



邮箱用户登陆

@xao.ac.cn 密码

登 录

台长信箱

请输入关键字

检 索


研究生教育

现在位置: [首页](#) > [研究生教育](#) > [导师介绍](#)

- [招生简介](#)
- [招生信息](#)
- [导师介绍](#)
- [文档下载](#)

导师介绍：张明

2012-03-15 12:31:00 | [【大】](#) [【中】](#) [【小】](#) | [【打印】](#) | [【关闭】](#)

姓名：张 明	性别：男	
民族：汉 族	职称：副研究员	
学历：研究生	学位：博 士	
担任职务：新疆天文台射电天文研究室星系宇宙学组课题负责人、南山基地VLBI观测台站联测协调人(VLBI friend)、 硕士研究生导师		

研究方向

VLBI天体物理。主要从事以星系和宇宙学为主要研究对象及相关天文学技术和计算方法的天体物理学研究，涉及强引力透镜和VLBI相关天体物理学。在SCI索引刊物《中国天文学和天体物理》(Chinese Astronomy & Astrophysics)和英国《皇家天文学会月报》(Monthly Notices of the Royal Astronomical Society)上以第一作者已发表论文2篇，在第19届国际VLBI大地测量和天体测量会议上发表会议论文1篇，其中在MNRAS上发表的文章已被SCI论文他引5次，编制了甚长基线干涉(Very Long Baseline Interferometry)观测数据模型拟合的自动化程序，作为大地测量和天体测量国际VLBI服务(International VLBI Service for Geodesy and Astrometry)数据库后端处理程序的一部分。

在研课题：“河外射电参考源的VLBI特性研究”，国家自然科学基金；“强射电引力透镜和河外射电参考源的VLBI特性研究”，西部之光一般项目；“射电波段的前沿天体物理课题及FAST早期科学研究”，973计划项目。

获奖情况

代表论文

- 1、Zhang M., Han J. L., Peng Q. H., A study on the Sagittarius-Carina arm and the halo mass of our Galaxy, ChA&A 26 267 (2002);
- 2、Zhang M., Jackson N., Porcas R. W., Browne I. W. A, A search for the third lensed image in JVAS B1030+074, MNRAS 377 1623 (2007);
- 3、Zhang M., Collioud A., Charlot P., A VLBI image model-fitting pipeline programme, Proceedings of the 19th European VLBI for Geodesy and Astrometry Working Meeting

(2009)

附件:

>> 评论



欢迎访问中国科学院新疆天文台 © 2013 新ICP备05001169

地址: 新疆乌鲁木齐市新市区科学一街150号 邮编: 830011 电话: 0991-3838007、3689002 传真: 0991-3838628