

地理科学与资源研究所 2020年硕士招生专业目录

中国科学院地理科学与资源研究所前身是1940年建于重庆的中国地理研究所，经过近八十年的发展，逐步发展成为我国资源环境领域具有引领作用的综合型研究机构，我国区域可持续发展和生态文明建设领域公认的高端智库，为国家和地方重大政策制定和发展规划做出突出贡献，在环境整治、生态建设以及遥感和GIS技术应用方面为国民经济建设和国防事业做出重要贡献。研究所是中国地理学会的挂靠单位，主编《地理学报》等著名的地理学期刊，领导我国地理学的研究和发展。研究所还发布各类数据推动科学共享，出版《中国国家地理》等杂志推动科学普及，承担重要的国家地理公共责任。七十年来，研究所培养和孕育了我国一代又一代著名地理学家，是我国著名的资源环境领域研究生培养机构。

地理科学与资源研究所现有1个国家重点实验室，4个中科院重点实验室和1个所级重点实验室。现有职工654人，其中两院院士11人，“杰青”22人，“青年千人”3人，“优青”8人。研究所研究领域涵盖自然地理学、人文-经济地理学、地图学与地理信息系统和自然资源学等地理学绝大部分研究内容，以及生态学、环境科学和气候学等特色研究领域。研究尺度从全球、国际、周边、全国和关键区域，涵盖多层次的空间尺度，是我国开展全球尺度和国家尺度地理学研究的主要机构。

地理科学与资源研究所培养具有全球视野、战略眼光和国家情怀的资源环境领域高端人才为目标，建立了完备的研究生培养体系。研究所现有在岗博士生导师131人，硕士生导师157人。有地理学、生态学2个一级学科博士授权点和环境科学与工程1个二级学科博士学位授权点，另有气象学硕士学位授权点，以及环境工程和农业硕士两个专业硕士学位授权点。研究所建立了完善的奖助学金体系，研究生享有高于国家规定3-4倍的奖助学金，额外设置了“所长奖学金和‘所优秀毕业生奖’”，激励优秀学生的成长。

目前在读研究生共909人，其中博士生584人，硕士生294人，外国留学生31人。2020年拟招收学术型硕士研究生83人、专业学位硕士研究生10人，博士研究生160人左右，其中89个导师拟接收硕士推免生、92个导师拟接收直博生，2019年实际招收硕士推免生52人、直博生31人。欢迎有志于进一步深造的优秀青年报考！报考前请与导师联系或在研究所招生网站查看导师是否有招生指标。有关报考信息请及时查看研究所招生网页 <http://www.igsnr.cas.cn/yjsybsh/> 及关注微信公众号“地理资源所招生”。

单位代码：80060

地址：北京市安定门外大屯路 甲11号

邮政编码：100101

联系部门：招生办

电话：010-64861190/64887709

联系人：徐晶/毛永红

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
070501自然地理学		共93人		
01. (全日制)自然地理综合研究	许端阳 王焕炯 刘玉洁 朱秉启		①101思想政治理论②201英语一③302数学二④835自然地理学	
02. (全日制)土地利用	高江波		同上	
03. (全日制)河流地貌与水土保持	陈东 余国安 方海燕		同上	
04. (全日制)水文水资源	卜红梅 崔惠娟		①101思想政治理论②201英语一③302数学二④960	

单位代码：80060

地址：北京市安定门外大屯路 甲11号 邮政编码：100101

联系部门：招生办

电话：010-64861190/64887709

联系人：徐晶/毛永红

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	张永勇 吕爱锋 韩冬梅 裴亮 宋献方 刘昌明		水文学	
01. (全日制)经济地理	宋周莹 刘卫东 张文忠 唐志鹏 牛方曲		①101思想政治理论②201英语一③302数学二④836经济地理学	
02. (全日制)城市地理	陈田 王振波 余建辉 李广东 黄金川 鲍超		同上	
03. (全日制)乡村地理	刘彦随 周扬		同上	
04. (全日制)交通地理	王姣娥		同上	
05. (全日制)旅游地理	钟林生		同上	
070503地图学与地理信息系统				
01. (全日制)地理空间分析 算法与系统技术	李连发 诸云强 吴骅 裴韬		①101思想政治理论②201英语一③302数学二④982程序设计	
02. (全日制)地理空间分析 与系统模拟	姚永慧 范泽孟 吕宁 廖一兰 胡茂桂		①101思想政治理论②201英语一③302数学二④839地理信息系统	

单位代码：80060

地址：北京市安定门外大屯路 邮政编码：100101
甲11号

联系部门：招生办

电话：010-
64861190/64887709

联系人：徐晶/毛
永红

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
03. (全日制)地理信息系统 技术与应用	房世峰 任红艳		同上	
04. (全日制)生态环境遥感 与信息系统	谢传节 董金玮		同上	
05. (全日制)遥感地学分析 与计算	何洪林 史文娇 胡云锋 黄耀欢 杨飞		①101思想政治理论②201 英语一③302数学二④843 遥感概论	
06. (全日制)地图学研究	余卓渊 齐清文		①101思想政治理论②201 英语一③302数学二④839 地理信息系统	
0705Z1自然资源学				
01. (全日制)水土资源综合 评价	姚治君 李鹏 刘兆飞		①101思想政治理论②201 英语一③302数学二④835 自然地理学	
02. (全日制)资源经济	李富佳		①101思想政治理论②201 英语一③302数学二④984 资源经济	
03. (全日制)资源生态	徐增让 潘影 闵庆文 张彪		①101思想政治理论②201 英语一③302数学二④841 生态学	
04. (全日制)资源利用与可 持续发展	成升魁		①101思想政治理论②201 英语一③302数学二④984 资源经济	
070601气象学				
01. (全日制)气候变化及其 影响	张雪芹 张学珍 李明启		①101思想政治理论②201 英语一③302数学二④945 气候学	
071300生态学				
01. (全日制)生态系统与全	张黎		①101思想政治理论②201	

单位代码：80060

地址：北京市安定门外大屯路 邮政编码：100101
甲11号

联系部门：招生办

电话：010-
64861190/64887709

联系人：徐晶/毛
永红

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
球变化1	徐明		英语一③302数学二④841	
	张扬建		生态学	
	于秀波			
	牛书丽			
	宋明华			
	张雷明			
	王军邦			
02. (全日制)生态系统与全 球变化2	欧阳竹		①101思想政治理论②201	
	何永涛		英语一③302数学二或621	
			植物学④841生态学	
03. (全日制)农业生态	李静		同上	
04. (全日制)森林生态	付晓莉		同上	
	王景升			
077601环境科学				
01. (全日制)环境地理与健康	韦炳干		①101思想政治理论②201	
	王凌青		英语一③302数学二④840	
	李海蓉		环境科学基础	
02. (全日制)环境科学	陈同斌		同上	
	郑国砥			
	杨军			
085700资源与环境				
01. (全日制)环境修复与资 源化工程	刘洪涛		①101思想政治理论②201	
			英语一③302数学二④840	
			环境科学基础	
02. (全日制)环境污染风险 评估与控制技术	曹红英		同上	
095136农业工程与信息技术				
01. (全日制)农业信息	陈鹏飞		①101思想政治理论②201	
	肖玉		英语一③341农业知识综	
	黄翀		合三④839地理信息系统	
095137农业管理				
01. (全日制)区域农业管理	万书勤		①101思想政治理论②201	

单位代码：80060

地址：北京市安定门外大屯路 甲11号 邮政编码：100101

联系部门：招生办

电话：010-64861190/64887709

联系人：徐晶/毛永红

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
技术1	罗毅		英语一③342农业知识综合四④835自然地理学	
02. (全日制)区域农业管理 技术2	钟志明		①101思想政治理论②201 英语一③342农业知识综合四④841生态学	
03. (全日制)农村整治与区域 发展	李玉恒 李裕瑞		①101思想政治理论②201 英语一③342农业知识综合四④836经济地理学	