

「115年度-土壤液化圖資創新與防治技術發展研討會」簡章

一、主旨

本研討會主要針對各界關注地質與工程特性之關係及經濟部地礦中心115年度土壤液化相關計畫成果，邀請國內該領域專家進行技術交流及綜合討論。研討會主題包括：學者專題演講、土壤液化調查研究之相關計畫成果分享等，期望透過研討會交流提供產官學界後續推展土壤液化研究業務之國內最新參考資訊。

二、活動時間

115年10月30日(星期五) 08:30-16:20

三、活動地點

國立臺灣大學圖書館 國際會議廳 (106臺北市大安區羅斯福路四段一號)

四、主辦單位

經濟部地質調查及礦業管理中心

五、協辦單位

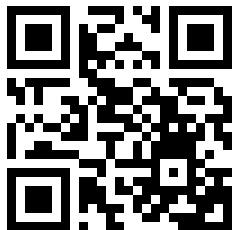
財團法人中興工程顧問社

六、參加對象

政府部門執行土壤液化相關業務人員、專家學者、研究人員及業界相關從業人員。

七、報名方式

(一)請填寫線上報名表單 (<https://reurl.cc/p8K9Y4>)，或掃描QR code報名。



(報名QR code)

(二)因場地考量，本研討會報名上限為**140人**，報名表單填報後，另以電子郵件通知報名結果。

(三)時間：自即日起至**115年10月21日(星期三)**截止。

(四)費用：免費。

八、參加人數：

本會議開放名額上限 140 人，依報名順序錄取；另為鼓勵女性參與環境、能源與科技領域資訊學習活動，報名過程原則以女性優先錄取，以期符合單一性別比例原則。

九、會議進行方式

實體參與會議：現場開放登記公務人員終身學習時數及技師積分。

十、聯絡方式

(02) 8791-9198 分機321，莊怡蓉。(02) 8791-9198 分機326，林恩楷。

經濟部地質調查及礦業管理中心

115 年度-土壤液化圖資創新與防治技術發展研討會

經濟部地質調查及礦業管理中心主辦、財團法人中興工程顧問社協辦

時間：115 年 10 月 30 日(星期五)

地點：國立臺灣大學圖書館國際會議廳 (106 臺北市大安區羅斯福路四段一號)

議程表

時間	分鐘	議題	主講人
08:30-9:00	30	報到	
09:00-9:10	10	主辦單位致詞 (地礦中心、中興工程顧問社)	
特邀演講			
09:10-10:00	50	晚全新世古環境與土壤液化的關係	台灣大學地質科學系 陳文山名譽教授
10:00-10:50	50	地質調查貫入試驗與微震觀測在工程應用之淺談	成功大學土木系李德河名譽教授、 義守大學土木系古志生教授
10:50-11:10	20	中場休息	
11:10-12:00	50	地質和大地工程因素對土壤液化評估影響探討	中央大學土木工程系 王瑞斌特聘教授
12:00-13:00	60	午餐時間	
土壤液化相關計畫最新研究成果			
13:00-14:30	30	以室內試驗與歷史災點建立土壤抗液化強度曲線	台灣科技大學營建工程系 盧之偉教授
	30	淺層地下水位模擬於土壤液化代表性水位分析之發展	台灣大學生物環境系統工程系 余化龍教授
	30	筏式基礎抗液化性能之檢討	國家地震工程研究中心 盧志杰博士
14:30-14:50	20	中場休息	
14:50-16:20	30	CPT 於本土化土壤參數關聯性研究	財團法人中興工程顧問社 邵國士資深研究員
	30	土壤液化潛勢圖更新成果說明	台灣世曦工程顧問公司 葉家志技師
	30	全臺土壤液化監測場址建置現況及初步成果	財團法人中興工程顧問社 王金山研究員
會議結束			

*主辦單位保留議程變更之權利。

會議資料： 當天提供下載連結

交通資訊

地址：

10617 臺北市羅斯福路四段一號

No. 1, Sec. 4, Roosevelt Rd., Taipei 10617, Taiwan (R.O.C.)

捷運資訊：

松山新店線：臺灣大學位於捷運公館站（松山新店線）旁，捷運公館站的3號出口距離本校校門口（羅斯福路與新生南路交口）僅需3分鐘左右的步行時間。



國際會議廳位於總圖書館B1F樓層