

# 第九屆全國風工程研討會

The Ninth Taiwan Conference on Wind Engineering  
TCWE 2022

網址：<https://ce.cycu.edu.tw/announcement-detail/TCWE2022/>

日期：2022年10月28日（星期五）

地點：中原大學

主辦單位：中原大學土木工程學系

協辦單位：中原大學、社團法人中華民國風工程學會、  
中華民國內政部建築研究所、美國蘇氏建設開發公司

論文徵稿通知



## 論文主題

- 風特性(Wind Characteristics)
- 鈍體空氣動力學(Bluff Body Aerodynamics)
- 建築物、橋梁、纜索、風機、車輛、列車與運動空氣動力學  
(Building, Bridge, Cable, Wind Turbine, Vehicle, Train and Sport Aerodynamics)
- 結構動力學(Structural Dynamics)
- 流體引致結構振動與風引致結構振動  
(Flow-Induced Vibrations of Structures and Wind-Induced Vibrations of Structures)
- 空氣彈性力學(Aeroelasticity)
- 流體—結構互制與風—結構互制(Fluid-Structure Interaction and Wind-Structure Interaction)
- 結構風載重(Wind Loads on Structures)
- 行人風環境(Pedestrian Wind Environment)
- 自然通風(Natural Ventilation)
- 污染物擴散(Pollutant Dispersion)
- 風能(Wind Energy)
- 風災減災(Wind Disaster Mitigation)
- 現場量測(Field Measurements)
- 風洞試驗(Wind Tunnel Tests)
- 計算流體力學與計算風工程(Computational Fluid Dynamics and Computational Wind Engineering)
- 風規範與標準(Wind Codes and Standards)
- 其它風工程相關議題(Other Wind Engineering Related Issues)

## 論文獎項

本次研討會將評選出數篇最佳論文，並於閉幕典禮頒發獎狀。

## 特刊收錄

最佳論文將獲推薦，以特刊形式刊登於中國土木水利工程學刊(Journal of the Chinese Institute of Civil and Hydraulic Engineering)與淡江理工學刊(Journal of Applied Science and Engineering)。

## 重要時程

- 論文摘要投稿截止 2022年06月30日（星期四）**延期至2022年07月31日（星期日）**
- 論文摘要審查通知 2022年07月31日（星期日）**延期至2022年08月15日（星期一）**
- 論文全文投稿截止 2022年09月15日（星期四）**延期至2022年09月30日（星期五）**

## 投稿須知

- 論文摘要以一頁為限，格式請參照會議網址。
- 論文全文以十頁為限，格式請參照會議網址。
- 論文摘要與全文請寄至tcwe2022@gmail.com。

## 聯絡資訊

聯絡人：劉明怡 老師、莊亞軒 助教

電話：(03)265-4211（劉老師）、(03)265-4203（莊助教）

傳真：(03)265-4299

電子郵件：tcwe2022@gmail.com

地址：320314桃園市中壢區中北路200號中原大學土木工程學系

