

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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	
	区域经济学	区域经济学	区域经济学	孙久文	首都经济贸易大学出版社，2017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	中国人民大学出版社，2008年第二版	
	金融(专业学位)	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	中国人民大学出版社，2008年第二版	
	农业管理(专业学位)	区域经济学	区域经济学	孙久文	首都经济贸易大学出版社，2017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	
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	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
生命科学学院	植物学	基因工程	基因工程	龙敏南	科学出版社	
		微生物学	微生物学	沈萍	高等教育出版社	
	发育生物学	基因工程	基因工程	龙敏南	科学出版社	
		微生物学	微生物学	沈萍	高等教育出版社	
	细胞生物学	基因工程	基因工程	龙敏南	科学出版社	
		微生物学	微生物学	沈萍	高等教育出版社	
	生物化学与分子生物学	基因工程	基因工程	龙敏南	科学出版社	
		微生物学	微生物学	沈萍	高等教育出版社	
	生物工程(专业学位)	基因工程	基因工程	龙敏南	科学出版社	
		微生物学	微生物学	沈萍	高等教育出版社	
微生物学	基因工程	基因工程	龙敏南	科学出版社		
	细胞生物学	细胞生物学	翟中和	高等教育出版社		
信息学院	计算机应用技术	面向对象分析与设计	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					
	计算机技术(专业学位)	计算机组成原理	计算机组成原理	白中英	科学出版社	
食品科技学院	食品科学与工程	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	
	食品工程(专业学位)	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	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
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	水利概论	杨文利	黄河水利出版社；第1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(专业学位)	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	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
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	农业机械学（第二版）	丁为民	中国农业出版社2011年第二版	
		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	
		PLC技术及其应用	电气与PLC控制技术	任振辉	中国电力出版社2014年9月第一版	
	机械工程(专业学位)	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(专业学位)	农业机械学	农业机械学（第二版）	丁为民	中国农业出版社2011年第二版	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
		PLC技术及其应用	电气与PLC控制技术	任振辉	中国电力出版社2014年9月第一版	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
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	
	农艺与种业（专业学位）作物	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	
	农艺与种业（专业学位）种业	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	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
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	
	农艺与种业（专业学位）	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	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
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	
		生态学	农业生态学	陈阜	中国农业大学出版社，2001	
	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	
	资源利用与植物保护（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	普通植物病理学	普通植物病理学	谢联辉	科学出版社，2013年第二版.	
		农业植物病理学	农业植物病理学	董金皋	中国农业出版社，2007年第二版.	
	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	植物化学保护研究法	植物化学保护研究法	慕立义	中国农业出版社	
		农药学	植物化学保护	徐汉虹	中国农业出版社，2010年第四版	
资源利用与植物保护（专业学位）	参照学术专业选择					

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
动物科技学院	畜牧学	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	
			养牛学	王根林	中国农业出版社（第三版）	
			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）	
		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	羊生产学养牛学	张英杰王根林	中国农业大学出版社（第三版）	
	畜牧(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	



## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
林学院	生态学	林业生态工程	林业生态工程学(第2版)	王礼先	中国林业出版社, 2000	
		恢复生态学	恢复生态学	董世魁等	高等教育出版社, 2009	
	林木遗传育种学	森林培育学	森林培育学	沈国舫、翟明普	中国林业出版社, 2011	
		林木遗传学	林木遗传学基础	张志毅	中国林业出版社, 2012	
	森林培育	森林生态学	森林生态学(第二版)	李俊清	高等教育出版社2010年	
		经济林概论	经济林栽培学总论(第三版)	谭晓风	中国林业出版社2013年	
	森林保护学	普通植物病理学	普通植物病理学	谢联辉	科学出版社, 2013年	
		森林昆虫通论	森林昆虫通论	李孟楼	中国林业出版社, 2010	
	森林经理学	森林培育学	森林培育学	沈国舫、翟明普	中国林业出版社, 2011	
		测树学	测树学	孟宪宇	中国林业出版社(第三版), 2006	
	林业(专业学位)	森林生态学	森林生态学(第二版)	李俊清	高等教育出版社2010年	
		树木学	树木学(北方本)	张志翔	中国林业出版社, 2010	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
园林与旅游学院	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(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	生态学	生态学	李博	高等教育出版社	
		鱼类学	鱼类学与海水鱼类养殖	苏锦祥	中国农业出版社	
	渔业发展(专业学位)	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	
	会计(专业学位)	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	
	农业管理(专业学位)	农业政策与法规	农业政策与法规	梁山	中国农业出版社	
		农业理论前言问题				不设参考书

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
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	
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	
	预防兽医学	兽医传染病学	兽医传染病学	陈溥言	中国农业出版社, 2015年, 第六版	
		兽医微生物学	兽医微生物学	陆承平	中国农业出版社, 2013年, 第五版	
	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	兽医病理学	赵德明	中国农业大学出版社, 2012年, 第三版	
	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, 2015年, 第六版	
		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	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
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	
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	农艺与种业（专业学位）	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	
	资源利用与植物保护（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	
	畜牧(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	

## 河北农业大学2018年硕士入学考试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
棉花生物学国家重点实验室河北基地	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	
	农艺与种业（专业学位）作物	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	
	农艺与种业（专业学位）种业	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	