

石家庄铁道大学 2014 年硕士研究生考试参考书目

初试参考书目

科目代码	科目名称	参考书目	编 者	出版社
601	数学分析	《数学分析》(上下册)(第三版)	华东师范大学数学系	华东师范大学出版社
611	马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理概论》	教育部全国统编教材	高等教育出版社 2013
612	教育技术学	《教育技术学》	何克抗	北京师范大学出版社
801	材料力学	《材料力学》(1、2 册)(第五版)	孙训方等	高等教育出版社
802	结构力学	《结构力学》(上下册)(第五版)	李廉锴	高等教育出版社
803	微机原理	《单片机初级教程——单片机基础》(第二版)	张迎新等	北京航空航天大学出版社
804	机械设计	《机械设计》(第八版)	濮良贵, 纪名刚	高等教育出版社
805	工程热力学	《工程热力学》(第五版)	廉乐明等	中国建筑工业出版社
806	管理学原理	《管理学—原理与方法》(第五版)	周三多等	复旦大学出版社 2009
807	中国特色社会主义理论	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》	教育部全国统编教材	高等教育出版社 2013
808	交通运输工程系统分析	《道路交通工程系统分析方法》	王伟	人民交通出版社 2004
809	无机化学	《无机化学》(第五版)	大连理工大学无机化学教研室编	高等教育出版社 2006
810	工程材料	《工程材料》(第五版)	朱张校, 姚可夫	清华大学出版社
811	自动控制理论	《自动控制原理》	胡寿松	国防工业出版社
812	数据结构	《数据结构(C 语言版)》	严蔚敏, 吴伟民	清华大学出版社
813	C 语言程序设计	《C 语言程序设计》(第三版)	谭浩强	清华大学出版社
814	高等代数	《高等代数》(第三版)	北京大学代数与几何教研组	高等教育出版社
815	会计学	财务会计学(中国人民大学会计系列教材·第六版)	戴德明, 林钢, 赵西卜	中国人民大学出版社 2013
901	材料力学	《材料力学》(1、2 册)(第五版)	孙训方等	高等教育出版社
902	结构力学	《结构力学》(上下册)(第五版)	李廉锴	高等教育出版社
903	微机原理	《单片机初级教程——单片机基础》(第二版)	张迎新等	北京航空航天大学出版社
904	机械设计	《机械设计》(第八版)	濮良贵, 纪名刚	高等教育出版社

905	传热学	《传热学》（第五版）	章熙民等	中国建筑工业出版社
906	机械制造技术基础	《机械制造技术基础》（第二版）	张世昌	高等教育出版社
907	管理学原理	《管理学—原理与方法》（第五版）	周三多等	复旦大学出版社 2009
908	交通运输工程系统分析	《道路交通工程系统分析方法》	王炜	人民交通出版社 2004
909	无机化学	《无机化学》（第五版）	大连理工大学无机化学教研室编	高等教育出版社 2006
910	自动控制理论	《自动控制原理》	胡寿松	国防工业出版社
911	数据结构	《数据结构（C 语言版）》	严蔚敏，吴伟民	清华大学出版社
912	安全系统工程	《安全系统工程》	林柏泉，张景林	中国劳动社会保障出版社

复试参考书目

应用专业	科目名称	参考书目	编者	出版社
岩土、结构、桥隧、市政、防灾、安全技术、建筑与土木、安全领域等	混凝土结构设计原理	《混凝土结构设计原理》上册（第三版）	东南大学等编	中国建筑工业出版社
	土力学	《土力学》	陈仲颐	清华大学出版社
	钢结构设计原理	《钢结构》（第二版）	张志国	中国铁道出版社
	水力学	《水力学》	齐清兰	中国铁道出版社
	安全管理学	《安全管理学》	景国勋，杨玉中	中国劳动社会保障出版社 2012
机械工程（学术学位和专业学位）、供热通风、载运工具、检测技术、工业工程、车辆工程等	机械原理	《机械原理》（第七版）	孙桓，陈作模，葛文杰	高等教育出版社
	控制工程基础	《机械工程控制基础》（第五版）	杨叔子，杨克冲	华中科技大学出版社
	机械制造技术基础	《机械制造技术基础》（第二版）	张世昌	高等教育出版社
	空气调节	《空气调节》（第四版）	赵荣义等	中国建筑工业出版社
	汽车理论	《汽车理论》（第五版）	余志生	机械工业出版社 2009
	管理信息系统	《管理信息系统》（第五版）	薛华成	清华大学出版社
	理论力学	《理论力学》（第七版）	哈尔滨工业大学理论力学教研室	高等教育出版社
	机械设计	《机械设计》（第八版）	濮良贵，纪名刚	高等教育出版社

管理科学、会计学、 企业管理、项目管理、物流工程	工程经济学	《工程经济学》（第二版）	刘晓君	中国建筑工业出版社 2008
	财务管理学	《财务管理学》（第六版）	荆新，王化成，刘俊彦	中国人民大学出版社 2012
	管理经济学	《管理经济学》（第五版）	吴德庆，马月才	中国人民大学出版社 2010
工商管理（MBA）	思想政治理论	时事要闻		
马克思主义基本原理、马克思主义中国化研究、思想政治教育	毛泽东思想基本原理	《毛泽东思想概论》（第二版）	田克勤	高等教育出版社 2008
交通运输工程（学术学位和专业学位）	道路工程	《道路工程》	徐家钰	同济大学出版社
	铁道工程	《铁道工程》	郝瀛	中国铁道出版社
	道路交通规划	《交通规划原理》	邵春福	中国铁道出版社
材料学、材料加工工程、材料工程	材料现代分析方法	《材料研究方法》	左演生	北京工业大学出版社
	材料性能学	《材料性能学》	王从曾	北京工业大学出版社
电力电子与电力传动、电气工程、安全技术	电子技术基础	《模拟电子技术基础简明教程》	杨素行	高等教育出版社
		《数字电子技术基础简明教程》	余孟尝	高等教育出版社
电力系统及其自动化	电力电子技术	《电力电子技术》（第四版）	王兆安	机械工业出版社
计算机应用技术、计算机软件与理论、计算机技术	计算机网络	《计算机网络》（第五版）	谢希仁	电子工业出版社
	数据库原理	《数据库系统概论》（第三版）	萨师煊	高等教育出版社
教育技术学	多媒体技术基础	《多媒体技术基础》（第二版）	林福宗	清华大学出版社
应用数学	常微分方程	《常微分方程》（第三版）	王高雄等	高等教育出版社
	复变函数	《复变函数》（第三版）	钟玉泉	高等教育出版社
力学	材料力学	《材料力学》（1、2 册）（第五版）	孙训方等	高等教育出版社
	结构力学	《结构力学》（上下册）（第五版）	李廉锟	高等教育出版社