地球环境研究所
2023年硕士招生专业目录

一、研究所简介

中国科学院地球环境研究所(以下简称“地球环境所”)成立于1999年，前身是1985年成立的中国科学院西安黄土与第四纪地质研究室，是中科院知识创新一期工程中唯一升格为研究所的单位。

地球环境所秉承“如履薄冰、奋发图强”的黄土精神，扎根西部、砥砺前行，提出了一系列原创理论，使中国黄土成为国际公认的全球变化三大支柱之一，不断引领黄土与全球变化研究。研究成果8次获国家自然科学奖，3次入选中国科学十大进展。黄土与第四纪地质国家重点实验室连续7次评估优秀，研究所两次国际化评估中被认定为“世界级的大陆环境变化研究中心，具有世界级研究水平”。

地球环境所现有在册职工143人（有研究生导师36名，其中博士生导师20名），包括中国科学院院士2人、发展中国家科学院院士2人、美国科学院外籍院士1人、美国地球物理学会会士2人、英国皇家化学会会士1人、国家级人才计划入选者10余人，同时还有客座及其他流动人员百余人，形成了一支由固定科学家和国际、国内客座科学家组成的科研队伍。

地球环境所现有五个研究单元、七个管理部门、四个支撑系统，拥有黄土与第四纪地质国家重点实验室、两个国家野外科学观测研究站和三个省部级重点实验室，是科技部认定的国际科技合作基地和创新人才培养示范基地，是中国科协认定的首批全国科普教育基地。

“十四五”期间，地球环境所将面向全球变化应对、黄河战略等国家重大需求，加强黄土与全球变化相融合的多尺度气候变化动力学和未来发展趋势研究，为区域地球系统科学发展做出重要贡献，将高水平基础理论成果应用于黄土高原生态环境保护和黄河流域高质量发展，引领亚太区域地球系统和气候环境变化影响与适应研究，持续发挥全球影响力。

二、招生说明

1.2023年研究所预计招收硕士研究生30名，实际招收人数以教育部最终下达计划数为准。预计接收推荐免试生3-5名，接收直博生1-2名。

2.报名时间：以教育部规定的时间为准。

3.报名网址：中国研究生招生信息网（http://yz.chsi.com.cn）。

4.复试办法：复试时针对专业知识、英语听力及口语进行测试，具体办法将在复试时通知。

欢迎访问我所主页：http://www.ieecas.cn

单位代码：80158　　地址：陕西省西安市雁塔区雁翔路邮政编码：710061

联系部门：人事教育处　　电话：029-62336236　　联 系 人：张英雯

学科、专业名称（代码）研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
070902地球化学 01. (全日制)同位素地球化学	3	①101思想政治理论②201英语（一）③620普通地	

学科、专业名称（代码）研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
		质学④827地球化学	
02. (全日制)环境地球化学		同上	
070905第四纪地质学	9		
01. (全日制)第四纪地质与全球变化		①101思想政治理论②201英语（一）③620普通地质学④828第四纪地质学	
02. (全日制)近现代环境演变		同上	
077601环境科学	7		
01. (全日制)大气环境与保护		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)环境模拟		同上	
03. (全日制)环境变化与示踪		同上	
04. (全日制)环境生物学与技术应用		同上	
05. (全日制)土壤学与生态治理		同上	
077602环境工程	2		
01. (全日制)大气环境工程		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)环境工程模拟		同上	
085700资源与环境	9		
01. (全日制)大气化学与环境		①101思想政治理论②204英语（二）③302数学（二）④838环境化学	