

上海天文台 2019年博士专业目录

中国科学院上海天文台以天文地球动力学和星系宇宙学、天体物理为主要学科发展方向,同时面向国家战略需求发展天文技术应用研究。现拥有甚长基线干涉测量(VLBI)、卫星激光测距(SLR)、全球定位系统(GPS)等多项现代空间天文观测设备和技术,是世界上同时拥有这些技术的七个台站之一。

上海天文招收天体物理、天体测量与天体力学和天文技术与方法三个专业的博士生。对品学兼优的博士生,将获得国外联合培养机会(由外方提供奖学金)。

2019年度,我台计划招录博士生24名左右。

具体报名时间可及时关注中国科学院大学和上海天文台网页有关通知。

对于我台学术研究、导师和招生信息等情况,可登陆<http://www.shao.ac.cn>查看,也可通过电子信箱yjsb@shao.ac.cn进行联系。

单位代码:80022

地址:上海市南丹路80号

邮政编码:200030

联系部门:人事教育处

电话:021-64384630

联系人:王慧

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070401天体物理		10		
01.(全日制)活动星系核物理	顾敏峰		英语一 天体物理概论 天体物理辐射机制	
02.(全日制)高能天体物理、活动星系核	袁峰		同上	
03.(全日制)高能天体物理	余文飞		同上	
04.(全日制)观测天体物理	王仲翔		同上	
05.(全日制)射电天体物理	沈志强		英语一 天体物理概论 射电天文	
	王均智		同上	
06.(全日制)活动星系核的VLBI天体物理研究	洪晓瑜		同上	
07.(全日制)低频射电天文	安涛		同上	
08.(全日制)星系形成与演化、数据挖掘,星团和银河系结构	侯金良		英语一 天体物理概论 星系天文学	
	邵正义		同上	
	沈世银		同上	
09.(全日制)星系动力学	沈俊太		同上	

仅限于浏览
不得上报使用

单位代码：80022

地址：上海市南丹路80号

邮政编码：200030

联系部门：人事教育处

电话：021-64384630

联系人：王慧

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
10.(全日制)星系和活动星系核演化观测研究	郝蕾	11	同上	
11.(全日制)黑洞吸积反馈、星系演化	郭福来		同上	
12.(全日制)星系宇宙学	郭宏		同上	
13.(全日制)高红移星系、观测宇宙学	郑振亚		同上	
070402天体测量与天体力学				
01.(全日制)精密定轨	胡小工		英语一 测量平差 地球物理学基础或轨道力学或天文地球动力学	
	黄勇		同上	
02.(全日制)高精度GNSS数据分析与应用	宋淑丽		同上	
03.(全日制)卫星导航与遥感技术及其应用	金双根		同上	
04.(全日制)天文地球动力学	王小亚		同上	
05.(全日制)行星流体动力学	廖新浩	同上		
	孔大力	同上		
06.(全日制)天体测量	唐正宏	同上		
	齐朝祥	同上		
07.(全日制)行星与固体地球物理	黄乘利	同上		
08.(全日制)天文和空间技术应用及全球变化	陈剑利	同上		
09.(全日制)卫星精密定轨定位以及GNSS精密应用	陈俊平	同上		
10.(全日制)VLBI深空探测应用	王广利	同上		

仅限于浏览
不得上报使用

单位代码：80022

地址：上海市南丹路80号

邮政编码：200030

联系部门：人事教育处

电话：021-64384630

联系人：王慧

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
11.(全日制)行星地球自转	周永宏	3	同上	
12.(全日制)引力波天文学	齐朝祥		英语一 天体物理概论 广义相对论	
0704Z1天文技术与方法	郑为民		英语一 测量平差或数字信号处理或信号与系统 天文地球动力学或电子技术或计算机技术基础或射电天文方法与技术	
01.(全日制)VLBI技术与应用			刘庆会	同上
		舒逢春	同上	
	张忠萍	同上		