

# 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。

## 108 年臺南市環保教育園區二手物再利用手作體驗課程成果及簽到名冊 附件 2

•單位名稱： _____ 參加日期：108 年 月 日 參與課程名稱：1. _____ •成果照片（簡述照片內容） _____ 2. _____				
照片說明：		照片說明：		
照片說明：		照片說明：		
•課程心得簡述：				
•簽到簿				
1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.
16.	17.	18.	19.	20.
21.	22.	23.	24.	25.
26.	27.	28.	29.	30.
31.	32.	33.	34.	35.
36.	37.	38.	39.	40.
41.	42.	43.	44.	45.

