

正本

檔號：
保存年限：

財團法人國家實驗研究院 函

地 址：10636 台北市大安區和平東路二段
106號3樓

聯 絡 人：許嘉雯

電 話：02-66300888#187

傳 真：02-66300858

電子郵件：2306004@narlabs.org.tw

302048

新竹縣竹北市縣政五街32巷8號8樓-2

受文者：社團法人新竹縣建築師公會

發文日期：中華民國 114年2月27日

發文字號：國研授震建字第 1140600871 號

速別：普通件

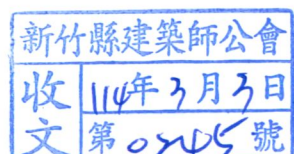
密等及解密條件或保密期限：

附件：0121嘉義大埔地震建物震損勘察研討會邀請函

主旨：本院國家地震工程研究中心謹訂於114年3月26日於臺北舉辦「0121嘉義大埔地震建物震損勘察研討會」，敬請貴單位代為公告予各單位成員周知，請查照。

說明：

- 一、臺灣時間2025年01月21日凌晨0時17分27秒(UTC+8)於嘉義縣大埔鄉(嘉義縣政府東南方37.9公里)發生芮氏規模ML 6.4的地震(簡稱0121嘉義大埔地震)，震央位置在北緯23.23度、東經120.57度，震源深度為9.7公里。最大震度為6弱位於嘉義縣大埔，而嘉義縣番路、臺南市楠西、白河、善化、新化及高雄市甲仙皆達5弱。0121嘉義大埔地震造成嘉義縣及臺南市鄰近震央地區許多建築物結構受損，故本院國家地震工程研究中心(簡稱國震中心)依紅、黃單建物主要分布區域，派遣人員前赴災區勘察建築結構震損情況。
- 二、本次研討會將由執行此次勘察作業的國震中心同仁針對災區常見或特有建築結構及其破壞模式進行彙整報告，以及評析特定建築物之受震反應與致災原因。此外，國震中心也邀請業界專家分享震損建物耐震補強實例，並且介紹國震中心協助國土署推動之私有建築物耐震弱層



補強計畫。

三、國震中心盼以此震災作為借鏡，與各級政府、工程界及學界共同合作，持續精進耐震能力評估方法、發展先進抗震技術、研擬與建議相關規範，期能保障國人的居住安全，並且降低臺灣在地震的威脅下可能造成的損失。為此，本次研討會特別邀請專家學者進行綜合座談，針對建築物耐震能力評估與補強技術議題，提供最新的研究趨勢與觀點，也期待透過各界專家學者的意見交流，推動老舊建物耐震補強、落實建物抗震技術研發、與修訂相關規範，旨揭活動時間及報名連結資訊如下說明：

(一) 日期：114年3月26日（星期三）

(二) 時間：上午08時30分至下午16時30分

(三) 地點：國家地震工程研究中心 101會議室（臺北市大安區辛亥路三段200號）。

(四) 報名連結：<https://conf.ncree.org.tw/indexCht.aspx?n=A11403260>

(五) 活動邀請函詳附件。

正本：臺南市立楠西國民中學、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、台中市結構工程技師公會、台北市土木包工商業同業公會、台北市土木技師公會、台北市結構工程工業技師公會、台南市土木技師公會、台南市結構工程技師公會、宜蘭縣土木包工業商業同業公會、宜蘭縣建築師公會、社團法人屏東縣建築師公會、社團法人苗栗縣建築師公會、社團法人桃園市土木技師公會、社團法人高雄市建築師公會、社團法人基隆市建築師公會、社團法人雲林縣建築師公會、社團法人新北市土木包工商業同業公會、社團法人新北市土木技師公會、社團法人新北市建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、社團法人新竹縣建築師公會、社團法人嘉義市建築師公會、社團法人臺中市土木技師公會、社團法人臺南市建築師公會、社團法人臺灣省土木技師公會、花蓮縣土木包工商業同業公會、花蓮縣建築師公會、南投縣土木包工商業同業公會、南投縣建築師公會、屏東縣土木包工商業同業公會、苗栗縣土木包工商業同業公會、桃園市土木包工商業同業公會、桃園市建築師公會、桃園市結構工程技師公會、高雄市土木包工商業同業公會、高雄市土木技師公會、高雄市結構工程工業技師公會、基隆市土木包工商業同業公會、雲林縣土木包工商業同業公會、新北市結構工程技師公會、新竹市土木包工商業同業公

會、新竹縣土木包工商業同業公會、嘉義市土木包工商業同業公會、嘉義縣建築師公會、彰化縣土木包工業商業同業公會、彰化縣建築師公會、福建金門馬祖地區建築師公會、臺中市土木包工商業同業公會、臺中市大臺中土木包工會、臺中市建築師公會、臺北市建築師公會、臺東縣土木包工商業同業公會、臺東縣建築師公會、臺南市土木包工商業同業公會、臺灣省結構工程技師公會、臺灣區綜合營造業同業公會

副本：

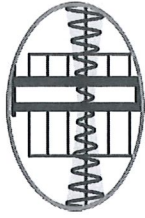
院長 蔡長繁

授權單位主管決行



0121 嘉義大埔地震建物震損勘察研討會

主辦單位：財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心
協辦單位：中華民國地震工程學會、中華民國結構工程學會



敬邀

日期：2025 年 3 月 26 日
地點：國家地震工程研究中心 R101 會議室
106219 臺北市大安區辛亥路三段 200 號
費用：一般人員 500 元整；學生 250 元整。
報名截止時間：2025 年 3 月 17 日 05:00 PM
名額：120 人，額滿為止。
報名網站：

<https://conf.ncree.org.tw/indexCht.aspx?n=A11403260>

(繳費方式請詳閱網站說明，恕不接受現場報名。繳費後因故不參加，恕不退費。如須因應政府防疫規定，本中心將保留調整上課場地或方式之權利。)

備註：

本研討會已申請專業技師(土木工程、結構工程)、建築師換證積點，及公務人員終身學習積點。

聯絡人#1：馬忠駿先生

國家地震工程研究中心 建物組 佐理研究員

Email: ccma@narilabs.org.tw

Tel: (02) 6630-0238

聯絡人#2：許嘉雯小姐

國家地震工程研究中心 建物組 專案助理技術師

Email: cwhsu@narilabs.org.tw

Tel: (02) 6630-5187

◎宗旨◎

臺灣時間 2025 年 01 月 21 日凌晨 0 時 17 分 27 秒(UTC+8)於嘉義縣大埔鄉(嘉義縣政府東南方 37.9 公里)發生芮氏規模 M_L 6.4 的地震(簡稱 0121 嘉義大埔地震)，震央位置在北緯 23.23 度、東經 120.57 度，震源深度為 9.7 公里。最大震度為 6 弱位於嘉義縣大埔，而嘉義縣番路、臺南市楠西、白河、善化、新化及高雄市甲仙皆達 5 弱。0121 嘉義大埔地震造成嘉義縣及臺南市鄰近震央地區許多建築物結構受損，故國家地震工程研究中心(簡稱國震中心)依紅、黃單建物主要分布區域，派遣人員前赴災區勘察建築結構震損情況。

本次研討會將由執行此次勘察作業的國震中心同仁針對災區常見或特有建築結構及其破壞模式進行彙整報告，以及評析特定建築物之受震反應與致災原因。此外，國震中心也邀請業界專家分享震損建築物耐震補強實例，並且介紹國震中心協助國土署推動之私有建築物耐震弱層補強計畫。

國震中心盼望以此震災作為借鏡，與各級政府、工程界及學界共同合作，持續精進耐震能力評估方法、發展先進抗震技術、研擬與建議相關規範，期能保障國人的居住安全，並且降低臺灣在地震的威脅下可能造成的損失。為此，本次研討會特別邀請專家學者進行綜合座談，針對建築物耐震能力評估與補強技術議題，提供最新的研究趨勢與觀點，也期待透過各界專家學者的意見交流，推動老舊建物耐震補強、落實建物抗震技術研發、與修訂相關規範。