

# 美國進入猴痘疫情緊急狀態

## 反應遲緩疫苗不足 拜登政府捱轟

### 重蹈覆轍

【大公報訊】綜合《紐約時報》、《華盛頓郵報》、路透社報導：美國猴痘疫情持續擴散，確診病例突破7000宗，人數為全球最多。美國衛生與公共服務部8月4日宣布，猴痘疫情成為美國公共衛生緊急事件，稱此舉將提升全美對該傳染病的應對水平。不少專家批評拜登政府犯下與新冠疫情出現時同樣的應對不力錯誤，在猴痘疫情擴散前不夠重視，直至廣泛傳播後才暴露出檢測和疫苗資源不足的問題，並警告說前景恐怕不樂觀。



▲加州西荷里活地區設置的首個猴痘臨時接種診所。 法新社



▶因不滿拜登政府未能及時遏制猴痘傳播，紐約民眾7月21日在弗利廣場抗議。 法新社

8月4日，美國衛生與公共服務部宣布，猴痘疫情為該國公共衛生緊急事件，以加強應對猴痘疫情。據美國疾病控制和預防中心（CDC）4日數據，全球累計猴痘病例約2.68萬例，美國已累計超過7100人感染猴痘，為全球確診病例最多的國家。美國紐約州、加州和伊利諾伊州已成為重災區，此前已分別宣布進入猴痘疫情緊急狀態。其中紐約的病例數量佔全美病例的四分之一。

美國全國性病科主任聯盟執行董事哈維1日稱，「這次疫情已經發展成為美國公共衛生危機」。美國食品與藥物管理局（FDA）前任局長戈特利布稱，「CDC缺乏快速反應的機制，架構過於僵化，凡事按部就班」，並認為「猴痘將成為美國公共衛生事件應對的又一次失敗」。

### 疫苗過期未及時補庫存

美國衛生專家批評，這次猴痘疫情，再次暴露了美國政府機構在應對疫情時，存在的「檢測方法有限、疫苗不足、部門協調不力等」系統性失敗。戈特利布稱，「我們國家在應對猴痘方

面，踏入了與新冠時期相同的缺陷。」美國十分有限的猴痘檢測方法，導致在疫情初期完全無法遏制傳播。直到猴痘疫情爆發一個月後，即6月下旬，美國CDC才開始加大檢測量，從原本每周約6000次的檢測量擴大到8萬次。

與新冠疫情不同，猴痘是可使用Jynneos天花疫苗進行預防，其有效率為85%。在過去20年裏，美國政府一直有資助天花疫苗研發，費用超過10億美元，包括資助Jynneos天花疫苗的唯一生產商丹麥生物公司Bavarian Nordic。十年前，美國大約擁有2000萬劑Jynneos天花疫苗庫存，但負責監督的聯邦官員在部分疫苗過期後，卻沒有選擇迅速補充庫存，而是購買大量未裝瓶的疫苗。這直接導致了今年5月中旬猴痘首次在美國出現時，庫存裏僅剩下2400劑天花疫苗，即只夠1200人完成接種兩劑疫苗。在最需要猴痘疫苗的時候，CDC完全無計可施。

拜登政府稱，目前已獲取約110萬劑Jynneos天花疫苗，正在尋找其他公司幫忙處理未裝瓶疫苗，但與衛生部門預計所需的350萬劑相比，仍有很大距

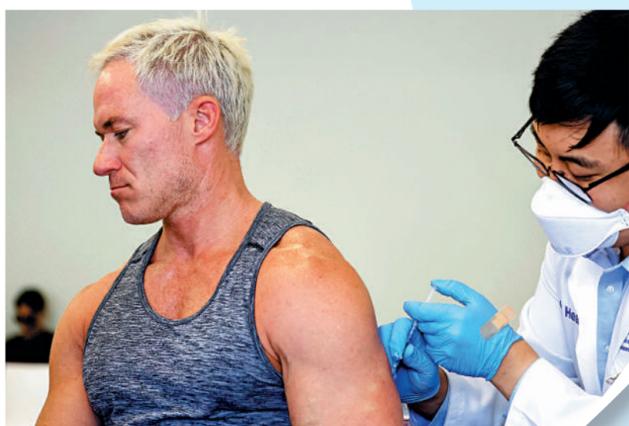
離。據稱，美國已訂購550萬劑天花疫苗，但大部分得等到明年才交付。紐約和三藩市等主要大城市部分診所因為疫苗不足，也不得不提供第二劑疫苗，以確保第一劑疫苗的供應。

康奈爾大學流行病預防與應對中心主任瓦爾馬批評，今年5月歐洲出現早期猴痘疫情的時候已經敲響了警鐘，美國政府仍然「反應不足」。

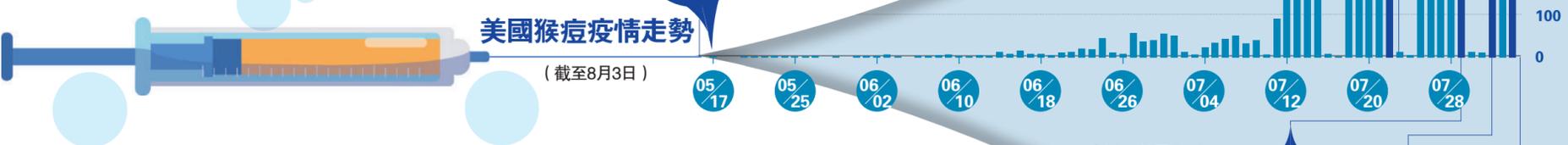
### 性小眾群體未獲重視

由於猴痘確診病例絕大多數出現在男男性行為者當中，性小眾群體在猴痘疫情下面臨着污名化以及歧視問題。美國政府重視不夠，導致猴痘患者延遲求醫，不利於遏制病毒傳播等更引來LGBTQ族群的集體憤怒。

加州LGBTQ平等組織的薩利納斯批評美國政府行動遲緩，「我們需要更多的資源，更多的關注，這不僅僅只關乎LGBTQ的議題，它不應該遭到污名化。」紐約市衛生官員在7月26日向世衛申請重新命名猴痘，以避免給患者貼上負面標籤。



▲一名男子3日在加州西荷里活臨時接種診所接種猴痘疫苗。 法新社



美國通報首宗猴痘病例

7月23日 世衛宣布猴痘疫情構成「國際關注的突發公共衛生事件」

7月29日 紐約州進入緊急狀態

8月1日 加州進入緊急狀態

8月4日 美國進入猴痘公共衛生緊急狀態

來源: 美國CDC

## 法德繞過歐盟 自行訂購猴痘疫苗

【大公報訊】綜合《大西洋月刊》、CNN、《每日郵報》報導：猴痘疫情作為全球三年來的第二次傳染病危機，不同地域在獲得檢測、疫苗和治療方面常見的不平等現象已經開始出現，猴痘疫情和新冠疫情同時並存的現象，讓防控工作變得更加複雜。

拜登政府官員預估，美國至少需要70億美元，才能應對這次猴痘疫情，但還未向國會申請撥款。美國新冠疫情持續，不過美國媒體透露，美國疾病控制和預防中心（CDC）卻計劃在未來幾天內更新防疫限制指引，放鬆過去6英尺（約1.8米）的社交距離，放寬未接種疫苗人士的隔離要求，並不再強調在學校進行定期的檢測。

除了美國以外，歐洲國家也面臨猴痘疫苗不均的問題。歐盟有27個成員國，但目前保證獲得的猴痘疫苗數量，只有16.9萬劑。西班牙目前有4577宗猴痘確診病例，病例人數僅次於美國，該國已出現了兩宗猴痘相關死亡病例。西班牙迄今只發放了5000劑疫苗，未來幾天將從歐盟獲得7000劑，數量遠遠不夠。

法國和德國則繞過歐盟，自行尋找猴痘疫苗。法國日前獲配送的猴痘疫苗，可以為25萬人接種。法國衛生部透露，該國已經有1.1萬人接種猴痘疫苗，該國猴痘確診病例為2239宗。德國自行訂購了24萬劑疫苗。英國拿到了約10萬劑猴痘疫苗，在倫敦，一個周末的接種量可達到1000劑。



▲法國巴黎一家檢測機構的職員正在檢查猴痘疫苗。 法新社

## 韓國月球探測器 攜BTS單曲進軍太空

【大公報訊】綜合韓聯社、法新社報導：韓國首架月球軌道探測器「賞月」號（Danuri）5日發射升空，展開為期1年的觀測任務。該探測器還將試着建立無線網絡環境，串流播放韓國流行團體防彈少年團（BTS）的大熱歌曲《Dynamite》。

該探測器取名「Danuri」，在韓語中有「賞月」之意。韓國當地時間5日早上8點08分48秒，該探測器搭乘美國

太空探索科技公司（SpaceX）的「獵鷹9」號（Falcon 9）火箭，在美國佛羅里達州發射升空，約40分鐘後與火箭正常分離。該探測器在發射升空90分鐘後，成功與地面站進行第一次通信。至韓國時間下午2時，已確認探測器成功進入地月轉移軌道。

「賞月」號將於12月16日許進入月球軌道，並於同月31日開始在月球100公里上空繞飛，開始執行為期1年多的探測任務。「賞月」號在任務期間將利用6種不同儀器來執行研究，包括由美國太空總署（NASA）提供的高靈敏度攝影機，研究內容包括調查月球表面，以確定潛在着陸點。韓國科學部還表示，「賞月」號也將嘗試建立無線網絡環境來連結衛星或探索太空船。此外，「賞月」號也將串流播放韓國流行樂團BTS的歌曲《Dynamite》，以測試這個無線網絡。

「賞月」號的升空，邁出了韓國進行太空探測的第一步，成為全球展開月球探索任務的國家。韓國計劃在2030年前發射月球探測器執行登陸任務。韓國總統尹錫悅5日下午在Facebook發文祝賀「賞月」號成功進入軌道。



▲SpaceX「獵鷹9」火箭4日攜載韓國月球探測器「賞月」號從佛州發射。 美聯社

## 氣候變暖 佛州新生海龜全為雌性

【大公報訊】綜合《衛報》、路透社報導：近年來受氣候變遷影響，全球極端天氣事件頻發，多國更是刷新高溫紀錄，美國佛羅里達州沙灘的溫度也同樣升高，有科學家指出，在過去四年裏，佛羅里達州海龜新生的海龜全為雌性。

佛羅里達州馬拉松市海龜醫院的經理齊克爾巴赫表示，「研究海龜幼體和卵的科學家在過去四年中沒有發現雄性海龜，只有雌性海龜」。齊克爾巴赫稱，令人害怕的是，過去4年的夏天是佛羅里達州有紀錄以來最熱的幾個夏天。



▲7月29日佛州馬拉松市海龜醫院的一隻出生不久的海龜。 路透社

據悉，母海龜在築巢時，沙子的溫度會決定海龜寶貴的性別。美國國

家海洋和大氣管理局（NOAA）指出，「海龜的性別取決於孵蛋期間的溫度，而不是在受精時」。在低於攝氏27度環境下，會孵出雄性海龜，高於31度，則更有可能孵出雌性。若溫度處於這兩個數據之間，孵出的性別則雌雄都有。

科學家們十分擔心這種日益嚴重的性別失衡最終將會威脅海龜種群的繁衍與生存。邁阿密動物園海龜醫院海龜飼養員羅德里格斯表示，「因為喪失基因多樣性，這幾年海龜數量急劇下降，我們已經無法讓海龜恢復到順利進行繁殖所需的性別比例。」