國立聯合大學教育部高等教育深耕計畫 活動成果集錦

活動名稱	淨灘及焚化廠參訪活動
活動時間	110年10月30日
執 行 單 位	環境與安全衛生工程學系

活動内容

「保護環境,人人有責!」,聯大環安系多年來的優良傳統淨灘活動在疫情期間仍順利舉行,本次淨灘海域為白沙屯海岸,同時邀請焚化廠員工以及苗栗民衆一同參與淨灘活動,淨灘可培養學生服務人群的精神,關懷在地環境,建立回饋社會的觀念,在全體師生的努力之下,當日清除了多達 380 公斤的海洋棄置廢棄物,包含漁網、固定繩、塑膠袋、保麗龍、寶特瓶、玻璃瓶等,學生們在過程中也深刻了解環境保護的重要性和必要性。

另一方面,利用焚化技術處理都市固體廢棄物已經在臺灣成為主要處理方式,也是台灣重要的綠色能源之一。本次參訪苗栗縣垃圾焚化廠,其坐落於苗栗竹南海口段,鄰近中港溪出海口,每日提供500噸廢棄物處理量,且約有200MWH的發電成效。當日由焚化廠經理介紹並指導學生有關焚化廠介紹與操作,同時前往垃圾儲坑觀摩廢棄物處理現狀,學生能更深入了解廢棄物焚化過程及其污染防治技術,也藉此機會讓更多民衆知道焚化廠的安全性以及其相關回饋措施。

活動海報及照片



學生淨灘實際情形-1

學生淨灘實際情形-2



學生淨灘實際情形-3



淨灘活動師生團照



飛牛牧場師生團照



苗栗焚化廠師生團照