

2021.12.24

都會區工程環境地質圖

成果發表暨經驗分享會

為能掌握各大都會區之工程地質特性與災害潛勢，經濟部中央地質調查所針對主要都會平原區有計畫的分年分區調查，自1992年迄今初步完成工程環境地質圖集測製工作，編繪出版工程地質分區圖及地工災害潛勢圖，忠實反映地下土層的地質組成及工程特性，以做為工程設計規劃時重要的地質資料，提供國人、民間開發單位及政府機關規劃應用。

本活動係藉此時機邀請國內專家學者，分享臺灣北中南東都會區的工程地質特性相關經驗，期為國內相關研究調查達到承先啟後及經驗傳承之目的。

時間	講題	主講人	主持人
09:00 09:20	報到		
09:20 09:50	都會區工程環境地質圖發展歷程與展望	經濟部中央地質調查所 紀宗吉 組長	中央地調所 紀宗吉 組長
09:50 10:20	都會區工程環境地質圖調查產製經驗分享	台灣世曦工程顧問 吳文隆 總工程師	
10:20 10:40	茶敘交流		
10:40 11:20	北部工程環境地質和土壤液化潛勢調查的沿革	臺灣科技大學營建工程系 李咸亨 名譽教授	台灣世曦 吳文隆 總工程師
11:20 12:00	地震液化快篩與場址放大對策	高雄科技大學土木工程系 沈茂松 教授	
12:00 13:00	午餐時間		
13:00 13:40	宜蘭地區軟弱地盤工程特性	宜蘭大學土木工程系 趙紹錚 教授	台灣世曦 蕭秋安 協理
13:40 14:30	引言人:褚炳麟教授 (15分) 臺灣中部地區工程環境地質及地質災害案例分享 (35分)	中興大學土木工程系 壽克堅 特聘教授	
14:30 14:50	茶敘交流		
14:50 15:40	引言人:李德河教授 (15分) 臺南工程環境地質及地質災害案例分享 (35分)	義守大學土木工程系 古志生 教授	台灣世曦 陳正勳 副理
15:40 16:30	引言人:陳景文教授 (15分) 高雄工程環境地質及地質災害案例分享 (35分)	臺灣科技大學營建工程系 盧之偉 教授	

報名資訊

報名時間：即日起至110年12月17日(五)截止

會議名額：100名為限，額滿為止

聯絡窗口：台灣世曦工程 鄭斯元
電話：(02) 87973567 #1032
經濟部中央地質調查所 蘇泰維
電話：(02) 29462793 #296

報名方式：線上報名(免費)

<https://forms.gle/J66jP9bRwxYCEgrT8>



(報名QR code)

會議資訊

時間：110年12月24日(五) 09:00-16:30

地點：集思台大會議中心 蘇格拉底廳
(臺北市大安區羅斯福路四段85號B1)

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)

防疫措施

- 發燒/呼吸道症狀者請勿參加。
- 請配合酒精洗手及體溫量測。
- 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)

主辦單位： 經濟部中央地質調查所

協辦單位： 台灣世曦工程顧問股份有限公司
CECI Engineering Consultants, Inc., Taiwan