

国家天文台深空专项研究中心招聘岗位一览表						
序号	岗位编号	岗位名称	岗位类别	招聘人数	岗位职责	任职要求
1	射电岗位1	雷达分系统-雷达信号处理与校准岗位	科技	1	1、负责雷达接收设备、雷达数据处理技术研究等工作； 2、负责雷达发射关键指标（效率、杂散、增益平坦度等）论证与测量工作； 3、负责相关测量仪器操作并提出可行性测量方案等工作。	1、硕士研究生及以上学历，申请岗位相关专业，具有良好的专业知识背景与研究能力； 2、具有射电望远镜或雷达研发、数据处理、观测、运行经验者优先； 3、具有较强的团队意识和组织协调能力； 4、身体健康，可按需定期前往研制方出差，应届毕业生或35岁以下，按照项目要求可长期在野外台站工作。
2	射电岗位2	天线分系统—机械结构岗位	科技	1	1、负责天线机械结构与健康监测等设备研制工作； 2、负责天线机械结构与健康监测设备调试、测试及验收等工作； 3、负责天线机械结构的驻厂与现场安装等工作； 4、进行天线机械结构的重力、风载和温度等形变的研究工作。	1、硕士研究生及以上学历，申请岗位相关专业，具有良好的专业知识背景与研究能力，精通结构有限元分析； 2、具有射电望远镜或雷达研发、观测、运行经验者优先； 3、具有较强的团队意识和组织协调能力； 4、身体健康，可按需定期前往研制方出差，应届毕业生或35岁以下，按照项目要求可长期在野外台站工作。
3	射电岗位3	天线分系统-天线微波技术岗位	科技	1	1、负责天线电性能指标论证及反射面、馈源网络、波束波导等核心部件的研制工作； 2、负责天线电性能指标的测试与验收，馈源网络、波束波导等核心部件调试、测试与验收等工作	1、硕士研究生及以上学历，申请岗位相关专业，具有良好的专业知识背景与研究能力； 2、具有射电望远镜或雷达研发、观测、运行经验者优先； 3、具有较强的团队意识和组织协调能力； 4、身体健康，可按需定期前往研制方出差，应届毕业生或35岁以下，按照项目要求可长期在野外台站工作。
4	射电岗位4	接收机与终端分系统—接收机子系统负责人	科技	1	1、负责接收机馈源、低噪声放大器、滤波器仿真设计； 2、负责制冷接收机系统集成与测试； 3、负责相控阵接收机系统设计； 4、负责与整个望远镜系统联调，保障运行。	1、硕士研究生及以上学历，申请岗位相关专业，具有电磁场与微波专业基础以及天线与射频电路设计经验； 2、熟悉hfss, cst, grasp, ads, candence等仿真软件； 3、具有望远镜接收机系统研发、观测、运行经验者优先； 4、具有较强的团队意识和组织协调能力； 5、身体健康，可按需定期出差，按照项目要求可长期在野外台站工作。
5	射电岗位5	总工艺师助理	科技	3	1、负责天线、雷达、观测基地等相关设备厂内建设过程中的原材料进场、生产制造运输等的工艺过程跟踪和监督工作； 2、负责天线、雷达、观测基地等相关设备现场安装调试等的工艺过程跟踪和监督工作；	1、硕士研究生及以上学历，申请岗位相关专业，具有良好的专业知识背景与研究能力；根据工作能力，可适当考虑本科学历人员； 2、具有射电望远镜或雷达研发、观测、运行经验者优先； 3、具有较强的团队意识和组织协调能力； 4、身体健康，望远镜建设期内可按需长期前往研制方和设备安装现场出差，或按照项目要求长期在野外台站工作。
6	射电岗位6	观测基地分系统—建设岗位（供配电、安全与消防等）	辅助（人才派遣）	2	1、负责观测基地供配电设计、施工、维护，包括与当地供电部门协调与外部线路布设； 2、负责观测基地专用网络与公用网络建设及维护； 3、负责观测基地消防、安全设备等建设； 4、完成领导交办的其他工作。	1、专科及以上学历，或初级及以上职称，电气工程、自动化、电力系统及其自动化等相关专业，具有良好的专业知识背景与业务能力； 具有电工作业操作证； 2、具备3年以上10kV及其以下变电站新建、运维、设计工作经验； 3、具备供配电专业设备值班、巡检、操作、维护、应急的能力；熟悉变电站新建流程，熟悉变电站安装运行规范及常见故障处理；能够熟练使用供配电专业相关设备和工具，进行设备选型、采购配合、安装调试及验收； 4、有射电望远镜或雷达大功率供配电经验者优先录用； 5、具有66kV高压电工作业操作证者优先录用； 6、吉林省本地人员，有丰富驾驶经验者优先录用； 7、身体健康，按照项目要求可长期在野外台站工作。
合计计划招聘人数				9		