

2017 年硕士研究生招生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》(第三版)赵士铎主编,普通高等教育“十一五”规划教材,中国农业大学出版社 《有机化学》(第四版)汪小兰主编,高等教育出版社,2005
801	基础生物化学	《普通生物化学》(第五版)陈钧辉等主编,高等教育出版社,2015
802	园林植物	《园林树木学》陈有民主编,中国林业出版社 《园林花卉学》刘燕主编,中国林业出版社
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	管理学原理	《管理学——原理与方法》(第六版),周三多、陈传明、贾良定,复旦大学出版社。
806	土壤学	《土壤学》中国农业出版社,吕贻忠、李保国编
807	有机化学	《有机化学》(上、下册),李景宁主编,高等教育出版社
808	植物生理生化	《植物生理学》王忠主编,中国农业出版社 第二版 《基础生物化学》(第2版)郭蔼光主编,高等教育出版社
809	动物生理生化	《动物生理学》(第一版)金天明主编,清华大学出版社 《动物生物化学》邹思湘主编,中国农业出版社
810	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
811	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年1月;

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	生物工程	《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	作物 农业资源利用 植物保护 草业 种业	《植物生理学》王忠主编,农业出版社,2000年; 《农业生态学》(第二版),陈阜主编,中国农业大学出版社,2011年 《土壤学》中国农业出版社,吕贻忠、李保国编
339	农业知识 综合一	园艺 林业	《植物学》上册(第二版,陆时万等)、《植物学》下册(第二版,吴国芳等),高等教育出版社,1992;

			《植物育种学》全国高等学校农林规划教材 胡延吉 高等教育出版社 (2003-08 出版); 《植物生理学》王忠主编, 农业出版社, 2000 年;
340	农业知识综合二	养殖渔业	《动物遗传学》(第二版) 李宁, 中国农业出版社 2003; 《动物生理学》(第一版) 金天明主编, 清华大学出版社; 《动物繁殖学》(第二版) 杨利国主编, 中国农业出版社, 2010 年
341	农业知识综合三	农业机械化	《工程力学》陈传尧主编, 高等教育出版社, 2006 年 7 月第 2 版; 《机械设计》濮良贵主编, 高等教育出版社, 1988 年第一版; 《现代农业机械与装备》杨丹彤编, 广东高等教育出版社, 2000 年 10 月第一版
341	农业知识综合三	农业信息化	《程序设计》谭浩强, C 程序设计(第三版), 清华大学出版社, 2005.09; 《数据库技术与应用》王珊 张孝 李翠平, 数据库技术与应用 清华大学出版社 2005.09; 《网络技术与应用》谢希仁, 计算机网络(第五版), 电子工业出版社, 2008.01
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》, 张建新、陈宗道, 中国轻工业出版社, 第一版
341	农业知识综合三	设施农业	《设施园艺学》, 张福墀主编, 中国农业出版社, 2001 年 《设施农业环境工程学》, 邹志荣主编, 中国农业出版社, 2008 年 《土壤肥料学通论》沈其荣主编 中国农业出版社 2001
342	农业知识综合四	农村与区域发展 农业科技组织与服务	《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——原理与方法》(第六版), 周三多、陈传明、贾良定, 复旦大学出版社
343	兽医基础	兽医硕士	《兽医药理学》陈杖榴(第三版), 中国农业出版社, 2009 年; 《兽医病理学》赵德明, 第三版, 中国农业大学出版社, 2012 年。每个科目 75 分
344	风景园林基础	风景园林学	《中外园林史》, 中国建材工业出版社, 2005 年, 郭风平、方建斌; 《风景园林艺术原理》, 中国林业出版社, 2002 年, 张俊玲, 王先杰;

801	生物化学	食品工程	《普通生物化学》(第五版)陈钧辉等主编,高等教育出版社,2015
803	理论力学	农业工程	《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
901	植物生产学	作物种业	《植物生产学》,董树亭主编,高等教育出版社,2003年
902	园艺学概论	园艺	《园艺学概论》程智慧主编,中国农业出版社
903	肥料学	农业资源利用	《土壤肥料学通论》沈其荣主编 中国农业出版社 2001
904	植物保护学	植物保护	《植物保护学》徐洪富主编,高等教育出版社,2003年
905	动物营养学	养殖	《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
906	农业机械化管理学	农业机械化	《农业机械化管理学》邱立春,中国农业大学出版社,1999年
907	现代农业经济学	农村与区域发展;农业科技组织与服务	《现代农业经济学》现代农业经济学(第2版),王雅鹏,中国农业出版社
908	农业传播学	农业信息化	《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
909	数学	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
910	动物传染病学	兽医硕士	《动物传染病学》罗满林、中国林业出版社(第一版)2013年
911	水产养殖概论	渔业	《水产养殖概论》张欣 化学工业出版社 2009年
912	设施园艺概论	设施农业	《园艺设施学》,邹志荣主编,中国农业出版社,2002年
913	园林植物综合	风景园林学	《园林树木学》,中国林业出版社,2002年,陈有民; 《园林花卉学》,中国林业出版社,2009年,刘燕;
914	牧草学	草业	《饲草生产学》董宽虎,沈益新主编,中国农业出版社。 《牧草饲料作物栽培学》陈宝书 中国农业出版社
915	园林树木学	林业	《树木学》,中国林业出版社,第2版,张志翔
916	生物工程	基因工程	《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