

## 預防空氣品質惡化之空氣污染行為草案總說明

根據歷年空氣品質監測數據顯示，我國目前空品不良主要以細懸浮微粒及臭氧濃度超過空氣品質標準為主，且每年十月至翌年三月受到天候及地形因素影響，易導致污染物於環境中累積造成空氣品質惡化，檢視現行「空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法」管制要領，是在空氣品質達嚴重惡化等級時始要求暫停特定污染作業，較難預防空氣品質惡化情形發生。行政院環境保護署為預防空氣品質不良期間(每年十月至翌年三月)空氣品質惡化情形發生，有必要於空氣品質預報達預警等級時，即針對可能導致大量逸散性粒狀污染物及揮發性有機物排放之空氣污染行進行管制。爰依空氣污染防制法第三十二條第一項第六款，針對空氣品質不良預警期間空氣污染行為之管制起訖點及管制作業類型明確規範，擬具公告「預防空氣品質惡化之空氣污染行為」草案。

# 預防空氣品質惡化之空氣污染行為草案

公告	說明
主旨：訂定「預防空氣品質惡化之空氣污染行為」，並自即日生效。	本公告名稱及生效日期。
依據：空氣污染防制法第三十二條第一項第六款。	本公告之法源依據。
<p>公告事項：每年十月至翌年三月，依據中央主管機關每日上午十時三十分預報資料顯示，連續二日以上直轄市、縣（市）所在空氣品質區之懸浮微粒或細懸浮微粒濃度達一級預警以上，且經研判空氣品質無減緩惡化趨勢者，直轄市、縣（市）主管機關應於預報當日結束前發布預警通知，並自預報翌日起至降為二級預警(含)以下期間，預警涵蓋空氣品質區之各級防制區或總量管制區內有下列各項行為，致有散布空氣污染物之情形者，為空氣污染行為：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一、道路兩旁及公園使用吹葉機。</li> <li>二、以非閉密方式進行瀝青混凝土之裝卸、輸送、拌合作業。</li> <li>三、進行道路刨除鋪設作業或房屋拆除工程。但涉及公共安全者，不在此限。</li> <li>四、港區內以非密閉方式裝卸水泥原料。</li> <li>五、營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</li> <li>六、進行鍋爐清除作業。但於封閉式建築物內操作者，不在此限。</li> <li>七、石化業揮發性有機液體儲槽清洗或開啟孔蓋之相關維修作業。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>一、明確定義本公告中，各項空氣污染行為之管制期間及起訖時間點。</li> <li>二、為降低空氣品質不良期間之空氣污染物排放，針對空氣污染防制效率偏低及較易產生逸散性粒狀污染物及揮發性有機物之空氣污染作業類型予以管制，說明如下： <ol style="list-style-type: none"> <li>(一) 吹葉機之使用較易產生揚塵，且其使用區域鄰近民眾活動範圍。另國際上亦有因吹葉機所造成之環境影響進行使用管制。</li> <li>(二) 營建工程噴漆、噴砂、瀝青混凝土之裝卸、輸送、拌合、鍋爐清除、有機液體儲槽清洗以及道路刨除鋪設、房屋拆除工程等，多採開放式作業且污染削減率偏低，易產生粉塵或揮發性有機物逸散。</li> <li>(三) 每年十月至翌年三月，受東北季風影響，港區風速增強，以非密閉方式進行水泥原料裝卸作業易產生風蝕揚塵。</li> </ol> </li> </ol>