

霧霾是如何形成的

汽車和貨車是夏季空氣污染的主要污染源

在夏季，臭氧污染（又稱霧霾）可能會危害灣區居民的健康。預測空氣品質不健康時，我們會發布愛惜空氣預警。居民每天選擇清潔的通勤方式，可以減少空氣污染的累積。

每天灣區道路上的汽車和貨車排放的廢氣會累積，造成空氣污染。在炎熱的日子裡，這些污染物會與陽光反應形成臭氧，也就是俗稱的霧霾。



清晨

早晨通勤的車輛排放是形成臭氧污染物的主要污染源。

上午

隨著車輛廢氣的累積，太陽輻射引發化學反應，開始形成臭氧。

下午

當氣溫達到最高點，太陽的熱度和光線增強，臭氧濃度也會達到每日的最高值。

傍晚

隨著陽光強度減弱，臭氧濃度也會隨之降低並消散。



這是您呼吸的空氣。請保護它。

與我們聯絡：



sparetheair.org