

# 建築用耐震鋼材國家標準及工程應用 說明會報名簡章

一、主旨：鋼鐵材料為建築結構不可或缺之要件，臺灣地處地震帶，每年有感地震達數百次，連續 2 年臺南及花蓮地震，皆造成建築結構損壞及人員傷亡，建築用耐震鋼鐵材料之使用及整體建築結構耐震設計益形重要。

隨著自然資源日益珍貴及都市空間不足，提升鋼鐵材料強度及耐震性能，可減少單位空間之鋼筋使用量，增加建築結構使用空間，及降低高樓層建築成本，有利於發展高樓層建築結構並提高安全性能。

因應國內建築用耐震鋼材產業發展及強化建築物結構安全，經濟部標準檢驗局業已制定耐震鋼材相關國家標準，如 CNS 13812「建築結構用軋鋼料」，並於 107 年 4 月 12 日修訂公告 CNS 560「鋼筋混凝土用鋼筋」，以提升產業技術並與國際接軌，促使各界重視耐震鋼材之發展。

為協助相關機關、團體了解及採用國家標準，並推廣建築用耐震鋼材在建築結構及公共工程等之實務及應用，特舉辦本次說明會。(相關標準可至國家標準網路服務系統網站 <http://www.cnsonline.com.tw/> 閱覽。)

二、內容：本說明會分別於北部、中部及南部地區各舉辦 1 個場次，每場次為 1 天之課程，上午進行 CNS 國家標準說明及應用等介紹，下午進行建築用耐震鋼材工廠參觀，由主辦單位專車接送，參觀之工廠因安全要求為管制區域，不接受自行(開車)前往及僅參加下午工廠參觀者，並以全體參觀人員團進團出為原則。全日由主辦單位為參加人員投保意外險及意外醫療險。

三、費用：免費參加，致贈建築用耐震鋼材講義(含相關國家標準)，並供應午餐(便當)；為響應環保，請學員自行攜帶水杯。

四、參加對象：歡迎各公、民營機構，建築、土木、結構等專業技師、營造業者等參加，公務人員全程參加者，可登錄終身學習認證時數 6 小時(上、下午各 3 小時)；另本說明會獲准納入行政院公共工程委員會技師執業執照換發辦法規定之訓練課程積分，全程參加亦頒發參訓證明(由中華民國鋼結構協會辦理)。

五、名 額：臺北場次 150 人，臺中、高雄每場次 100 人，報名自 6 月 1 日起至 6 月 21 日(星期四)下午 5 時截止，依報名先後額滿截止，不接受現場報名及僅參加下午工廠參觀者。若報名額滿，每一單位報名以 3 人為原則。

六、報名方式：至經濟部標準檢驗局網頁(<http://www.bsmi.gov.tw>)點選「最新消息」之「線上報名」項下，點選「建築用耐震鋼材國家標準及工程應用說明會」報名。

七、場次別：

※北部地區 107 年 6 月 25 日(星期一)

台大醫院國際會議中心

地址：臺北市中正區徐州路 2 號

電話：02-77240109

※中部地區 107 年 6 月 27 日(星期三)

經濟部標準檢驗局 臺中分局大禮堂

地址：臺中市南區工學路 70 號

電話：04-22612161 分機 703

※南部地區 107 年 6 月 29 日(星期五)

經濟部標準檢驗局 高雄分局大禮堂

地址：高雄市苓雅區海邊路 50 號

電話：07-2511151 分機 751

八、洽詢電話：經濟部標準檢驗局 翁小姐(02-3343-5150)

【土木、結構技師參訓證明相關問題，洽詢：

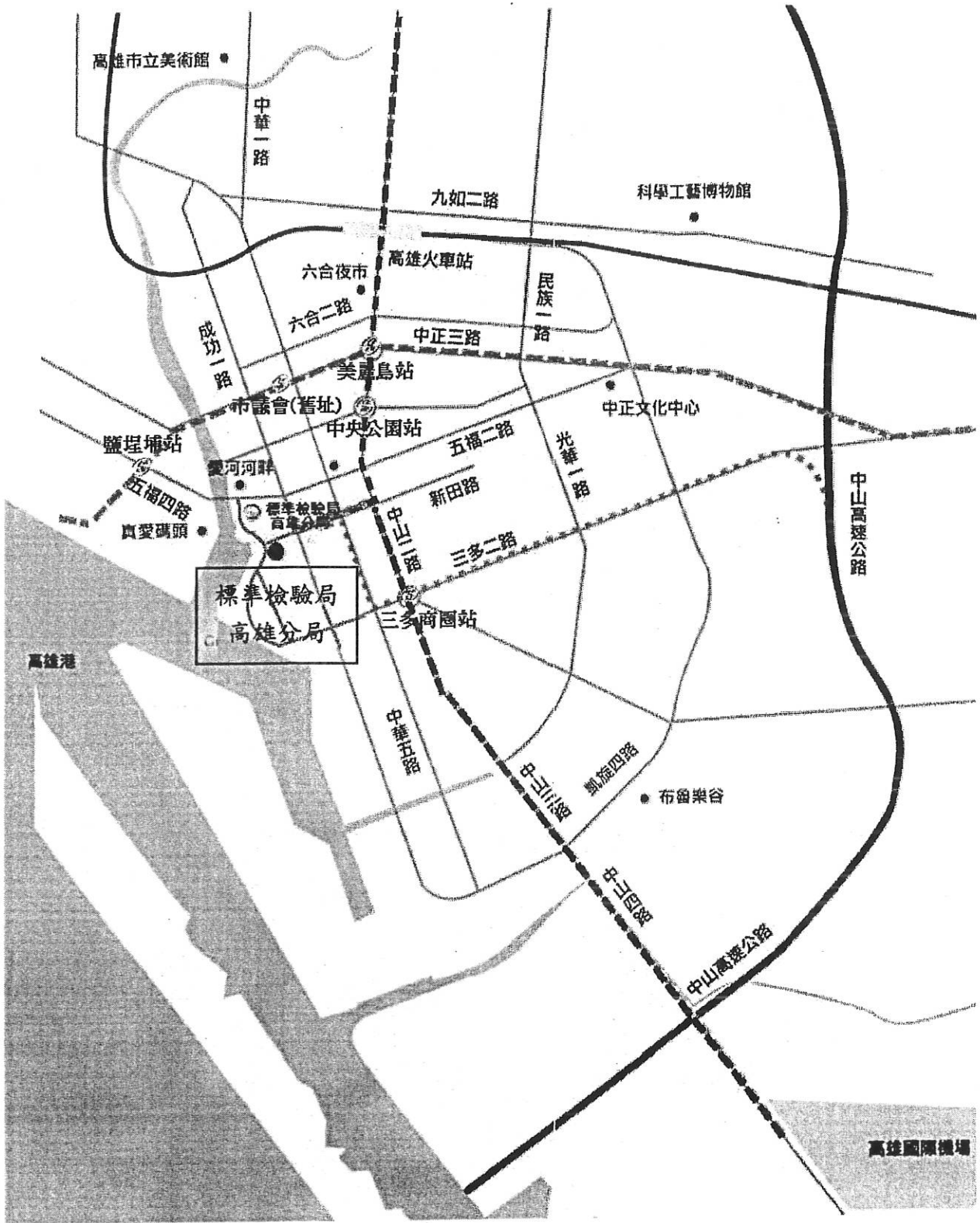
中華民國鋼結構協會 鄒小姐(02-2502-6602)】

九、主辦單位：經濟部標準檢驗局  
台灣鋼鐵工業同業公會  
中華民國鋼結構協會

十、協辦單位：台灣鋼鐵工業同業公會標準研究小組  
東和鋼鐵企業股份有限公司  
中龍鋼鐵股份有限公司  
中國鋼鐵股份有限公司



※(高雄場次)經濟部標準檢驗局 高雄分局地圖



裝  
訂  
線

# 建築用耐震鋼材國家標準及工程應用說明會

## ※ 課程表 ※

時間	講題	講師
08:40~09:00	人員報到	
09:00~09:15	長官及貴賓致詞	經濟部標準檢驗局、 台灣鋼鐵工業同業公會等
09:15~10:05	建築用耐震鋼材國家標準 <sup>(a)</sup> 說明及介紹	東和鋼鐵企業股份有限公司 何長慶董事長特別助理
10:05~10:15	休息及交流時間	
10:15~11:05	高強度鋼筋應用與發展	國家地震工程研究中心研究員 及國立臺灣科技大學合聘教授 林克強博士
11:05~11:15	休息及交流時間	
11:15~12:05	耐震建築結構用鋼材應用與發展	(臺北、臺中場次) 東鋼鋼結構股份有限公司 梁宇宸結構技師  (高雄場次) 中國鋼鐵股份有限公司 游福霖工程師
12:05~13:00	午餐及交流時間(免費供應便當)	
13:00~14:00	搭車至參觀地點 (每場次之路程時間約 30 至 60 分鐘)	
14:00~16:00	建築用耐震鋼材工廠參觀 <sup>(b)</sup> 及產品講解	(臺北場次) 東和鋼鐵企業股份有限公司 桃園鋼筋廠  (臺中場次) 中龍鋼鐵股份有限公司 型鋼廠  (高雄場次) 中國鋼鐵股份有限公司 鋼板廠
16:00~17:00	返回標準檢驗局	

註<sup>(a)</sup> 建築用耐震鋼材相關國家標準如下：

CNS 560 「鋼筋混凝土用鋼筋」(107年4月12日修訂公告)

CNS 13812 「建築結構用軋鋼料」(103年2月27日修訂公告)

註<sup>(b)</sup> 參觀之工廠因安全要求為管制區域，不接受自行(開車)前往及僅參加下午工廠參觀者，由主辦單位以專車接送，並以全體參觀人員團進團出為原則。

**注意事項：**

1. 課程表為預計行程，主辦單位保留當日調整之權利。
2. 當日參加人員投保意外險及意外醫療險。