

第十二届全国数学优化学术会议

暨数学优化分会代表大会

第一轮通知

(2019 年 4 月 19-22 日, 南京)

一、会议宗旨

为了加强全国数学优化研究者之间的联系, 交流优化理论、算法和应用方面的最新成果, 了解数学优化的国际发展动态和研究热点, 促进数学优化和工业工程、人工智能与机器学习等领域的融通共进, 第十二届全国数学优化学术会议暨数学优化分会代表大会将于 2019 年 4 月 19-22 日在南京召开。本届会议由中国运筹学会数学优化分会主办, 江苏省运筹学会协办, 南京师范大学承办。会议将就数学优化各分支的理论、方法、应用和教学等进行学术报告与交流。欢迎全国数学优化各位同仁踊跃参加。

二、会议主题

会议主题: 交流最优化理论、算法及其应用的最新成果。议题包括(但不局限于): 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。

三、学术报告与短期课程

学术报告分大会报告、专题报告、分组报告三类。

大会报告人(按照姓氏汉语拼音排序):

范金燕 (上海交通大学)
何斯迈 (上海财经大学)
何旭东 (京东人工智能研究院)
Hans Mittelman (美国亚利桑那州立大学)
Alexander Shapiro (美国佐治亚理工大学)
叶娟娟 (加拿大维多利亚大学)
张 昭 (浙江师范大学)

连续优化青年专题邀请报告人(按照姓氏汉语拼音排序):

胡胜龙 (杭州电子科技大学)
刘亚锋 (中国科学院数学与系统科学研究院)
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)

离散优化青年专题邀请报告人(按照姓氏汉语拼音排序):

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)

短期课程为推动机器学习和组合优化的迅速发展，数学优化分会将于 2019 年 4 月 19 日上午和下午安排两门短期课程：

《机器学习优化选讲》：文再文(北京大学)主讲

《最优机制设计》：陆品燕(上海财经大学)主讲

四、顾问委员会(按照姓氏汉语拼音排序)：

堵丁柱 (美国德克萨斯大学达拉斯分校)
韩继业 (中国科学院数学与系统科学研究院)
罗智泉 (香港中文大学(深圳))
叶荫宇 (美国斯坦福大学/上海财经大学)
袁亚湘 (中国科学院数学与系统科学研究院)
越民义 (中国科学院数学与系统科学研究院)

五、学术委员会

主 任：修乃华 (北京交通大学)

副主任：(按照姓氏汉语拼音排序)

戴戡虹 (中国科学院数学与系统科学研究院)
李 端 (香港中文大学)
张国川 (浙江大学)

委 员：(按照姓氏汉语拼音排序)

白延琴 (上海大学)
陈小君 (香港理工大学)
葛冬冬 (上海财经大学)
郭田德 (中国科学院大学)
黄正海 (天津大学)
简金宝 (广西民族大学)
文再文 (北京大学)

六、程序委员会

主 任：戴戡虹 (中国科学院数学与系统科学研究院)

副主任：(按照姓氏汉语拼音排序)

白延琴 (上海大学)
陈光亭 (台州学院/杭州电子科技大学)
陈小君 (香港理工大学)
孙文瑜 (南京师范大学)
邢文训 (清华大学)
徐大川 (北京工业大学)
张立卫 (大连理工大学)

委 员：(按照姓氏汉语拼音排序)

陈国庆 (内蒙古大学)
陈旭瑾 (中国科学院数学与系统科学研究院)

高岳林 (北方民族大学)
韩德仁 (北京航空航天大学)
胡祥培 (大连理工大学)
黄南京 (四川大学)
李董辉 (华南师范大学)
李声杰 (重庆大学)
凌 晨 (杭州电子科技大学)
刘三阳 (西安电子科技大学)
刘新为 (河北工业大学)
鲁习文 (华东理工大学)
倪 勤 (南京航空航天大学)
尚有林 (河南科技大学)
舒 嘉 (东南大学)
宋 文 (哈尔滨师范大学)
童小娇 (湖南第一师范学院)
万仲平 (武汉大学)
王宜举 (曲阜师范大学)
韦增欣 (广西大学)
徐以汎 (复旦大学)
徐寅峰 (西安交通大学)
杨 辉 (贵州大学)
杨庆之 (南开大学)
杨晓光 (中国科学院数学与系统科学研究院)
杨晓琪 (香港理工大学)
杨新民 (重庆师范大学)
原晋江 (郑州大学)
张玉忠 (曲阜师范大学)
郑喜印 (云南大学)
朱德通 (上海师范大学)
朱文兴 (福州大学)

七、组织委员会

主 任：宋永忠 (南京师范大学)
徐大川 (北京工业大学)
副主任：(按照姓氏汉语拼音排序)
蔡邢菊 (南京师范大学)
陈旭瑾 (中国科学院数学与系统科学研究院)
韩德仁 (北京航空航天大学)
王雨顺 (南京师范大学)
徐玲玲 (南京师范大学)
委 员：(按照姓氏汉语拼音排序)
姜 波 (南京师范大学)
蒋建林 (南京航空航天大学)
孔令臣 (北京交通大学)

刘亚锋 (中国科学院数学与系统科学研究院)
孙海琳 (南京师范大学)
孙越泓 (南京师范大学)
吴晨晨 (天津理工大学)
徐 姿 (上海大学)
杨俊锋 (南京大学)
叶德仕 (浙江大学)
张晓岩 (南京师范大学)
赵欣苑 (北京工业大学)

秘 书: 姜 波, 贾泽慧, 王 凯

会务组: 于 正, 闫喜红, 张文星, 李志保, 何洪津, 葛志利, 王 群, 郭 科
张 纯, 董小妹, 江亚宁, 姜 帆, 高 雪, 王雪烨, 王 楠, 胡乐宇
陈红梅, 王 琪, 贾小溪, 徐 鑫, 肖克炼, 陈永鑫, 李 婷

八、会议安排与注意事项 (以最后一轮通知为准)

1. 2019 年 4 月 19 日报到。4 月 20-22 日学术报告。
2. 2019 年 4 月 19 日上下午安排机器学习优化选讲和最优机制设计短期课程, 参加短期课程的人员于 2019 年 4 月 18 日报到, 并在回执里注明。
3. 欢迎国内外数学优化同仁尤其是数学优化分会的理事和青年学者组织专题报告, 每个专题含三个报告, 每个报告 30 分钟。组织专题报告请在 2019 年 1 月 1 日前通过思澈会议系统 <http://www.smartchair.org/MOS2019> 提交专题报告的人员名单、报告题目及摘要。
4. 2019 年 4 月 19 日 20:00 将召开数学优化分会理事会议, 要求数学优化分会全体理事参加。如有关于数学优化分会的问题和建议, 请与数学优化分会秘书处联系。
5. 会议报到地点: **南京钟山宾馆(江苏省会议中心)**, 南京市中山东路 307 号
到达南京钟山宾馆的路线:
(1) 乘飞机到南京禄口机场:
机场巴士: 1 号线, 到西安门站, 下车后步行 1 公里, 20 元。
地 铁: S1 号线经过 7 站到南京南站, 转 3 号线经过 8 站到大行宫站, 转 2 号线经过 1 站到西安门站, 4 号口出站, 步行 550 米。
出租车: 41 公里, 约 140 元。
(2) 乘高铁到南京南站:
地 铁: 3 号线经过 8 站到大行宫站, 转 2 号线经过 1 站到西安门站, 4 号口出站, 步行 550 米。
出租车: 12.5 公里, 约 35 元。
(3) 乘高铁到南京站:
公 交: 190 路, 黄埔路站下, 步行 100 米。
地 铁: 1 号线经过 5 站到新街口站, 转 2 号线经过 2 站到西安门站, 4 号口出站, 步行 550 米。
出租车: 7 公里, 约 22 元。
(4) 乘长途汽车到南京长途客运总站 (小红山):
地 铁: 3 号线经过 4 站到大行宫站, 转 2 号线经过 1 站到西安门站, 4 号口出站, 步行 550 米。

出租车：7 公里，约 22 元。

6. 参会代表交纳会务费标准：

2019 年 2 月 28 日前缴纳注册费为提前注册，如注册后不参会，注册费不退。

2019 年 3 月 1 日后正常注册。

	提前注册	正常注册
运筹学会会员(大会报告人免收会务费)	1300 元	1500 元
非会员	1500 元	1700 元
研究生会员(报到时凭学生证)	900 元	1100 元
研究生非会员	1100 元	1300 元
家属	900 元	1100 元

参会代表可通过单位间银行转账方式支付注册费，请使用以下帐户：

账 户 名：中国运筹学会

开户银行：中国农业银行北京科院南路支行

帐 号：1125 0101 0400 10129

(汇款时务必留附言：MOS19+参会人姓名)

7. 住宿地点：南京钟山宾馆（江苏省会议中心）

350 个标准间，房价 440 元；152 个单间，房价 440 元。

8. 住宿统一安排，费用自理。

9. 会议不出版正式论文集。

10. 重要日期：

- **2019 年 1 月 1 日：** 提交参加会议回执(报告题目与摘要、住宿要求)；
- **2019 年 2 月 1 日：** 发第二轮通知，公告主要议程，调配住宿资源；
- **2019 年 3 月 10 日：** 确认参会、报告题目与摘要及相关要求；
- **2019 年 4 月 18 日：** 短期课程学员报到；
- **2019 年 4 月 19 日：** 会议代表报到；
- **2019 年 4 月 20 日-22 日：** 参加会议。

11. 组委会的联系方式和地址：

通讯地址：南京师范大学数学科学学院，邮编：210023

联 系 人：姜波

电子邮箱：jiangsuors@163.com

手 机：18351877925

会议网站：<http://www.smartchair.org/hp/MOS2019> 正在建设中

九、会议注册

所有参会人员(无论报告与否)请务必于 2019 年 1 月 1 日前通过思澈会议系统 <http://www.smartchair.org/MOS2019> 报名参会。

第十二届全国数学优化学术会议组委会

南京师范大学