

# 东北地理与农业生态研究所 2021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的综合性地理学、农学、生态学、环境科学与技术研究机构和人才培养基地，园区坐落于吉林省长春市高新区大学城内，农业技术中心位于哈尔滨新区，拥有科研条件、学科研究条件、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、环境生态、生态安全、遥感与地理

信息、环  
北老工业基  
识创新工程  
生态重点实验  
、东北区域

境与区域发展等学科领域的研究，旨在为保障国家粮食安全、生态安全和乡村振兴做出基础性、战略性和前瞻性贡献。研究所于2002进入中国科学院序列，2015年进入中国科学院“率先行动”计划特色研究所序列。

研究所建立了中科院湿地生态与环境重点实验室、中科院黑土区农业生态、中科院大豆分子设计育种重点实验室，打造了遥感与地理信息研究中心、发展研究中心；建设了黑龙江省黑土生态重点实验室、吉林省生态

长白山湿地与生态吉林省联合



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
01.(全日制)湿地学	姜明		①英语一或申请-考核制	
<b>070502人文地理学</b>				
01.(全日制)城市与区域 发展	张平宇	2	①英语一或申请-考核制 ②地理科学导论③ 申请-考核制业务课二或 自然地理学或环境地球化 学或湿地环境	
02.(全日制)经济地理与 区域规划	马延吉		同上	
<b>070503地图学与地理信息 系统</b>		6		
01.(全日制)资源与遥感 遥感	刘焕军		①英语一或申请-考核制 ②遥感应用分析原 理与方法③申请-考核制 业务课二或地理信息系统	
	王宗明		同上	
	黄铁青		同上	
	宋开山		同上	
02.(全日制)遥感信息定 量化研究	李晓峰		①英语一或申请-考核制 ②遥感应用分析原 理与方法③申请-考核制 业务课二或微波遥感	
<b>071300生态学</b>		9		
01.(全日制)作				

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
02.(全日制)逆境生理生态	李向楠		①英语	
03.(全日制)城市生态				①英语②生态学③申请-考核制业务课二或植物分子生物学或植物生理学 同上 ①英语一或申请-考核制 ②生态学③申请-考核制业务课二或数理统计或植物生理学
04.(全日制)生物入侵生态	王文杰 刘艳杰		同上 ①英语一或申请-考核制 ②生态学③申请-考核制业务课二或植物生态学	
083001环境科学		8		
01.(全日制)湿地与环境	宋长春		①英语一或申请-考核制 ②环境地理学③申 请-考核制业务课二或	
02.(全日制)环境污染与控制	武海清 阎百兴		自然地理学或环境地球化学 或生态学B或湿地环境 同上 同上	
03.(全日制)环境生态与生物地球化学	王洋 郑娜		同上 ①英语一或申请-考核制 ②环境地理学③申 请-考核制业务课二或	
				自然地理学或水

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
090301土壤学 01.(全日制)土壤学	李秀军	9	或水资源学 ①英语一或申请-考核制 外国语②土壤学③申 考核制业务课二或农业生	
02.(全日制)土壤生物	梁爱珍 李禄军 王光华  田春杰 王从丽		同上 同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②土壤学③申请- 考核制业务课二或土壤微 生物或植物营养学 同上 ①英语一或申请-考核制 外国语②土壤学③申请- 考核制业务	