

2017~2018学年第二学期第八周学术活动安排1

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
1	冶金自动化与检测技术教育部工程研究中心、信息科学与工程学院	2018年4月22日（周日）上午9:00	青山校区教十楼409学术报告厅	Recursive Kalman filtering for two-dimensional systems in networked environments	王子栋	教授	英国布鲁奈尔大学	吴广良 68862349
2	冶金自动化与检测技术教育部工程研究中心、信息科学与工程学院	2018年4月22日（周日）上午10:30	青山校区教十楼409学术报告厅	基于工业复杂性的滚动时域状态估计	邹磊	博士	山东科技大学	吴广良 68862349
3	管理学院	2018年4月23日（周一）下午15:00-17:00	黄家湖校区教八楼307	管理学的未来发展与神经管理学	马庆国	教授	浙江大学	任亮 18986113692
4	国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室、钒资源高效利用湖北省协同创新中心、资源与环境工程学院	2018年4月24日（周二）上午9:30-12:00	青山校区主楼18楼报告厅	构思未来，创建一流冶金学科——论“新工科”中的冶金学科建设与发展	殷瑞钰	中国工程院院士	钢铁研究总院	黄老师 68862155
5	医学院	2018年4月24日（周二）上午10:00	黄家湖校区教六楼医学院一区4楼学术报告厅	学好用好统计学的方法与策略	陈青山	教授	暨南大学基础医学院	余婷 68893430
6	省部共建耐火材料与冶金国家重点实验室、材料与冶金学院	2018年4月25日（周三）下午15:00	青山校区教六楼6306会议室	High temperature ceramics for titanium metallurgy -- A challenge for materials science and engineering	Stefan Schafföner	博士后/副教授	Norwegian University of Science and Technology	李老师 68862085
7	国际钢铁研究院、国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室、材料与冶金学院、资源与环境工程学院	2018年4月25日（周三）下午15:00-16:30	青山校区主楼18楼报告厅	中国制造2025新材料产业发展及冶金流程绿色智能化	干勇	中国工程院院士	中国钢研科技集团公司	黄老师 68862155
8	绿色制造工程研究院、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	2018年4月26日（周四）上午9:00-11:00	青山校区教一楼4楼会议室	人工智能与智能制造	沈斌	教授	同济大学	鄢威 68862816
9	省部共建耐火材料与冶金国家重点实验室、材料与冶金学院、先进材料与纳米技术研究院	2018年4月27日（周五）下午15:00	青山校区教六楼6306会议室	熔盐化学冶金和减碳	肖巍	教授	武汉大学	李老师 68862085
10	计算机学院	2018年4月27日（周五）下午14:00-15:00	黄家湖校区 30101	知识图谱与认知智能	肖仰华	教授	复旦大学	徐老师 68893513
11	计算机学院	2018年4月27日（周五）下午15:00-16:00	黄家湖校区 30101	Supervision-by registration: An Unsupervised Approach to Improve the Precision of Facial Landmark Detectors	杨易	教授	悉尼科技大学	徐老师 68893513

欢迎广大师生前往！
校科协
2018年4月23日

专家简介

1、王子栋博士，现任英国布鲁奈尔大学工程设计与物理科学学院终身教授。王子栋教授于1996年获得德国洪堡基金，1998年获得日本科学促进会基金，2002年获得香港大学威廉蒙基金。多年来从事控制理论（随机控制，鲁棒控制，非线性控制，模型简化）、信号处理、生物信息学方面的研究，在SCI刊物上发表国际论文四百余篇。现任或曾任十二种国际刊物的主编、副编辑或编委，包括Neurocomputing主编；国际系统科学杂志执行主编；IEEE自动控制汇刊副编辑；IEEE控制系统技术汇刊副编辑；IEEE神经网络汇刊副编辑；IEEE系统、人、与控制汇刊副编辑；IEEE信号处理汇刊副编辑等。曾任东华大学长江学者讲座教授（2008-2010），清华大学千人计划（短期项目）教授（2011-2014）。现为IEEE Fellow，IEEE出版社编委，英国皇家统计学会理事，曾任旅英华人自动化及计算机协会主席。
2、邹磊博士，山东科技大学博士后，于2016年获得哈尔滨工业大学控制科学与工程系博士学位。主要研究方向包括网络化系统控制及滤波、协议影响下随机系统分析与综合、时变系统控制及状态估计。在国际一流SCI期刊IEEE Transactions on Automatic Control、Automatica、IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems等上发表论文18篇，主持国家自然科学基金1项，博士后基金3项。
3、马庆国，国际欧亚科学院院士、浙江大学教授、宁波大学神经经济管理学研究院院长、浙江工业大学神经管理科学研究院院长。曾任中国“管理科学与工程学会”常务副理事长、浙江大学管理科学与工程国家一级重点学科带头人（兼任信息技术与管理方向带头人）、浙江大学神经管理学实验室主任、浙江大学信息技术与新兴产业发展研究中心主任、国务院学位委员会管理科学学科组成员、国家自然科学基金管理科学组评委、教育部管理工程指导委员会委员、中国长江三峡工程论证专家组成员、教育部“中国长江特聘教授”管理科学组评委、中国价值工程协会筹委会主任委员、国家人事部博士后科研流动站管理科学与工程组评委。近年来，主要从事神经管理学、神经工业工程、安全工程科学等新兴交叉领域前沿研究，是国国际上神经管理学的提出者。曾主持多项国家和省部级重点研究课题，获省部级以上奖励10余项，在SCI/SSCI国际期刊以及国内权威和核心期刊上发表论文100余篇（近5年SCI/SSCI论文48篇）。
4、殷瑞钰院士，钢铁研究总院名誉院长，冶金学家、钢铁冶金专家。历任唐山钢铁公司总工程师、副经理，河北省冶金厅厅长，冶金工业部总工程师、副部长，钢铁研究总院院长，中国工程院化工、冶金与材料学部主任、工程管理学部主任、主席团成员等职。1988年以来历任中国金属学会副理事长、名誉理事长等职。2003年当选为中国自然辩证法研究会副理事长兼工程哲学专业委员会理事长。 工作生涯兼涉学术界和产业界，长期从事并主持冶金科技战略研究工作，推动了连续铸钢技术和全连铸钢厂等多项关键共性技术的全国性突破。在理论上开拓了冶金流程工程学学科新方向，提出了新一代钢铁制造流程的理论，率先提出了钢厂动态-精准设计的理论和方法，前瞻性地指出钢厂应具有三个功能的新理念。代表性的著作有《冶金流程工程学》、《冶金流程集成理论与方法》。新世纪以来致力于工程哲学的开拓性研究，组建了工程哲学专业委员会，著有《工程哲学》、《工程演化论》、《工程方法论》等专著，是中国工程哲学研究的先驱开拓者之一。 曾获国家科技进步二等奖一项、冶金部科技进步一等奖三项、工程科技光华奖、何梁何利科学与技术进步奖、“魏寿昆冶金奖”、中国金属学会冶金科技终身成就奖。2002年当选为日本钢铁学会名誉会员。1994年当选为中国工程院首批院士。
5、陈青山，博士，硕导。武汉医学院（原同济医科大学）卫生专业本科毕业，华中科技大学同济医学院统计学硕士，南方医科大学流行病学博士，曾任武汉科技大学统计学教研室主任、暨南大学流行病学教研室主任，现任暨南大学基础医学院公共卫生与预防医学系副主任。大学毕业至今，专业从事高校教学及其研究工作 33 年，主讲《医学统计学》《流行病学》《临床流行病学》《循证医学》《医学科研方法》等课程，先后多次评为“优秀教师”。主持部、省、市等各级课题多项，公开发表论文近百篇，主编人民卫生出版社《医学应用统计分析》和暨南大学出版社《Excel 统计分析》教材与程序。特别在长期教学实践中，首创“明确分析目的-建好数据库-分清变量性质类型-实施变量间关系分析”的 PDTR 统计学教学方法，较好地解决了“统计学难学、统计学难用”的教学难题，获得广大听众的普遍认同与好评。
6、Stefan Schafföner，Norwegian University of Science and Technology博士后、副教授。2015年博士毕业于TU Bergakademie Freiberg。主要研究方向为钛合金冶炼用耐火材料。先后承担了德国联邦经济与技术部项目2项、德国科学基金会 (DFG) 项目1项、欧洲陶瓷学会项目1项，同时也参与了德国科学基金会 (DFG) 项目3项。刚获批玛丽居里学者项目。获得德国国家学术基金会3项（博士生奖学金、中国奖学金项目的奖学金、特别有才华的学生）、国际耐火材料国际技术会议优秀演讲奖、德国学术交流服务 (DAAD) 2项等16项国际及德国奖励。发表学术论文43篇，其中在陶瓷类国际顶级期刊Journal of the European Ceramic Society等杂志上发表SCI论文18篇。在国际学术会议上作报告25次。获授权德国发明专利2项。除母语外，还精通英语、汉语和葡萄牙语。
7、干勇院士 冶金材料专家。历任钢铁研究总院院长、中国钢铁科技集团公司董事长、中国工程院化工冶金与材料工程学部主任、中国工程院副院长。兼任中国稀土行业协会会长、中国稀土学会理事长、中国金属学会理事长、十二届全国政协委员及人口、资源与环境委员会副主任等职。现任国家新材料产业发展专家指导委员会主任、连铸技术国家工程研究中心主任。先后获得国务院政府特殊津贴，国家级有突出贡献中青年专家，国家“八五”科技攻关计划“全国先进工作者”称号，国家“九五”科技攻关计划“全国突出贡献者”称号。长期从事钢铁冶金领域连铸工程与新技术基础理论、技术集成研究和近终形、高效连铸等方面的工程研究和技术推广工作。首次提出了亚快速凝固的CET自由晶粒的半定量计算公式，建立了伺服振动系统两级固定匹配控制模型，结晶器电磁约束、电磁制动工程分析方法；研制成功了国内首台半工业化和工业试验薄板坯连铸机组。主持了高效连铸关键装备及系统技术的开发，形成具有自主知识产权的高效连铸软硬件配套工程技术，推广了以独特的连续锥度结晶器、板簧导向振动、连续矫直为核心的方坯高效连铸技术。曾获国家科技进步二等奖2项、冶金部科技进步一等奖2项、冶金科学技术一等奖2项。2001年当选为中国工程院院士。
8、沈斌，工学博士、教授、博士生导师。现任同济大学中德学院机械工程系主任、同济大学先进制造技术中心执行主任、中德学院西门子制造信息学基金教席主任、中国机电一体化技术应用协会常务理事和制造执行系统（MES）分会理事长、中国自动化学会制造技术委员会委员。沈斌教授主要的教学和科研领域是制造系统与自动化、网络化与数字化制造工程、工业4.0与智能制造，参与开发了中国第一个计算机辅助工艺过程设计系统(1983年，成果属于国内首创,接近国际水平)和中国第一个机械制造工艺设计专家系统（1989年，成果属于国内首创,达到八十年代中期国际水平）。1990-1992年赴联邦德国波鸿鲁尔大学作为中方专家参加中德政府合作项目，参与开发生产指挥系统（MES系统）。在国内第一次提出了网络联盟制造的概念（1997年），并在负责的国家高科技研究计划（863计划）“拟实(虚拟)制造系统研究”项目中得到了示范应用（1998年）。沈斌教授公开发表学术论文160多篇，主编和参编专著三部、译著一部。多次获得上海市、国家教委和国家机械工业局局科学技术进步奖，联合国技术信息促进系统发明创新科技之星奖，上海市育才奖（2014年），同济大学立德树人奖（2016年）。
9、肖巍，武汉大学教授、博导。国家优秀青年科学基金获得者。以资源、环境与能源可持续技术为主线，以熔盐(电)化学为研究特色，通过系统深入研究熔盐(电)化学的界面过程规律，为材料制备和资源利用的能量效率优化、产物增值化和技术市场化提供科学基础。累计发表SCI 论文90 篇，SCI 他引3000余次。连续两年（2014和2015）入选英国皇家化学学会“Top 1% 高被引中国作者”榜单。2017年当选英国皇家化学学会会士（Fellow of The Royal Society of Chemistry, FRSC）（课题组网站：http://wxiao.whu.edu.cn/）。
10、肖仰华博士，复旦大学计算机学院教授、博导，复旦大学知识工场实验室创始人、上海市互联网大数据工程技术中心副主任，曾任多家规模企业包括阿里、滴滴、小I高级顾问、科技部青年973科学家、部分省市高层次人才计划入选者、阿里巴巴Research Fellow Award获得者、多项省部级科研奖项获得者。在国际顶级学术会议包括SIGMOD、VLDB、ICDE、IJCAI、AAAI发表论文学术近百篇，授权10多项知识图谱专利。领导构建国内首个知识库云服务平台(知识工场平台kw.fudan.edu.cn)，发布了一系列具有广泛影响力的中文知识图谱，以API形式对外服务8亿多次。
11、杨易教授，悉尼科技大学计算机学院教授。2010年浙江大学获得计算机博士学位。2011 年-2013年卡内基梅隆大学博士后研究院，后在昆士兰大学担任DECRA高级研究员，2014年年底起在悉尼科技大学先后担任高级讲师、副教授，并于2017年5月晋升为教授。2012年获得全国优秀博士论文，2013年获得澳大利亚研究理事会青年研究奖，2015年获得浙江省自然科学一等奖（排名第四），2017年 获得谷歌学者研究奖(Google Faculty Research Award)。担任多个顶级会议的领域主席和高级程序委员，如ICCV, ACM Multimedia, IJCAI等。先后在CCF A类会议和IEEE/ACM 汇刊发表学术论文一百余篇。