

# 力学与土木工程学院

## 土木名家讲坛（2023年第十八期）

时间：2023年12月20日（周三）上午 9:00

地点：力士学院 B201会议室

主办单位：力学与土木工程学院

**欢迎广大师生参加！**



**报告题目：煤矿采掘过程煤岩信息智能感知识别与自适应决策控制技术**

**简介：**刘泉声，武汉大学学术委员会副主任、土木工程学院院长、教授、土木工程国家“双一流”建设学科负责人，国家重大人才工程入选者；国家973计划项目首席科学家。中国煤炭学会理事；中国岩石力学与工程学会常务理事暨软岩工程与深部灾害控制分会理事长。

《岩石力学与工程学报》、《岩土力学》、《矿业科学学报》、《煤炭科学技术》、《Rock Mechanics Bulletin》编委，《隧道与地下工程灾害防治》副主编、《煤炭科技》编委会副主任。主要从事深部工程围岩稳定控制与碎胀大变形灾害防控、复杂地层TBM高效掘进及安全控制、煤矿采掘过程煤岩信息智能化感知识别等研究，先后主持国家自然科学基金项目10项、国家级重大重点项目10多项、重大工程科研项目40余项。发表SCI论文250篇（第一/通讯作者136篇）、EI论文460篇（第一/通讯作者276篇）。获发明专利66项，出版专著3部。获国家科技进步二等奖4项（排名1, 1, 1, 2）、省部级科技成果奖9项；国家级教学成果二等奖1项（排名1）、湖北省教学成果特等奖1项（排名1）。