

深地科学论坛（第六十七讲）：深地工程灾变机理 研究进展

时间：2023年10月12日15:00

地点：深地国重305会议室

报告人	报告人单位	报告题目
王汉鹏	山东大学	地下工程灾变模拟试验仪器装备研究进展
万泽恩	中国矿业大学	盾构喷涌发生机理与渣土动态改良技术研究
李卫	中国矿业大学	爆破冲击作用下薄硬岩顶板损伤劣化特征

欢迎全校教师及同学参加！

深部岩土力学与地下工程国家重点实验室

深部地下工程学科创新基地

《深地科学（英文）》

力学与土木工程学院

2023. 10. 12

报告人简介:



王汉鹏，山东大学特聘教授、博士生导师，国家重大人才工程入选者、山东省泰山学者特聘专家，岩土试验技术与仪器装备研究所所长，主要从事地下工程灾变机理与防控方面的教学科研工作。先后主持国家重大科研仪器研制项目课题 2 项，国家基金等纵横向课题 40 余项，近五年总经费超 1 亿元；研发了地下工程物理模拟新技术与试验装备，获发明专利 60 余项并实现了转化应用。出版教材专著 7 部，第一/通讯作者发表 SCI/EI 论文 80 余篇，他引 3000 余次；获国家技术发明奖二等奖（排名第 2），省部级奖励 8 项。



万泽恩，2022 年博士毕业于山东大学，现为中国矿业大学讲师，硕士生导师。主要研究方向为盾构渣土改良机理与智能高效掘进技术，主持国家自然科学基金青年基金项目 1 项、中国矿业大学青年科技基金 1 项、企业委托横向课题 2 项。作为骨干获得山东省技术发明一等奖等省部级奖励 4 项，发表学术论文 10 余篇，授权国家发明专利 20 余项。



李卫，中国矿业大学师资博士后。2021 年 6 月毕业于山东大学防灾减灾工程及防护工程专业，主要从事隧道及地下工程灾害防治研究工作，近年来主持国家自然科学基金青年项目、徐州市科技计划项目、国家重点实验室开放基金等纵向项目 4 项，骨干参与国家重点研发计划课题 2 项，参与国家自然科学基金重点基金、面上基金等纵向项目 6 项，近五年共发表 SCI、EI 论文 15 篇，授权国家发明专利 6 项，相关研究成果分别获中国岩石力学与工程学会科技进步一等奖、中国发明协会创新成果奖一等奖、山东省煤炭工业协会科技进步二等奖、青岛市科技进步二等奖。