

數據及時公開 疫苗出海提速



2款中國疫苗候選 再獲世衛預認證可成公衛產品

香港文匯報（記者 李理北京報道）新冠疫情刺激中國疫苗生產企業的研發能力和生產能力，前所未有的海外三期試驗，更令中國企業快速「補課」，打下國際化的基礎。多名公共衛生專家在蓋茨基金會舉行的專題研討會中透露，目前至少有兩種國產新冠疫苗進入全球流行病防範創新聯盟候選名單，如果接下來能再獲得世衛預認證，就有機會進入「新冠肺炎疫苗實施計劃」的採購與分發列表，成為拯救人類健康的公共衛生產品。

中國於2020年10月8日正式加入「新冠肺炎疫苗實施計劃」（COVAX）。中國外交部發言人華春瑩此前表示，中國政府支持中國疫苗研發企業參與COVAX，與有關發起方合作向發展中國家提供疫苗，並也一直在積極為此提供協助。雙方的技術專家正在就疫苗研發、認證和監管等方面的技術標準保持密切溝通。

中國一直是各類疫苗生產大國，但國產疫苗獲得世衛組織預認證，真正邁過國際採購門檻還是最近十年的事。蓋茨基金會北京代表處高級項目官杜珩說，儘管中國疫苗市場容量很大，但競爭也相當激烈。他表示，儘管獲得預認證投資巨大，但有遠見的內地疫苗生產企業仍積極國際化，「他們看到未來從國際市場上的品牌和商業巨大潛力收益。」



■在北京市海澱區中關村街道臨時集中接種點，醫務人員為市民接種新冠疫苗。 新華社

香港文匯報（記者 李理北京報道）新冠疫情是人類共同面對的危機，全球多款新冠疫苗在短時期陸續問世，美國東北大學的一項研究顯示，與「價高者得」的分配方式相比，新冠肺炎疫苗在全世界的公平分配能挽救更多生命。世衛組織總幹事譚德塞說，旨在促進疫苗公平分配的COVAX疫苗協議是全球衛生領域的一個里程碑。

北京大學南南合作與發展學院查道炯介紹說，在疫苗領域，目前國際上主要使用三種供銷機制。市場採購，補貼性銷售和無償援助。COVAX對參與其中的中低收入國家而言，具有補貼性銷售的性質。這跟蹤新冠疫苗的國際關係專家特別強調，中國選擇加入證明我們走的是多邊主義道路。中國作為供應方參加集體採購談判，可節約人力、物力，降低被友好國家或者地緣政治關係綁架的幾率。其次，有些企業估計，疫苗境外使用的費用有超過四成花冷鏈、儲藏和人工費用等境外環節，而中國可以利用現有成熟的渠道。此外，加入多邊機制後可以依託兒基會、全球疫苗免疫聯盟戰略等機構的信譽保障，有利於糾紛的解決。這些機制對於中國疫苗出海十分重要。

蓋茨基金會北京代表處高級項目官杜珩稱，按照模型預測，如果誰有錢先得到疫苗進行普遍接種的話，只能減少約三成的死亡，而如果按照各國人口比例進行分配，也就是更加公平地分配，則可以減少超過六成的死亡。從這個模型可以看出，疫苗的公平分配和使用對結束全球大流行是多麼重要。

COVAX計劃的目標是在2021年年底前在全球範圍內提供至少20億劑安全有效的新冠肺炎疫苗，截止至2020年底，已有19,089個經濟體加入，其中92個受援助的低收入經濟體將通過該機制的預先市場承諾機制獲得資金支持。



■國藥集團中國生物在服貿會上展出兩款新冠疫苗。 中新社

巴西購1億劑科興疫苗：試驗有效性78%

香港文匯報訊 綜合報道：中國企業科興生物研發的冠病疫苗在巴西後期臨床試驗中顯示出78%的有效性，這是繼先前數據引發疑惑後發布的最確切的結果。巴西官方7日宣布，已簽訂協議購買1億劑科興疫苗，今年4月底前將交付首批4,600萬劑。

據彭博社報道，該有效性數據取自科興生物疫苗在巴西的第三期臨床試驗，有約13,000名受試者參與。聖保羅州官員證實了數據。科興生物在巴西的疫苗生產合作方巴西布坦坦（Butantan）研究所所長Dimas Covas稱，該疫苗預防輕度病例的有效性達78%，預防中度

和重度病例的有效性達100%。該所8日向巴西監管機構請緊急使用授權。

首批4600萬劑4月底交付

巴西衛生部長愛德華多·帕祖洛7日宣布，巴西聯邦政府已與布坦坦研究所簽訂協議，計劃購買1億劑科興生物研發的克爾來福新冠疫苗。首批4,600萬劑疫苗將於4月底之前交付，其餘5,400萬劑計劃在今年內交付。

50萬港人下月可接種

此外，港大深圳醫院院長盧龍茂7日與其他醫護人員一道在深圳完成了首針新冠疫苗的接種。「我對國產疫苗有信心，相信中國製造，

也以身作則地鼓勵更多同事積極接種。」盧龍茂表示，港府應盡早規劃疫苗接種事宜，向市民提供清晰透明的疫苗信息，完善接種流程，以增強市民接種信心。他認為此刻接種疫苗，是每個公民的責任，呼籲更多市民參與。

香港早前訂購的三款疫苗，港府疫苗接種計劃專員小組成員曾浩輝表示，科興以及復星醫藥與德國BioNTech的疫苗會率先在下月之前抵港，供50萬市民接種，預計市民下月底前獲注射。他又表示，港府擬在全港18區設立社區疫苗注射中心，並招募私營醫療機構的醫護為市民接種，食物及衛生局今天會與私家醫生組織開會，醫學會則相信全港有約1,000名私家醫生協助打針。

全球採購首重數據公開

全球疫苗免疫聯盟戰略創新與新投資者中心主任張麗君說，「新冠肺炎疫苗實施計劃」選擇候選新冠疫苗的標準主要有兩條，首先是數據的公開性，「所有臨床數據要及時公開，在這個基礎上專門有一個專家審評組審評這個疫苗。」其次，產品必須取得世衛組織預認證或達到嚴格藥品監管機構標準（SRA）。北京大學南南合作與發展學院查道炯教授介紹說，歐美國家和日本的疫苗監管體系是SRA，中國和印度則是本國機構預審。因此，中國國產新冠疫苗若想在國際採購中分得一杯羹，必須要拿到世衛組織預認證。

張麗君認為，除了新冠疫苗外，近兩年像HPV疫苗全球都處於短缺狀態，給中國疫苗企業帶來不少機會。她說，去年6月份召開的全球疫苗峰會上，兩家中國企業廈門萬泰和雲南沃森都積極參與，同時承諾在他們疫苗完成上市和與認證後，將為全球疫苗免疫聯盟資助的幾十個國家提供HPV疫苗。

中國生物準備緊急預認證

國藥集團中國生物日前已經啟動新冠疫苗大規模生產，董事長劉敬楨此前說，中國生物將加強與世界衛生組織的密切溝通，落實世衛組織團結計劃，準備新冠疫苗緊急預認證，確保疫苗完成臨床試驗，爭取盡快在國內外上市，保證疫苗的可及性和可負擔性。

張麗君建議，中國疫苗生產企業更多了解國際採購，在熟悉規則的基礎之上，把企業自己國內的市場規劃與國際的市場規劃整合起來。在市場利潤方面，杜珩則表示，國際採購不能單看採購價格，還要綜合考慮採購量和長期供貨等因素。他以和中國疫苗監管體系相仿的印度血清研究所舉例說，這家機構號稱全球65%的兒童都用過它的疫苗，產品覆蓋170個國家，80%都出口，它的商業模式非常成功。

拒疫苗民族主義 公平分配救更多生命

香港文匯報訊 綜合報道：中國企業科興生物研發的冠病疫苗在巴西後期臨床試驗中顯示出78%的有效性，這是繼先前數據引發疑惑後發布的最確切的結果。巴西官方7日宣布，已簽訂協議購買1億劑科興疫苗，今年4月底前將交付首批4,600萬劑。



雪中抗疫

遼寧大連市出現新冠疫情後，市內各高校紛紛實施封閉管理。在大連海洋大學，自校園封閉以來，學生在各自宿舍隔離，一日三餐、生活和防疫物資均由教職工和學生組成的志願者隊伍統一配送。6日，志願者們冒著鹅毛大雪，用三輪車裝滿物資一步步推行，送到每一個學生宿舍。這一幕被在教職員生手機記錄下來，上傳網絡後不斷刷屏，感動了全國人民。

■文：香港文匯報記者 宋偉 圖：受訪者供圖

中疾控：暫不建議感染者接種

香港文匯報訊 據中通社報道，中國疾控中心在官方微信公眾號上回應，已知的新冠肺炎確診病例、無症狀感染者，目前暫不建議接種新冠病毒疫苗。

中疾控官方微信公眾號發表的《新冠病毒疫苗接種問答》表示，對於多數傳染病，在感染病原體後，人體都會產生一定的免疫力，這部分人群通常不屬於疫苗接種對象，如患天花、麻疹、風疹、水痘等病後不再屬於疫苗接種對象。中疾控表示，目前雖然有感染過新冠病毒者發生二次感染的報道，但該問題尚屬於個案並未普遍出現，仍有待後續更多研究才能得出結論。對於接種前已知的新冠肺炎確診病例、無症狀感染者，目前暫不建議接種新冠病毒疫苗。

中疾控表示，人體中特定抗體的產生一般通過自然感染或者接種疫苗而獲得。目前還不清楚抗體需要達到什麼水平才可以起到預防新冠肺炎的作用。建議只要沒有明確感染新冠病毒或患過新冠肺炎，凡符合接種條件者均可以接種疫苗。

就美台「政治軍事對話」中方提嚴正交涉 堅決捍衛國家主權安全利益

香港文匯報訊 綜合記者朱輝及新華社、中新社報道：針對1月7日美台進行所謂的「政治軍事對話」，中國國防部、外交部、國台辦發言人相繼發言予以譴責。國防部新聞發言人譚克非說，我們要求美方立即停止與台灣進行任何形式的官方往來和軍事聯繫。外交部發言人華春瑩指，中方已經向美方提出了嚴正交涉。國台辦新聞發言人朱鳳蓮則正告民進黨當局，立即停止與美進行任何形式的官方往來和軍事聯繫。

華春瑩7日說，中方在美台交往問題上的立場是一貫和明確的。中方敦促美方切實恪守一個中國原則和中美三個聯合公報規定，避免做進一步損害台海和平穩定和中美關係的事情。此前一天，華春瑩在例行記者會上應詢回答所謂「政治軍事對話」時亦指出，台灣問題事關中國主權和領土完整，涉及中國核心利益，是中美關係中最重要最敏感的問題。中方將根據形勢發展作出必要反應，堅決捍衛國家主權安全利益。

堅定維護台海和平穩定

國防部新聞發言人譚克非就相關問題答記者問時說，我們對美方這一嚴重違反一個中國原則和中美三個聯合公報規定的行徑予以強烈譴責。

責並已向美方提出嚴正交涉。

譚克非表示，台灣問題是中國內政，事關中國主權和領土完整，涉及中國核心利益，不容任何外來干涉。我們要求美方立即停止與台灣進行任何形式的官方往來和軍事聯繫。中國人民解放軍將以堅定的意志、強大的能力，挫敗任何形式的外部勢力干涉和「台獨」分裂圖謀，堅決捍衛國家主權和領土完整，堅定維護

台海地區和平穩定。

「倚美謀獨」必將自食惡果

7日，蓬佩奧通過美國務院網站發表聲明，惡毒攻擊中國，還宣布美國駐聯合國代表將訪台。國台辦新聞發言人朱鳳蓮強調，民進黨當局出賣民族利益和台灣民眾利益，頑固「倚美謀獨」，一條道走到黑，必將自食惡果。



■東部戰區海軍早前進行實戰化訓練。

資料圖片

付國豪遇襲案三人罪成判囚

香港文匯報訊 綜合報道：內地《環球時報》記者付國豪前年8月在香港國際機場遭示威者襲擊案，4名被告中有3人早前被裁定襲擊及參與暴動等罪名成立。法官8日早上聽取辯方求情，表示當晚機場示威者的行為「傷透香港人心」，最終3名被告被判囚4年3個月至5年半。被告賴雲龍、畢慧芬及何家樂均被判襲擊、及襲擊造成身體傷害罪成；賴另承認普通襲擊及阻礙公職人員罪，而何則另就藏有攻擊性武器罪罪，畢另被判非法禁錮罪成。賴雲龍被判囚63個月，畢慧芬判囚51個月，及何家樂判囚66個月。法官指今次暴動發生在機場，是香港通往世界的窗口，也是香港重要的地標。事件令世界質疑，當重點設施都發生暴動香港是否仍然安全，令香港作為和平示威之都的聲譽被即時推毀，形容案件比街頭發生的暴動更嚴重。



■圖為付國豪當日在機場遭到暴徒肆意綁架後。

法官形容各被告的行為極具挑撥、武力及侵略性，即使懷疑付國豪的身份也不能訴諸暴力。法官同意三人並非領導者，也未使用致命武器；但被告賴雲龍以旗桿襲擊事主及阻礙人道救援，行為十分惡劣。其餘兩名被告無證據顯示曾襲擊事主，只是角色有所不同，強調判刑時不會考慮政治因素。無論個人理念有多崇高，若使用暴力道理都會變成道理。

香港消費者指數顯著升11.7%

香港文匯報訊（記者 張帥 北京報道）2020年第四季度兩岸及港澳消費者信心指數結果8日發布。統計顯示，香港消費者整體指數錄得64.1，較上一季度顯著上升11.7%，本地經濟、購買房屋、投資股票、就業、物價和生活消費狀況六個範疇指數均有上升。不過，香港消費者信心指數按年仍下降6.7%，兩岸三地繼續墊底。內地消費者信心指數錄得106.6，澳門消費者信

心總指數為86.47，台灣消費者信心總指數為96.03點。香港城市大學管理科學系統計諮詢中心隨機抽樣的調查顯示，香港市民對各個範疇的信心都有所回升，其中以購買房屋、投資股票和就業這三方面的信心升幅較多，均超過11%。物價和生活消費狀況較上一季度分別上升8.7%、4.5%，反映市民在該範疇信心慢慢回升，但信心仍然不足。