

正 本

中華民國全國建築師公會 函

檔 號：

保存年限：

機關地址：110 台北市基隆路 2 段 51 號 13 樓之 3

連 絡 人：許真瑋

連絡電話：02-23775108 ext.16

傳真電話：02-27391930

受文者：各會員公會

發文日期：中華民國 114 年 6 月 17 日

發文字號：全建師會（114）字第 0406 號

速別：普通

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如文

主旨：有關中華民國土木技師公會全國聯合會來函建議建築物耐震能力詳細評估結構計算系統採 SERCB 系統，敬請轉知所屬會員參酌，請查照。

說明：附中華民國土木技師公會全國聯合會 113 年 4 月 8 日土技全聯（113）字第 144 號函。

正本：臺北市建築師公會、高雄市建築師公會、新北市建築師公會、臺中市建築師公會、臺南市建築師公會、桃園市建築師公會、福建金門馬祖地區建築師公會、宜蘭縣建築師公會、基隆市建築師公會、新竹縣建築師公會、新竹市建築師公會、苗栗縣建築師公會、彰化縣建築師公會、南投縣建築師公會、雲林縣建築師公會、嘉義縣建築師公會、嘉義市建築師公會、屏東縣建築師公會、花蓮縣建築師公會、臺東縣建築師公會、澎湖縣建築師公會

副本：中華民國土木技師公會全國聯合會

理 事 長

崔懋森

檔 號：

保存年限：

正 本

結構審查

中華民國土木技師公會全國聯合會 函

機關地址：105 台北市松山區東興路 26 號 9 樓

聯 絡 人：王珮珊

電 話：(02)2748-1699 分機 163

傳 真：(02)2748-1038

E-mail：cupcea@tpce.org.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國 113 年 4 月 8 日

發文字號：土技全聯(113)字第 144 號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如說明

主旨：建築物耐震能力詳細評估結構計算系統，建議貴會會員以 SERCB 系統為主要使用之評估系統，並請廣為推廣應用，請查照。

說明：

- 一、依據本會 113 年 3 月 21 日第 11 屆第 7 次理事會議決議辦理。
- 二、依據內政部國土管理署 108 年 1 月 7 日營署建管字第 1070100786 號函及 113 年 2 月 5 日國署建管字第 1131016785 號函（詳附件 1），為維護、強化技師會員使用及審查之法律責任，有必要專精建築物耐震能力詳細評估結構計算系統。
- 三、SERCB 系統之評估準則具備可追溯理論基礎、評估之適用範圍不受限制、構件非線性塑鉸計算方式可驗證、操作與資料儲存方式之可靠性、研發多項後處理輔助程式(SERCB Tools)具使用簡便性及連貫性等特點。（詳附件 2）
- 四、建築物耐震能力評估採用 SERCB 系統，除前述優點，並可維護使用技師會員法律責任及可統一審查標準，擬建議採用 SERCB 為主系統。

正本：社團法人臺灣省土木技師公會、台北市土木技師公會、高雄市土木技師公會、社團法人新北市土木技師公會、台南市土木技師公會、社團法人桃園市土木技師公會、社團法人臺中市土木技師公會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、中華民國全國建築師公會、內政部、內政部國土管理署

副本：無

理事長施義芳