

檔 號：

保存年限：

高雄市結構工程工業技師公會 函

公會地址：高雄市前鎮區二聖一路 288 號 5F-1

連絡電話：(07) 7138518

傳真電話：(07) 7165289

E-mail：ksea.mail@msa.hinet.net

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國 103 年 6 月 10 日

發文字號：一〇三高結師(十)字第 20140346 號

速別：

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：本會訂於 103 年 7 月 11 日(星期五)舉辦「美國新一代房屋結構耐震性能評估方法」研討會，敬請轉知 貴會所屬會員踴躍報名參加，請 查照。

說明：1. 本研討會已向工程會申請核准列入技師【執業執照換發辦法】規定之訓練課程。

2. 隨函檢送研習課程與報名表。

正本：台灣省土木技師公會

副本：

理事長 汪宏志



推薦參加講習會

各位技師先進，大家好！

鑑於目前結構耐震設計之知識與技術的進步，結構耐震設計規範與科技產品也處蓬勃發展與更新的情形，值得吾等身處結構耐震設計領域的從業人員或應用者了解其現況發展與應用。

在美國，由於社會對地震防災科技的需求，『耐震性能地震工程學 (performance-based earthquake engineering, PBEE) 』為「柏克萊加大 PEER 地震工程研究中心(以下簡稱 PEER 中心)」近十幾年來的研究核心，亦是 PEER 中心在國際間最具影響力的學術成就之一。PBEE 的概念預計將是未來耐震技術的主流，亦是下一代耐震設計規範研修的方向及趨勢。

PBEE 實際上是現在大家所熟悉的性能設計的延伸，黃尹男教授數年前方加入台大土木系師資，為優秀的年青學者，專精於 PBEE 及核能電廠的耐震評估及補強技術，曾擔任國內及國外(韓國)核能等重要設施之耐震性能評估顧問，在 PBEE 方面之研究及實務經驗豐富。黃教授畢業於紐約州立大學水牛城分校，其博士論文指導教授 Prof. A. Whittaker 曾任 PEER 地震中心副主任，是當時 PEER 中心在 PBEE 實務應用方面的主要推動者之一，其研究及實務經驗極為豐富。黃教授的博士論文即為 PBEE 在重要設施(核電廠)之耐震評估及應用。

我們特別邀請黃教授南下高雄，為我們介紹「The ATC-58 Project --- 美國新一代房屋結構耐震性能評估方法簡介」，若您有興趣或願意進一步了解 PBEE 的內容，邀請您一同來聆聽黃教授的演講，這絕對是您不可錯過的研討會，延續此研討會之後，我們亦計劃舉辦一系列後續實務應用的研討會，請您務必抽空來參與。

推薦者

高雄市結構工程工業技師公會
學術主委 陳慶輝 2014/06/10

『美國新一代房屋結構耐震性能評估方法』研討會

一、主辦單位：高雄市結構工程工業技師公會

二、研討會時間：103年7月11日(星期五)下午13:30~下午17:30

三、研討會地點：公會視廳室(高雄市前鎮區二聖一路288號5樓之1)

四、費用：高雄市結構技師公會會員免費；非會員新台幣500元。

五、名額：50名，額滿為止。(恕不受理現場報名)

六、講師：黃尹男 教授

美國紐約州立大學水牛城分校畢業

現任：台大土木系助理教授/曾任：國家地震工程研究中心兼任助理研究員、新加坡南洋理工大學土木系助理教授、

專精：PBEE及核能電廠的耐震評估及補強技術、曾擔任國內及國外(韓國)核能等重要設施之耐震性能評估顧問

七、課程表：

時間	講 題	主講人	主持人
13:30-14:00	報 到		
14:00-15:30	The ATC-58 Project 美國新一代房屋結構耐震性能評估 方法簡介	黃尹男 教授	高雄市結構技師公會 理事長 汪宏志
15:30-16:00	休 息		
16:00-17:30	The ATC-58 Project 美國新一代房屋結構耐震性能評估 實例介紹說明	黃尹男 教授	高雄市結構技師公會 學術主委 陳慶輝

八、報名方式：採通訊報名。請於103年6月30日前填妥報名表傳真或掛號郵寄至公會。

備註：本研討會正向行政院公共工程委員會申請技師執業執照換證積分中。

全程參與技師，可取得訓練積分，當日請確實簽到、簽退！

----- 請 ----- 撕 ----- 下 -----

報 名 表

103.07.11 『美國新一代房屋結構耐震性能評估方法』研討會

姓 名：	☐ 非會員。
行 動：	☐ 會 員。(請填證號：)
電 話：()	☐ 技師申請訓練積分證明
傳 真：()	(請填身份證字號：)
	E-mail : _____

◎請儘量自備環保杯，響應愛地球。

◎請於 103年6月30日前將報名表傳真至公會。(※煩請於傳真後電洽本會確認)

電話：07-7138518 傳真：07-7165289 會址：高雄市前鎮區二聖一路288號5F-1 聯絡人：李慧玲