

第十一届反应堆物理与核材料学术研讨会 (第三轮通知)

为适应先进核能技术的发展，促进学科交叉创新，受中国核物理学会反应堆物理与核材料专业委员会的委托，“第十一届反应堆物理与核材料学术研讨会”由兰州大学承办，计划于2023年7月26-29日在兰州举办。

热忱欢迎核电设计单位、核电厂、核电管理单位、各科研院所、各院校等专家、学者、科技工作者和研究生参加会议。会议“第一、二轮通知”发出后，得到大家积极响应，现将会议有关事宜通知如下：

一、会议内容

交流和研讨我国反应堆物理、核材料及其交叉应用领域诸方面的科研成果及发展建议，强调“创新·交叉·合作”的主题，以期融“核”交叉、创新共赢。会议拟分为大会报告、分组报告和张贴报告三个部分，会议的专业范围主要包括：

1. 先进反应堆物理新概念、新方法、新思路、新动向；
2. 新型核材料研究新概念、新方法、新思路、新动向；
3. 外源（加速器、聚变等）驱动次临界反应堆物理及材料；
4. 中子动力学、多物理耦合瞬态计算及安全分析；
5. 核燃料循环（前端、终端、后端）及干、湿存储；
6. 辐射防护、屏蔽及三废；
7. 数值模拟方法、程序及数据库；
8. 反应堆物理实验和运行分析；
9. 核设施的老化与延寿；
10. 相关领域交叉及其应用（如放射医学、核探测、核安全等）；
11. 交流/合作/发展的建议及其他。

二、会议网址

<https://rpnm2023.scievent.com>

三、会议安排

时间	内容
2023年7月26日	报到注册
2023年7月27日	开幕式+大会报告
2023年7月28日	分会报告+闭幕式
2023年7月29日	技术参观（兰州大学榆中校区中子源装置、兰州大学博物馆）

会议地点：兰州白云宾馆（西楼）

交通信息：

7月26、29日，会议将提供一定数量的车辆往返兰州中川机场、兰州西站。
初步安排注册当天（7月26日）车辆时刻表如下，请大家根据时刻表前往乘坐。
并于7月23日12:00前通过扫描下方二维码填写行程信息。

行程收集码：



注册当天（7月26日）车辆时刻表

日期	发车地点	发车时间	目的地
7月26日	兰州中川机场	11:00	白云宾馆
		13:00	
		15:00	
		17:00	
		19:00	
7月26日	兰州西站	12:00	白云宾馆
		13:30	
		15:00	
		16:30	
		18:00	

自行前往酒店的参会代表可参考以下交通路线：

- 1、兰州中川机场——机场巴士 2 号线——兰州中川机场 t1/t2 航站楼站（上车）到庙滩子什字/庙滩子消防中队站（下车），继续乘坐公交 35 路/Q35 路，在庙滩子站（上车）到金城关站（下车），之后步行 0.2 公里至酒店；
- 2、兰州西站——公交 53 路——兰州西站站（上车）到金城关站（下车），之后步行 0.2 公里至酒店；
- 3、兰州火车站——公交 131 路——兰州车站站（上车）到金城关站（下车），之后步行 0.2 公里至酒店。

四、会议注册及报道

7 月 26 日为会议注册报道日，参会人员可在白云宾馆（西楼）一楼大厅处集中注册并领取会议资料。

本次会议缴纳注册费为 2200 元/人，学生持学生证 1800 元/人，随行人员 500 元/人。参会人员可选择①会前线上扫码（缴费二维码如下），②现场扫码、刷卡缴纳注册费。

※注册费发票默认为电子发票，开票内容为会议费

※缴费后请尽量留存凭证以便核对

缴费二维码：



五、注意事项

1. 本次会议将进行优秀报告评选，报告人年龄在 35 岁以下（含 35 岁）的大会报告、分组报告和张贴报告均可参加评选。分组报告时长约 15 分钟，建议使

用 16: 9 比例 PPT。

2. 凡核反应堆物理与核材料相关的研究方向且未在国内外刊物上公开发表的工作，均属投稿范围；本次会议鼓励全文投稿，篇幅在 4000—7000 字以内；如确有困难，可提交 1 页左右的长摘要。

3. 所有论文请在提交前自行进行去密处理，文责自负。

4. 会议论文模板、保密审查证明等模板请参考《原子能科学技术》期刊网站下载 (<https://www.aest.org.cn>)。

5. 张贴报告的参会人员请于 7 月 22 日前联系会务组人员或发送邮件确认展示信息。要求：简明扼要，主题鲜明，尺寸要求宽 60 cm、长 90 cm，竖版。海报由参会人员自行携带到会场指定地点张贴。

6. 所有文章摘要将被收录在《第十一届反应堆物理与核材料学术研讨会摘要集》中，并拷贝会议 U 盘发放。请于 7 月 22 日前提交文章摘要至会务组邮箱 (hxyrpnm@lzu.edu.cn)，已提交摘要/全文的参会人员，如无变动内容则无需再提交。

7. 交通食宿：参加会议人员统一安排住宿，费用自理。

8. 因第十一届反应堆物理与材料会议微信群人数已超过 200 人，只可通过邀请进入群聊，参会者可添加会务组人员个人微信后受邀进入会议微信群，进群后请修改备注为单位+姓名。

六、 会务组联系方式

会务组邮箱: hxyrpnm@lzu.edu.cn

联系人及电话: 17792618633 (刘 扬)

18793145182 (李秀凌)

13619330796 (张 璐)

通讯地址: 甘肃省兰州市城关区天水南路 222 号兰州大学核学楼

邮编: 710000

中国核物理学会
反应堆物理与核材料专业委员会

