

S05 实验力学（负责人：龚兴龙、李喜德）

8月27日上午 地点：1层多功能厅B

时间	编号	报告题目	报告人	单位	主持人
8:30	S05-0148-I	扫描显微环境中的原位高温测量技术及其在镍基合金材料力学性能研究中的应用	李喜德	清华大学	亢一澜 谢惠民
9:00	S05-3767-I	阵列式传感超声导波损伤检测方法	骆英	江苏大学	
9:30	S05-1146-I	极端高温环境下材料动态力学行为实验方法及其应用	索涛	西北工业大学	
10:00	S05-0517-I	工程检测数据的智能分析与力学建模	张茜	天津大学	

10:30-10:50 茶歇

10:50	S05-0307-I	干酪根裂解与页岩气吸附原位模拟及实验研究	赵亚溥	中国科学院力学研究所	龚兴龙 何小元
11:20	S05-2851-I	4D打印形状记忆聚合物及其主动变形结构	冷劲松	哈尔滨工业大学	
11:50 12:20	S05-0869-I	基于剪切变硬胶的多功能智能复合材料研究	王宇	中国科学技术大学	

8月28日上午 地点：1层多功能厅B

时间	编号	报告题目	报告人	单位	主持人
8:30	S05-3759-I	复杂环境下结构疲劳实验系统研制进展	黄培彦	华南理工大学	何存富 冯雪
9:00	S05-3770-I	电池材料反应-力学耦合变形的测试	王峰会	西北工业大学	
9:30	S05-3827-I	二代高温超导带机电特性若干关键问题的实验研究	张兴义	兰州大学	
10:00	S05-2424-I	高速受电弓固有振动特性的实验研究	许向红	中国科学院力学研究所	

10:30-10:50 茶歇

10:50	S05-0611-I	考虑基体与界面耗散的高弹体与硬质基底粘接界面率相关剪切破坏	蒋晗	西南交通大学	陈金龙 潘兵
11:20	S05-3497-I	聚电解质复合水凝胶材料的力学行为分析	孙桃林	华南理工大学	
11:50 12:20	S05-3775-I	力学性能微磁无损检测技术研究进展和未来挑战	刘秀成	北京工业大学	