

社團法人中國土木水利工程學會 函

機關地址：100 台北市仁愛路二段 1 號 4 樓

聯絡人：夏心甯

聯絡電話：(02) 2392-6325 #22

傳 真：(02) 2396-4260

22069

新北市板橋區三民路二段 37 號 12 樓 A3

受文者：社團法人臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國 109 年 10 月 20 日

發文字號：(24) 土水發字第 1090145 號

速 別：普通件

附 件：如文

主 旨：本學會將舉行台中場及台北場「混凝土結構設計規範」研討會。敬邀貴單位踴躍派員參加，請查照。

說 明：

一、目前我國「混凝土結構設計規範」係於民國 100 年公告，以美國混凝土學會 ACI 318-05 規範為主要依據，其後 ACI 規範已有多版修訂。最新 2019 年版之修訂，其內容在技術發展革新與前面幾版大幅不同。為使我國混凝土規範能更臻完善、配合現況與符合國際技術發展新潮流，本學會以 ACI 318-19 規範為依據，更同時採納我國相關之最新研究成果，研擬出新版混凝土結構設計規範草案。為使各界了解新版草案之修訂變革，特辦理本研討會（台中場、台北場）。除介紹修訂草案技術革新內容，更期藉研討之舉辦廣納多方意見，以作為我國混凝土規範修訂之參考。

二、時間：【台中場】 109 年 12 月 19 日（星期六） 8:30-17:30
地點：【國立中興大學工程三館 化材大樓 B1F 國際會議廳】
時間：【台北場】 110 年 1 月 16 日（星期六） 8:30-17:00
地點：【國立臺灣大學法律系 霖澤館 國際會議廳】

三、費用：中國土木水利工程學會會員 每人 1,500 元（本學會團體會員得享兩位會員價優惠）
非中國土木水利工程學會會員 每人 2,000 元
學生（不含在職班學生） 每人 1,200 元

四、報名：一律採網路報名：<https://ppt.cc/fquUrx> 網路報名連結

五、本活動提供本學會建築師、技師 80 積分、公務人員學習時數 8 時服務，歡迎報名。

正本：本學會團體會員及相關單位

理事長

宋裕祺

台灣省土木技師公會

109.10.23

收文號：4531

研討會 (台中場)

「混凝土結構設計規範」研討會 (台中場)

議 程 表

◎◎◎

大學土木系、中華民國土木技師公會
師公會全國聯合會
地震工程研究中心、台灣混凝土學會、
地震工程學會、
工程技師公會

F 國際會議廳



網路報名連結

<https://ppt.cc/fquUrx>

報名。報名後請兩天內完成繳費。
元；非中國土木水利工程學會會員每
送土木 401-108 書籍。
范青小姐 電話：(02) 2392-6325 #21

80 積分、公務人員學習 8 小時時數
號。
明，不另郵寄。
費 20%。報名截止後恕不接受退費。
整講師/調整上課場地等之權利。

內容係於民國 100 年公告，至今已 9 年
規範為主要依據，其後 ACI 於 2008
中，2019 年所修訂之 ACI 規範，其技
為使我國混凝土規範能更臻完善、更
土木水利工程學會以 ACI318-19 規範
究成果，研擬出新版混凝土結構設計
案之修訂變革，中國土木水利工程學
會，介紹修訂草案之技術革新內容，並
凝土規範修訂之參考。

時間	講題	主講人	主持人
08:30~09:00	報 到		
09:00~09:10	開幕致詞 國立中興大學土木系系主任 楊明德 中國土木水利工程學會前理事長 王炤烈		
09:10~09:30	新版混凝土結構規範介紹	歐昱辰	鄧勝軒
09:30~10:20	混凝土結構系統與分析 相關規定	彭康瑜 劉光晏	李仲彬
10:20~10:40	休 息		
10:40~11:30	斷面設計要求	王勇智 洪崇展	陳清泉
11:30~12:20	材料規定與耐久性要求、 設計圖說及檢驗	李宏仁 陳君弢	張大鵬
12:20~13:20	午 餐		
13:20~14:10	梁、柱、版及接頭之設計	鄭敏元 詹文宗	胡銘煌
14:10~15:00	牆、橫隔版、基礎及構材接合 之設計與使用性要求	吳子良 邱建國	方文志
15:00~15:20	休 息		
15:20~16:10	錨栓、鋼筋細節	蕭輔沛 李姿瑩	柯鎮洋
16:10~17:00	耐震設計及既有結構物評估	歐昱辰 李翼安	黃世建
17:00~17:30	綜 合 討 論		全體 講員

109
年
12
月
19
日
(六)

「混凝土結構設計規範」研討會 (台中場)

「混凝土結構設計

◎主講人◎

(按出場序)

楊明德	國立中興大學土木工程學系	主任
王炤烈	華光工程顧問股份有限公司	董事長
鄧勝軒	台中市土木技師公會	理事長
歐昱辰	國立台灣大學土木工程學系	教授
李仲彬	台中市結構工程技師公會	理事長
彭康瑜	林同棧工程顧問股份有限公司	副總經理
劉光晏	國立成功大學土木工程學系	副教授
陳清泉	國立台灣大學土木工程學系	名譽教授
王勇智	國立中央大學土木工程學系	教授
洪崇展	國立成功大學土木工程學系	教授
張大鵬	國立台灣科技大學營建工程系	教授
李宏仁	國立雲林科技大學營建工程系	教授
陳君弢	國立台灣科技大學營建工程系	副教授
胡銘煌	林同棧工程顧問股份有限公司	總監(退休)
鄭敏元	國立台灣科技大學營建工程系	副教授
詹文宗	中興工程顧問股份有限公司	協理
方文志	交通部鐵路改建工程局	副局長(退休)
吳子良	潤弘精密工程事業股份有限公司	副總經理
邱建國	國立台灣科技大學營建工程系	教授
柯鎮洋	台聯工程顧問股份有限公司	董事長
蕭輔沛	國家地震工程研究中心	組長
	國立成功大學土木工程學系	合聘副教授
李姿瑩	國立中央大學土木工程學系	教授
黃世建	國家地震工程研究中心	主任
李翼安	國立中興大學土木工程學系	助理教授



敬

議 程 表



中國土木技師公會全國聯合會、中華民國

地震工程研究中心、台灣混凝土學會、
地震工程學會、台北市土木技師公會、
技師公會、新北市結構工程技師公會



網路報名連結

<https://ppt.cc/fquUrx>)

名。報名後請兩天內完成繳費。

元；非中國土木水利工程學會會員每

送土木 401-108 書籍。

婉青小姐 電話：(02) 2392-6325 #21

5 80 積分、公務人員學習 8 小時時數

號。

明，不另郵寄。

費 20%。報名截止後恕不接受退費。

整講師/調整上課場地等之權利。

◎

內容係於民國 100 年公告，至今已 9 年

5 規範為主要依據，其後 ACI 於 2008

中，2019 年所修訂之 ACI 規範，其技

為使我國混凝土規範能更臻完善、更

國土木水利工程學會以 ACI 318-19 規範

研究成果，研擬出新版混凝土結構設計

草案之修訂變革，中國土木水利工程學

會，介紹修訂草案之技術革新內容，並

混凝土規範修訂之參考。

時間	講題	主講人	主持人
08:00~08:30	報 到		
08:30~08:40	開幕致詞 中華民國結構技師公會全聯會理事長 張荻薇 中華民國土木技師公會全聯會理事長 洪啟德 中國土木水利工程學會 前理事長 王炤烈		
08:40~09:00	新版混凝土結構規範介紹	歐昱辰	婁光銘
09:00~09:50	混凝土結構系統與分析 相關規定	彭康瑜 劉光晏	莊均緯
09:50~10:10	休 息		
10:10~11:00	斷面設計要求	王勇智 洪崇展	陳伯昭
11:00~11:50	材料規定與耐久性要求、 設計圖說及檢驗	李宏仁 陳君弢	張錦峯
11:50~12:50	午 餐		
12:50~13:40	梁、柱、版及接頭之設計	鄭敏元 詹文宗	胡銘煌
13:40~14:30	牆、橫隔板、基礎及構材接合 之設計與使用性要求	吳子良 邱建國	方文志
14:30~14:50	休 息		
14:50~15:40	錨栓、鋼筋細節	蕭輔沛 李姿瑩	柯鎮洋
15:40~16:30	耐震設計及既有結構物評估	歐昱辰 李翼安	黃世建
16:30~17:00	綜 合 討 論		全體 講員

110
年
1
月
16
日
(六)

「混凝土結構設計規範」研討會 (台北場)

「混凝土結構設計」

◎主講人◎

(按出場序)

張荻薇	中華民國結構技師公會全國聯合會	理事長
洪啟德	中華民國土木技師公會全國聯合會	理事長
宋裕祺	中國土木水利工程學會	理事長
王炤烈	華光工程顧問股份有限公司	董事長
婁光銘	台北市結構工程工業技師公會	理事長
歐昱辰	國立台灣大學土木工程學系	教授
莊均緯	台北市土木技師公會	理事長
彭康瑜	林同棧工程顧問股份有限公司	副總經理
劉光晏	國立成功大學土木工程學系	副教授
陳伯炤	新北市結構工程技師公會	理事長
王勇智	國立中央大學土木工程學系	教授
洪崇展	國立成功大學土木工程學系	教授
張錦峯	新北市土木技師公會	理事長
李宏仁	國立雲林科技大學營建工程系	教授
陳君弢	國立台灣科技大學營建工程系	副教授
胡銘煌	林同棧工程顧問股份有限公司	總監(退休)
鄭敏元	國立台灣科技大學營建工程系	副教授
詹文宗	中興工程顧問股份有限公司	協理
方文志	交通部鐵路改建工程局	副局長(退休)
吳子良	潤弘精密工程事業股份有限公司	副總經理
邱建國	國立台灣科技大學營建工程系	教授
柯鎮洋	台聯工程顧問股份有限公司	董事長
蕭輔沛	國家地震工程研究中心	組長
李姿瑩	國立中央大學土木工程學系	教授
黃世建	國家地震工程研究中心	主任
李翼安	國立中興大學土木工程學系	助理教授



敬