

第三届亚太合作天体物理国际研讨会

会议通知

第三届亚太合作天体物理国际研讨会 (The 3rd PANDA Symposium on Time Domain Astronomy) 定于2016年5月30日—6月3日在南京召开。会议由中国科学院高能物理研究所、中国科学院紫金山天文台、南京大学、中国高等科学技术中心、中国天文学会、国际纯粹与应用物理学联合会等资助，由中国科学院高能物理研究所和中国科学院紫金山天文台联合主办。

由中美等多国天文学家联合发起的“亚太合作天体物理国际系列研讨会”（为了突出中国特色简称PANDA Symposium或者熊猫会议）旨在促进太平洋/亚洲科学界与世界各地的年轻博士后研究员（博士毕业后0-6年内）之间的合作，为年轻研究人员提供一个交流思想的论坛，对当前和未来的天体物理研究项目交换意见。该系列专题会议每2-3年举行一次，已成功举办过两次。

第三届亚太合作天体物理国际研讨会将探讨时域天文学的重要分支—宇宙爆发和高能瞬变现象的时域性质并开展动力学研究。以多波段联合观测为基础，探讨新的、有效的时域分析方法，开展X射线双星、活动星系核、磁星、伽玛暴等爆发现象的研究，并拓展与引力波探测相关的其他爆发现象研究。会议主题主要有：时域分析方法；爆发现象研究；引力波探测；联合观测设施等。

拟于2016年6月3日下午召开硬X射线调制望远镜（HXMT）联合观测

会议，将探讨优化使用HXMT设备并组织国际空间与地面设备的多波段协同观测，扩展HXMT的观测目标。

会议报告递交截止日期：2016年3月20日

会议网上注册截止日期：2016年3月20日

会议网址：<http://indico.ihep.ac.cn/event/5320/>

会议形式：特邀报告、口头报告、张贴海报（Poster）

会议时间：2016年5月29日注册，5月30日-31日会议，6月1日休会一天，6月2日-6月3日会议，6月4日离会。

会议地点：南京市，详细地点见第二轮通知。

联系方式：张敏 minzhang@ihep.ac.cn;

“第三届亚太合作天体物理国际研讨会”会务组

2015年12月22日