**中国科学院紫金山天文台2020年第10期公开招聘/用人才需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人**  **部门** | **岗位**  **名称** | **岗位**  **等级** | **岗位职责及工作内容** | **聘用**  **类型** | **使用期限** | **招用人数** | **所需**  **专业** | **学历** | **其他要求** |
| **1** | 暗物质间接探测的相关物理研究团组 | 暗物质探测及唯象研究 | 副高级 | **岗位职责**  利用多信使、多波段数据开展暗物质粒子本质及相关问题的研究  **工作内容：**   1. 综合利用“悟空”号及其它国际国内高能探测数据，开展暗物质粒子模型研究； 2. 利用21厘米等射电观测数据研究多种形式的暗物质，开展SKA暗物质探测的科学预研； 3. 完成部门要求的教学等任务； 4. 完成领导交办的其他工作。 | 事业编制  劳务派遣 | 5年 | 1 | 物理或  天文 | 博士研究生毕业 | 申请人须具博士学位且具有两期及以上的博士后研究经历，并满足如下条件：从事暗物质或粒子物理研究，在相关领域表现活跃，具有较大的国际影响力，独立研究能力突出。 |