

美12億劑疫苗過剩

夠東南亞打兩針

可供整個非洲打一針 自私抗疫勢失人心

發達國家囤積新冠疫苗已經成為全球抗擊新冠疫情的最大阻力，愈來愈多呼聲要求以美國為首的西方國家，與發展中國家分享疫苗。美國一個智庫近日就根據疫苗產量，推算美國疫苗供應情況，估計最快到下月中，美國就已經可以生產出足夠供全國成年人接種的疫苗劑量。到了2021年底，美國更將有多達12.15億劑的過剩疫苗，足夠讓東南亞大部分人口完成接種，或是讓整個非洲所有人接種第一劑。

●香港文匯報記者 林文佑



●全球多地對疫苗需求極大，美國卻將積累大批疫苗。 法新社

疫苗使用方式	所需劑量	產量達標日期	2021年底前過剩劑量
1、美國成年人人口	4.92億	6月20日	12.15億
2、美國5歲以上人口	6.23億	7月18日	10.84億
3、美國5歲以上人口+每人預留兩劑備用	12.46億	11月7日	4.61億
4、美國5歲以上人口+每人預留兩劑備用+加拿大及墨西哥所有人人口	15.63億	12月	1.44億

美國疫苗過剩狀況

美國現時已經有46%人口接種了至少一劑新冠疫苗，領先全球大部分主要國家，不過華府至今仍然拒絕對外分享疫苗，只曾在3月提出將400萬劑未獲食品及藥物管理局(FDA)批准使用的阿斯利康疫苗，「出借」給鄰國加拿大及墨西哥；到近幾周印度疫情急劇惡化，華府才又在國內外壓力下，提出將6,000萬劑阿斯利康疫苗分享給其他國家，但計劃細節依然欠奉。

即使幼童打針 仍餘十億劑

到底美國有多少疫苗可以分給其他國家？智庫布魯金斯學會日前發表研究報告，根據美國疫苗工廠的產量預測，推算美國疫苗供應狀況。報告指出，到今年6月20日，美國的工廠便可以生產出足夠讓全部成年人完成接種的疫苗，即約4.92億劑，如果這個生產速度不變，到2021年底，美國將有多達12.15億的剩餘疫苗。

報告指出，即使美國將所有5歲以上人口都納入新冠疫苗接種計劃，到年底仍然會有超過10億劑疫苗剩餘。假如美國為每名5歲以上國民額外預留兩劑疫苗備用，到2021年底仍然會有4.61億劑疫苗剩餘，足夠讓加拿大和墨西哥所有人接種兩劑疫苗。

美國於本周開始開放讓12至15歲人士接種新冠疫苗，但從報告列舉的數字來看，如果暫緩為染疫風險較低的未成年人士接種，美國今年內便可以向全球其他地區輸出超過12億劑疫苗，劑量足夠讓東南亞幾乎全部人口(約6.55億)接種兩劑，亦足夠讓非洲(約

13億)或現時疫情最嚴重的印度(約13.66億)大部分人口接種一劑疫苗。

報告：應助人自助 重獲國際信任

布魯金斯學會的報告明確指出，不同類型的變種新冠病毒正在接種率較低地區快速出現，即使採取封關等措施，仍然無法阻止變種病毒突破邊境，因此分享額外疫苗將有助確保美國公共衛生安全。報告亦指出，美國總統拜登政府希望在各方面重建國際社會對美國的信任，但如果美國繼續坐擁10多億劑剩餘疫苗又不與他人分享的話，拜登政府任何外交或貿易政策的成效都會大打折扣。

拜登似乎亦明白這個道理，他前日與各州州長舉行視像會議時表示，至今全球已經有多達40%國家的領導人與他聯繫，希望美國協助他們獲得新冠疫苗。拜登一方面重申，華府優先目標仍然是為美國人接種疫苗，但美國將與其他國家合作，盡力而為，「我認為我們可以生產更多疫苗。」



●美國接種計劃已擴至年輕人。 路透社

海外居民促提供疫苗 白宮：未有計劃

美國的新冠疫苗接种計劃進度理想，而且還有疫苗剩餘，不少居於海外的美國公民已促請華府，將疫苗分發至各國使領館，為居於當地的美國人接種。他們指出，部分國家接種工作緩慢，加上旅遊限制令他們無法回國，若華府拒提供疫苗，他們可能要等數月才能打針。

現時約有800萬美國人居於海外，美國海外公民權益組織上月去信國會和國務院，指他們與居於美國的公民一樣，同樣需納稅和擁有投票權，因此也應享有接種疫苗的權利，希望華府將疫苗

運往各地的使領館，安排為他們接種。

定居泰國近30年的商人菲施巴赫表示，由於他需打理生意，加上入境泰國人士需隔離檢疫兩周，導致他無法返回美國打針，而泰國直至下月才開始大規模接種計劃，「我可能要等數月才有針打」。

國務院上月宣布，已將疫苗運往全球220個地點，為美國外交人員和使領館職員打針。白宮發言人普薩基表示，以往並沒有為海外居民提供個人醫療服務的先例，因此政府暫時未有計劃為他們接種疫苗。

若英捐兩成儲備 全民接種僅晚十日

富裕國家囤積新冠疫苗情況備受爭議，要求富國向發展中國家供應疫苗的呼聲高漲。據聯合國兒童基金會(UNICEF)和科研機構Airfinity的分析，若英國在下月捐出20%疫苗儲備，只會將接種計劃推遲10天，仍可達成7月底前為所有成年人口接種的目標。UNICEF促請英國為七國集團(G7)樹立榜樣，向發展中國家捐贈剩餘疫苗。

佔全球供應4%

分析指出，英國獲取的疫苗佔今年全球整體供應4%，在為英國所有成年人完成接種，並為高風險組別接種第三針後，剩餘的疫苗仍足以為全球約5,000萬人接種，若目前處於第三階段臨床實驗的疫苗均獲批准使用，英

國剩餘的疫苗更足夠為1.15億人接種。

UNICEF英國分部主任喬安娜·雷指出，法國承諾分享5%疫苗庫存，美國則承諾提供6,000萬劑牛津/阿斯利康疫苗。她亦希望有能力捐出疫苗的英國政府，於下月透過世衛「新冠疫苗保障機制」(COVAX)分享20%疫苗。



●英格蘭民眾在阿斯利康藥廠外抗議示威。 法新社

12.15億劑疫苗 夠多少人用？

拉丁美洲

6.52億人口

大約每人兩劑

東南亞

6.55億人口

大約每人兩劑

非洲

13億人口

大約每人一劑

印度

13.66億人口

大約每人一劑

「奢侈的煩惱」 疫苗「滿瀉」難處理

正當全球無數國家仍然苦於疫苗不足之際，美國很多州政府近日卻面對一個非常奢侈的「煩惱」——如何處理過剩疫苗。

美國現時已經有1.53億民眾接種了至少一劑疫苗，當中1.166億已完成接種，相當於總人口的35%。隨着大部分願意接種疫苗人士都已經打針，當地近日接種速度明顯放緩，由最高峰時期的單日460萬劑，降至每日平均只有約200萬劑。然而一批又一批的疫苗仍然源源不絕地從各大藥廠的廠房，運到各地接種中心，令多州都出現疫苗供過於求的問題。

部分州份已經開始減少接收疫苗，例如北卡羅來納州早前便要求將聯邦政府的疫苗供應量減少40%，南卡羅來納州要求大減79%，阿肯色州上月底更一度暫停接收疫苗一星期。因應接種人數驟減，阿肯色州政府日前訂下目標，希望在90日內完成為50%人口接種，但州長哈金森坦言，如果當地無法用完聯邦政府批出的疫苗，他們願意送到其他需求更高的州份，例如麻省。

鼓勵打針 連環出招未見效

聯邦政府近日亦接連出招鼓勵打針，例如指示藥房提供免費預約接種，或是將疫苗送到較偏遠地區的診所，更與網約車平台合作，為接種人士提供免費乘車服務。不過分析指出，目前仍然未打針的美國民眾當中，很多都是對疫苗抱觀望懷疑態度，或是基於宗教及其他原因完全拒絕接種，要說服這些人打針，並非一時三刻可以辦到。

有評論認為，既然美國短期內疫苗需求不會有太大增長，華府何不暫時將一些州份過剩的疫苗，分給其他急需疫苗救命的國家。



●佛州推出沙灘快閃接種。 法新社

「象徵式」豁免專利 仍拒分享疫苗

美國新冠疫苗接種迅速，出現供過於求的情況，華府雖宣稱支持暫時豁免疫苗專利權，卻遲遲未向其他國家提供疫苗，令各界質疑華府動機。有白宮官員認為，華府豁免專利只是象徵式表態，以展現總統拜登承諾帶領美國領導全球。許多藥廠直指華府支持豁免專利，根本無助增加疫苗產量。

美聯社分析指出，華府希望藉豁免專利，傳達「美國領導全球」的承諾，讓美國重現全球的影響力。白宮官員認為，即使豁免專利，額外增加疫苗產量可能需要一年甚至更長時間，屆時各藥廠已可提供足夠疫苗，滿足全球需要，專利問題將變得不再迫切。此外，華府支持暫時豁免專

利，獲得部分左翼人士支持，有助民主黨爭取政治籌碼。

美國多間藥廠亦指出，現時疫苗生產面臨的主要障礙，是生產力陷入樽頸和原材料供應短缺。僅輝瑞/BioNTech疫苗便有超過200種原材料，若無法解決缺乏原材料問題，只會阻慢生產進度。