

《污染場址的圍封及固化與穩定化處理》

新書發表會

一、主辦單位/訓練機構：臺灣土水污染防治技術合作平台

I. 贊助單位：台灣塑膠工業股份有限公司

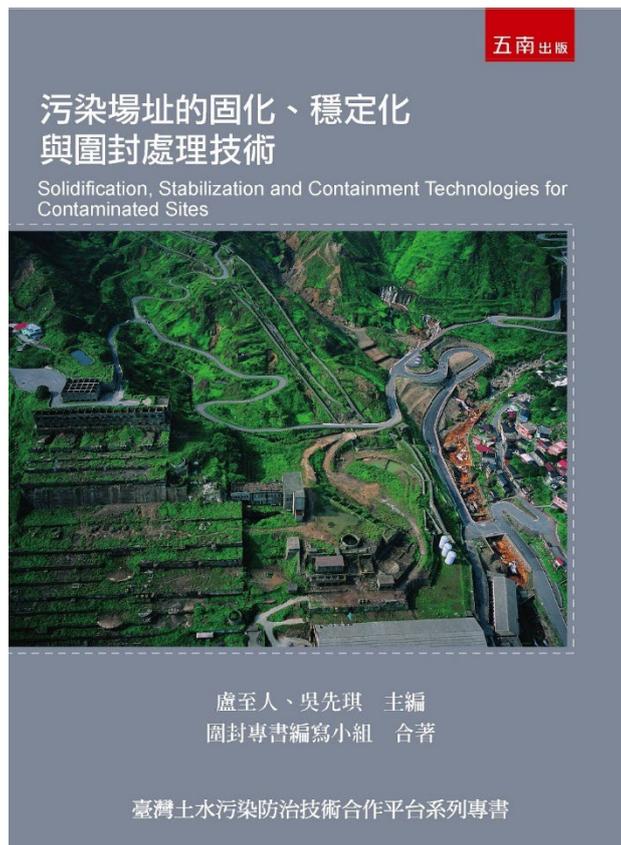
II. 聯絡人：

07-3711411#8517 杜先生、0933045636翁先生 juihung@fpc.com.tw

二、專書簡介

污染場址的圍封及穩定化處理主要是拘限土壤或是地下水中污染物的擴散傳輸。污染場址若是因為污染量體過大，污染物挖除處理耗費過鉅，缺乏可靠有效的技術處理特定污染物，或是一旦處理不當反而造成污染物的異常擴散，因而欲將污染物質保留於現場，而不大動干戈的於現場或離場處理或處置污染物，均適合採用圍封及穩定化技術。

本書乃依前述的精神撰寫而成，內容包括圍封的基本概念與應用上的限制、污染場址現地圍封固化穩定化處理的政策與規範、污染場址現地圍封技術與工法、土壤污染處理中較常使用的固化與穩定化技術、現地圍封後之污染土壤固化及穩定化之溶出與擴散機制、圍封技術的環境監測與健康風險評估及最後介紹國內外的案例等各章。本書說明圍封技術的應用範疇、可行性與潛在風險，使得讀者對圍封及固化與穩定化技術有進一步的認識，並能於適當機會加以推廣應用。



三、時間及地點：

I. 時間：中華民國 113 年 05 月 24 日（星期五）

II. 地點：張榮發基金會國際會議中心十樓1001室（台北市中正區
中山南路 11 號 10 樓）

四、邀請參加對象：大專院校環工、各類事業單位專業人員、土壤污染評估調查人員、簽證技師執業機構(環境工程技師、應用地質技師、大地工程技師)等，敬請踴躍參加。

五、報名方式：報名網址：<https://forms.gle/KjGdTp36TfuAgErC8>

六、注意事項：

- 發表會完全免費，提供現場與會者午餐。
- 報名後如不克前往，敬請及早通知並取消報名，謝謝。
- 需要土壤污染評估調查人員訓練時數者，請務必於網路報名時勾選與填寫身份證字號，並確實簽到與簽退。未簽到或未簽退者，主管機關將不核予時數。
- 公務人員終生學習時數每場次為 8 小時
- 主辦單位保留修改、終止、變更活動內容細節之權利。

七、交通資訊：



捷運

- 搭乘捷運淡水信義線至「台大醫院」站2號出口下車(距離本館步行時間約5分鐘左右)
- 搭乘捷運淡水信義線或松山新店線至「中正紀念堂」站5號或6號出口下車(距離本館步行時間約10分鐘左右)



公車

- 搭乘37、249、261、270、621、630、651、仁愛幹線公車，於「仁愛中山路口」下車
- 搭乘0東、20、22、38、88、204、588、607、1503公車，於「中正紀念堂」下車
- 搭乘15、208公車，於「景福門」下車

《污染場址的圍封及固化與穩定化處理》

新書發表會議程

	時間	主持人	議程	講者	
上午	08:30~09:00	-	報到	-	
	09:00~09:10	-	貴賓進場	-	
	09:10~09:20	台塑公司 主持人 & 盧至人 教授	貴賓致詞	環境部	
	09:20~09:30		臺灣土水污染防治技術合作平台介紹	錢致慶 博士	
	09:30~09:40		台灣塑膠工業(股)公司致詞	林健男 董事長	
	09:40~09:55		專書內容回顧/影片播放	盧至人 教授	
	09:55~10:15		上午茶點		
	10:15~10:40		專題演講一： 以國際經驗淺談土水整治之目標訂定、技術合作及應用	多倫多大學 Professor Brent Sleep	
	10:40~12:00		【圍封】書本介紹/新書章節簡介	各章節責任編輯	
中午	12:00~13:00		-	午餐	
下午	13:00~13:10	台塑公司 主持人 & 吳先琪 教授	貴賓進場		
	13:10~13:50		專題演講二：臺金/禮樂場址案例	瑞昶科技股份有限公司 賴允傑 經理	
	13:50~14:30		專題演講三： 地下環境模式模擬應用:從地下水污染整治邁向碳封存	國立中央大學 陳瑞昇 特聘教授	
	14:30~15:00		下午茶點		
	15:00~15:40		專題演講四： A. 台塑公司仁武廠圍封案例 B. 台塑公司麥寮廠圍封案例	台灣塑膠工業(股)公司 林賢宗 博士 梁詠祥 高級工程師	
	15:40~16:20		專題演講五：臺灣土水政策發展與回顧	環管署土基會 王禎 副執行秘書	
	16:20~17:00		綜合討論	台灣土壤及地下水環境保護協會 葉桂君 理事長	