

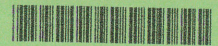
正 本

檔 號：

保存年限：

河海工程學系

資料歸檔



10910005

經濟部中央地質調查所 函

202301
基隆市北寧路2號

受文者：國立臺灣海洋大學河
海工程學系

發文日期：中華民國109年10月12日
發文字號：經地工字第10903601300號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：海報及簡章各1份

機關地址：235055新北市中和區華新街109巷2號
承辦人：蘇泰維
電話：02-29462793#296
傳真：02-29455455
電子信箱：david@moeacgs.gov.tw

擬辦：

- 一、於系網頁公佈欄張貼公告並
E-mail 轉發本系教師知悉。
- 二、陳閱後存查。

行 賢 謝 嘉 凌 109. 10. 13
河海工程學系 主任 郭世榮

主旨：謹訂於109年11月6日(星期五)辦理「土壤液化調查與風險評估研討會」，敬邀貴單位人員踴躍報名參加，並惠予協助張貼海報，請查照。

說明：

一、本所將與各縣市政府共同合作辦理「土壤液化調查與風險評估」計畫，進行土壤液化潛勢地質調查、地下水位觀測分析與易致災風險評估等工作，為使計畫更臻完善，遂辦理此次研討會，邀請全國各相關單位及專家學者參與交流討論，做為後續工作推動與精進之參考。

二、會議相關資訊說明如下：

(一)時間：109年11月6日上午9時至下午16時10分。

(二)地點：國立成功大學國際會議廳第一演講室(臺南市大學路一號光復校區)。

(三)報名期間：自即日起至109年10月30日截止。

(四)報名網址：<http://210.65.47.63/gt2/signup.asp>

(五)報名費用：免費。

(六)聯絡窗口：許先生(電話：02-87973567 #1039)。

三、依「嚴重特殊傳染性肺炎中央流行疫情指揮中心」公布之「COVID-19」因應指引，請與會人員配合量測體溫，有發燒者(

額溫37.5度以上)不得進入會場，進入會場前請先使用酒精完成手部清潔，進入會場後配戴口罩。

四、本研討會將提供全程出席人員公務人員學習時數及技師積分。

五、議程等其餘事項詳如本研討會簡章及海報。

正本：內政部、教育部、交通部、國家發展委員會、內政部建築研究所、行政院公共工程委員會、行政院災害防救辦公室、國家災害防救科技中心、國家地震工程研究中心、交通部公路總局、行政院環境保護署、內政部營建署、經濟部水利署、經濟部能源局、經濟部工業局、經濟部水利署水利規劃試驗所、交通部高速公路局、交通部運輸研究所、台灣中油股份有限公司、台灣電力股份有限公司、臺北市政府工務局、新北市政府工務局、桃園市政府工務局、新竹市政府都市發展處、新竹縣政府、苗栗縣政府、臺中市政府都市發展局、彰化縣政府建設處、南投縣政府、雲林縣政府工務處、嘉義縣政府、嘉義市政府、臺南市政府工務局、高雄市政府工務局、屏東縣政府城鄉發展處、基隆市政府、宜蘭縣政府建設處、花蓮縣政府建設處、臺東縣政府、國立臺灣大學土木工程學系、國立交通大學土木工程學系、國立中央大學土木工程學系、國立中興大學土木工程學系、國立成功大學土木工程學系、國立台灣科技大學營建工程系、國立臺北科技大學土木工程學系、國立宜蘭大學土木工程學系、國立雲林科技大學營建工程系、國立臺灣大學地質科學系、國立臺灣科技大學生態與防災工程研究中心、國立中央大學災害防治研究中心、國立中央大學應用地質研究所、國立聯合大學災害防救科技研究中心、國立暨南國際大學土木工程學系、嘉義大學土木與水資源工程學系、聯合大學土木與防災工程學系、國立中正大學地球與環境科學系、國立雲林科技大學水土資源及防災科技研究中心、國立成功大學地球科學系暨研究所、國立成功大學防災研究中心、國立臺灣海洋大學河海工程學系、國立高雄科技大學土木工程系、高雄大學土木與環境工程學系、淡江大學土木工程學系、銘傳大學都市規劃與防災學系、正修科技大學、逢甲大學營建及防災中心、長榮大學土地管理與開發學系、中華民國地質學會、中華民國大地工程學會、中華民國應用地質技師公會全國聯合會、臺灣省應用地質技師公會、臺北市應用地質技師公會、中華民國土木技師公會全國聯合會、社團法人中華民國水利技師公會全國聯合會、臺灣省土木技師公會、台灣世曦工程顧問股份有限公司、臺北市土木技師公會、中華民國建築師公會全國聯合會、中華民國不動產仲介經紀商業同業公會全國聯合會、財團法人中興工程顧問社、中興工程顧問股份有限公司、亞新工程顧問股份有限公司、環興科技股份有限公司、聯合大地工程顧問公司、富國技術工程股份有限公司、黎明工程顧問股份有限公司、萬鼎工程服務股份有限公司

副本：

所長曹恕中

「土壤液化調查與風險評估研討會」簡章

一、**宗旨：**經濟部中央地質調查所依行政院指示，針對全國土壤液化潛勢地質調查公布、運用及防治措施，提出「土壤液化調查與風險評估」5 年計畫。自 109 年起，將與各縣市政府共同合作辦理土壤液化潛勢地質調查、地下水位觀測分析與易致災風險評估等工作。未來土壤液化調查將以系統性、全面性、整合性的方法，從精進地質調查、土壤液化潛勢評估、災損分析、防治技術及 WebGIS 系統之整合應用，建構完善的土壤液化防災地質情資。為使計畫更臻完善，遂辦理此次研討會，邀請全國各相關單位及專家學者參與交流討論，做為後續工作推動與精進之參考。

二、**活動日期：**109 年 11 月 6 日（星期五）上午 9 時至下午 16 時 10 分

三、**活動地點：**國立成功大學國際會議廳第一演講室

（地址：臺南市大學路一號光復校區）

四、**主辦單位：**經濟部中央地質調查所

執行單位：台灣世曦工程顧問有限公司

五、**參加對象：**各政府機關、各大學及學術單位、相關公會、工程顧問公司

（可累積公務人員終生學習時數及技師積分）

六、**報名方式：**線上報名

<http://210.65.47.63/gt2/signup.asp>



（報名 QR code）

七、**報名費用：**免費

八、**相關配合事項：**

（一）發燒/呼吸道症狀者請勿參加。

（二）請配合酒精洗手及體溫量測。

（三）與會人員請配合戴口罩入場。

（視中央流行疫情防疫指揮中心發布訊息調整）

九、交通

1. 國立成功大學「國際會議廳第一演講室」，位於臺鐵火車站-臺南站後站。

(地址：臺南市大學路一號成功大學光復校區)

2. 交通資訊：

(1) 搭乘火車：於台南站下車後，自後站出口（大學路），大學路左側即為成大光復校區。

(2) 搭乘高鐵：搭乘台灣高鐵抵台南站者，可至高鐵台南站二樓轉乘通廊或一樓大廳 1 號出口前往台鐵沙崙站搭乘台鐵區間車前往台南火車站，約 30 分鐘一班車，20 分鐘可到達台南火車站，自後站步行即可到達大學路。或可搭乘高鐵免費快捷專車直抵市區，於小東路『成功大學』站下車步行 10 分鐘即可到成大光復校區。

(3) 自行開車（國道路線）

南下：沿國道一號南下 → 下大灣交流道右轉 → 沿小東路直走接大學路即可抵達成大光復校區。

北上：沿國道一號北上 → 下仁德交流道左轉 → 沿東門路(西向)往台南市區直走 → 遇林森路或長榮路右轉(北向) → 遇大學路左轉即可抵達成大光復校區。

3. 會議廳地圖：



「土壤液化調查與風險評估研討會」議程表

109 年 11 月 06 日(星期五)

時間	講題	講師	主持人
09:00 09:30	報到		
09:30 09:50	貴賓致詞		
09:50 10:20	臺灣土壤液化潛勢 圖資精進與防災發展	經濟部中央地質調查所 邱禎龍 科長	中央地調所 紀宗吉 組長
10:20 10:50	土壤液化分析與 圖資製作技術精進	台灣世曦工程顧問股份有限公司 楊智堯 計畫經理	台灣世曦 蕭秋安 經理
10:50 11:10	茶敘交流		
11:10 11:40	土壤液化引致管線損害之 危害度及風險分析探討	淡江大學水資源及環境工程學系 黃富國 副教授	中央地調所 紀宗吉 組長
11:40 12:10	應用微震動調查於 土壤液化分析探討	成功大學土木工程系 吳建宏 教授	成功大學 陳景文 名譽教授
12:10 13:00	午餐時間		
13:00 13:30	網格化土壤液化分析在 地震應變及防災規劃之應用	國家災害防救科技中心 吳秉儒 博士	臺灣科技大學 李咸亨 名譽教授
13:30 14:20	土壤液化噴砂試驗 成果及發展	中興大學土木工程系 蔡祁欽 教授 臺灣大學土木工程系 葛宇甯 教授	台灣世曦 陳正勳 博士
14:20 14:40	茶敘交流		
14:40 15:10	2018.9.28 印尼 Palu 地震 由土壤液化引致地盤滑動 之現地踏勘	雲林科技大學營建工程系 張睦雄 教授	成功大學 李德河 副院長
15:10 15:40	地震引致地下水位變化及其對 土壤液化潛勢評估的探討	成功大學防災研究中心 賴文基 副主任	成大防災中心 謝正倫 教授
15:40 16:10	綜合討論		

※主辦單位保留流程變更權利。

