

## 11-04 中国科学院紫金山天文台2011年博士研究生招生简章

2010年11月04日

中国科学院紫金山天文台于1934年9月建成,其前身是成立于1928年2月的国立中央研究院天文研究所,是我国自己建立的第一个现代天文学研究机构,被誉为“中国现代天文学的摇篮”。

紫金山天文台设有4个研究部、2个实验室和六个观测站。同时也是中科院射电天文重点实验室、中科院空间目标和碎片观测重点实验室和中科院空间目标和碎片观测研究中心的挂靠单位。作为国家首批具有硕士和博士学位授予权的单位之一,目前已发展到拥有1个一级学科博士学位、硕士学位授予点(天文学)、2个专业博士学位授予点(天体物理、天体测量与天体力学)和3个专业硕士学位授予点(天体物理、天体测量与天体力学、天文技术与方法),及控制工程领域全日制专业学位培养点,是培养天文学高层次人才的重点单位之一,并建有1个博士后流动站,现有博士研究生指导教师及硕士研究生指导教师55余名,在读研究生100多人。紫金山天文台藏书6万多册(卷),是东亚地区最大最全的天文图书馆。是《天文学报》(季刊)和英文刊《Chinese Astronomy and Astrophysics》的承办单位。我台与欧美多国国家的大学和研究所等天文机构签订有各类双边合作协议,其中包括联合培养博士研究生以及经常性的人员互访活动等;另外天文台每年还举办数次国际性的学术交流会议。我台在办公条件、仪器设备、后勤保障等方面均具备了较强的实力,因此有能力为研究生提供良好的学习、生活和工作条件。2011年拟招收博士研究生14名(含提前攻读博士学位研究生),真诚地欢迎广大考生报考中国科学院紫金山天文台。本台网站:<http://www.pmo.cas.cn>。

### 一、培养目标

培养德智体全面发展,爱国守法,在本学科领域掌握坚实宽广的基础理论和系统深入的专门知识,具有独立从事科学研究及相关工作的能力,能在科学研究和专门技术等方面做出创造性成果的高级专门人才。

### 二、招生计划

2011年度计划招收攻读博士学位研究生14名(含硕博连读研究生)。

### 三、招生专业(研究方向)、考试科目、及导师(见附件)

### 四、考试科目

必考科目:英语(中国科学院研究生院统考科目)、专业口试。

专业课考试科目及部分考试科目参考书(见附件)

### 五、报考条件

1. 拥护中国共产党的领导,愿意为社会主义现代化建设服务,品德良好,遵纪守法。
2. 已获得硕士学位的人员;或为应届硕士毕业生(最迟须在入学前取得硕士学位);或获得学士学位满六年(从获得学士学位到博士生入学之日)并达到与硕士毕业生同等学力且具有较高科研水平的人员。
3. 符合硕博连读报名条件的我台在读二年级硕士研究生。
4. 身体健康,年龄一般不超过四十五周岁。
5. 有两名所报考学科专业领域内的教授(或相当专业技术职称的专家)的书面推荐意见。
6. 拟报考委托培养或定向培养的考生应具有人事档案所在单位人事部门开具的同意报考证明。

### 六、报名方式及报名手续

1. 报名采取网上提交报考信息的方式。网址:<http://admission.gucas.ac.cn>;报名时间:以中国科学院研究生院招生信息网公布时间为准。

2. 符合报考条件的考生应登陆中国科学院研究生院招生信息网填写报名信息,并在1月28日前向我台提交下列材料,过期不再受理:

(1) 通过网报系统打印的《报名信息表》(贴好本人近期(六个月内)正面一寸照片、并填写完其余空项,本人签字;

(2) 由两位与所报考学科相关的教授(或相当于教授)及以上职称的专家作为推荐人分别填写好的专家推荐信。推荐人将推荐信填写完毕后,直接(或密封并在封口骑缝处签字后交被推荐人)寄(送)往我台;

(3) 硕士课程成绩单原件或重新加盖单位档案主管部门公章的硕士课程成绩单复印件;最后学历、学位证书复印件(应届硕士毕业生应提交本人研究生证复印件,并在入学前补交硕士毕业证书、学位证书复印件);

(4) 与《报考登记表》所贴照片相同的正面一寸照片一张(照片背面写上姓名);

(5) 准考证领取及联系的方式、地址;

(6) 非应届毕业生考生必须提交人事档案所在单位人事部门开具的同意报考的证明;

(7) 以同等学力身份报考的考生须提交其在所报考学科、专业或相近研究领域的全国核心期刊上发表的学术论文(第一作者)两篇以上,或已获得的省、部级以上与报考学科、专业相关的科研成果奖励证书(排名前五名)复印件;已选修与报考学科、专业相同或相近专业硕士学位课程的成绩单(加盖授课学校教务部门公章)。

领取准考证:我台将在收到考生上述材料后对考生报考资格进行审核,并发放准考证。

#### 七、考试和体检安排

入学考试时间为:2011年3月,考试科目安排、具体考试时间、地点另行通知。

请考生于考试前一天持准考证及有效证件到我所研究生部报到,参加体检和考试。食宿、旅费及体检费用自理。

#### 八、注意事项

- 1、建议考生与报考导师取得联系,以确定本人的背景专业符合招生专业的要求。
- 2、不按时交纳报考费、不按规定要求提交报名材料、未按规定时间进行网报者恕不接收报考。
- 3、网报时应届硕士毕业生的最后学历填“硕士研究生”,最后学位填“硕士”。往届生必须填写毕业证书、学位证书编号。
- 4、我台招生类别为“非定向”和“在职定向”,填表时必须注明,报考后不得更改。
- 5、在职定向生被录取时须交纳培养费,签订“培养协议书”。
- 6、录取时将根据报考表所盖人事章调档;若调档单位或部门与人事章不附,不予录取。

#### 九、联系方式:

通讯地址:南京市北京西路2号中国科学院紫金山天文台人事教育处;

邮编: 210008

联系人:吕静 电话:025-83332081, 025-83332091(FAX)

E-mail地址: [lujin@pmo.ac.cn](mailto:lujin@pmo.ac.cn)

[附件1:紫金山天文台2011年博士招生专业目录.xls](#)

[附件2:紫金山天文台2011年博士招生参考书.xls](#)

