



welcome

| 研究动态>>

中法合作2011年将发射探测卫星观测太阳爆发现象

2006-3-28

中新网3月28日电 据中国科学院消息,据悉,中法两国计划在下一个太阳活动峰年(2011年左右)将“太阳爆发探测小卫星”发射上天,同时观测太阳上两类最剧烈的爆发现象:耀斑和日冕物质抛射。

报道介绍,3月22日至24日,在巴黎法国国家空间研究中心(CNES)总部召开了SMESE项目启动会议。CNES总部科学部负责人、太阳和行星部负责人、国际合作部负责人、CNES指定的项目经理和协调人、以及来自法国空间天体物理研究所、巴黎天文台等单位的法方项目组成员参加了会议。中方赴会成员共13人,分别来自中国科学院紫金山天文台、空间科学与应用中心、国家天文台、南京大学。此次会议标志着“太阳爆发探测小卫星(SMESE)”计划正式启动。

据悉,“太阳爆发探测小卫星”计划既是当代科学的重大前沿问题,也是空间天气学应用上的迫切需要。因此,该卫星计划得到双边政府航天主管部门的高度重视,中国国家航天局以及国家基金委在年初已经率先启动该项目。

该卫星上的一组光学望远镜由法方负责研制,一组高能探测设备由中方负责研制。这次会议重点讨论了A相的内容、时间节点、任务分工、目标等。CNES工程化管理的介入,将为该卫星明年进入B相阶段提供强有力的保证。

来源: 中新网
共有145位读者阅读过此文

Copyright © 2003 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所

地址: 中国 新疆 乌鲁木齐市建国路46号 邮编: 830002

Email: Webmaster@idm.cn Tel: (0991)2621371 Fax: (0991)2621387

新ICP备05002535号