

中国运筹学会第十三届全国数学优化学术会议

(2021年10月15-18日, 青岛)

<http://www.smartchair.org/hp/MOS2021>

第一轮通知

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, 中国运筹学会第十三届全国数学优化学术会议(MOS2021)原定于2021年4月9-12日在青岛召开。现因疫情不确定因素影响, 会期推迟到2021年10月15-18日。本届会议由中国运筹学会数学规划分会主办, 青岛大学承办。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):

曹志刚 (北京交通大学)

林宙辰 (北京大学)

刘歆 (中国科学院数学与系统科学研究院)

孙晓明 (中国科学院计算技术研究所)

修乃华 (北京交通大学)

于璠 (华为 2012 实验室)

张国川 (浙江大学)

连续/随机/统计优化青年专题邀请报告人(按照姓氏汉语拼音排序):

陈彩华 (南京大学)

丁超 (中国科学院数学与系统科学研究院)

江波 (上海财经大学)

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)

肖现涛 (大连理工大学)

离散优化青年专题邀请报告人(按照姓氏汉语拼音排序):

陈永 (杭州电子科技大学)

郭龙坤 (齐鲁工业大学)

黄申为 (南开大学)

马 冉 (青岛理工大学)

聂嘉明 (厦门大学)

吴晨晨 (天津理工大学)

短期课程

为推动机器学习和组合优化的迅速发展，数学规划分会将于 2021 年 10 月 15 日上午和下午安排两门短期课程：

《在线算法选讲》：黄志毅 (香港大学) 主讲

《图像处理与优化选讲》：董彬(北京大学) 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)

委 员：(按照姓氏汉语拼音排序)

白延琴 (上海大学)

陈光亭 (台州学院)

陈小君 (香港理工大学)

戴彧虹 (中国科学院数学与系统科学研究院)

郭田德 (中国科学院大学)

孙德锋 (香港理工大学)

邢文训 (清华大学)

徐大川 (北京工业大学)

张国川 (浙江大学)

张立卫 (大连理工大学)

六、程序委员会

主 任：徐大川 (北京工业大学)

副主任：(按照姓氏汉语拼音排序)

陈小君 (香港理工大学)

陈旭瑾 (中国科学院数学与系统科学研究院)

范金燕 (上海交通大学)

黄正海 (天津大学)

简金宝 (广西民族大学)

凌 晨 (杭州电子科技大学)

文再文 (北京大学)

张立卫 (大连理工大学)

委 员：(按照姓氏汉语拼音排序)

白延琴 (上海大学)

陈光亭 (台州学院)

陈国庆 (内蒙古大学)
陈中文 (苏州大学)
方奇志 (中国海洋大学)
高岳林 (北方民族大学)
郭田德 (中国科学院大学)
韩德仁 (北京航空航天大学)
何斯迈 (上海财经大学)
胡祥培 (浙江大学)
黄南京 (四川大学)
蒋建林 (南京航空航天大学)
孔令臣 (北京交通大学)
李声杰 (重庆大学)
刘新为 (河北工业大学)
鲁习文 (华东理工大学)
吕锡亮 (武汉大学)
潘少华 (华南理工大学)
尚有林 (河南科技大学)
申培萍 (华北水利水电大学)
舒 嘉 (东南大学)
宋 文 (哈尔滨师范大学)
谈之奕 (浙江大学)
童小娇 (湖南第一师范学院)
王川龙 (太原师范学院)
王宜举 (曲阜师范大学)
邢文训 (清华大学)
徐凤敏 (西安交通大学)
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)
杨周旺 (中国科学技术大学)
张玉忠 (曲阜师范大学)
赵克全 (重庆师范大学)
郑喜印 (云南大学)
朱文兴 (福州大学)
朱志斌 (桂林电子科技大学)

七、组织委员会(按照姓氏汉语拼音排序)

主 任：陈旭瑾 (中国科学院数学与系统科学研究院)
于永明 (青岛大学)
副主任：(按照姓氏汉语拼音排序)
杜守强 (青岛大学)
方奇志 (中国海洋大学)

- 高红伟 (青岛大学)
 孔令臣 (北京交通大学)
 杨周旺 (中国科学技术大学)
 张 昭 (浙江师范大学)
- 委 员: (按照姓氏汉语拼音排序)
 蔡邢菊 (南京师范大学)
 陈海滨 (曲阜师范大学)
 樊宝强 (鲁东大学)
 刘 彬 (中国海洋大学)
 刘亚锋 (中国科学院数学与系统科学研究院)
 马 骋 (青岛大学)
 马 冉 (青岛理工大学)
 农庆琴 (中国海洋大学)
 吴晨晨 (天津理工大学)
 肖 汉 (中国海洋大学)
 徐芳芳 (山东科技大学)
 徐 岩 (北京科技大学)
 徐 姿 (上海大学)
 薛 丹 (青岛大学)
 叶德仕 (浙江大学)
 赵欣苑 (北京工业大学)
 周金川 (山东理工大学)
- 秘 书: 陈元媛, 代业明, 王慧娟, 王 磊
 会务组: 赵胜东, 于 洋, 宋丽娜, 李柏纬, 姜茂盛, 纪翠翠, 吕施春, 杨艳
 雪卢梦蝶, 孙晶晶, 张娜丽, 刘 蕾, 李长博, 张 超, 幸东海, 聂
 新良

八、会议安排与注意事项

1. 2021 年 10 月 15 日报到, 10 月 16-18 日学术报告。
2. 2021 年 10 月 15 日上午下午安排《在线算法选讲》和《图像处理与优化选讲》短期课程, 参加短期课程的人员于 2021 年 10 月 14 日报到。
3. 欢迎国内外数学优化同仁尤其是数学规划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。组织专题报告者请在 2021 年 7 月 2 日前通过 MOS2021 会议系统 <http://www.smartchair.org/MOS2021> 提交专题报告的人员名单、报告题目及摘要。
4. 2021 年 10 月 15 日 20:00 将召开数学规划分会理事会议, 要求数学规划分会全体理事参加。
5. 参会代表通过 MOS2021 会议系统 <http://www.smartchair.org/MOS2021> 进行会议注册、提交报告、住宿信息和缴纳会务费。缴费系统于 2021 年 6 月 1 日开放。缴纳会务费标准如下:

	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

注 1: 2021 年 9 月 16 日前 (含) 缴纳注册费为提前注册。2021 年 9 月 17 日及以后为正常注册。

注 2: 如申请加入中国运筹学会或进行会员验证, 请访问中国运筹学会会员专区 http://www.orsc.org.cn/mem_join.php

6. 会议报到地点: 青岛黄海饭店, 青岛市延安一路 75 号
7. 会议住宿地点: 青岛黄海饭店、青岛汇泉王朝大饭店
8. 会议不出版正式论文集。
9. 重要日期:
 - 2021 年 7 月 2 日: 提交专题报告的人员名单、报告题目及摘要截止;
 - 2021 年 7 月 16 日: 注册、提交住宿要求截止, 提交报告题目与摘要截止;
 - 2021 年 9 月 16 日: 提前注册缴费截止;
 - 2021 年 9 月 30 日: 会前注册缴费、确保住宿预订截止;
 - 2021 年 10 月 14 日: 短期课程学员报到;
 - 2021 年 10 月 15 日: 会议代表报到;
 - 2021 年 10 月 16 日-18 日: 参加会议。
10. 温馨提示:
 - 所有参会代表(无论报告与否)请务必于 2021 年 9 月 30 日前通过 MOS2021 会议系统 <http://www.smartchair.org/MOS2021> 进行注册报名参会。
 - 未在 2021 年 9 月 30 日前完成注册缴费的代表, 请自行联系住宿, 会务组不负责为您预留房间。

九、组委会的联系方式

联系人: 杜守强 (17863978536)、 薛丹(15166053152)

电子邮箱: qddsq1@163.com

通讯地址: 青岛大学 数学与统计学院, 邮编: 266071

中国运筹学会数学规划分会

青岛大学

2021 年 1 月 11 日