西北生态环境资源研究院
2027年博士招生专业目录

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、生态、油气地质和资源环境信息等）均处于国内引领地位。目前，7个国家级野外观测研究实验站和18个中国科学院级/研究所级野外观测研究实验站构建了寒旱区生态-环境-资源-工程特色野外台站监测研究网络平台；形成了以2个全国重点实验室，1个国家技术创新中心，1个国家数据中心，13个省级重点实验室/中心为主的研究体系，为国家解决寒旱区生态、环境、资源等领域的关键科技问题和工程建设难题提供科学依据、技术支撑和决策支持。

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。西北研究院研究生教育紧密结合西北研究院科学发展目标，依托优势师资队伍及科研平台，以科教融合为办学模式，在大气圈-水圈-生物圈-冰冻圈-岩石圈相互作用与全球变化、区域气候与环境演变、生态系统退化机制与重建、水土和矿产等重要自然资源的形成与利用、资源环境战略与情报等领域，为生态环境修复、重大工程建设、资源勘探利用，以及经济社会可持续发展战略决策等培养高层次创新人才，推动我国寒旱区科学事业的长足发展。

现有研究生指导教师301人，其中博士生导师150人。在学研究生679人，其中博士生402人。2027年预计招收博士研究生86人，其中直博生24人。在校生享受奖助学金，博士生不低于70000元/年，同时品学兼优者可申请中国科学院大学和我院设立的各类奖学金。

本目录中标示的招生人数为2027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，西北研究院研究生招生委员会确定的分专业计划数为准。

单位网址：http://nieer.cas.cn/；招生邮箱：yjsh@lzb.ac.cn

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：0931-4967630　　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		共86人		
01. (全日制)沙漠化、沙漠环境、风沙物理、风沙地貌与风沙工程	苗运法		笔试内容①英语②自然地理学综合1	
	柳本立		同上	
	薛娴		同上	
	刘蔚		同上	
	张克存		同上	
	赵晖		同上	
	刘树林		同上	
	肖生春		同上	
	王振亭		同上	
	刘鹄		同上	
	谢胜波		同上	

	王江林		同上	
	张彩霞		同上	
	ARASH MALEKIAN		同上	
02. (全日制)冰冻圈科学	秦大河		笔试内容①英语②自然地理学综合2	
	姚檀栋		同上	
	吴通华		同上	
	康世昌		同上	
	王飞腾		同上	
	吉振明		同上	
	王世金		同上	
	吴晓东		同上	
	李韧		同上	
	陈仁升		同上	
	赵井东		同上	
	上官冬辉		同上	
	陈生云		同上	
	杨建平		同上	
	秦翔		同上	
	李全莲		同上	
	王璞玉		同上	
	冉有华		同上	
	黄杰		同上	
	张玉兰		同上	
	牛贺文		同上	
	戴礼云		同上	
	胡国杰		同上	
	许民		同上	
	尹振良		同上	
	蒋观利		同上	
03. (全日制)土壤学	冯起		笔试内容①英语②自然地理学综合3	
	左小安		同上	

	李玉强		同上	
	王新平		同上	
	肖生春		同上	
	陈生云		同上	
	杨荣		同上	
	张勇勇		同上	
	王少昆		同上	
	贠汉伯		同上	
	李安原		同上	
	ARASH MALEKIAN		同上	
04. (全日制)水文学、水土资源学、生态水文学	程国栋		笔试内容①英语②自然地理学综合3	
	冯起		同上	
	李宗省		同上	
	何志斌		同上	
	陈仁升		同上	
	席海洋		同上	
	王新平		同上	
	司建华		同上	
	李玉强		同上	
	吉喜斌		同上	
	温小虎		同上	
	肖生春		同上	
	苏永红		同上	
	盖迎春		同上	
	刘新平		同上	
	吴锦奎		同上	
	刘冰		同上	
	刘鹄		同上	
	冉有华		同上	
	张勇勇		同上	
	黄文达		同上	
	杨玉忠		同上	

	许民		同上	
	杨林山		同上	
	舒乐乐		同上	
	尹振良		同上	
	李安原		同上	
	潘颜霞		同上	
	ARASH MALEKIAN		同上	
05. (全日制)冻土环境与全球变化、冻土与寒区工程、天然气水合物	程国栋		笔试内容①英语②寒区工程与环境综合	
	吴通华		同上	
	冉有华		同上	
	罗立辉		同上	
	罗栋梁		同上	
	林战举		同上	
	陈生云		同上	
	张鹏		同上	
	王振亭		同上	
	杨玉忠		同上	
	胡国杰		同上	
	罗京		同上	
	游艳辉		同上	
	蒋观利		同上	
	贠汉伯		同上	
	李晓英		同上	
	陈琳		同上	
070502人文地理学				
01. (全日制)经济地理、生态经济、人地关系与可持续发展	冯起		笔试内容①英语②人文地理学综合	
	李宗省		同上	
	杨建平		同上	
	王世金		同上	

	陈仁升		同上	
	王飞腾		同上	
	吴锦奎		同上	
	柳本立		同上	
	任珩		同上	
	李安原		同上	
070503地图学与地理信息系统				
01. (全日制)定量遥感、陆面数据同化、地理信息系统、时空智能数据工程	车涛		笔试内容①英语②遥感与地理信息系统	
	吴通华		同上	
	冉有华		同上	
	吴晓东		同上	
	晋锐		同上	
	祁元		同上	
	王旭峰		同上	
	吉喜斌		同上	
	上官冬辉		同上	
	刘树林		同上	
	盖迎春		同上	
	赵晖		同上	
	陈生		同上	
	胡国杰		同上	
	郝晓华		同上	
	李弘毅		同上	
	罗立辉		同上	
	罗栋梁		同上	
	王璞玉		同上	
	刘鹄		同上	
	戴礼云		同上	
	马绍休		同上	
	杜鹤强		同上	

	许民		同上	
	杨林山		同上	
	张凌		同上	
	尹振良		同上	
070601气象学				
01. (全日制)高原气象学、干旱气象学、人工智能与气象预测、陆面过程与气候变化、气候动力学、中尺度气象学	孟宪红		笔试内容①英语②高等天气学	
	余晔		同上	
	文莉娟		同上	
	罗斯琼		同上	
	于海鹏		同上	
	赵素平		同上	
	谢爱红		同上	
	陈生		同上	
	李锁锁		同上	
	李振朝		同上	
	王振亭		同上	
	刘蓉		同上	
	舒乐乐		同上	
	范祥鹏		同上	
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、大气电学	孟宪红		笔试内容①英语②高等大气物理学	
	余晔		同上	
	康世昌		同上	
	罗斯琼		同上	
	于海鹏		同上	
	车涛		同上	
	文莉娟		同上	

	秦翔		同上	
	谢爱红		同上	
	李韧		同上	
	李锁锁		同上	
	李振朝		同上	
	郝晓华		同上	
	李弘毅		同上	
	刘蓉		同上	
	马绍休		同上	
	吉振明		同上	
	杜文涛		同上	
	赵素平		同上	
	杜鹤强		同上	
	牛贺文		同上	
	范祥鹏		同上	
070901矿物学、岩石学、矿床学				
01. (全日制)沉积地质学、岩石矿物学、油气地质学、储层地质学、非常规油气地质学、能源地质学	吕成福		笔试内容①英语②石油地质学综合或地球化学综合	
	陶辉飞		同上	
	张顺存		同上	
	魏志福		同上	
	马向贤		同上	
	张明震		同上	
	李靖		同上	
070902地球化学				
01. (全日制)油气地球化学、有机地球化学、气体地球化学、同位素地球化学、实验地球化学、环境地球化学	范桥辉		笔试内容①英语②石油地质学综合或地球化学综合	

	魏志福		同上	
	吕成福		同上	
	吴应琴		同上	
	张明震		同上	
	李靖		同上	
	张顺存		同上	
	马向贤		同上	
	李平		同上	
	王若愚		同上	
	黄杰		同上	
	杨玉忠		同上	
070904构造地质学				
01. (全日制)含油气盆地构造地质学、造山带构造与成矿、板块构造与大陆动力学、构造年代学	陶辉飞		笔试内容①英语②石油地质学综合或地球化学综合	
071300生态学				
01. (全日制)荒漠生态学、草地生态学、恢复生态学、土壤生态学、生态水文学、植物分子遗传学、现代生态农业、生物资源开发与利用	左小安		笔试内容①英语②生态学综合（宏观）或生态学综合（微观）	
	何志斌		同上	
	陈拓		同上	
	王新平		同上	
	薛娴		同上	
	张志山		同上	
	李玉霖		同上	
	李玉强		同上	
	刘立超		同上	
	马小飞		同上	
	司建华		同上	

	肖生春		同上	
	陈生云		同上	
	何明珠		同上	
	刘新平		同上	
	李小军		同上	
	王若愚		同上	
	贾荣亮		同上	
	杨荣		同上	
	刘冰		同上	
	张威		同上	
	杨果		同上	
	张玉宝		同上	
	彭飞		同上	
	赵洋		同上	
	赵鹏善		同上	
	张勇勇		同上	
	黄文达		同上	
	王少昆		同上	
	王江林		同上	
	潘颜霞		同上	
	ARASH MALEKIAN		同上	
081401岩土工程				
01. (全日制)冻土物理与工程、冻土力学与工程	赖远明		笔试内容①英语②岩土工程综合或防灾减灾工程及防护工程综合或寒区工程与环境综合	
	张明义		同上	
	温智		同上	
	李国玉		同上	
	穆彦虎		同上	
	余帆		同上	
	周志伟		同上	
02. (全日制)冻土模拟与	赖远明		同上	

工程、寒区岩土工程计算方法				
	张明义		同上	
	温智		同上	
	李国玉		同上	
	李双洋		同上	
	裴万胜		同上	
	林战举		同上	
	余帆		同上	
	陈琳		同上	
03. (全日制)冻土工程智能建造	张明义		同上	
	李国玉		同上	
	余帆		同上	
081405防灾减灾工程及防护工程				
01. (全日制)冰冻圈灾害与防控、寒区工程灾害与防控、人工冻结理论与技术	秦大河		笔试内容①英语②岩土工程综合或防灾减灾工程及防护工程综合或寒区工程与环境综合	
	温智		同上	
	陈继		同上	
	杜文涛		同上	
	裴万胜		同上	
	罗京		同上	
	周志伟		同上	
	贠汉伯		同上	
02. (全日制)风沙灾害与防沙工程	陈继		同上	
	张克存		同上	
	谢胜波		同上	
03. (全日制)数据工程与防灾	陈继		同上	
04. (全日制)旱涝灾害与	秦大河		同上	

防控				
	杜文涛		同上	
	员汉伯		同上	
0814Z1寒区工程与环境				
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		笔试内容①英语②岩土工程综合或防灾减灾工程及防护工程综合或寒区工程与环境综合	
	张明义		同上	
	陈继		同上	
	李国玉		同上	
	穆彦虎		同上	
	余帆		同上	
	蒋观利		同上	
02. (全日制)普通冻土学、冻土勘探、冻土水热过程及模拟	张明义		同上	
	李国玉		同上	
	陈继		同上	
	李双洋		同上	
	余帆		同上	
	游艳辉		同上	
	蒋观利		同上	
	李晓英		同上	
03. (全日制)极地环境与全球变化	张明义		同上	
	李国玉		同上	
120502情报学				
01. (全日制)情报分析理论与方法	任珩		笔试内容①英语②情报学综合	
	马建霞		同上	
	郑军卫		同上	
	张树良		同上	
	李娜		同上	

02. (全日制)科技评价与知识计算	任珩		同上	
	马建霞		同上	
	常宗强		同上	
	张树良		同上	
	曾静静		同上	
	李娜		同上	
03. (全日制)战略情报研究与决策咨询	任珩		同上	
	马建霞		同上	
	常宗强		同上	
	张树良		同上	
	曾静静		同上	
	李娜		同上	
04. (全日制)智能情报分析与知识挖掘	任珩		同上	
	马建霞		同上	