

中華地工材料協會 函

220 新北市板橋區三民路二段 37 號 12 樓
A3

地 址：43599 梧棲郵局第 9 號信箱
聯絡人：黃于馨
電 話：04-2659-5050
傳 真：04-2659-5050
E-mail：cga18241543@gmail.com

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國 107 年 9 月 17 日

發文字號：地工吳總字第 1070917160 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

主旨： 敬請 貴單位轉知所屬同仁(會員)踴躍報名參加本會主辦之『地工防沖蝕毯(RECPS)工程應用研討會』，隨文檢附研討會海報一份，請查照。

說明：

- 一、 臺灣降雨量豐沛，地質條件不良，坡地開發環境惡劣，因此極易因雨產生土壤流失，甚至造成嚴重水土災害。符合綠色工法理念及節能減碳永續原則的地工合成材料對於邊坡水土沖蝕之防止已確認具有相當成效，且業經先進國家廣泛使用。有鑑於此，本會特別主辦本次研討會，邀請國內產官學界之學者、專家，共同探討抗沖蝕植生毯之功能、工程應用及效益。
- 二、 本研討會將辦理南北二場次，時間分別為民國 107 年 10 月 5 日(高雄場)及 107 年 10 月 26 日(臺北場)，詳細內容請參閱附件。
- 三、 本研討會免費參加，惟受限場地容量，高雄場僅有 50 個名額，臺北會場僅有 96 個名額，敬請及早報名。報名網址為 <https://goo.gl/BGw9r5> 或掃描海報上之 QR CODE。高雄場次於 107 年 9 月 25 日(二) 下午 5 時截止；臺北場次於 107 年 10 月 15 日(星期一)下午 5 時截止日，若報名額滿時將提前截止。
- 四、 本研討會已向行政院公共工程委員會申請核准技師換照訓練課程，凡全程參加之技師，由本協會登錄工程會以取得訓練積分。

正本：同受文者

副本：本會秘書處

台灣省土木技師公會
107. 9. 19
收文號: 4270



理事長

吳淵洵

2018

10/5

五
Fri

09:00 ~ 16:30

蓮潭國際會館(R403 會議室)
高雄市左營區崇德路801號

地工抗沖蝕毯(RECPs)

工程應用研討會

課程內容簡介

由於全球暖化，氣候異常，極端強降雨已逐漸成為常態。台灣地質條件不良，坡地開發環境惡劣，因此極易因雨產生土壤流失，甚至造成嚴重水土災害。近年政府積極提倡綠色工法及節能減碳永續發展，以地工合成材料製作之抗沖蝕產品及植生護坡整治工法業經先進國家廣泛使用並確證具有相當成效。有鑑於此，本會特別主辦「地工抗沖蝕毯(RECPs)工程應用研討會」，邀請國內產官學各界之學者、專家參與，共同探討地工抗沖蝕植生毯之功能、工程應用及效益。

藉由本次研討會，參與者可經由各講座內容瞭解我國目前於山坡地保育所遭遇的問題及水土災害嚴重性，進而認識地工抗沖蝕植生毯之功能、相關試驗標準及規範、實際應用之經驗案例，及其於經濟與工程方面之重大效益。透過學者、專家及參與者之討論，可整體提升我國邊坡地工抗沖蝕產品之工程應用技術水準，並使其相關配套試驗標準及設計規範更趨完整。

費用：免費參加

訓練積分：本活動將申請技師訓練積分，參加者可獲訓練積分證明。

截止時間：【高雄場】自即日起至民國107年9月25日(星期二)下午5點截止

【台北場】自即日起至民國107年10月15日(星期一)下午5點截止
(如額滿將提前截止，系統自動關閉)

報名方式：僅接受網路報名，請連結以下網址：<https://goo.gl/Bgw915>

響應環保：不提供紙本講義，現場提供QRCODE掃描下載講義，
歡迎攜帶智慧手機或平板等電子產品下載。

連絡人：中華土工材料協會 黃子馨小姐

電話：04-26595050；傳真：04-26595050

Email: cga18241543@gmail.com



10/5 高雄場議程表

時間	議題	演講者
0900 - 0930	報到	
0930 - 0935	開幕致詞	吳訓均 理事長 (社團法人 中華土工材料協會)
0935 - 1015	水土條件災害防治理	傅桂雲 分局長 (行政院農業委 員會水土保持局臺南分局)
1015 - 1030	茶敘	
1030 - 1115	沖蝕機制與防沖蝕毯評估試驗法	謝啟富 教授 (國立屏東科技 大學土木工程系)
1115 - 1200	抗沖蝕網袋對台灣山坡地土壤之防沖蝕 成效	簡子豪 教授 (國立屏東科技 大學水土保持系)
1200 - 1220	綜合討論	
1220 - 1320	Lunch (中餐)	
1320 - 1405	地工合成材料於河川堤岸防沖蝕之應用	何嘉茂 教授 (國立臺灣科技 大學營建工程系)
1405 - 1450	抗沖蝕植生網袋功能評估	連威震 專員 (七洲企業股份 有限公司)
1450 - 1500	Break (休息時間)	
1500 - 1545	抗沖蝕材料網袋選與評估制度	彭成豐 博士 (達博工程顧問 有限公司)
1545 - 1620	綜合討論	
1620 - 1630	總結及閉幕致詞	

10/26 台北場議程表

時間	議題	演講者
0900 - 0930	報到	
0930 - 0935	開幕致詞	吳訓均 理事長 (社團法人 中華土工材料協會)
0935 - 0955	國有林治山防災	王昭望 組長 (行政院農業委 員會林務局臺北區管理組)
0955 - 1015	邊坡水土災害之因應對策	梁成虎 專員 (臺北市府工 務局大地工程處)
1015 - 1030	茶敘	
1030 - 1115	地工合成材料於河川堤岸防沖蝕之應用	何嘉茂 教授 (國立臺灣科技 大學營建工程系)
1115 - 1200	沖蝕機制與防沖蝕毯評估試驗法	謝啟富 教授 (國立屏東科技 大學土木工程系)
1200 - 1220	綜合討論	
1220 - 1320	Lunch (中餐)	
1320 - 1405	地工材料應用於邊坡水土災害之防治	吳訓均 理事長 (社團法人 中華土工材料協會)
1405 - 1450	抗沖蝕植生網袋功能評估	連威震 專員 (七洲企業股份 有限公司)
1450 - 1500	Break (休息時間)	
1500 - 1545	抗沖蝕材料網袋選與評估制度	彭成豐 博士 (達博工程顧問 有限公司)
1545 - 1620	綜合討論	
1620 - 1630	總結及閉幕致詞	

國立臺灣科技大學國際會議廳
臺北市大安區復興南路四段四十三號
綜合研究大樓 樓RB-102

10/26

五
Fri

09:00 ~ 16:30