

當代建築工程設計與應用技術的變革： 創新與挑戰國際研討會

合辦單位：



澳門建築師協會
Architects Association of Macau



澳門金屬結構協會
Macau Society of Metal Structures

協辦單位：



澳門科技大學
MACAU UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY



人文藝術學院
Faculty of Humanities and Arts



澳門專業工程管理人協會
Professional Engineering Managerial Personnel
Association of Macau

研討會日期：2025年1月10日

研討會時間：9:30-12:30，14:00-17:30 (共6.5小時)

(研討會將申請土地工務局認可持續進修活動，總時數: 6.5小時)；

研討會地點：澳門科技大學D座地下會議廳

研討會語言：普通話/粵語/英語

報名費用：免費 (如需出席證書，需收取MOP 50元行政費，且出席率達8成或以上)

研討會人數：120人

研討會對象：從事建築及相關行業的管理、設計、工程技術人員等，包括建築師和土木工程師等專業人士。

當代建築工程設計與應用技術的變革： 創新與挑戰國際研討會

研討會日程表：

日期	時間	活動內容	分享嘉賓	
2025/1/10 (星期五) 上午	09:00-09:30	到場登記		
	09:30-09:40	開幕致詞及頒發紀念品		
	09:40-10:20	議題(一): New Humanism—Towards Human-Machine Collaborative Intelligent Design and Construction 新人文主義—走向人機協作的智慧設計與建造	袁烽 教授 同濟大學 建築與城市規劃學院	
	10:20 - 11:00	議題(二): ZHA Innovation & Intelligence ZHA革新&智能	Satoshi Ohashi 建築師 Zaha Hadid 建築事務所 中國區總裁	
	茶休 (11:00-11:10)			
	11:10-11:50	議題(三): Adapt to the place and Evolve with the times 適地而生▪因時而變	祁斌 總建築師 清華大學建築設計研究院	
11:50-12:30	議題(四): Adaptive architecture — When the Future Meets History 韌性建築—當未來遇見歷史	董韋佳 Dora Dong Senior Associate Principal Kohn Pedersen Fox Associates		
午餐休息 (12:30-14:00)				
2025/1/10 (星期五) 下午場	14:00 - 14:40	議題(五): Cutting-Edge Innovation in Smart Construction Technology 智慧建造科技創新前沿	盧昱傑 教授 同濟大學土木工程學院	
	14:40 - 15:20	議題(六): Adopting Innovative Technologies in Building Façades 在建築外牆採用創新技術	余偉健 博士 Alpha Consulting Limited	

當代建築工程設計與應用技術的變革： 創新與挑戰國際研討會

	時間	活動內容	分享嘉賓
2025/1/10 (星期五) 下午場	15:20 - 15:50	<p>議題(七): Innovation and Identity : Creating Meaningful Cities through the Interpretation of Urban Fabric</p> <p>創新與認同：透過解讀城市脈絡打造有意義的城市</p>	<p>利安豪 建築師 / 博士 Rui Leão, PhD, Architect LBA Arquitectura e Planeamento</p>
	茶休 (15:50-16:00)		
	16:00 - 16:30	<p>議題(八): Complex Curtain Wall Design and Intelligent Production</p> <p>複雜幕牆設計及智能制造</p>	<p>陳新能 先生 遠東幕牆 (澳門)有限公司</p>
	16:30 - 17:00	<p>議題(九): Super Glass Innovation: Challenging Modern Architecture</p> <p>超級玻璃創新挑戰現代建築</p>	<p>李春超 高級工程師 北玻股份</p>
	17:00 - 17:15	<p>議題 (十): Current Development of digitalization in building construction and monitoring in Macao</p> <p>澳門建築施工及監測數字化的發展趨勢</p>	<p>Miguel Cunha, 土木工程師 振耀建築有限公司</p>
	17:15 - 17:30	Q&A	

以上為初步研討會及排程，以最後確定研討會為準