



澳門建築置業商會  
m a b c d

主辦單位： 澳門建築置業商會  
題目： 岩土工程學術前沿研究分享會  
講者： 程陽 博士  
專業對象： 土木工程師  
收生對象： 專業技術員

---

日期： 2025 年 3 月 13 日(星期四)  
時間： 晚上 7:00 至 8:30 ( 1.5 小時 )  
地點： 澳門建築置業商會  
語言： 普通話  
收費： 會員\$80 · 非會員\$150

### 課程介紹：

1. AI 與土木工程 ——以盾構隧道為例
2. 走近數位孿生——基於耦合 CFD-DEM 的模擬方法
3. 基於解析法的 SPB 隧道開挖面安全評估



**講師資料：**

**程 陽**，澳門大學土木工程博士，發表 SCI 一區論文多篇，參與多項國家自然科學基金 ( NSFC ) 及澳門科學技術發展基金 ( FDCT ) 專案，自主開發的邊緣計算系統應用在港珠澳大橋監測專案中，在軟土地基地下工程土工技術國際研討會，粵港澳大灣區岩土工程青年學者論壇中獲獎。

**報名期限:**

由 2025 年 2 月 24 日起至 2025 年 2 月 28 日

- 課程將申請\*土木工程師\*認可
- 座位上限為 80 人，先到先得。會員優先接受報名。

**報名表格**

本人希望報名 2025 年 3 月 13 日 建築技術學術研究分享會

姓氏： _____	聯絡電話： _____
公司： _____	會藉： <input type="checkbox"/>
報名費： _____	電郵： _____