

## 西北生态环境资源研究院 2019年博士专业目录

中国科学院西北生态环境资源研究院（筹）（以下简称西北研究院）是由原寒区旱区环境与工程研究所、兰州油气资源研究中心、兰州文献情报中心（以上三单位合称为西北研究院兰州本部）以及西北高原生物研究所、青海盐湖研究所（2个二级法人单位）于2016年整合而成。西北研究院是我国专门从事高寒干旱地区生态环境、自然资源和重大工程研究的国家级研究机构，其主要研究领域（如冰川、冻土、沙漠、高原生态、盐湖、油气地质和资源环境信息等）均处于国内引领地位。现有2个国家重点实验室、7个中科院重点实验室，9个省级重点实验室和5个工程或研发中心，6个国家级野外观测研究实验站，18个中科院和研究所级的野外站。

西北研究院是国务院学位委员会首批博士、硕士学位授予权单位，是中国科学院博士生重点培养基地。2个二级法人单位单独招收和培养研究生。兰州本部现有院士4人，研究生指导教师255人，其中博士生导师105人。在学研究生620人，其中博士生382人，硕士生238人。设有地理学、大气科学和地质学三个博士后科研流动站。

2019年预计招收博士生91名，与兰州大学联合培养博士生14名。在校生享受奖助学金，博士年均55600元。

报名时间：2018年12月12日至2019年1月12日。

报名网址：<http://admission.ucas.ac.cn>。

考试时间：2019年3月16日至17日，复试另行通知。

考试地点：西北研究院（具体考试地点见准考证）。

经审查符合报考条件的考生于2019年3月14日到本院研究生部领取准考证。详细报考情况请与西北研究院研究生部联系，简章备索。

单位代码：80076

地址：兰州市东岗西路320号

邮政编码：730000

联系部门：研究生部

电话：0931-8278325

联系人：陈茹

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070501 自然地理学 01（全日制）沙漠化、沙漠环境、风沙物理、风沙地貌与风沙工程	王涛	共91人	①英语一或俄语②风沙工程或自然地理学③地貌学或第四纪环境与第四纪地质学或干旱区环境或气候学	
	屈建军		同上	
	拓万全		同上	
	杨保		同上	
	刘光琇		同上	
	薛娴		同上	
	靳鹤龄		同上	
	韩致文		同上	
	颜长珍		同上	
	赵晖		同上	
张克存	同上			

单位代码: 80076

地址: 兰州市东岗西路320号

邮政编码: 730000

联系部门: 研究生部

电话: 0931-8278325

联系人: 陈茹

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02 (全日制)冰冻圈科学	刘蔚		同上	
	肖生春		同上	
	秦大河		①英语一或俄语②高等大气物理学或生态学或水资源或自然地理学③冰川冰芯与气候环境或冰川学或第四纪环境与第四纪地质学或冻土学或环境地球化学或气候学或水文学或土壤学	
	姚檀栋		同上	
	丁永建		同上	
	康世昌		同上	
	李忠勤		同上	
	王晓明		同上	
	效存德		同上	
	吴通华		同上	
	杨梅学		同上	
	陈仁升		同上	
	秦翔		同上	
	谢昌卫		同上	
	徐建中		同上	
	袁文平		同上	
刘晓宏		同上		
上官冬辉		同上		
03 (全日制)土壤学	冯起		①英语一或俄语②生态学或自然地理学③土壤学	
	苏永中		同上	
	王新平		同上	
	刘玉冰		同上	
	左小安		同上	

单位代码: 80076

地址: 兰州市东岗西路320号

邮政编码: 730000

联系部门: 研究生部

电话: 0931-8278325

联系人: 陈茹

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
04 (全日制)水文学、水土资源学、生态水文学	李玉强		同上	
	肖生春		同上	
	程国栋		①英语一或俄语②生态水文学或生态学或水资源或自然地理学③水文学或土壤学	
	冯起		同上	
	丁永建		同上	
	赵文智		同上	
	李新荣		同上	
	李新		同上	
	苏永中		同上	
	靳鹤龄		同上	
	王新平		同上	
	张小由		同上	
	陈仁升		同上	
	何志斌		同上	
	李玉强		同上	
肖生春		同上		
05 (全日制)冻土环境与全球变化、冻土与寒区工程、冻土热力学、天然气水合物	黄春林		同上	
	李玉霖		同上	
	司建华		同上	
	程国栋		①英语一或俄语②冻土物理学或工程地质学或生态学或自然地理学③冻土力学与寒区工程或冻土学或气候学	
	吴青柏		同上	
	俞祁浩		同上	
	盛煜		同上	
	金会军		同上	
	吴通华		同上	

单位代码: 80076

地址: 兰州市东岗西路320号

邮政编码: 730000

联系部门: 研究生部

电话: 0931-8278325

联系人: 陈茹

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
<b>070502 人文地理学</b>				
01 (全日制)生态经济学、区域可持续发展	冯起		①英语一或俄语②生态经济学③经济增长理论或水资源管理	
	徐中民		同上	
	李忠勤		同上	
	王晓明		同上	
	杨建平		同上	
<b>070503 地图学与地理信息系统</b>				
01 (全日制)陆面数据同化、陆面定量遥感、寒旱区遥感、寒旱区地理信息系统、地学e-science	李新		①英语一或俄语②遥感物理③地理信息系统与地统计学或计算机基础或水文学	
	王建		同上	
	王涛		同上	
	丁永建		同上	
	张耀南		同上	
	王维真		同上	
	颜长珍		同上	
	吴通华		同上	
	黄春林		同上	
	车涛		同上	
	赵林		同上	
	韩致文		同上	
	上官冬辉		同上	
<b>070601 气象学</b>				
01 (全日制)高原气象学、干旱气象学、数值模拟与预测、陆面过程与气候变化	胡泽勇		①英语一或俄语②高等大气动力学或高等天气学③大气环境或气候学	
	高艳红		同上	

单位代码：80076

地址：兰州市东岗西路320号

邮政编码：730000

联系部门：研究生部

电话：0931-8278325

联系人：陈茹

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070602 大气物理学与大气环境 01 (全日制)大气物理学、边界层气象学、大气环境	高晓清		同上	
	余晔		同上	
	马耀明		同上	
	苏培玺		同上	
	孟宪红		同上	
	杨保		同上	
	胡泽勇		①英语一或俄语②高等大气动力学或高等大气物理学③大气电学或大气环境或气候学	
	高艳红		同上	
	高晓清		同上	
	余晔		同上	
	马耀明		同上	
	文军		同上	
	康世昌		同上	
	杨梅学		同上	
秦翔		同上		
李韧		同上		
孟宪红		同上		
陈仁升		同上		
徐建中		同上		
车涛		同上		
070901 矿物学、岩石学、矿床学 01 (全日制)储层地质学	陈国俊		①英语一②沉积学或沉积岩石学③矿物学或石油地质学	
	夏燕青		同上	
	吉利民		同上	
02 (全日制)石油地质学	周世新		同上	

单位代码：80076

地址：兰州市东岗西路320号

邮政编码：730000

联系部门：研究生部

电话：0931-8278325

联系人：陈茹

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
<b>070902 地球化学</b>				
01 (全日制) 有机地球化学	妥进才		①英语一②沉积学或地球化学或环境化学③界面化学或普通化学或石油地质学	
	吉利民		同上	
02 (全日制) 油藏地球化学	夏燕青		同上	
	周世新		同上	
03 (全日制) 环境地球化学	范桥辉		同上	
04 (全日制) 实验地球化学	李立武		同上	
	李中平		同上	
<b>070904 构造地质学</b>				
01 (全日制) 构造地质学、构造地球化学	陈国俊		①英语一②构造地质学③矿物学或石油地质学	
<b>071300 生态学</b>				
01 (全日制) 生态学、植物生理学、农业生态学、土壤生态学、恢复生态学、生态水文学、生态系统生态学	李新荣		①英语一或俄语②分子生物学或农业生态学或生态水文学或生态学或微生物学或自然地理学③土壤学或植物生理学	
	赵文智		同上	
	赵学勇		同上	
	刘光琇		同上	
	谢忠奎		同上	
	张铜会		同上	
	王新平		同上	
	苏永中		同上	
	苏培玺		同上	
	陈国雄		同上	

单位代码: 80076

地址: 兰州市东岗西路320号

邮政编码: 730000

联系部门: 研究生部

电话: 0931-8278325

联系人: 陈茹

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
	马小飞 王若愚 陈拓 袁文平 刘晓宏 何志斌 张志山 李玉强 刘玉冰 肖生春 左小安 汪万福 薛娴 刘立超 司建华 何明珠		同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上	
081401 岩土工程 01 (全日制) 岩土力学、 岩土工程数值方法、冻 土与寒区工程、冻土力 学、冻土物理	赖远明  马巍 牛富俊 俞祁浩 盛煜 李东庆 张建明 王大雁 温智 张明义		①英语一或俄语②弹塑性 力学或冻土物理学或高等 土力学或工程地质学③地 球物理学或冻土力学与寒 区工程或冻土学或结构力 学 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上 同上	

单位代码: 80076

地址: 兰州市东岗西路320号

邮政编码: 730000

联系部门: 研究生部

电话: 0931-8278325

联系人: 陈茹

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注	
081405 防灾减灾工程及防护工程 01 (全日制) 寒区冻融灾害、风沙灾害与防沙工程、冰川灾害与防治、积雪灾害与防治、数据工程防灾应用	李国玉		同上		
	刘恩龙		同上		
	齐吉琳		同上		
	屈建军		①英语一或俄语②风沙工程或工程地质学或自然地理学③冰川学或地理信息系统与地统计学或冻土力学与寒区工程或冻土学或水文学		
	拓万全		同上		
	牛富俊		同上		
	金会军		同上		
	李东庆		同上		
	张耀南		同上		
	韩致文		同上		
	张克存		同上		
	汪万福		同上		
	0814Z1 寒区工程与环? 01 (全日制) 冻土环境与工程、寒区工程理论与规划、寒区环境评估与预测	赖远明		①英语一或俄语②冻土物理学或工程地质学或生态学或自然地理学③冻土力学与寒区工程或冻土学或气候学	
		马巍		同上	
吴青柏			同上		
张建明			同上		
王大雁			同上		
温智			同上		
张明义			同上		
李国玉		同上			
刘恩龙		同上			



单位代码: 80076

地址: 兰州市东岗西路320号

邮政编码: 730000

联系部门: 研究生部

电话: 0931-8278325

联系人: 陈茹

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02 (全日制) 普通冻土学 、冻土勘探、冻土水热 过程及模拟	齐吉琳		同上	
	吴青柏		①英语一或俄语②工程地 质学③地球物理学或冻土 学	
	赵林		同上	
	温智		同上	
	谢昌卫		同上	
	陈继 李韧		同上 同上	
<b>120502 情报学</b>				
01 (全日制) 情报研究与 决策咨询	曲建升		①英语一②情报学理论③ 信息分析与方法或信息检 索	
	吴新年		同上	
	高峰		同上	
	祝忠明		同上	
	马建霞		同上	
02 (全日制) 知识发现与 知识组织	曲建升		①英语一②情报学理论③ 计算机基础与程序设计或 信息检索	
	祝忠明		同上	
	马建霞		同上	