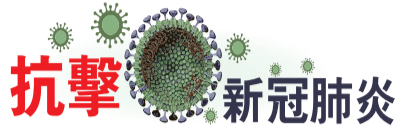


# 天津首現Omicron輸入個案

## 歐洲返國在入境隔離點發現 同機尚未有其他感染者



香港文匯報訊 綜合央視新聞及澎湃新聞報導：據天津市疫情防控指揮部消息，天津市疾病預防控制中心對12月9日天津市境外输入新冠病毒無症狀感染者呼吸道標本進行新冠病毒全基因組測序和序列分析，經中國疾病預防控制中心覆核，均確認檢出新冠病毒奧密克戎（Omicron）變異株（B.1.1.529進化分支）。在津感染者係入境環管人員，目前於定點醫院隔離治療。據悉，這是中國內地首次發現新冠病毒奧密克戎變異株。此外，繼天津後，廣州14日亦發現首宗Omicron變異病毒輸入個案。

天津市新冠疫情防控指揮部辦公室主任、天津市衛健委主任顧清表示，天津此次發現的奧密克戎變異株，係來自歐洲的入境人員，該人員在天津入境時體溫正常，申報無異常。經海關檢疫採樣後，全程閉環管理轉送至西青區集中隔離醫學觀察點。該病例是一名無症狀感染者，目前無咳嗽、發燒等症狀，現在正在天津新冠肺炎定點救治醫院進行隔離。

由於該病例作為境外入境人員，航班上有可能會存在陽性感染者。顧清表示，工作人員會對奧密克戎感染者所乘坐的航班，給予更高度的關注。到目前為止，在對該航班入境人員的核酸檢測中，尚未發現存在其他的感染者。

### 專家：疫情監測網絡靈敏

面對奧密克戎變異株，顧清認為，雖然這個病毒株會不斷出現變異株，但是對於這種疾病的預防方法措施都是基本一樣的。顧清同時提醒，要主動做好新冠病毒疫苗接種。

國務院聯防聯控機制專家吳浩表示，並不感到意外。因為，內地本土非常安全，武漢發生疫情後的聚集性疫情幾乎都由境外輸入引起。他

指，Delta變異株今年5月在廣州突破防線，傳入內地時亦引發恐慌，但不同的是，今次Omicron變異株是在入境隔離點被發現，「說明目前的疫情管控制網絡是非常靈敏的。」

### 穗首現境外輸入奧毒病例

廣州市疫情防控新聞發布會上了解到，廣州發現首例境外輸入奧密克戎陽性病例。

男性病例家住越秀區華樂街社區。11月27日從國外入境，集中隔離期間多次核酸檢測均陰性。12月11日，解除隔離後乘飛機（CA1837）返回廣州，閉環轉運至越秀區家中居家隔離；12日，華樂街社區衛生服務中心為其例行採集核酸標本，13日凌晨通報結果初篩陽性，經市、區疾控中心重複採樣核對結果均為陽性。病例閉環轉運至廣州醫科大學附屬市八醫院隔離治療，經進一步檢查和專家會診，確診為新冠病毒肺炎普通型，目前病情穩定。

截至12月14日12時，累計排查到重點場所篩查人員10,544人，已出結果均為陰性。累計採集環境樣本132份，128份環境樣本檢測結果陰性；4份陽性均為病例住所發現。



浙江近日新增多宗新冠肺炎確診病例。12月12日，浙江省余姚市黃家埠鎮居民在進行核酸檢測。

## 港大分離Omicron毒株已送科興國藥

香港文匯報訊 據中通社報導，香港大學微生物學系研究團隊早前成功分離出奧密克戎（Omicron）變異病毒株。團隊13日夜間證實，已將病毒株送往內地疾控中心，及科興、國藥兩間疫苗生產商，協助研發針對奧密克戎的新冠疫苗。

團隊表示，樂意向其他研究奧密克戎疫苗或治療方法的科研團隊分享研究成果，目前亦正與其他科研組織商討，將病毒株送往當地的

具體安排，期望科學家可以無分國界善用這項資訊，以便盡快展開相應的科研工作。

研究團隊負責人、港大微生物學系講座教授袁國勇教授表示，合作計劃旨在加快研發出新一代能對付奧密克戎的滅活疫苗，分離出來的變異病毒株除了可製疫苗之外，還可用作研究傳播、免疫規避能力，以及在動物模型中的致病性等，也可用於測試目前疫苗和治療方法的有效程度。

## 專家：注意防控 過年可以回家

香港文匯報訊 據新京報報導，距離2022年春節只剩下大約一個半月的時間，近日，各地倡導就地過年的消息頻繁傳出，引起眾多網友關心今年春節能否回家過年。

12月12日至13日，國家衛健委高級別專家組成員、中國疾病預防控制中心流行病學首席科學家曾光在出席一場論壇時，解答網友關心的問題。

曾光表示，年關臨近，廣大網友最為關心的就是今年春節能否回家過年。「我覺得絕大多

數人，該回家、可以回家。」曾光同時提醒，如果回家，路上還要注意防控，沿途戴好口罩。如果想更保險一點，甚至可以戴上眼罩；帶一點洗手液，多洗手，因為春運的時候人群密度比較大。」

對於各地「就地過年」的通知，《環球時報》總編輯胡錫進12日發微博稱，他認為，安排如何過年的權力不應僅屬於各地基層政府，而應當由國家衛健委做出全國性指導，各省根據本地實際形成政策。



英國首相約翰遜13日證實，至少有一名感染Omicron變種的患者死亡。接種中心大排長龍。

## Omicron變種席捲英國 首宗死亡

香港文匯報訊 綜合報導：新冠病毒Omicron變種席捲英國，當地12日首次錄得過千宗相關確診，首約約翰遜13日證實，至少有一名感染Omicron變種的患者死亡。英國衛生大臣稱，Omicron正以驚人速度傳播，倫敦40%的新冠患者感染的可能是這種毒株。

重現「打針熱潮」

新變種迅速擴散令英國最近7日平均確診維持在5萬宗以上，是1月以來最高。衛生大臣賈偉德表示，僅倫敦便有約四成個案感染新變種，英格蘭更有至少10

名新變種感染者留醫，蘇格蘭留醫個案則更多。

當局13日宣布將防疫警戒級別升至次高級的4級，提前一個月放寬新冠疫苗加強劑接種年齡至所有成年人，目標在今年底前為所有成年人接種。加強劑接種上限放寬後，英格蘭多地疫苗接種中心13日人頭湧湧，等待打針的民眾紛紛排起長龍，部分地區輪候時間長達5小時，國家醫療服務（NHS）網站亦顯示不再出售快速檢測試劑。由於預約登記接種者眾多，網站更短暫出現技術故障，其間一度至少有1.7萬人在網上輪候。

## 中國第一代中繼衛星添新成員



天鏈二號02星14日在西昌衛星發射中心發射升空。

香港文匯報訊 據中新社報導，12月14日0時9分，中國在西昌衛星發射中心用長征三號乙遙八十二運載火箭，成功將天鏈二號02星送入預定軌道。中國向新一代中繼衛星系統組網邁出了重要一步。這也是長征系列火箭發射從400次邁向500次的第一步。

天鏈二號02星由中國航天科技集團五院研製，是中國第二代地球同步軌道數據中繼衛星，主要用於為飛船、空間實驗室、空間站等載人航天器提供數據中繼和測控服務，為中、低軌道資源衛星提供數據中繼和測控服務，為航天器發射提供測控支持。

### 空間建設不可或缺

據悉，自2008年4月25日成功發射天鏈一號01星以來，經過多年的發展，中國天鏈中繼衛星系統已經形成了兩代中繼衛星相互兼容、在軌協同組網工作的局面。隨着天鏈二號02星的成功發射，中國在軌的中繼衛星數量增加至7顆。

中繼衛星被稱為「衛星的衛星」，它作為「太空基站」鏈接地面站與航天器，是當今航天大國立足空間建設不可或缺的重要天基基礎設施。對於天地通話、太空授課等需要強信號、長時段天基支持的重要太空活動，天鏈系列中繼衛星發揮了重要作用。

## 首個國產全磁懸浮人工心臟上市

香港文匯報訊 綜合記者郭若溪及北京日報報導：蘇州同心醫療的創新產品「植入式左心室輔助系統CH-VAD」獲批上市，這是中國首個正式上市的全磁懸浮人工心臟。

據悉，該人工心臟重量不到180克，主要為進展期難治性左心衰患者血液循環提供機械支持，用於心臟移植前或恢復心臟功能的過渡治療。

「心臟衰竭被稱為心血管疾病的『癌症』，病情反覆，多次住院，生存率低，公共衛生資源負擔重。」中國工程院院士、國家心血管病中心主任、阜外醫院院長胡盛壽表示，即使是



「植入式左心室輔助系統CH-VAD」（人工心臟）。

規範化抗心衰藥物治療，對終末期心衰效果也不佳，死亡率23%，再住院率高達47%。

大量終末期心臟衰竭患者需要心臟移植救治。然而，供體心臟來源受限，2020年中國心臟移植治療心臟衰竭年度例數僅為557例。相當部分患者在等待匹配的供心過程中逝去。

### 2年生存率90% 國際領先指標

胡盛壽指出，人工心臟主要有三方面臨床應用：一是作為等待心臟移植的過渡，為患者爭取更多的時間等到合適的供體；二是為急性心衰患者提供短期替代支持，待心臟功能恢復後撤除；三是為終末期心衰患者提供長期替代，支持患者攜帶人工心臟長期生存。

近年來，人工心臟已經成為重症心臟病治療技術進展最快的領域，其存活結果已經可以媲美心臟移植。胡盛壽院士表示，除了剛上市的天津「中國心」，還有正在進行臨床試驗的天津「火箭心」，此外，一款「深圳心」也準備在全國11家醫院啟動多中心的臨床試驗。

從臨床來看，幾款「中國心」的血液相容性等核心指標與國外產品相當甚至更優越，產品設計更加小巧便捷，極大降低了患者負擔，功能上也更勝一籌。中國醫學科學院阜外醫院對該院植入「中國心」的患者追蹤隨訪來看，2年生存率90%，這個生存率達到國際領先指標。

### CH-VAD三大優勢

#### 降低風險

●採用獨特而先進的葉輪和流道結構設計，大大降低泵血過程中對血液施加的應力。數據表明，CH-VAD對血液的破壞作用更低，可降低中風、泵血栓和胃腸道出血的風險。

#### 減少感染

●通過運用新型的微型化電子技術，CH-VAD極大限度地減少了經皮電纜中的導線數量，提高了防感染性能；同時將控制電子器件集成到泵內，可保護免受物理損傷。

#### 減輕費用

●利用全新的磁懸浮結構專利的CH-VAD，相比目前商用的離心磁懸浮，更輕、更薄、更小，這使其具有更低的植入侵入性。同時產品可與侵入性較小的手術一起植入，微創手術可能意味著更短的住院時間，更低的費用和減少術後出血。

## 港特首接刀片恐嚇信

香港文匯報訊（記者 蕭景源）黑暴爪牙繼早前寄信恐嚇港法官及多位立法會換屆選舉候選人後，香港特別行政區行政長官林鄭月娥13日亦接獲刀片恐嚇信，據悉該信件由本地寄出，內容涉及政治訴求，要求釋放黑暴在囚者。行政長官辦公室發言人13日晚對此予以嚴正譴責，指已就事件報警處理。

警方13日早上11時35分接獲金鐘添美道香港特別行政區政府總部保安員報案，指職員在對接獲的郵件進行例行檢查時，發現一封可疑信件。警員到場經了解後，發現信件內容帶有威脅性，隨信更附有一塊刀片，遂將刀片連同信件檢走作進一步調查，暫時無人被捕。

行政長官辦公室發言人強調，不論是行政長官或其他公職人員，若任何人以違法手段企圖影響他們履行職責，特區政府必定會嚴肅跟進，將不法之徒繩之以法，保障公職人員安全及社會安寧。

### 新聞速遞

北上連接「絲綢之路經濟帶」，南下連接「21世紀海上絲綢之路」，中老鐵路月初全線開通運營，成為中國-東南亞一條物流新通道，也為柬埔寨經濟復甦注入新動力。柬埔寨製衣商會表示，中老鐵路「大動脈」為包括柬埔寨在內的中老鐵路沿線眾多國家的產業帶來發展機遇。 ●中新社

中國第一本以航海為視角的大型綜合性地圖集《世界航海地圖集》日前正式出版。《圖集》立足於中國「一帶一路」倡議和海洋強國戰略，從政治、經濟、生態、資源、海洋等多元視角直觀生動地展現了蒸蒸日上世界航海事業。 ●中新社

截至目前，今年新疆霍爾果斯口岸進出境中歐班列已突破6,000列。據悉，中歐班列因運量大、價格低、通達國家（地區）多等優勢，受到越來越多國內外企業青睞。今年以來霍爾果斯口岸中歐班列日均開行量由去年的13、14列增至17列，口岸過貨量達853.4萬噸，同比增長38.1%。 ●新華社

## 廣州將建世界級鐵路樞紐

### 擴大灣區北行通道容量

《規劃》提出，廣州將提升鐵路樞紐能級，完善「五主四輔」鐵路樞紐布局，加快形成「多站布局、多點到發，客內貨外、互聯互通」客運樞紐格局。其中，推進廣州至珠海（澳門）高鐵及聯絡線建設，延伸廣深港高鐵進入廣州中心城區，提升與大灣區深港、珠澳

樞紐互通水平。此外，還將推動廣清高鐵路建設，謀劃建設廣州經河源至龍川高鐵路，擴大大灣區北行通道容量。推動貴廣高鐵路建設，謀劃建設貴廣高鐵路聯絡線，提升經北部灣城市群往東南亞國家的國際通道能力。

《規劃》還明確建設「軌道上的廣州都市圈」，以城際鐵路為骨架，打造以廣州為中心的1小時軌道都市圈。