

成都山地灾害与环境研究所2012年招生简章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E6_88_90_E9_83_BD_E5_B1_B1_E5_c79_644404.htm

成都山地所是中科院知识创新工程单位，是中科院唯一的以山地灾害与环境为研究主攻方向的国立研究所。我所面向国家山区开发和生态环境建设的战略需求，在山地灾害形成机理与山地环境退化、山地灾害防治与环境保育技术示范、山区可持续发展三个学科方向开展了长期卓有成效的研究工作。主要研究内容包括：山洪、泥石流、滑坡、土壤侵蚀等山地灾害的形成机制、动力学过程、减灾理论与灾害防治工程；山地环境退化与重建、大型工程环境影响、山区环境规划与管理；山区农业、山区特色资源开发与可持续发展；地图学、遥感、地理信息系统等新技术应用领域研究等。生活、学习条件，可登录我所网站查阅：<http://www.imde.ac.cn> 注：山地所所有非定向研究生均为公费

一、培养目标 培养德智体全面发展，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上做出创造性成果的高级专业人才。

二、报考条件（一）拥护中国共产党的领导、遵纪守法、品德良好、勤奋学习、愿意为社会主义现代化建设服务；（二）已获得硕士学位的人员，或应届硕士毕业生（最迟需在入学前取得硕士学位），或取得学士学位满六年（从获得学士学位到博士生入学之日）并达到与硕士研究生同等学力的人员；（三）身体健康；（四）年龄一般不超过45周岁；（五）有两名与报考学科有关的副教授（或相当职称）以上专业技术职务的专家

推荐；（六）有，证明上必须写明同意报考的类型是定向还是非定向。

三、报名方式及报名手续

1. 报名采用网上提交报考信息的方式。符合报考条件的人员，在2011年12月8日至2012年1月25日间登陆中科院研究生院招生信息网填报报名信息（具体时间根据中科院研究生院招生信息网公布时间），网址：<http://admission.gucas.ac.cn/index.asp>。

2. 考生在2012年2月5日前向我所提交以下材料：

- 1) 打印网上报名时填写好的攻读博士学位研究生报考登记表；
- 2) 两名专家推荐信；
- 3) 硕士课程学习成绩单；
- 4) 硕士毕业证书、学位证书复印件或证明书（应届硕士生可在入学前补交）；
- 5) 同一底片的一寸免冠照1张；
- 6) 硕士学位论文和论文评议书（应届硕士生可在2012年5月底前提交）；
- 7) 考生人事档案所在单位人事部门开具的同意报考的证明，证明上必须注明报考类型是定向还是非定向；
- 8) 报名费150元/人。

四、考试科目及考试方式

1、本所一年招生一次，考试分初试、复试两个阶段，均在本所内进行。

2、初试的笔试科目为：政治理论课（已获得硕士学位的人员和应届硕士毕业生可以申请免试）、英语（听力测试在复试中进行）和两门业务课，每门科目考试时间为3小时，满分为100分。政治理论课、英语由中科院研究生院统一命题，业务课由我所命题。

3、初试时间为2012年3月，以准考证上的时间为准。

4、同等学力考生除了必须进行政治理论课笔试外，还必须加试报考专业的两门硕士主干课程，加试方式为笔试，时间为3小时。

5、复试的时间、内容和方式按照我所2012年博士生复试细则规定进行。

五、录取

根据当年国家下达给我所的招生计划、考生入学考试的成绩（含初试和复试成绩）、硕士（本科）阶段的学习成绩、

硕士（学士）学位论文和评议书、政治思想表现、业务素质以及身体健康状况择优确定录取名单，其中政审、体检不合格或复试不合格的考生不予录取，录取本所硕博连读和提前攻博考生的比例原则上不超过录取总人数的40%。六、博士专业目录 网址：www.imde.ac.cn E-mail:yzb@imde.ac.cn 单位代码：80063 地址：成都市人民南路四段九号 邮政编码：610041 联系部门：研究生部 电话：028-85233672 联系人：姚彩云 学科、专业名称及研究方向指导教师计划分配招生人数考试科目 070501 自然地理学 01山地灾害环境效应 02山地水文与生态 03山地环境地球化学 04山地遥感与地理信息系统 崔鹏 韦方强 程根伟 王根绪 王玉宽 王小丹 吴艳宏 李爱农 10 1001 英语

2201 自然地理学 3301 第四纪地质与环境学 或 3302 水土保持学 或 3307 气象学 1001 英语 2201 自然地理学 或 2202 植物地理学 3303 生态学 或 3304 水文学和水资源 或 3301 第四纪地质与环境学 同上 1001 英语 2201 自然地理学 3305 遥感地学分析与地理信息系统 070502 人文地理学 01 山区产业与区域发展 02 山区聚落与城镇化 03 山地资源利用与管理 方一平 邓伟 苏春江 3 1001 英语 2201 自然地理学 或 2204 人文地理学

3303 生态学 或 3306 区域规划理论 081401 岩土工程 01 山地灾害及其预警预报 02 山地灾害及其动力过程 03 山地灾害减灾防灾技术 04 环境岩土工程 崔鹏 乔建平 欧国强 陈宁生 何思明 孔纪名 8 1001 英语 2211 数值分析 或 2212 弹塑性理论 或 2213 土静力学及土动力学 3311 工程地质学 或 3312 水力学 或 3313 岩石力学 090301 土壤学 01 土壤质量 02 土壤环境 03 土壤侵蚀与水土保持 张建辉 朱波 唐翔宇 贺秀斌 刘刚才 文安邦 6 1001 英语 2201 自然地理学 或 2203 土壤学 3303 生态学 或 3302 水土

保持学 2012年博士考试科目参考 第二单元： 2201 自然地理学： 《现代自然地理》，黄秉维，科学出版社，1999；《自然地理学》（第四版），伍光和主编，高等教育出版社，2008。 2202 植物地理学：《植物地理学》（第四版），武吉华、张绅等著，2004，高等教育出版社 2203 土壤学： 《土壤学》，黄昌勇主编，中国农业出版社，2000；《土壤资源概论》，赵其国主编，科学出版社，2007 2204 人文地理学：《人文地理学》（第二版）：赵荣等著，高等教育出版社，2006 2211 数值分析：《数值分析》（第四版），李庆扬等著，华中科技大学出版社，2006 2212 弹塑性理论： 《弹性力学》，吴家龙著，高等教育出版社，2001；《塑性力学概要》，陈笃著，高等教育出版社，2005 2213 土静力学及土动力学：《土工原理与计算》（第二版），钱家欢等，中国水利水电出版社，1996 第三单元： 3301 第四纪地质与环境学： 《地貌学及第四纪地质学》，曹伯勋主编，中国地质大学出版社，1995；《第四纪环境学》，刘东生，科学出版社 3302 水土保持学：《水土保持学》（第二版），王礼先等，中国林业出版社，2005 3303 生态学：《普通生态学》（第二版），尚玉昌著，北京大学出版社，2002；《全球生态学气候变化与生态响应》，方精云，高等教育出版社 3304 水文学和水资源：《工程水文学》，魏永霞等著，中国水利水电出版社，2005 3305: 《遥感应用分析原理与方法》（第一版），赵英时等编著，科学出版社，2003；《地理信息系统导论》，陈述彭、鲁学军等，科学出版社，1999；《现代地图学》，廖克著，科学出版社，2003 3306 区域规划理论：《区域分析与区域规划》（第

二版)，崔功豪等著，高等教育出版社，2006； 3307气象学：《气象学与气候学》，周淑贞主编，高等教育出版社，1997 3311 工程地质学：《工程地质学基础》，唐辉明主编，化学工业出版社，2008 3312 水力学：《水力学》（第四版），吴持恭，高等教育出版社，2008 3313岩石力学：《岩石力学与工程》，蔡美峰，科学出版社，2002 注：专业课恕不提供历年真题及大纲。 点击查看>> 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com