

2013 年硕士研究生考试复试科目参考书目

学院名称	考试类型	考试科目	参考书
001 轻化与环境工程学院	复试	制浆造纸原理与工程	《制浆原理与工程》，詹怀宇主编，中国轻工业出版社（第三版） 《造纸原理与工程》，何北海主编，中国轻工业出版社（第三版）
		印刷材料学	《印刷材料及适性》，齐晓堃主编，印刷工业出版社（第二版）
		印刷色彩学	《印刷色彩学》，刘浩学主编，中国轻工业出版社
		生物工程与设备	《生物工程设备》，梁世中主编，中国轻工业出版社
		代谢控制发酵	《代谢控制发酵》，张克旭主编，中国轻工业出版社 《生物化学》，魏述众主编，中国轻工业出版社
		林产化学工艺学	《林产化学工艺学》，安鑫南主编，中国林业出版社（2002）
		污染控制综合	《水污染控制工程》，高廷耀等主编，高等教育出版社（第三版） 《大气污染控制工程》，郝吉明等主编，高等教育出版社（第三版） 《固体废物处理与处置》，宁平主编，高等教育出版社（第一版）
		化学基础	《大学化学基础》，邓建成、易兵主编，化学工业出版社，2008 年第二版
	加试	制浆造纸机械与设备	《制浆造纸机械与设备》，陈克复主编，中国轻工业出版社（第三版）
		化工原理	《化工原理》，谭天恩主编，中国化工出版社
		印刷工艺学	《印刷工艺学》，刘昕主编，印刷工业出版社
		印刷机械	《印刷机械》，成刚虎主编，印刷工业出版社
		天然产物化学	《天然产物化学》，刘湘、汪秋安，化学工业出版社
		木材热解与活性炭生产	《木材热解与活性炭生产》，周建斌主编，国家林业局职业技能鉴定指导中心，中国物资出版社，2003 年
		环境工程微生物学	《环境工程微生物学》，周群英等编著，高等教育出版社（第三版）
水污染控制工程	《水污染控制工程》，高廷耀等主编，高等教育出版社（第三版）		
002 食品与生物工程学院	复试	代谢控制发酵	《代谢控制发酵》，张克旭主编，中国轻工业出版社； 《生物化学》，魏述众主编，中国轻工业出版社
		食品化学	《食品化学》，王璋主编，中国轻工业出版社
		生物工程与设备	《生物工程设备》，梁世中 主编,轻工业出版社
	加试	生物工艺学	《简明啤酒工艺学》，张云端主编，山东大学出版社；《酒精与白酒工艺学》，章克昌主编，中国轻工业出版社；《氨基酸工艺学》，张克旭主编，中国轻工业出版社
		生物分离工程	《生物工业下游技术》，毛忠贵主编，中国轻工业出版社（2006 年）；《生物分离原理与技术》，欧阳平凯、胡永红编，化学工业出版社（1999 年）
		食品技术原理	《食品技术原理》，赵晋府主编，中国轻工业出版社
食品工艺学	《食品工艺学》，赵晋府主编，中国轻工业出版社（第二版）		
003 机械与汽车工程学院	复试	液压传动	《液压与气压传动》，刘延俊，机械工业出版社
		微机原理及应用	《微机原理与接口技术》，楼顺天，科学出版社
		汽车构造	《汽车构造》，关文达，清华大学出版社（第二版）
		机械工程材料	《机械工程材料》，王运炎，机械工业出版社
		材料成型技术基础	《材料成型技术基础》，翟封祥，哈尔滨工业大学出版社
		命题设计	《产品设计与开发》，詹涵菁译，高等教育出版社
	加试	机械制造技术基础	《机械制造技术基础》，张福润等著，华中科技大学出版社(第二版)
		材料力学	《材料力学》，刘鸿文主编，高等教育出版社
材料成型基本原理	《材料成型基本原理》，刘全坤主编，机械工业出版社		
设计史	《世界现代设计史》，王受之，中国青年出版社		
004 材料科学与工程学院	复试	综合化学	《无机及分析化学》，刘耘、周磊主编，山东大学出版社；《有机化学》，邢存章、赵超主编，科学出版社；《物理化学》，天津大学编，高等教育出版社（第四版）

	加试	材料科学基础	《材料科学基础》，张联盟主编，武汉理工大学出版社
		综合化学实验	《基础化学实验简明教程》，杜登学、马万勇主编，化学工业出版社
		功能高分子	《功能高分子》，马建标主编，化学工业出版社
005 艺术学院	复试	广告设计	《招贴设计》，汤义勇编著，上海人民美术出版社，2004
		空间设计	《室内快题设计》，王东辉等编著，中国轻工业出版社，2011 《建筑外环境艺术》，钱健，宋雷编著，同济大学出版社，2001
		产品专题设计	《产品系统设计》，吴翔主编，中国轻工业出版社，2010
		服装专题设计	《服装设计学》，刘元风主编，高等教育出版社，2005
		装饰绘画	《装饰语意设计》，邬烈炎主编，江苏美术出版社，2002
		展示空间设计	《展示设计》，李远等编著，华中科技大学出版社，2007
		设计作品赏析	《现代艺术设计思潮》，唐济川等编著，中国轻工业出版社，2007
		书法临摹与创作	《书法教程》，欧阳中石主编，高等教育出版社，1994
006 化学与制药工程学院	复试	综合化学	《无机及分析化学》，刘耘、周磊主编，山东大学出版社；《有机化学》，邢存章、赵超主编，科学出版社；《物理化学》，天津大学编，高等教育出版社（第四版）
		分析化学	《分析化学》，武汉大学主编，高等教育出版社（第四版）
	加试	综合化学实验	《基础化学实验简明教程》，杜登学、马万勇主编，化学工业出版社
		制革工艺学	《制革工艺学》，魏世林编，轻工业出版社
		皮革化工材料学	《皮革化工材料学》，周华龙主编，轻工业出版社
007 信息学院	复试	C 语言程序设计	《C 语言程序设计》，谭浩强主编，清华大学出版社，2003 年第 3 版
	加试	软件工程	《软件工程导论》，张海潘主编，清华大学出版社，第 5 版
		管理信息系统	《管理信息系统》，黄梯云主编，高等教育出版社，第 4 版
		多媒体技术	《多媒体技术基础》，林福宗主编，清华大学出版社，第 3 版
		882 自动控制理论	《自动控制原理》，胡寿松主编，科学出版社，第五版
008 电气工程与自动化学院	复试	微机原理	《微型计算机原理与接口技术》，冯博琴主编，清华大学出版社，第二版
	加试	数字电子技术	《数字电子技术》，闫石主编，高等教育出版社，第五版
		模拟电子技术	《模拟电子技术》，华成英主编，高等教育出版社，第四版
009 文学院	复试	马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理概论》（2010 年修订版）高等教育出版社 2010 年 6 月第 4 版
	加试	中共党史	《中国共产党历史》中共中央党史研究室主编，中共党史出版社，2011 年 1 月版
		马克思主义政治经济学	《马克思主义政治经济学原理(第 2 版)》中国人民大学出版社 2009 年 12 月版
010 商学院	复试	财务会计	《中级财务会计》，刘永泽、陈立军主编，东北财经大学出版社
		现代企业管理	《企业管理学》，杨善林主编，高等教育出版社（2009 版）
		技术经济学	《工业技术经济学》，傅家骥编，清华大学出版社（第三版）
		区域经济学	《区域经济学教程》，孙久文、叶裕民编，中国人民大学出版社（第二版）
		财务管理	《财务管理学》，荆新、王化成著，中国人民大学出版社（第五版）
	加试	西方经济学	《西方经济学》，高鸿业主编，中国人民大学出版社（第四版）
		统计学	《统计学》，袁卫主编，高等教育出版社（第三版）
011 外国语学院	复试	中外比较文化	《比较文化学新编》，方汉文著，北京师范大学出版社，2011 年
012 理学院	复试	固体物理	《固体物理学》，黄昆原著，韩汝琦改编，高等教育出版社，1998 年 10 月
		运筹与优化	《运筹学》，刁在筠等编，高等教育出版社
	加试	量子力学	《量子力学教程》，周世勋编著，高等教育出版社，2007.05
		激光原理	《激光原理及应用》，陈家璧、彭润玲主编，电子工业出版社，2010
		复变函数	《复变函数》，钟玉泉编，高等教育出版社，（第二版）

		常微分方程	《常微分方程》，王高雄等编，高等教育出版社
013 体育与文化产业学院	复试	宏观经济学	《宏观经济学原理》，王秋石主编，高等教育出版社（2008年）
		体育基本理论	《体育概论》，杨文轩、杨霆主编，高等教育出版社，2005年7月
	加试	体育管理学	《体育管理学高级教程》，秦椿林主编，高等教育出版社，2009年1月
		公共经济学	《公共经济学》，李春根、廖清成主编，华中科技大学出版社，2007年12月
		835 材料科学基础	《材料科学基础，石柯德主编，机械工业出版社
836 金属学与热处理	《金属学与热处理》，崔忠圻、刘北兴编，哈尔滨工业大学出版社		
014 先进加工与成型技术研究中心	复试	机械工程材料	《机械工程材料》，王运炎，机械工业出版社
		材料成型技术基础	《材料成型技术基础》，翟封祥，哈尔滨工业大学出版社
	加试	材料成型基本原理	《材料成型基本原理》，刘全坤主编，机械工业出版社
		材料力学	《材料力学》，刘鸿文主编，高等教育出版社
		841 无机材料科学基础	《无机材料科学基础》，陆佩文主编，武汉工业大学出版社
		842 高分子物理	《高分子物理》，何曼君主编，复旦大学出版社（修订版）
		861 有机化学	《有机化学》，邢存章主编，科学出版社
843 大学物理	《物理学》（上中下），马文蔚改编，高等教育出版社（第四版）		
015 纳米功能材料研究所	复试	综合化学	《无机及分析化学》，刘耘、周磊主编，山东大学出版社；《有机化学》，邢存章、赵超主编，科学出版社；《物理化学》，天津大学编，高等教育出版社（第四版）
	加试	综合化学实验	《基础化学实验简明教程》，杜登学、马万勇主编，化学工业出版社
		材料科学基础	《材料科学基础》 张联盟主编，武汉理工大学出版社