2023 高雄市土壤液化調查與風險評估計畫成果研討會

- ## 研討會介紹:

高雄市政府於 109 年已上網公告本市中級土壤液化潛勢圖資，而為更精確揭露本市土壤液化潛勢及強化都市防災加值應用，近年結合經濟部中央地質調查所的力量，擬分年分期持續精進本市土壤液化調查，並結合本市都市規劃與都市防災等需求，選定高敏感性或老舊建築物及地下管線液化風險評估標的、範圍及評估方法，進行老舊建築物及地下管線土壤液化易致災風險評估工作。 本府依據專案計畫目前執行成果，爰規劃舉辦一場『2023 土壤液化調查與風險評估計畫成果研討會』。茲分享本計畫初步成果，並邀集相關學者專家分享土壤液化相關議題，希冀藉由會議中的資訊進行討論，讓技術人員、專家學者、相關從業人員及一般民眾等，能藉由此次機會進行交流，進而提升大眾土壤液化相關知識及防災意識。

- ## 研討會內容

1. 研討會日期 : 112 年 5 月 31 日（星期三）
2. 研討會時間 : 10:00 ~ 16:00 （09：30 開始報到）
3. 研討會地點 : 蓮潭國際會館會議中心 之 402 大型階梯會議室
4. 研討會費用 ： 免費
5. 指導單位: 經濟部中央地質調查所
6. 主辦單位: 高雄市政府工務局
7. 協辦單位: 社團法人中華民國大地工程技師公會、中興工程顧問有限公司
8. 備註: **可申請技師積分、不接受現場報到**

研討會議程:

時間	分鐘	議題	主講人	引言人
09:30~10:00	30	報到		
10:00~10:20	20	開幕致詞	中央地質調查所長官 高雄市政府工務局長官	中興工程顧問公司 江政恩 協理
10:20~11:00	40	土壤液化潛勢調查計畫之規劃與願景	中央地質調查所 邱禎龍 科長	
11:00~11:40	40	土壤液化潛勢研究之回顧與省思	成功大學 陳景文教授	
11:40~13:00	80	午餐時間		
13:00~14:00	60	高雄市土壤液化調查與土壤液化致災風險評估初步成果與後續規劃	中興工程顧問公司 劉文智 計畫工程師	社團法人 中華民國 大地工程 技師公會 呂彥龍 副理事長
			中興工程顧問公司 徐煜淳 計畫工程師	
14:00~14:40	40	機率式土壤液化評估-考量地下水位變異之影響	國立中興大學 鄒瑞卿 副教授	
14:40~15:00	20	茶敘交流		
15:00~15:40	40	土壤液化分析、損害以及對應措施	國立台灣科技大學 盧之偉 教授	
15:40~16:00	20	綜合討論		
16:00~	-	研討會結束		

*議程依實際現場狀況調整。

報名網址及 **QRCODE:**

https://forms.gle/aGL7qM2kFTWNgVUx9