数学交叉研讨会日程

腾讯会议号：670 6002 9138

密码：2266

2022 年 7 月 30 日

8:15-8:30 开幕式，李老师致辞

8:30-12:30

主持人：李瑞虎（空军工程大学）

1. 袁　元（上海域圆信息科技有限公司）：元宇宙医疗与数学应用
2. 张晓岩（南京师范大学）：深度学习芯片的布图规划算法
3. 郎荣玲（北京航空航天大学）：辐射源定位中的优化问题
4. 宋江立（中国民生银行）：当前银行经营中的两项重点工作——服务实体与防控风险

14:00-18:00

主持人：王建锋（山东理工大学）

5. 李一阳（中国建设银行）：银行模型的可解释性要求
6. 李　磊（申万宏源证券）：如何管理一个期货账户
7. 吴　迪（北京大学汇丰商学院）：如何用深度学习做量化
8. 罗　杨（中科亿海微电子科技（苏州）有限公司）：FPGA 设计中的优化问题

2022 年 7 月 31 日

8:15-12:45

主持人：　涂建华（北京工商大学）

9. 杨宏超（三一重工股份有限公司）：AI 在药物研发领域的应用
10. 周文礼（华为技术有限公司）：云计算中的资源管理与调度问题
11. 王美玲（华为技术有限公司）：图算法的代数形式加速

主持人：赵海兴（青海师范大学）

12. 姚香娟（中国矿业大学）：基于进化优化的软件测试理论与方法
13. 张胜贵（西北工业大学）：代数连通度和谱半径在多智能体系统一致性研究中的应用