



有關 COVID-19 和供水的常見問題

COVID-19 冠狀病毒能進入供水嗎？

新型冠狀病毒疾病 COVID-19 對大都會水務局所處理供水的安全沒有威脅。大都會水務局的多步處理工藝包括過濾和使用臭氧和氯消毒。這種先進的處理工藝可去除和殺滅包括冠狀病毒在內的病毒以及細菌和其他病原體。持續監測證明大都會水務局的處理水符合或超過所有聯邦和州飲用水標準與法規，這些標準和法規要求去除 99.99% 以上的病毒。根據疾病控制與預防中心的說法，COVID-19 在人與人之間傳播，不會透過水傳播。

如果 COVID-19 擴散，大都會水務局還會繼續處理和供應水嗎？

大都會水務局擁有廣泛的蓄水池、水處理廠、水道和管道系統，可為南加州社區提供安全可靠的供水。此系統包括多層冗餘，可確保在中斷時也能持續供應。大都會水務局還確保頻繁測試應急響應和業務連續性計畫與系統以指導營運，包括響應疫情爆發的計畫。

為了解除有關 COVID-19 的擔憂，大都會水務局已經採取多種措施來保護僱員的健康，最大限度減少潛在暴露並避免對我們的僱員隊伍造成廣泛影響。大都會水務局還確保擁有必要備用設備、用品和處理化學品以防這些物品的供應鏈中斷。大都會水務局還會繼續建設已經很完備的蓄水供應。

那麼，人們為何要囤積瓶裝水？

一般應急防備計畫建議儲備可供使用兩週的瓶裝水以防供應中斷。雖然其他緊急情況可能需要備用水源，但在這種特殊情況下，供水不是問題。

我可以在什麼地方瞭解更多有關 COVID-19 和供水的資訊？

EPA：「美國人可繼續照常使用和飲用自來水。」

<https://www.epa.gov/lep/traditional-chinese>

CDC：「還未在飲用水中檢測到 COVID-19 病毒。使用過濾和消毒的常規水處理方法，例如在多數城市飲用水系統中使用的方法，應該能夠去除或滅活引起 COVID-19 的病毒。」

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/index-Chinese.html>