**第十三届全国正电子谱学会议第一轮通知**

受中国核物理学会和全国正电子谱学专业委员会委托，第十三届全国正电子谱学会议定于**2016年8月22日－8月25日**在河南省郑州市举行，由郑州轻工业学院承办。自1981年中国科学院高能物理研究所主办全国第一届正电子湮没谱学会议以来，至今已成功举办十二届，该会议为国内高校及研究机构的研究者提供了广阔的交流平台。会议组委会热忱欢迎全国各大/专院校、科研院所及相关研究领域的科研工作者踊跃投稿并莅临本届正电子谱学会议，同时欢迎与正电子谱学技术及核技术相关的企业和单位参加会议、展示研究成果及产品等。

现将本届会议有关事项通知如下：

**一、会议主题 （包括但不限于）**

1. 正电子/电子偶素物理；

2. 慢正电子束；

3. 缺陷和电子结构；

4. 材料辐照效应；

5. 正电子理论计算；

6. 金属与合金；

7. 半导体与非金属材料；

8. 高分子与多孔材料；

9. 纳米材料；

10. PET医学诊断及生物应用；

11. 实验技术新发展。

**二、报告遴选及论文征集**

本届报告会采用大会报告和书面交流的形式。组委会将根据大会主题专门邀请著名学者作大会报告，并鼓励与会学者和研究生积极进行口头报告。书面交流主要是以海报和研究论文的形式展示研究成果，并针对青年学生评出“优秀青年论文奖”。后期将编辑会议论文集，并向《高能物理与核物理》和《核技术》杂志推荐优秀论文。论文内容须符合会议主题，且未在正式刊物上公开发表，投稿截止日期为**2016年5月20日**。

论文提交格式：使用Word排版，依次包括标题、作者及单位、摘要（200字以内）、关键词、正文、参考文献、通讯作者联系方式（电话、电子信箱）。全文字数在5000字以内，具体排版格式可参考“附件2”。

**论文提交邮箱**：[**positron2016@163.com**](mailto:positron2016@163.com)

海报格式见“附件3”。

**三、会议回执**

请参会人员在**2016年4月30日**之前务必将第一轮回执（见“附件1”）通过Email反馈给会务组。

四**、会议第二轮通知**

会议第二轮通知将于**2016年5月30日**发出。

五**、其它**

如有其他问题和建议，请发邮件给会务组联系人，我们将及时回复。

联 系 人：李涛，陈靖

Email： **positron2016@163.com**

通讯地址：河南省郑州市东风路5号，郑州轻工业学院物理与电子工程学院

邮 编：450002

联系电话：李老师13783696091，陈老师13937118117

中国物理学会正电子谱学专业委员会

郑州轻工业学院物理与电子工程学院

2016年1月25日

附件1：

**第十三届全国正电子谱学会议**

（第一轮通知回执）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄 | |  | 职务/职称 | |  |
| 通讯地址 |  | | | | | | | 邮编 |  |
| 单位 |  | | | | | | | | |
| Email |  | | | | | | | | |
| 电话 |  | | 手机 | |  | | | | |
| 拟作报告题目 |  | | | | | | | | |
| 希望报告形式 | 大会报告（打√） | | | | 书面交流（Post）（打√） | | | | |
| 住宿条件 | 单住（打√） | | | | 合住（打√） | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | | |

1. 注：请在备注中告诉我们您认为最方便的通讯联络方式，如无特别说明我们今后的通知将采用电子邮件的方式。

附件2：

第十三届全国正电子谱学会议论文格式

（黑体二号）

李涛1)，代海洋 1)，陈镇平1)\*，王宝义2)（宋体小四号）

1. 郑州轻工业学院物理与电子工程学院，郑州，450002（宋体五号）
2. 中国科学院高能研究所，北京，100049（宋体五号）

**摘要：**受中国核物理学会和全国正电子谱学专业委员会委托，第十三届全国正电子谱学会议初步定于2016年8月22日－25日在河南郑州举行。（宋体五号）

**关键词：**中国物理学会；第十三届；正电子谱学；郑州（宋体五号）

**1 前 言**（宋体小四号）

受中国核物理学会和全国正电子谱学专业委员会委托，第十三届全国正电子谱学会议初步定于2016年8月22日－25日在河南郑州举行[1]。（宋体小四号）

**2 实验方法**

会议内容除传统的正电子湮没技术以及应用等以外，将重点交流“通知”所列最新进展和研究成果。

**3 结果与讨论**

本次会议还将邀请国内外著名学者参加，对上述领域中最新的研究进展进行交流和研讨。会议将编辑会议论文集，同时还将邀请国内高能物理与核物理、核技术杂志编辑参加，并向其推荐优秀论文。会议组委会热忱欢迎全国各大专院校、科研院所以及相关研究领域的科研工作者踊跃投稿和莅临本届正电子谱学会议。

**4 结 论**

会议第一轮通知回执请于2016年4月30日前寄往郑州轻工业学院物理与电子工程学院(Email：positron2016@163.com)。论文及摘要请按本通知格式撰写，并于2016年5月30日之前将论文或摘要电子文档发给郑州轻工业学院物理与电子工程学院李涛老师 (Email：positron2016@163.com)。会议第二轮通知将于2016年5月30日发出。

**参考文献**（宋体小四号）

[1] 陈燕，邓爱红，等. 非掺半绝缘InP材料的电子辐照缺陷研究[J]．四川大学学报：自然科学版，2010，47(5)：1069-1072. （宋体五号）

[2] [王宝义](http://202.196.13.6/kcms/detail/search.aspx?dbcode=CJFD&sfield=au&skey=%e7%8e%8b%e5%ae%9d%e4%b9%89&code=08545491;10345125;05967216;09548391;07912753;07915029;)，[魏龙](http://202.196.13.6/kcms/detail/search.aspx?dbcode=CJFD&sfield=au&skey=%e9%ad%8f%e9%be%99&code=08545491;10345125;05967216;09548391;07912753;07915029;)，等. *β*~+-*γ*符合正电子湮没寿命谱仪的研制[J]．[核技术](http://202.196.13.6/kns55/oldNavi/Bridge.aspx?LinkType=BaseLink&DBCode=CJFD&TableName=CJFDbaseinfo&Field=BaseID&Value=HJSU)，2000，23(4)：227-230. （宋体五号）

\*通讯作者电话号码：13838299017；电子信箱: positron2016@163.com

**注：正文部分采用宋体小四号字体，标题加粗。**

附件3

**第十三届全国正电子谱学会议论文海报格式**

**海报交流要求**（大会提供展板，请按如下要求准备海报）

墙报尺寸：80cm （宽）×120cm（高）；

墙报内容包括题目、作者、单位、城市、邮编、研究目的、方法、结果和结论。

海报需用激光打印或放大，线图和照片需清晰美观。