

李超



求职意向：研发工程师

电话：15736504084

邮箱：lichao2020@163.com

住址：北京-石景山

学历：硕士研究生

籍贯：重庆-云阳

教育背景

2019.07 - 至今	中国科学院-高能物理研究所(联合培养)		
2018.09 - 至今	湘潭大学	物理与光电工程学院	物理学（硕士）
主修课程：数值分析、高等量子力学、群论及其应用、高等固体物理			
2014.09 - 2018.06	长江师范学院	电子信息工程学院	物理学（本科）
主修课程：量子力学、电动力学、数学物理方法、模拟电子技术基础、数字电子技术基础			

科研/实习

科研经历

- ◆超新星遗迹中反向激波的研究；
- ◆“慧眼”HXMT对中子星低质量x射线双星的观测研究；

实习经历

2019年7月-至今，作为联培学生到中国科学院高能物理研究所参与GECAM卫星科学应用数据处理分系统的开发工作，我主要负责的是GECAM卫星科学应用数据产品生成软件的开发工作。

工作内容：基于python语言开发，利用Astropy、Scipy、Numpy、Pandas等外部库，从编辑级数据产品出发，对事例和并道数据标定，将卫星科学数据、工程数据和日月地空间信息数据按照内容分别进行转换、计算、分类、组合，按照不同的需求对数据进行拼接、分割等操作，生成可向科学用户发布的一级数据产品。

技能/证书

- ◆全国计算机二级C语言；
- ◆高级中学物理教师资格证；
- ◆机动车驾驶证；
- ◆全国游泳锻炼等级达标证书四级绿海豚；
- ◆熟悉python语言，shell语言，PyTorch，TensorFlow，opencv，Numpy，Pandas，Matplotlib等工具；能流畅的阅读英文文献。

荣誉/活动

研究生期间：

- ◆2018-2019学年 二等奖学金、优秀共青团员、文明寝室室长
- ◆2019-2020学年 二等奖学金、优秀共青团员
- ◆湘潭大学学生干部”3+2“系列团体篮球赛第二名

本科期间：

- ◆2014-2015学年 化工学院化学竞赛优秀奖
- ◆2015-2016学年 国家助学金二等、二、三等奖学金、自立自强先进个人
- ◆2016-2017学年 二、三等奖学金、优秀共青团员
- ◆2014-2017 文明寝室室长

自我评价

我相信只要不是靠天赋吃饭的活，通过后天的努力学习自己一定能掌握。自己在工作方面个人执行力比较强，具有团队凝聚力，学习能力适应能力比较强；性格方面外向活泼，善于沟通交流，乐观积极向上；生活中喜欢听歌、看电影、运动等。