

# 中国科学院地球化学研究所

## 2025 年攻读硕士研究生专业目录

中国科学院地球化学研究所(以下简称“地化所”)成立于 1966 年 2 月,位于贵州省省会贵阳市,是国内外地学界著名研究所。

地化所重视学科建设,在我国建立和发展了以矿床地球化学、环境地球化学、第四纪地球化学、天体化学、实验地球化学、有机地球化学、同位素地球化学、元素地球化学、构造地球化学、流体包裹体地球化学为主的地球化学学科体系;重视队伍建设,是我国首批硕士、博士学位授权单位和首批博士后流动站建站单位,在所学习和工作的 18 位科学家先后当选院士;重视实验室建设,是全国建立了两个以上国家重点实验室的少数科研机构之一;重视学术交流,创建了全国学会—中国矿物岩石地球化学学会,为推动全国同行的学术活动发挥了重要作用;重视科技创新,取得了包括获国家科技进步特等奖和国家自然科学一等奖在内的一系列重大成果,为地球科学的发展和国民经济建设做出了重要贡献。

地化所目前有矿床地球化学国家重点实验室、环境地球化学国家重点实验室、中国科学院地球内部物质高温高压重点实验室、月球与行星科学研究中心和生态环境与资源利用研究中心五个研究机构,具有一流且配套的仪器设备和实验研究设施。在学博士研究生和硕士研究生 400 余人、博士后 100 余人。迄今,地化所共培养博士生 890 余人、硕士生 1050 余人、博士后 250 余人。为地方经济建设和地球化学学科的发展及人才培养做出了重要贡献。

现有地质学(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(2025 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;矿物学岩石学矿床学、地球化学、环境科学、环境工程、行星科学博士点。拥有 4 名中国科学院院士,90 余名博士生导师和 60 余名硕士生指导教师组成的导师队伍。硕士研究生和直博生的基础课学习为期一年,在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,为研究生在学期间的学习与生活提供可靠的经济保障。

本目录中为 2025 年预计招生人数,实际招生人数以教育部和国科大下达计划后,我所招生工作领导小组确定的分专业计划数为准。我所研究生按研究部门进行招生,2025 年预计招收学术型硕士生 41 名、全日制专业学位研究生 16 名左右,接收推免硕士生 30 名、直博生 5 名左右。此外我所所有专业均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教育处联系。

研究所网址: <http://www.gyig.cas.cn>

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

单位代码: 80065 联系部门: 教育处 联系人: 帅世文 王立英

联系电话: 0851-85891117, 85891911 E-mail: [jyc@mail.gyig.ac.cn](mailto:jyc@mail.gyig.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
070901 矿物学岩石学矿床学		10	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③620 普通地质学 ④834 岩石学
070902 地球化学		23	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③620 普通地质学 ④827 地球化学
083000 环境科学与工程		8	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④840 环境科学基础
085700 资源与环境		16	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③302 数学(二) ④827 地球化学

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。

### 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：**

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。