

「工業場址土壤及地下水污染預防管理研討會及成果展」

簡章

一、緣起

近年來，本署「土壤及地下水污染整治法」(下稱土污法)為土壤及地下水污染防治推動之主要法源依據，針對各類型工廠主動進行土壤及地下水污染調查，如廢棄工廠、含氯有機溶劑工廠、含鉛工廠、運作中工廠、工業區調查等，污染發現率達 60%，並要求污染行為人或污染關係人立即進行改善，有效防止污染擴散。同時，土污法第 8、9 條要求公告事業於土地移轉、設立登記、歇業關廠或變更時，必須進行土壤污染評估調查及檢測，由事業自主管理方式維護土地品質。本署藉由雙向並行的管理方式，完備全國工業場址的管理，並進一步推動工業場址污染潛勢地圖、環境責任保險，以及褐地再利用等工業場址污染管理政策，期能更有效達到工廠污染管理及預防之目標。

本署為加強宣導對全國工業場址污染管理及政策，謹訂於 105 年 7 月 19 日及 20 日舉辦「工業場址土壤及地下水污染預防管理研討會及成果展」，以「工廠淨土水清～許給土地一個永續的未來」為主軸，以【研討會】、【論文徵選及海報展】、【展覽】及【微電影徵選活動頒獎】等型式，邀請學者專家、各級主管機關、業者、金融保險單位、土地仲介及民眾參加，期提升企業及民間對於工業場址土壤及地下水污染預防的瞭解及重視，攜手對土壤及地下水保護貢獻一己之心力，共同維護土地品質，為家園及後代子孫留一塊美麗純淨的土地。

誠摯邀請您蒞臨參與，本活動相關資訊請參考活動專屬網頁 <http://www.epasg2016.tw/> 或本署土壤及地下水污染整治基金管理會網頁 <http://sgw.epa.gov.tw/public/Default.aspx> 查詢。

二、主辦單位：行政院環境保護署

三、協辦單位：臺灣土壤及地下水環境保護協會

四、執行單位：瑞昶科技股份有限公司、美商傑明工程顧問（股）臺灣分公司
中興工程顧問股份有限公司

五、時間：105年7月19日（星期二）、105年7月20日（星期三）

六、地點：臺北文創大樓6樓多功能廳（臺北市信義區菸廠路88號6樓）

七、聯絡方式：瑞昶科技股份有限公司 電話：(02) 7706-0566
闕乃羚小姐分機 139 / 楊瑤青小姐分機 118
電子郵件信箱：epasg@epasg2016.tw

八、報名方式：

【研討會】即日起採網路線上方式免費報名，名額為200人。線上報名網址：
<http://www.epasg2016.tw/seminar.html>。

【展覽】免費入場參觀

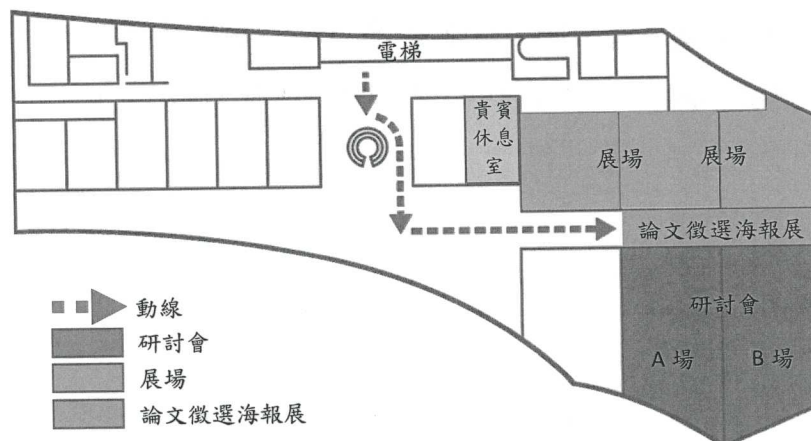
【論文徵選海報展】免費入場參觀

【微電影徵選活動頒獎】免費入場參觀



九、活動會場配置

臺北文創大樓6樓多功能



十、研討會議程

105 年 7 月 19 日 (星期二)				
時間	議程			主講人
09:00 ~ 09:30	報到及領取資料			—
09:30 ~ 09:40	開幕典禮			—
09:40 ~ 10:00	長官參訪			—
主題	(A 場、B 場) 主題：工業場址污染預防管理			
時間	議程			主講人
10:00 ~ 10:10	主席致詞			—
10:10 ~ 11:00	全國工業場址管理策略及土壤及地下水發展展望			土污基管會
11:00 ~ 11:50	土壤及地下水整治技術發展趨勢分析			土水協會 林財富 會長
11:50 ~ 13:00	- 午餐 -			
主題	(A 場) 子主題一： 土壤及地下水污染防治 主持人：盧至人 教授		(B 場) 子主題二： 土地交易、保險及再利用 主持人：林財富 教授	
時間	議程	主講人	議程	主講人
13:00 ~ 13:40	全國廢棄工廠土壤及地下水污染調查成果及管理策略	瑞昶科技	土壤及地下水污染整治法第 8、9 條最新法令及執行重點	環興工程
13:40 ~ 14:20	全國運作中工廠土壤及地下水污染調查成果及管理策略	瑞昶科技	土地交易整合研析及污染糾紛案例	立言事務所
14:20 ~ 14:40	- 下午茶 -			
14:40 ~ 15:20	工業區預警網規劃建置程序及分級監測管理策略	中興工程	土污推動保險狀況及案例分析	傑明工程
15:20 ~ 16:00	地下水管理策略	業興工程	污染土地再利用制度說明及推動	中興社
16:00 ~ 17:00	論文海報、展場參訪		論文海報、展場參訪	
17:00	- 餐敘 -			

105年7月20日(星期三)				
時間	議程			主講人
09:00~09:30	報到及領取資料			—
主題	(A場) 子主題三： 保險、鑑識技術、地下水 主持人：李達源 教授		(B場) 子主題四： 土壤及地下水整治技術(1/2) 主持人：陳士賢 教授	
時間	議程	主講人	議程	主講人
09:30~10:10	落實赤道原則推動工廠污染責任保險政策	晶華風險管理 王僊 執行長	綠色永續整治及污染糾紛處理案例研討分享	臺灣中油公司 候善麟 博士
10:10~10:30	環境險於環境管理所扮演角色之研析	晶華保險經紀人(股)公司 覃大芸 工程師	封隔型雙負壓浮油回收系統效能評估	崑山科技大學 吳庭年 教授
10:30~10:50	揮發作用對柴油污染土壤之化學指紋與診斷比值影響	工研院綠能所 林弘偉 研究員	利用物化及生物處理法去除土壤中潤滑油	國立中興大學 張志豪 研究生
10:50~11:10	- 休息 -			
11:10~11:30	地表荷重影響地下水中溶質遷移傳輸之研究	國立成功大學 蔡光聖 研究生	環境永續型植生復育整治重金屬污染土壤暨探討菌相影響之研究	國立高雄大學 葉琮裕 教授
11:30~11:50	龍潭地區地下水污染傳輸行為模擬與分析	中興工程顧問社 南部辦公室 王士榮 副研究員	生物炭應用於污染場址復育與改良	中興工程顧問社 環境工程研究中心 蔡婉楹 副研究員
11:50~13:00	- 午餐 -			
主題	(A場) 子主題五： 地下水、地球物理、土地開發 主持人：陳建志 教授		(B場) 子主題六： 土壤及地下水整治技術(2/2) 主持人：高志明 教授	
時間	議程	主講人	議程	主講人
13:00~13:30	工業區土壤及地下水污染監測調查	國立成功大學 黃慶淵 研究助理	以長效型基質之厭氧生物技術整治受含氯溶劑污染場址-現地模場試驗	臺灣氯乙烯 環保技術開發部 梁書豪 工程師
13:30~13:50	應用跨孔式地電阻影像法評估地下水整治過程之藥劑流布	霖昌工程 國立中央大學 王子賓 經理	應用整治列車工法完成DNAPL污染場址之整治	臺灣氯乙烯 環保技術開發部 簡華逸 主任
13:50~14:10	應用跨孔雷達井測於汙染整治之土中氣體含量監測	國立交通大學 林俊宏 助理研究員	大地工程技術於土壤及地下水領域之應用	瑞昶科技 何哲豪 專案副理
14:10~14:30	應用電法技術於污染潛勢區調查研究	國立交通大學 劉興昌 助理研究員	現場生質能土壤熱脫附整治系統介紹	裕山環境工程 劉治平 經理
14:30~14:50	工廠污染用地整治對周邊房價之影響與再開發建議	中國文化大學 李家儂 副教授	現地雙相/空氣注入法整治系統成效評估案例	新野科技 吳曉芬 總經理
14:50~15:00	- 下午茶 -			
主題	(A場、B場) 主題：工業場址污染預防管理			
時間	議程			主講人
15:00~16:00	綜合討論、論文徵選頒獎			—
16:00~17:00	微電影頒獎、展場參訪、活動摸彩			土污基管會
17:00	- 賦歸 -			

十一、交通資訊

(一) 搭乘捷運：臺北捷運板南線：國父紀念館站 5 號出口，自光復南路右轉菸廠路，步行約 500 公尺。或市府站 1 號出口，自忠孝東路四段 553 巷右轉至臺北文創。

(二) 搭乘公車

1. 聯合報站：212、232、240、263、270、299、919、1800、1815、忠孝新幹線

2. 捷運國父紀念館站：204、254、266、282、288

(三) 開車

1. 設有地下收費停車場，中小型汽車停放每小時 40 元；機車停放每次 20 元。

2. 車輛請由「菸廠路」駛入(位於光復南路與市民大道交叉口)，忠孝東路 553 巷無法通往菸廠路。



十二、研討會報名表

研討會報名表 (1/2)

姓名		身分證字號 (必填)	
聯絡方式 (必填)	電話：	E-mail	
	手機：		
服務單位		職稱	
中午用餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 <input type="checkbox"/> 不用餐	性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
<input type="checkbox"/> 公務人員終身學習時數 <input type="checkbox"/> 土壤污染評估調查人員訓練時數 <input type="checkbox"/> 環境教育訓練時數 <input type="checkbox"/> 技師訓練積分 <input type="checkbox"/> 參加本活動 Workshop 課程			
請勾選 參加場次	時間	類別	主題
105/7/19			
	13:00-13:20	環境場址評估	眼見為憑嗎?! 揭露看不到的真相
	14:00-14:20	調查	尋「寶」遊戲
	15:00-15:20	整治	土地醫生體驗營
105/7/20			
	10:00-10:20	環境場址評估	眼見為憑嗎?! 揭露看不到的真相
	11:00-11:20	調查	尋「寶」遊戲
	13:00-13:20	整治	土地醫生體驗營

注意事項：

1. 本研討會免報名費，提供講義及餐盒，採自由入座，參加人員請於當日 9:30 前完成報到手續。
2. 本研討會得申請公務人員學習時數、土壤污染評估調查人員訓練時數、環境教育訓練時數及技師技術訓練積分（欲申請者請務必填寫身分證字號）。
3. 響應紙杯減量，請自備環保杯。

研討會報名表 (2/2)

我已詳閱且同意以下個人資料同意書內容

行政院環境保護署 個人資料使用同意書

本人已瞭解下述事項，並同意行政院環境保護署（以下簡稱本署）於本次「工業場址土壤及地下水污染預防管理研討會及成果展」所蒐集之報名者提供個人資料，遵循個人資料保護法及相關法令之規定，善盡報名者個人資料保護之義務，合理蒐集、處理或利用本人之個人資料。

- 一、報名時報名者所提供之個人資料，將做為協助您報名、申請公務人員終身學習時數、技師訓練積分、土壤污染評估調查人員訓練時數，及課程訊息聯絡、資料統計等使用。
- 二、報名者在符合個人資料保護法第三條規定之下，可行使查詢或請求閱覽、請求製給複製本、請求補充或更正、請求停止蒐集、處理或利用及請求刪除之權利。
- 三、報名者得自由選擇是否提供個人資料或行使個人資料保護法第三條所定之權利，但報名者提供資料不足或有其他冒用、盜用、不實之情形，可能將不能參加相關課程及影響各項相關服務或權益，本署概不負責。
- 四、在報名者就其個人資料依個人資料保護法第三條之規定，請求停止蒐集、處理或利用或請求刪除前，本署得依循個人資料保護法及相關法令之規定，於個人資料提供之範圍與目的內使用該等個人資料。

