

主辦單位：澳門土木工程實驗室  
合辦單位：澳門科學館  
協辦單位：北京交通大學土木工程學院、中國老教授協會土木工程專業委員會、澳門建築置業商會、澳門建築師協會、澳門工程師學會、澳門建造商會、澳門工程顧問商會、澳門建築機械工程商會  
時間：2025-09-12（星期五）  
地點：澳門孫逸仙大馬路澳門科學館  
語言：普通話及廣東話（不設即時傳譯）  
費用：澳門幣 200 元(不包含午餐)

結構全壽命週期管理研討會  
Entire Structural Life Management Seminar  
程序表 Program

| 時間 Time     | 內容 Content                 | 講者 Speaker                                     |
|-------------|----------------------------|------------------------------------------------|
| 8:30~9:00   | 註冊 Registration            |                                                |
| 9:00~9:15   | 開幕式<br>Opening             | 劉振滄 工程師<br>澳門土木工程實驗室會員大會主席                     |
| 9:15~9:55   | 結構全壽命週期管理思考                | 區秉光 博士<br>澳門土木工程實驗室董事會主席                       |
| 9:55~10:35  | 橋樑結構運維管理應急體系               | 劉華 副總經理、長江學者<br>中鐵大橋勘測設計院集團有限公司                |
| 10:35~11:15 | 水工結構自動化監測，多技術手段檢測及維修技術介紹   | 程澤坤 博士<br>中交第三航務工程勘察設計院有限公司總經理<br>全國水運工程勘察設計大師 |
| 11:15~11:30 | 小休 Break                   |                                                |
| 11:30~12:10 | 鐵路基礎設施智能檢測與維養              | 井國慶 博士<br>北京交通大學教授<br>中國老教授協會土木工程專業委員會         |
| 12:10~12:50 | 在役橋樑性能提升與隱患處治              | 何任遠 正高級工程師<br>中鐵大橋勘測設計院集團有限公司                  |
| 12:50~13:00 | 答問環節 Q and A               |                                                |
| 13:00~14:30 | 午休 Lunch Break             |                                                |
| 14:30~15:05 | 城市交通基礎設施（路橋隧）監測運維管理平台研究及應用 | 劉興旺 博士/高級工程師<br>中鐵橋隧技術有限公司                     |
| 15:05~15:40 | 建築物移位糾傾複雜改造關鍵技術研究及工程應用     | 張鑫 教授<br>山東建築大學教授<br>中國老教授協會土木工程專業委員會          |
| 15:40~15:55 | 小休 Break                   |                                                |
| 15:55~16:30 | 既有建築地下空間開發利用工程實踐           | 王曙光 博士<br>中國建築科學研究院有限公司專業副總工程師                 |
| 16:30~17:05 | 澳門結構檢測監測發展現況與展望            | 楊基恩 工程師<br>澳門土木工程實驗室-橋樑及結構檢測中心主任               |
| 17:05~17:30 | 答問環節 Q and A               |                                                |