

第三屆海峽兩岸建築減震技術交流會議

敬邀

◎主講人◎

(按照演講順序排列)

| | |
|-----|--|
| 蔡克銓 | 臺灣大學土木工程學系教授 |
| 陳鼎新 | 超偉工程顧問有限公司經理 |
| 包聯進 | 華東建築設計研究院結構一院總工程師 |
| 陶忠 | 昆明理工大學土木工程學院教授暨系主任 |
| 周中哲 | 臺灣大學土木工程學系教授暨 臺灣大學工學院地震工程研究中心主任 |
| 張盈智 | 築遠工程顧問有限公司總工程師 |
| 孫平 | 同濟大學建築設計研究院(集團)有限公司暨 深圳市同濟人建築設計有限公司一所所長 |
| 李國強 | 同濟大學土木工程學院教授 |
| 宮海 | 上海藍科建築減震科技(股)公司總經理 |

工學院地震工程研究中心
106 台北市羅斯福路四段 1 號

「第三屆海峽兩岸建築減震技術交流會議」

主辦單位：臺灣大學工學院地震工程研究中心、同濟大學

承辦單位：上海藍科建築減震科技股份有限公司

協辦單位：臺灣大學土木工程學系、台北市不動產開發商業同業公會、台北市結構工程工業技師公會、台灣省結構工程技師公會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、中國土木水利工程學會、中華民國結構工程學會、中華民國地震工程學會、國家實驗研究院地震工程研究中心。

會議時間：2014年5月15日(星期四)

會議地點：國立臺灣大學應用力學研究所國際會議廳

(地址 106 台北市大安區羅斯福路 4 段 1 號)

報名費：社會人士每人 1000 元、公會技師 500 元、學生 500 元

(含點心及午餐；繳費後因故不能參加，不退費)。

名額：開放名額 50 人，依報名順序，額滿為止，如有餘額則開放當日現場報名。

報名及繳費方式：即日起開始報名，詳細報名與繳費方式參見所附之報名表。

聯絡人：魏莉莉小姐、李麗美小姐

備註：1.本研討會已向行政院公共工程委員會申請公共工程委員會之技師訓練認證、公務人員終身學習護照相關證書。

主 旨

近年來震害頻發，社會各界尤其是工程界對減震結構的需求提高，經過長期的研究發展，減震技術工程應用在海峽兩岸皆取得了長足的進步。為加強海峽兩岸建築減震技術的交流合作，並促進減震結構設計理論的發展與完善，擬定於 2014 年 5 月 15 日在臺北召開第三屆海峽兩岸建築減震技術交流會議，由臺灣大學地震工程研究中心和同濟大學主辦，上海藍科建築減震科技股份有限公司承辦，本會邀請兩岸知名學者專家針對減震技術的應用與最新發展進行報告，並於會後參觀台北市文化體育園區大型室內體育館及高雄市長立圖書館總館新建工程。

| 時間 | 議題 | 主講人 | 主持人 |
|-------------|------------------------------|---|----------------------------|
| 8:30-9:00 | 報 到 | | |
| 9:00-9:30 | 來賓致詞 | 顏家鈺 院長 (臺大工學院) 李國強 教授 (同濟大學) 許東隆 董事長 (首達建設) 黃世建 副主任 (國震中心) | 周中哲 教授 (臺大土木系) |
| 9:30-10:00 | 挫屈束制支撐之研究與應用 | 蔡克銓 教授 (臺大土木系) | 李國強 教授 (同濟大學 土木學院) |
| 10:00-10:30 | 台北文化體育園區大型室內體育館研發計劃案 | 陳鼎新 經理 (超偉工程顧問有限公司) | |
| 10:30-10:50 | 休 息 | | |
| 10:50-11:20 | 中國博覽會會展綜合體減震設計 | 包聯進 總工程師 (華東建築設計研究院) | 藍朝卿 理事長 (台灣省結構工程技師公會) |
| 11:20-11:50 | 多層學校建築減震設計探討 | 陶忠 教授 (昆明理工大學土木學院) | 汪宏志 理事長 (高雄市結構工程工業技師公會) |
| 11:50-12:10 | 討 論 時 間 | | 周中哲 教授 |
| 12:10-12:50 | 午 餐 | | |
| 12:50-14:00 | 參觀國家地震工程研究中心實驗室及臺灣大學土木新館隔震大樓 | | |
| 14:00-14:30 | 夾型挫屈束制支撐及雙核心自復位支撐減震技術發展 | 周中哲 教授 (臺大土木系) | 李霆 總工程師 (中南建築設計院) |
| 14:30-15:00 | 全懸吊結構—高雄市立圖書館總館之設計 | 張盈智總工程師 (築遠工程顧問有限公司) | |
| 15:00-15:30 | 減震技術在騰訊總部大廈中的應用 | 孫平 所長 (同濟大學建築設計研究院) | 江世雄 理事長 (台北市結構工程工業技師公會) |
| 15:30-15:50 | 休 息 | | |
| 15:50-16:20 | 屈曲約束鋼板牆的研究及應用 | 李國強 教授 (同濟大學土木學院) | 蔡榮根 理事長 (結構工程技師公會全國聯合會) |
| 16:20-16:50 | 中國大陸減震行業報告 | 宮海 總經理 (上海藍科建築減震科技公司) | 林其璋 理事長 (結構工程學會) |
| 16:50-17:10 | 討 論 時 間 | | 李霆 總工程師 |
| 17:10-17:20 | 總 結 | | 李國強 教授 周中哲 教授 |