

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置: 首页 > 会议 > 学术活动

## “探测太阳爆发和它们的起源”国际论坛在北京召开

文章来源: 紫金山天文台

发布时间: 2014-11-02

【字号: 小 中 大】

10月30日至31日,“探测太阳爆发和它们的起源”—ASO-S国际论坛在北京召开。此次会议由国际空间科学研究所北京分部和中国科学院紫金山天文台联合举办。来自中国、美国、法国、德国、俄罗斯、瑞士、英国、意大利等国知名太阳物理学家,以及ASO-S项目成员共约30人参加了会议。中科院国家空间科学中心吴季主任出席了开幕式并致辞。

ASO-S是“先进天基太阳天文台”的英文缩写,它旨在利用太阳活动25周峰年的机会,在空间实现对太阳光球矢量磁场、耀斑非热辐射成像和日冕物质抛射初发过程的同时观测,研究太阳磁场、耀斑、日冕物质抛射三者之间的关系。2011-2013年,ASO-S获得中科院空间科学先导专项预先研究项目支持,之后ASO-S被列入中科院空间科学先导专项背景型号项目,目前正在开展为期2年的背景型号研究。现阶段,中科院紫金山天文台为项目的抓总单位。

这次国际论坛,紧紧围绕ASO-S科学目标,在全面研讨国际学科进展的基础上,旨在听取国际顶尖太阳物理学家对ASO-S的咨询意见,优化科学目标,明确载荷需求,帮助任务定位,并对ASO-S各分系统的优化和实施提出具体意见。两天的会议,应该说圆满地达到了预期目标。会议的结果对ASO-S现阶段的实施,特别是2015年将要进行的工程立项竞争,将起到至关重要的作用。

打印本页

关闭本页