



教育部

# 107 年校園環境保護暨廢棄物管理及 校園空氣品質

## 教育部 107 年空氣品質宣導說明會簡章

主辦單位：教育部

承辦單位：鼎澤科技有限公司

107 年 7 月



# 目錄

一、前言 .....	1
二、辦理單位 .....	1
三、參加對象與人數 .....	1
四、會議時間、地點及報名規劃.....	2
五、議程及議題內容說明.....	3
六、講師介紹 .....	5
七、注意事項 .....	6
八、交通資訊 .....	6
九、聯絡資訊 .....	9

## 教育部 107 年「空氣品質宣導說明會」簡章

### 一、前言

近幾年來臺灣西南部地區因秋冬季節大氣擴散條件不佳，造成部分區域空氣污染物蓄積，進而影響臺灣西南部地區之空氣品質，尤其對細懸浮微粒(PM<sub>2.5</sub>)濃度之影響最為顯著，故政府參考各國的空氣品質標準，調整為適用我國的單一指標「空氣品質指標(AQI)」，並訂定 AQI 各等級指標對一般民眾及敏感族群健康之影響，使民眾更易於了解空氣品質指標及對應之防護措施。此外，政府為改善室內空氣品質及維護國民健康，於 106 年 1 月 11 日公告訂定「應符合室內空氣品質管理法之第二批公告場所」。

有鑑於此，教育部於今年特辦理兩場次空氣品質宣導說明會，希冀協助全國各級學校人員瞭解校園及室內空氣品質維護管理政策、學校應遵守之相關法令規定、強化校園師生於空氣品質不佳時期之自我防護意識及觀念，提供更安全無慮的學習場所。

### 二、辦理單位

(一)主辦單位：教育部

(二)承辦單位：鼎澤科技有限公司

### 三、參加對象與人數

本計畫預計辦理中、南各 1 場次，每場次以 180 人為限（因名額有限，歡迎及早報名，以免向隅）。邀請參加對象：

(一) 第一場(中區)：

1. 各級學校（含幼兒園）教師及執行校園空氣品質及室內空氣品質相關業務之承辦人員。
2. 對於校園空氣品質及室內空氣品質有興趣之人士。

(二) 第二場(南區)：

1. 各高級中等以下學校（含幼兒園）教師及執行校園空氣品質及室內空氣品質相關業務之承辦人員。
2. 對於校園空氣品質及室內空氣品質有興趣之人士。

#### 四、會議時間、地點及報名規劃

會議辦理時間與地點，如表 1 所示。

表 1 「空氣品質宣導說明會」辦理時間地點一覽表

場次	時間	地點	報名時間
第一場 雲林場次	107 年 8 月 20 日 (星期一)	環球科技大學 存誠樓國際會議廳 (雲林縣斗六市鎮南路 1221 號)	即日起 至 8 月 6 日止
第二場 高雄場次	107 年 8 月 22 日 (星期三)	文府國小 五樓演藝廳 (高雄市左營區文府路 399 號)	即日起 至 8 月 6 日止

為響應節能減碳，並減少紙張耗用，研習會報名方式在全國教師進修網及 Google 表單報名為主，身分證字號為登入教育時數使用。

➤ 全國教師在職進修資訊網 (<https://www2.inservice.edu.tw/>)

中區場課程代號：2448718；南區場課程代號：2448719

➤ 公務人員及非教師身分報名系統

(<https://goo.gl/kMfNwA>) (網址英文字之大小寫需一致)

## 五、議程及議題內容說明

本計畫宣導會議題包含「校園空氣品質維護管理法規說明」、「室內空氣品質自主管理說明」、「空氣污染對健康之影響及自我防護措施」、「特殊性工業區周界學校自我防護措施」等議題。此外，因應區域環境特性及宣導標的不同，故兩場次課程議題安排略作調整。

配合 103 年 1 月 23 日、106 年 1 月 11 日行政院環境保護署分別公告應符合室內空氣品質管理法之第一、二批公告場所等相關規定，足見室內空氣品質之良窳攸關人體健康，是以中區雲林場次課程以室內空品之維護管理等相關知能為主。另考量南部地區之高雄市、臺南市有多處特殊性工業區，故加強宣導特殊性工業區周界學校之自我防護方式，希冀協助學校瞭解學校所在地之空氣品質，以及於空氣品質不良時應採取之防護措施。各區說明會之議程詳見表 2、表 3，議題內容說明如下。

### (一) 第一場(中區-雲林場次)：

1. 校園空氣品質維護管理法規說明
  - (1) 校園空氣品質及室內空氣品質相關法規
  - (2) 空氣品質指標(AQI)及活動建議說明
2. 室內空氣品質自主管理說明
  - (1) 室內空氣品質之自主維護與管理
  - (2) 校園空氣品質之污染問題及改善案例介紹
3. 空氣污染對健康之影響及自我防護措施
  - (1) 空氣污染物對人體健康影響及潛在風險
  - (2) 空氣品質不佳時之自我防護措施

表 2 「空氣品質宣導說明會」議程 (中區)

時間	議題	主講人
13：10～13：30	報到、領取資料	鼎澤科技有限公司
13：30～13：40	主辦單位致詞	教育部代表
13：40～14：30	校園空氣品質維護管理法規說明	行政院環境保護署 江勝偉 技士
14：30～15：20	室內空氣品質自主管理說明	臺北科技大學 曾昭衡 教授
15：20～15：30	休 息	----
15：30～16：20	空氣污染對健康之影響及自我防護措施	臺北醫學大學 莊凱任 教授
16：20～16：40	綜合討論	教育部代表
16：40～	回程 / 賦歸	

(二) 第二場 (南區-高雄場次):

1. 校園空氣品質維護管理法規說明

- (1) 校園空氣品質及室內空氣品質相關法規
- (2) 空氣品質指標(AQI)及活動建議說明

2. 室內空氣品質自主管理說明~以幼兒園為例

- (1) 室內空氣品質之自主維護與管理
- (2) 校園空氣品質之污染問題及改善案例介紹

3. 特殊性工業區周界學校自我防護措施

- (1) 校園空氣品質警示及防護計畫 (含空氣品質不良時之通報流程及緊急防護措施)
- (2) 特殊性工業區周界學校自我防護措施(含我國特殊性工業區管制現況等)

表 3 「空氣品質宣導說明會」議程 (南區)

時間	議題	主講人
13:00 ~ 13:20	報到、領取資料	鼎澤科技有限公司
13:20 ~ 13:30	主辦單位致詞	教育部代表
13:30 ~ 14:20	校園空氣品質維護管理法規說明	行政院環境保護署 江勝偉 技士
14:20 ~ 15:10	室內空氣品質自主管理說明	臺北科技大學 曾昭衡 教授
15:10 ~ 15:20	休息	----
15:20 ~ 16:10	特殊性工業區周界學校自我防護措施	高雄市環境保護局
16:10 ~ 16:30	綜合討論	教育部代表
16:30~	回程 / 賦歸	

## 六、講師介紹

<b>江勝偉 技士</b>	
現任	行政院環境保護署 空氣品質保護及噪音管制處 技士
專長	➤ 空氣污染防治
<b>曾昭衡 教授</b>	
現任	國立臺北科技大學 環境工程與管理研究所 教授
專長	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 空氣資源、溫室氣體管理</li> <li>➤ 室內空氣品質</li> <li>➤ 空氣污染控制</li> </ul>
<b>莊凱任 教授</b>	
現任	臺北醫學大學 公共衛生學系 教授
專長	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 工業衛生</li> <li>➤ 流行病學</li> </ul>



## 七、注意事項

- (一) 本研習會於會議前三天，以 mail 方式發出通知，以提醒與會人員準時出席觀摩研習活動。
- (二) 為響應節能減碳，請各與會人員自備環保杯，本活動僅提供茶點、講義及停車位等服務。
- (三) 本研習會結束後，將針對課程內容與情形進行問卷調查，以瞭解參與觀摩研習活動之意見。

## 八、交通資訊

- (一) 雲林場次：環球科技大學存誠樓國際會議廳(雲林縣斗六市鎮南路 1221 號)

### 1.開車：

- (1) 走國道一號(即中山高)，請過斗南交流道後接 78 號東西向快速道路，往斗六古坑方向，在斗六出口下快速道路，沿著仁義路直走中山路到大學路右轉，在下一十字路口遇鎮南路右轉直行約三分鐘即可到達。
- (2) 走國道三號(即福高)請過斗六交流道，從古坑交流道接 78 號東西向快速道路，往斗六古坑方向，在斗六出口下快速道路，沿著仁義路直走中山路到大學路右轉，在下一十字路口遇鎮南路右轉直行約三分鐘即可到達。

- 2.公車：至日統客運斗六站搭乘 7011 及至後斗六後火車站搭乘 7120 至勞工育樂中心站。

- 3.接駁車：高鐵雲林站 1 號出口至公車乘車區，12:50 統一發車。**



圖 2 環球科技大學位置圖



圖 3 環球科技大學校內示意圖

(二) 高雄場次：文府國小五樓演藝廳（高雄市左營區文府路 399 號）

1. 高鐵、捷運及臺鐵：搭乘至新左營站，由左營站 1 號出口，可轉搭公車及步行至文府國小。
2. 公車：高鐵左營站搭乘 3、16A、16B 及紅 60 至文府國小站，約 20-30 分鐘。
3. 步行：左營站左行高鐵路，右轉重忠路，再左轉文府路，約 12-15 分鐘。
4. 開車：
  - (1) 國道 1 號南下或北上，請接國道 10 號，於自由路出口下交流道，接華夏路往東行，遇重忠路右轉，直行遇文府路右轉，直行約 1 分鐘抵達。
  - (2) 國道 3 號請接國道 10 號，於自由路出口下交流道，接華夏路往東行，遇重忠路右轉，直行遇文府路右轉，直行約 1 分鐘抵達。



圖 4 文府國小位置圖

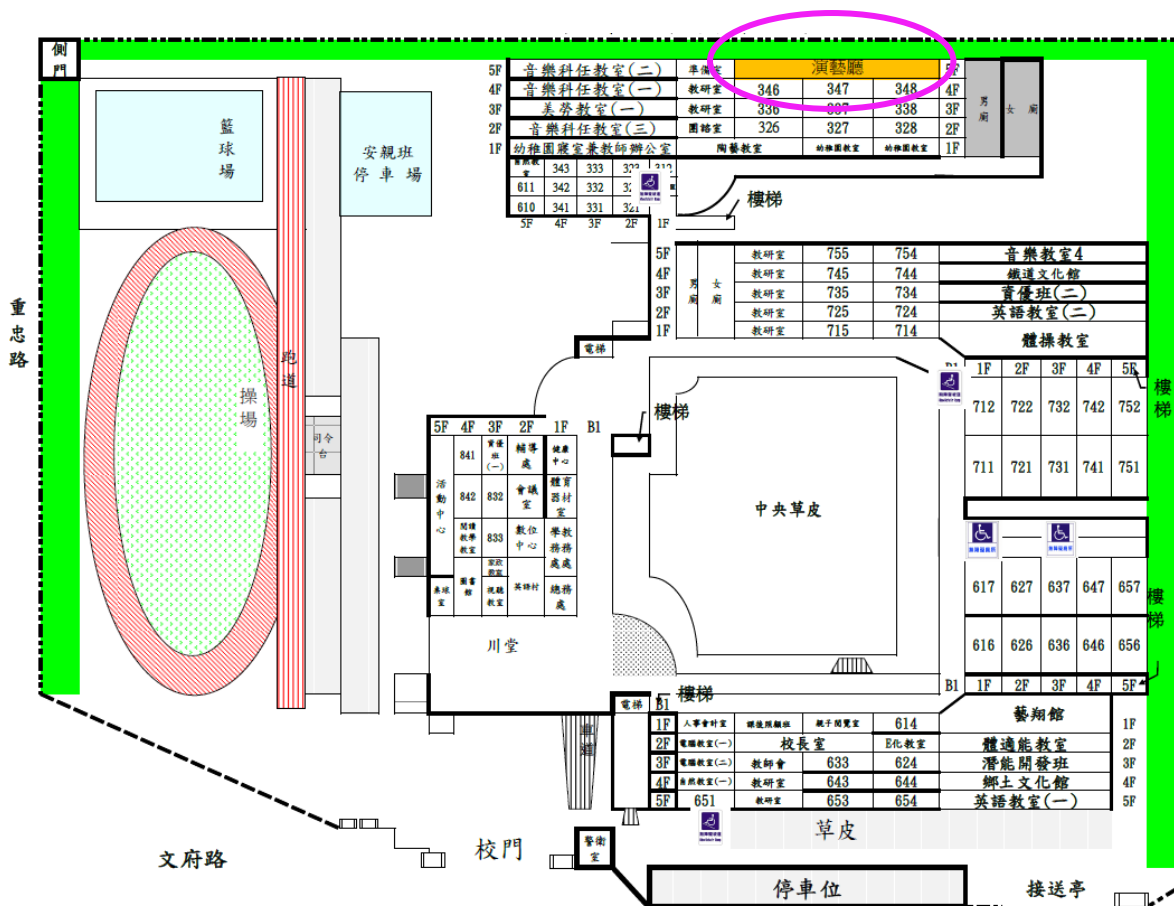


圖 5 文府國小校內示意圖

## 九、聯絡資訊

聯絡人：鼎澤科技有限公司 李珊吟小姐

電話：04-23580613#33

傳真：04-23581143

E-mail：shanyin331@gmail.com