

第八届反应堆物理与核材料学术研讨会

(第二轮通知)

“第八届反应堆物理与核材料学术研讨会”由中国核物理学会反应堆物理与核材料专业委员会主办,中广核工程有限公司承办,定于2017年11月中旬在深圳举办。热忱欢迎核电设计单位、核电厂、核电管理单位、各科研院所、大专院校等专家、学者、科技工作者和研究生参加会议。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,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、中端、后端)及干、湿储存;
6. 辐射防护、屏蔽及三废;
7. 数值模拟方法、程序及核数据库;
8. 反应堆物理试验和运行分析;
9. 核设施的老化与延寿;
10. 相关领域交叉及应用(如放射性医学、核探测、核安全等);
11. 交流/合作/发展的建议及其他。

二、注意事项

1. 凡核反应堆物理与核材料相关的研究方面且未在国内外刊物上公开发表的工作,均属投稿范围;
2. 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 (<http://www.aest.org.cn/CN/volumn/current.shtml>)；

5. 投稿方式：Email 提交至会务组邮箱：xsyth2017@cgnpc.com.cn，会议全文截止时间定为 2017 年 8 月 30 日；

6. 请于 2017 年 8 月 5 日前将参会回执(附件一)发送至会务组邮箱。

7. 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）的大报告、分会报告和张贴报告均可参加评选。

三、会务组联系方式

会务组邮箱：xsyth2017@cgnpc.com.cn

联系人：梁丽燕、童欣

电话：(0755)84478864、84478011

中国核物理学会
反应堆物理与核材料专委会



2017 年 6 月 28 日

附件一

第八届反应堆物理与核材料学术研讨会
第二轮回执

姓名	性别	年龄	职务/职称	工作单位		
通讯地址				邮编		
手机				E-mail		
报告题目						
报告形式	口头报告 <input type="checkbox"/> 张贴报告 <input type="checkbox"/>					
是否提交论文	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					
论文所属专业	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	
	6 <input type="checkbox"/>	7 <input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>	9 <input type="checkbox"/>	10 <input type="checkbox"/>	11 <input type="checkbox"/>

备注：

1. “论文所属专业”按会议通知中的“会议专业范围”1~11勾选；
2. 会务组邮箱：xsyth2017@cgnpc.com.cn；
3. 请将回执在2017年8月5日前发送至会务组邮箱。