**中国天文学会2023年活动计划表**

**（十五届一次常务理事会讨论通过）**

|  |
| --- |
| **学 术 会 议** |
| **序号** | **会议名称** | **时间** | **规模****（人）** | **地点** | **会议内容** | **资助** | **联系人** |
| NO.593 | 中国天文学会2023年学术年会 | 10月 | 700 | 待定 | 搭建综合、高质量学术交流平台；介绍交流国内外天文学最新研究成果，推动学科发展；加强天文界交流与合作；宣传天文科普知识，提高天文学及中国天文学会的社会影响力；为年会举办地服务，促进精神文明建设和经济建设的发展。 |  | 毛瑞青 |
| NO.594 | 中国天文学会第24届郭守敬学术研讨会暨2023年星系宇宙学前沿研讨会 | 5月12-15日  | 150 | 安徽黄山 | 本次会议将参照之前郭守敬会议的模式，面向国内本领域的年轻学者和研究生，邀请领域内中青年专家学者做综述报告，鼓励工作在前沿的年轻人做大会报告；在两天半的会期内，以口头报告和讨论的形式系统地总结本领域国际最新进展、展示国内近期最新成果。会议还将就我国同行正在参与和筹划的国内外观测项目展开深入讨论。 | 4000 | 蔡一夫、陆 山（康熙） |
| NO.595 | 中国天文学会类星体与活动星系核多波段研究研讨会 | 7月  | 100 | 云南丽江 | 将邀请专家回顾国际上在类星体与活动星系核多波段研究领域的重要进展，集中展示近年来国内各研究团队在这一领域的研究状况和取得的重要成果，并对我国未来开展本领域研究的计划展开深入讨论。 | 3000 | 吴学兵（康熙） |
| NO.596 | 中国天文学会第二届“机器学习在天文学中的应用”研讨会 | 9-10月  | 100-200 | 湖北宜昌 | 恒星与银河系、系外行星、射电天文、星系宇宙学、太阳物理、机器学习方法及其应用等研究领域的应用。 | 3000 | 刘丽明（康熙、李菂） |
| NO.597 | 中国天文学会中国天体测量学的发展与规划研讨会 | 6月20-22日 | 60 | 上海 | 1、专家们交流我国天体测量学的发展状况，特邀相关分支方向专家汇报国内外科学和技术进展情况。2、讨论我国科技自立自强、产业链供应链安全对天体测量学科的需求，以及天测如何更好地满足国家重大任务和安全需求。3、研讨并制定天体测量研究生和本科生专业教学的课程大纲，研讨并制定天体测量的长远规划。 | 3000 | 廖石龙（齐朝祥） |
| NO.598 | 中国天文学会天文学名词研讨会暨第十一届审定委员会第四次会议 | 10月25日  | 40 | 待定 | 辞海天文条目编撰工作推进；新词审定及已收录名词修订；讨论天文名词委工作流程优化方向。 | 3000 | 余恒（赵永恒） |
| NO.599 | 中国天文学会信息化工作委员会2023年工作会议 | 6-8月  | 40 | 待定 | 委员会和各工作组年度工作总结、下一年度工作计划制定；学术交流研讨。讨论并筹备天文信息学年会。 | 3000 | 李珊珊（崔辰州） |
| NO.600 | 中国天文学会天文信息学与虚拟天文台2023年学术年会 | 11月  | 150 | 贵阳 | 学术研讨、嘉宾论坛，促进学术交流与合作 | 3000 | 李珊珊（崔辰州） |
| NO.601 | 中国天文学会第十四届张衡学术研讨会 | 4月 | 200 | 武汉 | 本次会议拟重点讨论恒星演化、银河系结构、致密天体以及时域天文学等科学议题，促进相关领域专家学者的交流合作。 | 4000 | 王伟（陈雪飞） |
| NO.602 | 中国天文学会行星科学与深空探测前沿研讨会暨中科院行星科学重点实验室和月球与行星科学国家重点实验室2023年联合学术年会 | 8月下旬 | 150 | 哈尔滨 | 大会涉及与行星科学发展相关的前沿学科，以会议报告形式进行。主要研究方向包括：1. 类地行星探测与应用；2. 小行星深空探测；3. 行星陨石化学；4. 太阳系小天体探测与物理；5. 系外行星；6. 深空探测前沿技术；7. 行星大气与内部结构；8. 月球探测；9.太阳系边际探测；10. 行星遥感与地质等行星科学的前沿方向。 | 3000 | 董瑶、许雪晴（季江徽） |
| NO.603 | 中国天文学会空间天文卫星数据处理讲习班 | 5月 | 80 | 扬州 | 对已在轨运行的5颗天文卫星，悟空、慧眼、极目、羲和、夸父一号的软件和分析方法等进行详细的培训。 | 3000 | 袁强（王祥玉） |
| NO.604 | 中国天文学会2023年VLBI科学技术与应用研讨会 |  9月 (待定) | 100 | 待定 | 组织召开2023年VLBI科学技术与应用研讨会。 | 3000 | 张波（李菂） |
| NO.605 | 中国天文学会AI4Astro智能计算天文论坛 | 4月  | 100 | 杭州 | 1、全面回顾天文领域的AI应用；2、智能计算赋能天文学研究的前沿介绍；3、FAST巡天中的智能计算应用和大数据挑战；4、交流讨论并展望未来。 | 3000 | 全冬晖（李菂） |
| NO.606 | 中国天文学会福建省云灵山星空大会 | 6月  | 1000 | 福建 | 近年来星空大会在国内雨后春笋般的涌现，长三角，珠三角，广西等地都举办过多届。我们将利用福建云灵山得天独厚的地理条件，在云灵山开展星空大会，进行路边天文交流和天文科普。福建云灵山是福建的4A级景区，地理位置优越，交通便利，山上拥有多处较大面积的空地可以开展上千人规模的观星和科普活动。云灵山将联合国家天文台等专业机构的人力资源，利用中国天文学会普及委员会的平台进行交流和宣传，在云灵山开展一次较大规模（拟1000+人）的星空大会，从而达到天文科普和教育的效果。 |  | 江建平（王晓锋） |
| NO.607 | 中国天文学会第六届全国大学生天文创新作品竞赛（决赛） | 7-8月 | 800 | 待定 | 竞赛主要分天文科技创新与科普创新两大类，分初赛（网上评审）和决赛（现场答辩）。2023年第六届CAIC比赛初赛（网上征集作品并进行专家评审）预计于2023年4月~6月开展，决赛将于7~8月暑假期间进行（地点暂定）。决赛的主要内容为作品展示、作品答辩、专家评分点评与颁奖、天文名家前沿报告、高校天文发展问题研讨、参观观测交流等。 | 3000 | 曹晨（王晓锋） |
| NO.608 | 中国天文学会第十届海峡两岸天文望远镜及仪器学术研讨会 | 9月15-18日 | 100 | 台湾 | 拟于2023年9月15日-18日在台湾（具体地点待定）召开第十届海峡两岸天文望远镜及仪器学术研讨会，该会议将由南京天文光学技术研究所、中国天文学会天文仪器与技术专业委员会和台湾“中央”研究院天文及天文物理研究所共同主办。此次会议将秉承研讨会的办会宗旨，为海峡两岸天文望远镜及技术领域的学者提供学术交流的平台，并且希望能促进海峡两岸在天文观测、天文技术和天文大设备方面的更多合作。 | 3000 | 侯永辉（宫雪非） |
| NO.609 | 中国天文学会2023女天文工作者学术交流研讨会 | 7-8月 | 50 | 青海德令哈 | 面向全球天文学研究前沿热点，聚焦我国天文学面临的机遇与挑战，分享各领域研究的成果，促进相关领域女天文工作者的交流合作。 | 3000 | 金凤娟（陈雪飞） |
| NO.610 | 中国天文学会第五届“基本天文学现状与未来”学术研讨会  | 5 月 （暂定） | 150 | 云南昆明 | 组织召开第五届“基本天文学现状与未来”学术研讨会。  | 3000 | 李语强、周礼勇（周礼勇） |
| NO.611 | 中国天文学会2023年全国太阳物理会议（稻城） | 5月10-12日 | 200 | 四川稻城 | （1）交流太阳物理最新进展；（2）交流了解2.5米WeHoST望远镜项目进展；（3）ASO-S科学成果展示；（4）稻城天文台址优势与其它望远镜项目介绍；（5）在当地给青少年科普天文知识。 | 3000 | 季海生（季海生） |
| **工 作 会 议** |
| **序号** | **会议名称** | **时间** | **规模(人)** | **地点** | **申请资助** | **联系人** |
| NO.239 | 中国天文学会十五届一次常务理事会议 | 1月 | 16 | 待定 |  | 毛瑞青 |
| NO.240 | 中国天文学会十五届一次组织工作会议 | 上半年 | 20 | 待定 | 2000 | 汪宏波 |
| NO.241 | 中国天文学会学会专（兼）职干部培训班 | 上半年 | 20 | 待定 | 2000 | 汪宏波 |
| NO.242 | 中国天文学会十五届二次常务理事会议 | 10月 | 16 | 待定 |  | 毛瑞青 |
| NO.243 | 中国天文学会十五届二次理事会议 | 10月 | 49 | 待定 |  | 毛瑞青 |