社團法人中國工程師學會　函

地址：100 台北市仁愛路 2 段 1 號 3 樓
聯絡人：蔣雪芬
電話：02-23925128 分機 16
e-mail：fenza@cie.org.tw

220 新北市板橋區三民路二段 37 號 12 樓 A3

受文者：臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國 108 年 9 月 17 日
發文字號：中工秘字第 108071184 號
速別：最速件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：議程及報名表

主旨：本學會謹訂於108年10月18日（星期五）假臺北國際會議中心三樓南軒舉辦「三地（臺、港、馬）大地工程國際研討會」，敬邀　貴單位踴躍派員參加。

說明：

一、本研討會係自 2009 年起由本學會與香港工程師學會、馬來西亞工程師學會，於三地輪流召開，旨在藉由合辦國際研討會之方式，增進工程實務經驗之國際交流，本屆會議主題為：Geotechnical Hazard Mitigation – Southeast Asian Experience。

二、全程參與本研討會者可獲得工程會技師訓練積分（申請中）、公務人員終身學習時數；全程參與之亞太及國際工程師可獲得 CPD 積分 18 分。

三、本學會個人會員及團體會員派員，每人註冊費 1,000 元，非會員 1,200 元。報名至 10 月 14 日截止（名額 50 人，額滿即止）。檢附研討會議程及報名表，敬請踴躍派員參加。

正本：中國工程師學會團體會員、相關技師公會及工程顧問公司
副本：中華台北亞太工程師暨國際工程師監督委員會

理事長 廖慶芳

台灣省土木技師公會
108. 9. 20
收文號:4268

三方(臺、港、馬)大地工程國際研討會

"Geotechnical Hazard Mitigation – Southeast Asian Experience"

日期：2019 年 10 月 18 日(星期五) 9:00-16:50

地點：臺北國際會議中心三樓南軒(臺北市信義路五段 1 號)

指導單位：行政院公共工程委員會

主辦單位：中國工程師學會

承辦單位：中華臺北亞太工程師暨國際工程師監督委員會

協辦單位：中華民國大地工程學會、中華民國大地工程技師公會
Association of Geotechnical Societies in Southeast Asia (AGSSEA)

◎報名方式：請填妥報名表後 email 至 fenza@cie.org.tw 或傳真至 02-23973003。
或線上報名：http://www.apec-ipea.org.tw/news_i.php?mid=83

◎報名截止日期：10 月 14 日(國內名額 50 人，額滿即止)，全程參與本研討會者可獲得工程會技師訓練積分、公務人員終身學習時數、亞太及國際工程師第 II 類 CPD 積分 18 分。

報名表			
姓　　名		身分證字號	(登錄訓練積分)
服務單位		職　　稱	
Email		連絡電話	
報名費用	中工會會員、亞太/國際工程師、16 屆 ARC 參加者每人 1,000 元 非會員每人 1,200 元 繳費方式： 1. 請逕至中工會網頁線上刷卡繳費 http://www.cie.org.tw/Trade/Order 2. 匯款：台北富邦敦和分行代碼，帳號：570-102-115091 戶名：社團法人中國工程師學會中華台北亞太工程師監督委員會		
收據抬頭	□同服務單位　□同本人　□其他_____		
認證積分 (可複選)	□技師訓練積分，技師科別_____(限填一科，非執業技師請勿勾選) □公務人員終身學習時數 □亞太/國際工程師 CPD		
午　　餐	□葷　　□素		
連絡人：02-23925128 分機 16 蔣雪芬；Email: fenza@cie.org.tw			

10 月 18 日三方(臺、港、馬)大地工程國際研討會議程

Time	Tentative Programme
09:00~09:30	**Registration**
09:30~09:35	**Welcome Remarks** -Dr. Liao, Ching-Jong, President of Chinese Institute of Engineers
09:35~09:55	**Opening Speech** -Dr. Za-Chieh Moh, Chairman and Co-Founder, MAA Group Consulting Engineers
09:55~10:00	**Take Group Photo**
Session I **Chair: Ir Dr. Johnny Cheuk, Geotechnical Division, HKIE**	
10:00~10:30	Lessons Learned from Slope and Wall Failure Case Studies - Allan Y. L. Chwee, Assistant Geotechnical Engineering Manager GCU Consultants Sdn Bhd *(IEM)*
10:30~10:50	**Coffee Break**
10:50~11:20	Application of Real-time Remote Monitoring on Flexible Barrier - Samson Leung, Meinhardt Infrastructure and Environment Ltd *(HKIE)*
11:20~11:50	Geotechnical Hazard Mitigation: Challenges and Solutions for the Diaphragm Wall Construction with the Extremely Hard Rock in New Taipei City -Tai-Yi Liu, Deputy Chief Engineer, New Asia Construction and Development Corporation *(CIE)*
11:50~13:20	**Lunch hosted by Chinese Institute of Engineers (CIE)**
Session II **Chair: Ir Peng Tean SIN, Chairman of Geotechnical Engineering Technical Dev. Institute Engineers Malaysia**	
13:20~13:50	Digital Mapping of Discontinuity - Dennis Wong, Ove Arup & Partners Hong Kong Limited *(HKIE)*
13:50~14:20	Engineering Design of New Wu-Shan-Ling Divert Water Tunnel -Chou, Kun-Hsien, Deputy Manager, Department of Geotechnical Engineering, CECI Engineering Consultants, Inc. *(CIE)*
14:20~14:50	Green and Sustainable Engineering Measures for Landslide Mitigation - K.L.KWANG, Geotechnical Manager G&P Geotechnics Sdn. Bhd. *(IEM)*
14:50~15:10	**Coffee Break**

Time	Tentative Programme
Session III **Chair: Dr. Chung-Tien Chin, Deputy Chairman of Chinese Taipei APEC Engineer/ IPEA Monitoring Committee, CIE**	
15:10~15:40	Landform variation analysis and safety evaluation for the Guguan to Deji section of the Central-Traverse Highway -Yuan-Tu Wang, Engineer, Geotechnical Engineering Department, Sinotech Engineering Consultants, LTD *(CIE)*
15:40~16:10	Inherent Geohazard in Sabah-Sarawak Gas Pipeline Facility: Managing the Dynamic Challenges and ealities - Mohamad Razi B. Mansoor, Head of Geotechnical Engineering, Group Technical Solution, PETRONAS *(IEM)*
16:10~16:40	Couples Analysis on Optimizing Installation Configuration of Energy Dissipaters on Flexible Barriers - R W Yu, Aecom Asia Company Ltd *(HKIE)*
16:40~16:50	**Closing Remarks** -Dr. John C. Li, Chairman of Chinese Taipei APEC Engineer/ IPEA Monitoring Committee, CIE