

八里垃圾焚化廠環境教育課程說明

新北市政府環境保護局八里垃圾焚化廠於 105 年 9 月 29 日獲得環境教育場域認證通過，本場域透過搭配既有的環境教育設施，規劃豐富的環境教育活動課程，包括「玻璃魔法城堡」「環保特派員」、及「節能減碳救地球」，相關課程內容說明如下。

課程說明：

「玻璃魔法城堡」為本場域最主要的課程主軸，透過介紹垃圾處理方式的歷史沿革、建廠的歷史故事、及焚化廠週邊的自然人文特色等解說，並帶領學員至垃圾貯坑及垃圾吊車操作室實際參觀，讓學員瞭解垃圾焚化處理過程，養成垃圾減量的生活觀，並主動於生活中關心環保相關議題。

「環保特派員」則是延續「玻璃魔法城堡」的課程，透過安排一連串一般垃圾、回收資源物及廚餘分類等活動與解說課程，並藉由認識回收標章、資源物回收管道及環保袋，讓學員明瞭垃圾沒有分類可能衍生的環境污染問題，並培養學員於生活中落實源頭減量習慣，且透過觀看影片與討論，瞭解需要多少資源則用多少，降低對環境污染影響，期望透過該課程的學習，確實傳達資源再利用之概念。

「節能減碳救地球」則藉由遊戲、討論介紹回收產品及種樹等活動，引領學員瞭解「減緩」全球暖化之方法，過程中帶入氣候變遷、海岸線退縮等議題，以使學員瞭解全球暖化造成的影響，期望透過該課程的學習，使學員關懷與愛護我們共同的家-「地球」，並培養學員節能減碳的行動力與價值觀。