



與巴西總統會談後共同會見記者 強調人類是不可分割的安全共同體

## 習近平：踐行合作可持續安全觀走普遍安全之路

刊 A8

宏偉艦身震撼軍迷 齊讚國家軍力強盛

## 海南艦泊西環 港人冒雨爭睹風采

刊 A2

認衝擊立法會暴力違法 仍下令《蘋果》為暴徒「平反」

## 黎智英：為延續暴動「大做特做」

刊 A4

## 中央駐港聯絡辦：「35+」串謀顛覆案判刑體現法治精神

香港文匯報訊 「35+」串謀顛覆案各犯罪分子被判刑後，廣大香港市民頗手稱慶，但美國等少數國家政府及政客無理叫囂，甚至揮舞制裁大棒橫加干預。對此，中央政府駐港聯絡辦發言人昨日發表談話，表示特區司法機構本次依法判刑，完全符合法治原則，體現了罪責刑相適應的法治精神，落實了香港

國安法關於防範、制止和懲治危害國家安全犯罪的立法要義。

發言人表示，以美國為首的外部勢力公然對香港司法機構、律政司和執法部門進行攻擊抹黑，嚴重褻瀆和踐踏法治精神，為國際社會所不齒，我們對此堅決反對並予以強烈譴責。

中央政府駐港維護國家安全公署發言人

發表談話表示，一些境外勢力及其佑護下的亂港分子妄加污蔑抹黑香港國安法，公然包庇美化犯罪分子，亂港遏華的險惡圖謀昭然若揭。種種施壓恫嚇霸凌行為，無法動搖特區依法維護國家安全的意志決心，只能激發特區執法司法團隊和社會各界愈來愈無懼無畏，更加凝聚團結，眾志成城捍衛來之不易的國家好穩定局面。

任何外部勢力干預都是徒勞無益，螳臂當車必將自食惡果。

香港社會各個界別，由普通市民到社團領袖，昨日連續第二日到有關國家的駐港領事館示威，展示香港市民對「35+」串謀顛覆案判決的支持，對特區政府及法院依法處理案件的支持，以及對外部勢力無理干預的憤怒。

刊 A3、A4

大灣區國際臨床試驗所成立 結合兩地市場人才科研優勢

「一所一中心」河套開幕  
樹「一區兩園」發展標杆

由香港特區政府設立並全資擁有的粵港澳大灣區國際臨床試驗所，昨日在河套深港科技創新合作區香港園區正式開幕；同日，由深圳醫學科學院營運的粵港澳大灣區國際臨床試驗中心亦在深圳園區開幕。「一所一中心」成為河套深港科技創新合作區「一區兩園」協同發展首個標杆。香港人口及病例少，是生物醫藥發展的難點，但透過共建協作平台將可結合兩地在產業、轉化、市場、人才和科研的優勢，以大灣區內逾8,600萬人口為基礎，協調開展多中心跨境臨床試驗，並可同時符合國家及國際標準。首個項目是香港大學醫學院研

發的愛滋病疫苗二期臨床試驗，特區政府期望試驗中心能協助統籌，加速推進疫苗研發；目標於5年內透過試驗所建設香港臨床試驗數碼化平台及成立臨床試驗學院等項目。

●文：香港文匯報記者 聶曉輝/圖：香港文匯報記者 黃艾力



局長盧寵茂等在開幕典禮上揭牌。  
「粵港澳大灣區國際臨床試驗所」昨日



國家「十四五」規劃綱要明確支持香港建設國際創新科技中心，《河套深港科技創新合作區深圳園區發展規劃》亦大力支持深港協同發展科技創新。香港特區行政長官李家超去年的施政報告提出，要發展香港成為國際醫療創新樞紐，其中一個重點是在河套深港科技創新合作區成立大灣區國際臨床試驗所。

新一份施政報告進一步提出透過港深共同建設大灣區臨床試驗協作平台，拓展研發網絡加快臨床試驗。

## 組建醫藥研發臨床試驗支援平台

試驗所昨日正式開幕，將統籌醫管局、私營醫療機構和大學等香港公私營界別的臨床試驗資源，為醫藥研發機構提供一站式臨床試驗支援平臺，全方位推動流程優化、人才培訓及大灣區協作。多項具體項目將分階段推出，包括建設香港臨床試驗數碼化平台、成立臨床試驗學院、與衛生署及醫管局合作推出措施將藥物審批及應用時間縮短至具國際競爭力的水平。

試驗所亦會與醫療及生物醫藥機構建立策略合作關係，包括與香港基因組中心合作，運用該中心以華南地區人口為主的基因組數據庫，加快開放醫管局的醫療數據庫以支持臨床試驗，並推動引進海內外先進生物醫藥技術（例如基因治療、細胞治療、標靶放射治療、新疫苗技術平台等）企業落戶河套開展研發轉化。

試驗所將與試驗中心合作共同建立「大

灣區臨床試驗協作平台」，以大灣區內逾8,600萬人口為基礎，更好地結合區內的生物醫藥技術研發及科技產業鏈，善用國家惠港的特別政策如「港澳藥械通」和相關跨境便利措施，為醫藥研發機構提供支援以加快臨床試驗。

## 吸引全球頂尖企業研發機構落戶

香港特區政府政務司副司長卓永興昨日在試驗所開幕禮上致辭表示，試驗所將充分發揮香港高度國際化、高水平醫療專業和科研的獨特優勢，與大灣區聯手，因地制宜大力發展新質生產力，推動臨床試驗和生物醫藥產業發展，助力吸引全球頂尖創新企業和研發機構落戶香港。

深圳市衛生健康委員會主任吳紅艷以視像致辭，祝賀香港試驗所正式成立，期望港深「一所一中心」緊密結合兩地在產業、轉化、市場、人才和科研的優勢，共建高水平的臨床試驗服務平臺。

香港特區政府醫務衛生局局長盧寵茂表示，港大研團隊花逾十年研發愛滋病疫苗，終完成第一期測試並初步證實疫苗安全，下一步需要大量病人進行二期，甚至第三期臨床測試，冀在「一所一中心」深港合作下，令疫苗研發推進加速，「不需要像以往般等了十年才到今天的階段。」

他希望有更多內地以至跨國創新生物醫藥技術企業落戶河套區從事生物醫藥創新，讓市民盡快使用到最先進的藥物器械。

試驗所將與試驗中心合作共同建立「大



▲ 試驗所液氮缸溫度為零下150度甚至更低。▲ 超低溫冷凍儲存櫃為零下80度（左上圖），可儲存超過40萬份樣本。

## 粵港澳大灣區國際臨床試驗所小資料

所在地點：河套深港科技創新合作區

總面積：近7,000平方尺

## 重點設施：

- 設有多間會議室、多用途空間等的臨時辦公室
- 兩個供儲存樣本的液氮凍存系統
- 11個供儲存樣本的超低溫冷凍櫃可儲存樣本數目：超過40萬份（如組織、血液、細胞、去氧核糖核酸等）

● 資料來源：香港特區政府醫務衛生局 ● 整理：香港文匯報記者 聶曉輝



● 試驗所臨時辦公室設於河套區的中央援港應急醫院，面積近7,000平方尺。

## 生物樣本庫儲存量逾40萬份

香港特區政府已通過公開招標，選定在臨床試驗方面具豐富國際經驗的香港大學李嘉誠醫學院負責營運粵港澳大灣區國際臨床試驗所。試驗所的臨時辦公室現設於河套區的中央援港應急醫院，內設由醫管局與香港中文大學合作管理、佔地約4,200平方尺的生物樣本庫，該庫設有兩個液氮凍存系統及11個超低溫冷凍儲存櫃，可儲存逾40萬份樣本（如組織、血液、細胞、去氧核糖核酸等）。試驗所日後會進駐港深創新及科技園的濕實驗室大樓，可提供更多服務和設備予創科機構及企業使用。

## 超低溫設備有效保存活細胞

香港醫院管理局質素及安全總監黃立己介紹，一般家用雪櫃的溫度約為攝氏4度、冰格為零下18度，而生物樣本庫內的超低溫冷凍儲存櫃為零下80度，確保樣本的品質於幾年後取出時仍處於新鮮狀態。兩個液氮凍存缸的溫度為零下150度甚至更低，有效保存活的細胞。

同時，所有儲存裝置均設有額外溫度監測器，如溫度超出警戒範圍會透過系統以手機通知當值人員。生物樣本庫

並設有不斷電裝置及後備發電機。

本身是血液及血液腫瘤科專科醫生的黃立己舉例說，進行一項開發慢性淋巴性血癌新診斷方式的研究，可能要花兩年才成功收集到百名病人的血液進行研究，其間遇阻滯的話，「如果沒有生物樣本庫，這會失敗告終。」

透過生物樣本庫，可以將血液分成約十份樣本，「如果將來另一間大學的教授想研究慢性淋巴性血癌血小板低的病人基因突變情況，可在樣本庫的目錄查看是否有該類標本，並申請取出進行研究，之後又有藥廠想開發一隻治療慢性淋巴性血癌的標靶藥，同樣可提出申請。」此舉大大省卻每項研究都要花兩年時間收集樣本的過程，加速整個臨床研究的速度。

黃立己表示，在進行獨立項目研究時，病人要簽署「知情同意書」，允許其樣本被使用，放入樣本庫儲存則須簽署「廣泛知情同意」研究書，以允許其樣本於將來相類似研究時也可被使用。

由於醫管局並無管理樣本庫的經驗，因此是次夥同有經驗的中文大學合作管理，日後會申請國際認證。

●香港文匯報記者 聶曉輝

## 議員：可提速研發量產新醫藥

## 專家之言

## 議員：可提速研發量產新醫藥

關注中醫藥發展的香港中文大學工程學院副院長（外務）、香港特區立法會議員黃錦輝對香港文匯報表示，研製醫藥需時，而河套香港園區及深圳園區分別成立「國際臨床試驗所」和「國際試驗中心」，可加快研發及量產新醫藥產品，並可透過在香港融資將產品走向世界，推動香港的經濟。

## 推動經濟發展人口健康

「整個經濟都推動，而研發出的新藥物，對整個社會的健康亦有幫助，不單是經濟，整個社會、勞動人口都健康，少一點人病，你也多做事，政府（醫療）開支都會少一點，所以

如果在醫藥做得好，對整個社會有很大貢獻。」黃錦輝說。

除新研發的藥物外，醫療科技發展還能開拓醫療旅遊項目，「除了來港使用醫療服務，亦會在這裏使錢。」此外「一所一中心」其中一個功能是新藥的中試站，以進行臨床測試，「中試做得愈快愈好，做得愈多亦愈好。」

黃錦輝表示，利用有關的臨床試驗機構，無論西藥或中藥也可加快研發。

他說，香港在西藥方面的研究有一定水平，內地在中藥方面也做得很好，且人口基數大，臨床測試數據多，兩地合作能加強發展優勢。

黃錦輝坦言，以往香港在醫藥研究中並無產業化的概念，「以往只是普通做研究，或者是一兩個比較熟悉的廠家在那兒互通，我們要做的就是將其產業化，科技轉化後應要量產，以前我們便缺乏（國際臨床試驗所）這類的平台。」

●香港文匯報記者 劉明

# 文匯報

WEN WEI PO  
www.wenweipo.com

政府指定刊登有關法律廣告之刊物  
獲特許可在全國各地發行

2024年11月 41897001360013

22 星期五 甲辰年十月廿二 是日小雪  
短暫陽光 早晚微雨 氣溫19-23°C 濕度65-85%

港字第27261 今日出紙2疊9大張 港售10元