

附件:

### 中国科学院国家天文台2024年度接收高校毕业生岗位信息列表

岗位编号	岗位类别	具体工作部门	岗位名称	专业要求	岗位职责	任职要求	意向招聘人数
2024-01	科技岗位	兴隆观测基地	司天数据处理岗	天文学类、计算机类、电子信息类	1、参与司天原型1米望远镜的数据处理管线研发； 2、研究AI技术在大靶面图像处理中的应用； 3、参与兴隆观测基地天文值班； 4、协助科教融合组研制科普望远镜数据处理管线； 5、完成基地主任交办的其它工作。	1、相关专业硕士及以上学历； 2、天体物理或天文技术与方法相关专业，具备天文图像处理数据处理经验； 3、保证驻站（兴隆站）时间在四分之一以上。	1
2024-02	科技岗位	兴隆观测基地	望远镜运维岗	天文学类、计算机类、电子信息类	1、负责司天原型1米望远镜的运行； 2、负责兴隆基地CMOS相机天文观测测试与定标； 3、参与兴隆观测基地2.16米等望远镜的运维工作； 4、参与兴隆观测基地技术值班； 5、完成基地主任交办的其它工作。	1、相关专业硕士及以上学历； 2、天体物理或天文技术与方法相关专业，具备天文望远镜观测经验； 3、保证驻站（兴隆站）时间在四分之一以上。	1
2024-03	科技岗位	空间碎片监测预警和应用研究团组	轨道动力学研究岗	天体测量与天体力学、计算数学、应用数学、自动化与控制工程等	1、负责近地小行星轨道动力学研究工作； 2、开展轨道近地小行星监测数据识别、轨道确定等工作； 3、负责实施近地小行星领域的联合观测活动； 4、完成团组负责人交办的其他相关事项。	1、相关专业硕士及以上学历； 2、具有相关数据处理工作经验者优先； 3、在相关领域国际知名期刊上发表相关文章的优先。	1
2024-04	科技岗位	空间碎片监测预警和应用研究团组	空间物体特征研究岗位	电子信息类、计算机类、数学类、物理学类、航空航天类	1.根据天文观测数据提取光变曲线，研究基于光变曲线的空间碎片和近地小行星尺寸、姿态等反演技术； 2.维护空间碎片和近地小行星编目数据库； 3.完成团组负责人交办的其他相关事项。	1、相关专业硕士及以上学历； 2、具有相关数据处理工作经验者优先； 3、在相关领域国际知名期刊上发表相关文章的优先。	1
2024-05	科技岗位	空间碎片监测预警和应用研究团组	天文图像处理岗	物理学类、数学类、天文学类、航空航天类、光学工程类	1、开展暗弱目标提取、天文定位和流量定标等技术研究； 2、提取空间碎片和近地小行星轨道和星等等信息，维护空间碎片和近地小行星图像数据库； 3、支撑开展光学望远镜设备标定和维护等工作； 4、完成团组负责人交办的其他相关事项。	1、相关专业硕士及以上学历； 2、具有相关数据处理工作经验者优先； 3、在相关领域国际知名期刊上发表相关文章的优先。	1
2024-06	科技岗位	中智天文联合研究中心	工程师	天文学类	开展星系形成与演化相关研究，包括使用巡天数据进行星系对的证认与分析、星系相互作用的整体与空间分辨性质研究、活动星系核与恒星形成星系性质分析、并合星系对星系演化的作用研究等。	1、相关专业硕士及以上学历； 2、具备相关工作技能，有从事相关工作经验者优先； 3、良好的政治素养，沟通表达能力，团队合作意识； 4、为人诚实，责任心强，工作积极主动，有服务精神。	1