

中国科学院地球化学研究所

2023 年攻读硕士研究生专业目录

我所是国内外地学界中的著名研究所，位于贵州省省会贵阳市市中心。研究所的战略定位是立足西南、面向全球，围绕国家战略需求和国际科学前沿，以“地球和行星演化、地球各圈层物质循环的地球化学过程及其资源环境效应”为主线，开展基础性、战略性和前瞻性研究，完善和创新地球化学理论和应用体系，全面提升解决我国固体矿产资源开发与生态环境治理等问题的科技支撑能力，为地球化学学科发展和国民经济建设做出重大贡献，成为我国地球和行星演化、固体矿产资源与喀斯特生态环境研究的重要基地及地球化学优秀人才的培养摇篮，成为对外开放且具较强影响力的“四个一流”研究所。

我所现有地球物理学（含固体地球物理）、地质学（含矿物学岩石学矿床学、地球化学）、环境科学与工程和行星科学（2023 年行星科学只招收推免生）学术型硕士点，以及资源与环境全日制专业学位硕士点。拥有 3 名院士、100 余名硕士生指导教师组成的导师队伍。硕士研究生的基础课学习为期一年，在北京中国科学院大学完成，科研及论文工作在所内通过参加导师的科研项目完成。我所目前有完善的研究助理制度，可为研究生在学期间的生活与学习提供可靠的经济保障。

2023 年预计招收学术型硕士生 43 名、全日制专业学位研究生 17 名左右，接收推免硕士生 16 名左右、直博生 6 名左右。此外我所所有专业均可招收少数民族骨干计划、大学生士兵计划考生。所有研究生均为国家计划招生。指导教师、硕士生入学考试参考书目等相关情况请查阅我所及中国科学院大学招生网或与我所研究生部联系。我所研究生按研究部门进行招生，包括矿床地球化学国家重点实验室（矿床室）、环境地球化学国家重点实验室（环境室）、中国科学院地球内部物质高温高压重点实验室（高压室），月球与行星科学研究中心（月球中心）。

单位网址：<http://www.gvig.cas.cn>；中国科学院大学招生网：<http://admissionucas.ac.cn>

单位代码：80065 联系部门：研究生部 联系人：帅世文 王 宁

联系电话：0851-85891117, 85891911 E-mail: jyc@mail.gvig.ac.cn

通讯地址：贵州省贵阳市观山湖区林城西路 99 号 邮政编码：550081

学科、专业名称 及研究方向	指导教师 (可不列)	招生数	考 试 科 目
070801 固体地球物理学		2	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 826 地球物理学
070901 矿物学岩石学矿床学		9	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 620 普通地质学 ④ 834 岩石学
070902 地球化学		25	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 620 普通地质学 ④ 827 地球化学
083000 环境科学与工程		7	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 840 环境科学基础
085700 资源与环境			
01. 资源勘查工程		4	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 833 矿床学
02. 矿产资源综合利用		3	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 819 无机化学

03.喀斯特生态环境治理		4	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 841 生态学
04.土壤重金属污染修复		4	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 840 环境科学基础
05. 行星探测		2	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 843 遥感概论

注：

1、鉴于硕士招生计划与导师数量相差较大，因此招生导师目录未列出导师。我所在岗研究生导师均有可能招生，导师信息查询请参考我所网页中相关导师介绍。

2、导师名单仅在后台维护，不对外公布。

3、有关参考书目等资料请参考中国科学院大学招生网或地球化学研究所主页。

有关试题用题途径说明：

我所硕士招生用题来源于全国统一命题和中国科学院大学统一命题两类，

1. 全国统一试题：

101 思想政治理论、201 英语一、204 英语二、302 数学（二）

2. 中国科学院大学统一试题：

其中中国科学院大学命题科目考试大纲及样题可在中国科学院大学网上下载。

[中国科学院大学硕士研究生入学考试统一命题科目考试大纲下载](#)