**东北地理与农业生态研究所**

**2013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性地

理学与农业生态学研究机构，园区坐落于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

所面向国家重大需求，面向东北地区发展战略需求，运用地理学、农学、环境科学、土

壤学、生态学等学科的基本理论和方法，重点开展湿地科学、环境科学、农业生态学、

遥感与地理信息系统、微波电子技术、经济地理等研究。

 东北地理与农业生态研究所主要发展方向是：针对湿地科学研究的国际前沿和国家

对湿地生态、资源与环境的战略需求，结合东北地区农业生态与现代农业发展态势，以

湿地科学研究为特色和优势学科，以湿地生态环境和区域农业生态为重点研究领域，以

重点研究领域密切相关的地理遥感信息和东北区域发展等学科领域研究，系统开展资源

、环境、生态、现代农业和区域可持续发展研究。有中国科学院湿地生态与环境重点实

验室、中国科学院黑土区农业生态重点实验室、遥感与地理信息研究中心、东北区域发

展研究中心、三江平原沼泽湿地生态系统国家野外科学观测研究站、海伦农业生态系统

国家野外科学观测研究站、中国科学院长春净月潭遥感实验站、大安碱地生态试验站。

现有科研人员273人。在岗导师101人，其中博士导师43人，硕士导师58人，以45岁以下

具有博士学位的年轻导师为主。研究所主办的《Chinese Geographical Science》被

SCI-E收录，中国科学引文数据库核心期刊有《地理科学》、《湿地科学》和《土壤与作

物》。

 东北地理与农业生态研究所是我国第一批硕士学位授予单位，现设有自然地理学、

环境科学、地图学与地理信息系统、生态学、人文地理学五个博士学位授予点，环境科

学、地图学与地理信息系统、生态学、人文地理学、自然地理学、遗传学六个学术型硕

士学位授予点，环境工程、生物工程两个全日制专业硕士学位授予点，并设有环境科学

与工程博士后流动站。现有在学研究生182人（其中硕士生81人、博士生101人），在站

博士后20人。每年招收博士31人，硕士生28人。各专业均招收硕博连读生和推荐免试生

。硕士研究生在学期间可享受1500元/月以上的助学金及研究助理津贴，博士可享受

2400元/月以上助学金及研究助理津贴，同时享受和科研人员同等的各类成果绩效奖。欢

迎有识之士报考我所研究生。

 2013年招生工作安排如下：

 1.考试安排：东北地理与农业生态2013年只安排秋季一次招生。

 网上报名时间：2012年12月10日～2013年1月25日；

 报名网址：http://admission.gucas.ac.cn；

 考试时间：2013年3月23日-24日；

 考试地点：本所研究生教室。

 2.详细报考情况请与我所研究生教育管理部联系

 单位网址：www.neigae.ac.cn

 联系人：王玉荣

 电话：0431-85542236

 传真：0431-85542202

 邮箱：wyr@neigae.ac.cn

**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**

**预计招**

**生人数**

**考 试 科 目**

**备 注**

**指导教师**

**070501 自然地理学**

共

31

人

湿地学

①英语一②环境地理学③

吕宪国

01

自然地理学或环境地球化

第1页

2012年10月17日13时54分23秒

**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**

**预计招**

**生人数**

**考 试 科 目**

**备 注**

**指导教师**

学或湿地环境

同上

刘兴土

**070502 人文地理学**

城市与区域发展

①英语一②经济地理学③

张平宇

01

区域发展

经济地理与区域规划

同上

佟连军

02

同上

马延吉

**070503 地图学与地理信**

**息系统**

资源与环境遥感

①英语一②现代自然地理

刘殿伟

01

或遥感概论③地理信息系

统

同上

刘兆礼

①英语一或日语②现代自

王宗明

然地理或遥感概论③地理

信息系统

①英语一②现代自然地理

张柏

或遥感概论③地理信息系

统

地理信息系统

①英语一②现代自然地理

张树青

02

或遥感概论或C程序设计

③地理信息系统

遥感信息定量化研究

①英语一②数字图像处理

赵凯

03

③微波遥感

**071300 生态学**

作物生理生态与分子育

①英语一②农业生态学③

刘晓冰

01

种

土壤学或植物病理学或植

物生理学

同上

王光华

同上

宋凤斌

①英语一②普通遗传学③

刘宝辉

植物分子生物学

同上

孔凡江

第2页

2012年10月17日13时54分23秒

**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**

**预计招**

**生人数**

**考 试 科 目**

**备 注**

**指导教师**

同上

袁晓辉

同上

夏正俊

同上

卜庆云

同上

冯献忠

同上

杨素欣

逆境生理生态

①英语一②农业生态学③

梁正伟

02

土壤学或植物生理学或植

物分子生物学

土壤生态

①英语一②农业生态学③

王志春

03

土壤学或植物生理学

同上

张兴义

同上

韩晓增

①英语一或俄语②微生物

田春杰

学③植物生理学

①英语一②农业生态学③

张斌

土壤学或植物生理学

城市生态

①英语一②森林生态学或

何兴元

04

生态学A③植物生理学或

数理统计

草地生态学

①英语一②草地学或植物

周道玮

05

学③畜牧学或植物生态学

**083001 环境科学**

湿地与环境

①英语一②环境地理学③

王国平

01

自然地理学或环境地球化

学或湿地环境或土壤学或

生态学B

同上

宋长春

同上

吕宪国

同上

刘兴土

同上

李秀军

环境生态与生物地球化

①英语一②环境地理学③

张晓平

02

学

自然地理学或土壤学或水

第3页

2012年10月17日13时54分23秒

**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**

**预计招**

**生人数**

**考 试 科 目**

**备 注**

**指导教师**

环境化学或土壤环境化学

同上

刘景双

①英语一②环境地理学或

吴东辉

生态学A③土壤学或动物

分类学

环境污染与控制

①英语一②水处理原理或

阎百兴

03

普通化学③水环境化学或

环境化学

同上

于洪文

水资源与水环境

①英语一②环境地理学③

章光新

04

水文学或水资源学

大气环境与监测技术

①英语一②气象学③大气

童全松

05

化学

①英语一②分析化学或物

庞小兵

理化学③环境地球化学或

湿地环境或土壤学或环境

化学或大气化学

第4页

2012年10月17日13时54分23秒