

力学与土木工程学院 名家讲坛暨学术沙龙

时间：2023年04月20日（周四） 14：30

地点：力学与土木工程学院B201

主办单位：力学与土木工程学院

邀请人：学院副院长 杨圣奇教授

欢迎全校教师及同学参加！

（一）名家讲坛第三期



报告题目：准脆性岩石多尺度损伤本构关系研究

报告时间：14：30-15：30

报告人：朱其志

简介：2006年博士毕业于法国里尔科技大学，曾任法国科研中心（CNRS）里尔力学研究所（LML）以及多尺度模拟与仿真研究所（MSME）博士后，2010年9月受聘巴黎东部大学副教授，2012年入选国家重大人才工程项目（青年）。现为河海大学岩土工程国家重点学科教授、博士生导师，土木与交通学院副院长。主要研究方向为岩石多尺度多场耦合特性室内试验与理论模型、细观损伤力学、岩土体本构关系、工程计算方法以及岩体工程数值模拟与仿真，在岩石力学跨尺度分析理论与模拟方法研究方面做出重要学术贡献。发表SCI检索学术论文90余篇，包括JMPS、IJP、IJES、CMAME等力学类TOP期刊论文10余篇，出版专著《多尺度岩石损伤力学》；获教育部自然科学奖二等奖、江苏省自然科学奖二等奖、湖北省科技进步奖一等奖、中国岩石力学与工程学会青年科技奖金奖、首届黄文熙-陈宗基岩土力学青年奖等科技奖励。目前兼任《岩石力学与工程学报》编委、《Water Sciences and Engineering》编委，《Engineering》土建水学科青年编委，《J. Rock Mechanics and Geotechnical Engineering》科学编辑、科学出版社“岩土多场多尺度力学丛书”副主编。曾担任European Journal of Environmental and Civil Engineering特刊编辑。兼任中国岩石力学与工程学会理事、多场耦合专委会主任委员等。

(二) 学术沙龙第四十四期——深部岩石力学与地下工程



报告题目：恒法向刚度边界条件下岩石节理剪切-非线性渗流特性研究

报告时间：15:40-16:00

报告人：刘日成

简介：中国矿业大学教授、博士生导师。近年来一直从事深部裂隙岩体分形特征、剪切-非线性渗流机理与深部地下能源开采等方面的研究工作。

入选江苏省 333 高层次人才、江苏省优青、日本学术振兴会 JSPS Fellow 和中国科协青年人才托举工程；获山东省技术发明一等奖、中国发明协会发明创业成果奖一等奖、中国岩石力学与工程学会青年科技奖（金奖）等多项奖励与荣誉；主持国家自然科学基金面上项目、青年基金等项目 16 项。



报告题目：不同加载路径下的页岩各向异性力学特性研究

报告时间：16:00-16:20

报告人：殷鹏飞

简介：中国矿业大学深部岩土力学与地下工程国家重点实验室师资博士后，2020年12月获中国矿业大学岩土工程专业博士学位，2018年12月-2019年12月澳大利亚莫纳士大学深部地球能源实验室联合培养博士。主要从事深部岩石力学与工程、岩石各向异性力学特性及页岩水力压裂开采等方面的研究。目前，主持国家自然科学基金青年项目、江苏省自然科学基金青年项目等课题 4 项。



报告题目：预脉冲组合压裂下水力裂缝扩展及缝网形成机制研究

报告时间：16:20-16:40

报告人：魏超

简介：中国矿业大学深部岩土力学与地下工程国家重点实验室师资博士后。2022 年博士毕业于山东大学岩土工程专业。主要从事隧道与地下工程灾害防控、裂隙岩体力学特性相关的研究工作，主持中央高校基本科研业务经费 1 项、参与国家自然科学基金项目 3 项，获授权国家发明专利 4 项，参与滇中引水、丰宁抽水蓄电站等国家重大工程项目，发表学术论文 10 余篇。