾塔具有傳播能力強、傳播速度快、發病症狀不典型等特點。

Q：導致重症病患的原因？

A：一方面是因為「Delta毒株」的特性，另一方面，病患自身的身體條件也可能導致其轉為重症病例，如呼吸系統方面的基礎疾病和如糖尿病、高血壓、肥胖等其他方面的基礎疾病。

Q：中國如何定義重症病例？

A：目前中國對重症病例的定義比較嚴格，病人呼吸稍微快一點，或者病人只要需要吸氧，就把他定義為重症。目前，在南京市公共衛生醫療中心的兩名重症病患情況穩定。