

S20 力学与科技女性成长（负责人：郑晓静、亢一澜、詹世革、段慧玲、许春晓、汤亚南）

8月27日上午 地点：1层101

时间	编号	报告题目	报告人	单位	主持人
8:30		开幕式 致辞：郑晓静院士			亢一澜
8:40		致辞：詹世革处长、汤亚南 段慧玲教授介绍力学女科技工作者委员会			
9:15	S20-3878-I	大数据驱动的湍流的时空演化动力学研究	何国威	中国科学院力学研究所	

10:00-10:15 茶歇

10:15		一种数据驱动的降阶模型构造方法及其在超音速边界层转捩中的应用	许春晓	清华大学	段慧玲
11:00	S20-3217-I	3D 像素力学超材料设计	陈玉丽	北京航空航天大学	
11:30 12:00	S20-3864-I	车身、结构与材料的碰撞安全性优化设计	侯淑娟	湖南大学	

8月28日上午 地点：1层101

时间	编号	报告题目	报告人	单位	主持人
8:30	S20-3682-I	纤维增强复合材料成型过程中树脂多尺度流动与缺陷形成研究	李岩	同济大学	陈玉丽
9:00		力学生物学与血管重建	齐颖新	上海交通大学	
9:30	S20-3875-I	特殊环境免疫力学生物学研究进展及其应用——跨学科交叉研究的一点思考	杨慧	西北工业大学	

10:00-10:15 茶歇

10:15	S20-3491-I	外应力作用下 YSZ 陶瓷铁弹畴翻转的相场研究	杨丽	湘潭大学	李岩
10:45	S20-3866-I	空间碎片离轨研究	张景瑞	北京理工大学	
11:15		高温超导体的磁通崩塌行为	张兴义	兰州大学	
11:45 12:15		交流讨论（特邀男女嘉宾）			