

新疆农业大学 2019 年硕士研究生  
招生简章及专业目录

新疆农业大学研究生处

二〇一八年九月

# 新疆农业大学简介

新疆农业大学是一所以农业科学为优势和特色，新疆维吾尔自治区重点建设的大学。学校位于乌鲁木齐市美丽的老满城。学校前身为八一农学院，经毛主席和中央军委同意，由王震将军于1952年在中国人民解放军第二步兵学校的基础上创建，隶属于新疆军区，是新中国成立后新疆建立的第一所本科院校。1958年，学院划归新疆维吾尔自治区人民政府，更名为新疆八一农学院。1995年，更名为新疆农业大学。2006年获教育部本科教学工作水平评估“优秀”；2012年入选中西部高校基础能力建设工程高校。

建校以来，学校始终秉承“自力更生、艰苦奋斗”的“南泥湾”精神，始终坚持“屯垦戍边办大学，稳疆兴疆育人才”办学宗旨，始终坚持“理论联系实际、教学结合生产”的办学方针，始终坚持社会主义办学方向，在祖国西部谱写了人才培养的壮丽篇章。

学校已经形成了本、硕、博完整的人才培养体系，现有6个博士后流动站，8个一级学科博士学位授权点，17个一级学科硕士学位授权点，8个专业学位硕士授权点，59个本科专业，分布在农、理、工、经、管、文、法等7个学科门类中。有19个学院，1个教学部，全日制在校生19531人。学校现有教职工1594人，专任教师950人，其中教授140人，副教授310人，有博士学位的335人。

近五年，荣获国家教学成果二等奖1项，省部级教学成果奖6项，建成国家精品视频公开课4门，先后有37人次获得省部级以上先进荣誉。围绕现代农牧业、特色林果业、区域发展等领域建有国家重点学科、部委重点学科4个，自治区级高峰、高原学科7个，省部级研究中心、重点实验室15个。近五年，承担国家科技支撑计划、国家自然科学基金等纵向科研项目900项，到位经费近4亿元。我校已成为新疆农业产业发展人才培养、技术开发和技术服务的重要支撑。

校本部占地面积117.72万 $\text{m}^2$ ，拥有南山实习林场、三坪农场教学实习基地等6个校属实习基地9万余亩，152个校外教学实习基地。学校固定资产12.33亿元，教学科研仪器价值2.68亿元，校舍总建筑面积65.47万 $\text{m}^2$ 。学校是自治区首批绿色大学，自治区文明单位，校园绿草如茵，铺青叠翠，学习环境优美。

学校先后与美国、俄罗斯、哈萨克斯坦等15个国家和地区的33所大学及研究机构建立了合作关系。在巴基斯坦建成的孔子学院成为全球100所示范孔子学院之一。成立“新疆中亚现代农业科技创新与交流中心”等国际合作平台。发起成立“丝绸之路沿线国家农业院校联盟”，有力推动了丝绸之路经济带沿线国家农业院校高等教育的共同发展。

六十多年来，新疆农业大学培养的12万名毕业生积极投身于屯垦戍边、稳疆兴疆的伟大事业。展望未来，新疆农业大学将继续以人才强校为根本、学科建设为支撑、教育质量为生命、科技创新为动力、服务社会为己任、文化传承创新为使命，围绕区域发展，培养合格建设者和可靠接班人，向建设丝绸之路经济带特色鲜明的高水平现代大学目标奋进。

# 新疆农业大学 2019 年硕士研究生 招生简章

2019 年我校拟招收的硕士研究生分为**学术型学位**研究生和**专业学位**研究生两类，其中学术型学位研究生的培养方式为**全日制**，专业学位中工程管理硕士、会计硕士研究生的培养方式分为**全日制**和**非全日制**两种形式，公共管理硕士为**非全日制**形式，其它专业学位研究生的培养方式均为全日制。

全日制研究生是指符合国家研究生招生规定，通过研究生入学考试或者国家承认的其他入学方式，被具有实施研究生教育资格的高等学校或其他高等教育机构录取，在基本修业年限或者学校规定年限内，全脱产在校学习的研究生。

非全日制研究生指符合国家研究生招生规定，通过研究生入学考试或者国家承认的其他入学方式，被具有实施研究生教育资格的高等学校或其他高等教育机构录取，在基本修业年限或者学校规定的修业年限（一般应适当延长基本修业年限）内，在从事其他职业或者社会实践的同时，采取多种方式和灵活时间安排进行非脱产学习的研究生。

## 一、招生规模

### 1. 全日制招生

2019 年我校拟招收全日制硕士研究生 811 人（含接收推免生计划 134 人）。本年度共有 17 个硕士学位一级学科授权点（带▲符号）招收**全日制学术型学位**硕士研究生，计划招收 372 人（其中推免生 107 人），学制 3 年，学习期限 3 年-5 年；共有 7 个专业学位硕士授权点【工程（5 个领域）、农业（7 个领域）、林业、兽医、会计、工程管理、国际商务）】招收**全日制专业学位**硕士研究生 439 人（其中推免生 27 人），学制 2 年，学习期限 2 年-5 年。

接收推免生计划为单列计划，未能完成的部分学校收回统一调配使用。

### 2. 非全日制招生

2019 年我校拟招收**非全日制专业学位**硕士研究生 150 人，分布在 3 个专业学位硕士授权点招生，其中，公共管理 120 人，会计 17 人，工程管理 13 人。非全日制专业学位学制 3 年，学习期限 3 年-5 年。

### 3. 跨学院一级学科招生

生物学、农业工程、工程管理等跨学院招生的专业，招生计划已分配到各自学院，招生计划在复试录取时由学科负责人和牵头学院负责调整使用。

以上招生计划为学校预编制计划，招收人数最终以国家下达的招生规模数为准，各专业招生计划数视需要亦可调整。

## 二、报考条件

1. 中华人民共和国公民，拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法；
2. 身心健康，符合《普通高等学校招生体检工作指导意见》的体检要求；
3. 考生的学历必须符合下列条件之一：

- (1) 国家承认学历的应届本科毕业生（含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育应届本科毕业生），及自学考试和网络教育届时可毕业本科生，录取当年 9

月 1 日前须取得国家承认的本科毕业证书。

(2) 具有国家承认的大学本科毕业学历的人员。

(3) 获得国家承认的高职高专毕业学历后满 2 年（从毕业后到录取当年 9 月 1 日，下同）或 2 年以上，达到与大学本科毕业生同等学力的人员。

(4) 国家承认学历的本科结业生，按本科毕业生同等学力身份报考。

(5) 已获硕士、博士学位的人员。在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意。

**报名参加公共管理硕士、工程管理硕士专业学位研究生招生考试的人员，除符合上述 1, 2, 条件外，还须符合下列条件之一：**

1. 大学本科毕业后有 3 年以上工作经验的人员。

2. 获得国家承认的高职高专毕业学历后，有 5 年以上工作经验，达到与大学本科毕业生同等学力的人员。

3. 已获硕士学位或博士学位并有 2 年以上工作经验的人员。

### 三、报名

报名实行网上报名与现场确认相结合的方式。**我校设报考点，只接受报考我校的考生，报考点代码为：6508，学校代码为：10758。**

#### (1) 网上报名。

网上报名时间：2018 年 10 月 10 日至 10 月 31 日每天 9:00-22:00（北京时间），报名期间，考生可自行修改网报信息。逾期不再补报，也不得再修改报名信息。

报名流程：考生登录“中国研究生招生信息网”（网址：<http://yz.chsi.com.cn>）浏览报考须知，按教育部、省级教育招生考试管理机构、报考点以及我校的报名公告要求报名，凡不按要求报名、网报信息误填、错填或填报虚假信息而造成不能考试或录取的，后果由考生本人承担。

学历验证：报名期间学信网将对考生学历（学籍）信息进行网上校验，并在考生提交报名信息三天内反馈校验结果，考生可随时上网查看。考生也可在报名前或报名期间自行登录“中国高等教育学生信息网”（网址：<http://www.chsi.com.cn>）查询本人学历（学籍）信息。

未通过学历（学籍）校验的考生应及时按学信网流程进行认证，在现场确认时将认证报告交报考点核验。

报名实行网上交费，考生报名成功后，按网站要求缴纳报名费。收费标准根据新价非字〔2000〕27 号文规定，报名考试费每生 120 元。

#### (2) 现场确认。

现场确认时间：2018 年 11 月初见我校研究生处网站公告。

现场确认地点：新疆农业大学（具体地点届时见我校研究生处网站公告）。

确认要求：

① 应届本科毕业生原则上应选择就读学校所在省（区、市）的报考点办理网上报名和现场确认手续；其他考生应选择工作或户口所在地省级教育招生考试管理机构指定的报考点办理网上报名和现场确认手续。

② 考生现场确认应提交本人居民身份证、学历证书（普通高校、成人高校、普通高

校举办的成人高校学历教育、应届本科毕业生持学生证)和网上报名编号,由报考点工作人员进行核对。

③在录取当年9月1日前可取得国家承认本科毕业证书的自学考试和网络教育本科生,须凭颁发毕业证书的省级自学考试机构或网络教育高校出具的相关证明方可办理网上报名现场确认手续。

④网报期间未通过学信网学历(学籍)校验的考生,在现场确认时应提供学历(学籍)认证报告。

⑤所有考生均应对本人网上报名信息进行认真核对并确认。报名信息经考生确认后一律不作修改,因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

⑥考生应按报考点规定,配合采集本人图像等相关电子信息。

**仅完成网上报名,未完成网上交费或未完成现场确认的报名信息无效。**

### 3. 注意事项。

(1)考生要准确填写个人信息,对本人所受奖惩情况,特别是要如实填写在参加普通和成人高等学校招生考试、全国硕士研究生招生考试、高等教育自学考试等国家教育考试过程中因违规、作弊所受处罚情况。对弄虚作假者,将按照《国家教育考试违规处理办法》和《普通高等学校招生违规行为处理暂行办法》严肃处理。

(2)按规定享受少数民族照顾政策的考生,在网上报名时须如实填写少数民族身份,且申请定向就业少数民族地区。

## 四、初试

1. 2018年12月14日至12月24日,凭网报用户名和密码考生可登录研招网下载打印《准考证》。《准考证》是用A4幅面白纸打印,正反两面在全部考试结束前不得涂改或书写,不得有其他无关内容。

2. 考生凭下载打印的《准考证》及第二代居民身份证参加初试。

3. 初试科目均为笔试,考试于2018年12月22日至12月23日进行。

12月22日上午 思想政治理论、管理类联考综合能力

12月22日下午 外国语

12月23日上午 业务课一

12月23日下午 业务课二

4. 初试一般设置四个单元考试科目,即思想政治理论、外国语、业务课一和业务课二,满分分别为100分、100分、150分、150分;会计、公共管理、工程管理初试设置两个单元考试科目,即外国语、管理类联考综合能力,满分分别为100分、200分。

## 五、考试科目及大纲

初试考试科目代码为101、199、201、204、301、302、303、339、340、341、342、345、396的科目,由教育部考试中心或有关专业学位指导委员会发布考试大纲,请关注中国教育考试网<http://www.neea.edu.cn>及相关专业学位指导委员会发布的公告,其它考试科目均由我校自行制定考试大纲,届时在我校研究生处网站(<http://yjsc.xjau.edu.cn>)公布。

外国语听力及口语测试均在复试中进行,成绩记入复试总成绩。

会计硕士、公共管理硕士、工程管理硕士的思想政治理论考试在复试中进行,成绩计入

复试总成绩。

跨专业及同等学力考生复试时须加试两门报考专业的本科课程，入学后补修相关专业本科核心课程。

## 六、加分项目

参加“大学生志愿服务西部计划”“三支一扶计划”“农村义务教育阶段学校教师特设岗位计划”“赴外汉语教师志愿制”等项目服务期满、考核合格的考生，3年内参加全国硕士研究生招生考试的，初试总分加10分，同等条件下优先录取。

高校学生应征入伍服义务兵退役，达到报考条件后，3年内参加全国硕士研究生招生考试的考生，初试总分加10分，同等条件下优先录取，在部队荣立二等功以上，符合全国硕士研究生招生考试报考条件的，可申请免试（初试）攻读硕士研究生。

参加“选聘高校毕业生到村任职”项目服务期满，考核称职以上的考生，3年内参加全国硕士研究生招生考试的，初试总分加10分，同等条件下优先录取，其中报考人文社科类专业研究生的，初试总分加15分。

加分项目不累计，同时满足两项以上加分条件的考生按最高项加分。加分名单须经教育部及自治区教育厅核定后确定。

## 七、其他

1. 复试录取工作安排及要求见复试录取阶段公布的“硕士研究生复试和录取工作安排”等文件。

2. 推免生推荐要求见《关于开展推荐2019年优秀应届本科毕业生免试攻读硕士学位工作的通知》，推免生接收要求见《关于接收2019年优秀应届本科毕业生免试攻读硕士学位研究生工作的通知》。

3. “退役大学生士兵”专项招生见我校研究生处网站发布的《新疆农业大学2019年“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生简章》。

4. 学费标准见我校研究生处网站(<http://yjsc.xjau.edu.cn/2017/0616/c2153a54122/page.htm>)。

5. 研究生（不含定向生）享受国家助学金、国家奖学金、自治区奖学金、自治区学业奖学金和学校奖助学金，另外中粮、先正达等企业设立的企业奖学金。具体内容和评选办法见研究生处网站相关通知。

6. 导师简介信息见我校研究生处及各学院网站。

7. 我校研究生均在校本部学习，校内住宿，学校地址：乌鲁木齐市农大东路311号，毗邻风景秀丽的雅玛里克山。

## 学校研招办联系方式

联系人：陈建、郭璇

联系电话：0991-8762140，18999136987

网 址：<http://yjsc.xjau.edu.cn>

通讯地址：乌鲁木齐市农大东路 311 号 新疆农业大学研招办 邮编：830052

## 各学院联系方式（区号 0991）

学院代码	学院名称	联系人
001	农学院	王老师 8762412
002	水利与土木工程学院	海老师 8763365
003	机电工程学院	尤老师 8763091
004	草业与环境科学学院	宋老师 8766838
005	食品科学与药学学院	杨老师 8762464
006	交通与物流工程学院	艾老师 8760230
007	动物科学学院	李老师 8763453
009	动物医学学院	卢老师 8762704
010	林学与园艺学院	方老师 8762469
011	管理学院	饶老师 8763304
021	经贸学院	逢老师 8762944
022	计算机与信息工程学院	赵老师 18699087286
024	MPA 教育中心	闫老师 刘老师 876 4098/4068
025	化学工程学院	金老师 18099232985



微信公众号“新农大研究生”



研招咨询 QQ 群号：361619411

专业代码、专业（领域）名称、研究方向	全日制普招人数+接收推免（专硕）	非全日制普招人数	考试科目	备注		
<b>001 农学院</b>	75+15 (40)	0				
▲0710 生物学						
01 生物化学与分子生物学					①101思想政治理论②201英语一③611普通生物化学④802普通微生物学	复试分子生物学
▲0901 作物学						
01 作物栽培学与耕作学					①101思想政治理论②201英语一③611普通生物化学或612有机化学选一④808农业生态学或857普通遗传学选一	复试作物栽培学
02 作物遗传育种						复试作物育种学
▲0904 植物保护						
01 植物病理学					①101思想政治理论②201英语一③611普通生物化学或612有机化学选一④804植保概论	复试农业植物病理学
02 农业昆虫与害虫防治						复试农业昆虫学
03 农药学						复试植物化学保护学
095131 农艺与种业（专业学位）						
01 作物					①101思想政治理论②204英语二③339农业知识综合一（植物学、遗传学、农业生态学、土壤学选三）④807作物栽培学或809种子学选一	复试农作学
02 种业						复试种子生物学
095132 资源利用与植物保护（专业学位）						
01 植物病原学及病害控制	①101思想政治理论②204英语二③339农业知识综合一（植物学、遗传学、农业生态学、土壤学选三）④805植物化学保护	复试农业植物病理学				
02 农业昆虫与害虫防治		复试农业昆虫学				
<b>002 水利与土木工程学院</b>	62+16 (41)	3				
▲0815 水利工程						
01 水文学及水资源					①101思想政治理论②201英语一③301数学一④810水力学或811材料力学选一	复试水资源规划及利用、水工建筑物、河流泥沙工程、水利工程施工（四选一）
02 水力学及河流动力学						
03 水利水电与水工结构工程						
▲0828 农业工程					①101思想政治理论②201英语一③302数学二④810水力学或811材料力学选一	复试灌溉排水工程学、地下水利用（二选一）
085214 水利工程（专业学位）	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④810水力学或811材料力学选一	复试土力学、工程地质（含水文地质）（二选一）				
1256 工程管理（专业学位）	3					
00 不区分研究方向					①199管理类联考综合能力②204英语二	复试水资源规划及利用、水利工程施工、工程项目管理（土木工程）（三选一）
003 机电工程学院	29+11 (20)	0				
▲0828 农业工程						
01 农业机械化与装备工程					①101思想政治理论②201英语一③302数学二④812机械原理或817电路原理选一	复试自动控制原理或机械设计选一
02 农业电气化与自动化		复试电力系统分析或自动控制原理选一				



专业代码、专业（领域）名称、研究方向	全日制普招人数+接收推免（专硕）	非全日制普招人数	考试科目	备注
085201 机械工程（专业学位） 00 不区分研究方向	69+12 (35)	0	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④812机械原理	复试机械设计或自动控制原理选一
095136 农业工程与信息技术（专业学位） 00 不区分研究方向			①101思想政治理论②204英语二③341农业知识综合三（1）（含工程力学、机械设计、农业机械与装备）④816农业机械化管理学	复试机械原理或C程序设计选一
004 草业与环境科学学院				
▲0710 生物学 01 植物生物学			①101思想政治理论②201英语一③611普通生物化学④820植物生态学	复试植物学
▲0903 农业资源与环境 01 土壤学 02 植物营养学 03 农业生态与环境保护			①101思想政治理论②201英语一③610大学数学或614无机及分析化学选一④823土壤学	复试土壤农化分析
▲0909 草学 01 草原学 02 饲草学 03 草坪与绿地景观学			①101思想政治理论②201英语一③610大学数学或611普通生物化学选一④820植物生态学	复试草地学
085229 环境工程（专业学位） 00 不区分研究方向			①101思想政治理论②204英语二③302数学二④822环境学概论	复试环境工程
095131 农艺与种业（专业学位） 01 草业			①101思想政治理论②204英语二③339农业知识综合一（植物学、遗传学、农业生态学、土壤学选三）④820植物生态学	复试草地学
095132 资源利用与植物保护（专业学位） 01 农业资源利用			①101思想政治理论②204英语二③339农业知识综合一（植物学、遗传学、农业生态学、土壤学选三）④824土壤地理学	复试土壤农化分析
095136 农业工程与信息技术（专业学位） 01 农业信息化			①101思想政治理论②204英语二③341农业知识综合三（2）（含程序设计、数据库技术与应用、网络技术与应用）④826遥感技术与应用	复试地理信息系统
005 食品科学与药学院				
▲0972 食品科学与工程 01 农产品加工与综合利用 02 食品营养与安全 03 果蔬贮藏及物流工程			①101思想政治理论②201英语一③610大学数学或612有机化学选一④830食品微生物学或831食品工程原理选一	复试食品生物化学
085231 食品工程（专业学位） 00 不区分研究方向			①101思想政治理论②204英语二③302数学二④830食品微生物学或831食品工程原理选一	复试食品生物化学

专业代码、专业（领域）名称、研究方向	全日制普招人数+接收推免（专硕）	非全日制普招人数	考试科目	备注
095135 食品加工与安全（专业学位） 00 不区分研究方向	31+3 (19)	0	①101思想政治理论②204英语二③341农业知识综合三（3）（含食品卫生学、食品安全管理与法规、食品分析与检验技术）④830食品微生物学或831食品工程原理选一	复试食品生物化学
006 交通与物流工程学院 ▲0823 交通运输工程			①101思想政治理论②201英语一③301数学一④813汽车构造或814交通工程学选一	复试交通运输工程学或路基路面工程选一
01 特殊环境条件下道路交通安全研究 02 深远内陆区域运输及物流系统规划与管理 03 干旱荒漠区道路工程技术				
085222 交通运输工程（专业学位） 00 不区分研究方向	61+9 (32)	0	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④814交通工程学	复试交通运输工程学或C程序设计选一
007 动物科学学院 ▲0710 生物学			①101思想政治理论②201英语一③613动物生物化学④832动物学或833动物生理学选一	复试动物生态学
01 动物生物学 ▲0905 畜牧学			①101思想政治理论②201英语一③613动物生物化学④833动物生理学	复试动物繁殖学或动物遗传学选一 复试动物营养与饲料科学。 复试普通畜牧学
01 动物遗传育种与繁殖 02 动物营养与饲料科学 03 动物生产学				
095133 畜牧（专业学位） 00 不区分研究方向	72+6 (40)	0	①101思想政治理论②204英语二③340农业知识综合二（含动物遗传学、动物营养学与饲料学、动物繁殖学）④832动物学	复试普通畜牧学
009 动物医学学院 ▲0906 兽医学			①101思想政治理论②201英语一③613动物生物化学④833动物生理学	复试家畜病理学、兽医药理学 复试兽医传染病学、家畜寄生虫学 复试兽医临床诊断学、家畜外科学
01 基础兽医学 02 预防兽医学 03 临床兽医学				
095200 兽医（专业学位） 00 不区分研究方向	70+11 (42)	0	①101思想政治理论②204英语二③343兽医基础（含兽医药理学、兽医临床诊断）④833动物生理学	复试兽医传染病学、家畜寄生虫学、家畜内科学、家畜外科学选一
010 林学与园艺学院 ▲0902 园艺学			①101思想政治理论②201英语一③611普通生物化学或612有机化学选一④803植物生理学	复试果树栽培与育种学 复试蔬菜栽培与育种学 复试新疆设施蔬菜栽培学
01 果树学 02 蔬菜学 03 设施园艺学				

专业代码、专业（领域）名称、研究方向	全日制普招人数+接收推免（专硕）	非全日制普招人数	考试科目	备注
<b>▲0907 林学</b>	60+10 (39)	0	①101思想政治理论②201英语一③610大学数学或611普通生物化学选一④849森林植物学	复试林木遗传育种学 复试森林培育学 复试森林保护学 复试森林经理学（含测树学） 复试荒漠化防治工程学 复试园艺植物育种学
01 林木遗传育种				
02 森林培育学				
03 森林保护学				
04 森林经理学				
05 荒漠化防治学				
<b>095131 农艺与种业（专业学位）</b>				
01 园艺				
<b>095400 林业（专业学位）</b>				
00 不区分研究方向				
<b>011 管理学院</b>	75+17 (62)	27	①101思想政治理论②204英语二③345林业基础知识综合（含植物学、森林生态学）④845林学概论	复试林木遗传育种学、森林培育学、森林保护学、森林经理学（含测树学）、荒漠化防治工程学选一
<b>▲1204 公共管理</b>				
01 行政管理				
02 公共政策				
03 土地资源管理				
<b>095138 农村发展（专业学位）</b>				
00 不区分研究方向				
<b>021 经济与贸易学院</b>				
<b>▲0202 应用经济学</b>				
01 区域经济				
02 财政与金融				
03 国际贸易				
04 产业经济				
<b>▲1203 农林经济管理</b>	①199管理类联考综合能力②204英语二	①101思想政治理论②201英语一③303数学三④853经济学	复试农业经济学	
01 农业经济管理				
02 农村与区域发展				
<b>1253 会计（专业学位）</b>				
00 不区分研究方向				
<b>0254 国际商务（专业学位）</b>				
00 不区分研究方向				
<b>1256 工程管理（专业学位）</b>				
00 不区分研究方向				
<b>095137 农业管理（专业学位）</b>				
00 不区分研究方向				

专业代码、专业（领域）名称、研究方向		全日制普招人数+接收推免（专硕）	非全日制普招人数	考试科目	备注
022	计算机与信息工程学院	4+7	0		
▲0828	农业工程			①101思想政治理论②201英语一③302数学二④856数据结构及操作系统	复试C程序设计
01	农业信息化				
024	MPA教育中心	0	120		
1252	公共管理（专业学位）			①199管理类联考综合能力②204英语二	复试公共管理学
00	不区分研究方向				
025	化学工程学院	5+7	0		
▲0703	化学			①101思想政治理论②201英语一③612有机化学④861物理化学	复试无机及分析化学
01	环境与生物分析				
02	分子与生物功能				
03	材料与资源利用				

## 各专业复试与加试科目

<b>001农学院</b>				
<b>▲0710生物学</b>	复试科目	分子生物学	分子生物学原理与应用	张桦 中国农业出版社
	加试科目	1. 遗传学	遗传学	李惟基 中国农业大学出版社
		2. 细胞生物学	细胞生物学(第三版)	翟中和 高等教育出版社
<b>▲0901作物学</b>	<b>01作物栽培学与耕作学</b>			
	复试科目	作物栽培学	作物栽培学	王荣栋、尹经章 高等教育出版社
	加试科目	1. 农作学	农作学	王立祥 科学出版社
		2. 种子学	种子学(2010版)	张红生、胡晋 科学出版社
	<b>02作物遗传育种</b>			
	复试科目	作物育种学	作物育种学总论	张天真 中国农业出版社
加试科目	1. 农作学	农作学	王立祥 科学出版社	
	2. 种子学	种子学(2010版)	张红生、胡晋 科学出版社	
<b>▲0904植物保护</b>	<b>01植物病理学</b>			
	复试科目	农业植物病理学	农业植物病理学	董金皋主编 中国农业出版社
	加试科目	1. 普通植物病理学	普通植物病理学(第四版)	许志刚主编 高等教育出版社
		2. 植物化学保护学	植物化学保护学(第四版)	徐汉虹主编 中国农业出版社
	<b>02农业昆虫与害虫防治</b>			
	复试科目	农业昆虫学	新疆农林害虫防治学	于江南主编 中国农业出版社
	加试科目	1. 普通昆虫学	普通昆虫学(第二版)	彩万志主编 中国农业大学出版社
		2. 植物化学保护	植物化学保护学(第四版)	徐汉虹主编 中国农业出版社
	<b>03农药学</b>			
	复试科目	植物化学保护学	植物化学保护学(第四版)	徐汉虹主编 中国农业出版社
	加试科目	1. 普通植物病理学	普通植物病理学(第四版)	许志刚主编 高等教育出版社
2. 普通昆虫学		普通昆虫学(第二版)	彩万志主编 中国农业大学出版社	
<b>095131农艺与种业 (专业学位)</b>	<b>01作物</b>			
	复试科目	农作学	农作学	李军 科学出版社
	加试科目	1. 种子学	种子学(2010版)	张红生、胡晋 科学出版社
		2. 农业推广学	农业推广学(2007版)	王惠军 中国农业出版社
	<b>02种业</b>			
	复试科目	种子生物学	种子生物学	高荣岐、张春庆 中国农业出版社
加试科目	1. 作物栽培学	作物栽培学	王荣栋、尹经章 高等教育出版社	
	2. 作物育种学	作物育种学总论	张天真 中国农业出版社	
<b>095132资源利用 与植物保护(专 业学位)</b>	<b>01植物病原学及病害控制</b>			
	复试科目	农业植物病理学	农业植物病理学	董金皋主编 中国农业出版社
	加试科目	1. 普通植物病理学	普通植物病理学(第四版)	许志刚主编 高等教育出版社
		2. 植物化学保护学	植物化学保护学(第四版)	徐汉虹主编 中国农业出版社
	<b>02农业昆虫与害虫防治</b>			
	复试科目	农业昆虫学	新疆农林害虫防治学	于江南主编 中国农业出版社
	加试科目	1. 普通昆虫学	普通昆虫学(第二版)	彩万志主编 中国农业大学出版社
2. 植物化学保护学		植物化学保护学(第四版)	徐汉虹主编 中国农业出版社	

002水利与土木工程学院					
▲0815水利工程	复试科目	1. 水资源规划及利用	水资源规划及利用（2014版）	何俊仕、林洪孝	中国水利水电出版社
		2. 水工建筑物	水工建筑物（第4版）	陈德亮	中国水利水电出版社
		3. 河流泥沙工程	河流泥沙工程（2002版）	侯杰等	新疆教育出版社
		4. 水利工程施工	水利工程施工	袁光裕	中国水利水电出版社
	水利工程施工		侍克斌	中国水利水电出版社	
	<b>01水文学及水资源</b>				
	加试科目	1. 工程水文学	工程水文学（第4版）	詹道江	中国水利水电出版社
		2. 概率论与数理统计	概率论与数理统计（第4版）	浙江大学编	高等教育出版社
	<b>02水力学及河流动力学</b>				
	加试科目	1. 理论力学	理论力学（第8版）	哈工大	高等教育出版社
		2. 流体力学	流体力学（第2版）	李玉柱，苑明顺	高等教育出版社
	<b>03水利水电与水工结构工程</b>				
	加试科目	1. 土力学	土力学（2010版）	杨进良	中国水利水电出版社
		2. 建筑材料	建筑材料（第4版）	李亚杰	中国水利水电出版社
▲0828农业工程	复试科目	1. 灌溉排水工程学	灌溉排水工程学（第2版）	汪志农	中国水利水电出版社
		2. 地下水利用	地下水利用	虎胆	中国水利水电出版社
	加试科目	1. 工程地质（含水文地质）	工程地质及水文地质（2009版）	王孔伟、周金龙	黄河水利出版社
		2. 工程水文及水利计算	水文水利计算	叶守泽	中国水利水电出版社
085214水利工程 （专业学位）	复试科目	1. 土力学	土力学（2010版）	杨进良	中国水利水电出版社
		2. 工程地质（含水文地质）	工程地质及水文地质（2009版）	王孔伟、周金龙	黄河水利出版社
	加试科目	1. 水工建筑物	水工建筑物（第4版）	陈德亮	中国水利水电出版社
		2. 水利工程施工	水利工程施工（第4版）	袁光裕	中国水利水电出版社
			水利工程施工（第4版）	侍克斌	中国水利水电出版社
1256工程管理 （专业学位）	复试科目	1. 水资源规划及利用	水资源规划及利用（2014版）	何俊仕、林洪孝	中国水利水电出版社
		2. 水利工程施工	水利工程施工（第4版）	袁光裕	中国水利水电出版社
			水利工程施工（第4版）	侍克斌	中国水利水电出版社
	加试科目	3. 工程项目管理（土木工程）	工程项目管理（土木工程）	邓铁军	武汉理工大学出版社
		1. 水工建筑物	水工建筑物（第4版）	陈德亮	中国水利水电出版社
		2. 建设工程施工管理	建设工程施工管理（2018版）	全国二级建造师编写委员会	中国建筑工业出版社
003机电工程学院					
▲0828农业工程	<b>01农业机械化与装备工程</b>				
	复试科目	1. 自动控制原理	自动控制原理（第五版）	胡寿松	科学出版社
		2. 机械设计	机械设计(第七版)	濮良贵	机械工业出版社
	加试科目	1. 机械制图	机械制图(第四版)	焦永和	北京理工大学出版社
		2. 机械原理	机械原理(第七版)	孙恒	高等教育出版社
	<b>02农业电气化与自动化</b>				
	复试科目	1. 电力系统分析	电力系统分析(第三版)	于永源、杨绮雯	中国电力出版社
		2. 自动控制原理	自动控制原理(第五版)	胡寿松	科学出版社
	加试科目	1. 电路	电路(第四版)	邱关源	高等教育出版社
		2. 电力电子技术	电力电子技术	王北军	机械工业出版社

085201机械工程 (专业学位)	复试科目	1. 机械设计	机械设计(第七版)	濮良贵	机械工业出版社
		2. 自动控制原理	自动控制原理(第五版)	胡寿松	科学出版社
	加试科目	1. 机械制图	机械制图(第四版)	焦永和	北京理工大学出版社
		2. 机械原理	机械原理(第七版)	孙恒	高等教育出版社
095136农业工程 与信息技术(专 业学位)	复试科目	1. 机械原理	机械原理(第七版)	孙恒	高等教育出版社
		2. C程序设计	C程序设计(第四版)	谭浩强	清华大学出版社
	加试科目	1. 机械制图	机械制图(第四版)	焦永和	北京理工大学出版社
		2. 机械设计	机械设计(第七版)	濮良贵	机械工业出版社
<b>004草业与环境科学学院</b>					
▲0710生物学	复试科目	植物学(含形态解剖及分类学)	植物学(第二版)	贺学礼	科学出版社
	加试科目	1. 植物生理学	植物生理学(第二版)	王忠	中国农业出版社
		2. 植物分类学	植物学(第二版)	贺学礼	科学出版社
			植物系统分类学——综合理论及方法(2008版)	古尔恰兰·辛格编 刘全儒等译	化学工业出版社
▲0903农业资源 与环境	复试科目	土壤农化分析	土壤农化分析(第三版)	鲍士旦	中国农业出版社
	加试科目	1. 土壤地理学	土壤地理学(2016版)	张凤荣	中国农业出版社
		2. 植物营养学	植物营养学(上、下册,第二版)	陆景陵(上册), 胡霏堂(下册)	中国农业大学出版社
▲0909草学	复试科目	草地学	草地资源调查规划学(2000版)	许鹏	中国农业出版社
			草地培育学(2000版)	孙吉雄	中国农业出版社
			草地学(第三版)	韩建国	中国农业出版社
	加试科目	1. 草地培育学	草地培育学(2000版)	孙吉雄	中国农业出版社
		2. 牧草生产学	牧草及饲料作物栽培学(2001版)	陈宝书	中国农业出版社
085229环境工程 (专业学位)	复试科目	环境工程	环境工程学(第三版)	蒋展鹏	高等教育出版社
	加试科目	1. 环境化学	环境化学(第二版)	戴树桂	高等教育出版社
		2. 环境微生物学	微生物学教程(第三版)	周德庆	科学出版社
			环境工程微生物学(第四版)	周群英、王世芬	高等教育出版社
095131农艺与种 业(专业学位)	复试科目	草地学	草地资源调查规划学(2000版)	许鹏	中国农业出版社
			草地培育学(2000版)	孙吉雄	中国农业出版社
			草地学(第三版)	韩建国	中国农业出版社
	加试科目	1. 草坪学	草坪学(第四版)	孙吉雄、韩烈保	中国农业出版社
		2. 牧草生产学	牧草及饲料作物栽培学(2001版)	陈宝书	中国农业出版社
095132资源利用 与植物保护(专 业学位)	复试科目	土壤农化分析	土壤农化分析(第三版)	鲍士旦	中国农业出版社
	加试科目	1. 土壤调查与制图	土壤调查与制图(第三版)	潘剑君	中国农业出版社
		2. 植物营养学	植物营养学(上、下册,第二版)	陆景陵(上册), 胡霏堂(下册)	中国农业大学出版社
095136农业工程 与信息技术(专 业学位)	复试科目	地理信息系统	地理信息系统导论(第二版)	余明	清华大学出版社
	加试科目	1. 地图学	新编地图学教程(第三版)	毛赞猷	高等教育出版社
		2. 自然地理学	自然地理学(第四版)	伍光和	高等教育出版社

005食品科学与药学学院					
▲085231食品工程（专业学位）	复试科目	食品生物化学	食品生物化学	天津轻工业学院	中国轻工业出版社
095135食品加工与安全（专业学位）	加试科目	1. 食品工艺学	食品工艺学概论	孟宪军	中国农业出版社
▲0972食品科学与工程		2. 食品营养学	食品营养学	孙远明、余群力	中国农业大学出版社
006交通与物流工程学院					
▲0823交通运输工程	复试科目	1. 交通运输工程学	交通运输工程导论(面向21世纪)	姚祖康	人民交通出版社
		2. 路基路面工程	路基路面工程(21世纪版)	邓学钧	人民交通出版社
	加试科目	1. 交通工程学	交通工程学(第二版)	王炜	东南大学出版社
		2. 道路勘测设计	道路勘测设计(第四版)	许金良	人民交通出版社
085222交通运输工程（专业学位）	复试科目	1. 交通运输工程学	交通运输工程导论(面向21世纪)	姚祖康	人民交通出版社
		2. C程序设计	C程序设计(第四版)	谭浩强	清华大学出版社
	加试科目	1. 交通工程学	交通工程学(第二版)	王炜	东南大学出版社
		2. 路基路面工程	路基路面工程(21世纪版)	邓学钧	人民交通出版社
007动物科学学院					
▲0710生物学	复试科目	动物生态学	动物生态学原理	孙儒泳	北京师范大学出版社
	加试科目	1. 进化生物学	进化生物学	沈银柱	高等教育出版社
		2. 鱼类学	鱼类学	冯昭信	中国农业出版社
▲0905畜牧学	<b>01动物遗传育种与繁殖</b>				
	复试科目	1. 动物繁殖学	动物繁殖学	朱世恩	中国农业出版社
		2. 动物遗传学	动物遗传学	李宁	中国农业出版社
	加试科目	1. 家畜育种学	家畜育种学	张沅	中国农业出版社
		2. 普通畜牧学	畜牧学概论	王恬	高等教育出版社
	<b>02动物营养与饲料科学</b>				
	复试科目	动物营养与饲料学	动物营养学	杨凤	中国农业出版社
			饲料学	王成章、王恬	中国农业出版社
	加试科目	1. 畜牧微生物学	畜牧微生物学	黄青云	中国农业出版社
		2. 家畜环境卫生学	家畜环境卫生学	李如治	中国农业出版社
	<b>03动物生产学</b>				
	复试科目	普通畜牧学	畜牧学通论	王恬	高等教育出版社
	加试科目	1. 畜牧微生物学	畜牧微生物学	黄青云	中国农业出版社
		2. 家畜环境卫生学	家畜环境卫生学	李如治	中国农业出版社
095133畜牧（专业学位）	复试科目	普通畜牧学	畜牧学通论	王恬	高等教育出版社
	加试科目	1. 畜牧微生物学	畜牧微生物学	黄青云	中国农业出版社
		2. 家畜环境卫生学	家畜环境卫生学	李如治	中国农业出版社



009动物医学学院					
▲0906兽医学	01基础兽医学				
	复试科目	1. 家畜病理学	畜禽病理学	潘耀谦	吉林出版社
		2. 兽医药理学	兽医药理学	陈杖榴	中国农业出版社
	加试科目	1. 兽医微生物学	兽医微生物学(第四版)	陆承平	中国农业出版社
		2. 组织胚胎学	家畜组织与胚胎学(第三版)	沈霞芬	中国农业出版社
	02预防兽医学				
	复试科目	1. 兽医传染病学	兽医传染病学(第五版)	陈溥言	中国农业出版社
		2. 家畜寄生虫学	家畜寄生虫学(第二版)	孔繁瑶	中国农业出版社
			家畜寄生虫学(第三版)	汪明	中国农业出版社
	加试科目	1. 兽医微生物学	兽医微生物学(第四版)	陆承平	中国农业出版社
		2. 兽医药理学	兽医药理学	陈杖榴	中国农业出版社
	03临床兽医学				
	复试科目	1. 兽医临床诊断学	兽医临床诊断学(第二版)	王俊东、刘宗平	中国农业大学出版社
		2. 家畜外科学	兽医外科手术学(第四版)	林德贵	中国农业出版社
	加试科目	1. 兽医药理学	兽医药理学	陈杖榴	中国农业出版社
2. 家畜病理学		免疫病理学	刘忠贵	东北农业大学出版社	
095200兽医 (专业学位)	复试科目 (选一)	1. 兽医传染病学	兽医传染病学(第五版)	陈溥言	中国农业出版社
		2. 家畜寄生虫学	家畜寄生虫学(第三版)	汪明	中国农业出版社
		3. 家畜内科学	家畜内科学	王建华	中国农业出版社
		4. 家畜外科学	兽医外科手术学(第四版)	林德贵	中国农业出版社
	加试科目	1. 兽医药理学	兽医药理学	陈杖榴	中国农业出版社
		2. 家畜病理学	免疫病理学	刘忠贵	东北农业大学出版社
010林学与园艺学院					
▲0902园艺学	01果树学				
	复试科目	果树栽培与育种学	果树栽培学(总论)(北方本第二版)	河北农大编	中国农业出版社
			果树育种学	沈德绪	中国农业出版社
	加试科目	1. 植物学	植物生物学	李凤兰	中国林业出版社
		2. 农业生态学	农业生态学(第二版)	骆世明	中国林业出版社
	02蔬菜学				
	复试科目	蔬菜栽培与育种学	蔬菜栽培学(总论)	浙江大学编	中国农业出版社
			蔬菜栽培学(各论)	山东农大编	中国农业出版社
			园艺植物育种学总论	景士西	中国农业出版社
	加试科目	1. 植物学	植物生物学	李凤兰	中国林业出版社
		2. 农业生态学	农业生态学(第二版)	骆世明	中国林业出版社
	03设施园艺学				
	复试科目	设施蔬菜栽培学	设施蔬菜栽培学	李天来	中国农业出版社
	加试科目	1. 植物学	植物生物学	李凤兰	中国林业出版社
		2. 农业生态学	农业生态学(第二版)	骆世明	中国林业出版社

▲0907林学	<b>01林木遗传育种</b>				
	复试科目	林木遗传育种学	林木遗传学基础	张志毅	中国林业出版社
	加试科目	1. 植物生理学	植物生理学	王忠	中国农业出版社
		2. 森林生态学	森林生态学	李俊清	高等教育出版社
	<b>02森林培育学</b>				
	复试科目	森林培育学	森林培育学	沈国舫	中国林业出版社
	加试科目	1. 植物生理学	植物生理学	王忠	中国农业出版社
		2. 森林生态学	森林生态学	李俊清	高等教育出版社
	<b>03森林保护学</b>				
	复试科目	森林保护学	林木病理学	周仲铭	中国林业出版社
			森林昆虫学	李成德	中国林业出版社
	加试科目	1. 植物生理学	植物生理学	王忠	中国农业出版社
		2. 森林生态学	森林生态学	李俊清	高等教育出版社
	<b>04森林经理学</b>				
	复试科目	森林经理学（含测树学）	森林经理学（第四版）	亢新刚	中国林业出版社
			测树学（第三版）	孟宪宇	中国林业出版社
	加试科目	1. 植物生理学	植物生理学	王忠	中国农业出版社
		2. 森林生态学	森林生态学	李俊清	高等教育出版社
	<b>05荒漠化防治学</b>				
	复试科目	荒漠化防治工程学	荒漠化防治工程学	孙保平	中国林业出版社
	加试科目	1. 植物生理学	植物生理学	王忠	中国农业出版社
2. 森林生态学		森林生态学	李俊清	高等教育出版社	
095131农艺与种业（专业学位）	复试科目	园艺植物育种学	园艺植物育种学总论	景士西	中国农业出版社
	加试科目	1. 植物学	植物生物学	李凤兰	中国林业出版社
		2. 农业生态学	农业生态学（第二版）	骆世明	中国林业出版社
095400林业（专业学位）	复试科目	1. 林木遗传改良	林木遗传学	陈晓阳、沈熙环	高等教育出版社
		2. 森林培育学	森林培育学	沈国舫	中国林业出版社
		3. 林业有害生物	林木病理学	周仲铭	中国林业出版社
			森林昆虫学	李成德	中国林业出版社
	4. 林业生态工程	森林资源经营管理	亢新刚、董乃均	中国林业出版社	
		测树学（第三版）	孟宪宇	中国林业出版社	
		荒漠化防治工程学	孙保平	中国林业出版社	
	加试科目	1. 植物生理学	植物生理学	王忠	中国农业出版社
2. 森林生态学		森林生态学	李俊清	高等教育出版社	

011 管理学院				
▲1204 公共管理	<b>01 行政管理</b>			
	复试科目	行政管理学	行政管理学(第4版)	夏书章 中山大学出版社
	加试科目	1. 统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安 时代经济出版社
		2. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明 高等教育出版社
	<b>02 公共政策</b>			
	复试科目	公共政策学	公共政策学(第2版)	宁骚 高等教育出版社
	加试科目	1. 统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安 时代经济出版社
		2. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明 高等教育出版社
	<b>03 土地资源管理</b>			
	复试科目	土地经济学	土地经济学(第七版)	毕宝德 中国人民大学出版社
	加试科目	1. 土地法学	土地法学(第三版)	陈利根 中国农业出版社
		2. 统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安 时代经济出版社
095138 农村发展 (专业学位)	复试科目	统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安 时代经济出版社
	加试科目	1. 农业经济学	农业经济学(第四版)	朱道华 中国农业出版社
		2. 农村区域发展规划	农村区域发展规划(2011年)	刘燕丽 中国农业大学出版社
021 经济与贸易学院				
▲0202 应用经济学	<b>01 区域经济</b>			
	复试科目	区域经济学	区域经济学	张敦富 中国轻工业出版社
	加试科目	1. 产业经济学	产业经济学	杨公仆、干春晖等 复旦大学出版社
		2. 发展经济学	发展经济学	毕世杰 高等教育出版社
	<b>02 财政与金融</b>			
	复试科目	1. 财政学	财政学(第五版)	陈共 中国人民大学出版社
		2. 金融学	金融学(第二版)	曹龙骐 高等教育出版社
	加试科目	1. 中国税制	中国税制(第三版)	马海涛 中国人民大学出版社
		2. 国家预算管理	国家预算管理	王金秀等 中国人民大学出版社
	<b>03 国际贸易</b>			
	复试科目	国际经济学	国际经济学	佟家栋 高等教育出版社
	加试科目	1. 国际贸易理论与政策	国际贸易(新编本)	薛荣久 对外经贸大学出版社
		2. 国际贸易实务	国际贸易实务(第四版)	黎孝先 对外经贸大学出版社
	<b>04 产业经济</b>			
	复试科目	产业经济学	产业经济学	杨公仆、干春晖等 复旦大学出版社
	加试科目	1. 区域经济学	区域经济学	张敦富 中国轻工业出版社
		2. 发展经济学	发展经济学	毕世杰 高等教育出版社

▲1203农林经济管理	<b>01农业经济管理</b>				
	复试科目	农业经济学	农业经济学(第四版)	朱道华	中国农业出版社
	加试科目	1. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明	高等教育出版社
		2. 统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安	时代经济出版社
	<b>02农村与区域发展</b>				
	复试科目	区域经济学	区域经济学	张敦富	中国轻工业出版社
加试科目	1. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明等	高等教育出版社	
	2. 统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安	时代经济出版社	
0254国际商务	复试科目	国际贸易实务	国际贸易实务	李画画、赵晓颖等	清华大学出版社
	加试科目	1. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明等	高等教育出版社
		2. 统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安	时代经济出版社
1253 会计 (专业学位)	复试科目	财务会计	《会计》2014年度注册会计师全国统一考试辅导教材	中国注册会计师协会	中国财政经济出版社
	加试科目	1. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明等	高等教育出版社
		2. 管理会计	管理会计	吴大军	东北财经大学出版社
1256工程管理 (专业学位)	复试科目	项目管理	项目管理教程	骆珣	机械工业出版社
	加试科目	1. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明等	高等教育出版社
		2. 统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安	时代经济出版社
095137农业管理 (专业学位)	复试科目	统计学	统计学(第二版)	陈首丽、王伯安	时代经济出版社
	加试科目	1. 农业经济学	农业经济学(第四版)	朱道华	中国农业出版社
		2. 管理学	管理学(第五版)	周三多、陈传明等	高等教育出版社
<b>022计算机与信息工程学院</b>					
▲0828农业工程	复试科目	C程序设计	C语言程序设计(第2版)	占跃华	北京邮电大学出版社
	加试科目	1. C++程序设计	C++语言基础教程(第2版)	吕凤翥	清华大学出版社
		2. JAVA程序设计	JAVA语言程序设计(第2版)	郎波	清华大学出版社
<b>024MPA教育中心</b>					
1252公共管理 (专业学位)	复试科目	公共管理学	公共管理学	王乐夫、蔡立辉	中国人民大学出版社
			公共管理学原理、体系与实践	王乐夫	中国人民大学出版社
	加试科目	1. 公共政策学	公共政策学	陈振明	中国人民大学出版社
		2. 公共管理综合能力测试	国家公务员行政能力测试	国家公务员录用考试专用教材	
<b>025化学工程学院</b>					
0703化学	复试科目	无机及分析化学	无机及分析化学(2016第一版)	翟彤宇等编	中国农业出版社
	加试科目	1. 无机化学	无机化学(第五版)	大连理工大学编	高等教育出版社
		2. 分析化学	分析化学(第六版)	华东理工大学等编	高等教育出版社