



●武漢受龍捲風破壞的車輛廠房。 法新社

# 龍捲風襲蘇州武漢 12 遇難數百傷

## 大量民房倒塌受損 救援安置緊急展開

香港文匯報訊（記者賀鵬飛南京報道）14日晚，江蘇蘇州和湖北武漢先後遭遇龍捲風襲擊，截至香港文匯報記者截稿時，共計12人遇難、數百人受傷，另有大量民房倒塌或受損。其中蘇州因災害共造成4人死亡、19人輕傷、130人輕微傷；受損農戶84戶，受損面積1,500平方米；受損企業17戶，受損面積13,000平方米。武漢共有8人遇難，230人受傷，3,568人受災，緊急轉移安置1,197人，倒塌房屋28戶86間，嚴重損壞房屋130戶400間。



●蘇州市吳江區的居民家中窗戶玻璃在強風衝擊下瞬間粉碎，有電線杆也被攔腰吹斷。



●5月15日，武漢消防救援隊的隊員在武漢市蔡甸區一處被龍捲風颶倒的廠房內搜救。 新華社

14日晚19時前後，蘇州市吳江區盛澤鎮部分地區突遭龍捲風襲擊。有目擊者拍攝到龍捲風來襲瞬間的視頻顯示，當時龍捲風裹挾着漫天垃圾席捲而來，很多戶外廣告牌和工廠廠房遭到破壞。當地多位居民表示，本次龍捲風事發突然，持續時間只有十幾分鐘，但是破壞力巨大。很多居民家中的窗戶玻璃在強風衝擊下瞬間粉碎，一些不太牢固的農村房屋隨之倒塌，大街上隨處可以看到倒塌下來的廣告牌，甚至有電線杆被攔腰吹斷。

### 蘇州迅速救援 基本恢復秩序

經江蘇省氣象局專家組現場災調初步確定，本次龍捲風發生在5月14日18時50分至19時05分之間，初步研判為EF3級龍捲風，中心最大風力17級。受災範圍：長2千米左右，寬80米至100米。據官方通報，災情發生後，江蘇省和蘇州市主要黨政官員立即作出救災調度或趕赴現場指揮救援，部署傷員救治、善後處置、災後秩序恢復等工作。蘇州市和吳江區兩級應急、公安、消防、衛健等部門迅速趕赴現場組織救援。截至15日凌晨5時，排査搜救結束。經統計，災害共造成4人死亡（其中1人當場死亡，2人危重經救治無效死亡，1人失蹤被發現後送醫救治無效死亡）、19人輕傷（在醫院觀察治療，均無生命危險）、130人輕微傷（經醫院處理後返回家中）；受損農戶84戶，受損面積1,500平方米；受損企業17戶，受損面積13,000平方米。目前，

當地部分斷電區域供電已恢復，現場秩序基本恢復穩定。武漢搜救基本結束 緊急安置逾千人

同日晚間20時39分，武漢市蔡甸區麥山片區、武漢經開區軍山片區突發EF2（對應風速49至60米每秒）級龍捲風，部分村灣房屋受損，大量樹木折斷、部分工棚倒塌。據內地媒體報道，家住武漢麥山街新集村十組雷灣的黃女士回憶道，14日晚8時30分許，她們夫婦兩人準備就寢，突然一陣大風將房間大門吹開，黃女士和丈夫雷先生趕緊過去關門，就在剛剛將門關上的一刹那，房屋發出震耳欲聾的巨響，房頂突然垮塌，還沒等她們反應過來，夫妻兩人就被埋在了瓦礫中。黃女士夫婦二人互相攙扶着從瓦礫中站起來，摸索着推開大門爬了出去，發現原來是隔壁鄰居二樓的房屋有部分被吹垮，垮塌的磚瓦正好砸在黃女士家平房的屋頂，將整個屋頂壓垮。二人大約行進了十多分鐘，遇上了正在指揮清障的村支書梁述革，三人會合後，梁述革帶着兩人又在障礙物間爬行了約1公里左右，終於將他們帶到了鄰近的友愛村，守候在當地救護人員將黃女士和丈夫簡單包紮後送上了救護車，隨後送到了蔡甸區人民醫院。在武漢市5月15日下午舉行的新聞發布會上，武漢市應急管理局局長廖明輝介紹，截至15日中午12點，現場搜救工作基本結束。目前統計數據，共有8人在這次事故中不幸遇難，受傷人員230人，3,568人受災，緊急轉移安置1,197人，倒塌房屋28戶86間，嚴重損壞房屋130戶400間。

### 專家：我國當前已進入強對流天氣高發季

香港文匯報訊 據新華社報道，中國多地近期出現強對流天氣，龍捲風、雷暴、冰雹「說來就來」，讓多地群眾感到「猝不及防」。氣象專家表示，當前我國已進入強對流天氣高發季節。強對流天氣在不同時段影響區域不同，進入5月，高發區域為長江中下游一帶。「這次混合強對流天氣過程有大範圍雷電和短時強降水，大部分地區能達到20毫米至50毫米的小時雨強，出現7級至10級大風，局地有冰雹。」中央氣象台首席預報員張濤說，本次過程最強影響時段為15日白天至16日白天，影響區域主要在江漢、江淮、黃淮南部、江南大部、華南西北部和貴州等地。張濤介紹說，強對流天氣的成因主要是在大氣層形成上層冷、下層暖的一個不穩定層結。由於南方暖濕氣流輸送和太陽輻射加強的雙重影響，使低層容易形成高溫、高濕的下暖濕結構。一旦有北方冷空氣南下，激發對流發生後，自西北向東南各地就會出現強對流天氣。今年強對流天氣偏少且晚於往年 氣象監測數據顯示，今年初期強對流天氣明顯

偏少、偏晚、偏弱，4月15日後才開始增多。專家表示，通常強對流天氣2月至3月影響雲南、廣東、廣西等地，3月至4月影響江南地區。但今年4月中旬前強對流天氣都較少，到現在進入偏多、偏強階段，這正是異於往年的地方。作為混合天氣現象，強對流天氣包括雷電、短時強降水、大風等，會帶來不同災害和影響。專家提醒，雷雨天應避免去開闊地帶，遇強降水不要在山區和低窪地帶逗留，大風天要避開高空作業、防範高空墜物等。「總而言之，強對流天氣發生時，最好的防範就是減少外出，避免暴露在野外，待在安全、堅固的建築物裏。」張濤說。臨近預報預警需社會及時響應 「當前，強對流天氣預報可以提前數小時到數天，主要是可能性預報。相對精準的預報提前量只有幾分鐘到幾十分鐘，而這已接近精準預報預警能力的『天花板』。」張濤說，「因此，對於強對流天氣的臨近預報預警，需要社會響應力度和效率大幅提高，才能及時應對災害，減少損失。」

# 中疾控專家：新冠疫苗後續監測更重要

香港文匯報訊 據澎湃新聞報道，「大家都說研發疫苗難，其實我覺得研發疫苗初步成功之後，後面的監測更重要。」5月15日，第三屆生物醫藥BIO50人論壇在蘇州召開，中華預防



●中華預防醫學會疫苗與免疫分會主委、中國疾控中心免疫規劃首席專家王華慶。 網上圖片

醫學會疫苗與免疫分會主委、中國疾控中心免疫規劃首席專家王華慶在主題為「新冠疫苗研發和應用帶給我們的思考」的發言中表示，監測能力是評估一款疫苗的關鍵。王華慶提到，監測包括兩個環節，一個是臨床試驗階段，二是疫苗上市後的階段。對於臨床試驗階段的監測，王華慶舉例，在做疫苗的過程中，對於感染、發病、重症、死亡等指標的監測是評價一款疫苗效果的前提，問題是能不能完全監測這些指標。「做臨床試驗選擇國家的時候，如果監測能力不強，得到的結果可能就不一樣，即便我們制定了同一個標準，可能有些感染、發病也監測不到，這就影響研究的效果。」王華慶表示。

### 監測不良反應 作出關聯判斷

對於疫苗上市後階段的監測，王華慶提到，

目前接種已經不是問題，但監測可能還面臨一些挑戰。如果有異常反應、不良事件等，是否能夠及時發現、報告、診斷，並作出因果關聯判斷。王華慶提到，國外某些疫苗發現出現血栓相關的不良事件。他認為，這種事件的發生率在十萬分之幾，比較低，但是很關鍵的是把這種不良反應監測到，而且看到和mRNA新冠疫苗之間的差別，這說明監測系統的敏感性和特異性，敏感性是能不能監測到，特異性則是監測是否準。王華慶表示，除了監測的重要性，新冠疫苗的研發和應用還帶來了諸多啟示，比如基礎研究很重要，新技術的快速推進，技術生產工藝儲備，監管部門綠色通道，全球信息的快速共享，「我的感受是，疫苗在短暫的時間內取得了突破，是不是將這些經驗應用於平時的工作和研究？」

# 安徽確診者在京密接者28人 一人為網約車司機

香港文匯報訊（記者馬曉芳、于珈琳北京、瀋陽報道）北京市疾控中心15日發布消息，13日至14日，在收到安徽省疾控中心確診病例呂某、張某某和李某某密接者（簡稱「密接者」）協查信息後，經流行病學調查，已在確診病例所乘火車同行人員、在京乘坐網約車司機，以及在皖、在遼接觸人員中，判定在京有密接者28人，一人為網約車司機。據北京疾控中心消息，在安徽確診患者的在京密接者涉及北京11個區，具體為豐台區7人、西城區5人、海淀區4人、順義區2人、房山區2人、朝陽區2人、東城區2人、通州區1人、昌平區1人、大興區1人、密雲區1人；密接接觸者的密接者（簡稱「次密接者」）

167人。昌平區的密接者為網約車司機，核酸檢測結果為陰性。截至目前，24名密接者和141名次密接者，以及231件環境樣本經過核酸檢測均為陰性。其他樣本檢測工作正在進行中。

### 瀋陽新增1確診 初判省內輸入

15日晚，遼寧省瀋陽市報告15日0時至19時新增1例本土新冠肺炎確診病例，感染源初步判定為省內輸入性病例。香港文匯報記者從瀋陽市新型冠狀病毒肺炎疫情防控工作第35場新聞發布會上了解到，該病例曾於5月3日與家人共計12人一起乘3台車自駕去遼寧營口鱈魚圈旅遊，入住鱈魚圈華君溫泉度假酒店，5月5日自駕返回瀋陽。目前，瀋陽市已全面開展流調調查，截至

昨日20時共排查到密接16人，次密接16人，核檢結果待報。目前，病例居住小區瀋陽市和平區文藝路藝園小區擬調整為中風險地區。

### 大連：安徽病例排除在大連感染

另據新華社報道，記者從大連市人民政府新聞辦公室15日召開的新聞發布會上獲悉，5月13日20時54分，大連接到遼寧省疾控中心轉來的安徽省病例李某某的協查函，得知李某某4月26日和5月1日兩次途經大連。大連於5月13日連日開展排查和流行病學調查，對相關人員進行隔離管控和核酸檢測。安徽省病例李某某在大連密接接觸者核酸檢測均為陰性，排除在大連被感染的可能。



●15日，CPF國際寵物博覽會2021廣州國際展上的寵物商品琳瑯滿目。 香港文匯報記者敖敏輝攝

香港文匯報訊（記者敖敏輝廣州報道）新冠肺炎疫情期間，居民出行、遠遊受到一定限制，寵物「陪伴經濟」逆市上升，加速壯大。香港文匯報記者15日從廣州舉行的CPF國際寵物博覽會2021廣州國際展上獲悉，此次展覽面積達到6萬平方米，比上一屆大增三成，展品覆蓋寵物食品、寵物用品、寵物醫療設備等寵物行業全產業鏈。個性化、精細化養寵，日益成為趨勢，消費者年齡也逐漸從以中老年為主變為以年輕人為主，這也給寵物行業帶來了巨大的商機。現場的寵物魚肝油、脫毛產品等琳瑯滿目，極大滿足了愛寵一族的消費需求。此次廣州國際展參展企業300餘家，參展觀眾預計達16萬人次。展會除了常見的狗狗和貓貓，還有羊駝、狐獴、荷蘭豬等小眾寵物，愛寵人士可以購買寵物食品、寵物用品、食品藥物等，「一站式」採購、觀摩、交流。

### 提供官方證書 寵物須植入芯片

粵港澳大灣區建設加速粵港人流、物流往來，甚至攜帶寵物入境的需求亦增加。15日展會上，廣州海關還解析了從香港如何攜帶寵物入境內地。據介紹，當前內地僅限攜帶貓或犬入境，每人每次只能攜帶1隻寵物。來自指定國家或地區攜帶入境的寵物，應提供有效的官方檢疫證書和狂犬病疫苗接種證書，寵物須植入有效電子芯片。如果材料齊全、芯片合格，可通過內地任何口岸入境。有兩種情況，從香港攜帶寵物入境須隔離檢疫30天。一是只提供檢疫證書和疫苗接種證書，但寵物未植入芯片；二是現場檢疫發現動物傳染病、寄生蟲病症狀。如果從深圳、珠海入境，攜帶未植入芯片或發現寵物有寄生蟲等症狀，要轉移到華南唯一的入境寵物隔離點廣州白雲機場隔離。另外，如果港人從非指定國家攜帶寵物入境香港後，再入境內地，將按照非指定國家管理方式監管，要求提供該寵物一年內的狂犬病抗體檢測報告。

# 穗國際寵物博覽會 海關詳解如何攜寵入境