

您现在的位置: [首页](#) > [研究生教育](#) > [招生信息](#) > [招生信息](#)

## 中国科学院国家授时中心2009年攻读博士学位研究生招生专业目录

- 招生信息
- 招生简介
- 招生信息
- 复试信息
- 文档下载

### 一、单位简介:

国家授时中心是开展时间频率科学基础研究和应用研究、精密定位技术研究的综合性科研机构, 承担国家标准时间与标准频率产生、保持和发播任务。多年来, 科研成果应用到我国诸多行业和部门, 授时服务满足了国家经济发展的需求。中心科研、学习环境优良, 是从事物理、电子、通信、导航、测试计量、计算机等专业研究深造的理想场所。

### 二、目录说明:

- 1、2009年分两次预计招收博士生 8 名。
- 2、报名时间:
  - 春季入学网报时间: 2008年1月18日—9月18日;
  - 秋季入学网报时间: 2008年12月8日—2009年1月18日。
- 3、考试时间:
  - 春季入学考试时间: 2008年10月18日—10月19日;
  - 秋季入学考试时间: 2009年3月21日—3月22日。
- 4、报名网址: <http://admission.gucas.ac.cn>
- 5、考试地点: 中国科学院国家授时中心

单位网址: [www.ntsc.ac.cn](http://www.ntsc.ac.cn)      E-mail: [edu@ntsc.ac.cn](mailto:edu@ntsc.ac.cn)  
 单位代码: 80024      地址: 西安市临潼区      邮政编码: 710600  
 联系部门: 人事教育处      电话: 029-83890340      联系人: 张 正

专业名称(代码)	研究方向(代码)	指导教师	招生人数	考试科目
天体测量与天体力学 (070402)	01、高精度时间比对方法与技术	李志刚	4	①1001英语②2071高等数学或 2072普通物理③3165基础天文或 3166电子线路或3167数据处理
	02、时间科学史	刘次沅		
	03、时间频率与导航	吴海涛		
	04、授时理论、方法与技术	吴贵臣		
测试计量技术及仪器 (080402)	01、量子频标	张首刚	4	①1001英语②2071高等数学或 2072普通物理③3166电子线路或 3168计算机原理或3169量子力学
	02、时间统一系统与用户终端	胡永辉		
	03、时间频率测量与控制技术	边玉敬		

附件:

中国科学院国家授时中心2009年博士招生考试参考书

- 2071高等数学: 《高等数学》, 同济大学应用数学系主编, 高等教育出版社  
 2072普通物理: 《普通物理学》(第五版), 程守洵、江之永, 高等教育出版社(1998)  
 3165基础天文: 《天文学基础》, 聂清香等, 中国人事出版社  
 3166电子线路:  
 《数字电子技术基础》, 杨颂华等, 西安电子科技大学出版社  
 《模拟电子技术基础》, 孙肖子等, 西安电子科技大学出版社  
 3167数据处理: 《误差与数据处理》, 费业泰, 机械工业出版社  
 3168计算机原理: 《C程序设计》(第二版), 谭浩强, 清华大学出版社  
 3169量子力学:  
 《量子力学教程》(第2版), 周世勋, 人民教育出版社