第十八届全国核物理大会

第一轮通知

(2022年4月5日)

中国核物理学会研究决定,第十八届全国核物理大会暨第十四届会员代表大会将于 2022 年 10 月 10-14 日在浙江湖州举行。受中国核物理学会委托,湖州师范学院理学院将承办本次会议。会议诚挚邀请国内各科研院所、高等院校和其它相关单位的核科技工作者与会交流和探讨核物理及核技术研究的最新成果及进展。会议将邀请知名专家学者做大会报告。现将有关事项通知如下:

一、会议内容

- 1. 核结构和高自旋态物理
- 2. 放射性核束和核天体物理
- 3. 低中能核-核碰撞
- 4. 聚变和裂变动力学
- 5. 超重核合成与反应机制
- 6. 不稳定核反应和核结构
- 7. 强子物理

- 8. 核物质状态方程与对称能
- 9. 中高能核物理
- 10. 强作用相变
- 11. 量子色动力学
- 12. 加速器和核探测仪器及制靶技术
- 13. 核技术应用和核反应堆物理与材料
 - 14. 其它核物理及和技术相关领域

二、会议地点

湖州市, 开元名都大酒店。

三、日程安排

10月10-14日, 其中10日报到,11-13日会议报告,14日自由讨论,离会。

四、报名及收费标准

为便于会务组合理安排食宿与学术交流事宜,请参会代表务必于9月15日前在大会网站完成网上报名(http://www.phys-hutc.net/a/xshy/dqhy/)。

会议期间食宿统一安排,费用自理。会议费标准:在职人员(含博士后)1500元/人,学生1000元/人,费用在报到当日收取。

五、会议报告、论文征集及出版

- 1. 会议报告将根据参会者投递的报告内容摘要进行挑选确定。
- 2. 大会组委会将收集整理会议报告摘要集并提供给参会者报告内容摘要文集 电子版,请采用 Word 文档排版(文档模板可在会议报告摘要网站下载),包括图表

在内不超过1页篇幅(A4纸)。<u>报告内容摘要模板</u>在<u>大会网站</u>上下载,填写后发送到邮箱 z.jhu-phys@qq.com。

- 3. 报告内容不得涉及国家秘密和单位秘密,作者应妥善处理好知识产权问题,请作者单位负责相关审查。
 - 4. 截稿日期: 2022年8月31日。
 - 5. 会后, 报告者撰写的会议论文经过专业期刊评审和挑选, 以论文集形式出版。
- 6. 会议设立墙报分场,墙报尺寸初步定为:宽 80 cm,长 120cm,竖版。墙报由参加会议人员自行携带。

六、住宿及交通

- 1. 会务组已在开元名都大酒店为本次会议预定了一定数量房间(含单间、标间), 其中标间(2张床)340元/晚,单间(1张床)490元/晚。对单间、标间有特别要求的,请在会议注册的"其他说明"中告知,会务组尽量满足。合住者均安排标间。
- 2. 本次会议不安排订票服务。建议大家尽量乘坐高铁到达湖州,并自行前往宾馆。会务组会将考虑在杭州萧山机场设置接站点,集中接送参会代表。

七、联系人及联系方式

会务组邮件:zjhu-phys@qq.com

通信地址: 浙江省湖州市二环东路 759 号, 湖州师范学院理学院, 邮编: 313000



