

108 年校園空氣品質教育宣導實施計畫—空品小達人線上檢測活動

報名方式：

一、請上苗栗縣環境教育網：

<https://env.mlc.edu.tw>

學生登入：



苗栗縣環境教育網
Miaoli County Environment Education

首頁 / 學生登入 / 學校登入 / 評審委員登入 / 競賽評審登入 / 管理者登入

建立綠色友善校園

本中心 ▾ 環境教育資源庫 ▾ 環境教育輔導團 ▾ 永續校園 ▾ 活動相簿 ▾ 各校成果 ▾ 各校成果總表 ▾ 統合視導專區 ▾ 友站連結

最新消息

類別	標題	年度	點擊人數	發佈時間
置頂	108年空氣品質旗登記申請確認清單	[108]	★62	[2019-09-12]
置頂	108募集環教主題式教學模組競賽	[108]	★31	[2019-09-03]
置頂	簡易空氣盒子故障排除法	[107]	★421	[2018-12-19]
置頂	各校承辦人申請教學	[107]	★319	[2018-12-18]
置頂	107年環境教育網教案徵選競賽	[107]	★602	[2018-10-04]
縣環教育中心	106年度環境教育網教案徵選競賽	[106]	★898	[2017-08-22]

More

官方監測站

行事曆

相關連結

苗栗縣教育入口網
Educational Network Entrance of Miaoli County

苗栗縣教育入口網

節約用水資訊網
Water Conservation Information

節約用水資訊網

步驟 2



苗栗縣政府教育處資教中心 OpenID 認證服務

請點選身份類別登入

教育人員登入 學生登入

OpenID®

步驟 3

苗栗縣政府教育處資教中心 OpenID 認證服務

學生登入

地區： 學生登入 請求認證網站是： <https://env.mlc.edu.tw>

苑裡鎮 ▼

學校： 蕉埔國小 ▼

學號： 10403

密碼：

登入

步驟 4

苗栗縣環境教育網 Miaoli County Environment Education

首頁 / 學生登入 / 學校登入 / 評審委員登入 / 競賽評審登入 / 管理者登入

建立綠色友善校園

本中心 - 環境教育資源庫 - 環境教育輔導團 - 永續校園 - 活動相簿 - 各校成果 - 各校成果總表 - 統合視導專區 - 友站連結

環境教育資源庫

最新消息(公告)
緊急公告
中心
縣環境教育中心
環教輔導團
二手物訊息
資料庫訊息
最新教材與教案
ETOT教材教案搜尋
教材教案競賽
稻子的一生
知識庫題庫暨線上測驗

知識庫題庫暨線上測驗

學校：蕉埔國小 職業：學生 姓名：林宜軒 [登出]

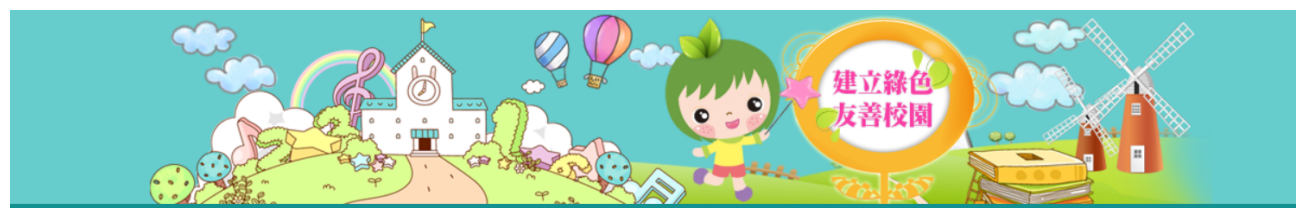
請輸入標題關鍵字 查詢 全部顯示

標題	測驗日期	發佈單位	發佈人員	操作
空氣品質小達人線上檢測	2019-10-01 至 2019-10-31	[環境教育工作小組]	[管理員]	測驗

1 ~ 1 則 / 共 1 則

最近更新日期：2019-10-01 08:37:12

選擇題：



本中心 ▾ 環境教育資源庫 ▾ 環境教育輔導團 ▾ 永續校園 ▾ 活動相簿 ▾ 各校成果 ▾ 各校成果總表 ▾ 統合視導專區 ▾ 友站 ▾



環境教育資源庫

- 最新消息(公告)
- 緊急公告
- 中心
- 縣環境教育中心
- 環境教育輔導團
- 二手物訊息
- 資料庫訊息
- 最新教材與教案
- ETOT教材教案搜尋
- 稻子的一生
- 教材教案競賽
- 知識庫題庫暨線上測驗



知識庫題庫暨線上測驗

學校：蕉埔國小 職業：學生 姓名 [登出]

題庫：空氣品質小達人線上檢測

1 ▾

1
2
3
4

1. 溫室效應除了二氧化碳之外，也發現下列何種氣體亦可加速全球暖化？
(1) 氧氣(O₂) (2) 一氧化碳(CO) (3) 甲烷(CH₄) (4) 氫氣(H)

1 ▾

2. 空氣中氮分子與氧氣燃燒產生氮氧化物，溫度愈高時，何種污染物會優先形成
(1) 一氧化碳 (2) 一氧化氮 (3) 二氧化氮 (4) 二氧化碳

1 ▾

3. 請問有關空氣污染指標 (PSI) 之定義，以下何者敘述正確？
(1) 以當日PM10之副指標為該測站當日之PSI值
(2) 以當日二氧化硫之副指標平均值為該測站當日之PSI值
(3) 以當日5項污染物副指標之平均值為該測站當日之PSI值
(4) 以當日5項污染物副指標之最大值為該測站當日之PSI值

1 ▾

4. 校園空品旗顏色不包含下列何種？
(1) 綠 (2) 紅 (3) 咖啡 (4) 黑

1 ▾

5. 苗栗縣校園所懸掛之空品旗總共可分為幾種顏色，用來表示PM2.5濃度的高低和空氣品質的好壞？
(1) 4 (2) 5 (3) 6 (4) 7

是非題：

1 ▾

7. PM2.5來源不包括下列何者行為？
(1) 工廠燃燒燃料排放黑煙 (2) 交通工具廢氣 (3) 人類呼吸 (4) 燃燒稻草及廢棄物

1 ▾

8. 下列何者「不是」在公共場合減少空氣污染的做法？
(1) 不可在野外燃燒廢棄物 (2) 應定期檢查汽機車所排放的廢氣 (3) 公共場所內隨意抽煙
(4) 搭乘公共運輸系統

1 ▾

9. 下列何者「不是」在家減少空氣污染的做法？
(1) 選擇有環保標章的家電用品 (2) 廚房內安裝抽油煙機 (3) 使用有毒的殺蟲劑
(4) 避免使用噴霧式的美容用品

1 ▾

10. 《機動車輛停車怠速熄火管理辦法》主要是為了解決下列何種環境問題
(1) 行人安全 (2) 石油危機 (3) 交通壅塞 (4) 空氣污染



☐ O ☐ X

11. 使用電動機車除了可以節能減碳外，亦可減少PM2.5污染物排放。

☐ O ☐ X

12. 空氣污染指標(PSI)總共分為良好(0~50)、普通(51~100)、不良(101~199)、非常不良(200~299)、有害(300以上)五級。

1 ▾

13. 有關寺廟PM2.5排放來源，可響應何種措施以達到PM2.5減量？
(1) 響應以功、米代金 (2) 拜香減量、一爐一香 (3) 紙錢集中燒 (4) 以上皆是

☐ O ☐ X

14. 空氣品質嚴重惡化警告之發布條件是空氣污染指標(PSI)達100以上。

1 ▾

15. 環保署為了提早掌握從中國西北及華北的沙塵暴，於民國88年起在下列何處增置空氣品質監測站？
(1) 金門 (2) 馬祖 (3) 臺北 (4) 澎湖

說明：可以無限次測驗，取成績最佳做為最後成績，達 95 分以上即可參加抽獎，共抽出 200 份。