

# 108 年臺南市環保教育園區二手物再利用手作體驗課程計畫

## 一、活動目的

為提升資源再利用的知能，透過辦理手作體驗課程，教導學員如何利用身邊各式回收物創作成生活用品或藝術品，讓學員體現資源永續循環利用的樂趣。

二、參加對象：以本市各級學校之學生及社區（里）民眾為主。

三、申請日期：第一階段申請自即日起至 9 月 13 日止，第二階段申請自 10 月 1 日起至 10 月 15 日止。

## 四、參加課程日期

(一) 第一梯次：108 年 09 月 1 日-108 年 09 月 30 日，預計補助 15 個單位辦理。

(二) 第二梯次：108 年 10 月 1 日-108 年 11 月 15 日，預計補助 15 個單位辦理。

## 五、參加人數：

(一) 本計畫預計補助 30 個單位，每單位報名參加人數至少 40 人，最多為 45 人。

(二) 課程講師費及材料費免費提供，車資及餐費則由參加單位自行負擔。

## 六、辦理單位：

(一) 主辦單位：臺南市政府環境保護局

(二) 協辦單位：磐飛科技股份有限公司

## 七、課程地點：臺南市環保教育園區

## 八、課程時間：分上下場次，時間可視參加單位需求適當調整

上午場次	下午場次	流程安排
08:30 - 09:00	13:30 - 14:00	臺南市環保教育園區-報到及園區介紹
09:00 - 09:50	14:00 - 14:50	第一堂手作體驗課程
09:50 - 10:00	14:50 - 15:00	休息時間
10:00 - 10:50	15:00 - 15:50	第二堂手作體驗課程
10:50 - 11:10	15:50 - 16:10	課程學習單及園區服務品質問卷填寫
11:10~	16:10	收穫滿滿,快樂賦歸

## 九、申請方式：

(一) 以團體（學校或里辦公處或社區發展協會）方式填報申請表（附件 1），不接受個人報名，採電話或線上報名。

◆報名電話：2758969 黃葦綺小姐或郭丞軒先生

◆線上報名：

(<https://www.beclass.com/rid=23416635d5a198dbeb8f>)



(線上報名連結)

(二) 核定後以公文通知單位。

(三) 獲核定參加單位需至本園區網站

(<http://epb3.tainan.gov.tw/yardsale>) 預約申請。

## 十、審核標準：以報名優先順序。

十二、成果報告：請課程結束後將成果照片及參加人員名冊（附件 2），E-mail 至 [vicky25896@pf-recycle.com.tw](mailto:vicky25896@pf-recycle.com.tw)。

十一、業務諮詢：電話 2758969 黃葦綺小姐或郭承軒先生

# 108 年臺南市環保教育園區二手物再利用手作體驗課程申請表 附件 1

單位名稱		負責人 姓名	
單位電話		帶隊人員 姓名及職稱	
E-mail		帶隊人員聯 絡電話	
單位住址			
預定參加日期/場次	108 年    月    日 <input type="checkbox"/> 上午場 <input type="checkbox"/> 下午場		
參與人數	共    位		
參加課程 (任選二個手作體驗課程)	<input type="checkbox"/> 廢棄物回收 DIY <input type="checkbox"/> 拍打器製作 (限國中、小) <input type="checkbox"/> 隔熱墊 (各級學校及社區) <input type="checkbox"/> 小型置物架 (限國中、小) <input type="checkbox"/> 置物盒 (高中職以上學校及社區) <input type="checkbox"/> 面紙盒 (高中職以上學校及社區) <input type="checkbox"/> 廢棄物藝術化 <input type="checkbox"/> 貓頭鷹製作 (限國中、小) <input type="checkbox"/> 木童玩 (限國中、小) <input type="checkbox"/> 再生手工紙製作(各級學校及社區) <input type="checkbox"/> 廢玻璃彩繪(各級學校及社區) <input type="checkbox"/> 二手書裝扮技巧 (高中職以上學校及社區) <input type="checkbox"/> 再生皂 DIY 新體驗(各級學校及社區) <input type="checkbox"/> 廚餘變黃金(各級學校及社區)		

## 臺南市環保教育園區環境教育課程資源垃圾變·變·變教案 (二手物再利用手作體驗課程) 內容簡介

- ◆ 教案 1：廢棄物回收 DIY  
藉由教學讓民眾了解，漂流木等廢棄物可回收再利用，達到物盡其用，並存有愛物惜物的綠能觀念，進而愛惜大自然資源及愛護地球。
- ◆ 教案 2：廢棄物藝術化  
藉由教學激發民眾思考如何能有創意的賦予新生命，節省物品的浪費外，以回收新美學概念，創作出令人讚嘆藝作品。
- ◆ 教案 3：二手書裝扮技巧  
製造紙張需砍下不少的樹木，為了減緩森林資源耗盡，藉著教學讓民眾了解紙張如何分類、回收再利用，並如何運用巧手將書籍外表包，改變其面貌，賦於新生命。
- ◆ 教案 4：再生皂 DIY 新體驗  
現代人愛吃油炸食物而產生大量的廢食用油，隨意丟棄不僅污染環境，也造成資源浪費，教導民眾如何將廢食用油製成再生皂，不僅好用又省錢，因不添加任化學藥品，環保又不致環境污染。
- ◆ 教案 5：廚餘變黃金  
教導民眾生廚餘與熟廚餘的分別，利用生廚餘製作堆肥所產生的酵素不僅能洗衣去污、洗碗去油，更能滋養土地種植蔬果，不僅成長良好亦對土地無害。



