

第 25 屆營建工程與管理學術研討會

The 25th Symposium on Construction Engineering and Management (2021 SCEM)

July, 16-17, 2021 in National Taiwan University, Taipei, Taiwan

[研討會網站：<https://sites.google.com/g.ntu.edu.tw/scem-2021/>]

第 25 屆營建工程與管理學術研討會將於國立臺灣大學博雅教學館 (NTU) 隆重登場，舉辦時間為 2021 年 07 月 16 日(星期五) - 07 月 17 日(星期六)。國立臺灣大學土木工程學系營建工程與管理組主辦團隊誠摯地邀請您參與本研討會，一同分享營建產業的學術研發及實務應用相關議題，促進產學合作機會或技術升級之契機，並提升台灣營建領域的學術研究水準及專業人才在國際間的活躍度！

本研討會已邀請 Prof. Skibniewski，桃園市長鄭文燦，臺灣營建研究院院長呂良正及台灣人居環境全生命週期管理學會理事長王明德等產官學界知名學者進行專題演講，同時邀請國內各界進行學術研究與實務經驗分享，展示臺灣對於營建工程研究的重視。

7 月 17 日安排台北幾項著名公共工程參訪，包括台北表演藝術中心、淡江大橋及安坑輕軌，報名條件需參加 7 月 16 日研討會，不可單獨報名工程參訪。費用與其它資訊，詳見研討會網站。因參訪人數有限，請有意參加的人員於開放報名後盡快報名！！

The Symposium is organized by the National Taiwan University, in Taipei, Taiwan to be held on 16-17 July 2021. You are invited to register online, and attend the symposium. The Symposium will emphasize several topics that identified above:

- 規劃設計與專案管理 (Plan, Design, and Project Management)
- 永續與營建 (Sustainable Buildings and Construction)
- 智慧基礎建設與建築 (Smart Infrastructure and Buildings)
- 營建資訊科技應用 (Information Technology in Construction)
- BIM、數位孿生創新與應用 (BIM, Digital Twins Innovations and Applications)
- 大數據、感測技術、機器學習應用 (Big Data, Sensing, and Machine Learning)
- 韌性工程與風險管理 (Resilience Engineering and Risk Management)
- 營建財務與經濟 (Construction Economics and Finance)
- 工程採購與民間參與(Construction Procurement and Public-Private Partnerships)
- 營建法規與爭議處理 (Construction Laws and Dispute Resolution)
- 設施與物業管理 (Facility and Property Management)
- 其他營建工程與管理相關課題 (Others)

For further information about the symposium, please visit our website.
We all look forward to meeting you in July.

詹滢潔 助理教授 (Dr. Ying-Chieh Chan, Assistant Professor)

email - ychan@ntu.edu.tw

phone - (02)3366-4332

總籌 徐瑋澤 助理 (Wei-Che Hsu, Assistant)

email - NTU.SCEM2021@gmail.com

phone - 0958065188

論文組 (Technical Supports)

email - NTU.SCEM2021.PAPER@gmail.com