

仅限于浏览，不得上报使用

南京地理与湖泊研究所

2023年硕士招生专业目录

中国科学院南京地理与湖泊研究所坐落于古都南京玄武湖畔，前身为中国地理研究所，于1940年8月在重庆北碚建立，是中国地理学的摇篮。1988年1月改名为中国科学院南京地理与湖泊研究所。

本所是全国唯一以湖泊-流域系统为研究对象的综合性研究机构，具有鲜明的学科和区域特色。瞄准学科国际前沿，围绕生态文明建设等国家重大战略需求，聚焦湖泊系统治理与流域综合管理，发展以湖泊科学和流域地理学为核心的特色学科体系，在湖泊生态系统演化、湖泊环境治理、流域地理与可持续发展等方向取得了重要成果。

本所承担的国家重大专项、国家重点研发计划项目、科技基础资源调查专项、第二次青藏科考专题、国家自然科学基金委创新研究群体及重点项目、中国科学院先导A类及重点部署项目课题共60余项，完成了一系列国家级区域发展规划和地方重大生态环境治理项目。拥有湖泊与环境国家重点实验室、中国科学院流域地理学重点实验室、中国科学院湖泊环境治理与生态修复工程实验室、国家级野外台站等平台。形成“基础研究-技术研发-集成示范-管控政策”全链条科技创新体系和“国家重点实验室-国家重点野外台站-院重点实验室-院工程实验室”广覆盖的科技创新平台，显著提升解决湖泊-流域生态环境及可持续发展综合性、复杂性和系统性问题的能力，在我国湖泊治理和区域协调发展方面发挥了不可替代作用。

经过80余年的发展，本所积累了丰富的研究成果和经验，形成了一个既有坚实理论基础、又能攻克学术难关的高层次人才群体。迄今已有200余项成果获国家、部、省级奖励，四个学科进入全球机构ESI学科排名前1%。逐步建成湖泊流域系统科学与技术的创新源头，国际一流的湖泊-流域系统科学研究中心、流域生态保护与可持续发展的国家智库、湖泊-流域领域高层次人才的培养基地，引领湖泊流域学科发展。

本所现有职工270余名，其中研究员50余名，副研究员和高级工程师80余名，博士生导师和硕士生导师均为50余名。拥有地理学博士后流动站，地理学、环境科学与工程2个一级学科博士培养点，自然地理学、人文地理学、地图学与地理信息系统和环境科学4个博士学位授予点，以及自然地理学、人文地理学、地图学与地理信息系统和环境科学4个硕士学位授予点，及工程硕士（资源与环境类别）全日制专业学位培养点，是培养湖泊学、区域地理学和环境科学高层次人才的重点单位之一。

在办学条件方面，作为一个有着80余年发展历史的国家级研究所，本所在办公条件、科研仪器设备、野外观测手段、图书情报资料、生活后勤等方面均形成了较强的保障体系，在科研经费上也具备了强大的实力，在生活上享有高额奖助学金和创新研究津贴。欢迎有志于从事湖泊学、区域地理学和环境科学研究的优秀青年报考本所研究生并真诚期待着你的到来！

2023年预计招收总人数约34名，其中推免生20名左右，推免生接收情况以教育部推免服务系统上报数为准（招生指标以当年国家最终下达计划为准）。

欢迎访问本所网站：<http://www.niglas.ac.cn>

电子信箱咨询：wwgu@niglas.ac.cn

单位代码：80061

地址：南京市北京东路73号

邮政编码：210008

单位代码：80061

地址：南京市北京东路73号

邮政编码：210008

联系部门：研究生部

电话：025-86882031

联系人：顾老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
070501自然地理学	8	①101思想政治理论②201英语（一）③303数学（三）④835自然地理学	复试：外语听力和口语、专业面试
01. (全日制)水文与水資源			复试：外语听力和口语、专业面试
02. (全日制)湖泊沉积与环境演化			复试：外语听力和口语、专业面试
03. (全日制)湖泊-流域地表过程			复试：外语听力和口语、专业面试
04. (全日制)资源利用与环境效应	同上	同上	复试：外语听力和口语、专业面试
070502人文地理学	3	①101思想政治理论②201英语（一）③303数学（三）④836经济地理学	复试：外语听力和口语、专业面试
01. (全日制)城乡发展与区域规划			复试：外语听力和口语、专业面试
02. (全日制)产业及运输地理学			复试：外语听力和口语、专业面试
03. (全日制)可持续发展与国土空间规划	同上	同上	复试：外语听力和口语、专业面试
070503地图学与地理信息	3	①101思想政治理论②201英语（一）③303数学（三）④843遥感概论	复试：外语听力和口语、专业面试
01. (全日制)地理信息系统与专题制图			复试：外语听力和口语、专业面试

单位代码：80061

地址：南京市北京东路73号

邮政编码：210008

联系部门：研究生部

电话：025-86882031

联系人：顾老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注	
02. (全日制)环境遥感与应用	8	同上	复试：外语听力和口语、专业面试	
077601环境科学				复试：外语听力和口语、专业面试
01. (全日制)湖泊环境物理学（湖泊光、热、水动力及水文过程）		①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④840环境科学基础	复试：外语听力和口语、专业面试	
02. (全日制)湖泊环境化学		同上	复试：外语听力和口语、专业面试	
03. (全日制)湖泊环境生物与生态学		同上	复试：外语听力和口语、专业面试	
04. (全日制)湖泊环境工程学	同上	复试：外语听力和口语、专业面试		
085700资源与环境			复试：外语听力和口语、专业面试	
01. (全日制)城市与区域规划	3	①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④836经济地理学	复试：外语听力和口语、专业面试	
02. (全日制)环境工程	9	①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④840环境科学基础	复试：外语听力和口语、专业面试	