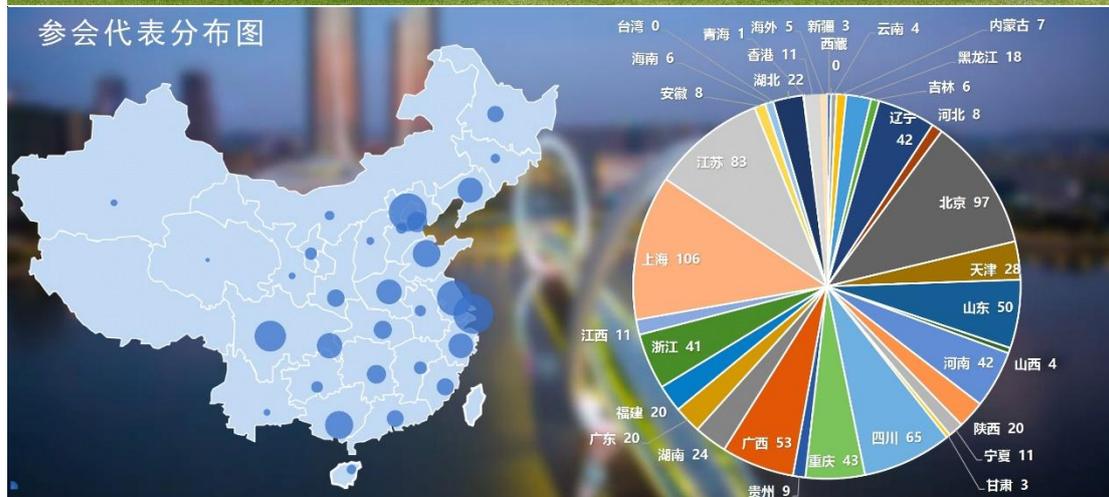


中国运筹学会第十二届全国数学优化会议暨第六次数学规划分会代表大会在南京成功举办

2019年4月19-22日，中国运筹学会第十二届全国数学优化会议暨第六次数学规划分会代表大会在江苏南京钟山宾馆召开。本次大会由中国运筹学会数学规划分会主办，江苏省运筹学会协办，南京师范大学承办。来自全国30个省（市、自治区）和香港特别行政区以及美国的近900名数学优化工作者参加了此次学术盛会。



4月20日上午会议隆重开幕。中国科协副主席、中国数学会理事长、国际工业与应用数学联合会候任主席袁亚湘院士，南京师范大学校长陈国祥教授，江苏省科协副主席冯少东，中国运筹学会副理事长修乃华教授，中国运筹学会数学规划分会理事长戴彧虹研究员，南京师范大学原党委书记、校长宋永忠教授，南京师范大学副校长田立新教授，美国亚利桑那州立大学 Hans D. Mittelman 教授，京东人工智能研究院常务副院长何晓冬博士出席了开幕式。南京师范大学数学科学学院院长尹会成教授主持开幕式。



首先，由陈国祥校长代表南京师范大学致欢迎辞，对全国数学优化学者的到来表示热烈欢迎和衷心感谢，他向与会代表介绍了南京师范大学的情况，对数学优化在大数据和人工智能等领域发挥的作用给予高度评价，并预祝大会圆满成功。

随后，袁亚湘院士代表中国数学会，祝贺大会的顺利召开。他表示作为一名数学优化工作者，对优化领域的蓬勃发展感到高兴。袁亚湘院士同时指出，提升自身的学术水准，瞄准国际前沿，与国际接轨是国内数学优化工作者努力的方向，也是本次会议的宗旨。

中国科协副主席冯少东表示，数学优化是一个非常重要的学科，在实现江苏“科教兴省”战略中发挥了重要作用，江苏省科协一定会大力支持数学优化以及江苏省运筹学会的发展。

开幕式最后，中国运筹学会数学规划分会理事长戴彧虹研究员总结了数学规划分会的历史和现状，展望未来分会的发展方向，并希望数学优化工作者共同努力创造更辉煌的成绩。



此次大会特别邀请美国亚利桑那州立大学 Hans D. Mittelmann 教授、京东人工智能研究院常务副院长何晓冬博士、美国亚利桑那州立大学周学松教授、上海财经大学何斯迈教授、上海交通大学范金燕教授、浙江师范大学张昭教授作大会报告。



会议还邀请了 12 位国内青年才俊分别作了连续优化和离散优化青年专题邀请报告。其中，连续优化专题报告人是胡胜龙（杭州电子科技大学）、刘永朝（大连理工大学）、陶敏（南京大学）、王晓（中国科学院大学）、余长君（上海大学）、张进（南方科技大学），离散优化专题报告人是陈建利（福州大学）、程永席（西安交通大学）、胡浩源（菜鸟网络）、李闽溟（香港城市大学）、王长军（北京工业大学）、张安（杭州电子科技大学）。此外，大会还包含由 32 位学者组织的 43 组共 135 场专题学术报告以及自由报名的 15 组共 45 场分组学术报告；来自国内外一百余所高校的与会代表分别在 11 个分会场做了精彩的学术报告。与会代表在数学优化各领域（如线性与非线性规划、锥优化、全局优化、变分不等式与互补问题、组合优化、整数规划、网络优化、博弈论、向量与集值优化、非光滑优化、动态规划、不确定性优化、金融优化、通信中的优化、管理中的优化、统计中的优化、工程中的优化、人工智能与机器学习中的优化等）广泛深入地进行了学术交流。

为了推动优化在工业领域的应用，以及与人工智能、机器学习等领域的融通共进，4 月 18 日，会议组委会组织了为期一天的短期课程。其中《机器学习优化选讲》由北京大学文再文研究员主讲，《最优机制设计》由上海财经大学陆品

燕教授主讲，400 余名学员参加了短期课程，反响热烈。



会议顺利完成了数学规划分会理事会的换届工作。4月20日中午，数学规划分会第六届理事长戴彧虹研究员代表第六届理事会做工作报告，总结了2014年以来所做的工作和取得的成绩，并提出今后的工作设想。随后与会代表以无记名投票的方式选举产生了新一届理事会。



4月20日晚召开了中国运筹学会数学规划分会第七届理事会第一次会议。到会的108位理事，42位青年理事和代表选举产生了新一届的正副理事长、秘书长和常务理事。新当选的第七届理事会的理事长、副理事长、秘书长和“统计与随机优化”、“整数规划与组合优化”、“连续优化”、“优化应用与软件”、“青年”五个支部负责人交流了工作设想，共同商讨了分会的工作计划。

4月22日上午中午会议举行了简短的闭幕式。戴彧虹研究员做了总结发言，他高度评价了会议的组织工作，并给承办单位南京师范大学颁发了荣誉证书。



南京师范大学数学科学学院副院长王雨顺教授代表承办单位讲话，感谢并希望各位专家一如既往地支持南京师范大学数科院。修乃华教授对会议的成功举办表示祝贺，也对新一届理事会提出了希望。新任第七届理事长徐大川教授对各方的支持表示感谢，并代表新一届理事会提出了未来的工作目标。中国运筹学会理事长胡旭东研究员介绍了2021年将在北京举办的国际数学规划大会（ISMP）的规划蓝图。最后，数学规划分会新任秘书长陈旭瑾研究员宣布中国运筹学会第十二届全国数学优化会议暨第六次数学规划分会代表大会圆满闭幕。