

## 2012 年第九届全国运筹学代表大会日程初步安排

10 月 18 日 注册日  汉卿会堂	09:00-19:00	现场注册、报到（领取会议资料等）地点:汉卿会堂一层大厅
	16:30-17:30	袁亚湘院士公众报告：从瞎子爬山到最优化方法. 汉卿会堂报告厅
	16:00-17:30	《运筹与管理》编委会；信息楼 322 室
	19:00-20:00	晚餐（东北大学大学城地下咖啡厅自助餐）
	20:00-21:30	第八届常务理事会会议（汉卿会堂 308 会议室）

10 月 19 日 上午 开幕式 汉卿会堂 一楼报告厅	08:30-09:20	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 领导讲话</li> <li>● 第三届中国运筹学会科学技术奖颁奖</li> </ul>
10 月 19 日 上午 学术报告  汉卿会堂 一楼报告厅	09:20-10:00	合影、休息
	10:00-11:00	大会报告（一）：Optimization problems related to blockers and transversals in graphs <b>De Werra Dominique</b> （IFORS 主席）
	11:00-12:00	大会报告（二）：待定 中国运筹学会科学技术奖获奖者
中午	12:00-13:30	午餐（东北大学大学城地下咖啡厅自助餐）
10 月 19 日 下午 学术报告 汉卿会堂 一楼报告厅	14:00-14:40	大会报告（1）：城市交通拥堵传播规律与消散控制策略研究 <b>高自友</b> （北京交通大学）
	14:40-15:20	大会报告（2）：能源与气候经济复杂系统建模及政策研究的若干思考 <b>魏一鸣</b> （北京理工大学）
	15:20-15:50	休息
10 月 19 日 下午 第八届代表大会 汉卿会堂 一楼报告厅	15:50-17:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 第八届理事会工作报告</li> <li>● 第八届理事会财务报告</li> <li>● 选举第九届理事会</li> </ul>
10 月 19 日 晚上 新洪记	18:30-20:00	欢迎宴会（17:45 在汉卿会堂集合，集体乘车前往；宴会结束后自行回酒店）

	08:30-09:10	大会报告（3）：Valuation of Games <b>秦承忠</b> （山东大学）
--	-------------	---

10月20日 上午	09:10-09:50	大会报告(4): 煤炭科学等领域中的优化问题及相关思考 <b>戴戡虹</b> (中国科学院)
	09:50-10:20	休息
学术报告	10:20-11:00	大会报告(5): 博弈运动中的若干问题研究 <b>徐寅峰</b> (西安交通大学)
汉卿会堂 一楼报告厅	11:00-11:40	大会报告(6): 组合优化-从算法设计到机制设计 <b>张国川</b> (浙江大学)
中午	12:00-13:30	午餐 (东北大学大学城地下咖啡厅自助餐)
10月20日 下午  分组报告一 锥优化及 最优性条件  主持:  逸夫楼 202 教室	13:30-13:50	On Cones of Nonnegative Quartic Forms <b>李浙宁</b> (上海大学理学院)
	13:50-14:10	Tangent cone of inclusion problem without Robinson's constraint qualification <b>何诣然</b> (四川师范大学)
	14:10-14:30	一类二阶锥双层规划问题的二阶充分性条件 <b>迟晓妮</b> , 万仲平 (武汉大学数学学院)
	14:30-14:50	约束集值优化问题的二阶最优性条件 <b>王其林</b> , 解 军, 胡晓丽 (重庆交通大学)
	14:50-15:10	A Class of Generalized Evolution Variational Inequalities in Banach Spaces <b>肖义彬</b> , 黄南京, Yeol Je Cho (电子科技大学数学学院等)
10月20日 下午  分组报告二 优化方法 (一)  主持: 逸夫楼 204 教室	13:30-13:50	关于约束全局优化和奇异最优控制 <b>周佳妮</b> , 朱经浩 (同济大学数学系)
	13:50-14:10	箱体约束下的全局优化和一类最优控制问题的离散解 <b>刘国华</b> , 朱经浩 (同济大学数学系)
	14:10-14:30	线性规划解的判别在数学模型中的应用 <b>刘丽华</b> (同济大学数学系)
	14:30-14:50	新的求解超大规模线性最小二乘问题的随机矩阵算法 <b>李鹏程</b> , 周水生, 吴昌楠 (西安电子科技大学理学院)
	14:50-15:10	RSVM 约简集选择一种新方法 李恩宁, <b>周水生</b> , 吴昌楠 (西安电子科技大学理学院)
10月20日 下午  分组报告三 排序理论  主持:	13:30-13:50	Two-machine flowshop scheduling with transportation times <b>韩 鑫</b> , Ning Ding, Yan Lan, Xin Chen, Gyorgy Dosa (大连理工大学软件学院等)
	13:50-14:10	数学规划松弛在加工时间可控排序中的应用 <b>张 峰</b> (上海第二工业大学理学院)
	14:10-14:30	第二台机器具有不可用时间间隔的两机流水车间调度问题 陈可嘉, <b>王 潇</b> (福州大学管理学院)
	14:30-14:50	极小化总完工时间的恶化工件分批排序

逸夫楼 206 教室		苗翠霞, 张玉忠, 邹 娟 (曲阜师范大学数学科学学院)
	14:50-15:10	Online hierarchical scheduling on two identical machines with a buffer 陈 鑫, Ning Ding, Gyorgy Dosa, Xin Han (大连理工大学软件学院)
10 月 20 日 下午 应用奖答辩  主持: 汉 卿 会 堂 308 室	13:30-13:55	项目一答辩: 运筹学在钢铁生产与物流调度中的应用
	13:55-14:20	项目二答辩: 航空公司营销预测课题研究
	14:20-14:45	项目三答辩: 运筹学在手术排程中的应用
	14:45-15:10	讨论、投票
	15:10-15:40	休息
10 月 20 日 下午 分组报告四 二次/多项 式优化  主持: 逸夫楼 202 教室	15:40-16:00	一类混合 0-1 二次约束二次规划问题的近似算法 徐 姿, 洪明毅 (上海大学理学院)
	16:00-16:20	关于等式约束的二次规划的一个注记 赵尚睿, 朱经浩 (同济大学数学系)
	16:20-16:40	球约束下非凸二次优化的一个注记 陈硕晶, 朱经浩 (同济大学数学系)
	16:40-17:00	A Primal-Dual Interior Point Method for Mathematical Programs with Complementarity Constraints 黎健玲, Jian Lv, 简金宝 (广西大学数信学院)
	17:00-17:20	极大值方程的一种新 Levenberg-Marquardt 方法 杜守强 (青岛大学数学科学学院)
10 月 20 日 下午 分组报告五 优化方法 (二)  主持: 逸夫楼 204 教室	15:40-16:00	A relaxation scheme for mathematical programs with complementarity constraints 杨东升, 万仲平 (武汉大学数学与统计学院)
	16:00-16:20	一个新的积极集预测方法 闻昆仑, 王周宏 (北京交通大学理学院)
	16:20-16:40	大规模 0-1 线性规划的粒子滤波求解方法 刘 山, 张林玲, 郝立东, 曹盛文 (中国民航大学计算机科学与技术学院)
	16:40-17:00	An Exponential Self-concordant Kernel Function to Interior-point Algorithm 白延琴, 张 景 (上海大学理学院)
	17:00-17:20	面向云计算负载均衡问题的多邻域局部搜索算法 叶 涛, 王 卓, 吕志鹏 (华中科技大学计算机科学与技术学院)
10 月 20 日	15:40-16:00	Optimization modelling of hospital operating room time planning Yifei Zhang, Guoqing Zhang (School of Medicine, New York

下午 分组报告六 排序理论及 应用  主持： 逸夫楼 206 教室		University, USA)
	16:00-16:20	带有中式用餐约束的乘务班次的生成 <b>陈贺命</b> ，沈吟东，陈仕军（华中科技大学控制科学与工程系）
	16:20-16:40	基于偏好和覆盖分布的护士排班模型 <b>吴 江</b> ，杨 媚（西南财经大学统计学院）
	16:40-17:00	一种求解延迟工件数最小的混合流水车间调度问题的模拟退火算法 <b>帅天平</b> ，余金果，孙 玲（北京邮电大学理学院）
	17:00-17:20	Efficiency of Dual Equilibria in Selfish Task Allocation to Selfish Machines 陈旭瑾，胡晓东，马卫东， <b>王长军</b> （中国科学院数学与系统科学研究院）
10 月 20 日 下午 青年运筹奖 答辩  主持： 汉卿会堂 402 室	15:40-16:00	申请人一答辩：孔令臣（北京交通大学理学院）
	16:00-16:20	申请人二答辩：舒 嘉（东南大学经济管理学院）
	16:20-16:40	申请人三答辩：文再文（上海交通大学数学系）
	16:40-17:00	申请人四答辩：张 昭（女，新疆大学数学学院）
	17:00-17:20	申请人五答辩：郑小金（女，同济大学经济与管理学院）
	17:20-17:50	讨论、投票
	18:00-19:00	晚餐（东北大学大学城地下咖啡厅自助餐；凭餐票）
10 月 20 日 晚上 第九届理事 会 第一次会议 主楼 822 会 议室	19:30-21:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 选举第九届常务理事会、正副理事长</li> <li>● 第九届常务理事会第一次会议</li> <li>● 酝酿和推荐工作委员会负责人</li> <li>● 讨论 2013 年第九届第二次常务理事会的时间、地点</li> <li>● 讨论 2014 年第十次学术年大会的时间、地点</li> </ul>

10 月 21 日 上午  分组报告七  主持： 逸夫楼 202 教室	08:30-09:10	组合最优化论的基础框架 <b>秦裕瑗</b> （武汉科技大学管理学院）
	09:10-09:30	中国邮递员问题 50 年 <b>高敬振</b> ，高 勃（山东师范大学数学科学学院）
	09:30-09:50	Combination of Optimization Problems <b>王振波</b> （清华大学数学科学系）
	09:50-10:10	Weighted inverse minimum cut problem under the sum-type Hamming distance <b>刘龙城</b> （厦门大学数学科学学院）
10 月 21 日	08:30-08:50	The greedy algorithm in compressed sensing <b>许志强</b> （中国科学院数学与系统科学研究院）

上午 分组报告八 优化方法应用（一）  主持： 逸夫楼 204 教室	08:50-09:10	考虑机组启停的动态最优潮流问题的分层并行求解 简金宝， <b>杨林峰</b> （广西大学）
	09:10-09:30	Distributed Geometric Buildup Method for Protein Structure Determination <b>盛镇醴</b> （中国科学院数学与系统科学研究院）
	09:30-09:50	基于最优中心参数的动态最优潮流内点算法 <b>杨林峰</b> ，简金宝（广西大学）
	09:50-10:10	求解位姿估计问题的对偶方法 韩颖薇， <b>夏 勇</b> （北京航空航天大学数学与系统科学学院）
10 月 21 日 上午 分组报告九 供应链/随机模型  主持： 逸夫楼 206 教室	08:30-08:50	Equilibrium Balking Strategies in the Geo/Geo/1 Queue with Catastrophes Meng-Jiao GENG， <b>王金亭</b> ，Feng ZHANG（北京交通大学理学院）
	08:50-09:10	基于单重工作休假 Geo/Geo/1 排队系统的均衡分析 王 芳， <b>王金亭</b> ，张 峰（北京交通大学理学院）
	09:10-09:30	随机产出与随机需求下闭环供应链的生产订购决策 <b>韩秀平</b> ，陈东彦（哈尔滨理工大学管理科学学院）
	09:30-09:50	供应中断发生时供应链网络的采购及定价策略研究 <b>侯 玲</b> ，陈东彦，滕春贤（哈尔滨理工大学管理学院）
	09:50-10:10	基于排队论的近似溃坝问题探索 <b>孙 皓</b> ，盖如栋（辽宁工程技术大学理学院等）
10 月 21 日 上午 汉卿会堂 308 室	08:30-10:10	《运筹学学报》编委会会议
	10:10-10:30	休息
10 月 21 日 上午 分组报告十 组合优化（二）  主持： 逸夫楼 202 教室	10:30-10:50	Algorithm for Maximum Profit Flow in Transaction Network <b>谢凡荣</b> , Renan Jia（南昌大学数学系）
	10:50-11:10	The Robust 2-Stage Facility Location Problem <b>蔡书欣</b> ，Wenguo Yang，Yaohua Tang（中国科学院研究生院）
	11:10-11:30	顾客体验视角下的逆向服务优化的科学意义 <b>郝 皓</b> ，唐国春（上海第二工业大学经济管理学院）
	11:30-11:50	
10 月 21 日 上午	10:30-10:50	求解 minimax 多货物流问题的加速近侧解析中心割平面法 朱丽媛， <b>刘红英</b> （北京航空航天大学数学与系统科学学院）
	10:50-11:10	半定规划在水火联合调度中的应用

分组报告十一		祝宇楠，简金宝（广西大学）
优化方法应用（二）	11:10-11:30	多种运输方式下部队输送的路径选择 陈庆印（中国人民解放军军事科学院军事运筹分析所）
主持： 逸夫楼 204 教室	11:30-11:50	
10 月 21 日 上午	10:30-10:50	国防系统分析方法的构成与应用研究 周赤非（军事科学院）
分组报告十二	10:50-11:10	随机市场中均值-方差模型最优策略的时间不相容性及其修正 陈志平，李 刚（西安交通大学数学与统计学院计算科学系）
评价模型与方法	11:10-11:30	应用支持向量机模型对企业上市资质的分析 倪旭君（中央财经大学应用数学学院）
主持： 逸夫楼 206 教室	11:30-11:50	全球主要股指风险衡量及其联动关系研究 吴 冲，刘 千，李永立（哈尔滨工业大学 管理学院）
10 月 21 日 上午 汉卿会堂 308 室	10:30-11:50	《运筹学学报》编委会英文版
中午	12:00-14:00	午餐（东北大学大学城地下咖啡厅自助餐）
10 月 21 日 下午 闭幕式 汉卿会堂 一楼报告厅	14:00-15:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 颁发青年运筹学奖、颁发运筹应用奖</li> <li>● 宣布学会新的领导；卸任理事长讲话、新任理事长讲话</li> <li>● 各专业委员会介绍</li> <li>● 新老会员讲话</li> </ul>
汉 卿 会 堂 308 室	15:40-17:00	运筹学学科发展研究报告研讨会
晚上	18:30-19:30	晚餐（东北大学大学城地下咖啡厅自助餐）

10 月 22 日	07:30	出发
千山一日游	12:00-13:00	午餐
	15:00-	返回