

2018 北海道地震勘災說明會簡章

一、目的

2018 年北海道地震，日本氣象廳命名為平成 30 年北海道膽振東部地震(日語：平成 30 年北海道胆振東部地震)，是 2018 年 9 月 6 日發生於日本北海道膽振綜合振興局勇拂郡厚真町附近的一場地震，震央位於北緯 42.7 度，東經 142.0 度，位於震央距札幌市約 70 公里。本次地震規模為 6.7，震源深度約 40 公里。地震後，震央附近的厚真町地區出現綿延 2 公里的泥石流，多幢住宅倒塌、數座建築遭埋，泥沙流入了鄰近的道路和水田。札幌市清田區震後出現土壤液化現象，部分地面沉陷，導致該區至少 10 棟房屋建築毀損，地板大幅度傾斜，房門玄關出現裂縫。整個受土壤液化影響範圍的路段現已封閉。本次勘災行程指派中心大地專業之相關成員實地走訪各災區，記錄災區震損及復舊情況，以作為國內地震防災工程之參考。此次勘災收穫良多，為將勘災經驗與國內各界分享，本中心特舉辦此次座談，期能傳承地震勘災經驗，使以後勘災工作可更為完善。

二、時間

107 年 10 月 12 日(星期五)下午 1 點 30 分至下午 4 點 30 分

三、地點

台灣國家地震工程研究中心一樓 101 會議廳(台北市大安區辛亥路二段 200 號)

四、主辦單位：國家地震工程研究中心

協辦單位：成功大學土木系、中央大學土木系

五、講員資料：

黃俊鴻 組長：國家地震工程研究中心

倪勝火 組長：國家地震工程研究中心

盧志杰 副研究員：國家地震工程研究中心

柯永彥 助理教授：成功大學土木系

六、議程：

時間	主題	演講者
13:30~13:45	報到	
13:45~13:50	長官致詞	黃世建主任
13:50~14:05	北海道地震與損害概要	黃俊鴻組長
14:05~14:35	土壤液化與量測	盧志杰副研究員
14:35~14:55	茶敘	
14:55~15:25	邊坡與擋土牆破壞	柯永彥助理教授
15:25~15:40	勘災心得、結論與建議	倪勝火組長
15:40~16:30	綜合討論	全體講員
16:30	議程結束	

六、報名方式

- (一) 本次說明會免報名費，採線上報名，報名人數限制為 100 人，滿額即停止報名(網址如 <https://conf.ncree.org.tw/AboutCht.aspx?n=A10710120>)，請依報名表填報相關資料。
- (二) 本座談會提供公務人員終身學習護照認證時數及技師訓練積分，參與座談會人員請務必填妥機關單位、姓名及身分證字號等資料，俾利核計 2 小時時數。
- (三) 報名截止：即日起至 107 年 10 月 11 日(星期四)下午 5 時止。

七、交通資訊：

- (一) 搭乘大眾運輸：

【站名:地震研究中心】

綠 11

【站名:自來水廠】

294、295、298、611、673、907、棕 12、綠 11

【站名:和平高中】

1、207、254、275、 275(副)、275(區間車)、 294、611、625、
647、 650、672、905、905(副)、 906、909、敦化幹線

(二) 自行開車：

【從一號國道】

圓山交流道(23.2K)-建國高架道- 辛亥路-地震中心

【從三號國道】

木柵交流道(20.8K)-國三甲線(台北聯絡道)-辛亥路(平面車道)-
基隆路前迴轉道-地震中心

(三) 本中心車位有限不提供停車場，中心周邊芳蘭路亦有路邊停
車格可使用(如附圖)。

