

空氣品質警示及防護作為建議指引

指標等級	防護措施
綠色	<p>敏感性族群師生，應依個人體質及癥狀，主動注意空氣品質狀態。</p>
黃色	<p>初級防護：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 加強學生、幼兒及教職員對空氣污染資訊之取得與健康防護宣導。 2. 有心臟、呼吸道及心血管疾病的師生，感受到癥狀時，應考慮減少體力消耗，特別是減少戶外活動，並適時配戴口罩防護。
紅色	<p>中級防護：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生及幼兒於上、下學途中或進行戶外活動時，應視個人體質配戴口罩等個人防護用具。 2. 師生於室內上課時，得適度關閉門窗，減少暴露於不良品質之空氣中。 3. 一般師生如果有不適，如眼痛，咳嗽或喉嚨痛等，應該考慮減少戶外活動，並適時配戴口罩防護。 4. 敏感性族群師生，應注意個人健康自主管理，減少體力消耗，特別是減少戶外活動，並配戴口罩防護。具有氣喘的師生可能需增加使用吸入劑的頻率。
紫色	<p>緊急防護：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生及幼兒上、下學途中或進行戶外活動時，應配戴口罩、護目鏡等個人防護工具。 2. 師生於室內上課時，應適度關閉門窗，減少暴露於不良品質之空氣中。 3. 一般師生如果有不適，如眼痛，咳嗽或喉嚨痛等，應減少體力消耗及戶外活動，並適時配戴口罩防護。 4. 敏感性族群師生，應特別注意個人健康自主管理，避免體力消耗，特別是減少戶外活動，並配戴口罩防護。具有氣喘的師生可能需增加使用吸入劑的頻率。 5. 學校應考量室外課(體育課)、戶外教學或觀摩活動之活動地點空氣品質條件，必要時，將課程活動調整於室內進行或延期辦理。 6. 當空品質惡化至 PSI 達 300 或 PM_{2.5} 濃度達 250.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以上，國民中小學及幼兒園，應立即停止戶外活動。敏感性族群師生應至衛生保健室或具空調隔離空間進行健康防護。

環保署空氣污染指標(PSI)及細懸浮微粒(PM_{2.5} 指標)

指標等級	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	--
分類	低	低	低	中	中	中	高	高	高	非常高	--
PM _{2.5} 濃度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0-11	12-23	24-35	36-41	42-47	48-53	54-58	59-64	65-70	>71	--

空氣污染指標 (PSI)	0~50	51~100	101~199	200~299	>=300
狀態色塊					

環保署空氣品質監測網 <http://taqm.epa.gov.tw/taqm/zh-tw/PsiMap.aspx>