燕山大学2021年硕士研究生招生参考书目

**001 机械工程学院**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 801 | 理论力学 | 《理论力学》 | 高等教育出版社 | 第八版 | 哈工大 | 任选其中一本 |
| 《理论力学》 | 科学出版社 |  | 李慧剑、杜国君 |
| 802 | 控制工程基础 | 《控制工程基础》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 孔祥东 |  |
| 803 | 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 |
| B01 | 机械原理和机械零件 | 《机械原理》 | 国防工业出版社 | 第二版 | 安子军 | 机械原理、机械零件各占50% |
| 《机械设计》 | 中国标准出版社 | 第一版 | 许立忠 |
| B02 | 金属塑性成形原理 | 《金属塑性成形原理》 | 机械工业出版社 | 2004年版 | 俞汉清 |  |
| M01 | 机械制造工艺学 | 《机械制造工艺学》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 王先逵 |  |
| M02 | 切削原理及刀具 | 《金属切削原理与刀具》 | 机械工业出版社 | 第五版 | 陆剑中、孙家宁 |  |
| M03 | 机床与数控技术 | 《金属切削机床》 | 机械工业出版社 | 第一版 | 戴曙 |  |
| 《机床数控技术》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 胡占齐、杨莉 |  |
| M04 | 机电一体化系统设计 | 《机电一体化系统设计》 | 机械工业出版社 | 第一版 | 姜培刚 |  |
| M05 | 机器人技术基础 | 《机器人技术基础》 | 华中科技大学出版社 |  | 熊有伦 |  |
| M06 | 工厂电气控制技术 | 《电器控制与PLC（西门子S7-300机型）》 | 机械工业出版社 | 第二版 | 柳春生 |  |
| M07 | 液压元件 | 《液压元件与系统》 | 机械工业出版社 | 第二版 | 李壮云 |  |
| M08 | 液压伺服与比例控制系统 | 《液压控制系统》 | 机械工业出版社 | 第一版 | 王春行 |  |
| M09 | 液压传动系统 | 《液压传动系统》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 官忠范 |  |
| M10 | 金属工艺及机制基础 | 《机械制造工艺基础》 | 华中科技大学出版社 | 第二版 | 周世权 |  |
| M11 | 机械零件 | 《机械设计》 | 中国标准出版社 | 第一版 | 许立忠 |  |
| M12 | 机械设计学 | 《机械设计学》（第3版） | 机械工业出版社 | 2006年版 | 黄靖远、高志 |  |
| M13 | 机械原理 | 《机械原理》 | 国防工业出版社 | 第二版 | 安子军 |  |
| M14 | 材料成形设备 | 《材料成形设备》 | 机械工业出版社 | 2004年版 | 王卫卫 |  |
| M15 | 冲压工艺 | 《冲压工艺学》 | 机械工业出版社 | 2004年版 | 肖景容 |  |
| M16 | 锻造工艺 | 《锻造工艺过程及模具设计》 | 中国林业出版社 | 2006年版 | 胡亚民 |  |
| M17 | 海洋技术基础 | 《海洋技术基础》 | 海洋出版社 | 2018年版 | 陈鹰 |  |
| M18 | 液压与气压传动 | 《液压与气压传动》 | 机械工业出版社 | 2013年版 | 高殿荣 |  |

　　**002 材料科学与工程学院**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 804 | X射线衍射学 | 《X射线金属学》 | 机械工业出版社 |  | 范雄 |  |
| 805 | 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（金属方向） | 《材料科学基础教程》 | 哈尔滨工业大学出版社 | 第三版 | 赵品 | 金属方向 |
| B05 | 材料科学综合（无机非金属方向） | 《无机非金属材料科学基础》 | 北京大学出版社 | 第一版 | 罗绍华 | 无机非金属方向 |
| B06 | 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 | 《材料科学基础教程》 | 哈尔滨工业大学出版社 | 第三版 | 赵品 | 金属方向 |
| 《无机非金属材料科学基础》 | 北京大学出版社 | 第一版 | 罗绍华 | 无机非金属方向 |
| 《有机化学》 | 高等教育出版社 | 第二版 | 徐寿昌 | 高分子方向 |
| 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 |  |

**003 电气工程学院**

|  |
| --- |
|  |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 806 | 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 |  |
| 807 | 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 |
| B07 | 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 | 第七版 | 费业泰 |  |
| B08 | 电气工程综合 | 《电力电子技术》（1-5，7章） | 机械工业出版社 | 第五版 | 王兆安 | 电力电子技术占70%；电力系统分析占30% |
| 《电力系统分析》（1-3章） | 中国电力出版社 | 第三版 | 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 |  |
| 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 | 《传感器与传感器技术》 | 科学出版社 | 第四版 | 河道请、张禾、石明江 |  |
| M03 | 工程光学 | 《工程光学基础教程》 | 天津大学出版社 | 2014年版 | 郁道银、 谈恒英 |  |
| M04 | 电力电子技术 | 《电力电子技术》（1-5，7章） | 机械工业出版社 | 第五版 | 王兆安 |  |
| M05 | 电力系统分析 | 《电力系统分析》（1-3章） | 中国电力出版社 | 第三版 | 夏道止 |  |
| M06 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 邱关源 | 任选其中一本 |
| 《电路原理》 | 清华大学出版社 | 第一版 | 张燕君 |
| M07 | 嵌入式STM32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 |  |
| M08 | 电气控制及PLC | 《PLC电气控制技术》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 漆汉宏 |  |
| M09 | 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 |  |
| M10 | 数字信号处理 | 《信号处理原理及应用》 | 清华大学出版社 | 第一版 | 谢平 |  |

**004 信息科学与工程学院**

|  |
| --- |
|  |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 808 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 邱关源 |  |
| 809 | 信号与系统 | 《信号与系统》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 郑君里 |  |
| 通信原理 | 《通信原理》 | 国防工业出版社 | 第七版 | 樊昌信、曹丽娜 |  |
| B11 | 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 |  |
| B12 | 数字信号处理 | 《数字信号处理》 | 西安电子科技大学出版社 | 第四版 | 高西全、丁玉美 |  |
| B13 | C语言程序设计 | 《C语言程序设计》 | 清华大学出版社 | 第二或第三版 | 谭浩强 |  |
| M01 | 电路原理 | 《电路原理》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 邱关源 |  |
| M02 | 模拟电子技术 | 《电子技术基础》(模拟部分) | 高等教育出版社 | 第六版 | 康华光 |  |
| M03 | 工程光学 | 《工程光学》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 郁道银、谈恒英 |  |
| M04 | 信号与系统 | 《信号与系统》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 郑君里 |  |
| M05 | 微机原理及应用 | 《16/32位微机原理、汇编语言及接口技术教程》 | 机械工业出版社 | 修订版 | 钱晓捷 |  |
| M06 | 高频电子线路 | 《高频电子线路》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 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 | 第三版 | 施伯乐 |  |
| M08 | 软件工程导论 | 《软件工程导论》 | 清华大学出版社 | 第六版 | 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 | 第三版 | 陈维兴 |  |

**005 经济管理学院**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 431 | 金融学综合 | 《金融学》 | 中国人民大学出版社 | 第四版 | 黄达 | 金融学占60%公司金融占40% |
| 《公司金融》 | 复旦大学出版社 | 第四版 | 朱叶 |
| 810 | 微观经济学 | 《西方经济学》(微观部分) | 中国人民大学出版社 | 第七版 | 高鸿业 |  |
| 811 | 管理学 | 《管理学》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 周三多 |  |
| B14 | 宏观经济学 | 《西方经济学》(宏观部分) | 中国人民大学出版社 | 第七版 | 高鸿业 |  |
| B15 | 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 |  |
| B16 | 旅游学概论 | 《旅游学概论》 | 南开大学出版社 | 第七版 | 李天元 |  |
| B17 | 会计综合 | 《财务会计学》 | 中国人民大学出版社 | 第十二版 | 戴德明、林钢、赵西卜 | 财务会计占60%财务管理占40% |
| 《财务管理学》 | 中国人民大学出版社 | 第八版 | 荆新、王化成、刘俊彦 |
| B18 | 物流管理导论 | 《现代物流管理导论》 | 科学出版社 | 第二版 | 高四维、吴刚 |  |
| B19 | 思想政治理论 | 参考国家统考政治考试大纲 |
| B45 | 中级财务会计 | 《财务会计学》 | 中国人民大学出版社 | 第十二版 | 戴德明、林钢、赵西卜 |  |
| M01 | 宏观经济学 | 《西方经济学》(宏观部分) | 中国人民大学出版社 | 第七版 | 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 | 第七版 | 高鸿业 |  |
| M03 | 统计学原理 | 《统计学导论》 | 科学出版社 | 第三版 | 曾五一、肖红叶 |  |
| M04 | 管理学 | 《管理学》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 周三多 |  |
| M05 | 旅游经济学 | 《旅游经济学》 | 南开大学出版社 | 第四版 | 徐虹、秦达郅 |  |
| M06 | 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 |  |
| M07 | 市场营销 | 《市场营销学》 | 机械工业出版社 | 2009年版 | 赫连志巍等 |  |
| M08 | 旅游学概论 | 《旅游学概论》 | 南开大学出版社 | 第七版 | 李天元 |  |
| M09 | 管理会计 | 《管理会计学》 | 中国人民大学出版社 | 第八版 | 孙茂竹、支晓强、戴璐 |  |
| M10 | 中级财务会计 | 《财务会计学》 | 中国人民大学出版社 | 第十二版 | 戴德明、林钢、赵西卜 |  |
| M11 | 财务管理 | 《财务管理学》 | 中国人民大学出版社 | 第八版 | 荆新、王化成、刘俊彦 |  |
| M12 | 项目管理 | 《项目管理》 | 机械工业出版社 | 第二版 | 周跃进 |  |
| M13 | 物流管理导论 | 《现代物流管理导论》 | 科学出版社 | 第二版 | 高四维、吴刚 |  |
| M14 | 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 |  |
| M15 | 投资学 | 《投资学》 | 机械工业出版社 | 第九版·精要版 | 滋维·博迪 |  |
| M16 | 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 |  |

**006 建筑工程与力学学院**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 803 | 材料力学 | 《材料力学》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 刘鸿文 | 任选其中一本 |
| 《材料力学》 | 科学出版社 |  | 白象忠 |
| 812 | 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 |  |
| B20 | 理论力学 | 《理论力学》 | 高等教育出版社 | 第八版 | 哈工大 | 任选其中一本 |
| 《理论力学》 | 科学出版社 |  | 李慧剑、杜国君 |
| B21 | 混凝土结构基本原理 | 《混凝土结构基本原理》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 沈蒲生 |  |
| B22 | 建筑环境学 | 《建筑环境学》 | 中国建筑工业出版社 | 第四版 | 朱颖心 |  |
| B23 | 土木工程材料 | 《土木工程材料》 | 中国建筑工业出版社 | 第二版 | 余丽武 |  |
| M01 | 理论力学 | 《理论力学》 | 高等教育出版社 | 第八版 | 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 | 第五版 | 刘鸿文 | 任选其中一本 |
| 《材料力学》 | 科学出版社 |  | 白象忠 |
| M03 | 混凝土结构基本原理 | 《混凝土结构基本原理》 | 高等教育出版社 | 第四版 | 沈蒲生 |  |
| M04 | 钢结构基本原理 | 《钢结构》 | 武汉理工大学出版社 | 第五版 | 戴国欣 |  |
| M05 | 传热学 | 《传热学》 | 中国建筑工业出版社 | 第五版 | 章熙民 |  |
| M06 | 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 |  |
| M07 | 土木工程材料 | 《土木工程材料》 | 中国建筑工业出版社 | 第二版 | 余丽武 |  |

|  |
| --- |
|  |

**007 理学院**

|  |
| --- |
|  |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 432 | 统计学 | 《统计学》 | 中国人民大学出版社 | 第六版 | 贾俊平等 |  |
| 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 | 《力学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 漆安慎 |  |
| 《热学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 李椿 |  |
| 《电磁学》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 赵凯华 |  |
| 813 | 高等代数 | 《高等代数》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 北京大学 |  |
| 814 | 量子力学 | 《量子力学教程》 | 科学出版社 | 第三版 | 曾谨言 |  |
| B24 | 常微分方程 | 《常微分方程》 | 高等教育出版社 | 第三版 | 王高雄 |  |
| B25 | 固体物理 | 《固体物理学》(1—5章) | 北京大学出版社 | 第三版 | 阎守胜 |  |
| B26 | 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 | 《量子力学教程》 | 科学出版社 | 第三版 | 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 | 第五版 | 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 |  |

**008 文法学院**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 354 | 汉语基础 | 《现代汉语》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 黄伯荣、廖序东 |  |
| 《古代汉语》 | 中华书局 | 最新版 | 王力 |
| 《语言学纲要》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 叶蜚声、徐通锵 |
| 445 | 汉语国际教育基础 | 《中国文化要略》 | 外语教学与研究出版社 | 最新版 | 程峪帧 |  |
| 《对外汉语教育学引论》 | 北京语言大学出版社 | 最新版 | 刘珣 |
| 703 | 民法和民事诉讼法 | 《民法》 | 高等教育出版社、北京大学出版社 | 第七版 | 魏振瀛 | 各占50% |
| 《民事诉讼法》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 江伟 |
| 704 | 古代汉语 | 《古代汉语》 | 中华书局 | 最新版 | 王力 |  |
| 705 | 文学基础 | 《中国现代文学三十年》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 钱理群等 |  |
| 《中国当代文学史》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 洪子诚 |  |
| 《中国文学史》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 袁行霈编 |  |
| 《外国文学史》（马工程） | 高等教育出版社 | 最新版 | 《外国文学史》编写组 |  |
| 706 | 公共行政学 | 《公共行政学》 | 北京大学出版社 | 第三版 | 张国庆 |  |
| 815 | 刑法和刑事诉讼法 | 《刑法学》 | 高等教育出版社、北京大学出版社 | 第九版 | 高铭暄、马克昌 | 各占50% |
| 《刑事诉讼法》 | 高等教育出版社、北京大学出版社 | 第六版 | 陈光中 |
| 816 | 现代汉语 | 《现代汉语》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 黄伯荣、廖序东 |  |
| 818 | 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 |  |
| B19 | 思想政治理论 | 参考国家统考政治考试大纲 |
| B27 | 法理学I | 《法理学》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 张文显 |  |
| B28 | 法理学Ⅱ | 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》 |
| B29 | 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 |  |
| B30 | 文学理论 | 《中国文学理论批评史》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 张少康 |  |
| 《文学理论》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 《文学理论》编写组 |  |
| B31 | 汉语言文学基础 | 《语言学纲要》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 叶蜚声、徐通锵 |  |
| 《现代汉语》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 黄伯荣、廖序东 |  |
| 《中国现代文学三十年》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 钱理群、温儒敏 |  |
| B32 | 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 |  |
| M01 | 民法 | 《民法》 | 高等教育出版社、北京大学出版社 | 第七版 | 魏振瀛 |  |
| M02 | 民事诉讼法 | 《民事诉讼法》 | 高等教育出版社 | 第五版 | 江伟 |  |
| M03 | 刑法 | 《刑法学》 | 高等教育出版社、北京大学出版社 | 第九版 | 高铭暄、马克昌 |  |
| M04 | 刑事诉讼法 | 《刑事诉讼法》 | 高等教育出版社、北京大学出版社 | 第六版 | 陈光中 |  |
| M05 | 古代文论 | 《中国文学理论批评史》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 张少康 |  |
| M06 | 中国古典文献学 | 《中国古典文献学》 | 华中师范大学出版社 | 最新版 | 张三夕 |  |
| M07 | 中国古代文学 | 《中国文学史》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 袁行霈编 |  |
| M08 | 中国现代文学 | 《中国现代文学三十年》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 钱理群等 |  |
| M09 | 中国当代文学 | 《中国当代文学史》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 洪子诚 |  |
| M10 | 比较文学 | 《比较文学概论》（马工程） | 高等教育出版社 | 最新版 | 曹顺庆等 |  |
| M11 | 外国文学 | 《外国文学史》（马工程） | 高等教育出版社 | 最新版 | 《外国文学史》编写组 |  |
| M12 | 对外汉语教学法 | 《实用对外汉语教学法》 | 北京大学出版社 | 最新版 | 徐子亮、吴仁甫 |  |
| M13 | 中国文化概况 | 《中国文化要略》 | 外语教学与研究出版社 | 最新版 | 程裕祯 |  |
| M14 | 古代汉语 | 《古代汉语》 | 中华书局 | 最新版 | 王力 |  |
| M15 | 现代汉语 | 《现代汉语》 | 高等教育出版社 | 最新版 | 黄伯荣、廖序东 |  |
| M16 | 公共管理学 | 《公共管理学》第二版 | 中国人民大学出版社 | 2017年版 | 陈振明 |  |
| M17 | 公共政策分析 | 《公共政策分析》第二版 | 北京大学出版社 | 2011年版 | 陈庆云 |  |
| M18 | 专业基础(民法、民事诉讼法、刑法、刑事诉讼法)(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、民事诉讼法、刑法、刑事诉讼法) (法学) |

|  |
| --- |
|  |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 707 | 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 | 2018年修订版 | 编写组 |  |
| 819 | 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 | 2018年修订版 | 编写组 |  |
| B33 | 中国近现代史 | 《中国近现代史纲要》 | 高等教育出版社 | 2018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2004年 | 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 | 2012年第五版 | 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 | 2018年修订版 | 编写组 |  |

**010 外国语学院**

|  |
| --- |
|  |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 213 | 翻译硕士日语 | 《高年级综合日语》（上、下册） | 北京大学出版社 | 2015年版 | 彭广陆 |  |
| 241 | 俄语（外语专业） | 《新大学俄语综合教程》(1—3册) | 高等教育出版社 | 2007年版 | 刘玉英 |  |
| 242 | 日语（外语专业） | 《新版标准日本语》初级(上、下册) | 人民教育出版社、光村图书出版株式会社 | 2014年第二版 |  | 教材均为大本 |
| 《新版标准日本语》中级(上册) | 人民教育出版社、光村图书出版株式会社 | 2008年第一版 |  |
| 243 | 法语 | 《法语教程》(1—2册) | 北京大学出版社 | 2004年版 | 王文融 |  |
| 244 | 德语 | 《大学德语》(1—3册) | 高等教育出版社 | 第1册:2008年第三版第2册:2009年第三版第3册:2009年第三版 | 张书良、赵仲 |  |
| 245 | 英语 | 《新视野大学英语》 | 外语教学与研究出版社 | 2015年第三版 | 郑树棠 |  |
| 359 | 日语翻译基础 | 《日语阅读（2019版）》 | 燕山大学出版社 | 2019年版 | 申秀逸 |  |
| 708 | 基础英语 | 相当于英语专业八级水平 |
| 709 | 基础日语 | 高年级《综合日语》（上、下册） | 北京大学出版社 | 2015年版 | 彭广陆 |  |
| 820 | 语言学与英美文学 | 《英国文学史及选读》(上、下册) | 外语教学与研究出版社 | 2013年重排版 | 吴伟仁 |  |
| 《美国文学史及选读》(上、下册) | 外语教学与研究出版社 | 2013年重排版 | 吴伟仁 |
| 《The Study of Language》 | 外研社、剑桥大学出版社 | 2000年第二版 | Yule George |
| 《语言学教程》 | 北京大学出版社 | 2011年第四版(英文版) | 胡壮麟 |
| 821 | 日语语言理论及综合知识 | 《日本语通论》 | 大连理工大学出版社 | 2014年第二版 | 崔崟 |  |
| 《新编日本文学史》(日文版) | 南开大学出版社 | 2016年版 | 李先瑞 |
| 《日本国家概况》 | 南开大学出版社 | 2018年第四版 | 刘笑明 |
| B34 | 翻译与写作(英语) | 相当于英语专业八级水平 |
| B35 | 翻译与写作(日语) | 《日语阅读（2019版）》 | 燕山大学出版社 | 2019年版 | 申秀逸 |  |
| 相当于日语专业八级水平 |
| M01 | 语言学 | 《语言学教程》 | 北京大学出版社 | 2011年第四版(英文版) | 胡壮麟 |  |
| 《The Study of Language》 | 外研社、剑桥大学出版社 | 2000年第二版 | Yule George |
| M02 | 英美文学 | 《英国文学史及选读》(上、下册) | 外语教学与研究出版社 | 2013年重排版 | 吴伟仁 |  |
| 《美国文学史及选读》(上、下册) | 外语教学与研究出版社 | 2013年重排版 | 吴伟仁 |
| M03 | 英美概况 | 《英语国家社会与文化入门》 | 高等教育出版社 | 2011年第三版 | 朱永涛 |  |
| M04 | 日语语言学 | 《日本语通论》 | 大连理工出版社 | 2014年第二版 | 崔崟 |  |
| M05 | 日本文学 | 《新编日本文学史》(日文版) | 南开大学出版社 | 2016年版 | 李先瑞 |  |
| M06 | 日本概况 | 《日本国家概况》 | 南开大学出版社 | 2018年版 | 刘笑明 |  |

**011 环境与化学工程学院**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| 080706 | 化工过程机械 | 7 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④803材料力学 | B36过程设备设计 | M01过程设备设计M02过程控制技术及应用M03化工原理 |
| 070300 | 化学（无机化学、分析化学、有机化学、物理化学方向） | 19 | ①101思想政治理论②201英语一③710无机化学④822物理化学 | B37有机化学 | M14物理化学M05无机化学M06分析化学 |
| 化学（生物化学方向） | ①101思想政治理论②201英语一③710无机化学④823微生物学 | B40生物化学 | M07微生物学M08普通生物学M09细胞生物学 |
| 081700 | 化学工程与技术（化学工程、化学工艺、应用化学、工业催化方向） | 44 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④822物理化学 | B38无机化学 | M04有机化学M06分析化学M10化工原理 |
| 化学工程与技术（生物化工方向） | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④823微生物学 | B40生物化学 | M07微生物学M08普通生物学M09细胞生物学 |
| 085600 | 材料与化工（化学工程方向）(专业学位) | 98 | ①101思想政治理论②204英语二③302数学二④822物理化学 | B38无机化学 | M04有机化学M06分析化学M10化工原理 |
| 083000 | 环境科学与工程 | 17 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④824水污染控制工程 | B39水处理微生物学 | M11水污染控制工程M12大气污染控制工程M13固体废物处理处置工程 |

**012 车辆与能源学院**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 801 | 理论力学 | 《理论力学》 | 高等教育出版社 | 第八版 | 哈工大 | 任选其中一本 |
| 《理论力学》 | 科学出版社 |  | 李慧剑、杜国君 |
| 825 | 工程热力学(热能) | 《工程热力学》 | 高等教育出版社 | 2016年第五版 | 沈维道等 |  |
| 826 | 工程流体力学 | 《工程流体力学》 | 石油工业出版社 | 2007年版 | 袁恩熙 |  |
| 827 | 油层物理 | 《油层物理》 | 中国石油大学出版社 | 2011年10月 | 李爱芬 |  |
| B41 | 汽车理论 | 《汽车理论》 | 机械工业出版社 | 2009年第五版 | 余志生 |  |
| B42 | 燃烧学 | 《燃烧学》 | 机械工业出版社 | 2017年第二版 | 徐通模 |  |
| B43 | 石油工程 | 《石油工程》 | 石油工业出版社 | 2011年版 | 陈涛平、胡靖邦 |  |
| M01 | 汽车构造 | 《汽车构造》 | 机械工业出版社 | 第三版 | 陈家瑞 |  |
| M02 | 机械原理 | 《机械原理》 | 国防工业出版社 | 第三版 | 安子军 |  |
| M03 | 汽车设计 | 《汽车设计》 | 机械工业出版社 | 第四版 | 王望予 |  |
| M04 | 锅炉原理 | 《电厂锅炉原理及设备》 | 中国电力出版社 | 2016年第四版 | 叶江明 |  |
| M05 | 泵与风机 | 《泵与风机》 | 中国电力出版社 | 20013年第五版 | 何川等 |  |
| M06 | 热交换器原理 | 《热交换原理与设计》 | 东南大学出版社 | 2018年第六版 | 史美中 |  |
| M07 | 油藏工程 | 《油藏工程原理与方法》 | 石油大学出版社 | 2006年版 | 姜汉桥等 |  |
| M08 | 钻井工程 | 《钻井工程理论与技术》（第2版） | 中国石油大学出版社 | 2017年版 | 陈庭根、管志川 |  |
| M09 | 采油工程 | 《采油工程原理与设计》 | 中国石油大学出版社 | 2006年版 | 张琪 |  |

**013 艺术与设计学院**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目****代码** | **考试科目** | **书名** | **出版社** | **版本** | **作者** | **备注** |
| 713 | 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80%设计学概论占20% |
| 《设计学概论》 | 湖南科技出版社 | 第二版 | 尹定邦 |
| 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) |
| 711 | 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 |
| 712 | 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% |
| 《外国美术简史》 | 中国美术学院出版社 | 第一版 | 欧阳英、潘耀昌 |
| 828 | 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 |
| 829 | 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 | 音乐表演理论 | 《艺术概论》 | 人民音乐出版社 | 2015年版 | 张瑞麟 |  |
| 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 |  |
| 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 |

|  |
| --- |
|  |

**015 体育学院**

|  |
| --- |
|  |
| **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 | 2012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 | 2012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 |  |