

## 东北地理与农业生态研究所 2019年博士招生专业目录

中国科学院东北地理与农业生态研究所是中国科学院设在东北地区唯一的综合地理地理学理学农学生态学环境科学等领域研究机构和人才培养基地。园区坐落吉林省长春市高新北区大学城内，农业技术中心位于哈尔滨市。研究所科研条件、教学设备和生活设施等均达到国内一流水平。

研究所重点开展农业生态、湿地生态、遥感与地理信息、环境生态综合交叉等学科

领域的研究，旨在为保障国家粮食安全、生态安全和东北老工业基地振兴做出基础性、原创性和前瞻性贡献。研究所于2002进入中国科学院知识创新工程序列，2015年成为中国科学院“重大

人量对于该种百种百林百工程研究中心等百级研九百。建以黑龙江三江沼泽湿地国家野外观测站为核心、涵盖主要湿地类型的东北湿地观测网络，以黑龙江海伦农田国家野外观测站为核心的东北农业监测网络，以及中科院净月潭湿地生态站等野外研究站。

在东北地理与农业生态研究所，现有职工313人

，其中研究员100人

单位代码：80062

地址：长春市高新北区盛北大街 邮政编码：130102

4888号

联系部门：研究生教育管理  
部

电话：0431-85542236

联系人：王玉荣

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
			境地球化学或湿地环	

务课二或			03.(全日制)遥感信息定	李晓峰	申请-考核制业 地理信息系统 ①英语一或申
------	--	--	---------------	-----	-----------------------------

单位代码：80062

地址：长春市高新区盛北大街 4888号 邮政编码：130102

联系部门：研究生教育管理部

电话：0431-85542236

联系人：王玉荣

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
	刘晓冰		学或植物生理学 ①英语一或申请-考核制 外国语②农业生态学③申 请-考核制业务课二或土 壤学或植物生理学	
	宋凤斌 夏正俊		同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②普通遗传学③申 请-考核制业务课二或特	
	卜庆云 冯献忠 杨素欣 方军		物病理学或植物分子生物 学或植物生理学 同上 同上 同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②普通遗传学③申 请-考核制业	
			物分子生物学或植物生	
02.(全日制)逆境生理生 态	李向楠		生化 ①英语一或申请-考核制 外国语②农业生态学③申 请-考核制业务课二或土 壤学或植物分子生物学或 植物生理学	
03.(全日制)城市生态	梁正伟 何兴元		同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②森林生态学或生 态学A③申请-考核制业务 课二或数理统计或植物生 理学	
04.(全日制)草地生态	王文杰 周道玮		同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②草	

单位代码：80062

地址：长春市高新北区盛北大街 4888号 邮政编码：130102

联系部门：研究生教育管理部

电话：0431-85542236

联系人：王玉荣

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
05.(全日制)景观生态	王文娟		③申请-考核制业务课二 或畜牧学或植物生态学 ①英语一或申请-考核制 外国语②生态系统生态学 或湿地生态学③申请-考 核制业务课二或数理统计	
<b>083001环境科学</b>				
01.(全日制)湿地与环境	徐小峰		①英语一或申请-考核制 外国语②环境地理学③申 请-考核制业务课二或生 态学B	
02.(全日制)环境污染与 控制	宋长春  武海涛 阎百兴		①英语一或申请-考核制 外国语②环境地理学③申 请-考核制业务课二或环 境地球化学或生态学B或 湿地环境或土壤学或自然 地理学 同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②普通化学或水处 理原理③申请-考核制业 务课二或环境化学或环	
03.(全日制)水资源与水 环境	于洪文 音光新		环境化学 同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②水文学③申请-考	
04.(全日制)大气环境数 值模拟	修艾军		考核制业务课二或湿地生 态水文与水资源管理或水 资源学 ①英语一或申请-考核制 外国语②气象学③申请- 考核制业务课二或大气化	

单位代码：80062

地址：长春市高新区盛北大街 邮政编码：130102

4888号

联系部门：研究生教育管理  
部

电话：0431-85542236

联系人：王玉荣

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
090301土壤学 01.(全日制)土壤肥力	李秀军	8	学 ①英语一或申请-考核制 外国语②农业生态学③申 请-考核制业务课二或土 壤学	
02.(全日制)土壤生物	李禄军 王光华	同上	①英语一或申请-考核制 外国语②土壤微生物③申 请-考核制	
		吴东辉	壤学或植物营养学 ①英语一或申请-考核制 外国语②动物生态学或环 境地理学③申请-考核制	
		田春杰	业务课二或动物分类学或 动物学或土壤学 ①英语一或申请-考核制 外国语②土壤微生物③申 请-考核制	