



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2010年攻读博士学位研究生招生专业目录

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研究所, 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、2010年分两次预计招收博士生9名。

2、报名时间:

春季入学网报时间: 2009年10月21日—11月10日;

秋季入学网报时间: 2009年12月21日—2010年1月25日。

3、考试时间:

春季入学考试时间: 2009年12月5日—12月6日;

秋季入学考试时间: 2010年3月20日—3月21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

E-mail: 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、守时理论、方法与技术	董绍武 高玉平	5	①英语②高等数学或普通物理③基础天文或电子线路或数据处理
	02、卫星精密测定轨方法与技术	郭际 乔荣川		
	03、高精度时间比对方法与技术	杨旭海		
	04、授时理论、方法与技术	华宇 王玉林		
	05、原子钟物理与技术	张首刚		
测试计量技术及仪器 (080402)	01、量子频标	张首刚 常宏	4	①英语②高等数学或普通物理③电子线路或计算机原理或量子力学
	02、时间频率测量与控制技术	李孝辉		
	03、时间统一系统与终端技术	胡永辉		
	04、导航信号处理方法与技术	吴海涛 卢晓春		

附件:

中国科学院国家授时中心2010年博士招生考试参考书

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

普通物理: 《普通物理学》(第五版, 1—3册), 程守洵、江之永, 高等教育出版社(1998)

基础天文: 《天文学基础》, 聂清香等, 中国人事出版社

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

数据处理: 《误差与数据处理》, 费业泰, 机械工业出版社

计算机原理: 《C程序设计》(第二版), 谭浩强, 清华大学出版社

量子力学:

《量子力学教程》(第2版), 周世勋, 人民教育出版社

《量子力学导论》(第2版), 曾谨言, 北京大学出版社



Copyright©2009 By NTSC, ALL Rights Reserved

备案序号：陕ICP备05006479号

陕西省西安市临潼区书院东路3号 电话：029-83890326 传真：029-83890196 邮编：710600