台灣省土木技師公會

結構專業講習會

日期:中華民國 105 年 02 月 24 日 發文: (105) 省土技字第 0823 號

一、主辦單位:台灣省土木技師公會、台北市土木技師公會、新北市土木技師公會及中華台北國 際及亞太工程師監督委員會

床及亞瓜工程即無自安 二、督導單位:行政院公共工程委員會

三、講習目的:0206 美濃地震造成南台灣生命財產重大損失,各縣市政府本於職責,將陸續委託

專業技師公會派遺技師進行既有鋼筋混凝土建築物耐震能力初步評估。內政部建築研究所於 2014 年委託蔡益超教授與宋裕祺教授,研擬新版建築物耐震能力初步評估系統,同時就定性與定量兩大基礎進行耐震初評,並能將評估結果之耐震能力安

全程度以分數表示,所得結果較為準確。

新版初步評估系統提供工作平台,不僅讓技師與建築師進行評估時可更加快速,且有助於降低人為錯誤,評估結果可以直接列表印出,也可透過平台上傳資料儲存於雲端資料庫上。政府建管單位可透過此平台達到資料檢視、分析、統計與管理之功能,作為後續大數據(Big Data)分析之依據,達到災害管理的目的。

四、舉辦日期及課程表:105年03月12日(星期六)

時間	主 題	主講人	主持人	
09:00~09:20		講習會參加人員報到		
09:20~09:50	開幕致詞	台灣省土木技師公會 施義芳 理事長台北市土木技師公會 洪啟德 理事長新北市土木技師公會 余 烈 理事長	台灣省土木技師公會 陳玫英 理事	
09:50~11:20	鋼筋混凝土建築物耐震 能力初步評估(PSERCB) 作業系統與操作簡介	宋裕祺 教授	台灣省土木技師公會 巫垂晃常務監事	
11:20~11:30		休息		
11:30~12:00	綜合討論	宋裕祺 教授、巫垂晃 常務監事、陳永原	成 理事、林景棋 理事	

五、講習會地點:

本會以視訊連線系統辦理視訊教學,講師於省土木會本部(新北市板橋區三民路二段37號12樓A3) 授課,其餘各區(包括台北市土木技師公會及省土木中、南、高、嘉義、花蓮、澎湖等區)採「視 訊遠距教學」同步辦理本課程。為視訊品質,將視報名人數多寡擇前六區辦理視訊教學。

六、費用:本會及台北市土木技師公會、新北市土木技師公會會員免費;其他友會及非會員 500 元。 帳號:12295196,戶名:台灣省土木技師公會。

七、報名及繳款方式:

- 1、 本會會員可選擇: A. 登入至公會網站線上報名、B. 掃瞄 E-mail: jacana@twce. org. tw、C. 傳真報名表至 02-2964-1159 板橋會本部辦理。
- 2、友會及非會員:請至郵局劃撥請至郵局繳款,帳號:12295196,戶名:台灣省土木技師公會,請於劃撥通訊欄註明:參加【03/12結構專業講習會】,並將報名表連同劃撥收據一併傳真至 02-2964-1159 辦理。
- 3、 即日起受理報名至 105/03/04 (五) 中午 12 時截止。
- 八、聯絡電話及傳真:電話(02)8961-3968轉123周思儀小姐;傳真02-2964-1159。
- 九、說明:本課程已申請技師換照積分中,為配合工程會節能減碳,無紙本研習證明,全程參與者資料上傳工程會網站,可至「技師及技術顧問機構管理資訊系統」查詢個人積分。

理事長施義芳

台灣省土木技師公會結構專業講習會 105.03.12

參加地區	所屬公會/會員證號/姓名	身	分證字	字 號			亞太會員	□是
□省公會本部	所屬公會:	聯	絡 電	話	日:	手機:	傳真	:
□市公會□中區□嘉義	會員證號:	通	訊	處				
□ 南區 □ 花蓮		積	分科	- 別	□土木工	程 □水利工程 □結構工程 □	大地工程水土保	;持(請擇一)
□高雄 □澎湖	姓 名:	發.	票抬頭	:	統編:			
服務單位:	職稱	:				E-mail:		