



新闻中心

天文相关站点

- [国际天文联合会](#)
- [美国国家宇航局](#)
- [欧洲南方天文台](#)
- [美国空间望远镜科](#)
- [中国科学院国家天文台](#)
- [中国科学院上海天文台](#)
- [中国科学院紫金山天文台](#)

所外动态

云南天文台太阳物理和空间天文国际学术研讨会在昆明举行

2006-7-29 16:02:12

云南天文台“太阳活动和CME理论研究”创新团组于2006年7月23日至25日在云南昆明举办了太阳物理和空间天文中小型国际学术研讨会，参加该研讨会的有美国哈佛大学斯密松天体物理中心UVCS首席John L. Kohl 教授，美国芝加哥大学、国立射电天文台Tim S. Bastian教授，美国斯坦福大学刘扬教授，美国加利福尼亚大学、伯克利分校李刚教授，中国科学院国家天文台云南天文台台长李焱研究员和副台长刘忠研究员，中国科学院国家天文台怀柔观测站首席研究员张洪起，云台太阳团组首席研究员林隼和屈中权研究员，南京大学天文系丁明德教授，中国科学技术大学空间科学研究院陈耀教授，在云南天文台太阳团组作学术访问的朝鲜平壤天文台申顺爱和朴惠英两位博士，云台太阳团组的科研人员及所有的博士、硕士研究生共30多人，恒星创新团组王建成研究员也应邀出席了本次会议并作了报告。

三天共安排了13个学术报告，几乎都是特邀报告，内容包括太阳爆发现象，尤其是CME灾变磁流绳模型研究和观测结果，CME日面驱动源的射电观测和诊断，日冕紫外光谱观测研究，磁重联和电流片物理参数测量，太阳耀斑大气模型研究和诊断，耀斑偏振观测和多波段分析，太阳矢量磁场观测研究，磁感应对原子密度影响及太阳高能粒子加速等；此外会上特别介绍一米红外太阳望远镜研制进展和4米环形太阳高分辨观测仪器的构想，引起国外与会者们的兴趣，并展开较热烈的讨论；我们团组的年青博士和硕士学生也积极参与了这类学术讨论，使他（她）们扩大了眼界、拓宽了思路，为今后的国际学术交流活动积累了经验、创造了有利条件。

与会代表考察了我国将来的太阳物理观测基地——澄江抚仙湖老鹰地，对那里的地理位置和环境、道路交通及大气条件都给予了很高评价，外籍代表还参观和了解了云南天文台的太阳观测仪器及设备更新改造情况，并就云南天文台新的大型太阳仪器的设想跟刘忠副台长作了进一步的讨论。

本次中小型国际太阳物理和空间天文学术研讨会得到中国科学院和国家天文台的大力支持，特别得到国家自然科学基金委员会的经费资助，也得到云南天文台领导和有关部门的大力支持，会议时间安排紧凑、效率较高；不但活跃我团组学术气氛、加强了国际间的学术交流，而且为培养青年科技人才创造良好条件，会议完全达到了预期目的。

稿件来源：<http://www.ynao.ac.cn/news/jb20060803.htm>

[快速返回](#)

www.niaot.ac.cn