

## 華南理工大學 亞熱帶建築與城市科學全國重點實驗室 參觀活動

Date: 26 August, 2023 (Saturday) Time: 11:30 am - 16:00 pm

活動以廣東話進行

### 關於亞熱帶建築與城市科學全國重點實驗室

華南理工大學的亞熱帶建築研究起步於上個世紀初,是中國高校建築學科領域"老八校"之一。以建築學和土木工程兩個一級學科為核心,融合聲學、光學、交通、等交叉學科。

實驗室聚焦粵港澳大灣區高質量發展的國家重大戰略需求,緊緊圍繞亞熱帶建築與城市智慧轉型與降碳增韌的理論和技術等重大科技問題,重點攻克新老工程系統更新與性能提升機制,建築聲、光、熱多元環境要素與人的多感交互規律,結構氣候適應、綠色建造、循環利用多目標協同機制等關鍵科學問題。力爭通過5-10年的建設,形成亞熱帶建築與城市智慧轉型和降碳增韌的世界級研究平台,為粵港澳大灣區世界級城市群的高質量建設和可持續發展做出不可替代的重大貢獻。



# 關於活動嘉賓



# 孫海濤工學博士,教授級高級工程師

## 研究方向與領域:

建築聲學與環境聲學,包括廳堂音質設計、綠色建築聲環境評價、噪聲控制、聲學測量等。 科研成果:

主持國家自然科學基金面上項目1項,參與國家自然科學基金重點項目、面上項目多項。主 持和參與了多項建築聲學設計及噪聲控制的研究工作。在國際會議及核心刊物上發表論文多 篇。獲得授權發明專利1項。

### 2023年8月26日暫定流程:

時間	活動
11:30 a.m.	廣州東站集合
11:45 a.m.	乘坐旅遊巴前往華南理工大學
12:15 a.m.	在華南理工大學進行午餐
13:30 p.m.	參觀華南理工大學 亞熱帶建築與城市科學全國重點實驗室
15:30 p.m.	乘坐旅遊巴前往廣州東站
16:00 p.m.	在廣州東站解散

### Registration

The admission fee is HK\$100 for HKIOA members, and HK\$200 for non-members. The total number of participants is limited to 40 for this event. The application deadline is 6:00pm on 19 August 2023. Registration is accepted on a first-come-first-served basis. An electronic CPD certificate of 4 hours will be granted via email to the participants after the visit.

Members who would like to join the visit can click the following link/scan QR Code <a href="https://alt.jotfor.ms/232149249079463">https://alt.jotfor.ms/232149249079463</a>. Payment should be made by PayPal or FPS. Successful applicants will receive a confirmation email later. Please complete your registration if interested and we look forward to seeing you there!