

河北农业大学2017年硕士加试考试科目及参考书

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
经济贸易学院	产业经济学	产业经济学	产业经济学	苏东水	高等教育出版社，2010年版	
		发展经济学	发展经济学	宗义湘	清华大学出版社，2012年版	
	金融学	金融学	金融学	王秀芳	上海交通大学出版社，2012年版	
		保险学	保险学	张洪涛、郑功成	人民大学出版社，2008年第二版	
	农村与区域发展	区域经济学	区域经济学	孙久文	首都经济贸易大学出版社，2010年版	
		宏观经济学	西方经济学：宏观部分	王健、王双进	中国计量出版社，2008年版	
	农业科技组织与服务	农产品营销学	农产品营销学	李崇光	高等教育出版社，2010年版	
		宏观经济学	西方经济学：宏观部分	王健、王双进	中国计量出版社，2008年版	
人文社会科学学院	农村与区域发展(专业学位)	政治学	政治学导论	杨光斌	中国人民大学出版社2011年第四版	
		管理学	现代管理学原理	娄成武、魏淑艳	中国人民大学出版社2012年第三版	
外国语学院	英语语言文学	综合测试				
		语言学或文学				
理学院	分析化学	实验化学	实验化学（上册）	刘约权、李贵深	高等教育出版社	
		有机化学	有机化学	胡宏纹	高等教育出版社	
	有机化学	实验化学	实验化学（上册）	刘约权、李贵深	高等教育出版社	
		分析化学	分析化学	武汉大学	高等教育出版社	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
信息学院	计算机应用技术	1、面向对象分析与设计 2、计算机组成原理	面向对象系统分析与设计(第2版)	Joey George	清华大学出版社	
	农业信息化技术		计算机组成原理	白中英	科学出版社	
	农业信息化					
	计算机技术					
食品科技学院	发酵工程	酶工程	酶工程原理与技术	郭勇	高教出版社. 十一五规划教材	
		发酵工程	微生物工程工艺原理	姚汝华, 周世水	华南理工大学出版社2007年12月第二版	
	食品科学	果品蔬菜贮藏加工学	果品蔬菜贮藏加工原理与技术	王颀、张子德	化学工业出版社2009年第一版	
		食品营养学	食品营养学	王光慈	中国农业出版社	
	农产品加工及贮藏工程	果品蔬菜贮藏加工学	果品蔬菜贮藏加工原理与技术	王颀、张子德	化学工业出版社2009年第一版	
		食品分析	食品分析	大连轻工业学院等八所院校	中国轻工业出版社2008年第一版	
	粮食、油脂及植物蛋白工程	食品工艺学	食品工艺学	赵晋府	中国轻工业出版社2006年1月第二版	
		食品营养学	食品营养学	王光慈	中国农业出版社	
	水产品加工及贮藏工程	水产品保鲜技术	水产品保鲜储运与检验	熊善柏	化学工业出版社2007年第一版	
		水产品加工与利用	水产品加工与贮藏	刘红英、齐凤生	化学工业出版社2006年第一版	
	食品微生物学	酶工程	酶工程原理与技术	郭勇	高教出版社. 十一五规划教材	
		发酵工程	微生物工程工艺原理	姚汝华, 周世水	华南理工大学出版社2007年12月第二版	
	食品工程	果品蔬菜贮藏加工学	果品蔬菜贮藏加工原理与技术	王颀、张子德	化学工业出版社2009年第一版	
		食品营养学	食品营养学	王光慈	中国农业出版社	
	食品加工与安全	果品蔬菜贮藏加工学	果品蔬菜贮藏加工原理与技术	王颀、张子德	化学工业出版社2009年第一版	
		食品营养学	食品营养学	王光慈	中国农业出版社	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
城建学院	岩土工程	材料力学	《材料力学》（I）第五版	孙训方等	高等教育出版社	
		结构力学	《结构力学(I)、（II）》	龙驭球、包世华主编，	高等教育出版社，2012年第3版	
	结构工程	材料力学	《材料力学》（I）	孙训方等	高等教育出版社 第五版	
		钢结构	《钢结构》	戴国欣	武汉理工大学出版社 第三版	
	市政工程	给排水管道工程	给水排水管网系统（第三版）	严煦世、刘遂庆	中国建筑工业出版社2014年第三版	
		水质工程学	水质工程	范瑾初、金兆丰	中国建筑工业出版社2009年	
	水工结构工程	水利概论	水利概论	杨文利	黄河水利出版社；第1版	
		结构力学	结构力学	龙驭球、包世华	高等教育出版社 第三版	
	水利水电工程	水利概论	社会学概论新修	郑杭生	中国人民大学出版社2003年第三版	
		水电站	水电站	徐国宾	水利水电出版社	
	农业水土工程	水利概论	水利概论	杨文利	黄河水利出版社；第1版	
		水泵及水泵站	水泵及水泵站	栾鸿儒	水利水电出版社，第三版	
	城乡规划学	建筑设计原理	公共建筑设计原理	张文忠	中国建筑工业出版社 2008年 第四版	
		城市设计	城市设计	王建国	中国建筑工业出版社 2009年 第一版	
	农业工程（专硕）	水利概论	水利概论	杨文利	黄河水利出版社；第1版	
		水泵及水泵站	水泵及水泵站	栾鸿儒	水利水电出版社，第三版	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
机电学院	机械工程	机械制造工艺学	机械制造工艺学	王先逵	机械工业出版社2003年第一版	
		工程图学	机械制图	郭克希	机械工业出版社2009年第二版	
	农业机械化工程	农业机械学	农业机械化概论	高连兴、刘俊峰、郑德聪	中国农业出版社2011年第一版	
		机械测试技术	机械工程测试技术基础	熊诗波、黄长艺	机械工业出版社2011年第三版	
	农业电气化与自动化	电力系统分析	电力系统分析	纪建伟等	中国电力出版社2012年第一版	
		电气控制技术	电气控制与PLC原理及应用	任振辉	中国水利水电出版社2008年第一版	
	机械工程	机械制造工艺学	机械制造工艺学	王先逵	机械工业出版社2003年第一版	
		工程图学	机械制图	郭克希	机械工业出版社2009年第二版	
	农业工程	农业机械学	农业机械化概论	高连兴、刘俊峰、郑德聪	中国农业出版社2011年第一版	农机方向
		机械测试技术	机械工程测试技术基础	熊诗波、黄长艺	机械工业出版社2011年第三版	
		电力系统分析	电力系统分析	纪建伟等	中国电力出版社2012年第一版	农电方向
		电气控制技术	电气控制与PLC原理及应用	任振辉	中国水利水电出版社2008年第一版	
	农业机械化	农业机械学	农业机械化概论	高连兴、刘俊峰、郑德聪	中国农业出版社2011年第一版	
		机械测试技术	机械工程测试技术基础	熊诗波、黄长艺	机械工业出版社2011年第三版	
农学院	作物遗传育种	分子生物学	分子遗传学	孙乃恩	南京大学出版社	
		种子学	种子学	颜启传	中国农业出版社	
	作物栽培学与耕作学	土壤学	土壤肥料学通论	沈其荣	高等教育出版社，2004	
		植物营养与施肥	土壤肥料学通论	沈其荣	高等教育出版社，2004	
	作物(专业学位)	种子学	种子学	颜启传	中国农业出版社	
		土壤学	土壤肥料学通论	沈其荣	高等教育出版社，2004	
	种业(专业学位)	种子生理	种子生物学	胡晋主编	高等教育出版社，2008	
		种子检验	种子检验	王玺主编	中国农业出版社，2008	
	农村与区域发展(专业学位)	农村调查研究方法	农村发展研究方法	侯立白，李新然主编	中国农业出版社	
		农村发展项目管理	发展项目管理	汤锦如主编	中国农业出版社	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
园艺学院	设施园艺与观赏园艺	温室环境调控技术	设施农业环境工程学	邹志荣、邵孝侯	中国农业出版社2008年	
		花卉采后生理学	观赏植物采后生理与技术	高俊平	中国农业大学出版社2009年	
	园艺产品质量与安全	果树生态学	果树栽培学各论（北方本）	张玉星	中国农业出版社（第三版）	果品方向
		果树营养与施肥	果树栽培学总论	张玉星	中国农业出版社（第三版）	果品方向
		园艺设施学	设施园艺学	张福墁	中国农业大学出版社2001年	蔬菜方向
		蔬菜栽培学各论	蔬菜栽培学各论	山东农业大学	中国农业大学出版社（2000年）	蔬菜方向
	果树学	果树生态学	果树栽培学总论	张玉星	中国农业出版社（第三版）	
		果树营养与施肥	果树栽培学总论	张玉星	中国农业出版社（第三版）	
	蔬菜学	遗传学	遗传学（第二版）	刘庆昌	科学出版社，2010	
		蔬菜种质资源与分类	园艺植物种质资源学	曹家树	中国农业出版社，2005	
	园艺	园艺植物组织培养	植物组织培养	王蒂	中国农业出版社，2004	
		遗传学	遗传学（第二版）	刘庆昌	科学出版社，2010	
	设施农业	设施园艺概论	园艺学概论	程智慧	中国农业出版社，2003年	
		无土栽培学	无土栽培学	郭世荣	中国农业出版社，2003	
	资环学院	土壤学	生态学	农业生态学	陈阜	中国农业大学出版社，2001
农业环境学			农业环境学	傅柳松	中国林业出版社，2000	
植物营养学		土壤学	土壤学	黄昌勇	中国农业出版社2000年第一版	
		肥料学	《植物营养学》（第二版下册）	胡霭堂	中国农业大学出版社2003年2月出版	
环境科学		生态学	农业生态学	陈阜	中国农业大学	
		农业环境学	农业环境学	傅柳松	中国林业出版社	
农业环境保护学		生态学	农业生态学	陈阜	中国农业大学	
		农业环境学	农业环境学	傅柳松	中国林业出版社	
农业资源利用（专业学位）		生态学	农业生态学	陈阜	中国农业大学出版社，2001	
		土壤地理学	土壤地理学（第二版）	张凤荣	中国农业出版社，2016年2月出版	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
国土资源学院	土地资源利用	土地评价	土地评价学	周生路	东南大学出版社，2006	
		土地利用工程	土地利用工程学	胡振琪 曾晖等	中国农业出版社，2010	
	土地资源管理	土地信息系统	土地信息系统	刘耀林	中国农业出版社，2003	
		土地利用规划学	土地利用规划学	王万茂主编.	中国农业出版社，2006	
	农业工程(专业学位)	生态学	农业生态学	陈阜	中国农业大学出版社，2001	
		土壤地理学	土壤地理学（第二版）	张凤荣	中国农业出版社，2016年2月出版	
植物保护学院	植物病理学	植物病原真菌学	植物病原真菌学	张中义	四川科学技术出版社	
		植病研究法	植病研究方法	方中达	农业出版社	
	农业昆虫与害虫防治	普通昆虫学	普通昆虫学	许再福	科学出版社，2009年第一版	
		农业昆虫学	农业昆虫学	仵均祥	中国农业出版社，2009年第一版	
	农药学	农药概论	植物化学保护	徐汉虹	中国农业出版社，2007第四版	
		农药商品学	植物化学保护	徐汉虹	中国农业出版社，2007第四版	
动物科技学院	动物遗传育种与繁殖	动物遗传学	动物遗传学	李碧春	中国农业大学出版社	
		动物生产学	猪生产学	杨公社	中国农业出版社	
			牛生产学	咎林森	中国农业出版社（第二版）	
			羊生产学	张英杰	中国农业大学出版社	
			家禽生产学	杨 宁	中国农业出版社（第二版）	
	动物营养与饲料科学	单胃动物营养	家禽生产学 猪生产学	杨宁 杨公社	中国农业出版社 中国农业出版社	
		反刍动物营养	羊生产学 牛生产学	张英杰 咎林森	中国农业大学出版社 中国农业出版社	
	养殖	家畜育种学	家畜育种学	张沅	中国农业出版社2001年第一版	
		生物统计学	生物统计学	张勤	中国农业大学出版社2008年第二版	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
园林与旅游学院	园林植物与观赏园艺	园林树木学	园林树木学	卓丽环	中国农业出版社, 2004	
		园林花卉学	园林花卉学	刘燕	中国林业出版社, 2009	
	风景园林学	园林树木学	园林树木学	卓丽环	中国农业出版社, 2004	
		园林花卉学	园林花卉学	刘燕	中国林业出版社, 2009	
	风景园林硕士专业学位	园林树木学	园林树木学	卓丽环	中国农业出版社, 2004	
		园林花卉学	园林花卉学	刘燕	中国林业出版社, 2009	
海洋学院	水产养殖	养殖水环境化学	养殖水环境化学	雷衍之	中国农业出版社	
		鱼类学	鱼类学与海水鱼类养殖	苏锦祥	中国农业出版社	
	渔业	鱼类学	鱼类学与海水鱼类养殖	苏锦祥	中国农业出版社	
		养殖水域生态学	养殖水域生态学	赵文	中国农业出版社	
商学院	农林经济管理	农业政策与法规	农业政策与法规	梁山	中国农业出版社	
		管理经济学	管理经济学	聂明	华中科技大学出版社	
	会计学	管理会计学	管理会计学	周宝源	南开大学出版社	
		财务管理基础	财务管理基础	靳磊	高等教育出版社	
	企业管理	人力资源管理	人力资源管理	刘昕	人民大学出版社	
		战略管理	战略管理	汪长江	清华大学出版社	
	农村与区域发展	农业政策与法规	农业政策与法规	梁山	中国农业出版社	
		农业理论前沿问题				不设参考书
	会计（专硕）	初级会计实务	初级会计实务	财政部会计资格评价中心	中国财政经济出版社	
		财务管理	财务管理	财政部会计资格评价中心	中国财政经济出版社	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
动物医学院	基础兽医学	畜禽解剖学	畜禽解剖学	陈耀星	中国农业大学出版社2010年第三版	
		动物组织学与胚胎学	动物组织学与胚胎学	杨倩	中国农业大学出版社2008年第一版	
	临床兽医学	兽医内科学	兽医内科学	王建华	中国农业出版社，2010年，第四版	
		兽医外科学	兽医外科学	王洪斌	中国农业出版社，2012年，第五版	
	中兽医学	兽医临床诊断学	兽医临床诊断学	王俊东、刘宗平	中国农业出版社2010年第二版	
		兽医病理学	兽医病理解剖学	陈怀涛	中国农业出版社2006年第三版	
			动物病理生理学	杨鸣琦	科学出版社2010年第一版	
	兽医(专业学位)	兽医传染病学	兽医传染病学	陈溥言	中国农业出版社，2012年，第五版	
		兽医外科学	兽医外科学	王洪斌	中国农业出版社，2012年，第五版	
	马克思主义学院	马克思主义基本原理	思想政治教育学原理	思想政治教育学原理	陈耀灿 陈万柏	高等教育出版社最新版
社会学			社会学概论新修（精编版）	郑杭生	中国人民大学出版社，2009年3月	
思想政治教育		社会学	社会学概论新修（精编版）	郑杭生	中国人民大学出版社，2009年3月	
		思想政治教育学原理	思想政治教育学原理	陈耀灿 陈万柏	高等教育出版社最新版	
农村与区域发展		普通发展学	普通发展学	李小云	社会科学文献出版社，2005年12月	
		农村发展概论	农村发展概论	陶佩君	中国农业出版社，2004年版	

学院	专业	加试科目	参考书名	主编	出版社	其它
艺术学院	美术(专业学位)	素描	无			考试时间4小时
		色彩	无			考试时间4小时
	艺术设计(专业学位)	手绘设计表现	无			考试时间4小时
		图形创意	无			考试时间4小时
国家山区工程中心	园艺(专业学位)	果树生理学	无			
		果树营养与施肥	无			
	农业资源利用(专业学位)	生态学	农业生态学	陈阜	中国农业大学	
		土壤学	土壤学	黄昌勇	中国农业出版社2000年版	
	养殖(专业学位)	家畜育种学	家畜育种学	张沅	中国农业出版社2001年第一版	
		生物统计学	生物统计学	张勤	中国农业大学出版社2008年第二版	