

## 2020 年硕士研究生招生考试初试自命题科目参考书

学术学位硕士研究生		
科目代码	科目名称	参 考 书 目
610	分子生物学	《分子生物学教程》(第三版)赵亚华主编,科学出版社,2011;
611	化学	《普通化学》曲宝涵、马传利主编,中国农业出版社,2013; 《有机化学》杨爱萍、王辉、徐鲁斌主编,中国农业出版社,2011;
612	数学	《高等数学》科学出版社,马少军 张好治 李福乐主编,2017;
344	风景园林基础	《风景园林艺术原理》张俊玲、王先杰主编,中国林业出版社,2012; 《中国古代园林史》,刘晓明、薛晓飞,中国林业出版社,2017; 《西方园林史--19 世纪之前》,朱建宁,中国林业出版社 2013;
801	管理学原理	《管理学原理》,吴淑芳、李树超主编,机械工业出版社;
802	有机化学	《有机化学》李艳梅等主编,科学出版社,2014;
803	理论力学	《理论力学》(上下册,第六版)哈尔滨工业大学主编,高等教育出版社;
804	电路	《电路》(第四版)邱关源主编,高等教育出版社;
805	工程力学	《工程力学》(第 2 版),刘敬莹等主编,重庆大学出版社,2008;
806	普通生物化学	《普通生物化学》(第五版)陈钧辉等主编,高等教育出版社,2015;
807	植物生理生化	《植物生理学》第二版,王忠主编,中国农业出版社,2011; 《基础生物化学》(第 2 版)郭蔼光主编,高等教育出版社;
808	动物生理生化	《动物生理学》第 1 版,刘宗柱,华中科技大学出版社,2015; 《动物生物化学》邹思湘主编,中国农业出版社;
809	普通动物学与基础生态学	《普通动物学》刘凌云主编,高教出版社,第四版; 《基础生态学》孙儒泳,高教出版社;
810	土壤学	《土壤学》中国农业出版社,吕贻忠、李保国编;
811	园林植物	《园林树木学》刘庆华、刘庆超主编 化学工业出版社 2016 年; 《花卉学》王奎玲主编,化学工业出版社,2016 年;

## 2020 年硕士研究生招生考试初试自命题科目参考书

专业学位硕士研究生			
科目代码	科目名称	领域名称	参 考 书 目
338	生物化学	生物与医药	《普通生物化学》(第五版)陈钧辉等主编, 高等教育出版社, 2015;
339	农业知识综合一	农艺与种业 资源利用与植物保护	《植物学》(第二版)张宪省主编, 中国农业出版社, 2014; 《植物生理学》第二版, 王忠主编, 中国农业出版社, 2011; 《土壤学》中国农业出版社, 吕贻忠、李保国编;
340	农业知识综合二	畜牧 渔业发展	《动物遗传学》(第三版)李宁, 中国农业出版社, 2011; 《动物生理学》第 1 版, 刘宗柱, 华中科技大学出版社, 2015; 《动物繁殖学》(第二版)杨利国主编, 中国农业出版社, 2010;
341	农业知识综合三	农业工程与信息技术-农业机械化方向	《工程力学》陈传尧主编, 高等教育出版社, 2006; 《机械设计》濮良贵、陈国定、吴立言主编, 高等教育出版社, 2013 年第九版; 《现代农业机械与装备》第一版杨丹彤编, 广东高等教育出版社, 2000;
341	农业知识综合三	农业工程与信息技术-农业信息化方向	《程序设计》谭浩强, C 程序设计(第五版), 清华大学出版社, 2017; 《数据库技术与应用》王珊、萨师焯编著, 数据库系统概论(第 5 版), 高等教育出版社, 2014; 《网络技术与应用》谢希仁, 计算机网络(第 7 版), 电子工业出版社, 2017;
341	农业知识综合三	农业工程与信息技术-设施农业方向	《设施园艺学》, 张福墁主编, 中国农业出版社, 2001; 《设施农业环境工程学》, 邹志荣主编, 中国农业出版社, 2008 ; 《土壤肥料学通论》沈其荣主编 中国农业出版社 2001 年;
341	农业知识综合三	食品加工与安全	《食品分析》, 张水华主编, 中国轻工业出版社; 《食品卫生学》, 何记国、甄润英主编, 中国农业大学出版社; 《食品标准与法规》, 周才琼, 张平平主编, 中国农业大学出版社, 2017 年出版;
342	农业知识综合四	农业管理 农村发展	《发展经济学》, 郭熙保, 高等教育出版社; 《农村社会学》, 钟涨宝, 高等教育出版社;

			《管理学原理》，吴淑芳、李树超主编，机械工业出版社；
343	兽医基础	兽医	《兽医药理学》陈杖榴(第三版),中国农业出版社,2009; 《兽医病理学》赵德明，第三版，中国农业大学出版社，2012年。 <b>每个科目 75 分</b>
344	风景园林基础	风景园林	《风景园林艺术原理》张俊玲、王先杰主编，中国林业出版社，2012； 《中国古代园林史》，刘晓明、薛晓飞，中国林业出版社，2017； 《西方园林史--19 世纪之前》，朱建宁，中国林业出版社 2013；
901	园林植物综合	风景园林	《园林树木学》，刘庆华、刘庆超主编，化学工业出版社，2016年； 《花卉学》王奎玲主编，化学工业出版社，2016年；
902	园艺学概论	农艺与种业-园艺方向	《园艺学概论》程智慧主编，中国农业出版社；
903	作物学通论	农艺与种业-作物、种业方向	《作物学通论》曹卫星主编，高等教育出版社,2001；
904	牧草学	农艺与种业-草业方向	《饲草生产学》董宽虎，沈益新主编，中国农业出版社，2016年； 《牧草饲料作物栽培学》陈宝书主编 中国农业出版社，2011年；
905	肥料学	资源利用与植物保护-农业资源利用方向	《土壤肥料学通论》沈其荣主编 中国农业出版社 2001年；
906	植物保护学	资源利用与植物保护-植物保护方向	《植物保护学》徐洪富主编，高等教育出版社，2003年；
907	动物营养学	畜牧	《动物营养学》周安国、陈代文主编（第三版），中国农业出版社，2011年；
908	水产养殖概论	渔业发展	《水产养殖概论》张欣 化学工业出版社，2009年；
909	基因工程	生物与医药	《基因克隆和 DNA 分析》（第五版），高等教育出版社，T. A. Brown 著，魏群等译，2008年；
910	数学	生物与医药 食品加工与安全	《高等数学》（上、下册）高等教育出版社 同济大学数学系编 第六版；
911	农业传播学	农业工程与信息技术-农业信息化方向	《农业传播学》赵晓春主编；董成双、徐鹏民副主编，中国传媒大学出版社，2005年1月第一版；
912	设施园艺概论	农业工程与信息技术-设施农	《园艺设施学》，邹志荣主编，中国农业出版社，2002年；

		业方向	
<b>913</b>	农业机械化管理学	农业工程与信息技术-农业机械化方向	《农业机械化管理学》邱立春，中国农业大学出版社，1999年；
<b>914</b>	现代农业经济学	农业管理 农村发展	《现代农业经济学》(第3版)，王雅鹏，中国农业出版社；
<b>915</b>	动物传染病学	兽医	《动物传染病学》罗满林、中国林业出版社(第一版)2013年；
<b>916</b>	机械原理	机械	《机械原理》陈红、贺俊林，中国农业出版社，2015年11月第二版；