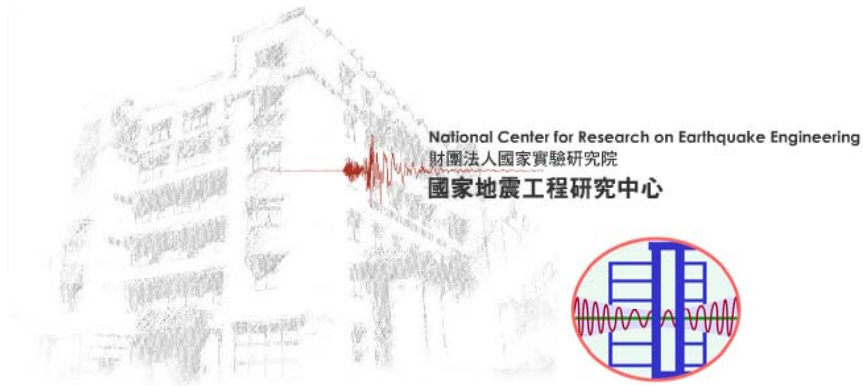
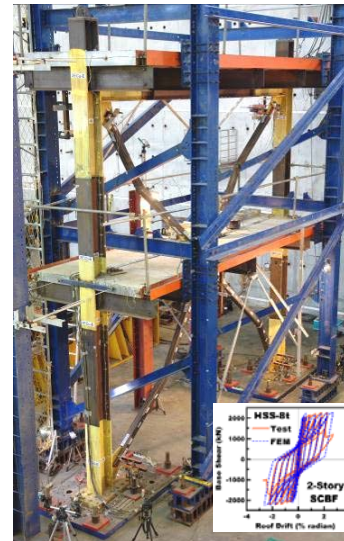


鋼結構與隔減震技術研討會



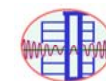
◎主講人◎

和田章 (Akira Wada)	東京工業大學建築物理研究中心	教授
中澤昭伸 (Nakazawa Akinobu)	株式會社織本構造設計	專務取締役
白井貴志 (Shirai Takashi)	新日鐵工程技術株式會社	室長
蔡克銓	國家地震工程研究中心	主任
張國鎮	國立台灣大學土木系	主任
黃震興	國立台灣科技大學營建工程系	教授
張敬禮	傑聯國際工程顧問有限公司	董事長
劉紹魁	科建聯合結構技師事務所	協理



敬邀

財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心
106 台北市辛亥路三段 200 號



國家地震工程研究中心
National Center for Research on Earthquake Engineering

鋼結構與隔減震技術研討會

主辦單位：財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心、中華民國地震工程學會

協辦單位：國立台灣大學土木工程學系、中華民國結構工程學會

時間：98 年 10 月 09 日(星期五)

地點：國立台灣大學應用力學所國際會議廳

費用：一般人士註冊費 1000 元整，中華民國地震工程學會會員註冊費 800 元整，在學學生可免費參加(但不提供午餐)。10 月 02 日（星期五）報名截止。

名額：預計 200 人，依報名順序，額滿為止。

報名方式：即日起開始報名，請上網址 https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?conf_id=A0981009，或以傳真方式報名(02-6630-0858)。

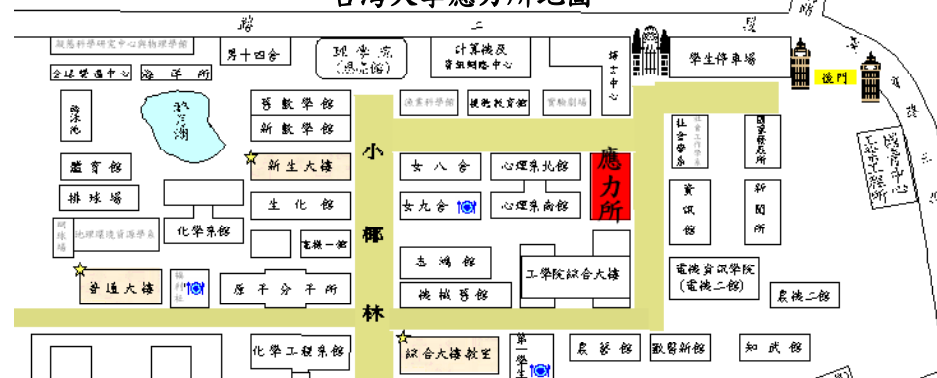
備註：本研討會已向行政院公共工程委員會申請技師換證積點，及公務人員終身學習護照相關證書。

◎宗旨◎

本研討會特邀請台灣與日本在鋼結構與結構隔減震技術方面之專家學者，就鋼結構耐震設計與施工及隔減震技術研發與應用進行研討。期能於學理、設計與施工技術各層面進行交流，期望藉由各學者專家及與會者之互動，以了解學術界及工程界於鋼結構系統與隔減震技術之最新理論與應用技術。

研討內容包括鋼材料塑性變形特性與耐震設計之科學關係，東京 Sky Tree 超高層大樓之設計與施工，如何將隔震與制震各裝置之性能發揮至極致，國內隔減震之研究與應用情況，及國家地震工程研究中心在鋼結構耐震技術方面之研發與推廣應用狀況。

台灣大學應力所地圖



鋼結構與隔減震技術研討會時程表

時間	議題	主講人	主持人
08:30-09:00	報 到		
09:00-09:10	開幕致詞	和田章 教授 蔡克銓 主任	蔡克銓 主任
09:10-10:10	結構工學的科學 -塑性變形與鋼結構建築之耐震設計	和田章 教授	
10:10-10:50	國家地震工程研究中心之鋼結構 耐震技術研究與應用	蔡克銓 主任	
10:50-11:10	休 息		
11:10-11:50	特殊鋼骨結構物的製作及現場工程 -日本實例介紹	白井貴志 室長	蔡克銓 主任
11:50-12:30	鋼結構設計之垂直載重系統與側向載重系統之 設計原理及實例	張敬禮 董事長	
12:30-13:30	午 餐		
13:30-14:30	日本的隔制震結構設計	中澤昭伸 專務取締役	黃震興 教授
14:30-15:10	中間層隔震結構之研究與應用	張國鎮 教授	
15:10-15:30	休 息		
15:30-16:10	建築結構之黏性阻尼器阻尼係數分配法	黃震興 教授	黃震興 教授
16:10-16:50	中間層隔震建築結構設計實例 (以台中市西屯區四季天韻為例)	劉紹魁 協理	
16:50-17:20	綜合討論	全體主講人	