|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 物理学科建设研讨会暨甘肃省原子分子物理与功能材料重点实验室2019年度学术委员会会议日程 | | | |
| 2019年11月2日，兰州 | | | |
| **11月2日9:00-12:30，西北师范大学行政1号楼四楼会议室** | | | |
| **时间** | **主讲人** | **单位** | **内容** |
| 9:00-  9:30 | 董晨钟 | 西北师范大学 | 开幕式，特邀专家致辞等 |
| 9:45-  10:15 | 张登红 | 西北师范大学 | 发展中的物电学院 |
| **重点实验室2019年度学术委员会会议，主持：肖国青 研究员** | | | |
| 10:15-10:45 | 苏茂根 | 西北师范大学 | 甘肃省原子分子物理与功能材料重点实验室工作汇报 |
| 10:45-12:10 | 物理学科建设座谈 | | |
|  |  |  |  |
| 原子与分子物理硕士学位点设立二十年学术报告 | | | |
| 2019年11月2日-3日，兰州 | | | |
| **11月2日14:30-18:30，西北师范大学物电学院A409学术报告厅** | | | |
| **Session 1. 原子与分子物理 主持：陈宏善 教授** | | | |
| 14:30-15:00 | 赵松峰 | 西北师范大学 | 原子分子物理研究所工作简介 |
| 15:00-15:20 | 金 成 | 南京理工大学 | 软X射线孤立阿秒脉冲的产生和阿秒瞬态吸收光谱 |
| 15:20-15:40 | 马 堃 | 黄山学院 | 原子光电离及相关过程中极化性质的相对论计算 |
| 15:40-16:00 | 陈展斌 | 湖南工业大学 | 高电荷态离子结构及动力学过程的精密研究 |
| 16:00-16:20 | 王军平 | 辽宁大学 | 强激光场驱动下原子分子的超快动力学研究 |
| **Session 2. 原子与分子物理 主持：袁 萍 教授** | | | |
| 16:40-17:00 | 张材荣 | 兰州理工大学 | The electronic structures, excitation properties and electron processes rates of organic photovoltaic heterojunction interfaces |
| 17:00-17:20 | 常正实 | 西安交通大学 | 大气压放电等离子体及其应用 |
| 17:20-17:40 | 王 杰 | 中国科学院合肥物质科学研究院 | 大气颗粒物光散射监测技术及应用 |
| 17:40-18:00 | 庞成群 | 青海师范大学 | 轻介子谱学研究 |
| 讨论 | | | |
| **11月3日8:30-12:30，西北师范大学物电学院A409学术报告厅** | | | |
| **Session 3. 理论物理 主持：段文山 教授** | | | |
| 8:30-  8:50 | 豆福全 | 西北师范大学 | 理论物理研究所工作简介 |
| 8:50-  9:10 | 王苍龙 | 中国科学院近代物理研究所 | 先进核能系统特种靶材研发及核能结构材料辐照效应多尺度方法研究 |
| 9:10-  9:30 | 姜 欣 | 西南交通大学 | 高性能减摩抗磨耐蚀一体化防护涂层及应用 |
| 9:30-  9:50 | 柏小东 | 鹏城实验室量子计算研究中心 | 偶极BEC中的怪波 |
| **Session 4. 理论物理 主持：薛具奎 教授** | | | |
| 10:10-10:30 | 贾 伟 | 北京大学量子材料科学中心 | Spin-orbit coupling and topological phases for ultracold atoms |
| 10:30-10:50 | 李 志 | 华南师范大学 | nodal ring半金属中准粒子的动力学行为 |
| 10:50-11:10 | 铁 璐 | 中国科学院兰州化学物理研究所固体润滑国家重点实验室 | 新型超润湿材料的仿生设计制备及其油水分离 |
| **Session 5. 凝聚态物理 主持：王成伟 教授** | | | |
| 11:10-11:30 | 李 燕 | 西北师范大学 | 凝聚态物理研究所工作简介 |
| 11:30-11:50 | 王军军 | 重庆理工大学 | 钛合金表面碳基硬质润滑涂层设计与控制 |
| **Session 6. 凝聚态物理 主持：马书懿 教授** | | | |
| 11:50-12:10 | 朱卫东 | 西安电子科技大学 | 宽带隙全无机铅卤钙钛矿光电器件 |
| 12:10-12:30 | 赵 云 | 中科院兰州化物所 | CZTSSe薄膜太阳能电池的溶液法制备及光电特性研究 |
| 12:30 | 午餐 | | |
| **11月3日14:30-18:30，西北师范大学物电学院** | | | |
| 14:30-18:30 | 参观实验室，座谈 | | |