

20091219 花蓮地震勘災說明會

【議程】

主辦單位：國家地震工程研究中心、國家災害防救科技中心

時間：2009 年 12 月 30 日 (星期三)

地點：國家地震工程研究中心演講廳 (101 室)

名額：預計 90 人，依報名順序，額滿為止。

報名方式：本說明會全程免費，即日起開始報名，12 月 28 日 (星期一) 截止網

路及傳真報名，如欲參加者，可於當日現場報名，報名網址：

<http://www.ncree.org.tw/>。

備註：本說明會已向行政院公共工程委員會申請技師研習積點及公務人員終身學習護照。

◎宗旨◎

台灣時間2009年12月19日21時02分(世界時間13時02分)於花蓮市東南外海發生一起芮氏規模ML6.8之地震，震撼整個台灣，各地都感受到明顯搖晃，最大震度達到七級。該地震震央位置在北緯23.78度、東經121.75度(位於花蓮市東南外海)，震源深度為45.9公里。距離震央最近的花蓮及台東各地陸續傳出校舍、建物損傷災情，其他各地亦有零星災情傳出。雖無人員傷亡，但其所引發之震度對於建物所帶來之破壞程度，值得我們深思。

本說明會由財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心(以下簡稱本中心)與國家災害防救科技中心共同主辦，會中邀請國內學者與工程界專家，從此次花蓮地震的地震特性開始介紹，且將本中心TELES系統針對該地震所分析之早期評估結果，配合日前實地勘災帶回豐富的第一手資料，探討當地一般建物、校舍與非結構耐震問題。希望透過本說明會的舉辦，讓國人對1219花蓮地震能有更深入的瞭解，進而對國內結構耐震問題與因應對策有更深一層的探討與省思。

時間 Time	講題 Topic	主講 Speaker	主持 Moderator
2009 年 12 月 30 號 星期三 / Wednesday, December 30, 2009	13:00~13:30	報 到 Registration	
	13:30~13:40	開幕致詞 Opening Remarks	蔡克銓 主任 K.C. Tsai, Director
	13:40~14:30	地震震源特性與發生機制 TELES 早期災損評估	張道明 博士 Dr. T.M. Chang 葉錦勳 博士 Dr. C.H. Yeh 蔡克銓 主任 K.C. Tsai, Director
	14:30~14:40	休 息 Coffee Break	
	14:50~15:40	花蓮、台東地區校舍結構 勘災報告	林克強 博士 Dr. K.C. Lin 柴駿甫 博士 Dr. J.F. Chai
	15:40~16:30	非結構物災損報告	郭耕杖 博士 Dr. K. C. Kuo 柴駿甫 博士 Dr. J.F. Chai
	16:30~17:30	實務經驗分享與綜合討論 Market Practices & Panel Discussion	蔡克銓 主任 K.C. Tsai, Director