學術

檔　　號:
保存年限:

彰化縣政府　函

地址：500彰化縣彰化市中山路2段416號
承辦人：技正 林威辰
電話：7531240
電子信箱：mus0530@email.chcg.gov.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國115年5月14日
發文字號：府建管字第1150185390號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：2026彰化縣土壤液化調查與風險評估計畫成果講習會簡章及海報（電子檔各1份）（376470000A_1150185390_ATTACH1.png、376470000A_1150185390_ATTACH2.pdf）

主旨：茲訂於115年5月29日(星期五)下午1時30分假本府城市暨觀光發展處多媒體解說館視聽室舉辦「彰化縣2026年土壤液化調查與風險評估計畫成果講習會」，敬邀貴單位報名參加，請參照。

說明：

一、本府受經濟部地質調查與礦業管理中心補助，辦理「彰化縣111年度土壤液化調查與風險評估計畫」，目前已陸續完成芳苑鄉、大城鄉之中級土壤液化潛勢調查，並著手進行相關建物風險評估工作，相關計畫執行經驗及成果豐碩，爰辦理本次研討會與本縣相關單位、各工程主管機關、大專院校及專業從業人員及一般大眾進行交流討論。

二、會議相關資訊說明如下：

(一)時間：115年5月29日(星期五)下午1時30分至下午4時30分。

(二)地點：彰化縣政府城市暨觀光發展處多媒體解說館視聽室（彰化縣彰化市卦山路8之1號）。

(三)報名時間：額滿為止。

(四)報名費用：免費。

(五)報名網址：https://gis.liquid.net.tw/gt2/signup.asp。

三、主辦單位保留當日土壤液化研討會議程變更權利。

正本：經濟部地質調查及礦業管理中心、各縣市政府、本縣各鄉鎮市公所、國立彰化師範大學、建國科技大學、大葉大學、社團法人臺灣省土木技師公會、社團法人臺中市土木技師公會、台灣省結構工程技師公會、社團法人臺中市結構工程技師公會、中華民國全國建築師公會、社團法人臺中市建築師公會、社團法人彰化縣建築師公會、社團法人中華民國大地工程技師公會、中華民國應用地質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、臺灣區綜合營造業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會彰化縣辦事處、台灣中油股份有限公司、欣彰天然氣股份有限公司、欣林天然氣股份有限公司、台灣電力股份有限公司彰化區營業處、中華電信股份有限公司彰化營運處、台灣固網股份有限公司、遠傳電信股份有限公司、台灣自來水股份有限公司中區工程處、社團法人台灣安全監測協會、台灣世曦工程顧問股份有限公司、彰化縣警察局、彰化縣消防局、彰化縣文化局、本府教育處、本府地政處、本府交通處、本府工務處、本府水利資源處、本府城市暨觀光發展處、本府建設處更新發展科、本府建設處城鄉計畫科

副本：本府建設處 電子公文交換章 2026/06/14 14:06:42

彰化縣2026年土壤液化調查與風險評估計畫

成果講習會報名簡章

1. 會議目的

有鑑於2016年02月06日美濃地震引發臺南市多處土壤液化災情，政府重視人民生活環境之地質安全，故由經濟部地質調查及礦業管理中心分5年度編列預算，補助各地方政府進行中級土壤液化潛勢調查。

彰化縣目前已執行至第3年度計畫，本期調查範圍包括芳苑鄉與大城鄉2個行政區，並針對重要防避災單位之建築物進行液化易致災風險評估，計畫執行經驗及成果豐碩，茲將舉辦講習會與相關工程主管機關及從業人員交流討論，並安排有地震、液化、建築安全方面的講題內容，歡迎各鄉鎮市公所民眾及大專院校師生共襄盛舉。

2. 會議時間

115年05月29日(五)下午13:30至16:30

3. 會議地點

彰化縣政府城市暨觀光發展處-多媒體解說館視聽室(彰化市卦山路8之1號)

4. 辦理單位

(1) 指導單位: 經濟部地質調查及礦業管理中心

(2) 主辦單位: 彰化縣政府建設處

(3) 協辦單位: 台灣世曦工程顧問公司、社團法人台灣安全監測協會

5. 參加對象(名額50人)

(1) 敬邀經濟部地質調查及礦業管理中心派員蒞會指導

(2) 各縣市政府、本府相關工程機關

(3) 本縣各鄉鎮市公所、大專院校

(4) 專業技師公會、管線單位等

6. 報名方式

(1) 線上報名: https://gis.liquid.net.tw/gt2/signup.asp

(2) 報名期間: 額滿或即日起至115年05月22日(五)下午17:00為止。

7. 連絡窗口

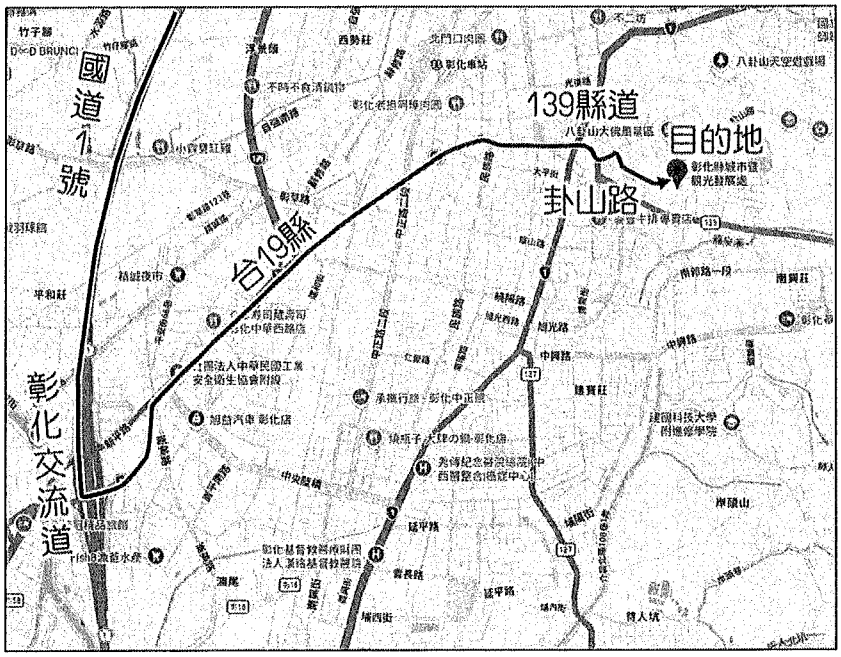
(1) 彰化縣政府建設處: 林威辰 先生 04-753-1240

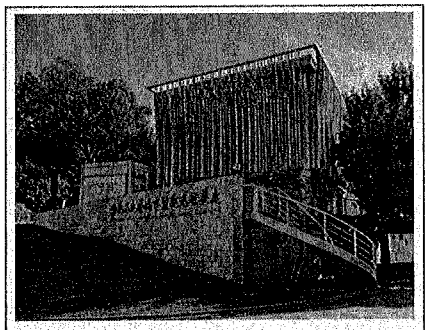
(2) 台灣世曦工程顧問公司: 高啓津 先生 02-8797-3567#1015

8. 講習議程

時間	長度(分)	內容	主講人	引言人
13:30-14:00	30	報到		—
14:00-14:10	10	開幕致詞		台灣世曦 工程顧問公司 周坤賢 副理
14:10-14:50	40	機率式淺基礎結構物 液化沉陷分析	國立中興大學 鄒瑞卿 副教授	
14:50-15:30	40	土壤液化防治及補救	大地工程技師公會 中部辦事處 張景明 處長	
15:30-15:50	20	茶敘交流		
15:50-16:30	40	專案執行成果與 督導經驗	台灣世曦工程顧問公司 王玟雅 正工程師/ 許智翔 都市計畫技師	
			台灣安全監測協會 黃金華 博士	
16:30-	—	散會		—

9. 交通資訊





自行開車 >>>

國道1號→彰化交流道(彰化方向)→台19縣→139縣道(左轉)→卦山路→抵達

公共運輸 >>>

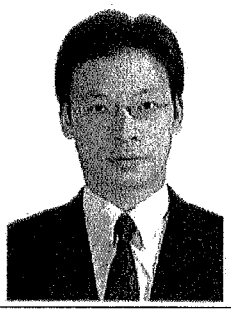
高鐵台中站→彰化火車站→彰化客運彰化站(台灣好行6936號)→縣立圖書館(大佛風景區)→步行(台1線右轉→139縣道左轉→卦山路)→抵達

10. 講者介紹

講題1：機率式淺基礎結構物液化沉陷分析

	鄒瑞卿 副教授	
	學歷	Ph.D., University of California, Davis, USA
	經歷	國立中興大學土木工程學系(副教授)
	專長	土壤液化評估、地震危害度分析

講題2：土壤液化防治及補救

	張景明 處長	
	學歷	朝陽科技大學營建工程系 碩士
	經歷	社團法人中華民國大地工程技師公會中部辦事處 副處長(第三屆) 社團法人中華民國大地工程技師公會中部辦事處 處長(第五屆)
	專長	地質敏感區基地地質調查及地質安全評估、都市深開挖工程監測

講題3：彰化縣2026年土壤液化調查與風險評估計畫－專案執行成果與督導經驗

	王玟雅 正工程師	
	學歷	國立交通大學土木工程系 碩士
	經歷	台灣世曦工程顧問公司大地工程部
	專長	土壤液化評估、開挖擋土設計、FEM 數值分析
	許智翔 都市計畫技師	
	學歷	國立成功大學都市計畫所 碩士
	經歷	中興工程顧問公司工業區開發總顧問 中華顧問工程司智慧運輸部 台灣世曦工程顧問公司地理空間資訊部
	專長	都市地理資訊系統規劃、GIS 系統開發與資料庫建置
	黃金華 博士	
	學歷	國立臺灣科技大學營建工程系 博士
	經歷	社團法人台灣安全監測協會(理事長) 台灣整合防災工程技術顧問有限公司(經理) 明新科技大學土木工程與環境資源管理系(兼任助理教授)
	專長	大地工程、土石流防災、土壤液化

彰化縣2026年

土壤液化

調查與風險評估計畫

成果講習會

5月29日 (五) 13:30~16:30

彰化縣政府城市暨觀光發展處

多媒體解說館視聽室 彰化市卦山路8之1號

課程名稱

- 機率式淺基礎結構物液化沉陷分析
- 土壤液化防治及補救
- 專案執行成果與督導經驗

報名連結 ▼▼

指導單位 經濟部地質調查及礦業管理中心 GEOLOGICAL SURVEY and MINING MANAGEMENT AGENCY, MINISTRY of ECONOMIC AFFAIRS

主辦單位 彰化縣政府 CHANGHUA COUNTY GOVERNMENT

協辦單位 CECI 台灣世曦工程顧問股份有限公司　社團法人台灣安全監測協會