

2018 混凝土與鋼材聯繫技術論壇 (台北場)

金屬與混凝土將用聯繫扣件式鋼筋連接技術為結構之工程重要項目，近年來採用機械式錨栓或化學式錨栓連接混凝土及加筋材之技術已有顯著的進展，產業界過去面對混凝土與加筋材連接之多項難題也經由研究得以改善，同時也有數項新發展值得研究之議題，有鑑於此，本論壇特邀請國內外的專家與學者及技術廠商，針對混凝土與金屬聯繫技術的發展經驗、設計及運用技術進行專題分享，並且進行技術的交流與討論。

主辦單位：社團法人中國土木工程學會、國立屏東科技大學土木工程系

協辦單位：國家地震工程研究中心、中華民國結構工程學會、中華民國土木技師公會全聯會、

中華民國結構技師公會全聯會、中華民國全國建築師公會

贊助單位：世鎧精密股份有限公司、固特優企業有限公司、高鐵科技股份有限公司

時 間：107 年 11 月 29 日(星期四) 9:00-17:00 (8:30 開始報到)

地 點：【台大凝態科學研究中心 R204 國際會議廳】台北市羅斯福路四段一號

費 用：主辦單位、協辦單位及贊助單位之會員免費 / 非會員 1,000 元

人 數：200 人 ※ 11/26(星期一) 報名截止，額滿提前截止 ※

報 名：一律網路報名 <https://reurl.cc/x0M9Z>

聯絡人：社團法人中國土木工程學會 黃于嶸小姐 電話：(02) 2392-6325 #22

備 註：①本活動提供本學會參訓證明、建築師、技師 60 積分、公務人員學習時數 6 小時服務。

②當日領取本學會參訓證明 (網路報名時須勾選申請，會後不補發)。

③主辦單位保留決定是否受理報名/調整時間/調整專家學者名單/調整場地等之權利。



網路報名連結

時間	議題	講者	主持人
08:30-09:00	報 到		
09:00-09:10	開幕致詞：王炤烈 理事長 中國土木水利工程學會		
09:10-10:30 (80min)	Fastening Technique in Concrete: Past - Present - Future 混凝土錨固技術：過去、現在與未來	Prof. Rolf Eligehausen University of Stuttgart	王炤烈 理事長 中國土木水利 工程學會
10:30~11:00 (30min)	Adhesive Bonded Anchors Under Sustained Load 承受持續荷載之化學錨栓	Prof. Ronald A. Cook Dept. of Civil Eng., University of Florida	
11:00~11:20	Coffee Break 茶 敘		
11:20-12:10 (50min)	化學植筋於台灣實務性應用	柯鎮洋董事長 台聯工程顧問股份有限 公司	王炤烈 理事長
12:10-13:10	Lunch 午 餐		
13:10-14:40 (90min)	混凝土建築錨栓之結構錨固設計— 設計分析法介紹與軟件應用及意義	Dr.-Ing. Longfei Li Dr. Li Anchor Profi GmbH	謝啟萬 特聘教授 屏東科技大學
14:40~15:00	Coffee Break 茶 敘		
15:00-16:00 (60min)	化學植筋應用於台灣校舍地震補強	蕭輔沛博士 國家地震研究中心	歐昱辰 主任委員 混凝土委員會
16:00-16:30 (30min)	植筋錨栓之工程特性	謝啟萬教授 國立屏東科技大學	
16:30-17:00	綜合討論		

交通資訊

台北場：台大凝態科學研究中心 R204 國際會議廳

10617 台北市羅斯福路四段一號

凝態中心實際位置靠近辛亥路 1 段 —— 介於辛亥路與新生南路交叉口和辛亥與建國南路交會處之間，台大綜合體育場旁之 14 層高樓建築物。



【捷運路線】

松山新店線「公館站」3號出口或「台電大樓站」2號出口（徒步約15分鐘）

【公車路線】

52、109、207、253、280、280(直)、284、284(直)、290、311、505、530、松江新生幹線、643、668、671、675、676、907、0南、棕11、綠11、敦化幹線——

「臺大綜合體育館站」（徒步約5分鐘）