

# 習近平應拜登邀請 今視頻出席氣候峰會

【大公報訊】綜合中新社、新華社報道：中國外交部發言人華春瑩21日宣布：應美國總統拜登邀請，中國國家主席習近平將於4月22日在北京以視頻方式出席領導人氣候峰會並發表重要講話。中國外交部發言人汪文斌21日表示，中方期待此次峰會能為全球合作應對氣候變化挑戰、推動《巴黎協定》全面有效實施以及共同促進全球氣候環境治理提供有益的交流平台。

美國將於4月22日至23日舉辦領導人氣候峰會，美方邀請包括中國、俄羅斯在內38個國家的領導人以及歐盟委員會主席和歐洲理事會主席出席會議。就美國主辦氣候變化峰會，日前，中國外交部副部長樂玉成確認中方已經收到美國總統拜登給習近平主席發來的與會邀請。中方將在會上發出積極的信號、合作的信號、負責任的信號。因為應對氣候變化不是別人要我們做，而是我們自己要做。

在峰會即將舉辦之際，4月15至17日，中國氣候變化事務特使解振華

與到訪的美國總統氣候問題特使約翰·克里在上海舉行會談，就合作應對氣候變化、領導人氣候峰會等議題進行坦誠、深入、建設性溝通交流，取得積極進展。4月18日發表的中美應對氣候危機聯合聲明指出，中美致力於相互合作並與其他國家一道解決氣候危機。未來，中美兩國堅持攜手並與其他各方一道加強《巴黎協定》的實施。雙方承諾，將為巴黎協定第二條的目的，即「將全球平均氣溫上升控制在低於2℃之內，並努力限制在

1.5℃之內」繼續作出努力，包括在巴黎協定框架下21世紀20年代採取提高力度的強化行動，以使上述溫升限制目標可以實現，並合作識別和應對相關挑戰與機遇。

## 專家：中美合作減排惠全球

獨立公共政策智庫澳洲研究所氣候和能源項目主管里奇·梅爾齊安日前接受新華社記者專訪時表示，世界各國期盼中美兩國在應對氣候變化方面加強合作，因為這將使全球受益。

他表示，正是在中美雙方合作下，里程碑式的《巴黎協定》才得以在2015年誕生，從而讓全球應對氣候變化進程邁出重要一步。「這體現中美兩國合作對全球有效應對氣候變化挑戰的重要性。」

他認為，中美在氣候問題上開展合作不僅會讓全球受益，也符合兩國利益。「中國在綠色技術領域一直做得很好，不僅在國內給予重視並實施、在製造業中推廣，還向世界出口相關技術。」

# 「疫苗幾乎是今天產 明天打 後天零庫存」 內地接種破2億劑 八周內完成第2針

應  
接  
盡  
接

內地新冠疫苗接種21日正式突破2億劑次，重點地區和重點人群的接種工作總體進展順利。其中科興已在內地提供近億劑次疫苗接種，科興負責人表示，「幾乎是今天生產，明天接種，後天庫存為零」。針對各地有民眾反映第二劑次預約難問題，國家衛健委新聞發言人米鋒21日表示，國家為各省份調配供應疫苗時，已充分考慮如期接種第二劑次的需求量。各地要做好精準調配，確保第二劑次接種在8周內完成。

大公報記者 劉凝哲北京報道

國務院聯防聯控機制21日舉行發布會，米鋒強調，全球新增新冠肺炎確診病例數已連續8周上升，中國在堅持做好外防輸入、內防反彈的同時，要加快推進新冠疫苗接种，應接盡接，並繼續做好個人防護。

目前，國產疫苗科興已在內地提供近億劑次疫苗接種，產能方面，董事長兼首席執行官尹衛東21日在博鰲亞洲論壇2021年年會上表示現在新冠疫苗在內地依然很緊缺，「幾乎是今天生產，明天接種，後天庫存為零」，目前科興能達到的日產量為600萬劑。他同時表示，科興今年有能力生產20億劑疫苗。

此外，尹衛東對目前科興新冠疫苗在全球的接種情況做了介紹，他表示，目前科興已向全球提供2.6億劑次的新冠疫苗，其中60%提供給中國以外的國家。目前全球新冠疫苗接種約8億劑次，科興生產的新冠疫苗目前有至少1.6億劑次已經接種完畢，佔全球已接種新冠疫苗數的六分之一。

## 疫苗可阻止病毒變異出現

此前海內外網絡文章引述國外專家稱，全球大規模推廣新冠疫苗接种，或會促使病毒加速變異，而且會發生病毒



▲昆明的大學師生在校內指定地點接種疫苗。圖為學生在進行信息登記。 中新社

的「免疫逃逸」反應。疫苗研發專案專家組成員邵一鳴就此表示，這種說法應是缺乏科學根據的。病毒變異是個恆的主題，作為新冠這種急性傳染病，其整個病程就幾周，病毒要想持續複製，必須要從感染者循環、不斷地傳給易感者，就是要流行，不流行就沒有機會複製。從這個意義上講，如果要阻斷流行，就是兩大措施：一是公共衛生措施，中國對此運用非常好，在疫苗出現之前就已控制住疫情；另一個措施就是使用疫苗。

「疫苗可以阻斷病毒的傳播，病毒在不傳播的時候就不能複製，不能複製就不會產生更多的變異株。」邵一鳴強調，這種情況下，疫苗是絕對起到正向作用的，不會促進更多變異株出現。他表示，如果沒有疫苗，病毒感染人體後，免疫系統會自己產生對病毒的免疫壓力，這種壓力下，也會導致變異株的出現。但是，如果有人事先接種疫苗，那麼他就有基礎免疫力，病毒再進來後，就會大量把病毒壓制下去，能夠產生更強的免疫反應。疫苗是絕對可以阻止變異株的出現，而不是促進它的出現。

## 補打疫苗否 需科學分析

美國研究顯示，該國接種新冠病毒疫苗的人群中仍有5800例感染，74例死亡。邵一鳴表示，這5800例是從7000多萬接種人群中產生，所以總發生率小於0.1%。疫苗最重要的是保護住院、重症和死亡。對於今後是否需要補打疫苗，邵一鳴表示，按照免疫程序接種後，什麼時候需要加強，要根據數據做出科學的決定。未來可能會像呼吸道傳播的流感等疾病一樣，每年需要加強，這就有待於最後數據的分析。



## 積極接種疫苗 阻止病毒變異

▲16日，在渝港人鄧雅文在重慶萊佛士醫院接種新冠疫苗。 中新社

## 接種無關變異加速

●說法缺乏科學根據。疫苗可以阻斷病毒的傳播，病毒在不傳播的時候就不能複製，不能複製就不會產生更多的變異株。通過疫苗大面積的推廣，還可以為未來的病毒發生變異爭取時間，使得企業、研發機構能夠研究新一代針對變異株的疫苗。

## 加強接種科學評估

●有待於最後數據的分析，根據數據做出科學的決定。現在新冠疫苗使用的總體時限在半年左右，相關數據都在收集、分析和研究的過程中，有可能會像呼吸道傳播的其他疾病，比如流感，每年需要加強。

## 高接種率遏疫關鍵

●疫苗對預防重症的效果更好一些。疫苗的作用主要是預防疾病，也有預防重症和預防死亡的作用。想要讓疫苗發揮更大的作用，必須保持其高接種率，疾病才能夠得到有效的控制。

資料來源：澎湃新聞

## 內地疫苗接種飛速

●民眾踴躍 與「應接盡接、梯次推進、突出重點、保障安全」的原則以及全國各地積極組織實施疫苗接種密不可分。

●精準調配 國家為各省份調配供應疫苗時，已充分考慮如期接種第二劑次的需求量。各地做好精準調配，確保第二劑次接種在8周內完成，避免出現打上針沒有下針的情況，國家衛健委各駐點工作組對此也會加強督導。

●產能保障 得益於較早戰略決策、制度優勢以及創新組織管理，目前中國新冠病毒疫苗全年產能接近50億劑，預計今年產量超過30億劑，在下半年將逐步實現。

資料來源：國是直通車

# 中疾控：疫苗助緩和變種病毒症狀

【大公報訊】據中通社報道：《中國疾病預防控制中心周報（英文）》20日在線發表陝西省西安市一名醫院檢驗人員在已接受兩劑新冠疫苗後，仍然感染新冠病毒的調查報告。原因是她在發病前5天可能暴露於攜帶有英國變異病毒環境條件中。

該病例屬於輕症患者，並已於4月9日出院。報告認為，接種新冠疫苗使得患者臨床症狀較輕、病程短暫、病毒載量較低幾乎沒有傳染性。同時提醒醫務人員，即使接種疫苗後，在新冠肺炎患者救治過程中仍需按規定進行適當的個人防護。

3月17日，這名在新冠定點醫院隔離區工作的檢驗人員確診。她主要工作是在隔離病房採集新

冠病人的咽喉拭子，在隔離區實驗室進行血液、尿液和糞便常規檢測。在進入隔離區工作之前，她已經接受兩劑新冠疫苗。

根據流行病學調查，該檢驗人員很可能是在3月12日為2例新冠境外輸入（從烏茲別克斯坦回國）病例採集咽拭子時感染。病毒檢測證實，3月12日這兩名境外人員體內的病毒載量很高，為新冠病毒英國變異株（B.1.1.7）。

報告指出，高暴露是疫苗保護失敗的重要原因。一項新冠疫苗Ⅲ期臨床試驗也表明，與普通社區人群相比，新冠疫苗在新冠肺炎病人救治的醫護人員保護率較低。從這名檢驗人員的臨床過程來看，該患者症狀輕、病程短，這極大可能是得益於新冠疫苗接种。

# 駐美使館接受赴華人員非中國疫苗紀錄

【大公報訊】據觀察者網報道：中國駐美國大使館網站16日發布《關於接種新冠疫苗後乘機赴華人員檢測要求的說明》。說明中提到，目前駐美國大使館仍負責審核乘達拉斯航班赴華乘客的「雙檢測」證明，疫情期間務必牢記「非必要，非緊急，不旅行」。同時，對確有緊急旅行需要且因接種新冠疫苗而IgM（俗稱假陽性）抗體檢測呈陽性的乘客檢測相關要求作出說明。說明中表示，如接種滅活疫苗後核酸檢測陰性、IgM抗體檢測陽性，可正常申請健康碼。

接種非中國產非滅活疫苗人員亦允許完成接種後安排赴華行程。說明中表示，美國現有的輝瑞（Pfizer）、莫德納（Moderna）、強生（J&J）均屬非滅活疫苗。按要求，輝瑞、莫德納疫苗需接種二劑，強生疫苗需接種一劑。擬赴華人員如選擇接種，需在完成規定接種次數後安排赴華行程。

對於核酸、抗體檢測，乘客可自行選擇駐美國使館接受的核酸、抗體檢測實驗室名單中的提供針對N蛋白的IgM抗體檢測的實驗室進行檢測。此項檢測須在登機前48小時內在起飛地完成採樣。另在檢測時請告知採樣機構、檢測實驗室同意向使館公布檢測結果等個人信息。對無法判定接種情況屬實的、申報不實、或接種憑證或檢測報告造假的，將不予核發健康碼。



▲美國乘客完成接種輝瑞、莫德納等非中國產疫苗可安排赴華行程。 網絡圖片

# 科興密切追蹤變異 維持保護效果

【大公報訊】綜合記者劉凝哲、界面新聞報道：4月20日下午，科興控股生物技術有限公司董事長兼首席執行官尹衛東在博鰲亞洲論壇2021年年會上表示，科興已與印尼、巴西、阿聯酋、馬來西亞、巴基斯坦、土耳其等「一帶一路」的6個夥伴國中的4個國家，建立聯合生產疫苗合作關係，「不但合作研究（新冠疫苗）三期臨床（試驗），幾個國家的科學家還一起完成對新冠疫苗的評價，同時我們也轉移技術，可以迅速把疫苗從中國運到南美分發。」

在應對變異病毒方面，尹衛東表示，中國企業的新冠疫苗在涉及三期臨床時就選擇在不同國家開展，目前得出的保護率在不同毒株下均有保護效果，都達到世界衛生組織的標準。

尹衛東還透露，目前實驗室的結

果顯示，將英國株，南非株，巴西株病毒與內地新冠疫苗免疫血清進行中和，均能成功實現中和。現在中國企業都在做病毒變異後的疫苗研究，能夠迅速抓到不同毒株變異，一旦病毒變異後在任何國家肆虐，科興和中國企業都可以迅速且更快地給不同國家提供疫苗。

智利衛生部上週發表科興新冠疫苗保護效果真實世界研究，顯示該疫苗預防保護率為67%、預防死亡率為80%。科研攻關組疫苗研發專班專家組成員邵一鳴21日就此表示，這一數據進一步說明，國產疫苗是非常有效的，既能預防感染，也能非常高效地預防住院、重症和死亡。在這種情況下，疫苗就可以使得醫療資源能夠不被擠兌，即使感染，也能夠很快恢復，能夠挽救大量生命，是非常好的

結果。

邵一鳴表示，疫苗臨床試驗有大量數據，智利發布的數據已超過千萬人，是目前最大的而且數據最完整的，是在全國的免疫接種運動當中產生這樣的研究數據，這一研究非常重要。



▲一男子在菲律賓接種中國科興疫苗後手舉「我已接種疫苗」標牌。 新華社