



2018第三届数学建模在企业中的应用研讨会

尊敬的_____先生/女士，您好！

您好！您关注的《2018第三届数学建模在企业中的应用研讨会》将于2018年07月在北京召开。

会议内容

为了继承和发扬华罗庚教授倡导的数学与行业应用紧密结合的思想，搭建企业与学术界交流的平台，中国优选法统筹法与经济数学研究会将于7月23日-24日在中国科学院大学举办“第三届数学建模在企业中的应用研讨会”。届时中国科学院大学副校长、中国“双法”研究会理事长将出席并致辞，还有华罗庚弟子、国家杰青、阿里、京东等专家出席会议并做主题报告。

本次会议将有上百位高校数学领域的院长、教师、优秀学生代表等出席，同时也吸引了数十家相关领域的企业参加。除了大会报告还提供了专门的交流时间，企业可以现场招募合作高校或老师，老师也可以选择相关企业需求进行深入研究。

主办单位：中国优选法统筹法与经济数学研究会

承办单位：中国科学院大学数学科学学院

会议时间：2018年7月22-24日

会议地点：中国科学院大学（雁栖湖校区）国际会议中心

会议嘉宾及主题



计雷

报告主题：运用统筹法、优选法突运百万存煤案例

第四届、五届中国优选法统筹法与经济数学研究会理事长，中国科学院科技战略咨询研究院研究员，博士生导师。1965年到1985年间，曾任我国著名数学家华罗庚教授在应用研究方面的主要助手。20世纪60年代，在优选法和统筹法的理论及应用研究方面，系统地完善了优选法、统筹法在企业及相关部门应用的实际方法，开辟了许多新的应用领域。倡导出版了《中国管理科学》、《数理天地》。



吴建军

报告主题：复杂城市轨道交通网络线网列车运行图优化建模

北京交通大学教授，国家杰出青年科学基金获得者、教育部百篇优秀博士学位论文获得者、教育部新世纪人才。北京交通大学轨道交通控制与安全国家重点实验室教授，兼任管理科学与工程学会常务副秘书长（常务理事）。近五年主持了国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金等多项国家和省部级科研项目。



郑宇

报告主题：待定（大数据相关）

京东金融集团副总裁、首席数据科学家，城市计算事业部总裁和城市计算研究院院长。发表学术论文近百篇，其中以主作者身份在ACM SIGMOD、KDD、TKDE等知名国际会议和刊物上发表论文50余篇，并四次获得最佳论文奖和一次最佳论文提名，获得21项国际发明专利和三项技术转化奖。



丁鹏

报告主题：量化投资-策略与模型

上海交通大学和中国人民大学特聘教授，中国量化投资学会（CQIA）理事长，实盈首席策略顾问、上海荣石投资管理有限公司董事长、《量化投资-策略与技术》作者。2016年旗下基金分别获得好买基金“组合基金冠军”、“多策略基金亚军”和“管理期货基金第八名”的傲人业绩。获得中国量化投资研究院授予的‘2016中国量化投资年度人物’。



胡浩源

报告主题：人工智能在物流中的应用进展

阿里巴巴菜鸟网络人工智能部高级算法专家，目前负责菜鸟仓配算法，包括智能仓储和车辆路径规划，包括研究深度强化学习在仓配供应链中的应用，融合大规模并行分布式计算、遗传算法、超启发式框架，以及传统运筹优化算法，解决诸如车辆路径规划、切箱等问题；曾任职阿里天猫推荐算法团队，获得CEO特别贡献奖。



添然

报告主题：优化与智能决策（运筹优化和机器学习）

杉数科技算法总监，本科和硕士均毕业于明尼苏达双城分校电子信息工程学院，熟悉各类机器学习和深度学习算法，在杉数期间，参与福佑卡车非标定价的模型开发、泽宝电商搜索排名模型等开发、德邦定价项目分析以及联合利华预测项目开发。



姜志鹏

报告主题：移动通信网络中的若干优化问题研究

博士、中国科学院大学讲师。中国科学院数学与系统科学研究院博士后。主持中国移动北京公司基于多数据源的室分精准规划支撑服务项目1项；参加国家自然科学基金图像特征自动发现和提取及图像复原中的优化模型及算法研究和大型企业横向项目辽宁移动基于立体仿真、MR数据的LTE室分精确规划项目各1项。在无线移动网络领域专利授权3项。



叶杰平（拟）

滴滴出行副总裁，滴滴研究院副院长，美国密歇根大学终身教授，密歇根大学大数据研究中心管理委员会成员，美国明尼苏达大学博士。他担任Data Mining and Knowledge Discovery, IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering, IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence的编委。2004年获得ICML最佳学生论文奖，2010年获得NSF CAREER Award，2013年获得KDD最佳学生论文奖

会议门票

普通参会：1500元/人，学生（含本科生、研究生）凭有效证件800元/人。

费用包含：会务费、资料费、会议期间餐费，食宿统一安排，费用自理。

此致!

