

國立臺中科技大學

112 年環境教育實作課程 (二)

成果報告



講題：環保肥皂 DIY

日期時間：112 年 5 月 31 日 8:10 至 10:00

地點：本校三民校區中正大樓 1 樓閱覽室

參加人員：校內同學及對本課程有興趣之教職同仁

主辦單位：本校環境與安全衛生中心

邀請講師：臺中市政府環境保護局環境教育講師

暨慈濟環保志工 陳建平 老師

國立臺中科技大學 112 年環境教育實作課程（二）

—「環保肥皂 DIY」活動成果

一、活動目的：

為提升本校師生對廢棄物減量的環保觀念，邀請臺中市政府環境保護局環境教育講師辦理「環保肥皂 DIY」環境教育實作課程。透過講師講述環保肥皂的好處及用途，並現場示範如何在家中就能簡單運用廢食用油來製作環保肥皂，讓參與者學會簡單 DIY，就能落實回收再利用，環保愛地球。

二、參加人員：

校內同學及全校對本專題講座有興趣之教職同仁，實際參加總人數共 63 人。

三、活動日期及時間：

112 年 5 月 31 日 8 時 10 分至 10 時。

四、活動地點：

本校三民校區中正大樓 1 樓閱覽室。

五、活動內容：

| 時間 | 課程內容 | 說明 |
|---------------|-------------|-----------|
| 08:10 至 08:20 | 報到 | 環境與安全衛生中心 |
| 08:20 至 09:00 | 簡報 | 陳建平老師 |
| 09:00 至 10:00 | 現場示範及實作 DIY | 陳建平老師 |

六、講師：

陳建平老師

- 臺中市政府環境保護局環境教育志工
- 臺中市政府環境保護局資源回收志工
- 寶之林環境教育園區志工
- 慈濟環保志工
- 國立勤益科技大學工業工程與管理系退休教授

七、講師費用：

本次活動係配合臺中市政府環境保護局環境教育志工志願服務計畫辦理，本校無須支付任何費用。

八、教育訓練教材準備：

「布幕」、「單槍投影機」、「筆記型電腦」、「麥克風」等器材及DIY材料由本校提供，簡報時由講師自備投影片向在場教職員工生講授課程。

九、主辦單位：

本校環境與安全衛生中心。

十、合作單位：

臺中市政府環境保護局。

本校通識教育中心。

附件：活動相片

國立臺中科技大學
112年環境教育實作課程(二)

環保肥皂DIY

講師：陳建平老師

臺中市政府環境保護局環境教育講師暨慈濟環保志工



時間：112年5月31日(三)8時10分至10時

地點：三民校區中正大樓1樓閱覽室

教職員工請至e-Portal系統報名，參加者給予環境教育2小時終身學習時數

環境與安全衛生中心 敬邀

活動海報



講師開場



講師講述環保肥皂的好處及用途



講師講解與示範-1



講師講解與示範-1



實作 DIY-1



實作 DIY-2



實作 DIY -3



實作 DIY-4



成果展示-1



成果展示-2