

北京运筹学会 2021' 学术年会成功召开

北京运筹学会 2021'学术年会于 2021 年 11 月 6 日（星期六）在线上召开。本次会议由北京运筹学会主办，北京邮电大学理学院承办，会议为期一天。会议议程包括①开幕式，②大会学术报告、分组报告，③评选 2021 年度青年优秀论文，④全体理事会议，⑤党建小组会议。出席本次会议的代表有 160 余人，他们分别来自在京的大专院校、科研院所、企事业单位和华为公司等 30 余个单位。会议邀请了运筹学与管理科学界的中青年专家学者做大会报告，旨在介绍运筹学的国际发展动态和研究热点，交流理论和应用研究的最新研究成果，加强运筹学工作者之间的联系，以促进运筹学理论与应用的发展。



会议的开幕式由北京邮电大学理学院数学系郭永江教授主持。北京邮电大学理学院院长黄善国教授、中国运筹学会理事长戴彧虹研究员、北京运筹学会常务副理事长张强教授分别致辞。

吴凌云研究员和袁健华教授分别主持了上下午的大会报告，4 个大会报告分别为：北京航空航天大学夏勇教授的《GPS 定位问题的优化分析》，北京大学彭一杰博士的《基于扭曲风险度量的强化学习》，长江商学院梁超的《E-tailers' Inventory Storage Location and Pricing Decisions with Strategic Consumer Behavior Consideration》和华为公司盛镇醴的《AI 和运筹学在 ICT 产业中的应用》。

两场分组报告由杨建奎和寇彩霞副教授主持，6 个分组报告分别为李泉林教授的《Mathematical Problems and Challenges of Blockchain Selfish Mining》、邓智斌副教授的《A Graphic Structure Based Branch-and-Bound Algorithm for Nonconvex Sparse Quadratic Optimization Problems》、禹海波教授《不确定性需求下考虑信息收集的供应链动态博

弈研究》、路程副教授《Exploiting Chordal Sparsity to Design an Efficient Global Optimization Algorithm for Nonconvex Quadratic Optimization Problem》、陈伟坤副教授《Exploiting Overlap Information in Chance-constrained Program with Random Right-hand Side》和韩璐博士《k-奖励-收集斯坦纳树问题》。

下午，刘克研究员主持了 2021 年度北京运筹学会青年优秀科技论文的评选活动，有 6 位青年老师和 8 位青年学生参加评选。经过专家们的认真评审，教师组李庆娜、陈亮、宋亚楠的论文获选，学生组张倩、尚盼、袁敏、孙鑫的论文获选。

闭幕式由崔春生秘书长主持。

会议学术气氛浓厚，与会的专家学者就目前的运筹学和管理科学的热点问题进行了广泛而深入的学术探讨，增进了学术交流，促进了北京运筹学的发展。

在全体与会代表的共同努力下，大会取得了圆满成功。参会代表们感谢北京邮电大学郭永江教授、袁健华教授和寇彩霞副教授团队为举办此次会议所付出的辛勤劳动。

北京运筹学会秘书组

2021 年 11 月 8 日