



0206 花蓮地震序列學術研討會

2018.02.27 (二)

中央氣象局 台灣地震科學中心



地點：中央氣象局 國際會議廳

時間	講題 / 講者
08 : 30 - 09 : 00	報到
09 : 00 - 09 : 10	開幕致詞 (中央氣象局 葉天降 局長 & 台灣地震科學中心 吳逸民 主任)
主持人：中央氣象局 蕭乃祺 簡任技正	
09 : 10 - 09 : 25	2018 年花蓮地震序列震源機制與餘震活動初步分析 中央氣象局 陳燕玲 課長
09 : 25 - 09 : 40	0206 花蓮地震中央氣象局速報預警成效 中央氣象局 陳達毅 博士
09 : 40 - 09 : 55	Multifault ruptures during the 0206 Mw 6.4 offshore Hualien earthquake revealed by geodetic measurements. 中央氣象局 蔡旻倩 博士
09 : 55 - 10 : 10	0206 花蓮地震氣象局強震資料初步彙整 中央氣象局 蕭乃祺 簡任技正
10 : 10 - 10 : 25	台灣地震科學中心即時地震學 中央研究院 梁文宗 研究技師
10 : 25 - 10 : 45	Break
主持人：中央研究院 梁文宗 研究技師	
10 : 45 - 11 : 00	P-Alert 於 0206 花蓮地震之表現及強震觀測 台灣大學 吳逸民 教授
11 : 00 - 11 : 15	Forward projection on source and hazard evaluation of large pulsive wave 中央大學 馬國鳳 教授
11 : 15 - 11 : 30	米崙斷層之孕震參數設定—兼論花東縱谷北端之構造特性 Revisiting the seismogenic parameters of the Milun fault and the structural characteristics of the northern Longitudinal Valley 台灣大學 徐濬德 教授
11 : 30 - 11 : 45	2018 年 2 月 6 日 M_L 6.0 花蓮地震震源時間函數分析 文化大學 黃瑞德 教授
11 : 45 - 12 : 00	Rupture properties of 2018/02/06 Hualien Earthquake revealed by teleseismic Back Projection and directivity analysis. 台灣大學 簡珮如 博士候選人
12 : 00 - 13 : 30	Lunch

主持人：中央大學 馬國鳳 教授	
13：30 - 13：45	Imaging the 2018 M_L 6 Hualien earthquake with teleseismic body waves 中正大學 溫怡瑛 副教授
13：45 - 14：00	Preliminary finite-fault inversion results of the 0206 Hualien earthquake 財團法人中興工程顧問社 防災科技研究中心 謝銘哲 副研究員
14：00-14：15	花蓮地震序列：0206 主震破裂過程分析 中央研究院 李憲忠 研究員
14：15-14：30	花蓮地震序列：地表與遙測觀察 東華大學 顏君毅 副教授
14：30 - 14：45	Coseismic deformation of the 2018 Hualien earthquake using geodetic observations 台灣大學 莊昀叡 助理教授
14：45 - 15：00	Break
主持人：台灣大學 吳逸民 教授	
15：00 - 15：15	0206 花蓮地震之近斷層強地動特性 國家地震工程研究中心 郭俊翔 研究員
15：15 - 15：30	探測花東縱谷北段的活動構造 中央大學 王乾盈 教授
15：30 - 15：45	有跡可循的花蓮地震主要成因和海域地質構造 中央大學 許樹坤 教授
15：45 - 16：00	Structural characteristics of surface ruptures of the 2018 Mw6.4 Hualien earthquake and their implications on regional kinematics of faulting 中央研究院 李建成 研究員
16：00 - 16：15	0206 花蓮地震的地表破裂調查 台灣大學 陳文山 教授
16：15 - 17：00	綜合討論 台灣大學 吳逸民 教授 & 成功大學 饒瑞鈞 教授