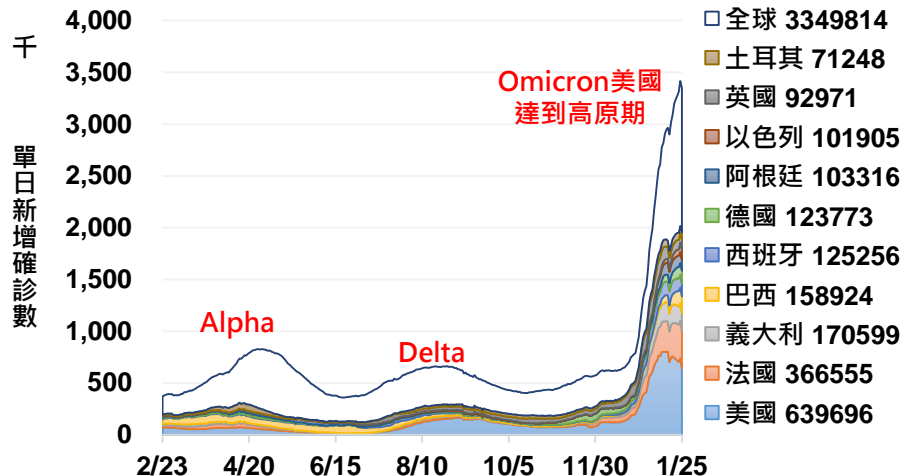


Omicron美國進入高原期

COVID19日新增確診數TOP10(七日平均)



Daily new confirmed COVID-19 cases & deaths per million people
7-day rolling average. Limited testing and challenges in the attribution of cause of death means the cases and deaths counts may not be accurate.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

- 全球：1/25累計確診3.55億例、死亡561萬例、死亡率約1.58%；疫苗接種總數達99.3億劑，疫苗覆蓋率(二劑)52.1%。
- Omicron疫情在全球爆發，但死亡率相對較低，「與病毒共存」將逐步實現。
 - Alpha在4月高峰達82萬例，當時全球疫苗覆蓋率很低，Delta的大流行高峰較低約為65萬例，此時疫苗覆蓋率已逐漸提高。
 - 已感染Delta者仍會被Omicron突破性感染，但感染Omicron者則不會受到Delta感染。
 - Omicron已成為主要流行株，全球單日新增確診323萬例，歐洲創新高達185萬例，美國42.9萬例(高峰136萬例)，Omicron傳染力高但以輕症為主，慢性病患者與未接種疫苗者重症風險較高。
- 三劑疫苗仍是主要應對方法，新藥是提供輔助手段：
 - mRNA第三劑疫苗對Omicron保護力約有七成以上，並且大幅降低重症機率，但第四劑疫苗僅可恢復下滑的抗體回到高峰，新的疫苗最快在3月以後完成設計，提升疫苗覆蓋率仍是各國主要防疫措施。
 - 口服藥取得美國緊急許可，輝瑞Paxlovid可降低住院風險89%，默克molnupiravir則是50%；中低收入國家疫情期間免費取得授權。
- 疫情全球流行但終將結束，短期可能造成醫療壓力：
 - 美國近期確診高峰達單日新增137萬例，因COVID19住院人數高峰約達15.4萬人(前波高峰約13.3萬人)，醫療面臨更大壓力；但死亡案例則顯著低於前波。東岸新增病例已開始下滑，西岸則仍在上升，部分專家研判高峰已過。
 - 台灣Omicron本土疫情進入社區傳播階段，目前疫苗覆蓋率約8成，目前維持二級警戒條件。