

钱七虎大讲堂



第十期

地点：力学与土木工程学院A108报告厅
时间：2026年10月11日（星期日）15:00-16:30



报告专家：刘志强 研究员

报告题目：井筒地面预注浆凿井技术及应用拓展

专家简介：研究员，博士生导师，中国煤炭科工集团一级首席科学家，中国

煤炭学会矿山建设与岩土工程专业委员会主任。长期致力于非爆破机械破岩井巷施工技术、工艺装备研究，推动凿井技术向工作面无人智能化凿井方向发展，组织研制出国内最大型反井钻机和首台套竖井掘进机和上向反井钻机，提出“一扩成井”大直径钻井凿井工艺，建立了正向、反向钻井技术体系，推动建井技术发展进步。主持 863 计划等国家项目 12 项。获国家科技进步二等奖 1 项，省部级科技进步特等奖 3 项、一等奖 8 项，出版专著 8 部。获得孙越崎能源大奖及杰出工程师等多项荣誉。



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