

三種方法改善室內空氣 並降低COVID-19傳播的風險

淨化室內空氣是減少COVID-19在室內傳播的最佳方法之一。
以下的策略將幫助您淨化設施場所裡的室內空氣：

1. 促進空氣流通

如何將室外空氣引入室內空間？

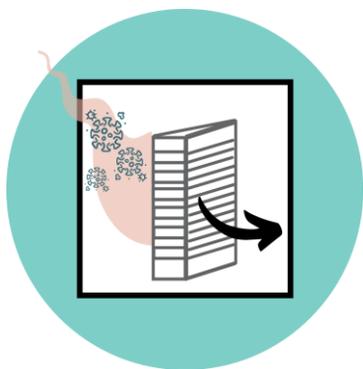
- 打開門窗以增加室外空氣進入建築物的流量。
- 將通過供暖，通風和空調(HVAC)系統吸入的室外空氣量增加到100%。



2. 淨化室內空氣

如何去除室內空氣中的污染物質？

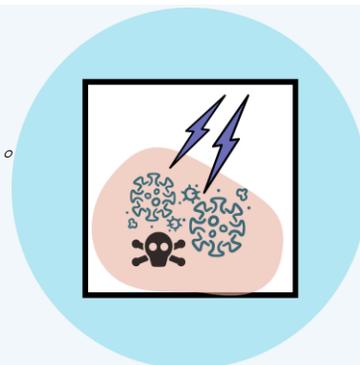
- 通過改善HVAC系統或添加便攜式高效分子空氣(HEPA)過濾器，以提升室內空氣的過濾：
 - 對HVAC系統進行評估，以確定它是否可以安裝高效能濾網（最小過濾效率值(MERV)13或更高的等級）。如果可行，請安裝此等級濾網。
 - 使用便攜式HEPA空氣過濾器，以提供99%或更高的效能來過濾小至0.3微米的顆粒物。
 - 在箱式風扇的後面安裝MERV 13的暖氣濾網，此法是一種低成本的選擇。



3. 使用上層空間紫外線殺菌輻照 (UVGI) 殺死空氣中的細菌

UVGI系統可滅活空氣中的細菌，但不能去除污染物質。
在某些情況下，UVGI可以補強通風和空氣過濾以發揮改善室內空氣的效用。

- 如果空間條件允許，請與專業人員接洽並安裝UVGI系統。



請向您的大樓經理或HVAC專業人員諮詢最適合您設施場所的策略方案。

想要了解更多有關這三種策略的詳細信息，以及如何確認避免使用的技術，請瀏覽 www.kingcounty.gov/covid/air (僅提供英文版)