

## 地质与地球物理研究所 2026年硕士招生专业目录

中国科学院地质与地球物理研究所是从事固体地球科学研究与教育的综合性国家学术机构。以固体地球各圈层相互作用及其资源、环境、工程地质问题作为主攻方向。研究所为抢占科技制高点、突破“地球科学新理论与技术”，创新布局“岩石圈演化与环境演变”、“深层油气理论与智能勘探开发”和“行星科学与前沿技术”三个重点实验室作为研究所科研高地，以“岩石圈演化”、“环境演变与碳循环”、“矿产资源”、“地质工程”、“油气理论与方法”、“深地技术与装备”和“地球与行星物理”七个学科（研究）中心为基盘，加快建设地球科学国家战略科技力量。

作为固体地球科学的综合性研究所，经国务院学位办批准，我所具有“地质学”、“地球物理学”、“地质资源与地质工程”、“行星科学”四个一级学科和“海洋地质学”、“科学史”两个二级学科的硕士和博士学位研究生招生、培养资格和学位初审权，其中，我所是全国首家具有行星科学一级学科博士学位点的单位。研究所共有研究生导师385人，包括博士生导师172人、硕士生导师213人，其中中国科学院院士14人、中国工程院院士1人、国家杰出青年科学基金获得者40人、优秀青年科学基金获得者37人。2009年获中组部授予“海外高层次人才创新创业基地”，2014年获科技部授予“创新人才培养示范基地”。

地质与地球物理研究所拥有良好的学术氛围、雄厚的师资力量、强大的科研支撑以及安定的生活条件，能够为研究生提供大量的国内外学术交流机会，创造积极向上的学习与工作环境。

2026年面向全国计划招收学术型硕士研究生92人（以最终下达指标为准），包括将接收各高校学习成绩优异的推免硕士生55-60人。本目录中为2026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。

热忱欢迎所有对口专业以及数学、物理、化学、生物、仪器、天文等专业的考生报考我所！

单位网址：[www.igg.cas.cn](http://www.igg.cas.cn) 咨询e-mail：[zhaosheng@mail.iggcas.ac.cn](mailto:zhaosheng@mail.iggcas.ac.cn)

中国科学院大学招生网：<http://admission.ucas.ac.cn>

**单位代码：80075 地址：北京朝阳区北土城西路19号 邮政编码：100029**

**联系部门：教育处 电话：010-82998733 联系人：于老师**

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招 生人 数	考试科目	备注
<b>070704海洋地质</b>  01. (全日制)海洋地球科学 (含海洋生物地质过程 与环境演化、海洋地球 物理、大洋岩石圈形成 与演化)	2	①101思想政治理论②201 英语（一）③604高等数 学④887地质学综合	
<b>070801固体地球物理学</b>	20		

单位代码: 80075

地址: 北京朝阳区北土城西路19号 邮政编码: 100029

联系部门: 教育处

电话: 010-82998733

联系人: 于老师

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招 生人数	考试科目	备注
01. (全日制)固体地球物理学(含综合地球物理、勘探地球物理、地震学、地球科学大数据与人工智能)		①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④826地球物理学	
<b>070802空间物理学</b>	4		
01. (全日制)空间物理		①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④806普通物理(乙)	
02. (全日制)电离层物理		同上	
03. (全日制)地磁与磁层物理		同上	
<b>0708Z1地球动力学</b>	5		
01. (全日制)地球动力学		①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④806普通物理(乙)	
<b>0708Z2地球与空间探测技术</b>	2		
01. (全日制)地球与空间探测技术(含地球探测技术、空间探测技术)		①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④806普通物理(乙)	
<b>070901矿物学、岩石学、矿床学</b>	15		
01. (全日制)矿物学、岩石学、矿床学(含岩石学、矿床学、沉积学)		①101思想政治理论②201英语(一)③604高等数学④887地质学综合	
<b>070902地球化学</b>	5		
01. (全日制)地球化学		①101思想政治理论②201英语(一)③604高等数学④887地质学综合	
<b>070903古生物学与地层学</b>	2		

单位代码：80075

地址：北京朝阳区北土城西路19号 邮政编码：100029

联系部门：教育处

电话：010-82998733

联系人：于老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招 生人数	考试科目	备注
01. (全日制)古生物学与地层学（含古生物地层学、地质大数据与深时地球演化） <b>070904构造地质学</b>	4	①101思想政治理论②201英语（一）③604高等数学④886古生物学与地层学综合	
01. (全日制)大地构造学 <b>070905第四纪地质学</b>	7	①101思想政治理论②201英语（一）③604高等数学④887地质学综合	
01. (全日制)第四纪地质学（含第四纪地质与环境、古气候学） <b>0709Z1地球生物学</b>	2	①101思想政治理论②201英语（一）③604高等数学④887地质学综合	
01. (全日制)生物地磁学 <b>079901行星科学</b>	9	①101思想政治理论②201英语（一）③604高等数学④888生物学综合	
01. (全日制)行星科学（含行星物理学、行星地质学、行星化学、天体生物学、行星探测技术） <b>081801矿产普查与勘探</b>	2	①101思想政治理论②201英语（一）③604高等数学④899行星科学综合	
01. (全日制)成矿机理与隐伏矿预测 02. (全日制)成矿系统与智能评价 <b>081802地球探测与信息技术</b>	5	①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④887地质学综合 同上	
01. (全日制)地球探测与信		①101思想政治理论②201	

单位代码: 80075

地址: 北京朝阳区北土城西路19号 邮政编码: 100029

联系部门: 教育处

电话: 010-82998733

联系人: 于老师

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招 生人数	考试科目	备注
信息技术(含油气地质动 力学、智能导钻技术、 电磁探测技术、地震探 测技术) <b>081803地质工程</b> 01. (全日制)地质工程(含 工程地质、储层物理力 学、水文地质学)	8	英语(一) ③302数学(二) ④806普通物理(乙)  ①101思想政治理论 ②201 英语(一) ③302数学(二) ④845地质工程综合	