

第五屆海峽兩岸及香港鋼結構技術交流會

2008年12月21日、22日

台灣大學凝態科學暨物理學館
國際會議廳

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、中華民國鋼結構協會

協辦單位：內政部建築研究所、財團法人台灣建築中心、台灣大學、

香港理工大學、上海同濟大學、中華民國結構工程學會

贊助單位：行政院國家科學委員會

報名

費用：12月8日前：3000元整

12月8日後：3500元整

12月15日（星期一）中午截止網路及傳真報名

名額：預計150人，依報名順序，額滿為止。

報名及繳費方式：即日起開始報名，
請上網址 <http://www.ncree.org.tw/>
或以傳真方式報名(02-6630-0858)。

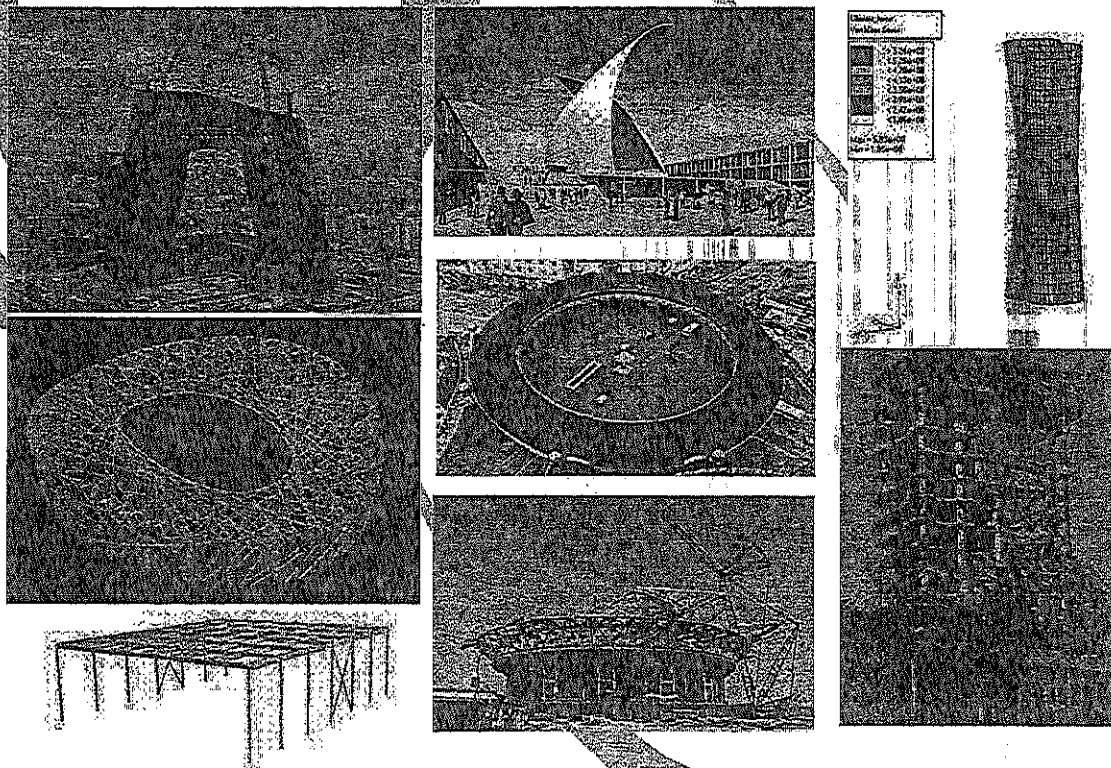
備註：本研討會已向行政院公共工程委員會申請技師換證積點，及公務人員終身學習護照相關證書。

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



議 程

2008 年 12 月 21 日 (日)

2008 年 12 月 22 日 (一)

時間	議題	主講人	主持人
08:30-09:00	報 到		
09:00-09:30	貴賓致詞		蔡克銓 主任
09:30-09:55	一種由索穹頂與單層網殼組合的新型空間結構及其 受力性能研究	董石麟 教授	李國強 教授 張狄薇 副總
09:55-10:20	異型 (L、倒 T 形、十字形) 鋼管桁架組合柱研究與應 用	馬克儉 教授	
10:20-10:45	預鑄異形螺旋 SRC 柱之軸壓與反覆載重耐震性能	翁正強 教授	
10:45-11:00	休 息		
11:00-11:25	超厚壁高強冷彎型鋼結構設計理論研究	沈祖炎 教授	彭達材 助理署長
11:25-11:50	鋼結構在地震災後橋梁重建之應用	張荻薇 副總	翁正強 教授
11:50-13:30	午 餐		
13:30-13:55	大空間圓形建築鋼結構安裝技術探討	吳欣之 工程師	林少書 副教授 陳誠直 教授
13:55-14:20	香港 2005 鋼結構規範-鋼結構材料的應用	彭達材 助理署長	
14:20-14:45	香港 2005 鋼結構規範非線性設計方法的理論和實踐 應用	陳紹禮 教授	
14:45-15:15	休 息		
15:15-15:40	結構工程師在輕型鋼台倒塌事故的法定責任	林少書 副教授	陳俊文 副教授 蔡克銓 教授
15:40-16:05	鋼結構抗火研究進展	李國強 教授	
16:05-16:30	鋼骨箱型柱內橫隔板電熱熔渣銲接之有限元素分析	陳誠直 教授	

時間	議題	主講人	主持人
08:30-09:00	報 到		
09:00-09:25	蜂窩狀鋼骨混凝土 L 形截面異形柱的正載面承載力研究	鄭廷銀 教授	賀明玄 教授 周中哲 副教授
09:25-09:50	基於混合遺傳算法的高層鋼支撐框架優化設計	陳俊文 副教授	
09:50-10:15	鋼構連建建築物消能阻尼元件之應用	蘇晴茂 總經理	
10:15-10:45	休 息		
10:45-11:10	中國航海博物館結構設計及相關試驗介紹	李亞明 工程師	吳欣之 工程師 蘇晴茂 總經理
11:10-11:35	高層鋼結構製作技術	賀明玄 教授	
11:35-12:00	台灣典型鋼梁與箱型柱梁翼切削型接頭之破壞模式	林克強 博士	
12:00-13:30	午 餐		
13:30-13:55	Axial compression tests on concrete-filled aluminum square hollow sections	楊立偉 副教授	鄭廷銀 教授 林克強 博士
13:55-14:20	台灣鋼結構市場之現況分析與未來展望	何長慶 協理	
14:20-14:45	鋼骨梁柱梁翼內側加勁板補強接頭耐震行為	周中哲 副教授	
14:45-15:15	休 息		
15:15-15:40	《鋼結構設計規範》(GB50017-2003)簡介	王立軍 工程師	陳紹禮 教授 何長慶 協理
15:40-16:05	組合構件在高層建築中的應用	劉鵬 助理教授	
16:05-16:30	四層樓實尺寸鋼骨抗彎構架振動台崩塌試驗反應分析	蔡克銓 主任	

第五屆海峽兩岸及香港鋼結構技術交流會傳真報名表

基本資料 (※ 為必要項目, 請填妥正確資料)

姓名 * _____ 職 稱 * _____
服務單位 * _____ 服務部門 _____
聯絡電話 * _____ 傳真電話 _____
電子郵件 * _____
通訊地址(加郵遞號) * _____

認證積分

申請技師積點 ☐是 ☐否 申請公務人員終身學習護照證明 ☐是 ☐否
身份證字號 _____ (申請認證積分者請配合填寫)

繳費方式 (若選擇支票則需要填寫支票號碼, 若選擇現金袋寄件人處請填報名者姓名)

☐ 匯款 ☐ 現金袋 ☐ 支票 支票號碼: _____

繳費方式說明:

1. 以匯款方式繳費者

匯款之收款銀行: 華南商業銀行台大分行 帳號: 154-10-000280-0

戶名: 財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心

注意事項:

(1) 請將匯款單傳真 (02-6630-0858) 或 E-mail(syhsiao@ncree.org.tw) 至本中心確認, 以完成報名手續。

(2) 繳費期限以匯款日期為憑。

2. 以現金袋或即期支票繳費者

支票抬頭: 財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心

郵寄地址: 台北市辛亥路三段 200 號 蕭詩燕小姐收

注意事項:

(1) 繳費期限以郵戳為憑。

(2) 如繳費發票需特定抬頭, 請於報名表中填妥。

3. 繳費發票抬頭若未註明則依繳費人姓名開立發票, 並於研討會報到當天發予繳費發票。

發票備註 (若未註明發票抬頭則依姓名開立)

發票抬頭 ☐ 同服務單位 ☐ 同本人 ☐ 其他 _____

統一編號 _____

餐飲

午餐 ☐ 一般 ☐ 素食

※ 12月8日前, 每人新台幣3000元(含講義、餐點), 12月8日以後報名, 每人新台幣3500元整。12月15日(一)中午截止網路及傳真報名, 報名名額預計150人, 依報名順序, 額滿為止。

※ 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, 全程參與者可於會後領取相關證明。

※ 填妥後, 請將本表傳真至02-6630-0858, 國家地震工程研究中心收。

※ 繳費聯絡人: 蕭詩燕, 電話: 02-6630-0809, 傳真: 02-6630-0858, E-mail: syhsiao@ncree.org.tw
活動聯絡人: 李牧軒, 電話: 02-6630-0817, 傳真: 02-6630-0858, E-mail: mhli@ncree.org.tw