

## 江西农业大学 2019 年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及 研究方向	指 导 教 师	初 试 科 目
学院代码、名称及联系电话：001 农学院（0791-83813185） 拟招生人数：15-18 人		
<b>090101 作物栽培学与耕作学</b> 01 作物高产理论与技术  02 作物生理	潘晓华 教 授 吴自明 教 授 曾勇军 教 授 刘木华 教 授  潘晓华 教 授 吴自明 教 授 曾勇军 教 授 曾晓春 教 授 陈金印 教 授 刘 勇 教 授	①1001 英语 ②2001 植物生理学 ③3001 作物高产理论与技术或 3002 园艺作物高产优质理论与技术
<b>090102 作物遗传育种</b> 01 水稻遗传育种  02 植物种质创新与遗传改良  03 水稻优异基因资源发掘与分子育种研究  04 水稻生理育种理论与技术	贺浩华 教 授 胡培松 研究员  黄英金 教 授  朱昌兰 教 授  陈小荣 教 授	①1001 英语 ②2001 植物生理学 ③3003 作物育种学
<b>0901Z1 作物保护</b> 01 害虫综合治理  02 作物病害防控	魏洪义 教 授 肖海军 教 授  蒋军喜 教 授 霍光华 教 授	①1001 英语 ②2001 植物生理学 ③3004 作物保护学
<b>0901Z2 农业生态学</b> 01 农田生态  02 生态农业	黄国勤 教 授 汤飞宇 教 授  黄国勤 教 授	①1001 英语 ②2001 植物生理学 ③3005 农业生态学

专业代码、名称及研究方向	指导教师	初试科目
学院代码、名称及联系电话：002 林学院（园林与艺术学院 0791-83813322）拟招生人数：15-18 人		
<b>090701 林木遗传育种</b> 01 经济林木良种繁育 02 森林植物种质资源创新	胡冬南 教授 胡冬南 教授	①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3006 林木遗传育种学
<b>090702 森林培育</b> 01 人工林现代培育理论与技术 02 森林生态系统与流域管理 03 林木营养与地力维持	张 露 教授 徐小彪 教授 陈伏生 教授 陈伏生 教授 徐小彪 教授	①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3007 森林培育学
<b>090703 森林保护学</b> 01 林木害虫综合防控	刘兴平 教授	①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3008 普通昆虫学
<b>090704 森林经理学</b> 01 森林资源管理与监测	欧阳勋志 教授	①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3009 森林经理学
<b>090705 野生动植物保护与利用</b> 01 植物资源保护与开发 02 植物资源化学利用	杨光耀 教授 杨清培 教授 王宗德 教授 尹忠平 教授	<b>01 研究方向：</b> ①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3010 保护生物学 <b>02 研究方向：</b> ①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3011 天然产物化学
<b>090706 园林植物与观赏园艺</b> 01 风景园林历史理论与遗产保护 02 园林设计与大地景观规划 03 园林植物遗传育种	古新仁 教授 刘纯青 教授 周树军 教授 储昭庆 研究员	<b>01、02 研究方向：</b> ①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3012 园林设计 <b>03 研究方向：</b> ①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3013 植物遗传育种学

专业代码、名称及研究方向	指导教师	初试科目
<b>090707 水土保持与荒漠化防治</b> 01 土壤侵蚀机理与水土保持 02 植被恢复与生态工程	牛德奎 教授 刘苑秋 教授	①1001 英语 ②2002 森林生态学 ③3014 水土保持学
<b>学院代码、名称及联系电话：003 动物科技学院（0791-83813414）拟招生人数：20-25 人</b>		
<b>090501 动物遗传育种与繁殖</b> 01 动物分子遗传学 02 畜禽育种新技术与应用	黄路生 院士 任军 研究员 丁能水 研究员 麻骏武 教授 郭源梅 研究员	①1001 英语 ②2003 高级动物生物化学 ③3015 动物遗传育种学
<b>090502 动物营养与饲料科学</b> 01 反刍动物营养	瞿明仁 教授 欧阳克蕙 教授	①1001 英语 ②2003 高级动物生物化学 ③3016 动物营养与饲料
<b>090504 特种经济动物饲养</b> 01 蜜蜂资源开发与利用	曾志将 教授 颜伟玉 教授	①1001 英语 ②2003 高级动物生物化学 ③3017 养蜂学
<b>090600 兽医学</b> 01 基础兽医学 02 预防兽医学 03 临床兽医学	黎观红 教授 袁干军 教授 邓舜洲 教授 吴国平 教授 孔令保 教授 胡国良 教授 郭小权 教授 曹华斌 教授	<b>01 研究方向：</b> ①1001 英语 ②2003 高级动物生物化学 ③3018 动物生理学 <b>02 研究方向：</b> ①1001 英语 ②2003 高级动物生物化学 ③3019 兽医传染病学 <b>03 研究方向：</b> ①1001 英语 ②2003 高级动物生物化学 ③3020 兽医内科学
<b>学院代码、名称及联系电话：004 国土资源与环境学院（0791-83828159）拟招生人数：5-8 人</b>		
<b>090300 农业资源与环境</b> 01 土壤学	彭新华 研究员 孙波 研究员	①1001 英语 ②2004 农业资源与环境 ③3021 高级土壤学或 3022 高级植物营养学

专业代码、名称及研究方向	指导教师	初试科目
02 植物营养学  03 土地资源学  04 农业环境保护	吴建富 教授  赵小敏 教授 陈美球 教授 蔡海生 教授 陈文波 教授  李保同 教授	
<b>学院代码、名称及联系电话：006 经济管理学院（0791-83828089）拟招生人数：5-8 人</b>		
<b>120300 农林经济管理</b> 01 农业经济与管理  02 农（林）业资源与环境管理  03 农村社会与乡村治理	黄季焜 教授 陈昭玖 教授 郭锦墉 教授 胡 凯 教授  朱述斌 教授 廖文梅 教授  翁贞林 教授	①1001 英语 ②2005 农业经济学 ③3023 西方经济学

## 江西农业大学 2019 年博士研究生入学考试科目参考书

考试科目代码	考试科目名称	参考书目
2001	植物生理学	《植物生理学》王忠主编，中国农业出版社，2012 年，第 2 版。
2002	森林生态学	《森林生态学》薛建辉主编，中国林业出版社，2006 年，第 2 版； 《森林生态学》李俊清主编，高等教育出版社，2010 年，第 2 版。
2003	高级动物生物化学	《生物化学》王镜岩、朱圣庚等主编，高等教育出版社，第 3 版； 《分子生物学》阎隆飞、张玉麟主编，中国农业大学出版社。
2004	农业资源与环境	《资源与环境概论》王敬国主编，中国农业大学出版社，2011 年，第 2 版。
2005	农业经济学	《农业经济学》李周等主编，中国社会科学出版社，2017 年。
3001	作物高产理论与技术	《作物群体质量》凌启鸿主编，上海，上海科学技术出版社，2000 年。《中国水稻科学》，2013—2017 年。
3002	园艺作物高产优质理论与技术	《园艺植物栽培学》范双喜、李光晨主编，中国农业大学出版社，2007 年。
3003	作物育种学	《作物育种学总论》（第三版）张天真主编，中国农业出版社，2011 年；《作物育种原理》杨光圣等主编，科学出版社，2009 年。
3004	作物保护学	《农业昆虫学》（第三版）洪晓月主编，中国农业出版社，2017 年； 《农业植物病理学》（第三版）陈利锋主编，中国农业出版社，2007 年； 《植物化学保护学》徐汉虹主编，中国农业出版社，2010 年，第 4 版。
3005	农业生态学	《农业生态学》陈阜主编，中国农业大学出版社，2011 年，第 2 版。
3006	林木遗传育种学	《林木遗传育种学》王明庥主编，中国林业出版社，2001 年。
3007	森林培育学	《森林培育学》（第三版）翟明普、沈国舫，中国林业出版社，2016 年。
3008	普通昆虫学	《普通昆虫学》彩万志、庞雄飞等主编，中国农业大学出版社，2011 年，第 2 版。
3009	森林经理学	《森林经理学》亢新刚主编，中国林业出版社，2011 年，第 4 版。
3010	保护生物学	《保护生物学》李俊清主编，科学出版社，2012 年，第 1 版。
3011	天然产物化学	《天然药物化学》吴立军主编，人民卫生出版社，2011 年，第 6 版。
3012	园林设计	《中国古典园林史》周维权主编，清华大学出版社，2008 年，第 3 版； 《西方园林史》朱建宁主编，中国林业出版社，2008 年，第 1 版； 园林各类期刊杂志。
3013	植物遗传育种学	《园林植物遗传育种》程金水主编，中国林业出版社。
3014	水土保持学	《水土保持学》余新晓、毕华兴主编，中国林业出版社，2013 年，第 3 版。

3015	动物遗传育种学	《动物遗传学》李宁主编，农业出版社；《家畜育种学》张沅主编，农业出版社。
3016	动物营养与饲料	《动物营养学》周安国、陈代文主编，中国农业大学出版社，2011年，第3版；《饲料学》王成章、王恬主编，中国农业出版社，2011年，第2版。
3017	养蜂学	《养蜂学》曾志将主编，中国农业出版社，2017年。
3018	动物生理学	《动物生理学》杨秀平、肖向红、李大鹏主编，高等教育出版社，第3版。
3019	兽医传染病学	《兽医传染病学》陈溥言主编，中国农业出版社，第6版；《猪病学》（第十版）Jeffery Zimmerman主编、赵德明等译，中国农业大学出版社；《禽病学》（第十二版）M.Saif 主编、苏敬良等译，中国农业大学出版社；《兽医免疫学》崔治中主编，中国农业出版社。
3020	兽医内科学	《兽医内科学》王建华主编，中国农业出版社，第4版；《默克兽医手册》张仲秋、丁伯良主译，中国农业出版社，第10版。
3021	高级土壤学	《土壤学》黄昌勇主编，中国农业出版社，2000年。
3022	高级植物营养学	《植物营养学》（上册）陆景陵主编，中国农业出版社，2008年；《植物营养学》（下册）胡霭堂主编，中国农业出版社，2008年。
3023	西方经济学	《微观经济学：现代观点》（第九版），[美]哈尔R. 范里安著，费方域、朱保华等译，格致出版社，2015年。