# 第十四届全国量子成像学术会议

(The 14th Conference on Quantum Imaging)

## 会议通知

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。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字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,本次会议设置但不限于如下专题,将按专题分时进行,每个专题拟设2-4个邀请 报告,1-2个口头报告。

- (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。

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, 现场报到注册, 召开会议。

#### 五、会议注册

本次会议由北京仪光汇达科技有限公司协助处理会议注册缴费等事宜,注册费由北京仪光汇达科技有 限公司统一收取,并开具发票。

#### 注册费标准:

类别	早鸟注册 (7月11日或之前缴费)	预注册 (8月11日或之前缴费)	现场注册 (8月12日或之后缴费)
普通代表	2000	2300	2600
学生	1300	1500	1700

缴费方式:(1)银行汇款:户名:北京仪光汇达科技有限公司:开户银行:招商银行股份有限公司北京北 三环支行;银行账户:110910774310902;附言备注:全国量子成像会议+参会人姓名(示例:全国量子成 像会议,张三);(2)线上缴费(推荐):注册过程中选择支付宝或微信在线缴费;(3)现场缴费:现金、 刷卡、支付宝和微信均可。

### 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

李明飞 研究员, 中国科学院物理研究所

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), 聂晓澍(网站维护) 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。

第十四届全国量子成像学术会议组委会 北京理工大学自动化学院(代章) 复杂环境智能感测技术工信部重点实验室 宇航智能控制技术全国重点实验室 2024年5月25日