

中国科学院天文大科学研究中心

中国科学院天文大科学研究中心高端用户 LAMOST FELLOWSHIP 招聘启事（2017 年度）

郭守敬望远镜（LAMOST）是我国自主创新研制的新型大视场兼备大口径的望远镜。它采用主动光学技术，突破了大口径和大视场难以兼得的瓶颈，是目前世界上口径最大的大视场望远镜。采用并行可控光纤定位技术，一次观测可以获得 4000 个天体的光谱，成为目前世界上光谱获取率最高的大视场望远镜。LAMOST 于 2012 年 9 月启动正式观测，截止到 2016 年 6 月，共获得高质量光谱 620 余万条，并对其中的 420 万颗恒星进行了参数测量。目前，利用 LAMOST 数据已发表 SCI 论文 216 篇。

为吸引更多国内外优秀天文学家利用 LAMOST 提供的海量数据开展前沿研究，中国科学院天文大科学研究中心在中科院专项经费支持下，设立 LAMOST FELLOWSHIP，建设 LAMOST 高端用户团队。现面向国内外招聘如下人员：

1、LAMOST 优秀骨干

- ✓ 招聘人数：3 人；
 - ✓ 聘用期限：1 年；
 - ✓ 应聘条件：在国内外知名天文科研机构工作 3 年（含）以上的优秀青年骨干人才；在本研究领域已崭露头角，做出具有突出创新思想的研究成果；具有优良的科技创新潜质和较好的团队协作能力；在 LAMOST 核心科学目标研究和关键技术研发上具有不可替代的作用；原则上年龄不超过 40 岁；每年在中心累计工作不少于 9 个月；
-

✓ 岗位待遇：每年津贴累计不超过 3 万元。

2、LAMOST 特聘青年研究员

✓ 招聘人数：6 人；

✓ 聘用期限：3 年；

✓ 应聘条件：具有博士学位；具备独立开展前沿科学研究工作的能力和创新潜质；具有在 LAMOST 核心科学目标上开展过系统性研究，做出过优秀科研成果的经验；原则上年龄不超过 35 岁；每年至少 80% 的工作时间需用在完成与 LAMOST 观测、巡天计划、数据处理和科学研究等相关的工作；培养单位在北京的特聘青年研究员每月需承担一周的 LAMOST 观测值班任务，值班地点是国家天文台兴隆观测站；录用后需与用人单位签订聘用合同；

✓ 岗位待遇：科研启动经费 5 万元，工资（税前）13~18 万元/年。参加观测值班的特聘青年研究员由 LAMOST 运行和发展中心按规定发放值班补助。

应聘者请填写 LAMOST Fellowship 申请表。特聘青年研究员还需提供至少三位同行专家（教授/研究员）的推荐信及合作导师的接收意向函。相应的申请材料于 2017 年 3 月 20 日前发送至 yyjiang@nao.cas.cn，邮件标题为“LAMOST-岗位-姓名”。天文大科学研究中心将组织专家对申请材料进行评审。

附件：LAMOST Fellowship 申请表

中国科学院天文大科学研究中心

（国家天文台代章）

2017 年 3 月 6 日