

P1/2

# 中国科学院 国家空间科学中心 空间科学与应用研究中心

---

---

## 关于召开中欧联合空间科学卫星任务首次 研讨会并提交摘要的通知（第一轮）

各有关单位：

中国科学院和欧洲空间局正在实施一项由欧洲空间局空间科学与机器人探索部和中国科学院国家空间科学中心联合开展的空间科学卫星任务（以下简称“联合任务”）。该“联合任务”为小型任务，计划于 2021 年左右发射。考虑到本次合作系与欧洲空间局空间科学与机器人探索部合作，故该“联合任务”所属科学领域应为：空间天文、太阳物理、空间物理、太阳系探测或空间基础物理领域。在双方项目资金独立、责权清晰的基础上，中国和欧洲空间科学界将在“联合任务”的整个生命周期内，联合对其进行定义、实施和数据利用。

2013 年 10 月 15 日，中国科学院国家空间科学中心已发布了“关于召开中欧联合空间科学卫星任务首次研讨会的预通知”。2013 年 11 月 14 日，中欧双方在北京讨论确定了“联合任务”的技术约束与管理约束等内容，并达成协议。

经协商，现与欧洲空间局同步向中欧双方空间科学界征

---

---



P2/2

集“联合任务”首次研讨会会议摘要。有关通知正文及联合任务技术约束、管理约束和摘要要求等均可登录 <http://jm.nssc.ac.cn> 网站进行查询。请拟申请者根据以上要求提出“联合任务”的科学探测设想与建议,并形成英文摘要,于2013年12月20日19:00前将摘要和申请者简历通过“中欧联合空间科学卫星任务”网站(网址: <http://jm.nssc.ac.cn>) 进行提交。

特此通知。

联系人:

孙丽琳 010-62582630 sunll@nssc.ac.cn

曹松 010-62582837 caosong@nssc.ac.cn

宋婷婷 010-62586430 stt@nssc.ac.cn

中国科学院 国家空间科学中心  
空间科学与应用研究中心  
2013年11月22日



P.1/3

# 中国科学院 国家空间科学中心 空间科学与应用研究中心

---

## 关于召开中欧联合空间科学卫星任务首次 研讨会的预通知

各有关单位：

2013年5月，第九届中欧空间科学合作双边研讨会在大利举行。在此次会议上，中国科学院和欧洲空间局一致认为，鉴于中国科学院从2011年起开始实施空间科学战略性先导科技专项，并将于2016年前启动新的科学卫星计划遴选，以及欧洲空间局规划的第二批小型科学卫星任务也将于2016年前确定，双方一致同意实施一项联合空间科学卫星任务（以下简称“联合任务”），开启中欧双方全方位的合作。

该“联合任务”为小型任务，计划于2020~2021年发射。考虑到本次合作系与欧洲空间局科学与机器人探索部合作，故该“联合任务”所属科学领域应为：空间天文、太阳物理、空间物理、太阳系探测或空间基础物理领域。在双方项目资金独立、责权清晰的基础上，中国和欧洲空间科学界将在“联合任务”的整个生命周期内，联合对其进行定义、实施和数据利用，“联合任务”需由中欧双方科学家共同提出。

为了推动中国和欧洲空间科学家之间的交流合作，促进

---



双方科学家共同提出“联合任务”建议，中国科学院和欧洲空间局计划于2014年组织召开两次研讨会。首次研讨会将于2014年2月25-26日在中国成都举行，会议将介绍“联合任务”的技术约束与组织管理等内容，与会的中国和欧洲空间科学家将分别或联合提出“联合任务”的科学探测设想与建议；第二次会议将于2014年下半年在欧洲召开。在此基础上，2015年中欧双方将正式征集“联合任务”建议。

首次研讨会召开前的主要节点如下：2013年11月中旬，中欧双方讨论确定“联合任务”的资源与技术约束（包括卫星的轨道范围、平台和有效载荷的质量、指向精度等），并达成协议；11月下旬，中欧双方发布首次研讨会的正式通知（含“联合任务”的资源与技术约束），并向双方科学家征集会议摘要；12月16日，提交会议摘要截止；2013年底至2014年1月中旬，中欧双方组成的联合委员会将对提交的会议摘要进行初步遴选，确定参加首次研讨会的人员；2014年2月25-26日，首次研讨会举行。

本次通知是首次研讨会的预通知。发布本预通知的同时，欧洲空间局也同步向欧洲空间科学界发布了相应的预通知，网址为：<http://sci.esa.int/cosmic-vision/53072-esa-and-cas-planning-for-a-joint-mission/>。

特此通知。

P3/3

联系人:

曹松 010-62582837 caosong@nssc.ac.cn

宋婷婷 010-62586430 stt@nssc.ac.cn

孙丽琳 010-62582630 sunll@nssc.ac.cn

