

受文者：台灣省土木技師公會

正本：中華民國土木技師公會全聯會、中華民國工程技術顧問事業協會、
台北市土木技師公會、台北市水利技師公會、台北市結構技師公會、
台灣省土木技師公會、台灣省結構工程技師公會、結構技師全國聯合會
台灣專業營造業暨技術士發展協會、社團法人台灣混凝土學會、
社團法人中華民國營建管理協會、財團法人台灣非破壞檢測協會、
高雄市土木技師公會、臺灣區綜合營造工程工業同業公會

副本：

速 別：速件

密 等：普通

發文日期：中華民國 102 年 05 月 30 日

聯絡人：洪紹勛

發文字號：華顧字第 1020000200 號

電 話：02-8732-5567 分機：1007

附 件：如文

主旨：謹訂於今(102)年 7 月 3 日至 6 日辦理「跨海大橋之施工與維護技術論壇」，
敬請轉知會員知悉，並鼓勵踴躍會員躍參加。

說明：一、為提升我國跨海橋梁工程之施工技術及後期管養護品質，本工程司與國
立金門大學將於今年度辦理「跨海大橋之施工與維護技術論壇」，計邀
請來自大陸、香港、日本、美國等國專家針對『海上施工作業』及『橋
梁檢監測及維護作業』兩項主題進行講授，敬邀國內相關單位與會交流。
二、本論壇謹訂於 102 年 7 月 3 日至 6 日(星期三至星期六)假國立金門大學
陳開蓉會議廳(金門縣金寧鄉大學路 1 號)辦理為期三天半的議程。

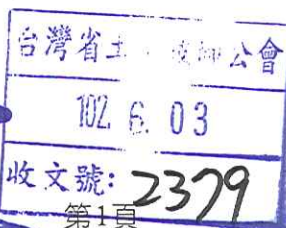
三、檢附報名簡章，敬請協助轉知會員知悉，歡迎踴躍報名參加。

四、本次大會將提供金門大學宿舍優惠住宿方案及相關代訂服務，其他方式
住宿方式及台北金門交通請報名學員自行辦理，相關住宿及交通事宜請
參閱附件一報名簡章之交通及住宿資訊。

五、本 案 聯 絡 人 洪 紹 勛， 電 話：(02) 87325567 ext. 1007,
angushung@ceci.org.tw；王梅，電話(02) 87325567 ext. 1026。

董事長

郭蔡文



跨海大橋之施工與維護技術論壇

Forum on Construction & Maintenance Techniques of Cross-Ocean Bridge

宗旨：

為提升金門大橋施工及後續管養維護品質，國立金門大學與財團法人中華顧問工程司將舉辦跨海大橋之施工與維護技術論壇，本次論壇包含『海上施工作業』及『橋梁檢監測及維護作業』等兩大主題，邀請來自大陸、香港、日本、美國等地區之專家擔任講師，分享各地在此議題上之實務工程經驗以及如何透過學理及實務的整合運作分析，從而達到管控海上橋梁施工品質及積極維護管理之作法，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：

國立金門大學 財團法人中華顧問工程司	National Quemoy University (NQU) China Engineering Consultants, Inc. (CECI)
-----------------------	--

共同主辦單位：

金門縣政府 交通部台灣區國道新建工程局	Kinmen County Government Taiwan Area National Expressway Engineering Bureau (TANEEB)
------------------------	---

時間：102年7月3日至6日(星期三至星期六)

地點：國立金門大學陳開蓉會議廳(金門縣金寧鄉大學路1號)

研討議題：

1. 海上施工作業
2. 橋梁檢監測及維護作業

費用：4000元/人。

講師名單

姓名	國籍	服務單位	職稱
Dave Wu	美國	加州交通廳	Senior Engineer
James Jacobsen	美國	佛羅里達交通廳	Senior Structures and Maintenance Engineer
Jeffrey Ger	美國	聯邦公路總署	Senior Bridge Engineer
細井 武	日本	美商栢誠國際工程顧問公司	Technical Advisor
石原研而	日本	日本中央大學	教授
藤野陽	日本	日本東京大學	教授
宋雨	中國	廈門大學	副教授
易雲焜	中國	福建漳廈大橋有限公司	總工程師
黃啟遠	香港	香港	Senior Engineer
馮澤田	香港	VSL Hong Kong	Director
周浩生	台灣	VSL Taiwan	副總經理
何鴻文	台灣	交通部公路總局養路組	副組長
詹穎雯	台灣	財團法人臺灣營建研究院	院長
洪造	台灣	洪仲營建技術公司	執行長
黃炳勳	台灣	台灣世曦工程顧問公司	協理
盛力航	台灣	中華顧問工程司	顧問
王仲宇	台灣	中華顧問工程司	主任

跨海大橋之施工與維護技術論壇

Forum on Construction & Maintenance Techniques of Cross-Ocean Bridge

議程

跨海大橋之施工與維護技術論壇						
08:45~10:05	7/3(三)		7/4(四)	7/5(五)	7/6(六)	
	08:30~09:00	論壇開幕	藤野 陽 教授 日本東京大學	James Jacobsen Senior Structures and Maintenance Engineer	宋雨教授 廈門大學	
	09:00~10:05	黃炳勳協理 台灣世曦工程顧問股份有限公司				
	講師					
	講題	金門大橋之設計	Bridge Construction and Maintenance in Japan	Inspection and Maintenance of Bridges in Marine Environments	大型橋梁健康監測與維護	
10:05~10:20		休息				
10:20~11:40	講師	Jeffrey Ger Senior Bridge Engineer	石原研而教授 日本中央大學	K.Y. Wong Eur Ing Dr Bridge Technical Consultant	王仲宇主任 中華顧問工程司	
	講題	Emergency Repair and Accelerative Bridge Construction for Bridges over Ocean	Recent Advances in Offshore Pile Testing and Diaphragm Wall Constructions in Japan	Structural Health Monitoring and Maintenance Management of Bridges	橋梁非破壞檢測及監測	
11:40~12:00		Q&A				
12:00~13:00		午餐休息				
13:00~14:20	講師	洪造執行長 洪仲營建技術公司	細井 武 Technical Advisor Parsons Brinkerhoff	Jeffrey Ger Senior Bridge Engineer		
	講題	海上橋梁施工及橋墩防撞系統	Multi Column Foundation for Straits Crossing Bridge using Large Diameter Drilling Machine	The Oversight Responsibility from Bridge Owner		
14:20~14:35		休息				
14:35~15:55	講師	易雲焜總工程師 福建漳廈大橋有限公司	詹穎雯院長 財團法人 台灣營建研究院	何鴻文副組長 養路組 交通部公路總局		
	講題	廈門跨海大橋建造技術	跨海大橋混凝土特性探討	澎湖跨海大橋之維護作業		
15:55~16:10		休息				
16:10~17:30	講師	Dave Wu Senior Engineer	馮澤田 Director VSL Hong Kong 周浩生副總經理 VSL Taiwan	盛力航顧問 中華顧問工程司		
	講題	Construction of T1 Foundation Work, Cast-in-Drilled Hole (CIDH) Piling Work for San Francisco/Oakland Bay Bridge Project	Precast solution proposed for construction of Hong Kong-Zhuhai-Macao Bridge and KinMen Bridge	加州地區之橋梁檢監測作業		
17:30~18:00		Q&A		綜合討論(I) 跨海橋梁施工技術		
		Q&A				

跨海大橋之施工與維護技術論壇

Forum on Construction & Maintenance Techniques of Cross-Ocean Bridge

報名表

姓 名：_____ 身分證號碼：_____ (申請技師或公務人員積分必填)

服務單位：_____ 職 稱：_____ 技師科別：_____

電 話：_____ # _____ 傳 真：_____ 手 機：_____

通訊地址：□□□_____

E-mail：_____ (申請技師積分必填)

住宿方式： ☐ 大會提供優惠金門大學宿舍(房間住宿人數：_____ 住宿天數：_____) 於 7/3 現場收費
☐ 自行辦理其他旅館住宿(可參考本報名表交通及住宿資訊)

費 用： ☐ 4000 元 ☐ 台灣世曦 ☐ 贊助單位優惠 餐飲需求： ☐ 素食

發 票： ☐ 二聯式(不需打統編) ☐ 三聯式 抬頭：_____ ☐ 統一編號：_____

付款方式 (請任選以下一種繳款方式)	
☐ 匯款	銀行：兆豐國際商業銀行忠孝分行 帳號：00520023612 戶名：財團法人中華顧問工程司 *採本付款方式，需將「匯款收據」連同填妥之本「報名表」傳真至(02)27365222 或郵寄至「台北市 106 辛亥路二段 185 號 27 樓 財團法人中華顧問工程司 收」
☐ 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

請將繳費證明黏貼下方空白格，傳真 02-27365222 完成報名手續。出納：_____ 發票號碼：_____

報名方式：

1. 填妥報名表後，傳真報名：(02) 27365222。
2. 聯絡人：洪紹勛，王梅 電話：(02) 8732-5567 ext. 1007/1026, angushung@ceci.org.tw
/wangmei931@ceci.org.tw

參加人數：100 人(以報名先後次序為準，額滿為止)。

證 書：會後由主辦單位直接上網登錄，不另發證書。

注意事項：

1. 繳費後開課前因故無法出席者可申請退還 80% 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. 為響應環保，請自行攜帶飲水杯以減少紙杯用量。

交通及住宿資訊

台北金門班機：

目前可從台北、台中、嘉義、台南、高雄等五地飛往金門，自台灣至金門約需 50-60 分鐘的航程

航空公司	訂位電話	網址
金門尚義機場	082-322381	http://www.kmarport.gov.tw/
復興航空公司	4498-123 (市話) (02) 4498-123 (手機)	http://www.tna.com.tw
立榮航空公司	(07) 791-1000	http://www.uniair.com.tw
華信航空公司	(02) 2717-1230	http://www.mandarin-airlines.com/index/index.html
遠東航空公司	(02) 8770-7999	http://www.fat.com.tw/index/index.aspx

金門住宿資訊

1. 金門大學宿舍(大會提供之優惠住宿):

http://www.ngu.edu.tw/orgstudent/index.php?code=list&flag=detail&ids=1364&article_id=5795

每間房間單人住宿 400 元/天；2 人住宿 600 元/天；3 人住宿 750 元/天；4 人住宿 880 元/天

附註：連續住 2 天打 8 折，連續住 3~6 天打 7 折

2. 金門青年活動中心(自行辦理住宿)

地址：金門縣金城鎮環島北路一段 1 號 電話：(082)325-722

<http://chinmen.cyh.org.tw/>

步行至金門大學 5 分鐘

單人房 \$1,900 起/間 雙人房 \$2,200 起/間

三人房 \$2,500 起/間 四人房 \$3,000 起/間，平日住宿打 7 折

3. 海福商務飯店(自行辦理住宿)

地址：金門縣金城鎮民權路 85 號 電話：(082)322-538

<http://www.haifu.com.tw/about.asp>

步行至金門大學約 10~15 分鐘

客房型態	定價	網路折扣價	容納人數	國民旅遊特約價 軍公優惠
精緻單人房	2500	1600	1 人	1400
溫馨雙人房	3500	1980	2 人	1600(限住 1 人)
精緻雙人房	3500	1980	2 人 (二單床)	
豪華雙人房	3500	2180	2 人 (加大床)	
商務套房	4500	2680	2 人	
溫馨三人套房	4000	2380	3 人	
豪華和室套房	4500	2980	3 人	

