



深圳大学
SHENZHEN UNIVERSITY

第五届智能制造 系统工程学术会议

会议手册



现场直播（主会场）



新浪深圳
shenzhen.sina.com.cn



鹰牌生活
地板·墙板·整屋



冠军科技
CHAMPION ASIA



益力



云文明



朗诗地产



SUNA | 股票代码
深南股份 002417



SZUDT
深筑城科



银潞科技
YIN LU MEDICAL



优必选
UBTECH



景圣



UDN



CION® / 颂扬



SILVER STAR
银星智能



韵腾激光
INTE LASER

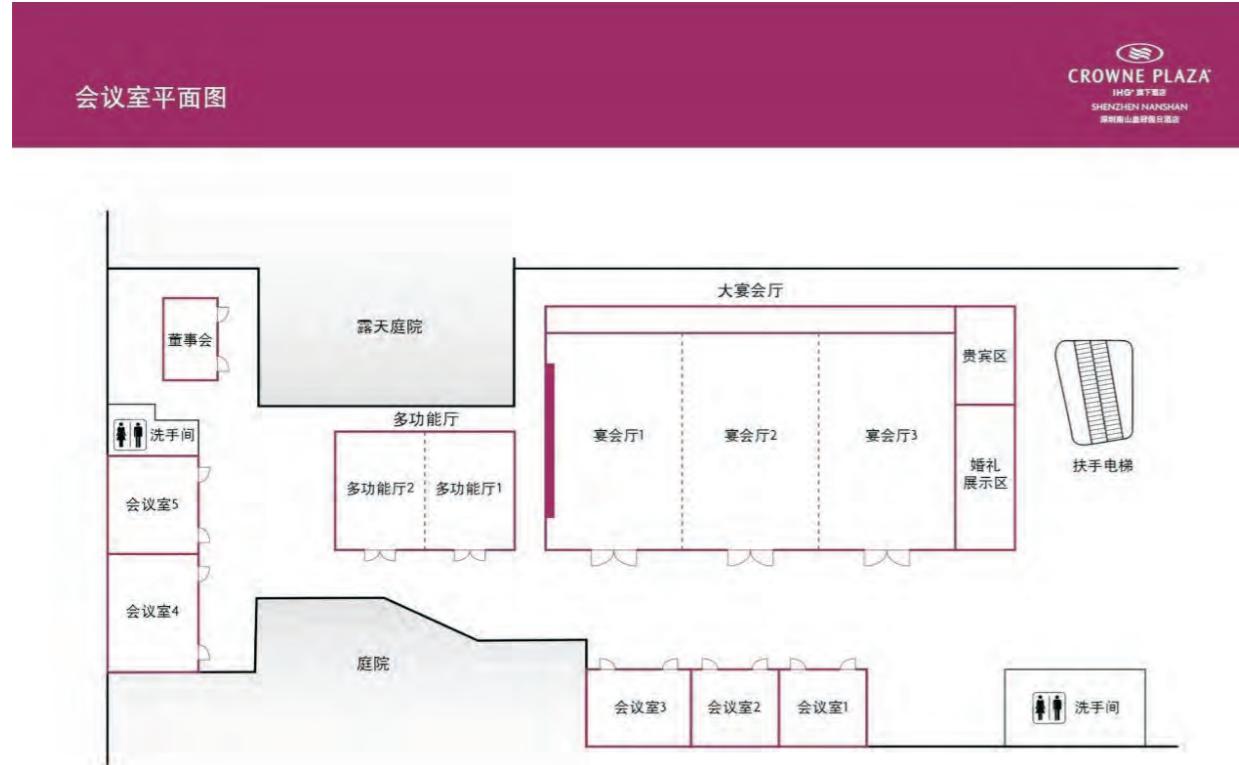


大族激光
HAN'S LASER



PLAN

深铁皇冠假日酒店5楼会场平面图



抵达方式：酒店大堂（3楼）或酒店专属停车场（2楼）可电梯直达



酒店大堂（19日注册处）



46楼彩云阁餐厅（大会指定用餐处）

WARM REMINDER

温馨提醒

会议注册：

时间： 11月19日15:00-22:00

地点： 深铁皇冠假日酒店3楼大堂会议注册处

19日晚22:00后抵达的参会代表和本地代表可于20日上午在主会场注册。

更多会议资讯请关注：



会议微信群（1群已满员）



深大管院公众号



管理学院学术会议

会务组联系方式：

陈戴涵（住宿、餐饮）： 13048819069

郭海男/韩冰（注册、缴费、发票）： 13143983321/15012861285

高 峰（疫情防控）： 15999692333

宋武刚（会场及周边酒店）： 18098851216

第五届智能制造 系统工程学术会议



CONTENTS 目录

会议简介	01
会议历史	01
会议组织	02
特邀嘉宾	04
会议议程	05
大会报告和嘉宾简介	14
分组报告和嘉宾简介	20
企业论坛报告人和企业简介	37
深圳大学简介	41
深圳大学管理学院简介	43
参会疫情防控须知及核酸检测指引	45
会议接驳大巴指引	45

BRIEF INTRODUCTION

会议简介

第五届智能制造系统工程学术会议是由中国系统工程学会智能制造系统专业委员会主办、深圳大学管理学院承办的智能制造领域高端学术研讨会。会议将于2022年11月19日至20日在深圳召开。本次会议以“数智创新·引领制造”为主题，将邀请两院院士杨善林院士、陈晓红院士、毛军发院士、谢和平院士、郭仁忠院士、丁文华院士、陈湘生院士、国家自然科学基金委管理科学部领导以及数十位国家级人才计划入选者等知名专家出席和作特邀报告。会议旨在搭建一个学术交流平台，共同探讨数智生态下系统工程理论与应用的前沿问题与发展方向，赋能大型制造企业和“专精特新”中小型制造企业智造生态化升级。

HISTORY

会议历史

2018年5月8日 第一届智能制造系统工程学术会议，合肥工业大学管理学院承办

2019年5月18-19日 第二届智能制造系统工程学术会议，浙江大学管理学院承办

2020年11月20-21日 第三届智能制造系统工程学术会议，西北工业大学管理学院承办

2021年10月7-8日 第四届智能制造系统工程学术会议，东北大学工商管理学院承办



ORGANIZATION

会议组织

3.1. 主办单位 中国系统工程学会智能制造系统专业委员会

荣誉主任委员	杨善林
主任委员	刘心报
副主任委员	王红卫 胡祥培 任明仑 杨印生 梁哲
秘书长	裴军
副秘书长	孙丽君

3.2. 承办单位 深圳大学管理学院

3.3. 会议主席

荣誉主席	杨善林	合肥工业大学
	毛军发	深圳大学
	刘心报	合肥工业大学
主席	李 丽	深圳大学
	牛 奔	深圳大学

3.4. 学术委员会

主任	杨善林	合肥工业大学
	陈晓红	湖南工商大学、中南大学
	毛军发	深圳大学
	谢和平	深圳大学
	郭仁忠	深圳大学
	丁文华	深圳大学
	陈湘生	深圳大学

	车阿大	西北工业大学		舒 嘉	电子科技大学
	冯 博	苏州大学		宋 洁	北京大学
	高 亮	华中科技大学		唐加福	东北财经大学
	胡祥培	大连理工大学		万国华	上海交通大学
	胡笑旋	合肥工业大学		王 帆	中山大学
	黄 敏	东北大学		王红卫	华中科技大学
	黄 伟	南方科技大学		王康周	兰州大学
	蒋 炜	上海交通大学		王 征	大连海事大学
	江志斌	上海交通大学		吴德胜	中国科学院大学
	蒋忠中	东北大学		吴俊杰	北京航空航天大学
委员 (按拼音排序)	李登峰	电子科技大学		吴肖乐	复旦大学
	李建平	中国科学院		徐寅峰	西安交通大学
	李勇建	南开大学		杨晓光	中国科学院数学与系统科学研究院
	梁 哲	同济大学		杨 翼	浙江大学
	刘心报	合肥工业大学		杨印生	吉林大学
	刘业政	合肥工业大学		张 强	合肥工业大学
	雒兴刚	杭州电子科技大学		张卫国	华南理工大学
	马铁驹	华东理工大学		镇 璐	上海大学
	牛保庄	华南理工大学		周伟华	浙江大学
	牛 奔	深圳大学		周文慧	华南理工大学
	裴 军	合肥工业大学		周志民	深圳大学
	任明仑	合肥工业大学			

3.5. 组织委员会

主任	刘心报	何 军							
执行主任	牛 奔	周志民							
	陈戴涵	杨 辰	陈思佳	赖晓凡	金 波	唐岩平	钱小虎	张丛照	余明珠
委员	李 云	周天薇	高 峰	马利军	冯元粤	秦全德	郭海男	楚湘华	林美燕
	钟文豪	于素敏	马建华	王 沛	吕媛琪	韩 冰			

SPECIAL GUESTS

特邀嘉宾

杨善林	合肥工业大学教授, 中国工程院院士
陈晓红	湖南工商大学、中南大学教授, 中国工程院院士
毛军发	深圳大学教授, 中国科学院院士
谢和平	深圳大学教授, 中国工程院院士
郭仁忠	深圳大学教授, 中国工程院院士
丁文华	深圳大学教授, 中国工程院院士
陈湘生	深圳大学教授, 中国工程院院士
刘作仪	国家自然科学基金委管理科学部副主任
杨晓光	中国系统工程学会理事长, 国家杰青
唐锡晋	中国系统工程学会秘书长
胡祥培	大连理工大学教授, 国家杰青、长江学者
王红卫	华中科技大学教授, 国家杰青、长江学者
唐加福	东北财经大学教授, 国家杰青、长江学者
徐寅峰	西安交通大学教授, 国家杰青、长江学者
江志斌	上海交通大学教授, 长江学者
张卫国	华南理工大学教授, 国家杰青、长江学者
黄 伟	南方科技大学教授, 教育部特聘讲席教授
李登峰	电子科技大学教授, 长江学者
万国华	上海交通大学教授, 国家杰青
黄 敏	东北大学教授, 国家杰青、长江学者
马铁驹	华东理工大学教授, 国家杰青、长江学者
刘心报	合肥工业大学教授, 长江学者
刘业政	合肥工业大学教授, 国务院特殊津贴专家
杨印生	吉林大学教授, 国务院学科评议组成员
蒋 炜	上海交通大学教授, 国家杰青
王 帆	中山大学教授, 国家杰青
李勇建	南开大学教授, 国家杰青
李建平	中国科学院特聘研究员, 国家杰青、长江学者
舒 嘉	电子科技大学教授, 国家杰青

吴德胜	中国科学院大学教授，欧洲科学院院士、国家杰青
寇 纲	西南财经大学教授，国家杰青、长江学者
梁 哲	同济大学教授，国家杰青
宋 浩	北京大学教授，长江学者
高 亮	华中科技大学教授，国家杰青
吴俊杰	北京航空航天大学教授，国家杰青
镇 璐	上海大学教授，国家杰青
周文慧	华南理工大学教授，国家杰青
冯 博	苏州大学教授，长江学者，国家优青
杨 翼	浙江大学教授，国家杰青
吴肖乐	复旦大学教授，国家杰青
牛保庄	华南理工大学教授，国家杰青
蒋忠中	东北大学教授，“万人计划”青年拔尖人才
车阿大	西北工业大学教授，青年长江
胡笑旋	合肥工业大学教授，青年长江
任明仑	合肥工业大学教授
周伟华	浙江大学教授，青年长江
王 征	大连海事大学教授
王康周	兰州大学教授，青年长江
李新宇	华中科技大学教授，青年长江
邓天虎	清华大学副教授，国家优青
裴 军	合肥工业大学教授，国家优青
刘 冉	上海交通大学副教授
赵瑞清	天津大学管理与经济学部教授
张 强	合肥工业大学教授
雒兴刚	杭州电子科技大学教授，教育部新世纪优秀人才
沈厚才	南京大学教授
罗 利	四川大学教授
屈 挺	暨南大学教授
杜 刚	华东师范大学教授
邓朝华	华中科技大学教授
张江华	山东大学教授
陈可嘉	福州大学教授
张发明	桂林电子科技大学教授，国家“百千万人才工程”人选

AGENDA

会议议程

第五届智能制造系统工程会议日程安排 (2022年11月19日-20日)

11月19日 会议注册、中国系统工程学会智能制造系统工程专业委员会理事会			
时间	日程	地点	
15:00-22:00	会议注册 (19日晚22:00后抵达的参会代表和本地代表可于20日上午在主会场注册)	深铁皇冠假日酒店3楼大堂	
20:00-22:00	中国系统工程学会智能制造系统工程专业委员会理事会	深铁皇冠假日酒店5楼会议室5	
18:00-20:30	自助晚餐	深铁皇冠假日酒店46楼彩云阁自助餐厅	
11月20日上午 开幕式及大会特邀报告 地点：深铁皇冠假日酒店5楼			
时间	日程	主持人	地点
08:30-09:00	毛军发（深圳大学校长，院士）致辞 杨晓光（中国系统工程学会理事长）致辞 刘心报（智能制造系统工程委员会主任）致辞 周志民（深圳大学管理学院副院长）致辞	李丽教授 (深圳大学)	
09:00-09:05	合影		
09:05-09:50	大会特邀报告（一） 数字技术领航智能制造创新之路 陈晓红 院士（湖南工商大学、中南大学）		宴会厅 (主会场)
09:50-10:15	茶歇		
10:15-11:00	大会特邀报告（二） 人工智能与管理科学 杨善林 院士（合肥工业大学）	牛奔教授 (深圳大学)	
11:00-11:45	大会特邀报告（三） 2022管理科学部的资助工作介绍 刘作仪研究员（国家基金委管理科学部副主任）		
12:00-13:30	自助午餐	深铁皇冠假日酒店46楼彩云阁自助餐厅	
11月20日下午 分组报告/企业特邀报告 地点：深铁皇冠假日酒店5楼			
时间	报告场次及主题	主持人	地点
13:30-15:00	分组会场一：智能制造运营管理（上） 徐寅峰教授 (西安交通大学)		腾讯会议号 996-802-403 会议室2
	分组会场二：智慧物流与供应链管理（上） 王红卫教授 (华中科技大学)		腾讯会议号 852-466-924 宴会厅1

分组会场三：智能调度理论与方法（上）	李登峰教授 (电子科技大学) 梁哲教授 (同济大学)	腾讯会议号 357-238-884 会议室3
分组会场四：大数据与人工智能	黄伟教授 (南方科技大学)	腾讯会议号 421-432-371 宴会厅2
分组会场五：智能工厂与流程优化	江志斌教授 (上海交通大学)	腾讯会议号 284-460-668 会议室5
分组会场六：大湾区智能制造前沿论坛+“专精特新”企业实践论坛	刘心报教授 (合肥工业大学) 杨印生教授 (吉林大学) 李丽教授 (深圳大学)	腾讯会议号 772-647-473 宴会厅3

15:00-15:30 茶歇

分组会场七：智能制造运营管理（下）	胡祥培教授 (大连理工大学)	腾讯会议号 996-802-403 会议室2
分组会场八：智慧物流与供应链管理（下）	任明伦教授 (合肥工业大学)	腾讯会议号 852-466-924 宴会厅1
分组会场九：智能调度理论与方法（下）	刘心报教授 (合肥工业大学)	腾讯会议号 357-238-884 会议室3
分组会场十：数字制造决策	张卫国教授 (华南理工大学)	腾讯会议号 284-460-668 会议室5
分组会场十一：医疗装备制造与运作管理	唐加福教授 (东北财经大学) 万国华教授 (上海交通大学)	腾讯会议号 421-432-371 宴会厅2
分组会场十二：期刊论坛 《系统工程学报》 《工业工程与管理》 《中国管理科学》 《工程管理科技前沿》	李建平教授 (中国科学院大学)	腾讯会议号 772-647-473 宴会厅3

闭幕式

1. 高质量论文交流和颁奖 (李丽教授、周志民教授、牛奔教授)	周志民教授 (深圳大学)	宴会厅3
2. 赞助企业鸣谢（何军书记）		
3. 本届会议总结（刘心报教授）		
4. 下届会议交接		

分组会场一：智能制造运营管理（上）

时间：13:30-15:00；地点：会议室2；主持人：徐寅峰教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	跨境制造布局中的供应链竞合博弈	牛保庄（华南理工大学）	
2	Commitment Strategies and Inventory Decisions Under Supply Disruption Risk	吴肖乐（复旦大学）	腾讯会议号 996-802-403
3	智慧物流运营管理：综述及未来研究	冯博（苏州大学）	
4	以旧换新渠道选择策略研究	俞杰灵（南京大学），陈虹桥	
5	考虑保鲜合作的三级生鲜品供应链最优策略研究	孙振花（河海大学），陈柳鑫，马利军	会议室2



分组会场二：智慧物流与供应链管理（上）

时间：13:30-15:00；地点：宴会厅1；主持人：王红卫教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	Emergency supplies distribution for early response operations under demand information asymmetry	舒嘉（电子科技大学）	
2	面向芯片制造优化的数学规划研究	镇璐（上海大学）	腾讯会议号 852-466-924
3	基于目标的自行车共享系统优化模型：从服务效率和公平的角度（摘要）	陈庆鑫（天津大学），傅陈翼，朱宁，马寿峰，何翘楚	
4	面向设备性能服务的多类多层次备件两级库存分类优化及案例	刘晓冉（东北大学），秦绪伟，成姝慧，熊欢	
5	A Matheuristic approach for the Multi-level Capacitated Lot-sizing Problem with Substitution and Backorder	Hu Qin, Haocheng Zhuang, Chunlong Yu余春龙(同济大学), Jiliu Li	



宴会厅1

分组会场三：智能调度理论与方法（上）

时间：13:30-15:00；地点：会议室3；主持人：李登峰教授，梁哲教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	一体化人员排班和派工：模型和拓展	梁哲（同济大学）	
2	智能互联环境下高端装备供应链多阶段集成调度	裴军（合肥工业大学）	腾讯会议号 357-238-884
3	作业车间调度问题及其优化方法	李新宇（华中科技大学）	
4	多场景交货期约束下基于深度强化学习的存储芯片制造过程优化调度方法	张维建（安徽师范大学），孔敏	会议室3
5	基于科学计量技术的“双碳”目标知识图谱与演化研究	王付宇，周鑫鑫（安徽工业大学），沈南南，汪和平	

分组会场四：大数据与人工智能

时间：13:30-15:00；地点：宴会厅2；主持人：黄伟教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	基于数据智能的管理决策：以深度强化学习为例	吴俊杰（北京航空航天大学）	
2	Component Substitution in an Assemble-to-Order System	邓天虎（清华大学）	腾讯会议号 421-432-371
3	智能互联产品的敏捷开发体系	张强（合肥工业大学）	
4	Decentralized Scheduling in Edge Computing Paradigms: End-to-End Decision Analytics and Price of Anarchy	Wenjuan Hou侯文娟（南方科技大学），Zeyu Zhang, Cong Chen, Qiao-Chu He, Zuo-Jun Max Shen	宴会厅2
5	You Make Me Happy: An Interactive Lens of Voice Assistants	Zhimin Zhou, Linlin Mo, Xiaohui Sun 孙晓辉（深圳大学），Liangbo Zhang	
6	信息流价值分析与精益改善研究	孔亮，吴昊阳，陈太博，孔繁森（吉林大学）	

分组会场五：智能工厂与流程优化

时间：13:30-15:00；地点：会议室5；主持人：江志斌教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	Raising funds through crowdfunding for a capital-constrained servicing manufacturer	蒋忠中（东北大学）	
2	A Simple Data-Driven Policy for Inventory Systems with Backlogging and Demand Covariates	周伟华（浙江大学）	腾讯会议号 284-460-668
3	The Strategic Analysis of Manufacturer's Servitization in Distribution Channel	王康周（兰州大学）	
4	不确定需求下可重构制造流水线配置与生产计划联合优化研究	崔峰（上海交通大学），耿娜，江志斌，周鑫	会议室5
5	钢箱梁生产-装配集成优化研究	黄青（中国地质大学（武汉）），卢辉，谢勇	
6	基于数字孪生的物料配送与总装生产联动决策方法	吴斌（暨南大学），屈挺，张凯	

分组会场六：大湾区智能制造前沿论坛+“专精特新”企业实践论坛

时间：13:30-15:00；地点：宴会厅3；主持人：刘心报教授，杨印生教授，李丽教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	优必选在智能制造的探索与实践	熊友军（优必选）	腾讯会议号 772-647-473
2	行业智能设备的数字化探索	李剑锋（大族激光）	
3	银星智能·智能制造探索与实践	陈国峰（银星智能）	
4	激光微纳加工与智能制造	邹武兵（韵腾激光）	
5	圆桌论坛		宴会厅3

分组会场七：智能制造运营管理（下）

时间：15:30-17:00；地点：会议室2；主持人：胡祥培教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	共享制造系统演化分析	王庭昱（兰州大学），王康周，王冬冬	
2	海南自贸港税率优惠下跨国公司的产量决策模型	郭柯廷（海南大学），吉清凯，胡祥培，赵达	腾讯会议号 996-802-403 
3	考虑低碳竞争和政府补贴政策的互补产品供应链减排策略研究	邵灵芝，尹丽（安徽工业大学）	
4	基于数据驱动和消费者绿色偏好的竞争性供应链定价决策	周陶（合肥工业大学），李凯，匡志莹，刘渤海	
5	考虑开发商风险态度的软件分销策略研究	夏露露（合肥工业大学），李凯，付红，赵能桂	
6	分布式制造服务平台治理机制设计	王哲丞（西安交通大学），赵玺	

分组会场八：智慧物流与供应链管理（下）

时间：15:30-17:00；地点：宴会厅1；主持人：任明仑教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	Supplier Encroachment in a Product-Service Supply Chain	黄敬业（南方科技大学），罗华江，何翘楚，王红卫	
2	Operations and Regulations for a Ride-sourcing Market with a Mixed Fleet	Zhenxiao Chen陈振霄（南方科技大学），Yuhan Miu, Jintao Ke,Qiao-Chu He	腾讯会议号 852-466-924 
3	Tactical Vessel Deployment and Empty Container Repositioning Considering Container Turnover Times	Xi Xiang, Changchun Liu, Shuai Jia贾帅（香港科技大学（广州））	
4	峰值能耗下随机订单的模型预测控制研究	赵亚萍，莫翔志（深圳大学），任晓欣，陈庆粤	
5	Compatibility Strategy of Competing Hardware-Software Platforms	Hua Tang唐华(电子科技大学), Xingzheng Ai, Haojia He, Songbo Guo	
6	考虑不确定执行结构和不确定时间的制造服务调度模型	任明仑，邵良佳（合肥工业大学）	

分组会场九：智能调度理论与方法（下）

时间：15:30-17:00；地点：会议室3；主持人：刘心报教授

序号	题目	报告人/作者	地点
分组报告（主持人：刘心报教授）			
1	Driving risk prevention in usage-based insurance service based on interpretable machine learning and telematic data	Hong-jie Li郦洪杰(杭州电子科技大学), Xing-Gang Luo, Zhong-Liang Zhang, Wei Jiang	
2	新冠疫情下基于服务质量理论的不正常航班旅客满意度实证研究	周天薇（深圳大学），肖宝宇，张凤娥，冯元粤，甘小冰	腾讯会议号 357-238-884 
3	考虑学习效应的货摊式赛汝生产排序调度研究	李德彪（福州大学），刘锋，潘超，殷勇	
4	概率语言信息下的动态激励群体评价方法及应用	张发明，李美幸（桂林电子科技大学），牛玉飞，张淋茜	
5	共享制造云平台自适应动态批处理供需匹配方法研究	蒋琪琪（电子科技大学），晏鹏宇，杨柳	
6	车电分离模式下基于换电站投资折扣的新能源汽车供应链协调研究	马修岩（浙江工业大学），谢丽丽（浙江工业大学），曹柬	

分组会场十：数字制造决策

时间：15:30-17:00；地点：会议室5；主持人：张卫国教授

序号	题目	报告人/作者	地点
1	面向碳中和的新能源汽车能源链	马铁驹（华东理工大学）	
2	Robot Scheduling for Intelligent Human-Robot Coordinated Picking Systems in Mobile-Rack Warehouses	王征（大连海事大学）	腾讯会议号 284-460-668 
3	空天系统智能管理	胡笑旋（合肥工业大学）	
4	基于自然语言处理的名人与品牌匹配算法	彭小刚，杨鹤鸣（深圳大学），杨可，张迩瀚	
5	A Mathematical Programming Model for Minimizing Energy Consumption on Selective Laser Melting Machine	Junjie Lin, Chunlong Yu余春龙（同济大学）	会议室5 

分组会场十一：医疗装备制造与运作管理

时间：15:30-17:00；地点：宴会厅2；主持人：唐加福教授，万国华教授

序号	题目	报告人/作者	地点
分组报告			
1	全国统一医疗服务大市场背景下的我国区域医疗资源投入研究	周文慧（华南理工大学）	
2	基于群体智能的医疗辅助诊断方法和系统	牛奔（深圳大学）	
3	Online Acceptance and Postponable Production Problem: A Bayes Selector Approach	万国华（上海交通大学）	腾讯会议号 421-432-371
4	短视频平台如何促进互联网医疗平台用户增长： 基于信任转移与溢出效应视角	牛奔, 梁婉君, 耿爽（深圳大学）， 陈莉, 何钰琴, 梁铭敏	
5	Optimization path of resource integration under medical alliance as tertiary hospitals eliminate general outpatient clinics	王红, 王亿鑫（深圳大学）， 文思莉, 李鑫宇	
6	家庭医疗机构赋能“健康+”分级诊疗的四方博弈	杜刚, 李文帝（华东师范大学）	宴会厅2
7	基于协变量平衡的贝叶斯A/B测试优化模型	王亚丽（华中科技大学），邓朝华, 余海燕	
8	Bandits with Correlated Contexts: Application to Product Ranking under Evolving Consumer Review	宋洁（北京大学）	

分组会场十二：期刊论坛

时间：15:30-17:00；地点：宴会厅3；主持人：李建平教授

序号	题目	报告人/作者	地点
分组报告			
1	求真、求实、求知、求证—《工程管理科技前沿》 期刊简介	刘业政（合肥工业大学）	腾讯会议号 772-647-473
2	《工业工程与管理》期刊建设与发展	刘冉（上海交通大学）	
3	《系统工程学报》高质量学术期刊发展规划	赵瑞清（天津大学）	
4	《管理评论》和《中国管理科学》期刊简介	李建平（中国科学院）	
5	讨论与问答环节		宴会厅3

CONFERENCE REPORTS AND GUEST PROFILES

大会报告和嘉宾简介



大会特邀报告嘉宾：杨善林院士

报告主题：人工智能与管理科学

嘉宾简介：

中国工程院院士，中国管理科学与信息系统工程专家。合肥工业大学管理学院教授、博士生导师。现任合肥工业大学学术委员会主任、“智能决策与信息系统”国家地方联合工程研究中心主任，“大数据流通与交易技术”国家工程实验室主任。先后获国家科技进步二等奖2项,省部级科学技术一等奖6项,教育部自然科学一等奖1项,撰写出版学术著作5部,在国内外重要期刊和国际学术会议上发表学术论文400余篇。获国家级教学成果二等奖3项,2008年获评国家级高等学校教学名师奖,2014年被授予全国五一劳动奖章,2015年获复旦管理学杰出贡献奖,2017年荣获首届全国创新争先奖状,2018年获中国系统工程学会“系统科学与系统工程终身成就奖”,2019年被人力资源社会保障部、教育部授予“全国模范教师”称号。担任《中国大百科全书(第三版)》管理科学与工程卷主编,中国管理现代化研究会轮值理事长,《工程管理科技前沿》执行主编等。



大会特邀报告嘉宾：陈晓红院士

报告主题：数字技术领航智能制造创新之路

嘉宾简介：

陈晓红，中国工程院院士，国家杰青，我国管理科学与工程、工程管理及数据智能领域的著名专家。现任湖南工商大学党委书记，中南大学商学院名誉院长，全国政协委员，中国工程院工程管理学部常委，国家自然科学基金委员会委员，国务院学位委员会管理科学与工程学科评议组召集人，国家基础科学中心主任，湘江实验室主任，获得国家自然科学基金委创新研究群体、教育部“长江学者创新团队”，国家中组部“万人计划”哲学社会科学领军人才。

长期致力于决策理论与决策支持系统、两型社会与生态文明、数据智能与智慧社会等领域的研究，是我国资源高效绿色开发和环境智慧管理领域的主要开拓者和两型社会的重要建设者与推动者。获国家科技进步二等奖、国家教学成果二等奖、复旦管理学杰出贡献奖、光召科技奖等国家级和省部级科研、教学奖励17项，连续多年入选“全球高被引科学家”和“全球前2%顶尖科学家”，2022年入选“中国高贡献学者”。发表高水平学术论文400余篇，其中ESI前1%高被引论文60余篇，H-Index指数87。



大会特邀嘉宾：毛军发院士

嘉宾简介：

中国科学院院士，深圳大学校长、党委副书记。1992年于上海交通大学获博士学位，曾先后在香港中文大学和美国加州大学伯克利分校做博士后研究。1992年7月-2022年1月在上海交通大学工作，先后担任电子信息与电气工程学院院长、副校长。2022年2月担任深圳大学校长。毛军发是中国电子学会会士、微波分会主任委员，《微波学报》编辑委员会主任，中国通信学会会士，IEEE Fellow, 2015 IEEE Fellow Committee Member, 国家杰出青年科学基金获得者，国家自然基金委创新研究群体负责人和基础科学研究中心项目负责人，973项目首席科学家。

主要从事高速与射频集成电路、智能感知技术研究，已主持40余个国家和省部级项目研究，发表学术论文500余篇，包括IEEE刊物论文160多篇，获授权发明专利40项。研究成果用于我国一些重大工程实施或装备研制，获国家自然科学二等奖（排名2）、国家技术发明二等奖（排名1）、国家科技进步二等奖（排名1）和何梁何利基金科学与技术创新奖各1项；负责的成果“射频集成电路EDA关键技术与工具”入选2020年中国高等学校十大科技进展。获国家教学成果二等奖2项（分别排名1、2）。



大会特邀嘉宾：郭仁忠院士

嘉宾简介：

1956年出生于江苏省盐城县，1978年2月考入原武汉测绘学院地图制图系，1981年考取该校硕士学位研究生，1984年获硕士学位，1990年获法国Franche—Comte大学地理学博士学位，1994年在武汉测绘科技大学博士后流动站完成测绘学博士后研究。历任原武汉测绘科技大学土地科学学院副院长、深圳市规划国土信息中心主任、深圳市规划和国土资源委员会副主任，现任深圳市规划和国土资源委员会巡视员、国土资源部城市土地资源监测与仿真重点实验室主任，兼任国土资源部科技专家咨询委员会委员、国家测绘地理信息局科技委员会委员、国际欧亚科学院院士、《测绘学报》编委等职。2015年受聘为深圳大学特聘教授。

郭仁忠院士在地理信息系统理论与方法、国土资源信息工程、三维地籍和数字城市领域均做出了杰出成绩，是我国国土资源管理信息化的主要开拓者之一，也是国内地理信息空间分析理论研究的最早探索者之一，获得国内外同行的广泛高度评价。先后出版著作4部，发表论文100余篇，19次获各类科技奖励，其中排名第一的国家科技进步二等奖2项、国际奖2项、省部级科技进步一等奖5项。自1996年作为高端学者被引进深圳以来，郭仁忠院士一直作为地理信息科学的学术和技术带头人，带领着一支创新研究团队奋战在科研工作一线。凭借着30余年在地图制图与地理信息技术研发和工程应用领域取得的学术成就和成功经验，2013年12月郭仁忠当选为中国工程院土木、水利与建筑工程学部工程院院士，成为深圳市建市以来首位“本土”院士，改写了深圳无本土“出产”院士的历史。



大会特邀嘉宾：谢和平院士

嘉宾简介：

谢和平，1956年1月出生，男，湖南双峰人，能源与力学专家，1982年毕业于中国矿业大学数学与力学系，2001年当选为中国工程院院士。深圳大学特聘教授，深圳大学深地科学与绿色能源研究院院长，四川大学原校长、教授博导。国务院学位委员会委员，中国科学技术协会常委。国家重点研发计划“深部岩体力学与开采理论”项目负责人。长期致力于采矿工程、矿山工程力学、绿色能源开发利用及深地科学领域的基础研究与工程实践，特别是破断煤岩体力学研究方面具有突出成果。在我国最早建立了矿山裂隙岩体宏观损伤力学模型，开拓了矿山裂隙岩体损伤力学研究新领域。1982年起，创造性引入分形方法对裂隙岩体进行非连续变形、强度和断裂破坏研究，并与损伤力学结合在国际上开创了岩石力学分形研究新领域。近年来，在深地科学探索领域，包括深地固体资源流态化开采、中低温地热发电、地下空间开发利用、海水能源化及深地医学等领域提出了创新性理念与构想，并在绿色能源、低碳技术与CO₂矿化及综合利用技术领域进行了深入探索，取得了重要进展。

谢和平院士为国家973项目首席科学家（2次），国家自然科学基金委创新研究群体首席科学家。首届“中国青年科学家奖(技术科学)”，何梁何利科技进步奖（技术科学奖），国家自然科学二、三等奖，国家科技进步二、三等奖，均为第一获奖人。被英国Nottingham大学、德国Clausthal工业大学、香港理工大学授予“荣誉博士”学位，获牛津大学授予“牛津大学圣艾德蒙Fellow”学术称号。



大会特邀嘉宾：丁文华院士

嘉宾简介：

丁文华，中国工程院信息与电子工程学部院士，从事广播影视技术工作30余年，2000年至2016年任中央电视台总工程师，是我国电视台网络制播领域的技术创新带头人，由其创建的数字化、网络化、高清化电视台节目制播体系达到国际一流水平，全面推动了我国广播电视行业的科技进步。曾获得国家科技进步奖一等奖1项，省部级科技进步奖突出贡献奖2项，省部级科技进步奖一等奖13项，主持完成中央电视台新台址电视系统深化设计方案、多届奥运会中央电视台电视报道技术方案等著作，并牵头负责ChinaDRM、HDR、3D Audio等多项国家及行业标准的制定工作。2007年成为我国首位被亚广联ABU授予“亚太地区广播工业杰出贡献奖”的技术专家，并荣获“何梁何利科学技术创新奖”、“国家有突出贡献中青年专家”等荣誉称号。



大会特邀嘉宾：陈湘生院士

嘉宾简介：

陈湘生，深圳大学教授（中国工程院院士、俄罗斯工程院外籍院士）、土木与交通工程学院院长，滨海城市韧性基础设施教育部重点实验室主任、矿山深井建设技术国家工程研究中心主任。专长于隧道与地下工程、城市轨道交通工程、特殊岩土工程和建井工程。

先后就学或访学于淮南矿业学院、上海外国语大学（英语）、柏林工业大学、鲁尔大学、剑桥大学和清华大学。先后就职于煤炭科学研究院、深圳市地铁集团有限公司工作；2018年3月加盟深圳大学土木与交通工程学院。

40年来他先后完成了包括国家科技攻关和国家自然科学基金在内的科研项目70余项、主持完成总投资超过1670亿人民币的国家或省级重大工程项目60余项。先后获得国家科技进步奖3次，省部级奖励15次，詹天佑土木工程奖4次，茅以升岩土工程大奖1次，获第三届中国优秀科技创业奖。出版专著9部（独著5部），在国内外正式发表论文100余篇。

主要学术兼职：科技部基础研究战略咨询委员会委员、住房和城乡建设部科学技术委员会委员兼城市轨道交通分会主任委员、交通运输部城市轨道交通运营管理专家科技部和国铁集团川藏铁路科技攻关联合行动咨询委员会委员、国家川藏铁路建设专家咨询委员会委员；中国土木工程学会常务理事、中国公路学会常务理事、中国煤炭学会常务理事、中国岩石力学与工程学会常务理事；深部煤矿采动响应与灾害防控国家重点实验室学术委员会主任委员、火灾科学国家重点实验室（中国科技大学）学术委员会副主任、高速铁路轨道技术国家重点实验室学术委员会副主任、盾构及掘进技术国家重点实验室学术委员会委员。

嘉宾：杨晓光

嘉宾简介：

中国科学院数学与系统科学研究院研究员，中国系统工程学会理事长，中国科学院系统科学研究所副所长。曾获得国家杰出青年基金、全国优秀科技工作者、复旦管理学杰出贡献奖、中国青年科技奖、茅以升青年科技奖、国务院特殊贡献专家、北京市科学技术一等奖、教育部科学技术进步一等奖等荣誉。现兼任欧亚系统科学研究会副理事长、《系统工程理论与实践》、《系统科学与数学》主编等学术职务。主要从事管理科学与工程、应用经济学等领域的研究。



嘉宾：刘心报

嘉宾简介：

刘心报，长江学者特聘教授，享受国务院政府津贴专家，国家自然科学基金委创新研究群体负责人，高等学校学科创新引智基地（111计划）负责人，兼任国务院学位委员会第八届管理科学与工程学科评议组成员、中国系统工程学会智能制造系统工程专业委员会主任委员。

主要从事复杂产品研制资源优化与调度、复杂产品质量评估与控制等方面的教学与科研工作。主持国家863项目、国家自然科学基金创新研究群体项目、国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划项目课题等国家级科研项目以及企事业单位委托的重要项目，在《Production and Operations Management》《Omega》《European Journal of Operational Research》《系统工程理论与实践》等学术期刊发表学术论文150余篇，在Springer出版社出版专著《Optimization and Management in Manufacturing Engineering》1部。长期坚持将理论研究成果与信息系统技术深度融合，并将其运用到多家大型企业的制造工程管理实践中，取得了显著的经济社会效益，获国家科技进步二等奖2项、教育部自然科学一等奖1项、中国机械工业科技进步一等奖1项、安徽省科技进步一等奖1项；坚持立德树人、科研育人，获国家级教学成果奖二等奖1项。



嘉宾：李丽

嘉宾简介：

李丽，管理学博士、博导教授，资深礼仪文化传承学者，现任深圳大学管理学院发展战略委员会主任。曾任深圳大学管理学院院长、党委书记。主要获奖：两次领衔获吉林省教委科技进步一等奖；两次领衔获广东教育教学成果奖二等奖；广东省“千百十工程”人才，深圳市优秀教师，深圳市优秀党务工作者。国家级一流本科课程“礼行天下”主持主讲教授。深圳大学MBA名牌教师。社会服务与主要兼职：中国运筹学会理事；广东省“管理科学与工程”教学指导委员会委员；广东省系统工程学会副理事长；广东省项目管理学会副会长；深圳市电子商务协会副会长；深圳市软科学专家委员会专家；中国科技开发院入园评审专家；金蝶软件、图瑞科技等多家企事业单位专家委员会主任、专家；“三创赛”广东省评审专家。研究领域与成果：从事项目管理，数字经济与科学决策、创新创业，礼仪文化领域研究，出版专著5部；主持国家自然科学基金、国家社会科学基金、教育部人文社科研究项目4项。主持省部级及企事业委托课题35项。发表学术论文70余篇。教学、培训与咨询服务：项目管理（20年教龄）；创新创业（10年教龄）；礼仪文化（16年教龄），粤港澳大湾区发展与创新/创新思维与管理（8年教龄）。累计咨询服务培训约300场。特长与爱好：国家级一流本科课程（国家级“金课”）“礼行天下”开发者及主讲教师，讲授“商务礼仪”、“大学生礼仪”、“管理礼仪”以及“礼行天下”等课程16年。“礼行天下”MOOC课程开发者，2016年该课被评为UOOC优客联盟品牌课程。16年来累计为本科生、研究生授课近2000学时，学生6万人次，举办各类组织培训80余场。礼行天下礼仪队专任导师，曾任大学生模特队导师。撰写相关文章，制作微课，举办学生“礼仪在行动”等活动，建有题库，视频库等多种资源库，传承礼仪文化，实践教书育人。中央电视台“神州大舞台”节目周冠军；深圳红石文化管理咨询有限公司专家委员会主任。



BREAKOUT PRESENTATIONS AND GUEST PROFILES

分组报告和嘉宾简介



嘉宾：周志民

嘉宾简介：

周志民（1977-），男，九三学社社员。现任深圳大学管理学院副院长、教授、博士生导师，曾任深圳大学文化产业研究院副院长。管理学博士、博士后。教育部新世纪优秀人才、广东省高校“千百十工程”省级培养对象、广东省“十大杰出青年岗位能手”、深圳市高层次人才地方级领军人才（2次）、深圳市优秀教师、深圳大学优秀学者。中国高等院校市场学研究会常务理事兼品牌专业委员会副主任、中国管理现代化研究会营销专业委员会常务理事、广东营销学会副会长、《营销科学学报》编委。主要从事品牌管理、市场营销教学和研究。主持4项国家自然科学基金项目（已结题的2项后评估“优”），出版《品牌管理》等8部专著、译著或教材，发表100余篇中英文期刊论文（SSCI论文近20篇），4篇案例入选全国百篇优秀管理案例，荣获广东省哲学社科优秀成果一、二、三等奖等20余项科研奖，获深圳大学校长教学奖、MBA金牌教师奖等20余项教学奖。



嘉宾：牛奔

嘉宾简介：

牛奔，深圳大学教授，博士生导师，现任深圳大学管理学院副院长，深圳大学医院管理研究院副院长，管理科学与工程一级学科博士点负责人。近年来，获得多项学术荣誉，如2012年入选国家第二批“香江学者”、广东省高等学校“千百十人才”省级培养对象，2013年入选深圳市“高层次专业人才”，2014年度入选深圳“海外高层次人才孔雀计划”，2015入选广东省高校“优秀青年教师”，2016年入选“广东省珠江学者”，2018年入选教育部工业工程专业“教指委委员”，2021年入选英国皇家工程院与中国工程院“中英创新领军人才”，2021年入选“南粤优秀教师”，2020年至今连续三年入选斯坦福“全球前2%科学家”年度科学影响力排行榜。近年来主持国家自然科学基金项目的6项（合作主持1项），广东省教育厅重大项目2项，广东省自然基金3项，广东省哲学社会科学基金1项，中国博士后科学基金项目的2项（特别资助1项），其它省市级项目10余项。长期从事人工智能、大数据分析与处理、信息系统与信息管理、运筹与优化、物流与供应链管理、智慧医疗等多学科交叉领域的科研工作，发表相关学术论文200余篇，其中SCI/SSCI论文59篇（ESI高被引论文2篇）、EI收录99篇，出版专著9部，申请专利及软件著作权7个。获得过国际群体智能大会（ICSI）最佳论文奖、国际智能计算大会（ICIC）最佳论文奖、中国管理学年会优秀论文奖及其它各类学术奖项20项，指导学生获得2项互联网+全国赛银奖。



主持人：徐寅峰

嘉宾简介：

现任西安交通大学管理学院教授、博士生导师。国务院学位委员会第七届学科评议组成员(管理科学与工程)。入选2016年度第二批国家“万人计划”领军人才（2016）、2014年度国家文化名家暨“四个一批”人才（2015），“新世纪百千万人才工程”（2008）、教育部长江学者特聘教授（2006），获国家杰出青年基金（2005）和全国优秀博士论文指导教师（2006）。曾指导博士毕业生获得1篇全国优博论文、3篇全国优博提名论文和8篇省优博论文。长期从事不确定复杂环境下经济管理问题的应对策略和应急管理与对策研究，曾24次到10个国家和地区开展学术合作。在国内外顶尖与知名杂志上发表学术论文200多篇，其中被SCI&SSCI收录100多篇；主持教育部长江学者和创新团队发展计划1项、国家自然科学基金杰出青年科学基金1项、国家自然科学基金重点项目1项、国家自然科学基金面上项目4项，参与国家自然科学基金重点项目2项，国家自然科学基金创新群体项目2项。科研成果获得第6届国际计算与组合年会(COCOON2000)HaoWang奖，国家自然科学二等奖2项（2005排名第4；2018排名第5）。



报告题目：跨境制造布局中的供应链竞合博弈

报告人：牛保庄

报告人简介：

牛保庄，华南理工大学教授、博导。国家杰青、广东省政协委员、UTD24期刊POM编委。研究方向为跨境物流供应链管理、供应链金融科技等。已有12篇论文发表于UTD等顶级期刊，包括MSOM 2篇，POM 7篇，TRB 3篇，另有70余篇文章发表在EJOR等知名期刊。获教育部中国高校科学研究优秀成果奖（人文社会科学）二等奖、中国管理学青年奖、广东省哲学社会科学优秀成果一等奖等9个国家和省部级重要奖项。培养的博士生应届获聘海外名校教职，为华南地区首次。



报告题目：智慧物流运营管理：综述及未来研究

报告人：冯博

报告人简介：

冯博，苏州大学商学院院长、教授、博导。教育部长江学者特聘教授，国家优秀青年基金获得者、国家万人计划“青年拔尖”人才。担任POM-China战略咨询委员会委员、中国管理科学与工程学会服务科学与工程研究会副理事长/副主任委员等多个学术组织任职。多年来致力于运营管理与决策分析领域的研究，主持国家社科基金重大项目、国家自然科学基金优秀青年基金、面上项目等各类项目20余项。在本领域知名期刊发表学术论文70余篇、出版专著2部。获教育部高等学校科学研究优秀成果（人文社会科学）一等奖、三等奖，广东省哲学社会科学优秀成果一等奖等省部级以上科技奖励10余项。



报告题目：Commitment Strategies and Inventory Decisions Under Supply Disruption Risk

报告人：吴肖乐

报告人简介：

吴肖乐，复旦大学管理学院教授、博士生导师。2006年本科毕业于清华大学工业工程系，2011年博士毕业于圣路易斯华盛顿大学奥林商学院。主要研究供应链管理、风险管理、运营和其他领域的交叉问题。其研究工作发表于 *Management Science*, *Manufacturing & Service Operations Management*, *Production and Operations Management*, *Decision Sciences*, *Energy Economics*, *European Journal of Operational Research* 等期刊。研究工作曾获华人学者管理科学与工程协会最佳论文一等奖，中国管理科学与工程学会供应链与运营管理分会优秀论文一等奖，上海市第十三届哲学社会科学优秀成果二等奖等。2017年获中国管理学青年奖，2020年获国家自然科学基金杰出青年科学基金项目资助。入选上海市巾帼建功标兵（2022）、上海市教育系统三八红旗手（2021）。目前担任期刊《管理科学学报》部门编辑、*Production and Operations Management* 的 Senior Editor、*Naval Research Logistics* 和 *Service Science* 的 Associate Editor，获 2016 MSOM Meritorious Service Award。担任 2019 POMS Conference FOM Track Chair、中国管理现代化研究会理事、中国管理现代化研究会风险管理专业委员会秘书长等。



主持人：王红卫

嘉宾简介：

华中科技大学教授，博士生导师，教育部长江学者特聘教授，基金委创新研究群体科学基金获得者，国家杰出青年基金获得者，教育部创新团队带头人；兼任中国系统工程学会副理事长，中国管理科学与工程学会常务理事及管理系统工程分会主任，湖北省系统工程学会理事长。《Frontier of Engineering Management》执行副主编、中国大百科全书第三版系统科学学科副主编、《系统工程理论与实践》副主编，《管理科学学报》《系统工程学报》《中国管理科学》《系统管理学报》《控制与决策》等期刊编委。长期从事系统工程学科的科学研究和教学工作，主要研究方向涉及公共安全与应急管理、物流与供应链管理和工程管理等领域，承担了多项国家自然科学基金重点项目、重大项目课题，作为首席科学家主持国家重点研发计划项目，获教育部高等学校科学技术进步一等奖2项和湖北省自然科学二等奖1项。



报告题目：面向芯片制造优化的数学规划研究

报告人：镇璐

报告人简介：

镇璐，1981年生，上海大学管理学院院长、教授、博导，校经管学科学位评定分委员会主席。入选国家杰青、优青、青年长江、上海市青年拔尖、东方学者、曙光学者、浦江人才、英国运筹学会会士 (ORS Fellow)、国际工程技术协会杰出会士 (IETI Distinguished Fellow)。1999年至2008年就读于上海交通大学，先后于2003年、2008年获学士、博士学位。博士毕业后，赴新加坡国立大学从事了两年多的博士后研究，2011年3月起任职于上海大学管理学院，担任讲师，先后于2011年10月、2012年11月破格晋升为副教授、教授，2019年11月担任管理学院院长。近年来在TS、TRB、IIE、NRL、Interfaces等知名学术期刊发表论文134篇（其中，一作或通讯 128篇）。先后主持国家自然科学基金（2011）、优青（2014）、面上（2016）、重点（2018）、杰青（2020）五项国家级课题。研究成果曾荣获教育部第八届高等学校科学研究优秀成果奖（人文社会学）二等奖，上海市哲学社会科学优秀成果一等奖、二等奖，中国物流与采购联合会科学进步一等奖等。受邀担任国际A档期刊《Transportation Research Part B》、国际B档期刊《Computers & Operations Research》、《Journal of the Operational Research Society》等五本SCI/SSCI国际期刊的副主编和编委；另外受邀担任中国管理科学与工程学会常务理事、中国物流学会常务理事等。



主持人：李登峰

嘉宾简介：

电子科技大学经济与管理学院教授、博导，2013、2014年度长江学者特聘教授，百千万人才工程国家级人选，国家有突出贡献中青年专家，全国优秀科技工作者，四川省“千人计划”特聘专家，2014-2022年连续入选“中国高被引学者榜单”。主持国家重点研发计划课题、国家自然科学基金重点项目等20多项。获得国家自然科学奖二等奖等30多项和IEEE计算智能协会IEEE模糊系统会刊杰出论文奖。专著11部、论文300多篇。中国优选法统筹法与经济数学研究会智能决策与博弈分会理事长，电子科技大学学报(社科版)和国际期刊IJFSA(EI收录)主编，GDN与IJFS副主编，系统工程理论与实践、中国管理科学、控制与决策、系统工程与电子技术等期刊责任编委，工程管理科技前沿编委。



报告题目：一体化人员排班和派工：模型和拓展

报告人：梁哲

报告人简介：

梁哲，现任同济大学经管学院教授，国家杰青。本科毕业于新加坡国立大计算机工程系、硕士毕业于新加坡国立大学工业与系统工程系、博士毕业于新泽西州立大学工业工程系。研究主要集中在大规模组合优化算法结合，AI在航空运营管理及生产调度等方面的应用，先后主持国家自然科学基金重点项目在内的7项纵向课题及3项横向课题。已发表英文著作一本，论文30余篇。其团队的研究成果已在东航、厦航、宝钢投入运行，产生了可观的经济效益。



报告题目：智能互联环境下高端装备供应链多阶段集成调度

报告人：裴军

报告人简介：

裴军，教授，博士生导师，现任教于合肥工业大学管理学院。主要从事智能制造工程管理、制造过程优化、数字化供应链等方面的教学与研究工作。主持国家自然科学基金优秀青年项目等科研项目。以第一作者在Production and Operations Management、INFORMS Journal on Computing、Omega、European Journal of Operational Research等期刊发表学术论文，以第一作者的1篇论文被Springer Nature评为中国学者在商学和管理领域发表的“High-Impact Publications”（2020年度），2篇论文入选ESI高被引论文。在Springer出版社出版英文专著1部。获授权国家发明专利18件，获授权美国发明专利3件。获安徽省科技进步一等奖、安徽省教学成果特等奖和一等奖以及安徽省线上教学特等奖。担任国际全局优化协会副主席，担任国际学术期刊《Energy Systems》主编，担任中国工程院主刊《Engineering》工程管理学科青年专家，担任中国工程院期刊《Frontier of Engineering Management》特约通讯专家，担任国际学术期刊《Journal of Global Optimization》、《Journal of Combinatorial Optimization》、《Optimization Letter》、《SN Operations Research Forum》的副主编，担任国际学术期刊《Annals of Operations Research》的客座编辑。担任中国系统工程学会智能制造专业委员会秘书长。



报告题目：作业车间调度问题及其优化方法

报告人：李新宇

报告人简介：

李新宇，华中科技大学机械学院教授、博士生导师，青年长江学者。现从事智能制造系统、车间调度、智能优化与机器学习等方面的科研工作。主持国基金联合重点、国家重点研发计划项目等国家级科研项目近10项。出版英文专著1部，发表SCI论文100余篇，Web of Science他引6000余次，ESI热点论文4篇、高被引论文18篇，授权发明专利30余项。担任Expert Systems with Applications (ESWA) Associate Editor、中国机械工程学会工业大数据与智能系统分会总干事、中国仿真学会智能仿真优化与调度专业委员会副秘书长等。获教育部自然科学一等奖等省部级科研奖励3项。



主持人：黄伟

嘉宾简介：

教育部特聘讲席教授；南方科技大学深圳国家应用数学中心数字经济-金融科技研究中心主任、商学院创院院长/讲席教授；国家特聘专家(企管学科)；广东省高校管理科学与工程类专业教学指导委员会副主任委员，中国国信信用大数据研究院(厦门)名誉院长；中国管理现代化学会顾问委员会副主席。深圳市人民政府先行示范区特聘(决策咨询)专家；陕西省人民政府特聘决策咨询专家。曾任西安交通大学管理学院院长(2010-2017)，美国哈佛大学Fellow和俄亥俄大学终身正教授，澳大利亚悉尼新南威尔士大学终身教职及梅森爵士Fellow。研究成果包括：在美国和德国等国家出版了10多本学术书籍，在国际信息系统领域排名第一的期刊MIS Quarterly (MISQ)、及其他顶级期刊 Journal of MIS (JMIS)、JAIS、DSS、IEEE Transactions、OMEGA、ACM Transactions、EJIS, EJOR以及其它国际期刊和国际会议论文集上发表了200多篇学术论文、学术著作。2018年获国际权威的信息系统学会(AIS) Sandra Slaughter杰出服务奖。获得美国、中国、韩国、香港、澳大利亚等国家与地区的国家级科研资助或科研奖，中国自然科学基金委重点研究资助项目。2020年当选为世界权威的国际信息系统学会会士(AIS Fellow)，黄教授是第二位当选的中国本土大学教授。



报告题目：基于数据智能的管理决策：以深度强化学习为例

报告人：吴俊杰

报告人简介：

北京航空航天大学教授、经济管理学院、网安学院双聘教授，国家级领军人才。获国家自然科学基金杰出/优秀青年基金、教育部青年长江学者、全国百篇优秀博士学位论文、三项省部级科学技术奖一等奖等荣誉。担任北航“数据智能研究中心”主任，国务院学位委第八届学科评议组（管理科学与工程学科）成员，国家自然科学基金重大研究计划（大数据驱动的管理与决策）指导专家组成员，中国管理科学与工程学会“人工智能技术与管理应用”分会主任委员，《管理科学学报》等多个权威期刊领域编辑。长期从事管理科学、信息科学、社会科学的交叉创新研究，主要研究方向为数据挖掘、大数据计算、人工智能，并在社会治理、智慧城市、金融科技、智慧医疗等领域开展了广泛的应用。



报告题目：Component Substitution in an Assemble-to-Order System

报告人：邓天虎

报告人简介：

邓天虎（博士，副教授）目前就职于清华大学工业工程系。2013年于美国加州大学伯克利分校获得工业工程与运筹博士学位，2008年于清华大学工业工程系获得学士学位。目前研究方向侧重智慧供应链。负责执行的中石油天然气管网优化项目入围INFORMS设立的管理科学应用界最高奖项弗兰茨·厄德曼奖 (Franz Edelman Award) 2018年决赛。近五年主持多项国家自然科学基金青年基金和面上项目。以第一作者和通讯作者在Manufacturing & Service Operations Management、Operations Research、Naval Research Logistics、Journal of Energy Engineering等国际高水平学术期刊和学术会议发表论文20余篇。



报告题目：智能互联产品的敏捷开发体系

报告人：张强

报告人简介：

合肥工业大学教授，博士生导师，国家“万人计划”青年拔尖人才。主要从事高端装备研发生产运维一体化领域的工程管理领域的科研与教学工作。先后主持国家自然科学基金面上项目和青年项目、安徽省科技重大专项、中国航空发动机集团重大技术项目等14项。在Information fusion、KBS、IJPR、TR Part A、AIR、FEM、管理科学学报、中国管理科学等国内外学术期刊发表论文27篇，其中以第一作者/通讯作者发表论文20篇。授权国家发明专利21项，美国PCT专利3项；登记软件著作权12项；获安徽省科技进步奖一等奖1项（排名第1）、中国机械制造工艺协会科技进步奖一等奖1项（排名第2）、教育部高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）一等奖1项（排名第15），中国机械工业联合会科技进步奖二等奖1项（排名第2）。



主持人：江志斌

嘉宾简介：

教育部长江学者特聘教授，国际工业与系统工程师学会(IIE)会士(Fellow)、前副主席(2019-2022)，现任上海交通大学中美物流研究院(工程系统管理研究院)院长、上海交通大学安泰经管学院特聘教授，曾任上海交通大学教务处处长(2007-2014)及工业工程与管理系主任(2001-2018)，兼任教育部工业工程类教学指导委员会副主任、国务院学位办工程管理专业学位教指委物流工程与管理领域专家组组长、中国机械工程学会工业分会副理事长、上海机械工程学会工业工程专业委员会主任委员；*International Journal of Production Research*以及其它6个国际期刊副主编或编委。主要研究领域：复杂生产与服务系统运作管理，智能制造运作管理、医疗健康系统管理、物流与供应链管理以及工业工程系统化管理创新方法，在JOC、POMS等重要国际期刊上发表论文120余篇，出版著作5部，获得教育部人文社科二等奖1项。江志斌教授是中国最早研究智能制造及服务型制造生产管理学者之一，他不仅取得了一批重要学术成果，而且推进服务型制造模式在企业的应用，取得了巨大经济效益。



报告题目：Raising funds through crowdfunding for a capital-constrained servicing manufacturer

报告人：蒋忠中

报告人简介：

国家“万人计划”青年拔尖人才，现任东北大学工商管理学院院长、教授、博导，东北大学行为与服务运作管理研究所所长，辽宁省服务型制造研究院院长兼首席专家，辽宁省科技创新智库服务型制造研究基地负责人；曾任美国明尼苏达大学访问教授，国家自然科学基金委创新研究群体及国际重大合作项目骨干成员；兼任国际期刊*Production and Operations Management*、*Decision Sciences*编委、*Omega*、*International Journal of Production Research*客座编辑。近年来，围绕行为与服务运作管理、电子商务与共享经济、物流与供应链优化等研究方向承担国家自然科学基金青年、面上及重点项目等；在MSOM、TRB、NRL、*管理科学学报*等国内外顶级/重要学术期刊发表论文80余篇，授权国家发明专利2项；获广东省哲学社会科学优秀成果一等奖、辽宁青年科技奖等省部级奖励12项，省部级领导批示4项。



报告题目：A Simple Data-Driven Policy for Inventory Systems with Backlogging and Demand Covariates

报告人：周伟华

报告人简介：

周伟华，浙江大学求是特聘教授、管理学院教授、博士生导师、教育部青年长江学者。曾入选教育部新世纪优秀人才、浙江省151人才第一层次等人才项目。现任浙江大学数据分析和管理国际研究中心主任、浙江大学“大数据+分析和管理”创新团队首席专家、浙江省高校水平创新团队“数据分析和管理”负责人、浙江大学-麻省理工学院“食品供应链系统化风险管理”项目中方负责人。主要研究聚焦于数据智能、供应链管理与决策、供应链金融与区块链。相关研究成果获国内外顶级刊物《Management Science》、《Operations research》、《Production and Operations Management》、《Manufacturing & Service Operations Management》、《管理科学学报》、《管理工程学报》等发表，并于2022年入选ESI高被引论文。主持包含国家自然科学基金重大项目课题、重点项目、科技部重点研发计划项目课题等在内的国家级课题7项，国家部委、各级政府及企业项目20余项。研究成果获教育部高等学校科学研究优秀成果奖三等奖、浙江省科技进步奖三等奖、浙江省哲学社会科学优秀成果奖二等奖、浙江大学2021年度学术创新奖、2019 INFORMS 服务科学大会最佳论文奖第一名、浙江大学2019年度十大学术进展提名奖等。



报告题目：The Strategic Analysis of Manufacturer's Servitization in Distribution Channel

报告人：王康周

报告人简介：

王康周，兰州大学管理学院教授，博士生导师，管理学系主任。主要研究方向为服务型制造、运营与供应链管理。主持国家自然科学基金面上项目、青年项目、教育部人文社科项目等。在UTD24国际期刊POM，知名期刊IJPE、IJPR、JORS、TRD、系统工程理论与实践等发表学术论文40余篇，研究成果获得中国物流学会、中国智能制造系统专业委员会、中国机械工程学会优秀论文奖，以及省部级主要领导和多位省部级领导批示。获得国家级教学成果二等奖、甘肃省高等教育教学成果一等奖、上海交通大学优秀毕业生等。担任工信部中国服务型制造联盟专家，中国供应链与运营管理研究会委员，中国智能制造系统工程专业委员会委员等，以及POM、管理世界等期刊审稿人。



主持人：杨印生

嘉宾简介：

吉林大学唐敖庆学者领军教授，博士生导师、工学博士。先后任吉林大学生物与农业工程学院院长、党委书记以及吉林大学发展规划处处长，曾受聘吉林大学管理学院双聘教授、博士生导师。多年来一直从事管理科学与工程、运筹学、农业经济管理、农业机械化工程以及高等教育管理等领域的教学与科学研究工作，是国务院政府特殊津贴专家、吉林省高级专家、吉林省有突出贡献的中青年专业技术人才和吉林省拔尖创新人才。兼任国务院学位委员会第七、八届农业工程学科评议组成员、教育部高等学校农业经济管理类专业教学指导委员会委员、吉林省政府决策咨询委员、吉林省高等学校管理类专业教学指导委员会委员、吉林省学位委员会第四届管理学学科评议组成员、中国农业工程学会常务理事、中国农业技术经济研究会常务理事、中国现场统计研究会常务理事、吉林省农业经济学会副理事长、吉林省现场统计研究会常务副理事长、吉林省未来研究会副理事长等学术职务。曾获原机械工业部青年教师教书育人特等奖、霍英东教育基金会青年教师奖、宝钢教育基金会优秀教师奖、吉林省高等学校教学名师等荣誉称号。



主持人：胡祥培

嘉宾简介：

大连理工大学经济管理学院教授，长江学者特聘教授，国家杰出青年基金获得者。1983年毕业于哈尔滨工业大学并留校任教，1995年12月进入大连理工大学管理科学与工程博士后流动站工作，1997年8月破格晋升为教授职称，2000年4月被确定为博士生导师，2006年入选国家新世纪“百千万人才工程”国家级人选，2007年获得国家杰出青年基金资助。2008年1月至2018年1月任大连理工大学研究生院常务副院长。2010年3月被聘为长江学者特聘教授，2011年获国务院政府特殊津贴。2013年4月任教育部创新团队负责人，2015年1月任国家自然科学基金创新研究群体负责人，2017年任全国研究生院院长联席会轮值主席。此外还兼任浙江大学、哈尔滨工业大学、合肥工业大学、海南大学等高校兼职教授。曾获国家教学成果二等奖并多次获省科技进步奖和省自然科学优秀论文奖，任国务院学位委员会第六和第七届学科评议组管理科学与工程组成员，第7届和第8届教育部科技委管理学部委员。主要研究方向：智慧商务与物流管理、区块链与数智管理、智能运筹学与动态系统实时优化控制。在国内外期刊发表论文200余篇。



主持人：任明仑

嘉宾简介：

任明仑，合肥工业大学管理学院信息管理与信息系统系教授，企业建模与优化研究所所长。主要从事信息系统技术、制造服务模式和决策支持系统等方面的研究。发表论文100余篇，授权国家发明专利10项，美国专利2项。主持国家自然科学基金重点项目、面上项目、国家重点研发计划课题和企业委托项目多项。作为主要参与人获得国家科技进步奖二等奖1项、教育部自然科学奖一等奖1项、安徽省科学技术奖一等奖3项，其他奖项多项。2011年入选教育部新世纪优秀人才支持计划，2021年获评安徽省高水平导师。主要研究方向为大数据环境下的制造过程组织和制造运营管理、面向智能制造的智慧管理与人工智能技术等。



主持人：张卫国

嘉宾简介：

华南理工大学工商管理学院管理科学与工程学科带头人，长江学者特聘教授，国家杰出青年科学基金获得者，国家百千万人才工程国家级人选，国家有突出贡献中青年专家。担任教育部高等学校管理科学与工程类专业教指委委员、中国管理科学与工程学会智能决策研究会副主任委员、Electronic Commerce Research and Applications (ECRA)副主编、《系统工程理论与实践》、《中国管理科学》编委等。主持国家自然科学基金、国家社会科学基金、科技部重大重点项目等国家级项目10余项，在INFORMS Journal on Computing等期刊发表学术论文300余篇，出版著作8部，研究成果入选《国家哲学社会科学成果文库》，入选Elsevier中国高被引学者和全球前2%顶尖科学家，获得高等学校科学研究优秀成果奖等省部级以上科研奖20余项。

**报告题目：面向碳中和的新能源汽车能源链****报告人：马铁驹****报告人简介：**

马铁驹，现任华东理工大学商学院院长，教授、博士生导师。国家杰出青年基金获得者(2011)，教育部长江学者特聘教授(2015)。主要从事技术演化与能源系统建模与优化的研究工作。代表性论文发表在Management Science European Journal of Operational Research 管理科学学报等国内外权威期刊。获教育部第六届高等学校科学研究优秀成果奖二等奖(2013)；入选国家杰出青年科学基金获得者、教育部长江学者特聘教授、教育部新世纪优秀人才、东方学者(上海市特聘教授)、上海领军人才、上海浦江计划人才、以及上海曙光计划人才。

**报告题目：空天系统智能管理****报告人：胡笑旋****报告人简介：**

胡笑旋，男，博士，教授，现任合肥工业大学管理学院院长，入选国家级人才计划，安徽省空天系统智能管理工程研究中心负责人。研究方向为空天系统管理、卫星任务规划、智能互联系统工程等，承担国防科工局民用航天预研项目、军委科技委国防创新特区项目、国家自然科学基金项目等项目多项，在国内外学术期刊上发表学术论文80余篇；获发明专利授权84件；获安徽省科技进步奖一等奖1项、二等奖1项。担任管理科学与工程学会理事、中国优选法统筹法与经济数学研究会理事、中国系统工程学会智能制造系统工程专业委员会委员、安徽省管理学学会副理事长兼秘书长。

**报告题目：Robot Scheduling for Intelligent Human-Robot Coordinated Picking Systems in Mobile-Rack Warehouses****报告人：王征****报告人简介：**

王征，大连海事大学教授，博士生导师，美国亚利桑那大学访问学者，主要从事物流系统优化与智能决策领域的相关研究，在POM、TRB、TRE、AOR、COR及系统工程理论与实践、中国管理科学等国内外学术期刊发表论文六十多篇，主持国家自然科学基金、辽宁省重点研发计划、大连市重点学科重大课题等项目19项，获中国物流与采购联合会科技进步一等奖，2022年度中国物流与采购联合会科技创新人物。

**主持人：唐加福****嘉宾简介：**

东北财经大学星海讲席教授、学术委员会主任、管理科学与工程学科带头人、博士生导师。教育部长江学者特聘教授、国务院学位委员会学科评议组成员（第六届）、国家杰出青年科学基金获得者、国家自然科学基金委创新研究群体负责人，入选国家百千万人才工程并被授予“有突出贡献的中青年专家”称号。兼任教育部高等学校管理科学与工程类专业教学指导委员会委员、流程工业综合自动化国家重点实验室副主任、中国系统工程学会物流系统工程专业委员会副主任、中国管理科学与工程常务理事、中国运筹学会常务理事、中国系统工程学会常务理事、中国管理现代化研究会常务理事，兼任多个国内杂志的编委。入选2020年、2021年ESI高被引学者、辽宁省攀登学者、辽宁省优秀专家、辽宁省优秀科技工作者、辽宁省五一劳动奖章等。主要研究方向包括制造系统生产运作与物流管理，商业与服务系统运作优化与决策，质量系统工程，数据挖掘与商务智能等，先后主持国家杰出青年科学基金、国家创新研究群体科学基金、重点项目、重点国际合作、面上项目、青年基金、重大研究计划培育和省部级重要科研项目20余项。



报告题目：Online Acceptance and Postponable Production Problem: A Bayes Selector Approach

报告人：万国华

报告人简介：

现任上海交通大学安泰经济与管理学院特聘教授，博士生导师，管理科学与工程学科负责人。主要研究兴趣包括企业运营与信息系统战略，物流与供应链管理，服务运营管理（特别是医疗服务运营管理、数据驱动的医疗决策）。研究成果发表于Management Science, Operations Research, Mathematics of Operations Research, Production and Operations Management, INFORMS Journal on Computing等国际学术刊物。现任Production and Operations Management的Senior Editor、Journal of Management Analytics (SSCI Q1)的Associate Editor和《管理科学学报》领域编辑、《运筹学学报》编委，中国运筹学会常务理事和上海市运筹学会副理事长。



报告题目：Bandits with Correlated Contexts: Application to Product Ranking under Evolving Consumer Review

报告人：宋洁

报告人简介：

宋洁教授现任北京大学工学院副院长，长江学者奖励计划特聘教授。主要关注针对大数据环境下，复杂系统供需状态多变的挑战，研究大规模动态优化求解方法与在线学习算法，并应用在粮食安全、能源供应链等领域。承担国家自然科学基金、国家发改委、国家粮食局、国家电网等多项重大和重点科研项目，累计发表学术期刊论文60余篇，曾获得日内瓦国际发明特别展金奖、IIE最佳论文荣誉奖，和IEEE Transactions on Automation Science and Engineering最佳论文奖等。



报告题目：全国统一医疗服务大市场背景下的我国区域医疗资源投入研究

报告人：周文慧

报告人简介：

华南理工大学工商管理学院教授、博士生导师。中国运筹学会可靠性分会副理事长，管理现代化研究会风险管理专委会副主任委员，广东省质量协会副会长。研究兴趣主要包括排队经济学、医疗服务管理、运营管理、供应链管理等。近年来累计主持承担国家自然科学基金重点项目1项，面上项目4项，其中三项已结题项目分别于2014年、2019年和2022年的项目后评估中获评“特优”。研究成果发表在MS、POM、DS、CER、NRL、Omega、EJOR、《管理科学学报》等国内外知名学术期刊。2012年入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”，2017年入选广东省教育厅“珠江学者”特聘教授计划，2019年获得国家杰出青年基金。2017年获得广东省哲学社会科学优秀成果奖一等奖，2020年获得第八届高等学校科学研究优秀成果青年奖。2019年主讲的《应用统计分析》入选广东省研究生示范课程。



主持人：李建平

嘉宾简介：

李建平，国家杰出青年基金获得者，教育部长江学者奖励计划特聘教授、中国科学院特聘研究员。现任中国科学院大学特聘教授、中国科学院大学经济与管理学院常务副院长。兼任国际信息技术与量化管理学会(IAITQM)执行委员、秘书长；中国优选法统筹法与经济数学研究会副理事长、风险管理分会理事长；中国运筹学会决策科学分会理事长；中国系统工程学会金融系统工程分会副主任；中国管理现代化研究会商务智能分会副主任等；担任《中国大百科全书》(第三版)管理科学与工程卷一般管理理论分支主编，以及国内外10余种学术期刊的编委，包括：《中国管理科学》主编、《管理评论》主编等。主要研究领域为：风险管理、大数据管理决策、金融科技。获“中国青年科技奖”、“全国优秀科技工作者”、“中科院优秀导师奖”、爱思唯尔中国高被引学者等。在国内外学术期刊上发表论文150余篇，获得省部级自然科学/科技进步奖一等奖2项，二等奖5项，中国科学院教育教学二等奖1项。



报告题目：求真、求实、求知、求证—《工程管理科技前沿》期刊

报告人：刘业政

报告人简介：

合肥工业大学管理学院教授，《工程管理科技前沿》期刊执行副主编。先后承担了国家自然科学基金重大项目、重大研究计划重点资助项目、国家重点研发计划项目、国家“973计划”项目，以及百度、阿里巴巴、京东、奇瑞汽车等企业合作项目等研究课题。先后获省部级科技进步一等奖3项、二等奖2项；在科学出版社出版学术专著3部，在Marketing Science, EJOR, IEEE TKDE, ACM TOIS, ACM TKDD, 《管理科学学报》，《管理世界》等国内外学术期刊和国际学术会议上发表论文100余篇。主要研究领域：电子商务与网络空间管理、大数据分析与智能决策、社会技术系统下的组织行为。



报告题目：《系统工程学报》高质量学术期刊发展规划

报告人：赵瑞清

报告人简介：

天津大学管理与经济学部教授，博士生导师。曾兼任中国运筹学会不确定系统分会理事长及国际电子商务联合会中国分会副会长。目前兼任工信部智库财经类专家、《系统工程学报》常务副主编，《Journal of Uncertain Systems》领域主编。两次获得教育部自然科学二等奖，2007年获得教育部新世纪优秀人才计划支持。2007至2009年在英国从事公共安全研究。研究领域包括：委托代理、政府规制、供应链管理、合同理论和智能算法。



报告题目：《工业工程与管理》期刊建设与发展

报告人：刘冉

报告人简介：

刘冉，工学博士，上海交通大学机械与动力工程学院副教授，《工业工程与管理》期刊编辑部副主任。刘冉博士的研究领域为工业工程，包括物流系统管理、生产计划与调度、服务管理等方向；主持国家自然科学基金3项，教育部博士点基金1项、上海市自然科学基金1项，获得上海市浦江人才计划、上海交通大学晨星青年学者等多项奖励。

CORPORATE FORUM PRESENTERS AND COMPANY PROFILES

企业论坛报告人和企业简介



■ 优必选科技

优必选科技成立于2012年3月，是全球领先的人工智能和人形机器人研发、制造和销售为一体的高科技创新企业。秉承着“让智能机器人走进千家万户，让人类的生活方式变得更加便捷化、智能化、人性化”的使命，优必选科技自研人工智能算法成为机器人的“大脑”，同时实现了机器人伺服驱动器的大规模量产，赋予机器人灵活运动的“关节与躯干”。

公司专注于人工智能及机器人核心技术的应用型研发、前瞻性研发与商业化落地，布局了包括高性能伺服驱动器、机械传动、运动规划与控制、计算机视觉与感知、智能语音交互、SLAM与导航、人机交互和手眼协调等核心技术，同时推出了机器人操作系统应用框架ROSA。在此基础上推出了商用服务机器人和个人/家用服务机器人等一系列产品，同时提供人工智能教育、智慧物流、智慧康养、商业服务、智能巡检、公共卫生防疫等多行业解决方案。优必选科技以智能机器人为载体，人工智能技术为核心，为各行各业的客户提供一站式服务，致力于打造“硬件+软件+服务+内容”的智能服务生态圈。

报告人简介：

熊友军博士，现任优必选科技首席技术官，拥有华中科技大学机器人遥操作技术及控制专业博士学位，从事机器人和人工智能研究超过20年。他带领研发团队潜心研究机器人和人工智能领域的核心技术，在人工智能算法和人形机器人本体技术上都取得了重大突破，解决了该产业的“卡脖子”情况，引领了我国人工智能机器人产业的发展。

熊友军博士累计申请专利865项，其中发明专利384项，大部分专利转化成产品并产业化；他还作为第一主编编写并出版了人工智能精品课程系列丛书“AI上未来智造者”，用于全国多所中小学的人工智能教学；他领衔研发的机器人因技术的原创性和先进性，先后于2016、2018、2019、2021年4次登上央视春节联欢晚会；他领衔研发的大型人形机器人Walker先后亮相新中国成立70周年成果展、深圳特区建立40周年成果展和文艺晚会，并于2021年上岗迪拜世博会中国馆，2022年入驻沙特NEOM新未来城，向世界展示了中国人工智能和机器人的创新成果。

熊友军博士还作为负责人主持并顺利完成了多项国家和省市级重大科研项目，包括国家发改委人工智能创新发展重大项目“高端智能服务机器人产品产业化”项目、广东省战略新兴产业政银企合作专项“智能安防机器人关键技术研究及产业化”项目、深圳市未来产业专项“基于云服务的智能人形机器人”、战略性新兴产业和未来产业发展专项“3D视觉控制系统研究与机器人集成应用示范”等。



报告题目：优必选在智能制造的探索与实践

报告人：熊友军博士



报告题目：行业智能设备的数字化探索

报告人：李剑锋

报告人简介：

李剑锋先生，研究生学历，深圳市智能化学会智能装备专业委员会会长。2005年加入大族激光，历任自动化、焊接事业部等部门技术负责人，现任公司数控机床、3C焊接及自动化负责人，集团总经理助理。

■ 大族激光

大族激光科技产业集团股份有限公司，1996年创立于中国深圳，是全球领先的工业激光加工及自动化整体解决方案服务商。公司于2004年在深圳证券交易所上市。大族激光坚持自主创新，掌握光源、数控系统、功能部件等核心技术，拥有强大的垂直整合能力，在高端装备、核心器件、锂电、光伏、半导体等业务领域均实现较大突破。目前公司组建了涵盖激光光源、自动化系统集成、直线电机、视觉识别、计算机软件和机械控制等多方面复合研发队伍，与全国多所著名研究机构等建立了战略合作关系，联合成立相关实验室及人才培养基地等项目。公司研发办公生产使用用地面积超过230万平方米。2021年，全球最大的激光智能制造生产基地——大族全球智能制造基地正式投入使用。公司与全国多所著名大学等建立了战略合作关系，联合成立相关实验室及人才培养基地等项目。

■ 银星智能集团有限公司

银星智能成立于2005年，是银星集团旗下控股子公司，专注于扫地机器人的研发和制造17年，是中国第一家扫地机器人公司，同时也是目前全世界规模最大扫地机器人ODM公司之一。我们聚焦于扫地机器人的ODM业务，致力于为客户提供专业、优质的ODM服务，与客户同成长共发展。2022年4月份推出自主品牌“INXNI”，10月20日首推行业第一台全屋互联智能机器人X5。双十一销售国内扫地机器人新品牌第一名。



报告题目：银星智能·智能制造探索与实践

报告人：陈国峰

报告人简介：

陈总是银星智能集团有限公司智能制造事业部总经理，除此之外还担任广东顺达电脑厂有限公司制造课长，广东美的•卡飞合资公司工厂总经理，深圳科瑞普光电有限公司执行总经理，广东玛西尔电动车有限公司运营总经理。

■ 韵腾激光

深圳市韵腾激光科技有限公司 (Inte Laser) 是一家自动化高精密激光应用专业设备制造商；是集研发、生产、销售及售后为一体的高新技术企业；目前已有多项发明专利、实用新型专利及计算机软件著作权等。Inte Laser坚持以科技先行，不断追求技术创新，由行业高级工程师、资深专家、硕士等组成的科技研发团队，专业服务于自动化高精密激光的切割、钻孔、标刻、划线、蚀刻、微焊接等方面的设备研发。

Inte laser 自主研发生产的双头覆盖膜激光切割设备、晶圆激光标刻设备、PCB/FPC激光切割/钻孔/标刻设备、玻璃/蓝宝石激光钻孔设备、玻璃/蓝宝石/滤光片激光切割设备、全面屏激光精密切割设备、双头SD卡激光切割、摄像头指纹模组激光切割贴片设备等获得多家知名企业的用户好评。Inte Laser 坚信品质为发展的基础，以科学先进的组装工艺，高精密的检测仪器和设备，严格、苛刻的检验标准，保障设备品质，为客户提供自动化、高精密、高效率、高指标、高稳定性的产品。Inte Laser 拥有完善的市场和技术支持体系，在国内多个城市均有销售、售后网点，保障客户称心满意的使用Inte Laser产品。



报告题目：激光微纳加工与智能制造

报告人：邹武兵博士

报告人简介：

邹武兵是South-West State University 博士，有着十七年激光加工智能装备制造业经验。邹武兵在2009年任中国兵器工业总公司第209所物理研究所/西物集团子公司 副总经理，2013年创办深圳市韵腾激光科技有限公司并担任执行董事，总经理。邹总在2020年担任深圳市光电行业协会理事单位理事，在2021年被任命为深圳市激光智能制造协会副会长。在2020年获得中国青年创业领袖峰会青年创业大赛一等奖。

深圳大学简介

深圳大学1983年经国家教育部批准设立，肩负着为特区培养人才和为国家高等教育改革探路的光荣使命。中央、教育部和地方高度重视深圳大学建设，组织北大援建中文、外语类学科，清华援建电子、建筑类学科，人大援建经济、法律类学科，一大批知名学者云集深圳大学。建校伊始，学校在高校管理体制上锐意改革，在奖学金、学分制、勤工俭学等方面进行了积极探索，率先在国内实行毕业生不包分配和双向选择制度，推行教职员全员聘任制度和后勤部门社会化管理改革，为中国高等教育改革做出了重要贡献。深圳大学是国家大学生素质教育基地、全国文明校园。

建校39年，深圳大学秉承“自立、自律、自强”的校训，紧随特区，锐意改革、快速发展，在较短的时间内形成了从学士、硕士到博士的完整人才培养体系以及多层次的科学研究和社会服务体系，形成了“特区大学、窗口大学、实验大学”的办学特色，培养了近30万各类创新创业人才，95%以上扎根粤港澳大湾区，为特区发展和国家现代化建设做出了重要贡献。特别是进入新时代以来，学校实施高水平大学建设发展战略，成为内地进步最快的大学之一，综合实力得到全面提升，实现了从本科教学型大学向教学科研并重型大学的转型，创新创业人才培养、人事管理体制等领域的改革走在全国前列。目前，学校已经成为一所特色鲜明、实力雄厚、在国内外具有良好声誉和重要影响力的高水平综合性大学。

特区大学、窗口大学、实验大学



深圳大学管理学院简介

深圳大学管理学院于1997年6月由原管理系、行政学系和软科学系合并组建而成。建院以来，学院一直秉承特区开放、包容、务实、创新、发展的文化特质，融入国家战略、共频时代主脉，服务湾区、国际视野、勇于创新，立德树人，已逐步形成创新驱动、重点领域优先发展、学科特色鲜明的协调并进良性格局。学院不忘教育初心，探究育人真谛，关注管理前沿，善于深入实际解决管理创新问题，旨在建设粤港澳大湾区最具创新影响力的一流管理学院。

目前学院140名教职工，专任教师100名，教授19人，副教授38人，高级职称占比57%，高层次人才占比40%。拥有两大一级学科及学位授权点：管理科学与工程一级硕士点和博士点、工商管理一级硕士点及工商管理专业硕士点（MBA），其中管理科学与工程是广东省优势重点学科，珠江学者设岗平台；设有工商管理、管理科学、电子商务、人力资源管理、市场营销5个系，开设：工商管理、信息管理与信息系统、人力资源管理、市场营销、电子商务5个本科专业。其中4个专业入选国家级一流专业建设点，电子商务入选省级一流专业建设点。工商管理专业还荣获国家级特色专业，广东省高等学校名牌专业。信息管理与信息系统、人力资源、电子商务、市场营销获广东省重点专业、特色专业等称号。MBA教育荣获2020中国MBA十佳品牌等荣誉。

多年来，管理学院在科研、教学、社会服务等方面潜心努力，致力于区域发展政产学研有机融合，形成了一批集聚区域特色的研究方向、成果及研究平台，社会影响力逐年攀升。2019-2021年获国家社科重大重点、自科、教育部项目50余项，名列广东省第一梯队。在智能决策、医疗大数据服务、数字营销、商务分析及战略、创意指数研究形成相对优势。开发本土企业的MBA百优案例数位列全国第11，委托研究项目不断增多，已形成了专家“智库”十个。学院建有“电子商务创新创业实验室”、广东省虚拟仿真实验教学中心、大数据智能管理与决策院士工作站、机关事务管理研究院、医院管理研究院、创新创业教育中心，并与腾讯、金蝶、顺丰、深航、国际海运、粤海社区等20余家企事业单位深度战略合作。

管理学院关注学术前沿动态，积极承办各种学术会议，2021年承办了“第十七届中国科技政策与管理学术年会”、“首届中国—东盟国际合作创新论坛”、“第七届深圳管理创新对话论坛”，2022年承办“第五届智能制造系统工程会议”、“国际海洋事务与管理论坛”等，也是践行学术传播社会责任。

学院坚持国际化发展道路，先后与美国、英国、比利时、德国、日本、法国、芬兰、台湾、香港等境外及国家和地区的高校建立了较深度的校际交流与合作关系，招收国际学生本、硕、博及博士后近百名。

面朝大海，春暖花开，如今在“双区”建设的未来征程上，管理学院25岁，恰青春华年，必意气风发，管理学院全体同仁，在“十四五”开年之际，以梦为马，责任为鞭，乘风昂首，为先行示范区的建设贡献力量。

目前学院有**140** 名教职工



INSTRUCTIONS AND GUIDELINES

参会疫情防控须知及核酸检测指引

一、参会疫情防控须知

深圳市目前严格依照《风险地区来深人员疫情核查防控工作指引》（又称“圈层图”）进行疫情防控工作。该圈层图实行每日更新。为确保风控指引及时有效，大会主办方每日在会议官方群“第五节智能制造系统工程学术会议群”发布疫情防控措施，请参会者及时关注。

二、核酸检测指引

本次大会会务组在主会场酒店设置了核酸检测点，对应时间及地点如下：

11月19日17:00-19:00，在酒店3楼大堂注册处附近设置采样点

11月20日12:00-14:00，在酒店46楼彩云阁自助餐厅设置采样点

参会者若错过大会安排的核酸采样时间，可通过“深i你”小程序搜索最近核酸点，或向大会主办方防疫专员咨询最近核酸点。

三、重要公众号或小程序

微信关注“深圳疾控”：可查看疫情通报、防护手册、查询疫情风险等级、来深政策等。

微信搜索“深i你-自主申报”小程序：可查询最近核酸采样点。

四、会议疫情防控专员及联系方式：高峰，15999692333

GUIDELINES

机场接站指引

(具体车牌号将提前一日于大会群发布)

时间	路线	上车点	联系人	备注
11月19日	深圳宝安机场-深铁皇冠假日酒店	T3航站楼 (国内到达大厅 东侧出口)	于世关 18338795197 全维志 13653772357 高 凡 13429839565 马蓝菁 15818775865	实时发车

ACKNOWLEDGEMENT

鸣谢



shenzhen.sina.com.cn



shenzhen.sina.com.cn



地板·墙板·整屋



骏亚科技



益力

新浪深圳

广东鹰牌实业有限公司

广东骏亚电子
科技股份有限公司

深圳市益力
矿泉水集团有限公司



呼伦贝尔东明
矿业有限公司



朗诗地产 (华南)



股票代码
002417



深筑城科

深南金科股份有限公司



深圳市银潞科技
发展有限公司



优必选



惠州市惠城区
尚书实验分校



深圳市华晖盛世
商业有限公司



深圳冠亚股权投资
基金管理有限公司



深圳市德昌裕塑胶
制品有限公司



深圳颂扬创意管理有限公司



银星智能



韵腾激光



大族激光