

2020年硕士研究生复试考试科目及参考书目

院系所代码及名称	复试科目名称	参考书目名称	版次	出版社	作者
001马克思主义学院	中共党史	中共党史	较新版本	国内正规出版社	
003装备工程学院	材料力学	材料力学 I	第六版	高等教育出版社	刘鸿文
003装备工程学院	电子技术基础	数字电子技术基础简明教程	第三版	高等教育出版社	余孟尝
003装备工程学院	有机化学	有机化学	第五版	高等教育出版社	张文勤
004机械工程学院	机械制造工艺学	机械制造技术基础	第三版	机械工业出版社	卢秉恒
005汽车与交通学院	汽车理论	汽车理论	第五版	机械工业出版社	余志生
006材料科学与工程学院	工程材料学（金属）	工程材料学	第四版	哈尔滨工业大学出版社	王晓敏
006材料科学与工程学院	工程材料学（无机非金属）	陶瓷工艺学	第二版	化学工业出版社	张锐
006材料科学与工程学院	工程材料学（高分子材料）	高分子概论		化工出版社	代丽君
007理学院	光学	工程光学	第4版	机械工业出版社	郁道银，谈恒英
007理学院	量子力学	量子力学教程	第二版	高等教育出版社	周世勋原著
008信息科学与工程学院	计算机网络	计算机网络	第六版	电子工业出版社	谢希仁
		计算机网络	第二版	清华大学出版社	沈红，李爱华
008信息科学与工程学院	通信原理	通信原理	第六版	国防工业出版社	樊昌信
008信息科学与工程学院	C语言程序设计	标准C程序设计	第六版	清华大学出版社	E. Balaguresamy著王楚燕，鱼静译
		C语言程序设计	第五版	清华大学出版社	谭浩强
008信息科学与工程学院	数据结构	数据结构（c语言版）		清华大学出版社	严蔚敏
		数据结构（c语言第二版）		清华大学出版社	李筠，姜学军
009环境与化学工程学院	分析化学	分析化学（上册）	第6版	高等教育出版社	武汉大学
009环境与化学工程学院	有机化学	有机化学	第五版	高等教育出版社	张文勤
		有机化学实验	第二版	清华大学出版社	王铮
009环境与化学工程学院	物理化学	物理化学	第五版或第六版	高等教育出版社	天津大学物理化学教研室编
009环境与化学工程学院	无机化学	无机化学	第五版	高等教育出版社	大连理工大学无机化学教研室
009环境与化学工程学院	环境监测	环境监测	第四版	高等教育出版社	奚旦立
009环境与化学工程学院	水污染控制工程	水污染控制工程	第一版	中国建材工业出版社	苏会东
009环境与化学工程学院	环境工程微生物学	环境工程微生物学	第四版	高等教育出版社	周群英，王士芬编著
010经济管理学院	国际贸易学	国际贸易学--理论与政策	第3版	高等教育出版社	佟家栋，周申
010经济管理学院	财务管理	财务管理	2011年3月	化学工业出版社	孟越
010经济管理学院	生产管理	生产运营管理	第2版	清华大学出版社	陈心德，吴忠
012自动化与电气工程学院	C语言程序设计	C语言程序设计	2008	清华大学出版社	马秀丽