風險管理綠色整治 土水整治新概念 讓土水資源永續

感謝本校秘書室媒體公關組提供資料

環境部環境管理署顏旭明署長出席臺灣土水污染防治技術合作平台於 5 月 24 日在張榮發基金會國際會議中心,舉辦由中興大學盧至人教授與臺灣大學吳先琪教授主編的「污染場址的固化、穩定化與圍封處理技術」新書發表會,在場吸引土水界產官學研人士共襄盛舉,也開啟了土水整治新的觀念。

顏旭明署長於開幕致詞表示,截至 112 年底,我國累積公告解除列管的土壤及 地下水污染整治場址已達 8,720 筆,但仍有少數污染場址因為面積過廣、地質 特性複雜、污染物特性或整治技術的限制,不容易於短時間內達到法規要求的 整治目標。

在這種特殊情況下,採行綠色永續整治新思維,以風險管理為導向,來規劃整治方案,透過妥善運用固化、穩定化或圍封處理技術阻止污染物擴散與定期監測等措施,讓污染場址在整治期間仍可進行適當的利用,提升土地經濟價值,獲有經濟收入再投入整治,並轉化成可持續利用的資源。

本次發表新書,由臺灣土水污染防治技術合作平台發起人杜邦院士錢致慶博士號召,集結國內產官學研各界學者菁英與實務工程專家,發表污染場址採用圍封及穩定化處理實務案例,期許讀者對技術有進一步的認識,並期許未來於適當機會加以推廣及應用。

這場發表會吸引了來自學術界、政府機構和產業界的專家學者和業界人士,共同探討污染場址問題,提出環境最友善、最適合改善技術和策略,未來環管署也將推廣朝向綠色永續整治精神,從環境、社會與經濟面向,採用綠色、節能、低碳排、環境友善等永續整治工法,呵護環境,讓土水資源永續。