

第十一屆全國風工程學術研討會

The 11th Taiwanese Conference on Wind Engineering

地點：國立臺北科技大學先鋒大樓303趨勢講堂、301及304多功能教室

日期：民國114年10月31日（五）

對於超高層建築、大跨徑橋梁等結構物來說，風力評估在結構設計上一直是十分重要的環節之一。而附屬構件、高樓振動與周遭風環境舒適性等問題也不容忽視。近十年來，我國重視綠能發展，再生能源設施成為風工程研究中討論十分熱烈的議題。其他像是熱島效應、節能減碳、室內外通風等，也均是十分重要的社會議題。社團法人中華民國風工程學會自2006年起至今已主辦/協辦共十屆全國風工程學術研討會，本次第十一屆全國風工程學術研討會將由國立臺北科技大學土木工程系主辦，持續深化風工程教育與提升產官學研界的研發能量。



重要議程日期			
學術研討會		學生海報競賽	
公告發布、摘要徵稿開始	2025.04.07	公告發布、報名與繳件開始	2025.04.07
摘要徵稿截止	2025.07.31	報名與繳件截止	2025.10.10
摘要接受通知與全文上傳開始、註冊開始	2025.08.15	線上審查競賽與即時問答	2025.10.17
全文上傳結束、註冊結束	2025.10.10	專家評審並公告名次	2025.10.24
學術研討會日期	2025.10.31	頒獎典禮	2025.10.31

大會主題演講



吳騰教授 (Prof. Teng Wu)
紐約州立大學水牛城分校

演講主題：
以人工智慧驅動風工程性能設計



牛建磊教授 (Prof. Jianlei Niu)
香港理工大學

演講主題：
城市室外空間的熱舒適規劃與設計-永續性發展、歷史時機與技術可行性

本次研討會相關之詳細內容(如研究主題、報名辦法、學生海報競賽、公務員辦理積點方式、會場地點、交通資訊等)請參照網址<https://tcwe11.wind.org.tw>。若有其他問題可洽詢：

主辦人：羅元隆 教授 (yllo@mail.ntut.edu.tw)
總幹事：阮于軒 助理教授 (yhjuan@mail.ntut.edu.tw)
助理(事務)：李紹緯 博士生 (ntut2680@gmail.com)
助理(出納)：郭芸瑄 小姐 (606580@o365.tku.edu.tw)

主辦單位：國立臺北科技大學土木工程系

協辦單位：中華民國內政部建築研究所、國立臺北科技大學機械工程系、淡江大學風工程研究中心、社團法人中華民國風工程學會、祺昌工程科技有限公司

歡迎同學踴躍報名海報競賽!!!

