

正 本

社團法人中國土木工程學會 函

機關地址：100 台北市仁愛路二段 1 號 4 樓

聯 絡 人：林玉婷

聯絡電話：(02) 2392-6325 #11

傳 真：(02) 2396-4260

220

新北市板橋區三民路二段 37 號 12 樓 A3

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國 106 年 4 月 5 日

發文字號：(22) 土水發字第 1060111 號

速 別：速件

附 件：如文

主 旨：本學會訂於 106 年 4 月 25 日 (星期二) 下午 1 時 50 分至 5 時，於國家地震工程研究中心一樓 R101 會議室舉辦「TMD 設計及實務應用研討會」，敬請 貴單位踴躍派員參加，共襄盛舉，請 查照。

說 明：

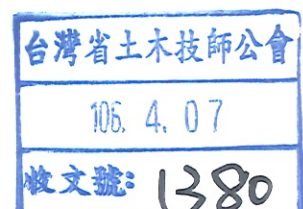
- 一、緊鄰台北 101，目前興建中的南山廣場大樓是台北市近來備受矚目的指標性建築，也是繼台北 101 大樓與高雄 85 大樓後，台灣第三個超高層大樓安裝調諧質量阻尼器 (TMD, Tuned Mass Damper) 之建築，結構設計特殊且有獨到之處。本研討會邀請學者及業界專家針對 TMD 設計及實務進行分享，精彩可期，不容錯過。
- 二、本學會會員、中華民國結構工程學會會員、國震中心人員可免費參加，團體會員得享兩位免費名額，非會員每位 500 元報名費。本研討會提供技師訓練積分、公務人員終身學習時數服務。歡迎踴躍報名參加。
- 三、報名一律採網路報名：<https://goo.gl/wZecLG>。名額 90 人，4 月 19 日 (星期三) 報名截止 (額滿提前截止)，繳費資訊請詳見網路報名表。
- 四、檢附研討會議程。



網路報名連結

正本：本學會團體會員

理事長



TMD 設計及實務應用研討會

TMD (Tuned Mass Damper) 調諧質量阻尼器常使用於超高層建築或長跨徑橋梁之抗風設計，其主要目的是確保舒適性。緊鄰台北 101，目前興建中的南山廣場大樓是台北市近來備受矚目的指標性建築，即將於今年竣工使用，預計將成為台北的另一個地標。南山廣場大樓是繼台北 101 大樓與高雄 85 大樓後，台灣第三個超高層大樓安裝調諧質量阻尼器 (TMD) 之建築，結構設計特殊且有獨到之處。本研討會邀請學者及業界專家針對 TMD 設計及實務進行分享，敬邀踴躍報名參加！

主辦單位：中國土木水利工程學會、中華民國結構工程學會

協辦單位：國家地震工程研究中心

時間：2017 年 4 月 25 日 (星期二) 下午 13:50-17:00 (13:20 開始報到)

地點：【國震中心 R101 會議室】台北市大安區辛亥路三段 200 號 國家地震工程研究中心

費用：中國土木水利工程學會會員、中華民國結構工程學會會員、國震中心人員 免費
(以上兩學會之團體會員得享 兩位 免費名額)
非會員 每位 500 元

名額：90 位

報名期限：即日起至 106.4.19(三) (額滿提前截止)

網路報名：一律採網路報名：<https://goo.gl/wZecLG>



網路報名連結

議 程 表

時 間	項 目	主講人	主持人
13:20-13:50	報 到		
13:50-14:00	開幕致詞： 呂良正理事長 / 中國土木水利工程學會、中華民國結構工程學會 甘錫澄總工程師 / 永峻工程顧問股份有限公司		
14:00-14:40	議題一： 調諧質量阻尼器最佳化設計	呂良正理事長 中國土木水利工程學會 中華民國結構工程學會	甘錫澄總工程師 永峻工程顧問 股份有限公司
14:40-15:20	議題二： 多元調諧質量阻尼器之結構減振	林其璋教授 國立中興大學 土木工程學系	甘錫澄總工程師 永峻工程顧問 股份有限公司
15:20-15:40	茶 敘		
15:40-17:00	議題三： 高樓調諧質量阻尼器設計實務	李建生博士 RWDI Consulting Engineers and Scientists	呂良正理事長 中國土木水利 工程學會 中華民國結構 工程學會