



# 山东科技大学

# 研究生学院

Graduate School of Shandong University of Science and Technology

[首页](#)
[学院概况](#)
[机构设置](#)
[招生工作](#)
[培养工作](#)
[学位工作](#)
[学团工作](#)
[在职教育](#)
[表格下载](#)
[研究生会](#)

研究生教育学院 >> [招生工作](#)

## 2013年博士研究生入学初试科目参考书目

作者: www 信息来源: 招生办公室 发布时间: 2013-3-5

科目代码	科目名称	参考书目
2201	安全系统工程	《安全系统工程》曹庆贵等, 煤炭工业出版社, 2010
2202	弹性力学	《弹性力学》吴家龙, 高等教育出版社, 2002
2203	概率论与数理统计	《概率论与数理统计》(三版) 盛骤等, 高等教育出版社, 2001
2204	现代测量数据处理	①《广义测量平差》陶本藻, 武汉测绘科技大学出版社, 2000②《误差理论与测量平差基础》武汉大学测绘学院, 武汉大学出版社, 2003
2205	遥感数字图像处理	《遥感数字影像处理导论》(美) John R. ensen 著, 陈晓玲等译, 机械工业出版社, 2007
2206	综合地质学	①《普通地质学》胡绍祥主编, 中国矿大出版社, 2008②《构造地质学》朱志澄, 中国地质大学出版社, 2008③《岩石学简明教程》卫管一、张长俊编, 地质出版社, 1996
2207	弹性力学	《弹性力学简明教程》(三版) 徐芝纶, 高等教育出版社, 2002
2208	项目管理理论综合	《现代项目管理》白思俊等编著, 机械工业出版社, 2009
2209	测试信号处理	《信号处理技术基础》周浩敏, 北京航空航天大学出版社, 2001
2210	机械电子学	《机械电子学》史大光, 中国矿业大学出版社, 1999
2211	现代机械设计方法	《现代设计方法》(二版), 钟志华, 武汉理工大学出版社, 2001
2212	离散数学	《离散数学》, 左孝凌, 李为监, 刘永才编著. 上海科学技术文献出版社, 2003
2213	线性代数	《线性代数》, 蒋尔雄等编, 人民教育出版社, 1978
2214	高级运筹学	《运筹学(第三版)》《运筹学》教材编写组 清华大学出版社 2005-6-1
2215	现代控制理论	《现代控制理论》(二版) 于长官, 哈尔滨工业大学出版社, 1997
2216	界面化学	《界面化学》朱步瑶等, 化学工业出版社, 1999
3301	采矿理论与方法	《煤矿开采学》徐永圻, 中国矿业大学出版社, 1998

3302	矿井通风与安全	《矿井通风与安全》，程卫民等，煤炭工业出版社，2009
3303	燃烧与爆炸基础	《燃烧与爆炸基础》，张奇等，北京理工大学出版社，2007
3304	矿业系统工程	《矿业系统工程》辛镜民等，煤炭工业出版社，1986
3305	GIS原理与方法	《地理信息系统——原理、方法和应用》郭伦等，科学出版社，2001
3306	工程测量	①《工程测量学》（第三版）李青岳、陈永奇等，测绘出版社，2008②《工程测量学》张正禄等，武汉大学出版社，2005③《GPS卫星测量原理及应用》周忠谟，测绘出版社，1999
3307	海洋测量	①《现代海洋测绘》（下册），赵建虎，武汉大学出版社，2008.01②《海道测量学概论》，刘雁春，测绘出版社，2006.11
3308	遥感地学分析与应用	①《遥感应用原理分析与方法》赵英时等，科学出版社，2003②《遥感影像地学理解与分析》周成虎等，科学出版社，1999
3309	环境地质学	《环境地质学》，潘懋等，地震出版社，1997
3310	资源勘查学	《矿产勘查学》李守义等，地质出版社，2003
3311	高等岩土力学	①《岩体力学》沈明荣，同济大学出版社，1992②《高等土力学》卢廷浩等，机械工业出版社，2006
3312	工程项目管理	《现代工程项目管理》王祖和等编著，电子工业出版社，2007
3313	高等工程流体力学	《高等工程流体力学》少学时，张鸣远，西安交通大学出版社，2008
3314	机械振动学	《工程振动基础》，诸德超，刑誉峰，北京航空航天大学出版社，2004
3315	微型计算机控制技术	《微型计算机控制技术》，谢剑英，国防工业出版社（三版），2001
3316	液压控制工程	《液压伺服控制系统》（二版），王春行，机械工业出版社，1993
3317	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，2007
3318	数值分析	《数值分析》（四版）李庆扬等，华中科技大学出版社，2006
3319	高级管理学	《管理学——全球化与创业视角（第十二版）》韦里克，坎尼斯，孔茨著；马春光译 经济科学出版社 2008-7-1
3320	计算机控制系统	《计算机控制系统》何克忠等，清华大学出版社
3321	随机过程	《随机过程》闵华玲，同济大学出版社，1987
3322	有机化学	《有机化学》（4版）高鸿宾，高等教育出版社，2005