

您当前位置: 辽宁科技大学研究生院 >> 招生 >> 硕士招生 >> 全国统招生 >> 招生信息 >> 正文

辽宁科技大学2013年硕士研究生复试科目及参考书目

信息来源: 本站原创

文章作者: 佚名

发布日期: 2013年3月13日

阅读数: 6008

辽宁科技大学拟定于4月初进行全国硕士研究生招生考试复试, 现将各学科的复试科目及参考书目公布, 以供报考我校和有意愿调剂到我校的考生进行复试准备。

辽宁科技大学2013年硕士研究生复试科目及参考书目

序号	学科	复试课程	参考书目	编者	出版社	备注
1	运筹学与控制论	概率论与数理统计	《概率论与数理统计》	茆诗松等	高等教育出版社	同等学力加试科目
		高等代数	《高等代数》	北京大学数学系	高等教育出版社	
		最优化原理与方法	《运筹与优化》	胡运权	清华大学出版社	
2	机械工程/工程力学 (学术型及专业学位)	机械原理	《机械原理》	孙桓	高等教育出版社	同等学力加试科目 (任选两科)
		机械设计	《机械设计》	濮良贵	高等教育出版社	
		材料力学	《材料力学》(第5版)	刘鸿文	高等教育出版社	
		理论力学	《理论力学》	哈尔滨工业大学理论力学教研室	高等教育出版社	
3	冶金工程(学术型及专业学位)	炼铁学	炼铁学	梁中渝	冶金工业出版社	任选一科
		炼钢学	炼钢学	郑沛然	冶金工业出版社	
		物理化学	物理化学	梁英教	冶金工业出版社	同等学力加试科目
		冶金传输原理	冶金传输原理	张先棣	冶金工业出版社	
4	动力工程及工程热物理/动力工程	工程热力学	工程热力学(第3版)	沈维道	高等教育出版社	同等学力加试科目
		流体力学	流体力学	孙文策	大连理工大学出版社	
		燃烧学	燃料及燃烧	韩昭仓	冶金工业出版社	
5	材料科学与工程/材料工程	金属材料学	金属材料学	吴承建	冶金工业出版社	任选一科
		金属塑性加工理论与工艺	金属塑性加工学-轧制理论与工艺(第二版)	王廷溥	冶金工业出版社	
		无机非金属材料工艺学	《耐火材料工艺学》	王维邦	冶金工业出版社	
		金属热处理原理与工艺	金属热处理工艺学	夏立芳	哈尔滨工业大学出版社	同等学力加试科目 (任选两科)
		金属固态相变原理	金属固态相变原理	徐洲	科学出版社	
		无机非金属材料热工基础	硅酸盐热工基础	孙晋涛	武汉理工大学出版社	
		材料研究方法	材料研究与测试方法	张国栋	冶金工业出版社	
		金属塑性变形原理	金属塑性变形与轧制理论	赵志业	冶金工业出版社	
6	控制科学与工程/控制工程/电力电子与电力传动(另有考试大纲见附件1)	微机原理及应用	《微型计算机原理》	王忠民	西安电子科技大学出版社	同等学力加试科目
		电子技术(基础部分)	《模拟电子技术基础》第四版	童诗白	高等教育出版社	
			《数字电子技术基础》第五版	阎石	高等教育出版社	
		自动控制原理(基础部分)	《自动控制原理》	胡寿松	科学出版社	
			《数据结构(C++版)》	王红梅、胡明涛	清华大学出版社(2005)	


7	计算机应用技术/计算机技术/软件工程（学术型及专业学位）	程序设计上机实践	《计算机算法设计与分析》	王晓东编著	电子工业出版社（任意版本）	同等学力加试科目
			《C++ Primer》第四版	Li p pman等著	人民邮电出版社	
		软件工程	《软件工程导论（第5版）》	张海藩	清华大学出版社，2008年	
		离散数学	《离散数学》	左孝凌	上海科学技术文献出版社1982 第一版	
8	岩土工程（学术型）	土力学	《土力学与基础工程》2009年6月第2版	赵明华	武汉理工大学出版社	同等学力加试科目
		混凝土结构	《混凝土结构设计原理》2005年第3版	沈蒲生	高等教育出版社	
		基础工程	《基础工程》2008年	莫海鸿、杨小平	建工出版社	
9	建筑与土木工程（专业学位）	混凝土结构	《混凝土结构设计原理》2005年第3版	沈蒲生	高等教育出版社	任选一科
		钢结构	《钢结构基本原理》2005年	沈祖炎等	中国建筑工业出版社	
			《钢结构设计原理》2005年	赵风华	高等教育出版社	
		道路勘测设计	《道路勘测设计》2006年	杨少伟	人民交通出版社	
		土力学	《土力学与基础工程》2009年6月第2版	赵明华	武汉理工大学出版社	
		工程热力学	《工程热力学》2007年第5版	廉乐明 谭羽非	中国建筑工业出版社	
		建筑环境学	《建筑环境学》2010年第3版	朱颖心	中国建筑工业出版社	
		高层建筑结构设计	《高层建筑结构抗震设计》2004年	霍达	高教出版社	
		结构抗震设计	《建筑结构抗震设计》第3版	李国强等	建工出版社	
		暖通空调	《暖通空调》2007年第2版	陆亚俊 马最良 邹平华	中国建筑工业出版社	
燃气输配	《燃气输配工程》2009年第1版	谭洪艳	冶金工业出版社			
10	化学工程与技术/化学工程（学术型及专业学位、另有考试大纲见附件2）	化工原理	《化工原理》2000年5月	谭天恩	化学工业出版社	任选其一，但不得与初试科目相同
		分析化学	《分析化学》2011年第六版	华东理工大学	高等教育出版社	
		物理化学	《物理化学》2009年第五版	天津大学物理化学教研室	高等教育出版社	
		有机化学	《有机化学》2004年	袁履冰	高等教育出版社	
		化工原理	《化工原理》2000年5月	谭天恩	化学工业出版社	同等学力加试科目任选其二，但不得与初试、复试科目相同
		分析化学	《分析化学》2011年第六版	华东理工大学	高等教育出版社	
		物理化学	《物理化学》2009年第五版	天津大学物理化学教研室	高等教育出版社	
		有机化学	《有机化学》2004年	袁履冰	高等教育出版社	
11	矿业工程（学术型及专业学位）	金属矿床露天、地下开采	《金属矿床露天开采》1992年	李宝祥	冶金工业出版社	任选一科
			《金属矿床地下开采》1985年	解世俊	冶金工业出版社	
		资源加工学	《资源加工学》2008年	王淀左	科学出版社	同等学力加试科目（任选两科）
		爆破工程	《爆破工程》2007年	王玉杰	武汉理工大学出版社	
		矿井通风与除尘	《矿井通风与除尘》2007年	浑宝炬	冶金工业出版社	
		普通物理	《普通物理学》2003年	程守洙	高等教育出版社	
无机化学	《无机化学》2002年（三版）	天津大学	高等教育出版社			
12	工商管理（学术型）	现代企业管理	《现代企业管理》2008年版	初宇平	辽宁大学出版社	同等学力加试科目（任选两科）
		管理运筹学	《管理运筹学》2010年版	韩伯棠	高等教育出版社	
		市场营销学	《市场营销学》2007年版	吴建安	高等教育出版社	
		运营管理	《生产与运作管理》2009年版	陈荣秋，马士华	高等教育出版社	


13	工商管理硕士 (MBA)	政治理论	马克思主义哲学、毛泽东思想、邓小平理论及三个代表重要思想、党的十八大报告、“两会”热点问题			
		综合面试	英语听力、口语测试、综合素质面试等			
		现代企业管理	《现代企业管理》2008年版	初宇平	辽宁大学出版社	同等学力加试科目
		市场营销学	《市场营销学》2007年版	吴建安	高等教育出版社	


附件1


 [点击浏览该文件](#)

附件2

 [点击浏览该文件](#)

 [点击浏览该文件](#)

 [点击浏览该文件](#)

 [点击浏览该文件](#)

【关闭窗口】

推荐最佳浏览分辨率:1024*768pixels

辽宁科技大学研究生院 版权所有

中国.辽宁.鞍山市.辽宁科技大学研究生院开发维护