

说明：拟招生人数为暂定，最终录取数以教育部下达为准。

1农学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090101作物栽培学与耕作学	8	①101政治理论	笔试：作物栽培学与耕作学	同等学力加试科目：
01作物高产栽培生理生态		②201英语一	面试：本专业综合知识	①农学概论
02作物优质高产栽培理论与技术		③611高等数学或612化学		②植物营养学
03作物信息栽培理论与技术		④801生物化学或802植物生理学		
04作物抗逆稳产栽培理论与技术				
05农业可持续发展理论与技术				
06烟草栽培生理生化				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090102作物遗传育种	16	①101政治理论	笔试：作物育种学	同等学力加试科目：
01作物品质改良		②201英语一	面试：本专业综合知识	①遗传学
02作物杂种优势理论与应用		③611高等数学或612化学		②田间试验与统计方法
03作物分子育种		④801生物化学或802植物生理学		
04种子科学与技术		单独考试：考试科目同上		
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095101作物（专业学位）		①101政治理论	笔试：作物育种学或作物栽培学与耕作学或种子学	同等学力加试科目：
01作物育种技术		②204英语二	面试：本专业综合知识	①田间试验与统计方法；
02作物杂种优势应用		③339农业知识综合一		②植物生理学或生物化学

03作物高产栽培生理生态	14	④902作物学概论	本专业招收非全日制硕士，招生人数待定
04作物优质高产栽培理论与技术			
05种子科学与技术			
06种子经营管理			
07牧草生理生态与高产栽培技术			
08草坪生产与管理			
09烟草栽培生理生化			
10农作制度研究			

2植物保护学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制硕士人数 (含拟接收推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0901Z3作物安全生产	3	①101政治理论	笔试：植物保护概论	同等学力加试科目：
01真菌学及作物真菌病害		②201英语一	面试：本专业综合知识	①农业植物病理学或农业昆虫学
02作物病虫害综合治理		③611高等数学或612化学		②植物化学保护
03农药毒理学与抗药性		④801生物化学或802植物生理学		
04农作物抗病虫育种				
090401植物病理学	13	①101政治理论	笔试：农业植物病理学	同等学力加试科目：
01植物病原生物学		②201英语一	面试：本专业综合知识	①植保概论
02植物病害流行病学		③611高等数学或612化学		②植物化学保护
03植物检疫		④843普通植物病理学		
04植物病害生物防治				
05植物病害综合治理				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090402农业昆虫与害虫防治	8	①101政治理论	笔试：农业昆虫学	同等学力加试科目：
01害虫生物防治		②201英语一	面试：本专业综合知识	①植保概论
02昆虫生态与害虫综合治理		③611高等数学或612化学		②植物化学保护
03昆虫生理与毒理		④844普通昆虫学		
04资源昆虫与城市昆虫				
05昆虫遗传与分子生物学				
06昆虫分类与进化				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095104植物保护（专业学位）	14	①101政治理论	笔试：有害生物综合治理	同等学力加试科目：
01植物病理学		②204英语二	面试：本专业综合知识	①农业植物病理学或农业昆虫学
02农业昆虫学		③339农业知识综合一		②植物化学保护
03植物检疫		④905植物保护概论		本专业招收非全日制 硕士，招生人数待定
04农产品安全生产				

3园艺学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0834Z1景观园艺学	3	①101政治理论	笔试：景观园艺学	
01景观植物资源开发与利用		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02景观植物培育与应用		③344风景园林基础		
03景观园艺规划与设计		④501园林快图设计（6小时）		

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090201果树学	10	①101政治理论	笔试: 园艺植物育种学	同等学力加试科目:
01果树种质资源与遗传育种		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①果树栽培学总论
02果树栽培生理与生物技术		③611高等数学或612化学		②果树育种学总论
03果树功能基因组学		④801生物化学或802植物生理学		
04果树分子生物学				
05果树生态与果园生态系统				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090202蔬菜学	10	①101政治理论	笔试: 蔬菜学	同等学力加试科目:
01蔬菜种质资源与遗传育种		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①无土栽培学
02蔬菜生理生态		③611高等数学或612化学		②园艺概论
03蔬菜品质与安全		④801生物化学或802植物生理学		
04设施园艺				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0902Z1园艺产品贮藏与加工	3	①101政治理论	笔试: 园艺产品贮运学	
01园艺产品加工与综合利用		②201英语一	面试: 本专业综合知识	
02园艺产品采后生理与贮藏工程		③611高等数学或612化学		
03园艺产品营养与质量安全控制		④801生物化学或802植物生理学		
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095102园艺(专业学位)		①101政治理论	笔试: 园艺植物栽培与育种	

01设施园艺	18	②204英语二	面试：本专业综合知识	本专业招收非全日制硕士，招生人数待定
02园艺植物遗传育种		③339农业知识综合一		
03园艺品质与安全		④909园艺通论		
04园艺生理生态				

4林学与园林学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制硕士人数 (含拟接收推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
082902木材科学与技术	6	①101政治理论	笔试：森林利用学或木制品工艺学	同等学力加试科目：
01木材构造和性质		②201英语一	面试：本专业综合知识	①树木学或木材干燥
02林木材质改良		③302数学二		②营林培育学或制材学
03木材加工利用		④822木材学		
04木材改性与保护				
083400风景园林学	12	①101政治理论	笔试：园林规划设计	
01风景园林规划设计与理论		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02生态区域规划与设计		③344风景园林基础		
03城乡规划与理论		④501园林快图设计（6小时）		
085228林业工程(专业学位)	12	①101政治理论	笔试：森林利用学或木制品工艺学	
01木材科学与生物质材料工程		②204英语二	面试：本专业综合知识	
02生物质化学加工与制浆造纸工程		③302数学二		
03管理科学与工程		④822木材学		

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090701林木遗传育种	6	①101政治理论	笔试: 林木育种学	同等学力加试科目:
01林木生物信息学与分子育种		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①林学概论
02林木种质资源研究及应用		③612化学		②林木遗传学
03林木遗传变异及植物系统与进化		④801生物化学		
04林木良种选育				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090702森林培育	6	①101政治理论	笔试: 森林培育	同等学力加试科目:
01森林培育理论与技术		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①森林经营
02森林生态与流域生态		③611高等数学或612化学		②森林土壤学
03经济林栽培与利用		④802植物生理学		
04城市林业理论与技术				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090703森林保护学	6	①101政治理论	笔试: 森林病虫害防治	同等学力加试科目:
01昆虫病理学与微生物防治		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①森林生态学
02林木病理学		③611高等数学或612化学		②森林培育
03森林昆虫学		④801生物化学或802植物生理学		
04真菌学与资源微生物学				
05昆虫生态学与综合治理				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注

090704森林经理学	6	①101政治理论	笔试：森林资源经营管理学	同等学力加试科目：
01森林可持续经营		②201英语一	面试：本专业综合知识	①森林生态学
023S技术在林业中的应用		③611高等数学		②森林培育
03森林生长与收获预估		④814测树学		
04森林资产评估				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090706园林植物与观赏园艺	16	①101政治理论	笔试：园林植物栽培学	同等学力加试科目：
01园林植物栽培		②201英语一	面试：本专业综合知识	①园林苗圃学
02园林植物生态		③611高等数学或612化学		②园林树木生理学
03园林植物遗传育种		④809园林植物学		
04园林植物应用				
05园林植物保护				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095300风景园林(专业学位)	30	①101政治理论	笔试：园林规划设计	本专业招收非全日制 硕士，招生人数待定
01风景园林规划设计与理论		②204英语二	面试：园林综合知识	
02生态区域规划与设计		③344风景园林学基础		
03城乡规划与理论		④501园林快图设计(6小时)		
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095400林业(专业学位)	15	①101政治理论	笔试：森林经理学	同等学力加试科目：
01森林培育与可持续经营		②204英语二	面试：本专业综合知识	①森林经营
02森林种质资源		③345林业基础知识综合		②森林土壤学
03森林保护与有害生物控制		④908森林培育学		

5动物科技学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071004水生生物学	3	①101政治理论	笔试: 水生生物学	同等学力加试科目:
01水域生态修复与资源利用		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①淡水生物学
02水生生物遗传与育种学		③611高等数学或612化学		②鱼类学
03水生生物免疫与病害学		④801生物化学或802植物生理学		
04水生动物营养饲料与免疫				
05水生动物药理学				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0710Z1动物病原生物学	3	①101政治理论	笔试: 兽医微生物与免疫	
01动物病原细菌学		②201英语一	面试: 本专业综合知识	
02动物病原病毒学		③611高等数学或612化学		
03动物感染免疫学		④801生物化学		
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090501动物遗传育种与繁殖	14	①101政治理论	笔试: 动物遗传学或动物繁殖学	同等学力加试科目:
01动物分子遗传育种		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①动物生产学概论
02动物胚胎工程		③611高等数学或612化学		②动物组织胚胎学
03动物生殖调控机理与技术		④846动物生理学或801生物化学		
04动物遗传资源保护与利用				
05经济动物与水产动物繁殖控制技术				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090502动物营养与饲料科学	8	①101政治理论	笔试: 动物营养与饲料科学	同等学力加试科目:
01动物营养与调控		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①动物繁育学
02饲料资源开发与利用		③611高等数学或612化学		②动物生产学
03饲料生物技术		④846动物生理学或801生物化学		
04营养与动物产品品质				
05新型饲料添加剂开发				
06动物营养与生态				
07鱼类的营养				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090601基础兽医学	10	①101政治理论	笔试: 兽医病理学	同等学力加试科目:
01动物病理与生物防治		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①兽医微生物学
02兽药残留与动物食品安全		③611高等数学或612化学		②兽医药理学
03动物生理生化与生长调控		④846动物生理学或801生物化学		
04兽医药理与生物制药				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090602预防兽医学	16	①101政治理论	笔试: 预防兽医学概论	同等学力加试科目:
01病原微生物学		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①兽医病理学
02兽医免疫学		③611高等数学或612化学		②兽医药理学
03动物传染病学		④846动物生理学或801生物化学		
04兽医寄生虫与寄生虫病学				
05人兽共患病学				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090603临床兽医学	10	①101政治理论	笔试：兽医临床诊断学	同等学力加试科目： ①兽医内科学
01 畜禽营养代谢病及中毒病		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02 兽医产科疾病及生殖调控技术		③611高等数学或612化学		②兽医产科学
03 兽医临床诊疗技术（畜禽、小动物）		④846动物生理学或801生物化学		
04 中兽药制剂				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0906Z1动物性食品安全	6	①101政治理论	笔试：动物性食品安全	
01 食源性病原生物学与控制		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02 有害化学物质残留与监测		③611高等数学或612化学		
03 绿色抗生素替代品创制与应用		④801生物化学		
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095105养殖(专业学位)	15	①101政治理论	笔试：动物遗传学或动物繁殖学	
01 家禽生产		②204英语二	面试：本专业综合知识	
02 猪生产		③340农业知识综合二		
03 反刍动物养殖		④906畜牧学概论		
04 动物营养与饲料资源利用				
05 动物遗传资源保护与利用				
06 特种经济动物养殖				
07 淡水养殖				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095200兽医(专业学位)	26	①101政治理论	笔试: 兽医传染病学	本专业招收非全日制 硕士, 招生人数待定
01基础兽医学		②204英语二	面试: 本专业综合知识	
02预防兽医学		③343兽医基础		
03临床兽医学		④907兽医临床综合		

6茶与食品科技学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090203茶学	38	①101政治理论	笔试: 茶叶生物化学	同等学力加试科目:
01茶叶生物化学及天然产物开发		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①茶树栽培学
02茶树生物技术与种质创新		③611高等数学或612化学		②制茶学
03茶树栽培生理及病虫害控制		④801生物化学或802植物生理学或816食品化学		
04制茶工程与茶叶机械				
05茶叶经营管理与茶文化				
06茶与健康				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
097201食品科学	16	①101政治理论	笔试: 食品工艺学	同等学力加试科目:
01功能性食品与食品风味化学		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①食品营养学
02食品营养与安全		③611高等数学或612化学		②食品微生物学
03食品资源开发与利用		④816食品化学		
04食品生物技术				
05食品化学				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
097202粮食、油脂及植物蛋白工程	3	①101政治理论	笔试：食品工艺学	同等学力加试科目：
01谷物食品功能性与安全		②201英语一	面试：本专业综合知识	①食品营养学
02食品脂质、植物蛋白与功能性		③611高等数学或612化学		②食品微生物学
03焙烤食品科学与功能性配料		④816食品化学		
04生物技术与粮油资源利用				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
097203农产品加工与贮藏工程	8	①101政治理论	笔试：食品工艺学	同等学力加试科目：
01农产品加工与贮藏		②201英语一	面试：本专业综合知识	①食品营养学
02食品保鲜技术		③611高等数学或612化学		②食品微生物学
03功能食品与加工		④816食品化学		
04动物源食品科学				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
100403营养与食品卫生学	18	①101政治理论	笔试：食品工艺学	同等学力加试科目：
01动物源食品质量与安全		②201英语一	面试：本专业综合知识	①食品营养学
02植物源食品质量与安全		③616食品卫生综合		②食品微生物学
03天然产物功能与安全				
04食品安全检测				
05食品营养				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注

095113食品加工与安全(专业学位)	18	①101政治理论	笔试: 食品工艺学	同等学力加试科目:
01农产品加工与贮藏		②204英语二	面试: 本专业综合知识	①食品营养学
02食品质量与安全控制技术		③341农业知识综合三		②食品微生物学
03食品生物技术		④816食品化学		本专业招收非全日制 硕士, 招生人数待定
04食品分析与检验				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
085231食品工程(专业学位)	12	①101政治理论	笔试: 食品工艺学	同等学力加试科目:
01食品工程技术		②204英语二	面试: 本专业综合知识	①食品营养学
02食品贮藏技术		③302数学二		②食品微生物学
03食品品质与安全控制		④816食品化学		
04食品生物工程				

7生命科学学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071001植物学	5	①101政治理论	笔试: 植物学(系统分类部分)	同等学力加试科目:
01资源植物的开发与利用		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①基础生态学
02天然产物与次生代谢		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03植物生理生化		④801生物化学或802植物生理学		
04植物生物技术				
05植物生理生态学				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071002动物学		①101政治理论	笔试: 动物学	同等学力加试科目:

01动物分子生物学	3	②201英语一	面试：本专业综合知识	①基础生态学
02动物遗传资源保护及利用		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03动物分类与多样性		④801生物化学或802植物生理学		
04昆虫资源与利用				
05动物营养与生理				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071003生理学	3	①101政治理论	笔试：植物生理学	同等学力加试科目：
01光合生理		②201英语一	面试：本专业综合知识	①基础生态学
02逆境生理		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03天然产物代谢生理		④801生物化学或802植物生理学		
04植物生物技术				
05动物生理学				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071005微生物学	22	①101政治理论	笔试：微生物学	同等学力加试科目：
01真菌学		②201英语一	面试：本专业综合知识	①基础生态学
02微生物与生物制药		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03微生物生理学		④801生物化学或802植物生理学		
04微生物分子生物学				
05动物病毒学与免疫学				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071007遗传学		①101政治理论	笔试：遗传学	同等学力加试科目：
01分子遗传学		②201英语一	面试：本专业综合知识	①基础生态学

02细胞遗传学	8	③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03植物数量遗传与基因工程		④801生物化学或802植物生理学		
04动物遗传学				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071009细胞生物学	8	①101政治理论	笔试: 细胞生物学	同等学力加试科目:
01细胞工程		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①基础生态学
02动物细胞生物学		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03植物细胞生理学		④801生物化学或802植物生理学		
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071010生物化学与分子生物学	18	①101政治理论	笔试: 分子生物学	同等学力加试科目:
01多肽与蛋白质生物化学		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①基础生态学
02应用生物化学		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03分子生物学		④801生物化学或802植物生理学		
04酶学				
05生殖生物化学				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
071011生物物理学	6	①101政治理论	笔试: 基因工程	同等学力加试科目:
01生物信息学与分子育种		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①基础生态学
02生物物理化学		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03环境生物物理学		④801生物化学或802植物生理学		
04光生物学				
05生物物理新技术与新方法				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0710Z2生物制药	3	①101政治理论	笔试: 生物制药	
01微生物与生化制药		②201英语一	面试: 本专业综合知识	
02天然药物研究与开发		③611高等数学或612化学		
03生物技术药物		④801生物化学		
0710Z3生物信息学	6	①101政治理论	笔试: 生物信息学	
01比较基因组学		②201英语一	面试: 本专业综合知识	
02基因组序列信息挖掘		③611高等数学		
03基因组与蛋白质组分析		④801生物化学		
0901Z2作物生物技术	6	①101政治理论	笔试: 基因工程	同等学力加试科目:
01作物发育与逆境分子生物学		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①基础生态学
02生物信息学与作物分子设计		③611高等数学或612化学		②细胞生物学
03细胞工程与生物反应器		④801生物化学或802植物生理学		
04植物资源转化理论与技术				
05植物基因组学研究				
090504特种经济动物饲养	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	①101政治理论	笔试: 综合蚕丝学	同等学力加试科目:
01昆虫生化及分子生物学		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①养蚕学

02蚕的生理、病理	6	③611高等数学或612化学	②桑树栽培学
03桑、蚕、蜂遗传育种		④801生物化学或802植物生理学或840家蚕遗传育种	
04蚕业资源开发与高效利用			
05蚕茧品质与制丝工艺			

8资源与环境学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
070601气象学	8	①101政治理论	笔试：气象学与气候学	
01农业气象学与应用气象学		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02气象防灾减灾		③611高等数学		
03气候变化与响应		④819大气科学概论		
071300生态学	8	①101政治理论	笔试：普通生物学	同等学力加试科目：
01群落生态学		②201英语一	面试：本专业综合知识	①生物化学
02生理生态学		③611高等数学或612化学		②植物生理学
03分子与进化生态		④847基础生态学		
04生态工程				
05环境生态学				
06景观生态学				
083001环境科学	8	①101政治	笔试：环境化学	
01环境污染化学		②201英语一	面试：本专业综合知识	

02环境毒理学	6	③302数学二		
03环境生物技术		④827环境保护概论		
04环境监测与分析				
05环境评价与规划				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
083002环境工程	6	①101政治	笔试：环境工程学	同等学力加试科目：
01水污染控制工程		②201英语一	面试：本专业综合知识	①化工原理
02环境毒理与评价		③302数学二		②环境工程微生物
03污染物降解		④827环境保护概论		
04环境污染化学与控制工程				
05固体废物处理与利用				
06环境污染生态修复				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090301土壤学	6	①101政治理论	笔试：农业资源环境概论	同等学力加试科目：
01土壤养分高效利用与管理		②201英语一	面试：本专业综合知识	①地质学基础
02农业资源信息技术		③611高等数学或612化学		②植物营养与肥料学
03土壤生态环境与农业面源污染控制		④839土壤学（含土壤地理学）		
04土壤侵蚀与水土保持				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090302植物营养学	6	①101政治理论	笔试：农业生态学	
01逆境与植物营养生理生态		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02养分资源利用及管理		③611高等数学或612化学		

03新型功能性肥料研制及应用		④838植物营养学或802植物生理学		
04作物营养与现代施肥技术				
05植物营养研究方法与技术				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0903Z1资源环境信息技术	6	①101政治理论	笔试：农业资源环境概论	同等学力加试科目：
01资源环境信息系统		②201英语	面试：本专业综合知识	①计算机学科专业基础综合
02地理信息系统与数字农林		③611高等数学或612化学		②农业生态学
03资源环境遥感		④848地理信息系统		
04农业资源与环境过程模拟				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
090403农药学	8	①101政治理论	笔试：植物化学保护	
01农药残留与农产品质量安全		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02农药合成与农药制剂加工		③612化学		
03生物农药		④813农药学概论		
04杀菌剂毒理学				
05杀虫剂毒理学				
06农药环境毒理				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095103农业资源利用（专业学位）	20	①101政治理论	笔试：农业生态学	本专业招收非全日制 硕士，招生人数待定
01土壤学		②204英语二	面试：本专业综合知识	
02植物营养学		③339农业知识综合一		
03农业气象学		④903农业资源环境概论		

04农业环境保护			
05农药科学利用			
06农业生态学			
07农业资源环境信息技术			

9 工学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
080201机械制造及其自动化	10	①101政治理论	笔试：单片机原理及应用	同等学力加试科目：
01机械CAD/CAM		②201英语一	面试：本专业综合知识	①工程力学
02光机电一体化		③301数学一		②电子技术
03虚拟制造及过程自动化技术		④821机械原理与设计		
080202机械电子工程	6	①101政治理论	笔试：单片机原理及应用	同等学力加试科目：
01机电控制与设计		②201英语一	面试：本专业综合知识	①工程力学
02信息系统的设计和开发		③301数学一		②电子技术
03机械装备测控技术		④821机械原理与设计		
080203机械设计及其理论	3	①101政治理论	笔试：单片机原理及应用	同等学力加试科目：
01现代设计理论及方法		②201英语一	面试：本专业综合知识	①工程力学
02机构数值分析方法的研究		③301数学一		②电子技术
03专用机器设计		④821机械原理与设计		

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
080204车辆工程	12	①101政治理论	笔试: 汽车理论	同等学力加试科目:
01现代汽车设计方法		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①工程力学
02车辆系统动力学		③301数学一		②电子技术
03车辆电子技术		④821机械原理与设计		
04专用车辆设计				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
082801农业机械化工程	6	①101政治理论	笔试: 农业机械学	同等学力加试科目:
01机械化生产技术与装备		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①工程力学
02农业机械化工程		③302数学二		②电子技术
03农产品加工工程与装备		④821机械原理与设计		
04精细农业理论与技术装备				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
082802农业水土工程	6	①101政治理论	笔试: 工程水文学	同等学力加试科目:
01农业节水理论与新技术		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①水力学
02农业水土资源利用与环境资源保护		③302数学二		②灌排工程学
03水利工程建筑与设备		④825理论力学		
04水利信息技术与应用				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
082803农业生物环境与能源工程		①101政治理论	笔试: 新能源工程	同等学力加试科目:

01农业生物质与能源工程	6	②201英语一	面试：本专业综合知识	①建筑材料
02现代设施农业技术		③302数学二		②生物质能工程
03生物环境智能化控制技术		④826农业生物环境原理		
04城镇与区域规划				
05建筑结构与工程项目管理				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
082804农业电气化与自动化	6	①101政治理论	笔试：单片机原理及应用	同等学力加试科目：
01智能化检测与控制技术		②201英语一	面试：本专业综合知识	①控制工程基础
02精细农业智能系统集成技术		③302数学二		②工厂供电
03农村电气化发展研究与管理信息系统		④820电子技术		
04地方电力系统及其自动化				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095109农业机械化（专业学位）	16	①101政治理论	笔试：农业机械运用管理学	
01农业机械化管理工程		②204英语二	面试：本专业综合知识	
02农业机械装备机电一体化工程		③341农业知识综合三		
03农产品加工工程		④901农业机械学		
04计算机应用工程				
05车辆结构与环境保护				
06节水农业工程与装备				

10经济管理学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
---------------------	---	------------------	-------------	-----------

020205产业经济学	16	①101政治理论	笔试：管理学	同等学力加试科目：
01产业经济理论与政策		②201英语一	面试：经济管理综合知识	①经济法
02信息经济		③303数学三		②政治经济学
03技术经济与企业管理		④833宏微观经济学		
04教育经济				
05金融与保险				
06国际经济与贸易				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
120201会计学	16	①101政治理论	笔试：宏微观经济学	同等学力加试科目：
01会计理论与方法		②201英语一	面试：经济管理综合知识	①统计学原理
02审计理论与方法		③303数学三		②市场营销学
03财务管理理论与方法		④830管理学原理		本专业招收非全日制 硕士，招生人数待定
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
120202企业管理	6	①101政治理论	笔试：宏微观经济学	同等学力加试科目：
01现代企业管理		②201英语一	面试：经济管理综合知识	①统计学原理
02财务管理		③303数学三		②市场营销学
03市场营销		④830管理学原理		
04人力资源管理				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
120204技术经济及管理		①101政治理论	笔试：宏微观经济学	同等学力加试科目：
01技术经济		②201英语一	面试：经济管理综合知识	①统计学原理

02信息管理	6	③303数学三		②市场营销学
03金融与投资		④830管理学原理		
04数量经济				
05知识产权管理				
06教育经济与管理				
专业代码、名称及研究方向		拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容
120301农业经济管理	6	①101政治理论	笔试：宏微观经济学	同等学力加试科目：
01农业经济理论与政策		②201英语一	面试：经济管理综合知识	①统计学原理
02农业企业管理		③303数学三		②市场营销学
03农业技术经济		④830管理学原理		
04农业信息管理		农业经济管理专业单独考试科目同上		
05会计与审计				
06营销战略与管理				
07公共财政与农村发展				
08资源经济				
09农村金融				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
120405土地资源管理	14	①101政治理论	笔试：土地规划学	同等学力加试科目：
01土地经济与利用规划		②201英语一	面试：本专业综合知识	①土地科学导论
02土地制度与政策		③618土地经济学		②地籍管理
03土地信息技术及管理		④831土地资源管理学		
04土地金融				

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095110农村与区域发展(专业学位)	35	①101政治理论	笔试: 农业经济学	本专业招收非全日制 硕士, 招生人数待定
01区域资源利用与规划		②204英语二	面试: 农学、经济、管理基础知识	
02农产品营销与贸易		③342农业知识综合四		
03农村金融与财政		④830管理学原理		
04农村区域发展战略				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
025100金融(专业学位)	35	①101思想政治理论	笔试: 商业银行业务管理	本专业招收非全日制 硕士, 招生人数待定
不区分研究方向		②204英语二	面试: 经济金融综合知识	
		③303数学三		
		④431金融学综合		

11马克思主义学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
030501马克思主义基本原理	8	①101政治理论	笔试: 马克思主义理论	同等学力加试科目:
01马克思主义原理与中国现代化		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①辩证唯物主义和历史唯物主义
02马克思主义原理与科学技术		③615政治学		②当代世界经济与政治
03马克思主义与当代意识形态		④834马克思主义基本原理		
04马克思主义与中国传统文化				
05马克思主义法治理论研究				
030505思想政治教育		①101政治理论	笔试: 马克思主义理论	同等学力加试科目:
01思想政治教育理论与实践		②201英语一	面试: 本专业综合知识	①辩证唯物主义和历史唯物主义

02中国传统文化与思想政治教育	8	③615政治学		②当代世界经济与政治
03当代社会思潮与思想政治教育		④835思想政治教育学		
04心理健康与思想政治教育				
05社会主义法治与思想政治教育				
06社会主义新农村与思想政治教育				

12信息与计算机学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
081203计算机应用技术	14	①101政治理论	笔试：程序设计基础	同等学力加试科目：
01人工智能及应用		②201英语一	面试：本专业综合知识	①数据库原理
02计算机控制及应用		③301数学一		②计算机网络基础
03计算机网络与数据通信		④829数据结构		
04农林信息技术				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
095112农业信息化（专业学位）	20	①101政治理论	笔试：农业信息技术	
01智能农业信息技术		②204英语二	面试：本专业综合知识	
02设施农业控制技术		③341农业知识综合三		
03数字农林技术		④911数字农业综论		
04农产品物流信息技术				
05农业物联网技术				

13理学院

专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
070300化学	12	①101政治理论	笔试：化学实验基础与操作或纤维材料基础（纤维素改性与应用方向）	
01生物物理化学技术与应用		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02天然产物化学		③621有机化学		
03有机合成化学		④849无机化学		
04纤维素材料改性与应用				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0713Z1生物数学	3	①101政治理论	笔试：常微分方程或数据库原理或普通生物学	
01数量生态		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02生物动力系统		③622高等数学二		
03生态系统模拟		④850概率论与数理统计或851C语言程序设计或847基础生态学		
14轻纺工程与艺术学院				
专业代码、名称及研究方向	拟招全日制 硕士人数 (含拟接收 推免人数)	初试科目代码及名称	复试内容	备注
0834Z2景观艺术与设计	3	①101政治理论	笔试：景观艺术与设计	
01景观视觉艺术与理论		②201英语一	面试：本专业综合知识	
02景观装置设计与运用		③344风景园林基础		
03地域聚落景观保护与更新		④501园林快图设计（6小时）		