

113 年新北市環境教育設施場所增能課程 活動簡章

一、 辦理目的

為使環境教育設施場所在整合環境教育專業能力、專業課程方案與善用環境教育資源方面，更能整體發揮其能量，提供環境教育專業服務給學校學生、一般社會民眾，以達成教育、研究、保育、文化、遊憩之多功能目標。

新北市目前共計 20 處環境教育設施場所，透過定期辦理環境教育聯繫與增能課程，促進環境教育夥伴間彼此分享交流、相互學習，使區域間的環境教育共同合作，形成環教網絡，創造各場域、產業、學校及社區間共好的榮景。

爰此，延續 112 年場域聯繫會議，調查單位主要在環境教育行銷推廣、人員增能培訓、補助或合作上有相關需求，因此，特辦理此次聯繫會議與增能課程，邀請業界講師分享環境教育故事行銷、資源串聯策略、循環經濟政策議題等，扣緊 2050 淨零目標，協助場域夥伴發展教案與活動，創造收益。

二、 主辦單位

新北市政府環境保護局

三、 辦理日期

113 年 4 月 24 日(星期三) 08:30~17:30

四、 參與對象

本市環境教育設施場所、環境教育機構、潛力環境教育設施場所夥伴，約 30~35 人

五、 活動地點

桃園市立大溪木藝生態博物館歡迎廳
(桃園市大溪區普濟路 11 號後棟 2 樓)

六、 集合時間與地點

(一) 報到時間與地點：08:00~08:30 板橋火車站北二門(站前路)

(二) 本次工作坊由主辦單位安排接駁車統一集合，活動全程由交通車統一接駁。若自行前往之學員，不另外補助相關車資。

七、 活動規劃說明

本次工作坊以活動議程規劃如表 1，本次課程核發環境教育人員認證展延時數 5 小時。

表 1 環境教育設施場所增能課程暨聯繫會議 活動流程

時間	活動內容	課程講師
08：00~08：30	板橋火車站北二門 集合與簽到	-
08：30~09：30	車程 (板橋火車站→桃園木博館)	
09：30~09：40	長官致詞	新北市政府環境保護局
09：40~11：40	打造環境教育魅力品牌與故事行銷~ 環境教育資源串聯與網絡建立	嘉義縣布袋鎮 布袋嘴文化協會 蔡炅樵 總幹事
11：40~13：30	享用在地風味餐	
13：30~14：30	不用再丟—打造場域永續 DNA	貿塑企業（芒菓丹） 曾靖文 行銷公關副理
14：30~14：40	休息時間	
14：40~16：30	遊木博學環教 環境教育課程：八面樟羅	大溪木藝生態博物館
16：30~17：30	車程 (桃園木博館→板橋火車站)	
17：30~	賦歸	

八、課程內容

(一) 打造環境教育魅力品牌與故事行銷

蔡炅樵總幹事在家鄉嘉義布袋開始了鹽業復興運動，從關心地方歷史文化出發，引領地方創生風潮，一手創立「洲南鹽場」，打造人與大自然共生、共存、共享的友善生活環境，於 2016 年獲國家環境教育獎團體組優等獎。

蔡總幹事將鹽田產業與企業進行資源整合，藉由「水、地、風、光、人」曬鹽理念，強調尊重自然環境，同時結合在地特色將生活與環境做無縫接軌。近年，洲南鹽場透過「曬鹽」、「體驗經濟」、「生態保育」、「綠色旅遊」、「異業結合」等多元方式，發揮效益，讓鹽場品牌在主婦聯盟、新光三越百貨等通路上架，打造無可取代的品牌。

(二) 不用再丟—打造場域的永續循環 DNA

在《巴黎協定》中全球對於升溫與減碳目標已逐漸確立，目標為本世紀末前將全球升溫控制在攝氏 1.5 度以下，唯一可能路徑為 2050 年達到溫室氣體淨零排放。

根據艾倫麥克阿瑟基金會 (Ellen MacArthur Foundation) 研究，提升能源效率和依靠再生能源，只能解決 55% 的全球溫室氣體排放量，另外 45% 的減碳任務，則需要透過循環經濟來達成。打造務實的循環減碳方案，是加速邁向淨零 (Net Zero) 的必要行動，循環經濟的具體實踐就是讓自然資源透過「材料、產品和廢棄物」三種形式不斷循環於價值鏈上。

課程將邀請桃園在地企業講師透過實際的循環經濟案例，說明如何盤點現有資源，在環境教育課程或場域營運中加入循環經濟的概念，例如：減少大型展覽的展場廢棄物、零廢棄市集攤位等，以供場域在活動辦理、行銷策畫上思考與實踐的方向。

(三) 遊木博學環教

學員由探索任務與導覽解說引導認識大溪的歷史產業樟腦，認識樟樹、木料與生活環境之間的關聯，進而引發珍惜資源環境的想法，並進行砂磨等步驟完成屬於自己的臺灣產樟木杯墊。

九、單位與講師介紹

講師	簡介
布袋嘴文化協會 蔡炅樵 總幹事	<p>為重現布袋豐富的鹽田文化，布袋嘴文化協會以「快樂鹽田心鹽村」為願景，並以「環境教育／活動產業」為永續經營策略，將鹽田生產、生活與生態結合，讓曾經廢曬 6 年之久的洲南鹽場重現生命，使兼具文化、觀光、教育功能的鹽田再次啟動，讓遊客用雙手雙腳親自體驗鹽場的老靈魂與新魅力。</p> <p>「洲南鹽場」是一塊「文化鹽田」，而緊鄰的新厝仔社區（含龍江、新厝里）是「文化鹽村」，正好可以從人文與日常生活的角度，來呈現布袋鹽業的歷史縱深、地方脈絡與生活情境。</p>
芒菓丹創意環保	<p>芒菓丹名稱的由來，即源自台語中的「免擱擔」，意即不用再丟的意思，我們希望能改變人們「丟」的習慣和動作，致力於如何才能夠讓人們不用再丟。同時也希望，未來這個品牌在國際上發光發熱的時候，也能夠讓外國人念出台語「Mangodan」「免擱擔」，代表這個品牌是來自台灣。而且芒菓丹也是國內第一個正式取得「個人及家庭用品租賃服務」產品類別碳標籤之展示櫃租賃業者！</p>
大溪木藝生態 博物館	<p>立基生態博物館理念，體認一個地方文化的保存傳承及轉化發展，核心的關鍵是「培育地方人才」及「建立聚集及連結人的永續基地」。博物館以實踐在現地生活脈絡裡展演大溪，建立大溪學的知識系統為目標，推動各種營運及教育推廣方案。</p> <p>無論是街角館、大溪木藝傳承、社頭文化保存與推廣，以及更多木博館關注的主題，本館都是以點、線、面串聯起更多大溪人的參與，找出和議題可以連結的人和資源，藉由各種方案的策劃展開人才培力、鼓勵永續基地的形成。</p>

十、活動報名方式說明

- (一)為響應節能減碳，採線上網路報名，請至新北市政府環境保護局網站首頁 (<https://www.epd.ntpc.gov.tw/Home>) /活動報名/「113 年新北市環境教育設施場所增能課程」填寫報名表
- (二)報名日期：即日起至 113 年 4 月 12 日(星期五)截止

十一、活動注意事項

- (一)為響應節能減碳，本工作坊不提供一次性用品，請與會者視個人需求自備環保杯，亦不提供實體紙本講義。
- (二)活動後之各式成果無償提供予新北市環境保護局環境教育宣導使用。
- (三)將於會議前 3 天以 E-mail 發出通知，以提醒參加人員準時與會。

(四)倘遇颱風等不可抗力之因素、本市宣佈停班停課或活動內容變更等情況，
確切活動時間地點及內容將擬於前 1 日以電子郵件通知，不另行函文。

十二、聯絡方式

(一)新北市政府環境保護局 02-2953-2111 分機 4111 陳小姐

(二)大立環保科技有限公司 04-2229-6229 分機 26 黃先生