

资源与环境学院 2014年博士招生专业目录

中国科学院大学资源与环境学院成立于2004年，按照“三统一、四融合”的办学方针，紧密依托中国科学院16个研究所，承担着相关培养单位的集中教学任务以及本部研究生的全过程培养。著名地理学家、世界气象组织第五十三届国际气象组织最高奖获得者秦大河院士任名誉院长，著名生态学家傅伯杰院士任院长。

资源与环境学院现有专职教师23人，包括中科院院士2人，教授12人，副教授11人，中国科学院“百人计划”入选者2人。学院专职教师与来自资环口研究所的十几位院士、一百多位研究员和副研究员共同组成了一支高水平的教师队伍，已开设学科基础课、专业基础课、专业课、实验课、学科前沿讲座等研究生课程120余门。同时，学院本部教师独立承担或与研究所合作承担多项国家自然科学基金课题、973课题、863课题、国家科技支撑计划课题、中国科学院知识创新课题、国际合作等课题，为研究生培养提供了充足的研究经费。资源与环境学院环境科学与工程实验室、生态学实验室以及北京地区相关研究所实验室仪器和设备为研究生从事科研奠定了坚实基础。

资源与环境学院具有地理学、环境科学与工程、农业资源与环境、生态学等学科的博士、硕士学位授予权，涉及的专业有自然地理学、人文地理学、地图学与地理信息系统、环境科学、环境工程、生态学、土壤学等。自2010年开始，学院开始招收全日制环境工程专业硕士研究生。2009年学院申请的“环境科学与工程博士后科研流动站”获得批准，并已开始招收博士后学者。学院与欧美、日本和澳大利亚等大学或研究机构经常开展学术交流和执行硕博连读研究生联合培养计划，为有志于出国深造的研究生开辟了一条便捷途径。

资源与环境学院研究生可申请“研究生普通奖学金”、“中国科学院研究生奖学金”、“中国科学院院长奖学金”等各类奖学金，同时实行“研究助理”、“管理助理”和“教学助理”制度，其保证了研究生正常生活与学习需求。

资源与环境学院2014年预计招收博士研究生12名（包括建筑研究与设计中心3名），秋季招生。

欢迎广大考生报考中国科学院大学资源与环境学院！

单位代码：80084 地址：北京市玉泉路19号（甲） 邮政编码：100049

联系部门：研究生招生办公室 电话：010-88256149 联系人：王燕培

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070502 人文地理学 01.建筑与城市设计	崔彤 崔恺	共 9 人	①英语一②建筑设计（6 小时）③建筑学理论 同上	建筑研究与设计 中心招生
070503 地图学与地理信 息系统 01.定量遥感	姜小光		①英语一②遥感原理与方 法③程序设计与算法语言 或地理信息系统	
02.空间数据挖掘	宋现锋		同上	
083001 环境科学 01.大气化学	张元勋		①英语一②环境化学③分 析化学或分子生物学	

单位代码: 80084

地址: 北京市玉泉路19号(甲)

邮政编码:100049

联系部门: 研究生招生办公室

电话: 010-88256149

联系人: 王燕培

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02.土壤环境化学与污染控制	胡正义		①英语一②环境化学或土壤学③分析化学	
04.环境微生物技术	余志晟		①英语一②生物化学③微生物学	
04.	罗莊竹		①英语一②环境化学③物理化学	重庆绿色智能技术研究院招生,为重庆绿色智能技术研究院代招
05.环境生态学	吴胜军		①英语一②自然地理学或生态学③地理信息系统或环境科学	重庆绿色智能技术研究院招生,为重庆绿色智能技术研究院代招
06.污染控制化学工艺与材料	刘鸿		①英语一②环境化学③分析化学	重庆绿色智能技术研究院招生,为重庆绿色智能技术研究院代招
07.污染物水气界面过程	郭劲松		①英语一②污染控制技术原理③分析化学	重庆绿色智能技术研究院招生,为重庆绿色智能技术研究院代招
083002 环境工程				
01.新型环境功能材料的研究及应用	郑建中		①英语一②环境化学③分析化学或物理化学	
090301 土壤学				
01.土壤环境化学	崔岩山		①英语一②环境化学或土壤学③分析化学	