

2019~2020学年第1学期第13周学术活动安排(2)

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225讲	冶金装备及其控制教育部重点实验室、机械传动与制造工程湖北省重点实验室、精密制造研究院	2019年11月27日 (周三)上午10:00	青山校区 教一楼 四楼 大会议室	增材制造技术中的计算流体力学问题	Lien Fue-Sang	教授	加拿大滑铁卢大学	郝老师 15827260061
沁湖讲堂之学术 (工程与材料) 第226讲	冶金装备及其控制教育部重点实验室、机械传动与制造工程湖北省重点实验室、精密制造研究院	2019年11月28日 (周四)下午4:10	青山校区 教一楼 四楼大 会议室	冶金工厂与智慧制造	陈燕才	教授级 高工	宝武中央研究院	郝老师 15827260061

2019年11月26日

报告人简介

Lien Fue-Sang, 加拿大滑铁卢大学教授, 加拿大能源研究中心CFD实验室主任, 武汉科技大学楚天学者讲座讲授。担任 *Journal of Thermal Sciences* 编委, 加拿大与香港自然科学基金评审委员等。Lien Fue-Sang 教授一直从事计算流体力学、湍流数值模拟及气体动力学和多尺度建模问题的科学研究, 尤其是在高速空天飞行器和海洋航行器流动以及多相复杂流动相关的湍流机理及其控制手段、稀薄气体流动和高速流动的理论、模拟方法等多学科交叉和融合方面做出了重要贡献。目前担任30多种国际期刊的审稿人, 发表170余篇高水平学术论文, 在URANS和LES的模型验证方法研究取得了突出成绩, 研究成果获2017年Peterson国际最佳论文贡献奖。Lien Fue-Sang 教授主持了多项国际重大工程项目, 合作单位包括英国劳斯莱斯航空发动机公司、德国宝马公司、加拿大国防研发中心等, 建立了加拿大城市最先进的集成化高保真度多物理场模型, 成功应用于2010年温哥华冬奥会等国际重大活动。

陈燕才，1985年华中工学院工学学士，1988年武汉钢铁学院工学硕士，教授级高工，宝武中央研究院首席研究员，湖北省机械学会理事，华中科技大学、武汉科技大学客座教授，武钢设备技术专家。陈燕才高工长期在武钢设备主管部门和研究机构从事设备技术、研究及管理工作，具有丰富的项目团队管理和设备研究经历经验，在设备监测与诊断、轧钢设备技术研究和短流程轧制工艺与装备等领域有较丰硕的专业成就。主持、参加和组织武钢多项重大设备技术改造、研究项目，其中《热轧薄带钢高效稳定生产关键技术》、《热连轧加热炉液压系统改造研究》、《冷轧大张力卷取机研究》等分获省部级科技进步二等奖四项，同时带领团队获冶金行业、省市、公司各级各类奖项十余项，发表论文二十余篇，授权专利数十项。