

埔里孔子廟 將設 PM2.5 偵測

2016-07-01〔記者佟振國／埔里報導〕

有鑑於寺廟大量焚香燒香紙，產生 PM2.5 危害人體健康，縣府環保局、國立暨南國際大學將在埔里孔子廟裝設 PM2.5 微型偵測器，隨時公布偵測數據，提醒信徒自動減量，也做為廟方人員勸導信眾時的公正科學依據。

縣府環保局今年四月舉辦縣內首場的水沙連地區環保寺廟論壇，各界代表集思廣益，除了達成金香減量共識，也決定在寺廟裝設 PM2.5 微型偵測器。

經協調後，埔里孔子廟成為全縣首家裝設 PM2.5 微型偵測器的寺廟，孔子廟董事長黃冠雲認為，該做法也是維護執事人員、香客健康，願率先支持。

環保局長方信雄表示，根據室內空氣品質管理法，縣內的暨大圖書館、縣政府、環保局與文化局圖書館、移民署南投縣服務站、勞保局南投辦事處、南投家樂福等七處地點是首批公告場所，但無中大型寺廟，在欠缺法令依據下，目前仍對寺廟採取勸導方式，盼能維護空氣品質。

根據中研院龍世俊曾對中部兩座廟宇實際量測，香客待在廟內期間的 PM2.5 平均濃度為每立方公尺四四四微克，香客與香爐較多的寺廟，PM2.5 濃度更高，而廟外的濃度仍高於環保署的觀測濃度，顯示燒金香產生的 PM2.5 也會影響附近商圈觀光客及周邊住戶。



暨大團隊研發的 PM2.5 微型偵測器，已開始在埔里建置，進行監測。（記者佟振國攝）