

美濃地震研討會

主辦單位：國立成功大學土木系、國家地震工程研究中心、成大土木文教基金會

協辦單位：台南市政府工務局、經濟部水利署南區水資源局、國立成功大學建築系、國立成功大學地科系、中國土木水利工程學會、中華民國結構工程學會、中華民國地震工程學會、中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、台灣混凝土學會、中華民國大地工程學會南部分會

舉辦日期：民國 105 年 3 月 21 日(星期一)

舉辦地點：成功大學光復校區國際會議廳(第一演講室、第二演講室、第三演講室)

報名網址：<http://go.ncree.org/meinong/>，截止日期 105 年 3 月 18 日(星期五)，或依報名順序額滿為止(220 人)

費用：免費。已報名者請於報到時領取午餐兌換券，憑券兌換午餐餐盒。

本研討會已向行政院公共工程委員會申請技師換證積點，及公務人員終身學習護照相關證書。

開幕典禮(國際會議廳第一演講室)			
8:30~9:00	報到		
9:00~9:30	貴賓致詞: 賴清德市長、蘇慧貞校長、羅清華院長		主持人: 成大土木文教基金會 邱琳濱董事長
場次 1:救災、經驗分享及省思(國際會議廳第一演講室)			
9:30~9:50	0206 地震救災經驗分享	台南市政府工務局 王雅禾科長	主持人: 台南市政府工務局 吳宗榮局長
9:50~10:10	救災經驗分享	台南土木技師公會 鄭明昌理事長	
10:10~10:30	結構技師公會在 0206 美濃地震所扮演的角色及省思	台南結構技師公會 陳福元理事長	
10:30~11:00	休息(點心時間)		
場次 2:土建結構及附屬物之震害 I(國際會議廳第一演講室)			
11:00~11:20	美濃地震致使台南建物結構損傷現場勘查	成大土木系 洪崇展副教授	主持人: 國震中心 張國鎮主任
11:20~11:40	光達於結構震損快速評估	成大土木系 侯琮欽助理教授	
11:40~12:00	隔震高樓及校舍補強工法於美濃地震震後之現況勘查	成大土木系 朱世禹副教授	
場次 3:地震概述與地震動分佈(國際會議廳第二演講室)			
11:00~11:20	台灣西南部的地質及發震構造	成大地科系 李恩瑞助理教授	主持人: 中國土木水利工程學會及 中華民國結構工程學會 呂良正理事長
11:20~11:40	美濃地震強地動分佈與特性	國震中心 林哲民副研究員	
11:40~12:00	早期損失評估在地震應變時之應用與檢討	國震中心 葉錦勳組長	
12:00~13:00	午餐		

場次 4:土建結構及附屬物之震害 II (國際會議廳第二演講室)			
13:00~13:20	低矮建物震害	國震中心副主任及 中華民國地震工程學 會黃世建理事長	主持人: 成大土木系 胡宣德主任
13:20~13:40	高樓層建物震害	國震中心 鍾立來組長	
13:40~14:00	橋梁震害	國震中心 宋裕祺組長	
14:00~14:20	自來水系統震害	國震中心 劉季宇副研究員	
場次 5: 建築結構安全與建管制度(國際會議廳第三演講室)			
13:00~13:20	建築物結構「技師監造簽證」制度之法源探討 與落實方式之建議	永峻工程顧問公司 甘錫澄總工程師	主持人: 中華民國結構 工程技師公會 全國聯合會 蔡榮根理事長
13:20~13:40	建築結構安全與國家責任	宏道法律事務所 蔡志揚律師	
13:40~14:00	由地震災損探討混凝土品質與施工監造之重 要性	台灣混凝土學會 台大土木系 詹穎雯教授	
14:00~14:20	「土壤液化潛能圖」在台灣的發展史	台灣科技大學 李咸亨榮譽教授	
14:20~14:40	休息(點心時間)		
場次 6:土建結構及附屬物之震害 III (國際會議廳第二演講室)			
14:40~15:00	美濃地震非結構物損壞案例分析	成大規劃與設計學院 姚昭智副院長	主持人: 中華民國土木 技師公會全國 聯合會 施義芳理事長
15:00~15:20	美濃地震建物倒塌情況及原因初探	成大建築系 杜怡萱副教授	
15:20~15:40	美濃地震校舍建築損壞調查結果	成大建築系 鍾育霖助理教授	
15:40~16:00	維冠金龍大樓結構初探	台南結構技師公會 施忠賢結構技師	
場次 7:大地工程震害(國際會議廳第三演講室)			
14:40~15:00	台南震害區大地環境特性調查	國震中心 李德河組長	主持人: 經濟部水利署 南區水資源局 黃世偉局長
15:00~15:20	土壤液化對水庫與河川堤岸之震害情況及原 因初探	成大土木系 倪勝火教授	
15:20~15:40	美濃地震對中南部山區邊坡安全的影響	成大土木系 洪瀨助理教授	
15:40~16:00	美濃地震土壤液化與地工震害調查	國震中心 黃俊鴻組長	
場次 8:綜合討論(國際會議廳第二演講室)			
16:00~16:50	與談人:邱琳濱董事長、呂良正理事長、施義芳理事長、蔡榮根理事 長		引言人: 國震中心 張國鎮主任
16:50~17:10	會議總結:張國鎮主任		