

第三屆海峽兩岸學術土木與防災跨領域研討會暨

兩岸營建與防災科技研討會

主辦單位：

宜蘭大學、中國科技大學、西南交通大學、

中華坡地防災及資源再生利用技術協會、中鐵第一勘察設計院集團有限公司

協辦單位：TCI 台灣混凝土學會、中華民國營建管理協會、社團法人永續發展工程學會

一、主旨

1. 第三屆海峽兩岸學術土木與防災跨領域研討會（上午）
本研討會以坡地防災為主題，邀請海峽兩岸學者專家進行專題演講與交流
促進兩岸在坡地防災技術與落石防護工程技術上的合作與發展。
2. 兩岸營建與防災科技研討會（下午）
本研討會以新型預鑄技術與新世代混凝土技術為主題。
3. 時間&地點：2015 年 11 月 13 日 & 國立宜蘭大學-工學院一樓 國際會議廳。

二、議程

上午場			
時間	主題	主講人	主持人
08:30-09:00	參加人員報到		
09:00-09:10	開幕貴賓致詞(宜蘭大學徐輝明 院長、西南交通大學趙世春 院長)		
09:10-09:40	邊坡落石災害及其防治	西南交通大學 趙世春 院長	宜蘭大學 徐輝明 院長
09:40-10:10	新型高性能柔性防護網結構設計 理論與實踐	西南交通大學 余志祥 副教授	
10:10-10:30	上午茶敘		
10:30-11:00	坡地防災(入滲濕鋒理論)監測之 學理與應用	中國科技大學 蕭興臺 主任	西南交通 大學 趙世春 院長
11:00-11:30	新型鐵路客站設計技術交流	鐵一院 張貴海 高級工程師	
11:30-13:20	中午用餐		

台灣省土木技師公會

104.11.09

收文號：5045

下午場			
時間	主題	主講人	主持人
13:20-13:50	新型預鑄建築設計與施工技術	潤弘精密 工程事業 股份有限公司 賴士勳 董事長	黃 然 理事長
13:50-14:20	New Concrete 新世代混凝土	東和鋼鐵 關係企業 何長慶 董事長	
14:20-14:50	中國高速鐵路大跨連續梁橋 減隔震方案研究	鐵一院 楊少軍 高級工程師	
14:50-15:20	淺談地震對鐵道重的影響與 防災對策	鐵一院 舒 磊 高級工程師	蘇錦江 理事長
15:20-15:50	新型隔震系統	莊國榮 結構工程技師	
15:50-16:20	綜合討論	各主講人	