

力学与土木工程学院研究生学术沙龙

专题七十八：市政工程、桥梁与隧道工程及岩土工程

主题： 开拓视野 、 自由探索 、 启迪智慧、 兼收并蓄

时间： 2026年3月13日（周五） 下午2:00

地点： 力学与土木工程学院楼 B201

沙龙内容：

报告学生

报告题目

刘咏琪

细观尺度下沥青混合料矿料接触特性及荷载传递行为研究

王凯歌

基于无人机自主定位和双目视觉感知的桥梁裂缝分割与三维测量

王楠

预应力管道灌浆缺陷的折射衰减法检测研究

李卫东

基于直达波干涉的混凝土碳化过程监测与表征方法研究

张宇

带肋铝合金管微膨胀混凝土界面粘结滑移性能研究

夏亦扬

基于双目视觉的四旋翼爬壁机器人智能控制与桥梁检测

陈书亨

基于深度学习的桥梁裂缝识别测量与空间定位研究

黄文涛

数物双驱的地下工程衬砌结构韧性评估

吴琼

隧道结构病害计算机视觉在线监测技术研究

樊浩

大变形软岩井巷快承式刚性封水支护技术与数值模拟研究

商宗亮

临近地面建筑影响下大跨无柱地铁车站结构地震响应研究

欢迎广大同学参加！

力学与土木工程学院研究生会

2026年3月11日