



请输入关键字

[首页](#) | [机构概况](#) | [机构设置](#) | [科研队伍](#) | [科研成果](#) | [科研装置](#) | [合作交流](#) | [研究生教育](#) | [创新文化](#) | [党群园地](#) | [科学传播](#)

您现在的位置: 首页 > 研究生教育 > 招生信息

## 云南天文台2013年硕士招生专业目录

2012-08-24 | 作者: | 【大中小】 【打印】 【关闭】

中科院云南天文台的前身是1938年中央研究院天文研究所在昆明东郊凤凰山创建的凤凰山天文台, 经过70多年的发展, 现在的云南天文台已是由一个园区(凤凰山园区)、二个观测站(丽江高美古天文观测站、澄江抚仙湖太阳观测站)组成, 占地700余亩的综合性天文研究机构。拥有2.4米光学望远镜(丽江)、1米红外太阳塔(抚仙湖)、1.2米激光测距望远镜、40米射电望远镜、1米望远镜等大型天文观测设备。

云南天文台自1982年开始招收研究生, 是天文学一级学科单位, 设有天体物理、天体测量与天体力学、天文技术与方法3个专业的硕士点与博士点, 1个天文学博士后流动站, 1个院级重点实验室。现有职工240人, 其中中科院院士1人, 研究生导师37人; 在读研究生112人, 在站博士后7人。云南天文台各团组与英国、美国、德国、法国等众多国家的著名天文研究机构有着广泛的交流, 并与国内其它科研院所、美国哈佛-史密松研究所联合培养研究生。

云南天文台招收的研究生全部为公费生, 在学期间享受奖学金和优厚的研究津贴, 入住研究生公寓。

欢迎天文学、物理学、数学、力学、光学、机械、电子、计算机、自动控制等专业的学生报考。

云南天文台2013年预计招收硕士研究生25人, 其中预计接收推荐免试生2人左右。

单位网址: <http://www.ynao.ac.cn>

单位代码: **80023**      地址: 云南省昆明市东郊凤凰山      邮政编码:**650011**

联系部门: 人事教育处      电话: **0871-63920669**      联系人: 王德良

### 研究生教育

→ 通知公告

→ 招生信息

→ 导师介绍

→ 规章制度

→ 毕业就业

→ 学位答辩

→ 博士后

→ 资料下载

→ 研究生会

### 通知公告

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
<b>070401</b> 天体物理 01.恒星物理	共25人	①101思想政治理论②201英语一③601高等数学(甲)或617普通物理(甲)④808电动力学或811量子力学	
02.太阳物理		同上	
03.星系物理与宇宙学		同上	
04.活动星系核		同上	
05.高能天体物理		同上	
06.系外行星		同上	
<b>070402</b> 天体测量与天体力学 01.人造卫星精密定轨		①101思想政治理论②201英语一③601高等数学(甲)或617普通物理(甲)④810理论力学	

02.空间碎片光电探测方法	或856电子线路或862计算机 软件基础	
03.天体测量	①101思想政治理论②201英 语一③601高等数学(甲)④810 理论力学或856电子线路或 859信号与系统	
<b>0704Z1 天文技术与方法</b>		
01.天文仪器与方法	①101思想政治理论②201英 语一③602高等数学(乙)或617 普通物理(甲)④816物理光学 或817光学或858电子技术	
02.红外天文技术	同上	
03.天文探测器与天文探测技术	同上	
04.精密跟踪与控制技术	①101思想政治理论②201英 语一③602高等数学(乙)或617 普通物理(甲)④815机械设计 或857自动控制理论或859信 号与系统	
05.高分辨成像技术	①101思想政治理论②201英 语一③602高等数学(乙)或617 普通物理(甲)④856电子线路 或859信号与系统862计算机 软件基础	
06.天文数据处理方法	同上	
07.射电天文技术	同上	

