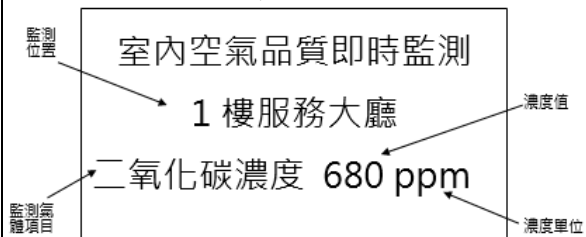


規定	說明
<p>附錄、室內空氣品質自動監測設施設置之規範</p> <p>一、規範內容:自動監測設施之設備規範、作業方式、附屬電子媒體即時顯示系統及其他應注意事項。</p> <p>二、作業方式規範</p> <p>(一) 室內空氣污染物測定設備採樣口設置位置需具有代表性，但距離門口、電梯或外氣引入設施排氣口及可開啟之窗戶最少三公尺以上，且於不使用器具或設施狀態下，一般人員無法直接觸碰該採樣口。如為擴散或主動抽氣擴散型式之測定裝置，其採樣開口方向不能面向該測定裝置採樣口安裝固定之室內硬體構築，如牆壁。</p> <p>(二) 室內空氣污染物測定儀器安裝位置應以距離樓地板一點五至三公尺處為原則。</p> <p>三、監測資訊記錄設備規範</p> <p>(一) 選擇與室內空氣污染物測定設備或電子媒體即時顯示設備信號輸出可相容之紀錄器或數據擷取系統，且適當轉譯傳輸資訊為 ppm 單位。</p> <p>(二) 少需載記測定氣體項目、濃度值、濃度單位、時間(年/月/日/時/分)，如該監測資訊記錄裝置同時與多台室內空氣污染物濃度測定裝置共用，則另需記錄足以區隔或辨識室內空氣污染物濃度測定設備及其輸出之資訊。</p> <p>(三) 應有適當資訊管理或備用監測資訊記錄裝置，不因單一監測資訊記錄裝置故障、損壞或汰換，影響任一自動監測設施之連續監測資訊。</p> <p>(四) 需具有自動記錄存檔之功能，並建立使用者登入/登出管理機制及權限，且應保留原始數據，而該功能需確認不因斷電或人員誤觸，而喪失該情況發生之前之監測資訊。</p>	<p>一、說明本規範內容包含設備規範、作業方式、附屬電子媒體即時顯示系統及其他應注意事項。</p> <p>二、訂定自動監測設施之作業方式規範，包含採樣口設置、測定設備採樣位置高度等。</p> <p>三、訂定監測資訊紀錄設備須具備與測定設備或電子媒體即時顯示設備信號輸出可相容之紀錄器或數據擷取系統、載記測定相關資訊、應有適當資訊管理或備用監測資訊記錄裝置、自動記錄存檔之功能、安裝區域應進行管制及建立管理權限等規範。</p> <p>四、訂定附屬電子媒體即時顯示設備之顯示項目、數值、安裝位置等規範。</p>

四、附屬電子媒體即時顯示設備規範

- (一) 該附屬電子媒體即時顯示設備需同時顯示該測定裝置辨識資訊(如區域名稱)及其測定氣體項目、濃度值、濃度單位。(字體不小於6公分),於該附屬電子媒體即時顯示資訊對應區域標示說明該室內空氣污染物濃度測定設備辨識等必要資訊,該標示文字應以橫式書寫為主。如圖1。



- (二) 安裝位置以距離樓地板一點五至三公尺為原則。
- (三) 公告場所辦理連自動續監測,各監測採樣位置量測之監測數值資料,即時連線顯示自動監測之最新結果,同時於營業及辦公時段以電子媒體顯示公布於場所內或入口明顯處。
- (四) 電子媒體即時顯示裝置須可顯示各室內空氣污染物濃度測定值,且應清晰可見。
- (五) 電子媒體安裝位置應具有適當隔離與防護,於不使用器具或設施輔助狀態下,一般人員無法直接觸碰該電子媒體。