

臺北市教育局國民教育輔導團國小環境教育輔導小組

106 年度教師專業成長~新店掩埋場暨三峽碳中和樂園體驗學習實施計畫

壹、計畫依據：

- 一、教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點
- 二、臺北市 105 年度十二年國民基本教育精進國中小教學品質計畫
- 三、臺北市國民教育輔導團及國小環境教育輔導小組 105 學年度輔導工作計畫

貳、計畫目標：

- 一、透過與「新店垃圾焚化廠」共同規劃活動及交流，強化教師對垃圾焚化廠的正確觀念，以落實〔垃圾減量、資源回收、環境維護及節能減碳〕環保教育工作。
- 二、藉由參訪「三峽碳中和樂園」引領教師認識以「低碳生活」及「資源循環」環境保護的世界，進而提升推動環境教育課程規劃能力。

參、實施方式：

- 一、『新店垃圾焚化廠環境教育講習』活動。
- 二、參訪全國第一座掩埋場變身為寓教於樂的低碳園區「三峽碳中和樂園」。

肆、指導單位：教育部國民及學前教育署

伍、主辦單位：臺北市政府教育局

陸、承辦單位：臺北市國民教育輔導團國小環境教育輔導小組、新北市政府環境保護局（新店垃圾焚化廠）、臺北市文山區溪口國民小學

柒、參加對象：本市國小環教輔導小組成員及公私立小學教師，每校以 2 人為限，共 40 名。

捌、實施日期：106 年 4 月 20 日(星期四)8：00-16：00

玖、活動內容及地點：

時間	活動內容	講 座 負責人或主持人	備註
8：30~9：00	報到	李貴貞校長 高淑琴小姐	溪口國小穿堂
9：00~9：30	前往新店焚化廠	李貴貞校長 林冠廷主任	相見歡
9：30~9：40	新店廠進廠參觀安全宣導	鄭傑文場長	危害告知宣導
9：40~10：00	環境教育課程講習	鄭傑文場長	新店廠簡介影片觀賞
10：00~12：00	焚化廠現場參觀暨體驗課程	鄭傑文場長 暨導覽解說員	請配戴安全帽
時間	活動內容	講 座	時間
12：00~13：30	中午用餐	鄭傑文場長 李貴貞校長 曾俊明主任	
13：30~14：00	三峽碳中和樂園	李貴貞校長 林冠廷主任	交通車
14：00~14：15	園區簡報室	鄭傑文場長 暨導覽解說員	『舊』掩埋場 V.S 『新』角色
14：15~14：25	生態池	鄭傑文場長 暨導覽解說員	認識水生動植物並觀察駐足鳥類，探討大自然食物鏈之關係。
14：25~14：35	樹木銀行	鄭傑文場長 暨導覽解說員	因公共工程而被迫遷移的樹木的家，為環境永續教育的最佳宣導實例。
14：35~14：50	櫻花林木區	鄭傑文場長 暨導覽解說員	全國第一座擁有獨特優雅的 500 株以上山櫻花步道及最佳賞櫻的垃圾場。
14：50~15：10	溫網室苗木培育區	鄭傑文場長 暨導覽解說員	培育適合室內生長之空氣品質淨化植物，利用多種廢棄物做為綠美化資材，美化及淨化室內環境。
15：10~15：50	綠能樹屋	鄭傑文場長 暨導覽解說員	可免費申請前來住宿體驗低碳生活，學習計算旅遊碳足跡。
15：50~16：00	快樂賦歸	李貴貞校長 林冠廷主任	目的地：溪口國小

拾、報名方式：請有興趣之教師或環境教育業務承辦人員逕至臺北市教師在職研習網(<http://insc.tp.edu.tw>)網路報名，額滿為止；業經學校行政程序完成薦派，始完成報名程序，凡經錄取參加老師請學校核予公假派代，當日實際完成研習者，則核予6小時環境教育研習時數。

拾壹、注意事項

- 一、研習時，請學員自備環保杯、環保筷，穿著輕便服裝、長褲、運動鞋（請勿穿拖鞋或涼鞋，避免被不明物刺傷），並視天候狀況準備防曬(如:遮陽帽、袖套、防曬乳……等)或遮雨器具。
- 二、研習當日行程屬外埠參訪學習行程,統一從溪口國小搭車前往，回程亦為專車返回，在溪口國小解散。
- 三、本活動搭乘交通工具行程部分具有基本保險保障，其他行程部分，學員請視需要自行投保意外及醫療險，並攜帶健保卡備用。

四、聯絡人：

臺北市溪口國小 總務處鄭琪玉組長及高淑琴小姐

電話：(02) 2935-0955 轉 713 與 717

國小環境教育輔導小組執行秘書 大屯國小教務處曾俊明主任

電話：(02) 2891-4353 轉 11

拾貳、經費來源：由教育部精進計畫及臺北市教育局國民教育輔導團項下經費支應。

拾參、預期效益

- 一、透過與推動環境教育設施認證場所的交流活動，相互學習及經驗傳承。
- 二、透過至新店垃圾焚化廠的觀摩學習活動，傳遞與深化資源回收再利用的觀念。
- 三、藉由碳中和樂園認識「低碳生活」及「資源循環」，提升規劃環境教育的專業知能。
- 四、建置活動內容影音成果，以充實環境教育輔導團網站資訊，並供各校教學參考與分享。

拾肆、本計畫報局核備後實施，修正時亦同。