



第十四届全国量子成像学术会议

(The 14th Conference on Quantum Imaging)

会议通知（第一轮）

尊敬的先生/女士：

全国量子成像学术会议是基于量子物理及受相关量子效应启发的新型成像机理、方法、技术与应用等方面的系列学术会议，旨在发展新型成像技术及应用，会议至今已经成功举办了十三届。第十四届全国量子成像学术会议定于2024年8月13-16日在北京市中国科学院大学国际会议中心（雁栖湖）举行，由北京理工大学自动化学院、复杂环境智能感测技术工信部重点实验室和宇航智能控制技术全国重点实验室联合承办。本届会议将继续邀请相关领域内知名专家学者、应用部门相关人员等参会。现诚邀您参加！

一、会议专题

为提高会议交流效果，本次会议只设置一个主会场，按专题分时进行，每个专题拟设2-4个邀请报告，1-2个口头报告。

本次会议设置但不限于如下专题：

- (1) 量子与关联成像
- (2) 单光子成像
- (3) 计算鬼成像/单像素成像
- (4) 新概念高维光场成像
- (5) 量子与经典关联成像光源
- (6) 量子探测器件
- (7) 智能成像
- (8) 量子与关联成像感知与探测
- (9) 量子与关联成像系统及应用

二、会议报告

报告要求：会议将安排邀请报告、口头报告和张贴报告。

报告摘要要求：用Word文档编排，A4页面；页边距：上2.5cm、下2cm、左2.5cm、右2cm；题目（黑体三号）、作者（楷体四号）、单位（楷体小四号）、邮箱（五号字）、关键词和摘要正文（宋体五号）及图表等、参考文献（中文小五号宋体），其中英文和数字Times New Roman。摘要模板可在会议网站下载。

投稿邮箱：cqi_2024@163.com，投稿时请注明“十四届量子成像会议”。

三、会议地点：北京市中国科学院大学国际会议中心（雁栖湖）

四、时间节点：

- (1) 2024年3月20日，第一轮通知，预注册；
- (2) 2024年7月10日，第二轮通知，会议报告摘要；
- (3) 2024年7月31日，第三轮通知，投稿截止；
- (4) 2024年8月13日，报到注册，召开会议。

五、会议注册

参会人员适当收取会议注册费，通过预注册二维码或会务组进行预注册（暂不缴费），缴费方式后续将在会议网站发布。

六、大会组织委员会

1. 会议主席：

吴令安 研究员，中国科学院物理研究所

汪凯戈 教授，北京师范大学

2. 副主席（按汉语拼音顺序）：

郭 弘 教授，北京大学

韩申生 研究员，中国科学院上海光学精密机械研究所

3. 委员（按汉语拼音顺序）：

曹德忠 教授，烟台大学

陈理想 教授，厦门大学

陈平形 教授，国防科技大学

郭圆月 教授，中国科学技术大学

廖桂生 教授，西安电子科技大学

刘伟涛 教授，国防科技大学

陆晓铭 教授，杭州电子科技大学

罗 斌 教授，北京邮电大学

史保森 教授，中国科学技术大学

司徒国海 教授，中国科学院上海光学精密机械研究所

宋立军 教授，长春工程学院

孙宝清 教授，山东大学

孙鸣捷 教授，北京航空航天大学

王宏强 教授，国防科技大学

王中阳 教授，中国科学院上海高等研究院

徐飞虎 教授，中国科学技术大学

徐 卓 教授，西安交通大学

杨照华 研究员，北京航空航天大学

余远金 教授，北京理工大学

曾贵华 教授，上海交通大学

张利剑 教授，南京大学

赵 远 教授，哈尔滨工业大学

周建英 教授，中山大学

朱炬波 教授，中山大学

4. 会议执行主席：

余远金 教授，北京理工大学

杨照华 研究员，北京航空航天大学

熊 俊 教授，北京师范大学

李明飞 研究员，中国科学院物理研究所

七、会务组及联系方式

会议联系人：张会娟（18623711679），蒋虎（会议投稿，18001052541），聂晓澍（网站维护，15292063828）

电子邮箱：cqi_2024@163.com；会议网址：<https://cqi-2024.org.cn>

备注：未尽事宜请与会务组联系。