

橋梁工程論壇(2010)

Forum on Bridge Engineering - 2010

宗旨：橋梁建設在整體交通運輸系統及社會經濟文化的發展中扮演著相當重要的角色，因此，橋梁的健康狀態(Health Condition)自然需要從橋梁的生命週期整體去作規範與養護，包括從規劃設計階段、建造階段到營運管理階段，期間之檢測、監測、診斷、補強等維護管理所需要之政策、理論方法與技術，成為國際橋梁工程界所關注之議題。

本次論壇主題為「橋梁維護管理政策與執行」(Policies and Execution on Management & Maintenance of Bridges)，邀請來自歐美亞各洲包括美國、法國、英國、日本、中國大陸及香港的專家代表，分享各國在此議題上如何透過學理及實務的整合運作分析，反饋作為我國產官各界主管、主辦機關的執行政策與規範作法，從而達到管控橋梁工程品質及積極維護管理之目的，進而確保設計階段所需求的安全性與服務性，延長使用年限並提昇其效能。

主辦單位：財團法人中華顧問工程司

協辦單位：英國貿易文化辦事處、中華國土建設人才育成中心

時間：2010年3月25日(星期四)至3月26日(星期五)

地點：交通部國際會議廳(臺北市100中正區杭州南路一段24號3樓)

費用：定價3,000元/人。

◎ 3月20日以前報名並完成繳費，或三人以上團體價2,500元/人。

◎ 同時報名「橋梁工程論壇」與「預力工程技術論壇」優惠價4,000元(原價5,000元/人)。

◎ 主協辦單位相關會員專享優惠價單場2,400元，兩場3,800元。

◎ 學生憑學生證可享六折優惠。

報名方式：

1. 至華光營建網(<http://www.econst.com.tw/education/Default.aspx>)線上報名。

2. 填妥報名表後，黏貼繳費收據，傳真報名(02)87328967。

繳費方式：詳報名表(繳交課程費用始完成報名手續)。

注意事項：

1. 繳費後開課前因故無法出席者辦理退費，退還80%課程費用。開課當天未出席視同自動放棄，恕不退費或保留。

2. 本司為公務人員終身學習之民間學習機構，本課程將申請公共工程委員會技師換照積分核備。

3. 本司保留決定是否受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等之權利。

4. 本論壇全程提供中英文同步口譯，請攜帶身分證件俾便交換耳機設備。

5. 報名時請提供您的E-mail及行動電話，方便開辦通知。

證書：若全程參加本講習班者，將頒發參訓證明。

名額：150人。

承辦人員：(02)87325567ext.1026 王梅/ext.1213 翁玉玲 *傳真號碼:(02)87328967

我想瞭解「預力工程科技論壇2010」，請寄相關資料給我

我的E-mail: _____ /傳真: _____

簽名: _____

橋梁工程論壇(2010)

Forum on Bridge Engineering - 2010

時間	講題	主講人	主持人
08:30~09:00	報到 (Registration)		
09:00~09:20	開幕致詞 (Opening Addresses)	廖慶隆 董事長 毛治國 部長	廖慶隆 董事長 Chairman Liao (中華顧問工程司 CECI)
09:20~10:00	專題演講 Keynote Speech 莫拉克八八水災的省思與展望 Lessons from the flooding by Typhoon Morakot		
10:00~10:20	茶敘&展覽交流(Coffee Break & Exhibition)		
10:20~11:10	美國橋梁之建設, 維護管理政策與新發展 Inspection, Maintenance and New Developments of Highway Bridges in the US	Dr. W. Phillip Yen (Office of Infrastructure R&D, FHWA, USA)	李泰明參事 Counselor Lee (交通部 MOTC)
11:10~11:50	臺灣高速公路橋梁養護的挑戰與對策 The Challenge and Strategy of Maintenance for Freeway Bridges in Taiwan	陳志修 副局長 (國道高速公路局 TANFB)	
11:50~12:00	綜合討論(Discussion)		
12:00~13:00	午餐(Lunch)		
13:00~13:50	法國近期橋梁管理體制與政策 Recent Development of Bridge Management System in France	Dr. Bruno Godart (Division Chief, FDOA, LCPC, France)	曾大仁 局長 Director General Tseng (國道新建工程局 TANEEB)
13:50~14:30	臺灣高速公路橋梁之建設與發展 History of Freeway Bridges Construction in Taiwan	陳國隆 組長 (國道新建工程局 TANEEB)	
14:30~14:40	綜合討論(Discussion)		
14:40~15:00	茶敘&展覽交流(Tea Time & Exhibition)		
15:00~15:50	長跨距吊索橋梁之評級及結構監測 Rating and Structural Monitoring of Long Span Cable-supported Bridges	徐幼麟 教授 (香港理工大學, HongKong)	許俊逸 局長 Director General Hsu (鐵路改建工程局 RRB)
15:50~16:30	臺灣鐵路橋梁之建設與發展 History of Railway Bridges Construction in Taiwan	方文志 副局長 (鐵路改建工程局 RRB)	
16:30~16:40	綜合討論(Discussion)		

March
25th
(Thu)

橋梁工程論壇(2010)

Forum on Bridge Engineering - 2010

時間	講題	主講人	主持人
08:30~09:00	報到 Registration		
09:00~09:50	中國橋梁之建設與維護管理體制與政策 The Policy of Bridge Maintenance in China	馮良平經理 (中交公路規劃設計院有限公司 HPDI)	林志明技監 Technical Superintendent Lin (交通部 MOTC)
09:50~10:30	臺灣一般公路橋梁養護的挑戰與對策 The Challenge and Strategy of Highway Bridges Maintenance in Taiwan	高邦基 副總工程司 (公路總局 THB)	
10:30~10:40	綜合討論 Discussion		
10:40~10:50	茶敘&展覽交流(Coffee Break & Exhibition)		
10:50~11:40	英國橋梁之建設與維護管理體制與政策 Bridge Management in the UK - current practice, lessons learned, future opportunities	Dr. Campbell R. Middleton (University of Cambridge, UK)	王仲宇主任 Director Wang (中華顧問橋梁中心 CECI)
11:40~12:20	臺灣橋梁沖刷之成因與演變 A Study on Causes and Development of Bridge Scouring in Taiwan	林呈 教授 (中興大學 NCHU)	
12:20~12:30	綜合討論 Discussion		
12:30~13:30	午餐 Lunch		
13:30~14:20	日本道路橋梁之維護管理機制 Maintenance of Road Bridges in Japan	Mr. Taku Hanai (Senior Researcher, PWRI, Japan)	張荻薇 總經理 President Chang (臺灣世曦工程 顧問公司 CECI Engineering)
14:20~15:00	劣化鋼筋混凝土橋梁震害損失時變特性之 評估 Evaluation on Time-Dependent Seismic Loss of Deteriorated Reinforced Concrete Bridges	宋裕祺教授 (臺北科技大學 NTUT)	
15:00~15:10	綜合討論 Discussion		
15:10~15:30	茶敘&展覽交流(Coffee Break & Exhibition)		
15:30~16:00	道路橋梁多重災害管理資訊系統雛型 Preliminary Study on Multi-Hazard Management System for Highway Bridges	李維峰博士 (臺灣科技大學 NTUST)	廖慶隆 董事長 Chairman Liao (中華顧問工程司 CECI)
16:00~16:30	中華橋梁技術中心研發成果簡介 The R&D Programs of the Institute of Bridge Engineering, CECI	王仲宇 主任 (中華顧問橋梁中心 CECI)	
16:30~16:50	綜合討論(Discussion & Conclusions)		
16:50~17:00	致贈大會紀念禮品/合影留念 (Gifts & Group Photos)		
17:00	閉幕 Closing Ceremony		

March
26th
(Fri.)

橋梁工程論壇(2010)

Forum on Bridge Engineering - 2010

報名表

姓名：_____ 身分證號碼：_____ (參訓證明登記使用)
服務單位：_____ 職稱：_____ 技師資格：有 暫無
電話：_____ 分機：_傳真：_____ 手機：_____
發票：二聯式(不需打統編) 三聯式抬頭：_____ 統一編號：_____
通訊地址：_____
E-mail：_____ (課前通知用，若無請詳填電話聯絡資料)
餐飲需求：素食者
費用：個人報名：2,500元(3/20前) 3,000元(3/21起)
團體報名(三人以上)：2,500元×_____人=_____元
「預力」+「橋梁」聯合報名：4,000元 (請寄給我「預力工程科技論壇2010」的資料)
主辦單位優惠價：單場2,400元 雙場3,800元(協辦單位名稱_____)
學生優惠價：1,800元

付款方式 (請任選以下一種繳款方式)

<input type="checkbox"/> 郵政劃撥	劃撥帳號：19510174 戶名：財團法人中華顧問工程司 *採本付款方式，需將「劃撥單據」連同填妥之本「報名表」傳真至(02)8732-8967 或郵寄至「台北市106辛亥路二段185號28樓財團法人中華顧問工程司收」
<input type="checkbox"/> 即期支票	支票抬頭：財團法人中華顧問工程司 郵寄地址：台北市106辛亥路二段185號28樓財團法人中華顧問工程司收

案號：99934 承辦人：翁玉玲 出納： 發票號碼：

請將繳費證明黏貼下方空白格中，傳真至本司完成報名手續。傳真：02-87328967

--