

2021~2022学年第1学期第3周学术活动安排(1)-沁湖讲堂之学术第361-362讲

序号	主办单位	时间	地点	报告题目	报告人	报告人职称	报告人单位	联络人
沁湖讲堂之学术 (工程与材料) 第361讲	城市建设学院	2021年9月23日 (星期四) 14:30-16:00	黄家湖校区 教五楼 52302	纳米材料加固后的结构稳定性分析	李兆超	教授	湖南工业大学	廖宜顺 13476159231
沁湖讲堂之学术 (工程与材料) 第362讲	资源与环境工程学院	2021年9月24日 (星期五) 15:30-17:00	青山校区 教五楼5418	直接还原现状和气基还原发展思考	潘建	教授	中南大学	周仙霖 13627113726

欢迎广大师生前往！
校科协
2021/9/22

报告人简介



李兆超，男，博士，教授，现任湖南工业大学土木工程学院院长。2009年本科毕业于同济大学，2012年硕士毕业于浙江大学，2018年获美国密苏里科技大学博士学位。2018-2021年先后在美国爱荷华州立大学、美国莫尔州立大学从事博士后和助理教授工作。主要研究方向包括：（1）多孔功能梯度材料在石墨烯加固后的屈曲力学行为分析；（2）薄壁多面纳米材料结构的失稳机理；（3）3D打印结构的缺陷机理分析；（4）人工智能、机器学习与图像处理技术结合的结构健康检测。已发表学术论文42篇（一作30篇），其中中科院一区顶刊论文18篇，二区论文12篇。

潘建，中南大学教授，博士研究生导师，“中南大学低碳与氢冶金研究中心”副主任，主要研究方向为烧结球团与直接还原，资源综合利用与环保。获国家科技进步二等奖1项、省部级及行业科技进步一等奖3项、省部级创新团队奖1项、省部级二等奖3项、宝钢优秀教师奖。《钢铁研究学报》、《烧结球团》、《中国冶金》等期刊编委，并是IJMP、MMTB、JOM、Steel research、钢铁研究学报、北京科技大学学报等国内外知名期刊的审稿人。主持和参与各类科研课题90余项，发表论文170余篇，参编著作1部，申请发明专利64项，授权54项。