

# 钱七虎大讲堂



## 第八期

**地点：**力学与土木工程学院A108报告厅

**时间：**2026年01月07日（星期三）10:00-11:30



**报告专家：**肖明清 院士

**报告题目：**我国水下盾构隧道技术进步与管片结构设计关键问题

**专家简介：**中国工程院院士，工学博士，正高级工程师，全国工程勘察设计大师，中国铁建股份有限公司首席专家，中铁第四勘察设计院集团有限公司总工程师，水下隧道技术国家地方联合工程研究中心主任，国家一级注册结构工程师。主要从事隧道设计理论、方法、关键技术、工程实践等方面的研究，是中国水下隧道领域学术与技术带头人。截至2025年11月，肖明清主持了80余座水下隧道及包括我国首批高铁和城际铁路在内的近千公里山岭隧道和600余公里城市隧道的研究与设计，创建了中国首个水下隧道国家级研究中心——水下隧道技术国家地方联合工程研究中心，获国家科技进步二等奖3项、省部级及国家一级学/协会科技特等奖及一等奖18项，获何梁何利基金科技进步奖、詹天佑铁道科技最高奖、全国杰出工程师奖等，当选全国劳模、央企楷模，带领的隧道技术团队获评国资委“优秀科技创新团队”等荣誉称号。

水下隧道技术国家地方联合工程研究中心主任，国家一级注册结构工程师。主要从事隧道设计理论、方法、关键技术、工程实践等方面的研究，是中国水下隧道领域学术与技术带头人。截至2025年11月，肖明清主持了80余座水下隧道及包括我国首批高铁和城际铁路在内的近千公里山岭隧道和600余公里城市隧道的研究与设计，创建了中国首个水下隧道国家级研究中心——水下隧道技术国家地方联合工程研究中心，获国家科技进步二等奖3项、省部级及国家一级学/协会科技特等奖及一等奖18项，获何梁何利基金科技进步奖、詹天佑铁道科技最高奖、全国杰出工程师奖等，当选全国劳模、央企楷模，带领的隧道技术团队获评国资委“优秀科技创新团队”等荣誉称号。



中国矿业大学力学与土木工程学院  
SCHOOL OF MECHANICS & CIVIL ENGINEERING, CUMT