國家地震工程研究中心

0121 嘉義大埔地震建物震損勘察研討會(臺南場)

敬邀

Invitation

時間：2025 年 4 月 28 日星期一

地點：國家地震工程研究中心臺南實驗室

0121 嘉義大埔地震建物震損勘察研討會(臺南場)

◎主講人/主持人◎

（按出場序）

姚昭智	國家地震工程研究中心 副主任
施忠賢	台南市結構工程技師公會 理事長
林克強	國家地震工程研究中心 研究員
許引絃	台南市土木技師公會 理事長
周德光	國家地震工程研究中心 副技術師
Santiago Pujol	Professor, Civil Engineering, University of Canterbury
洪崇展	國立成功大學土木系 特聘教授
蕭輔沛	國家地震工程研究中心 研究員

國家地震工程研究中心
0121 嘉義大埔地震建物震損勘察研討會(臺南場)

◎◎◎

主辦單位：國家地震工程研究中心
國立成功大學工學院地震暨防振研究中心
協辦單位：台南市結構工程技師公會、台南市土木技師公會
時　　間：2025 年 4 月 28 日(星期一)
地　　點：國家地震工程研究臺南實驗室 101 演講廳
(臺南市歸仁區中正南路一段 2001 號)
名　　額：上限 150 人，依報名順序，額滿為止
報名方式：即日起至 4/25 止，請透過下列網址免費報名：
https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?n=A11404280
備註：本研討會提供技師(結構工程、土木工程)、建築師及公務人員積點

◎簡介◎

2025 年 1 月 21 日凌晨 0 時 17 分於嘉義縣大埔鄉發生芮氏規模 ML 6.4 地震(最大震度 6 弱)，造成嘉義縣及臺南市鄰近震央地區許多建築物結構受損，居民無家可歸。

本中心以此震災作為借鏡，特別邀請參與實際勘災之專家、學者，共同舉辦「0121 嘉義大埔地震建物震損勘察研討會(臺南場)」，透過其豐富之勘災經驗，針對常見建築結構破壞模式進行分享，並評析建築物受震反應與致災原因，進而提出耐震補強工法之參考，提供一個技術與實務交流平台。期望學研界與工程界共同合作，持續精進耐震能力評估與補強方法及先進抗震技術發展，期能保障國人的居住安全，並且降低臺灣在地震威脅下可能造成之損失。

研討會議程

時間	演講題目	主講/主持人
9:00-9:10	開幕致詞	國震中心 姚昭智 副主任
9:10-9:40	0121 楠西地震與近年台灣地震特性與結構損壞之比較	台南市 結構工程技師公會 施忠賢 理事長
9:40-10:10	2025嘉義大埔地震建物損壞勘察與實皆地震曼谷審計大樓崩坍探究	國震中心 林克強 研究員
10:10-10:40	0121嘉義大埔地震臺南市玉井區建物震損調查結果	台南市 土木技師公會 許引絃 理事長
10:40-10:50	中場休息	
10:50-11:20	臺南市玉井區建築結構震損個案探討	國震中心 周德光 副技術師
11:20-11:50	From Tohoku 1968 to Taiwan 2024, More than Five Decades of Collection of Quantitative Data on RC Building Earthquake Response	Civil Engineering, University of Canterbury, New Zealand Prof. Santiago Pujol
11:50-12:20	UHPC 耐震補強工法 (Applications of Ultrahigh Performance Concrete for Structural Retrofitting)	國立成功大學土木系 洪崇展 特聘教授
12:20-12:40	綜合討論	國震中心 蕭輔沛 組長