燕山大学2017年硕士研究生招生考试参考书目

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **专业**  **代码** | **专业名称** | **计划**  **人数** | **初试科目** | **复试专业课**  **笔试科目** | **复试专业课**  **面试科目** | | 080201 | 机械制造及其自动化 | 25 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语  ③301数学一  ④801理论力学 | B01机械原理和机械零件 | M01机械制造工艺学  M02切削原理及刀具  M03机械制造装备 | | 080202 | 机械电子工程 | 58 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③301数学一  ④801理论力学 | 方向1：  M04机电一体化系统设计  M05机器人技术基础  M06工厂电气控制技术  方向2：  M07液压元件  M08液压伺服与比例控制系统  M09液压传动系统 | | 0802Z2 | 流体传动与控制 | 2 | | 080704 | 流体机械及工程 | 2 | | 080203 | 机械设计及理论 | 97 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语  ③301数学一  ④801理论力学 | M10金属工艺及机制基础  M11机械零件  M12机械设计学 | | 0802Z1 | 冶金机械 | 2 | | 085201 | 机械工程(专业学位) | 140 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④801理论力学 | M10金属工艺及机制基础  M11机械零件  M13机械原理 | | 30（非全日制） | | 080503 | 材料加工工程 | 31 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③302数学二  ④802材料力学 | B02金属塑性成形原理 | M14材料成形设备  M15冲压工艺  M16锻造工艺 | |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 803 | X射线衍射学 | 《X射线金属学》 | 机械工业出版社 |  | 范雄 |  |
| 804 | 高分子化学 | 《高分子化学》 | 化学工业出版社 | 第五版 | 潘祖仁 | 仅限高分子方向选择 |
| B03 | 物理化学 | 《物理化学》 | 哈尔滨工业大学出版社 |  | 邵光杰 |  |
| B04 | 材料科学综合 | 《材料科学基础》 | 哈尔滨工业大学出版社 |  | 赵品 | 材料科学基础、无机材料科学基础各占50% |
| 《无机材料科学基础教程》 | 化学工业出版社 | 第二版 | 胡志强 |
| B05 | 高分子物理 | 《高分子物理》 | 化学工业出版社 | 第三版 | 金日光等 | 仅限高分子方向选择 |
| M01 | 材料科学基础 | 《材料科学基础》 | 哈尔滨工业大学出版社 |  | 赵品 |  |
| M02 | 现代分析测试方法 | 《X射线金属学》 | 机械工业出版社 |  | 范雄 |  |
| M03 | 固体物理 | 《固体物理学》 | 高等教育出版社 | 第一版 | 黄昆 |  |
| M04 | 金属学与热处理 | 《金属学与热处理》 | 机械工业出版社 |  | 崔忠圻 |  |
| 《工程材料》 | 机械工业出版社 |  | 崔占全 |
| M05 | 无机材料物理化学 | 《无机材料物理化学》 | 中国建筑工业出版社 |  | 叶瑞伦 |  |
| M06 | 聚合物近代仪器分析 | 《聚合物近代仪器分析》 | 清华大学出版社 | 第三版 | 杨睿等 |  |
| M07 | 聚合物材料成型加工原理 | 《聚合物材料成型加工原理》 | 化学工业出版社 | 第一版 | 王贵恒 |  |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 805 | 自动控制原理B | 《自动控制原理》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 夏德钤 |  |
| 806 | 自动控制原理A | 《自动控制原理》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 夏德钤 | 经典控制理论占70%  现代控制理论占30% |
| 《现代控制理论》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 刘豹 |
| 807 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 |  | 邱关源 | 任选其中一本 |
| 《电路原理》 | 北京理工大学出版社 |  | 张燕君 |
| 808 | 临床医学概论 | 《临床医学概论》 | 科学出版社 | 第二版 | 刘淼 |  |
| B06 | 误差理论与数据处理 | 《误差理论与数据处理》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 费业泰 |  |
| B07 | 电力电子技术 | 《电力电子技术》 | 机械工业出版社 | 第五版 | 王兆安 |  |
| B08 | 电力系统分析 | 《电力系统分析》 | 中国电力出版社 | 第二版 | 夏道止 |  |
| B09 | 微机原理 | 《微型计算机系统原理及应用》 | 清华大学出版社 | 第五版 | 周明德 |  |
| B10 | 传感器原理与设计 | 《传感器》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 唐文彦 |  |
| B11 | 医学电子仪器原理与设计 | 《生物医学电子学》 | 北京航空航天大学出版社 | 第一版 | 李刚 | 不包括：第2章、9-12章、14-16章 |
| B12 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 |  | 邱关源 | 任选其中一本 |
| 《电路原理》 | 北京理工大学出版社 |  | 张燕君 |
| M01 | 微机原理 | 《微型计算机系统原理及应用》 | 清华大学出版社 | 第五版 | 周明德 |  |
| M02 | 传感器原理与设计 | 《传感器》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 唐文彦 |  |
| M03 | 工程光学 | 《工程光学基础教程》 | 天津大学出版社 | 2008年版 | 郁道银 |  |
| M04 | 电力电子技术 | 《电力电子技术》 | 机械工业出版社 | 第五版 | 王兆安 |  |
| M05 | 电力传动与控制 | 《电力拖动自动控制系统》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 陈伯时 |  |
| M06 | 自动控制原理B | 《自动控制原理》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 夏德钤 |  |
| M07 | 电力系统分析 | 《电力系统分析》 | 中国电力出版社 | 第二版 | 夏道止 |  |
| M08 | 电力系统继电保护 | 《电力系统继电保护原理》 | 中国电力出版社 | 第四版 | 贺家李 |  |
| M09 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 |  | 邱关源 | 任选其中一本 |
| 《电路原理》 | 北京理工大学出版社 |  | 张燕君 |
| M10 | 单片机原理及应用 | 《嵌入式单片机STM32设计及应用技术》 | 国防工业出版社 | 2015年版 | 张淑清 |  |
| M11 | 电气控制及PLC | 《PLC电气控制技术》 | 机械工业出版社 |  | 漆汉宏 |  |
| M12 | 直流拖动控制系统 | 《电力拖动自动控制系统》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 陈伯时 |  |
| M13 | 数字信号处理 | 《信号处理原理及应用》 | 机械工业出版社 | 2011年版 | 谢平 |  |
| M14 | 过程控制 | 《自动控制原理》 | 哈尔滨工业大学出版社 | 第二版 | 鄢景华 |  |
| 《过程控制仪表》 | 浙江大学出版社 | 第二版 | 曹润生 |
| M15 | 医学传感器 | 《现代生物医学传感技术》 | 浙江大学出版社 | 第二版 | 王平 |  |
| M16 | 医学电子仪器原理与设计 | 《生物医学电子学》 | 北京航空航天大学出版社 | 第一版 | 李刚 | 不包括：第2章、9-12章、14-16章 |
| M17 | 微机原理 | 《微型计算机系统原理及应用》 | 清华大学出版社 | 第五版 | 周明德 | 任选其中一本 |
| 《微机原理及其应用》 | 中国农业科学技术出版社 | 2010年版 | 温淑焕 |
| M18 | 电气工程概论 | 《电气工程导论》 | 电子工业出版社 |  | 李志民 |  |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 807 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 |  | 邱关源 | 任选其中一本 |
| 《电路原理》 | 北京理工大学出版社 |  | 张燕君 |
| 809 | 工程光学 | 《工程光学》 | 机械工业出版社 | 第二版 | 郁道银、谈恒英 |  |
| 810 | 信号与系统 | 《信号与系统》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 郑君里 |  |
| 811 | 数据结构 | 《数据结构》 | 清华大学出版社 |  | 严蔚敏 |  |
| B13 | 数字电子技术 | 《数字电子技术基础》 | 清华大学出版社 | 第五版 | 阎石 |  |
| B14 | 数字信号处理 | 《数字信号处理》 | 西安电子科技大学出版社 | 第二版 | 丁玉美 |  |
| B15 | C语言程序设计 | 《C语言程序设计》 | 清华大学出版社 | 第二版或第三版 | 谭浩强 |  |
| M01 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 |  | 邱关源 | 任选其中一本 |
| 《电路原理》 | 北京理工大学出版社 |  | 张燕君 |
| M02 | 模拟电子技术 | 《电子技术基础》(模拟部分) | 高等教育出版社 | 第五版 | 康华光 |  |
| M03 | 工程光学 | 《工程光学》 | 机械工业出版社 | 第二版 | 郁道银、谈恒英 |  |
| M04 | 信号与系统 | 《信号与系统》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 郑君里 |  |
| M05 | 通信原理 | 《通信原理》 | 国防工业出版社 | 第六版 | 樊昌信、曹丽娜 |  |
| M06 | 高频电子线路 | 《高频电子线路》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 张肃文 |  |
| M07 | 数据库系统教程 | 《数据库系统教程》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 施伯乐 |  |
| M08 | 软件工程导论 | 《软件工程导论》 | 清华大学出版社 | 第二版 | 张海潘 |  |
| M09 | 面向对象程序设计 | 《面向对象程序设计》 | 清华大学出版社 | 第二版 | 陈维兴 |  |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 812 | 微观经济学 | 《西方经济学》(微观部分) | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 高鸿业 |  |
| 813 | 管理学 | 《管理学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 周三多 |  |
| 814 | 旅游学概论 | 《旅游学概论》 | 南开大学出版社 | 第七版 | 李天元 |  |
| 815 | 会计综合 | 《新编会计学原理—基础会计》 | 立信会计出版社 | 第十七版 | 李海波 | 基础会计占40%  财务管理占60% |
| 《财务管理学》 | 中国人民大学出版社 | 第七版 | 荆新、王化成、刘俊彦 |
| B16 | 宏观经济学 | 《西方经济学》(宏观部分) | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 高鸿业 |  |
| B17 | 生产与运作管理 | 《生产与运作管理》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 张群 |  |
| B18 | 旅游经济学 | 《旅游经济学》 | 南开大学出版社 | 2009年版 | 林南枝、陶汉军 |  |
| B19 | 中级财务会计 | 《财务会计学》 | 中国人民大学出版社 | 第八版 | 戴德明、林钢、赵西卜 |  |
| B20 | 物流管理导论 | 《现代物流管理导论》 | 科学出版社 |  | 高四维、吴刚 |  |
| B21 | 思想政治理论 | 参考国家统考政治考试大纲 | | | | |
| M01 | 宏观经济学 | 《西方经济学》(宏观部分) | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 高鸿业 |  |
| M02 | 微观经济学 | 《西方经济学》(微观部分) | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 高鸿业 |  |
| M03 | 统计学原理 | 《统计学导论》 | 科学出版社 |  | 曾五一、肖红叶 |  |
| M04 | 管理学 | 《管理学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 周三多 |  |
| M05 | 经济学 | 《西方经济学》(微观、宏观部分) | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 高鸿业 |  |
| M06 | 运筹学 | 《运筹学教程》 | 清华大学出版社 | 第三版 | 胡运权 |  |
| M07 | 人力资源管理 | 《人力资源开发与管理》 | 清华大学出版社 | 第三版 | 张德 |  |
| M08 | 市场营销 | 《市场营销学》 | 机械工业出版社 | 2009年版 | 赫连志巍等 |  |
| M09 | 旅游学概论 | 《旅游学》 | 中国旅游出版社 | 第一版 | 郭伟、王明霞等 |  |
| M10 | 管理会计 | 《现代管理会计》 | 机械工业出版社 | 2007年版 | 宋效中 |  |
| M11 | 中级财务会计 | 《财务会计学》 | 中国人民大学出版社 | 第八版 | 戴德明、林钢、赵西卜 |  |
| M12 | 财务管理 | 《财务管理学》 | 中国人民大学出版社 | 第七版 | 荆新、王化成、刘俊彦 |  |
| M13 | 生产与运作管理 | 《生产与运作管理》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 张群 |  |
| M14 | 物流管理导论 | 《现代物流管理导论》 | 科学出版社 |  | 高四维、吴刚 |  |
| M15 | 企业管理导论 | 《现代企业管理》 | 机械工业出版社 | 第二版 | 周荣辅 |  |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 802 | 材料力学 | 《材料力学》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 刘鸿文 | 任选其中一本 |
| 《材料力学》 | 科学出版社 |  | 白象忠 |
| 816 | 工程热力学(建环) | 《工程热力学》 | 中国建筑工业出版社 | 第五版 | 廉乐明 |  |
| 817 | 建筑构造 | 《建筑构造》 | 中国建筑工业出版社 | 第三版 | 重庆大学 |  |
| B22 | 理论力学 | 《理论力学》 | 高等教育出版社 | 第六版 | 哈工大 | 任选其中一本 |
| 《理论力学》 | 科学出版社 |  | 李慧剑、杜国君 |
| B23 | 钢筋混凝土与钢结构 | 《混凝土结构》(上册) | 中国建筑工业出版社 | 第四版 | 东南大学、天津大学、同济大学 | 钢筋混凝土、钢结构各占50% |
| 《钢结构基本原理》 | 中国建筑工业出版社 | 第二版 | 沈祖炎等 |
| B24 | 空气调节用制冷技术 | 《空气调节用制冷技术》 | 中国建筑工业出版社 | 第四版 | 彦启森 |  |
| B25 | 中国建筑史 | 《中国建筑史》 | 中国建筑工业出版社 | 第六版 | 潘谷西 |  |
| M01 | 理论力学 | 《理论力学》 | 高等教育出版社 | 第六版 | 哈工大 | 任选其中一本 |
| 《理论力学》 | 科学出版社 |  | 李慧剑、杜国君 |
| M02 | 材料力学 | 《材料力学》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 刘鸿文 | 任选其中一本 |
| 《材料力学》 | 科学出版社 |  | 白象忠 |
| M03 | 弹性力学 | 《弹性力学》(上册) | 高等教育出版社 | 第四版 | 徐芝纶 |  |
| M04 | 土木工程材料 | 《土木工程材料》 | 中国电力出版社 | 第一版 | 赵庆新 |  |
| M05 | 土力学 | 《土力学》 | 中国建筑工业出版社 | 第三版 | 东南大学等 |  |
| M06 | 工程荷载与可靠度设计原理 | 《工程荷载与可靠度设计原理》 | 中国冶金工业出版社 | 第一版 | 郝圣旺 |  |
| M07 | 传热学 | 《传热学》 | 中国建筑工业出版社 | 第五版 | 章熙民 |  |
| M08 | 流体力学泵与风机 | 《流体力学泵与风机》 | 中国建筑工业出版社 | 第五版 | 蔡增基 |  |
| M09 | 建筑环境学 | 《建筑环境学》 | 中国建筑工业出版社 | 第三版 | 朱颖心 |  |
| M10 | 中国建筑史 | 《中国建筑史》 | 中国建筑工业出版社 | 第六版 | 潘谷西 |  |
| M11 | 外国建筑史 | 《外国建筑史》(上、下册) | 中国建筑工业出版社 | 第四版 | 陈志华 |  |
| M12 | 建筑构造 | 《建筑构造》 | 中国建筑工业出版社 | 第三版 | 重庆大学 |  |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 701 | 数学分析 | 《数学分析》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 陈纪修 |  |
| 702 | 普通物理 | 《大学物理学》(1、3、4册)(力学、光学、电磁学部分) | 清华大学出版社 | 第二版 | 张三慧 |  |
| 818 | 高等代数 | 《高等代数》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 北京大学 |  |
| 819 | 量子力学 | 《量子力学导论》 | 科学技术出版社 | 第一版 | 曾谨言 |  |
| B26 | 常微分方程 | 《常微分方程》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 王高雄 |  |
| B27 | 固体物理 | 《固体物理学》(1—7章) | 上海科技出版社 | 第一版 | 陆栋等 |  |
| B28 | 概率论 | 《概率论与数理统计》(上册) | 高等教育出版社 | 第二版 | 中山大学 |  |
| M01 | 数学分析 | 《数学分析》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 陈纪修 |  |
| M02 | 高等代数 | 《高等代数》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 北京大学 |  |
| M03 | 常微分方程 | 《常微分方程》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 王高雄等 |  |
| M04 | 量子力学 | 《量子力学导论》 | 科学技术出版社 | 第一版 | 曾谨言 |  |
| M05 | 电动力学 | 《电动力学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 郭硕宏 |  |
| M06 | 热力学与统计物理 | 《热力学、统计物理》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 汪志诚 |  |
| M07 | 概率论 | 《概率论与数理统计》(上册) | 高等教育出版社 | 第二版 | 中山大学 |  |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 703 | 辩证唯物主义与历史唯物主义 | 《辩证唯物主义与历史唯物主义原理》 | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 李秀林 |  |
| 704 | 法理学 | 《法理学》 | 高等教育出版社、北京大学出版社 | 第四版 | 张文显 |  |
| 705 | 当代世界经济与政治 | 《当代世界经济与政治》 | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 李景治 |  |
| 706 | 古代汉语 | 《古代汉语》 | 中华书局 | 最新版 | 王力 |  |
| 707 | 文学基础 | 《中国现代文学三十年》 | 北京大学出版社 | 修订本 | 钱理群等 |  |
| 《中国当代文学史》 | 北京大学出版社 | 修订本 | 洪子诚 |  |
| 《中国文学史》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 袁行霈编 |  |
| 708 | 公共行政学 | 《公共行政学》 | 北京大学出版社 | 第三版 | 张国庆 |  |
| 820 | 哲学原理 | 《哲学原理》 | 中国铁道出版社 | 2011年版 | 闫顺利、李景春 |  |
| 821 | 刑事诉讼法和民事诉讼法 | 《刑事诉讼法》 | 法律出版社 | 第二版 | 孙长永 | 刑事诉讼法、民事诉讼法各占50% |
| 《民事诉讼法》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 江伟 |
| 822 | 政治学导论 | 《政治学导论》 | 中国人民大学出版社 | 第四版 | 杨光斌 |  |
| 823 | 现代汉语 | 《现代汉语》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 黄伯荣、廖序东 |  |
| 824 | 中国古代文学理论 | 《中国文学批评史大纲》 | 上海古籍出版社 | 最新版 | 朱东润著，章培恒导读 |  |
| 825 | 文学理论 | 《文学理论》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 《文学理论》编写组 |  |
| 826 | 政治学原理 | 《政治学原理》 | 中国铁道出版社 | 2011年版 | 刘邦凡、石敦国 |  |
| B21 | 思想政治理论 | 参考国家统考政治考试大纲 | | | | |
| B29 | 西方哲学史 | 西方哲学简史（修订版） | 北京大学出版社 | 2012年版 | 赵敦华 |  |
| B30 | 证据法学 | 《证据法学》 | 法律出版社 | 第四版 | 何家弘、刘品新 |  |
| B31 | 比较政治学 | 《比较政治学导论》 | 中国人民大学出版社 | 第二版 | 张小劲、景跃进 |  |
| B32 | 语言学理论 | 《语言学纲要》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 叶蜚声、徐通锵 |  |
| B33 | 中国文学史 | 《中国文学史》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 袁行霈编 |  |
| B34 | 中国现当代文学 | 《中国现代文学三十年》 | 北京大学出版社 | 修订本 | 钱理群等 |  |
| 《中国当代文学史》 | 北京大学出版社 | 修订本 | 洪子诚 |  |
| B35 | 汉语言文学基础 | 语言学纲要 | 北京大学出版社 | 2010年 | 叶蜚声、徐通锵 |  |
| 现代汉语 | 高等教育出版社 | 2011年 | 黄伯荣、廖序东 |  |
| 中国现代文学三十年修订版 | 北京大学出版社 | 2005年 | 钱理群、温儒敏 |  |
| B36 | 一般管理学原理 | 《一般管理学原理》 | 中国人民大学出版社 | 第三版 | 张康之、李传军 |  |
| B37 | 法理学 | 参考教育部考试中心编写的最新版《考试大纲》  和全国法律专业学位研究生教育指导委员会编写的最新版《考试指南》 | | | | |
| M01 | 逻辑学 | 《逻辑学概论》 | 北京师范大学出版社 | 2007年版 | 陈波主编 |  |
| M02 | 马克思主义基本原理 | 《马克思主义基本原理概论》 | 高等教育教育出版社 | 2015年版（修订版） | 本书编写组 |  |
| M03 | 伦理学 | 《伦理学引论》 | 高等教育出版社 | 2009年版 | 章海山、罗蔚 |  |
| M04 | 证据法学 | 《证据法学》 | 法律出版社 | 第五版 | 何家弘、刘品新 |  |
| M05 | 刑事诉讼法 | 《刑事诉讼法》 | 法律出版社 | 第二版 | 孙长永 |  |
| M06 | 民事诉讼法 | 《民事诉讼法》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 江伟 |  |
| M07 | 中国政治思想史 | 《中国政治思想史》 | 高等教育出版社 | 2012年版 | 曹德本 |  |
| M08 | 西方政治思想史 | 《西方政治思想史纲》 | 高等教育出版社 | 2011年版 | 徐大同 |  |
| M09 | 当代中国政府与政治 | 《当代中国政府与政治》 | 高等教育出版社 | 2010年版 | 谢庆奎 | 第二版 |
| M13 | 英语听说 | 新视野大学英语听说教程 | 外语教学与研究出版社 | 2011年 | 郑树棠 |  |
| M14 | 对外汉语教学法 | 实用对外汉语教学法 | 北京大学出版社 | 2006年 | 徐子亮、吴仁甫 |  |
| M15 | 中国文化概况 | 中国文化要略 | 外语教学与研究出版社 | 2009年 | 程裕祯 |  |
| 古代汉语(1.2) | 中华书局 | 1999年 | 王力 |  |
| M16 | 社会学概论 | 《社会学概论》 | 中国铁道出版社 | 2011年版 | 于凤春、刘邦凡 |  |
| M17 | 电子政务 | 《电子政务》 | 华中科技大学出版社 | 2014年版 | 徐晓林、杨锐 |  |
| M18 | 专业基础(民法、刑法)  (非法学) | 参考教育部考试中心编写的最新版《考试大纲》  和全国法律专业学位研究生教育指导委员会编写的最新版《考试指南》 | | | | |
| M19 | 专业基础(民法、刑法) (法学) |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 709 | 马克思主义基本原理 | 《马克思主义基本原理概论》 | 高等教育出版社 | 2015年修订版 | 编写组 |  |
| 827 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》 | 高等教育出版社 | 2015年修订版 | 编写组 |  |
| B38 | 中国近现代史 | 《中国近现代史纲要》 | 高等教育出版社 | 2015年修订版 | 编写组 |  |
| M01 | 辩证唯物主义与历史唯物主义 | 《辩证唯物主义与历史唯物主义原理》 | 中国人民大学出版社 | 第五版 | 李秀林 |  |
| M02 | 当代世界政治经济 | 《当代世界政治经济与国际关系》 | 中国人民大学出版社 | 2003年版 | 冯君特 |  |
| M03 | 思想道德修养与法律基础 | 《思想道德修养与法律基础》 | 高等教育出版社 | 2015年修订版 | 编写组 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **专业**  **代码** | **专业名称** | **计划**  **人数** | **初试科目** | **复试专业课**  **笔试科目** | **复试专业课**  **面试科目** | | 050201 | 英语语言文学 | 14 | ①101思想政治理论  ②241俄语（外语专业）或242日语（外语专业）或243法语或244德语  ③710基础英语  ④828语言学与英美文学 | B39翻译与写作(英语) | M01语言学  M02英美文学  M03英美概况 | | 050211 | 外国语言学及应用语言学 | 13 | | 055101 | 英语笔译(专业学位) | 14 | ①101思想政治理论  ②211翻译硕士英语  ③357英语翻译基础  ④448汉语写作与百科知识 | | 050205 | 日语语言文学 | 2 | ①101思想政治理论  ②245英语  ③711基础日语  ④829日语语言理论及综合知识 | B40翻译与写作(日语) | M04日语语言学  M05日本文学  M06日本概况 | | 055105 | 日语笔译(专业学位) | 2 | ①101思想政治理论  ②213翻译硕士日语  ③359日语翻译基础  ④448汉语写作与百科知识 |   **参考书目** |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 802 | 材料力学 | 《材料力学》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 刘鸿文 | 任选其中一本 |
| 《材料力学》 | 科学出版社 |  | 白象忠 |
| 830 | 物理化学 | 《物理化学》(上、下册) | 高等教育出版社 | 第四版 | 天津大学 |  |
| 831 | 微生物学 | 《微生物学教程》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 周德庆 | 仅限生物化工方向选择 |
| 832 | 环境监测 | 《环境监测》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 奚旦立, 孙裕生 |  |
| B41 | 过程设备设计 | 《过程设备设计》 | 化学工业出版社 | 第三版 | 郑津洋 |  |
| B42 | 有机化学 | 《有机化学》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 徐寿昌 |  |
| B43 | 生物化学 | 《生物化学》(上、下册) | 高等教育出版社 | 第三版 | 王镜岩 | 仅限生物化工方向选择 |
| B44 | 水污染控制工程 | 《水污染控制工程》 | 高等教育出版社 | 第一版 | 罗固源 |  |
| M01 | 过程设备设计 | 《过程设备设计》 | 化学工业出版社 | 第三版 | 郑津洋 |  |
| M02 | 过程控制技术及应用 | 《过程装备控制技术及应用》 | 化学工业出版社 | 第二版 | 王毅 |  |
| M03 | 化工原理 | 《化工原理》(上、下册) | 天津大学出版社 | 修订版 | 夏清 |  |
| M04 | 有机化学 | 《有机化学》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 徐寿昌 |  |
| M05 | 无机化学 | 《无机化学》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 大连理工大学 |  |
| M06 | 分析化学 | 《分析化学》 | 高等教育出版社 | 第六版 | 华东理工大学 |  |
| M07 | 基因工程 | 《基因工程学原理》 | 西安交通大学出版社 | 第二版 | 马建岗 |  |
| M08 | 发酵工程 | 《发酵工程原理和技术应用》 | 化学工业出版社 | 第一版 | 余龙江 |  |
| M09 | 分子生物学 | 《现代分子生物学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 朱玉贤 |  |
| M10 | 水污染控制工程 | 《水污染控制工程》 | 高等教育出版社 | 第一版 | 罗固源 |  |
| M11 | 大气污染控制工程 | 《大气污染控制工程》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 郝吉明 |  |
| M12 | 水处理微生物学 | 《环境工程微生物学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 周群英 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业**  **代码** | **专业名称** | **计划**  **人数** | **初试科目** | **复试专业课**  **笔试科目** | **复试专业课**  **面试科目** |
| 080204 | 车辆工程 | 19 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801理论力学 | B45汽车理论 | M01汽车构造  M02机械原理  M03机械设计 |
| 085234 | 车辆工程(专业学位) | 18 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④801理论力学 |
| 080702 | 热能工程 | 8 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语  ③301数学一  ④833工程热力学(热能) | B46燃烧学 | M04锅炉原理  M05泵与风机  M06热交换器原理 |
| 080703 | 动力机械及工程 | 5 |
| 082001 | 油气井工程 | 2 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④834工程流体力学 | B47石油工程 | M07油藏工程  M08钻井工程  M09采油工程 |
| 082002 | 油气田开发工程 | 6 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④835油层物理 |
| 085219 | 石油与天然气工程(专业学位) | 12 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④834工程流体力学或835油层物理 |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 337 | 设计史论 | 《世界现代设计史》 | 中国青年出版社 | 第一版 | 王受之 | 世界现代设计史占60%  设计学概论占20%  工业设计史占20% |
| 《设计学概论》 | 湖南科技出版社 | 第二版 | 尹定邦 |
| 715 |
| 《工业设计史》 | 北京理工大学出版社 | 第二版 | 何人可 |
| 501 | 专业创作(绘画基础) | 参考大学本科相关教材  考试时间为6小时，安排在第三天上午进行 | | | | |
| 502 | 专业综合(设计基础) |
| 712 | 中外音乐史 | 《中国音乐史稿》 | 人民音乐出版社 | 第一版 | 杨荫浏 | 中国音乐史稿占20%  中国近现代音乐史占40%  西方音乐通史占40% |
| 《中国近现代音乐史》 | 人民音乐出版社 | 第二版 | 汪毓和 |
| 《西方音乐通史》 | 上海音乐出版社 | 第三版 | 于润洋 |
| 713 | 中外舞蹈史 | 《中国舞蹈史及作品鉴赏》 | 高等教育出版社 | 2010年版 | 冯双白 | 中国舞蹈史、外国舞蹈史各占50% |
| 《外国舞蹈史及作品鉴赏》 | 高等教育出版社 | 2008年版 | 欧建平 |
| 714 | 美术史论 | 《中国美术简史》 | 中国青年出版社 | 第二版 | 薛永年、罗世平 | 中国美术史、外国美术史各占50% |
| 《外国美术史》 | 中国美术学院出版社 | 第一版 | 欧阳英、潘耀昌 |
| 836 | 和声、曲式 | 《和声学教程》 | 人民音乐出版社 | 第一版 | 伊·斯波索宾 | 和声、曲式各占50% |
| 《曲式与作品分析》 | 人民音乐出版社 | 第一版 | 吴祖强 |
| 837 | 舞蹈艺术概论 | 《舞蹈艺术概论》 | 上海音乐出版社 | 2009年版 | 隆荫培、徐尔充 |  |
| 复试  部分 | 和声写作与分析 | 《和声学教程》 | 人民音乐出版社 | 第一版 | 伊·斯波索宾 |  |
| 传统音乐理论 | 《中国传统音乐概论》 | 上海音乐出版社 | 第一版 | 袁静芳 |  |
| 西方音乐理论 | 《西方音乐美学史》 | 湖南文艺出版社 | 2005年第一版 | (意大利)福比尼(Fubini Enrico)  译者：修子建 |  |
| 《西方音乐史》 | 人民音乐出版社 | 第六版 | (美国)格劳特(Grout,D.J.)  帕利斯卡(Palisca,C.V.)  译者：余志刚 |
| 音乐基础知识 | 《音乐基础知识问答》 | 中央音乐学院出版社 | 第四版 | 俞人豪 |  |
| 舞蹈理论及作品分析 | 《中外舞蹈精品赏析》 | 上海音乐出版社 | 2004年版 | 刘青弋 |  |
| 《西方芭蕾舞史纲》 | 上海音乐出版社 | 2001年版 | 朱立人 |
| 《中国民间舞蹈文化教程》 | 上海音乐出版社 | 2001年版 | 罗雄岩 |
| 其他科目 | 参考大学本科相关教材 | | | | |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 803 | X射线衍射学 | 《X射线金属学》 | 机械工业出版社 |  | 范雄 |  |
| B04 | 材料科学综合 | 《材料科学基础》 | 哈尔滨工业大学出版社 |  | 赵品 | 材料科学基础、无机材料科学基础各占50% |
| 《无机材料科学基础教程》 | 化学工业出版社 | 第二版 | 胡志强 |
| M01 | 材料科学基础 | 《材料科学基础》 | 哈尔滨工业大学出版社 |  | 赵品 |  |
| M02 | 现代分析测试方法 | 《材料分析测试技术》 | 哈尔滨工业大学出版社 | 第二版 | 周玉、武高辉 |  |
| M03 | 工程材料力学性能 | 《工程材料力学性能》 | 机械工业出版社 | 2007年第二版 | 束德林 |  |

**参考书目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目**  **代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| M01 | 运动训练学 | 《运动训练学》 | 人民体育出版社 | 2006年第一版 | 田麦久 |  |
| M02 | 体能训练理论与方法 | 《体能训练》 | 人民体育出版社 | 2013年第一版 | 杨世勇 |  |
| M03 | 社会体育学 | 《社会体育学》 | 高等教育出版社 | 2002年第一版 | 卢元镇 |  |

注：346体育综合考试内容分为三个部分：运动训练学、学校体育学、运动生理学，各部分满分均为100分，总分300分，考试时间为3小时。考生可进入“复习大纲”栏目，参照全国体育硕士专业学位教育指导委员会提出的指导性意见。