

# 山西农业大学 2019 年硕士研究生招生考试复试及同等学力加 试科目参考书目一览表

复试及同等学力加试科目	参考书目
农学综合知识（作物栽培学、作物育种学、耕作学）	《作物栽培学（各论）》，于振文主编，中国农业出版社，2013 年；《作物育种学》（第一版）席章营、陈景堂、李卫华主；《耕作学》，曹敏建主编，中国农业出版社，2013 年。
植物保护综合知识（普通昆虫学、植物病理学原理、植物化学保护）	《普通昆虫学》（第 2 版），2011 年，中国农业出版社，彩万志主编；《植物病理学原理》，（第二版），宗兆锋、康振生主编；《植物化学保护》（第 4 版），2007 年，中国农业出版社，徐汉虹主编。
种子生产与农业生态（农业生态学、种子生产与经营管理）	《农业生态学》，骆世明主编，中国农业出版社，2012 年；《种子生产与经营管理》，郝建平主编，中国农业出版社，2004 年。
农学概论与精确农业概论（农学概论、精确农业概论）	农学概论：《农学概论》，李建民、王宏富主编，中国农业大学出版社，2010 年；《精确农业概论》，杨武德主编，中国农业出版社，2016 年。
农业病虫害防治（农业昆虫学、农业植物病理学）	《农业昆虫学》2006 年高等教育出版社，李云瑞主编；《农业植物病理学》（第二版），科学出版社，侯明生，黄俊斌主编。
畜牧学综合知识（动物育种学、动物繁殖学、动物营养学、家畜环境卫生学）	《家畜育种学》（第一版），张沅主编，中国农业出版社，2001 年；《动物繁殖学》（第一版），王峰主编，中国农业大学出版社，2012 年；《动物营养学》（第三版）周安国、陈代文主编，中国农业出版社，2011 年；《家畜环境卫生学》（第四版），颜培实、李如治主编，高等教育出版社，2011 年。
畜牧综合知识（动物繁殖学、饲料学）	《动物繁殖学》（第一版），王峰主编，中国农业大学出版社，2012 年；《饲料学》（第二版）王成章、王恬主编，中国农业出版社，2011 年。
兽医学综合知识（兽医传染病学、兽医临床诊断学、兽医病理学）	《兽医传染病学》（第六版）陈溥言主编，中国农业出版社，2015 年；《兽医临床诊断学》王俊东、刘宗平主编，中国农业出版社，2010 年；《兽医病理学》（第三版）赵德明主编，中国农业大学出版社，2012 年
兽医学综合知识（兽医临床诊断学、兽医传染病学）	《兽医临床诊断学》王俊东、刘宗平主编，中国农业出版社，2010 年；《兽医传染病学》（第六版）陈溥言主编，中国农业出版社，2015 年。
草学综合知识（草地生态学、草地学、饲草生产学）	《草地生态学》周寿荣主编，中国农业出版社，1996 年；《草地学》（第四版）毛培胜主编，中国农业出版社，2015 年；《饲草生产学》（第二版）董宽虎、沈益新主编，中国农业出版社，2016 年。
牧草学（饲草生产学、牧草种子学）	《饲草生产学》（第二版）董宽虎、沈益新主编，中国农业出版社，2016 年；《牧草种子学》（第二版）韩建国、毛培胜主编，中国农业大学出版社，2011 年。
林学综合知识(植物学、土壤学、生态学)	《植物学》梁建萍主编，中国农业出版社，2014；《森林生态学》，薛建辉主编，中国林业出版社，2006；《土壤学》（第 2 版），林大仪，谢英荷编主，黄昌勇主审，中国林业出版社，2011；《园林生态学》冷平生主编，中国农业出版社，2003；《生态学》（第二版），杨持主编，高等教育出版社，2008。

森林资源经营管理（森林资源经营管理、林学概论）	《森林资源经营管理》，亢新刚主编，中国林业出版社，2001；《林学概论》，陈祥伟、胡海波主编，中国林业出版社，2005。
农业资源与环境综合知识（农业环境学、环境保护概论、土壤地理学）	《农业环境学》（第三版），傅柳松主编，中国林业出版社，2000年；《环境保护概论》（修订版），林肇信等主编，高等教育出版社，1999年；《土壤地理学》（第二版），张凤荣主编，中国农业出版社，2016年。
土地信息技术综合知识（土地资源调查、自然地理学、遥感导论）	《土地资源调查与评价》（第二版）刘黎明主编，中国农业大学出版社2005年；《自然地理学》（第四版），任光和主编，高等教育出版社2008年；《遥感导论》（第一版）梅新安，彭望禄，秦其明，刘慧平主编，高等教育出版社2001年。
土地资源管理综合知识（土地管理学、土地利用规划学、地籍管理学）	《土地利用规划学》（第八版），王万茂，韩桐魁主编，中国农业出版社2014年；《地籍管理》（第二版），叶公强主编，中国农业出版社2009年；《土地管理学》（第二版），朱道林主编，中国农业大学出版社2016年。
农业资源利用综合知识（农业推广学、环境学概论）	《农业推广学》（第三版），王慧君主编，中国农业出版社；2002年；《环境学概论》（第二版），刘培桐主编，高等教育出版社2010。
园艺学综合知识（蔬菜栽培学总论、果树栽培学总论、花卉学、园艺植物育种学、设施园艺学）	《蔬菜栽培学总论》（第三版），喻景权 王秀峰 主编，中国农业出版社，2014年；《果树栽培学总论》第四版，张玉星主编，中国农业出版社，2011年；《花卉学》北京林业大学园林学院花卉教研室主编，中国林业出版社，2009年；《设施园艺学》（第二版）张福墁 中国农业出版社，2010年；《园艺植物育种学》（第2版）景士西 中国农业出版社，2012。
园艺综合知识学（蔬菜栽培学总论、果树栽培学总论、花卉学、园艺植物育种学）	《蔬菜栽培学总论》（第三版），喻景权 王秀峰 主编，中国农业出版社，2014年；《果树栽培学总论》第四版，张玉星主编，中国农业出版社，2011年；《花卉学》北京林业大学园林学院花卉教研室主编，中国林业出版社，2009年；《园艺植物育种学》（第2版）景士西 中国农业出版社，2012。
设施农业综合知识（设施园艺学、蔬菜栽培学总论、果树栽培学总论、花卉学）	《设施园艺学》（第二版）张福墁 中国农业出版社，2010年；《蔬菜栽培学总论》（第三版），喻景权 王秀峰 主编，中国农业出版社，2014年；《果树栽培学总论》第四版，张玉星主编，中国农业出版社，2011年；《花卉学》北京林业大学园林学院花卉教研室主编，中国林业出版社，2009年。
农机综合知识（机械设计基础、农业机械学）	《机械设计基础》，杨可桢，高等教育出版社，2006年版（第五版）；《农业机械学》（上册），北京农业工程大学主编，中国农业出版社，1994年5月；《农业机械学》（下册），北京农业工程大学主编，中国农业出版社，1981年9月。
农业生物环境综合知识（农业生物环境工程、新能源工程）	《农业生物环境工程》，马承伟，苗香雯主编.中国农业出版社，2005年（第一版）；《生物质能源工程》，李文哲，中国农业出版社，2013年5月（第一版）。
农业信息检测综合知识（自动控制原理、测试技术）	《自动控制原理》吴秀华主编，大连理工大学出版社，2011年11月（第一版）。《测试技术》，贾民平主编，高等教育出版社，2016年08月（第三版）
农业工程信息技术（精细农业、测试技术）	《精细农业》，注樊华主编，中国农业大学出版社，2001年（第一版）；《测试技术》，贾民平主编，高等教育出版社，2016年08月（第三版）。

食品科学综合知识(食品营养学、食品工艺学导论、食品卫生学)	《食品营养学》(第1版),孙远明主编,中国农业大学出版社,2010年;《食品工艺学导论》(第1版),马长伟主编(面向21世纪课程教材),中国农业大学出版社,2002年8月;《食品卫生学》,冯翠萍主编,中国轻工业出版社,2014年版。
食用菌综合知识(食用菌菌种学、食用菌栽培学、食用菌加工学)	《食用菌栽培学》,常明昌主编,中国农业出版社,2003年12月;《中国食用菌菌种学》,张金霞主编,中国农业出版社,2011;《食用菌栽培与加工技术》,张智主编,中国林业出版社,2011。
食品科学综合(食品工艺学导论、食品发酵与酿造工艺学)	《食品工艺学导论》(第一版),马长伟主编,中国农业大学出版社,2002年8月;2.《食品发酵与酿造工艺学》,第二版,何国庆主编,中国农业出版社,2010年出版;
食品安全综合(食品安全学、食品添加剂)	《食品安全学》(第二版),丁晓雯、柳春红主编,中国农业大学出版社;《食品添加剂》(第二版),郝利平主编,中国农业出版社。
农业经济管理综合知识(经济学、农业经济学、管理学)	《农业经济学》(第2版)李秉龙主编,中国农业出版社,2009年版;《管理学——原理与方法》(第六版),周三多主编,复旦大学出版社,2014年版。
农业管理综合知识(微观经济学、宏观经济学)	《西方经济学》(第五版)高鸿业主编,中国人民大学出版社,2011年版。
生物学综合知识(分子生物学、细胞生物学、植物学)	《分子生物学教程》,赵亚华,科学出版社,2016,第三版;《细胞生物学》,翟中和,高等教育出版社,2011,第四版;《动物生物学》,许崇任,高等教育出版社,2008,第二版;《植物学》,梁建萍,中国农业出版社,2014,第一版。
思想政治理论综合知识(思想道德修养与法律基础,毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论,中国近现代史纲要)	《思想道德修养与法律基础》,《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》,《中国近现代史纲要》,高等教育出版社,2018年版。
公共管理综合知识(包含政治学、社会学、公共经济学)	《政治学概论》编写组,《政治学概论》,高等教育出版社,2011年;王思斌主编,《社会学教程》(第四版),北京大学出版社,2016年;高培勇编著,《公共经济学》(第三版),中国人民大学出版社,2012年。
政治理论(包含马克思主义基本原理概论、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、中国近现代史纲要、时事政治),公共管理学	《马克思主义基本原理概论》,高等教育出版社,2018年版;《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》,高等教育出版社,2018年版;《中国近现代史纲要》,高等教育出版社,2018年版;公共管理学(王乐夫,蔡立辉主编:中国人民大学出版社,2015年。
农业工程与信息技术综合知识(含农学概论、信息技术基础)	《农学概论》,编著者李建民、王宏富,中国农业大学出版社,第1版,2010.7;《计算机导论》,编著者黄国兴,清华大学出版社,第3版,2013.5。
体育教学综合知识(体育教学论、体育心理学)	《体育教学论》(毛振明主编,第二版.2011年3月);《体育心理学》(季浏、殷恒婵、颜军主编.2010年7月)。
风景园林综合知识(含园林生态学、园林工程、城市绿地系统规划与设计)	风景园林工程.孟兆祯.中国林业出版社,2012;园林生态学(第2版).冷平生.中国农业出版社,2011;城市生态与城市环境.沈清基.同济大学出版社1998;城市绿地系统规划.杨赓丽.中国林业出版社,2006。
作物育种学,农业生态学或农事学	《作物育种学》,席章营主编,科学出版社,2014;《农业生态学》,骆世明主编,中国农业出版社,2012年;《农事学》金文林主编,

	中国农业大学出版社，2000年。
普通昆虫学，普通病理学	《普通昆虫学》（第2版）2011年中国农业出版社彩万志主编；《普通病理学》（第2版）2010年中国农业出版社宇兆锋、康振生主编。
家畜育种学，家畜环境卫生学	《家畜育种学》（第一版），张沅主编，中国农业出版社，2001年；《家畜环境卫生学》（第四版），颜培实、李如治主编，高等教育出版社，2011年。
草坪学，草地培育学	《草坪学》（第四版）孙吉雄、韩烈保主编，中国农业出版社，2015年版；《草地与牧场管理学》张英俊主编，中国农业大学出版社，2009年；《草地培育学》孙吉雄主编，中国农业出版社，2000年。
森林土壤学，森林生态学	《森林生态学》，薛建辉主编，中国林业出版社，2006；《土壤学》（第2版），林大仪，谢英荷编主，黄昌勇主审，中国林业出版社，2011。
设施园艺学，无土栽培学	《设施园艺学》（第二版）张福墁 中国农业大学出版社，2010年；《无土栽培学》（第二版）郭世荣主编，中国农业出版社，2011年。
园艺植物育种学，无土栽培学	《园艺植物育种学》（第2版）景士西 中国农业出版社，2012；《无土栽培学》（第二版）郭世荣主编，中国农业出版社，2011年。
机械原理，电路	《机械原理》孙恒、陈作模、葛文杰主编，高等教育出版社，2013年（第八版）；《电路》丘关源主编，高等教育出版社，2006年（第五版）。
食品工程原理，食品营养学	《食品工程原理》（第1版），杨同舟、于殿宇 主编，中国农业出版社，2011年；《食品营养学》（第1版），孙远明主编，中国农业大学出版社，2010年。
市场营销学，经济法	《市场营销学》（第五版）吴建安主编，高等教育出版社，2014年版；《经济法概论》，李仁玉主编，中国人民大学出版社，2016年版。
程序设计基础，软件项目管理	《C语言程序设计》，编著者谭浩强，清华大学出版社，第4版，2010.7；《软件项目管理》，编著者朱少民，人民邮电出版社，第2版，2015.02。