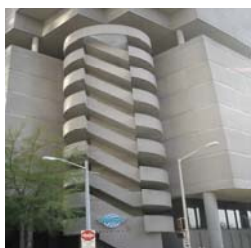


CONCRETE

2007 @ Taipei

台灣混凝土學會 2007 年混凝土工程研討會 TCI 2007 Annual Conference Exhibition



社團法人台灣混凝土學會



國立台灣大學土木工程學系



國立台灣科技大學營建工程系



財團法人臺灣營建研究院

November 2~3, 2007 國立台灣科技大學國際大樓內外區域



社團法人 台灣混凝土學會

Taiwan Concrete Institute

會址：23146 台北縣新店市中興路二段 190 號 11 樓

電話：(02)8919-5011 傳真：(02)2911-3541

網址：www.concrete.org.tw

台灣混凝土學會 2007 年混凝土工程研討會訊息



Taiwan Concrete Institute

社團法人
台灣混凝土學會

Taiwan Concrete Institute



陳振川理事長

混凝土是台灣及全世界最普遍使用之建材，921 大地震後更暴露出混凝土工程品質問題及國人對建築居住安全之關心。2006 年三月起籌劃設立的台灣混凝土學會 (Taiwan Concrete Institute, 簡稱 TCI) 在產官學界共同努力下於 7 月 1 日召開成立暨會員大會正式成立，盼望新誕生的台灣混凝土學會對土木建築工程的品質、安全、學術研究、產業發展與國際化產生重大影響，歡迎土木界、建築界同仁加入共同發展。

宗旨、任務與國際化

- 一、辦理混凝土材料與工程相關學術及技術交流活動。
- 二、促進混凝土科技之研究與發展。
- 三、協助政府訂定混凝土材料與工程相關之法令與規範並推廣應用。
- 四、促進混凝土相關產業之發展。
- 五、發展綠營建工程及促進混凝土資源永續利用。
- 六、培育混凝土相關之人才並出版書刊。
- 七、推動國際及海峽兩岸混凝土技術之合作與交流。
- 八、辦理其他符合本會宗旨之活動與服務。

籌備委員會地址

台灣混凝土學會 辦公室
23146 台北縣新店市中興路二段 190 號 11 樓
e-mail: zzan@tcri.org.tw; leelm1113@yahoo.com.tw
webpage: <http://www.concrete.org.tw/>
聯絡電話：(02) 8919-5076 邱暉仁先生
傳 真：(02) 2911-3541

主辦單位：

社團法人台灣混凝土學會
國立台灣大學 土木工程學系
國立台灣科技大學 營建工程系

協辦單位：

行政院國家科學委員會 工程科技推廣中心

時 間：

民國九十六年十一月二、三日 (星期五、六)

地 點：

國立台灣科技大學
106 台北市大安區基隆路 4 段 43 號

大會主題(Main Theme)：

廿一世紀創新材料、設計與工法

Innovative Materials, Design and Construction Technologies for the 21st Century

專題演講(Keynote Lectures)：

- Zdenek P. Bazant (美國西北大學講座教授、美國國家科學院暨工程院院士)
- David Darwin (美國混凝土學會 ACI 現任會長)
- 孫 偉 (中國東南大學教授、中國工程院院士)
- 尹衍樑 (潤泰集團總裁、台大土木系兼任教授、台灣混凝土學會副理事長)

專題座談：

- 「**國家型公共建設安全、評估、維修、加固，與延壽研究規劃**」(劉楨業博士主持，台大土木系客座研究員, Fellow of ACI and ASCE)
- 「**混凝土砂石短缺之困境與因應**」(陳振川理事長主持，將邀請相關政府主管單位、工程單位與產業之代表進行與談及探討對策)
- 「**公共工程使用新材料/新工法之探討**」(王明德院長主持，臺灣營建研究院院長)

產業展示與發表及交流會晚宴(Mixer Banquet)：

會議期間將於會場舉辦混凝土相關產業之公司、產品、材料或工法之靜、動態展示與發表。

台灣混凝土學會 2007 年混凝土工程研討會議程

專題演講(Keynote Lecture)



Prof. Zdenek P. Bazant
美國西北大學講座教授
美國國家科學院暨工程院
院士

講題：

「混凝土設計與實務忽視與誤斷尺寸效應之後果」
"Consequences of Ignoring or Misjudging the Size Effect in Concrete Design and Practice".



Prof. David Darwin
美國坎薩斯大學特聘教授
美國混凝土學會 ACI 會長

講題：

「礦物摻料、養護與混凝土收縮之新看法」
"Mineral Admixtures, Curing, and Concrete Shrinkage – An Update".



孫 偉 教授
中國工程院院士
中國東南大學材料學院教授

講題：

「水泥基材料的研究與應用新進展」
"New Development and Application of Cementitious Materials".



尹衍樑 總裁
潤泰集團總裁
台大土木工程系兼任教授
台灣混凝土學會副理事長

講題：

「營建技術與材料之創新發展」
"Development of Innovative Construction Materials and Technologies".

2007/11/2 (五) TCI 年會議程(暫定)

時 間	議程內容
08:00-08:30	報到
08:30-08:40	報告出席人數及 年會開幕式
08:40-08:50	主席致詞
08:50-08:55	主管機關代表致詞
08:55-09:10	貴賓致詞
09:10-09:20	會務工作報告
09:20-09:30	監事會監察報告
09:30-09:45	提案討論
09:45-09:50	臨時動議
09:50	禮成
09:50-10:00	Coffee Break

2007/11/2 (五) 研討會議程(暫定)

時 間	議程內容
10:00-10:05	研討會 開幕式
10:00-10:50	專題演講 (一) -Prof. Z. P. Bazant
10:50-11:20	專題演講 (二) -Prof. David Darwin
11:20-11:50	專題演講 (三) -孫 偉 院士
11:50-12:20	專題演講 (四) -尹衍樑 總裁
12:20-13:30	午餐
13:30-15:00	論文研討 1 論文研討 2 專題座談 1
15:00-15:30	Coffee Break
15:30-17:00	論文研討 3 論文研討 4 專題座談 2
17:30-20:00	交流會晚宴(Mixer Banquet)

2007/11/3 (六) 研討會議程(暫定)

時 間	議程內容
08:00-09:30	論文研討 5 論文研討 6 專題座談 3
09:30-10:00	Coffee Break
10:00-12:30	論文研討 7 論文研討 8 專題座談 4
12:30-13:30	午餐
13:30-15:00	論文研討 9 論文研討 10
15:00-15:30	Coffee Break
15:30-17:00	論文研討 11 論文研討 12

台灣混凝土學會 2007 年混凝土工程研討會報名表

個人資料

姓 名		性 別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
工作單位與部門		職 稱	
就讀學校系級		學 級	
聯 絡 電 話		手 機	
電 子 信 箱		傳 真	
聯 絡 地 址			

報名繳費

身 份 別	<input type="checkbox"/> TCI 會員 會員編號_____			<input type="checkbox"/> 非 TCI 會員		
報 名 方 式	填妥報名表後，請將報名表 mail 至 r93521240@ntu.edu.tw 信箱或傳真 02-23622975，三個工作天內若尚未收到回函，敬請來電聯絡。由於會場可容納人數有限，請儘早報名。					
	聯 絡 人 :	石 立 暉 邱 暉 仁	絡 聯 電 話 :	0 2 - 3 3 6 6 - 5 2 3 4 0 2 - 8 9 1 9 - 5 0 7 6		
研 討 會 報 名 費 與 T C I 年 費	T C I 會 員	<input type="checkbox"/>	10 月 25 日前報名	NT\$ 500		
		<input type="checkbox"/>	現場報名	NT\$ 600		
		TCI 2008 年費預繳				
		<input type="checkbox"/>	一般會員	NT\$ 1,000		
		<input type="checkbox"/>	永久會員	NT\$ 10,000		
		<input type="checkbox"/>	團體會員	甲種	NT\$ 50,000	
	<input type="checkbox"/>	乙種		NT\$ 30,000		
	<input type="checkbox"/>	丙種		NT\$ 10,000		
	非 T C I 會 員	<input type="checkbox"/>	10 月 25 日前報名	NT\$ 1,500		
		<input type="checkbox"/>	現場報名	NT\$ 1,800		
學 生	<input type="checkbox"/>	10 月 25 日前報名	NT\$ 500			
	<input type="checkbox"/>	現場報名	NT\$ 600			
其 他	<input type="checkbox"/>	贊助單位名額				
交 流 會 晚 宴	<input type="checkbox"/>	不限會員，自由參加	NT\$ 500			
繳 費 方 式	支票 抬 頭：台灣混凝土學會 2007 年會暨混凝土工程研討會專戶 掛號地址：台北縣新店市中興路二段 190 號 11 樓 鄭美秀小姐收 匯款 匯款銀行：臺灣中小企業銀行 新店分行 戶 名：台灣混凝土學會 2007 年會暨混凝土工程研討會專戶 帳 號：02512105974					
注 意 事 項	<ul style="list-style-type: none"> ● 報名費一經繳納概不退還。 ● 申請加入 TCI 會員者，視為 TCI 會員身份。 ● 依本會章程，新入會會員除繳交年費外，需再繳交 200 元入會費。 					
填 表 人 簽 名				填 表 日 期		