

力学与土木工程学院研究生学术沙龙

专题三十三：结构工程和防灾减灾工程及防护工程

主题： 开拓视野 、 自由探索 、 启迪智慧、 兼收并蓄

时间： 2023 年 10 月 23 日（周一） 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

张雨琦

空间钢框架真实火灾连续倒塌试验研究

田 遥

火灾环境内 360° 全景探测装置及其图像识别技术研究

张家铭

数据驱动的火灾下空间钢框架时变倒塌风险预测模型研究

周子初

沉管隧道横向非均匀温度场与机器学习主动控制算法研究

贺 腾

隧道横向非均匀温度场定量分区与数据驱动控制算法研究

易晓蕾

基于概率的框架结构多室火灾水平蔓延规律研究

董一川

数据驱动的火灾热像高清处理与温度识别算法

刘 栋

三向倾斜式挡火墙在加氢站防火中的应用

于宗健

TRC 加固锈蚀 RC 梁的弯曲疲劳性能

徐 达

灌浆套筒连接技术的研究与应用

欢迎广大同学参加！

力学与土木工程学院研究生会

2023 年 10 月 18 日