

**「2013 臺灣災害管理研討會」暨  
「102 年國科會自然處永續學門防災科技研究計畫成果研討會」 議程**

日期：2013 年 11 月 15 日(星期五) 地點：台北銘傳大學基河校區國際會議廳

時 間		議 程		
08:30~09:10		報 到 (J616 會議室)		
09:10~09:50		聯合開幕典禮 學生論文競賽頒獎		
09:50~10:30		專題演講：政府開放資料與防災應用 行政院 張善政政務委員		
10:30~10:50		Tea Break		
國科會成果研討 及 學會論文研討				
時間	國科會	學 會		
教室	J616 會議室	J603(學生組)	J604(學生組)	J605(學生組)
主持人	NSC (請詳次頁)	毛振泰	李維森	蔡元芳
與談人		馬士元	邵珮君	盧鏡臣
10:50~11:40	NSC (請詳次頁)	B01_大規模複合型災後安置策略-東日本大地震與莫拉克風災之比較研究_蕭閔偉 B02_南部工業區/科學園區製造業廠商水災損失與防災保險之研究_陳家偉 B12_運用 FDS 探討歷史建築火災之研究-以台南市金華府為例_林宣翰	B04_因應氣候變遷農田滯洪以減緩都市溢淹之能力分析_黃品淳 B08_人定勝天：川震極重災區的二次災害與重建思維-以四川省綿竹市清平鄉為例_吳婉瑜 B11_屏東縣洪災脆弱度與調適策略之研究_賴炳樹	B06_自動化災害資料驗證_吳崇誌 B09_防災資訊儀表板開發研究_宋爾軒 B10_我國防災地圖內防災資訊之研究-以水災防災地圖為例_盧彥佑
11:40~12:10		第四屆第 02 次會員大會 (J616 會議室)		
12:10~13:00	午餐(J603、J604、J605、J503、J504、J505)			
教室	J616 會議室	J603	J604	J605
議題	NSC (請詳次頁)	1.都市防救災與管理	2.氣候與環境變遷之災害衝擊與回復力	6.災害防救經驗學習
主持人		洪啟東	董家鈞	鄭錦桐
與談人	NSC (請詳次頁)	陳天健	林郁芳	張駿暉
13:00~14:40		A09_防災公園規劃評估準則初探-以新竹市為例_王价巨(楊怡瑩) A19_人工邊坡量化評估方法初探-以臺北市為例_紀柏全 A21_大規模複合型災害避難收容空間需求之檢討-以北臺城市區域	A02_Meeting the Impact of Global Warming on Water Resources of Taiwan_朱健行 A28_藉由決策實驗室分析法探討災後社區產業復原因子之關聯性 -以莫拉克風災後高雄新開部落為例_林文	A10_花蓮地區地震災害潛勢分析_劉坤松 A13_改善災後臨時安置之效益_蔡閃光 A43_運用風險溝通平台於歷史街區之防火安全管理分析_邵珮君 A47_質化與量化歷史災害表示法_康仕仲(楊兆

		為例_官美吟 A26_基於震災損失之地震 風險分區之研究—以 臺中市為例_王子杰 (謝孟勳)	苑 A32_永久屋居民生活型態 比較與影響因素之探 討-以高雄市六龜區 新發里居民為例_蔡 皓年 A33_因應氣候與環境變遷 之災害衝擊風險評估 概念架構初探_郭士 筠 A50_臺灣省道系統之氣候 變遷脆弱度評估指標 探討_余宗賢	中)
14:40~15:10	Tea Break			
議題		4.災害防救科技應用	3.災害管理體系 與其運作	5.其他與災害管理 相關議題
主持人		石棟鑫	李錦育	鄧慰先
與談人		江申	林文苑	蘇昭郎
15:10~16:50	NSC (請詳次頁)	A14_策略剖析工具—以濁 水溪綜合流域治理為 例_楊政玟 A18_民眾自定義防災地圖 繪製平臺建置之研究 _陳勝義 A22_鐵路系統之地震損失 評估模式的研發與驗 證_黃李暉 A35_災害管理資訊平台之 防災影像資訊服務與 展示介面_常若愚 A38_RDS 防救災訊息應用 平台_張晴翔	A24_海嘯溢淹潛勢圖資於 海嘯疏散避難規劃之 應用_吳秉儒 A29_供水系統地震災害風 險分析方法之研究_ 柯孝勳 A30_臺灣地區災害整備兵 棋推演之探討_唐雲 明 A40_地方政府災害防救訪 評題目分析與檢討_ 莊明仁(許秋玲) A42_解析東日本大地震後 日本放送(NHK)推廣 防災資訊廣播之社會 需求與臺灣可學習之 處_程宗明	A20_天然災害之政府危機 管理 - 以海難輔助預 警系統建置為例_高 瑞鍾(楊雅羚) A23_災害防治行動裝置應 用程式之使用者介面 設計準則_吳宗翰 A25_颱風在台東的劇烈降 雨分析與應用初探_ 曾俊傑 A27_能源產業氣候變遷風 險評估案例研究_洪 裕晉 A39_土石流災區避難人口 與避難所收容力評估 研究_邵俊豪
16:50~17:30	座談討論會	結 束		

主辦單位：行政院國家科學委員會  
 社團法人臺灣災害管理學會  
 共同辦理單位：國家實驗研究院台灣颱風洪水研究中心  
 財團法人住宅地震保險基金  
 國家災害防救科技中心  
 執行單位：銘傳大學都市規劃與防災學系  
 協辦單位：內政部建築研究所  
 富邦產物保險股份有限公司  
 財團法人中興工程顧問社  
 臺灣防災產業協會  
 贊助單位：交通部公路總局  
 亞新工程顧問股份有限公司

## 論文研討主持人/與談人簡介：

姓名	職稱	單位
毛振泰	組長	行政院經濟建設委員會部門處水資源組
石棟鑫	助理教授	中興大學土木工程學系
江 申	副研究員	國家災害防救科技中心
李維森	副執行秘書	國家災害防救科技中心
李錦育	教授	屏東科技大學水土保持系
林文苑	助理教授	銘傳大學都市規劃與防災學系
林郁芳	助理教授	中原大學景觀學系
邵珮君	副教授兼系主任	長榮大學土地管理與開發學系
洪啟東	教授兼設計學院院長	銘傳大學都市規劃與防災學系
馬士元	助理教授	銘傳大學都市規劃與防災學系
張駿暉	副研究員	國家災害防救科技中心
陳天健	副教授	屏東科技大學水土保持系
董家鈞	教授	中央大學應用地質研究所
蔡元芳	教授	台北教育大學社會與區域發展學系
鄭錦桐	副理	中興工程顧問社防災科技研究中心
鄧慰先	副教授兼總務長	聯合大學建築學系
盧鏡臣	助理教授	中央警察大學消防系
蘇昭郎	副研究員	國家災害防救科技中心人為災害防治組

(名單依姓氏筆劃排序)

註：簡報時間：每人以 10-12 分鐘為原則。