

建築物耐風設計規範修訂草案研習會

宗旨：我國現行的「建築物耐風設計規範及解說」頒定自 104 年 1 月 1 日施行。內容針對國內規則性建築物之耐風設計提供一般及簡易計算式進行估算。

然而，迄今相關技師及從業人員在規範使用上仍有諸多疑慮，且規範內容有不敷使用之虞。

中華民國風工程學會近日提出最新的規範修訂草案，針對現行規範中不足之處，提出許多修正的條文內容，且引進數值流體力學模擬的使用準則，多方面地提升耐風規範在我國工程界的實用性及可擴張性。

本次研習會之目的在於考慮規範草案的內容需要容納更多工程界前線工程師的寶貴意見。除了具備風工程學理基礎外，亦須兼具實務應用性及結構安全設計之基本原則。

主辦單位：	社團法人中華民國風工程學會、國立臺北科技大學土木工程系
協辦單位：	台灣省結構工程技師公會、台北市土木技師公會、台北市結構工程技師公會、新北市結構工程技師公會
上課時間：	113 年 7 月 5 日 (星期五)
上課地點：	國立臺北科技大學土木工程系 (台北市大安區忠孝東路三段 1 號土木館五樓電化教室)
上課費用：	免費 (中午不提供便當)

課程表

日期	時間	課程內容	講師
113 年 7 月 5 日 (五)	08:40 ~ 09:00	報到	
	09:00 ~ 10:30	● 規範草案架構說明 ● 總則、基本設計風速之修訂	羅元隆 教授 國立臺北科技大學土木工程系
	10:30 ~ 12:00	● 建築物主要抗風系統 ● 局部構材及外部被覆物	羅元隆 教授 國立臺北科技大學土木工程系
	12:00 ~ 13:30	午餐 (90 分鐘)	
	13:30 ~ 15:00	● 建築物層間變位與加速度之控制 ● 風洞試驗及自評表	傅仲麟 研究員 淡江大學風工程研究中心
	15:00 ~ 16:30	● 環境風場與數值風洞模擬	黎益肇 助理教授 國立臺灣科技大學台灣建築科技中心
	16:30 ~ 18:00	綜合討論	
	18:00	賦歸	

報名方式：請於 2024 年 6/30 前上網填寫下列 Google 表單，由於場地空間有限，本次研習會人數以 100 人為限。 <https://forms.gle/5VwQM2ET8uPB9Ktf7>

