　　河北科技大学2021年硕士入学考试参考书目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 初试科目名称 | 参考书 | 备注 |
| 211翻译硕士英语 | 《高级英语》(第三版)第1、2册，张汉熙，北京：外语教学与研究出版社，2011。 | 外语学院 |
| 242法语（自命题） | 《简明法语教程》上下册，孙辉, 商务印书馆,2006年出版。 | 外语学院 |
| 337工业设计工程 | 《世界现代设计史》，王受之，中国青年出版社，第二版  《艺术设计概论》，李砚祖，湖北美术出版社，2002年3月出版 | 艺术学院 |
| 338生物化学 | 《生物化学》，王镜岩，高等教育出版社，第三版 | 生工学院  基因编辑中心 |
| 349 药学综合（药物化学100分，有机化学120分，分析化学80分） | 《药物化学》，仉文升、李安良，高等教育出版社，第二版；  《有机化学》，王积涛，南开大学出版社，第二版；  《分析化学》，华东理工大学化学系和四川大学化工学院，高等教育出版社，第五版 | 化工学院 |
| 354汉语基础 | 《古代汉语》（第三版），王力，中华书局，1999。  《现代汉语》，第五版（增订），黄伯荣、廖序东，高等教育出版社，2011。  《语言学纲要》（修订版），叶蜚声、徐通锵、王洪君、李娟，北京大学出版社，2010。 | 外语学院 |
| 357英语翻译基础 | 《新编英汉翻译教程》（第二版），孙致礼, 上海外语教育出版社，2013。  《新编汉英翻译教程》（第二版），陈宏薇, 上海外语教育出版社, 2016。 | 外语学院 |
| 445汉语国际教育基础 | 《中国文化要略》（第四版），程裕祯，外语教学与研究出版社，2009。  《外国文化史》（第一版），孟昭毅、曾艳兵，北京大学出版社，2008。  《跨文化交际》（第一版），祖晓梅，外语教学与研究出版社，2015。  《对外汉语教育教学引论》（第一版），刘珣，北京语言大学出版社，2000。 | 外语学院 |
| 448汉语写作与百科知识 | （百科知识要求对中外（外国以英美国家为主）历史文化，政治制度、经济、科学技术和时事有一般性的了解。）  《中国文化读本》，叶朗，北京：外语教学与研究出版社，2008。  《英美国家社会与文化》，朱永涛，王立礼，北京：高等教育出版社，2011。 | 外语学院 |
| 501命题创作 | 《色彩基础》，孙化一，上海人民美术出版社，2008版；  《造型原本》，吕胜中，生活·读书·新知三联出版社，2002年12月出版 | 艺术学院 |
| 502专业命题设计 | 《色彩基础》，孙化一，上海人民美术出版社，2008版；  《造型原本》，吕胜中，生活·读书·新知三联出版社，2002年12月出版 | 艺术学院 |
| 503专业快题设计 | 《色彩基础》，孙化一，上海人民美术出版社，2008版；  《造型原本》，吕胜中，生活·读书·新知三联出版社，2002年12月出版 | 艺术学院 |
| 601数学分析 | 《数学分析讲义》（上、下册），刘玉琏、傅沛仁、刘伟、林玎，高等教育出版社，2019年第六版 | 适用于理学院数学专业 |
| 701专业综合（药物化学100分，有机化学120分，分析化学80分） | 《药物化学》，仉文升、李安良，高等教育出版社，第二版；  《有机化学》，王积涛，南开大学出版社，第二版；  《分析化学》，华东理工大学化学系和四川大学化工学院，高等教育出版社，第五版 | 化工学院 |
| 702电影艺术基础 | 《视听语言》，张菁，关玲，中国传媒大学出版社。，2017年1月第二版  《电影摄影画面创作》,张会军, 中国电影出版社, 1998年8月第1版 | 影视学院 |
| 704电磁学 | 《电磁学》上、下册，（第一章－第六章），赵凯华，高等教育出版社，第二版 | 适用于理学院物理专业 |
| 707专业史论 | 《艺术概论》，王宏建，文化艺术出版社，2002年1月出版  《艺术设计概论》，李砚祖，湖北美术出版社，2002年3月出版 | 艺术学院 |
| 708基础英语 | 《高级英语》(第三版)第1、2册，张汉熙，北京：外语教学与研究出版社，2011。 | 外语学院 |
| 709美术史论 | 《中国美术简史》（新修订本），中国青年出版社，2010年06月出版  《外国美术简史》（增订本），中国青年出版社，2007年出版 | 艺术学院 |
| 711 马克思主义基本原理 | 《马克思主义基本原理概论》，本书编写组，高等教育出版社 ，2018年修订版。 | 马克思主义学院 |
| 713社会学原理 | 《社会学概论新修》（第五版）郑杭生主编，中国人民大学出版社，2019年版 | 文法学院 |
| 714物理化学一 | 《物理化学》（上、下册），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，第五版，2011年  《物理化学》（上、下册），郭子成 罗青枝 任聚杰等编，化学工业出版社，2013年 | 适用于理学院化学专业 |
| 715有机化学 | 《有机化学》，徐寿昌主编，高等教育出版社，第二版 | 适用于理学院化学专业 |
| 716 生物化学一 | 《生物化学》，王镜岩，高等教育出版社，第三版 | 生工学院 |
| 801电力电子技术 | 《电力电子技术》，王兆安，机械工业出版社，第五版 | 电气学院 |
| 802自动控制原理 | 《自动控制原理》，胡寿松，科学出版社，第六版 | 电气学院 |
| 808环境工程学 | 《水污染控制工程》，高庭耀，高等教育出版社，第四版，下册  《大气污染控制工程》，郝吉明，高等教育出版社，第三版 | 环工学院 |
| 809材料力学一 | 《材料力学》，梁建术、李欣业主编，中国铁道出版社，第一版 | 机械学院 |
| 810分析化学 | 《分析化学》，华东理工大学分析化学教研组、四川大学工科化学基础课教学基地编，高等教育出版社，第六版 | 适用于理学院化学专业 |
| 811结构力学 | 《结构力学Ⅰ—基本教程》龙驭球，包世华，高等教育出版社，第3版 | 建工学院 |
| 812运筹学 | 《运筹学》，于春田，科学出版社，第二版 | 经管学院 |
| 813经济学 | 《西方经济学》，高鸿业，中国人民大学出版社，第七版 | 经管学院 |
| 814高等代数 | 《高等代数教程》（上、下册），王萼芳，清华大学出版社，1997年第一版 | 适用于理学院数学专业 |
| 815量子力学 | 《量子力学教程》，周世勋，高等教育出版社第二版 | 适用于理学院物理专业 |
| 817细胞生物学 | 《细胞生物学》，第五版，丁明孝，高等教育出版社 | 生工学院 |
| 818微生物学 | 《微生物学教程》，周德庆，高等教育出版社，第三版 | 生工学院  基因编辑中心 |
| 819生物化学二 | 《生物化学》，王镜岩，高等教育出版社，第三版 | 生工学院  基因编辑中心 |
| 820综合知识(含英美文学、英语语言学、翻译理论) | 《语言学教程》（第四版）, 胡壮麟, 北京大学出版社，2011。  《美国文学简史》（第三版），常耀信, 南开大学出版社，2008。  《英国文学简史》（新增订版），刘炳善, 河南人民出版社，2008。  《新编英汉翻译教程》，（第二版），孙致礼, 上海外语教育出版社，2013。  《新编汉英翻译教程》，（第二版），陈宏薇, 上海外语教育出版社，2016。 | 外语学院 |
| 821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》，本书编写组，高等教育出版社 ，2018年修订版。 | 马克思主义学院 |
| 822信号与系统 | 《信号与系统》(上、下)，郑君里，高等教育出版社，第三版 | 信息学院 |
| 824材料力学二 | 《材料力学》，梁建术、李欣业主编，中国铁道出版社，第一版 | 机械学院 |
| 827环境影响评价 | 《环境影响评价教程》，沈洪艳，化学工业出版社 | 环工学院 |
| 828工程热力学 | 《工程热力学》，沈维道，高等教育出版社，第五版 | 机械学院 |
| 832流体力学 | 《流体力学》 刘鹤年 中国建筑工业出版社 第二版（土木工程和土木水利中的04方向）  《泵与泵站》 许仕荣，张朝升，韩德宏，中国建筑工业出版社 第六版，2016年（土木工程和土木水利中的04方向）  《流体力学泵与风机》 蔡增基 中国建筑工业出版社 第五版，2009年（土木工程和土木水利中的03方向） | 建工学院 |
| 834专业艺术综合 | 电影导演方向：  《影视导演基础》王心语 中国传媒大学出版社, 2018年2月 第1版  《电影电视剪辑学》，傅正义，中国传媒大学出版社，2002年第2版  动画导演方向：  《动画艺术概论》,冯文,海洋出版社, 2007年10月第1版  《动画视听语言（第二版）》,孙立,北京联合出版有限公司, 2017年08月第2版  《中外动画产业发展简史》, 张希,张慧临.海洋出版社.2014年9月第1版  电影音乐方向：  《曲式与作品分析》,李吉提 著，中央民族大学出版社，2003年4月第1版  《配器法教程》第三版 上、下册，［美］塞缪尔·阿德勒 著、金平等 译，中央音乐学院出版社，2010年5月第1版  《西方音乐通史》,于润洋 主编，上海音乐出版社，2016年7月第4版 | 影视学院 |
| 842 社会学研究方法 | 《社会研究方法》（第五版），风笑天著，中国人民大学出版社，2018年版 | 文法学院 |
| 843高分子化学 | 《高分子化学》，潘祖仁，化学工业出版社，2011年，第五版  《高分子化学习题及解答》，焦书科，化学工业出版社，2004年，第一版  (适用于功能高分子材料及精细化工方向） | 材料学院 |
| 844金属学与热处理 | 《金属学与热处理》，崔忠圻、覃耀春，机械工业出版社，第二版，2010 | 材料学院 |
| 845 化工原理 | 《化工原理》，陈敏恒，化学工业出版社，第三版 | 化工学院 |
| 846 物理化学 | 《物理化学》（上、下册），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，第五版，2011年  《物理化学》（上、下册），郭子成 罗青枝 任聚杰等编，化学工业出版社，2013年 | 化工学院 |
| 847 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年 | 信息学院 |
| 848 纺织材料学 | 《纺织材料学》，姚穆，中国纺织出版社，第四版，2014 | 纺织学院 |
| 849 染料化学 | 《染料化学》，何瑾馨，纺织工业出版社，第二版，2009 | 纺织学院 |
| 850 服装材料学 | 《服装材料学》，朱松文，中国纺织出版社，第五版，2015 | 纺织学院 |
| 851 分析化学一 | 《分析化学》，华东理工大学分析化学教研组、四川大学工科化学基础课教学基地编，高等教育出版社，第六版 | 适用于理学院材料与化工专业 |

**复试参考书目**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 复试试科目名称 | 参考书 | 备注 |
| 材料分析方法 | 《材料分析方法》, 周玉，哈尔滨工业大学，机械工业出版社，2011年，第三版 | 材料学院 |
| 电机学 | 《电机学》，孙克军，化学工业出版社，2013 | 电气学院 |
| 单片机原理与应用 | 《单片机原理及应用》，张毅刚，高等教育出版社，第三版  《单片机系统设计基础》，王雷，北京航空航天大学出版社，2012 | 电气学院 |
| 计算机控制技术 | 《微型计算机控制技术》，赖寿宏，机械工业出版社，第二版 | 电气学院 |
| 化学反应工程 | 《化学反应工程》，王承学，化学工业出版社 | 化工学院 |
| 化工原理实验 | 《化工原理》，陈敏恒，化学工业出版社，第三版 | 化工学院 |
| 制药反应工程 | 《药厂反应设备及车间工艺设计》 蒋作良，中国医药出版社，第一版 | 化工学院 |
| 药物合成反应 | 《药物合成反应基础》，刘守信，化学工业出版社第一版 | 化工学院 |
| 工业药剂学 | 《工业药剂学》，潘卫三，化学工业出版社第二版 | 化工学院 |
| 环境监测 | 《环境监测》（第五版），奚旦立，高等教育出版社 | 环工学院 |
| 机械设计基础一 | 《机械原理》, 高慧琴，国防工业出版社,第二版  《机械设计》，濮良贵，高等教育出版社,第八版或第九版 | 机械学院 |
| 机械设计基础二 | 《机械原理》, 高慧琴，国防工业出版社,第二版  《机械设计》，濮良贵，高等教育出版社,第八版或第九版 | 机械学院 |
| 压力容器设计基础 | 《过程设备设计》，郑津洋，化学工业出版社,第四版 | 机械学院 |
| 锅炉原理 | 《锅炉原理》，樊泉桂，中国电力出版社，第二版 | 机械学院 |
| 钢筋混凝土结构 | 《混凝土结构》，东南大学 天津大学 同济大学合编，中国建筑工业出版社 第七版 | 建工学院 |
| 暖通空调 | 《空气调节》,赵荣义 编,中国建筑工出版社，第四版。  《供热工程》，孙刚 编，中国建筑工程出版社，第四版 | 建工学院 |
| 道路与桥梁工程 | 《道路工程》，张新天、罗晓辉，中国水利水电出版社第一版  《桥梁工程》，邵旭东，武汉理工大学出版社出版第五版 | 建工学院 |
| 给排水工程 | 《给水工程》，严熙世、范瑾初，中国建筑工业出版社第四版  《排水工程》，下册，张自杰，中国建筑工业出版社第五版 | 建工学院 |
| 土力学 | 《土力学与基础工程》，高大钊，中国建筑工业出版社第一版 | 建工学院 |
| 物理化学实验 | 《物理化学实验》，郭子成、罗青枝，北京理工大学出版社出版第二版 | 适用于理学院  化学专业 |
| 有机化学实验 | 《有机化学实验》，高占先，高等教育出版社，第四版 | 适用于理学院  化学专业 |
| 分析化学实验 | 《分析化学实验》，四川大学化学工程学院、浙江大学化学系编，高等教育出版社，第四版 | 适用于理学院  材料与化工专业 |
| 常微分方程 | 《常微分方程及其应用》，周义仓等，科学出版社，2010年第二版 | 适用于理学院数学专业 |
| 概率论与数理统计 | 《概率论与数理统计教程》，茆诗松，程依明，濮晓龙，高等教育出版社，2019年第三版 | 适用于理学院数学专业 |
| 普通物理 | 《普通物理》1、2、3册，程守诛、江之水，高等教育出版社第五版 | 适用于理学院  物理专业 |
| 微生物学 | 《微生物学》，周德庆，高等教育出版社第三版 | 生工学院  基因编辑中心 |
| 分子生物学 | 《分子生物学》，朱玉贤，第四版，高等教育出版社 | 生工学院  基因编辑中心 |
| 生物工业下游技术 | 《生物工业下游技术》，毛忠贵，中国轻工业出版社1999年版 | 生工学院 |
| 发酵工艺原理 | 《微生物工程工艺原理》，姚汝华，华南理工大学出版社2005年版  《发酵工艺原理与技术应用》，余龙江，化学工业出版社2006年版 | 生工学院 |
| 食品化学 | 《食品化学》，王璋，中国轻工业出版社，2010年版 | 生工学院 |
| 食品工艺学 | 《食品工艺学》，夏文水，中国轻工业出版社，2007年版 | 生工学院 |
| 英语综合知识 | 《高级英语》(第三版)第1、2册，张汉熙，外语教学与研究出版社，2011。  《语言学教程》（第四版）, 胡壮麟, 北京大学出版社，2011。  《美国文学简史》（第三版），常耀信, 南开大学出版社，2008。  《英国文学简史》（新增订版），刘炳善, 河南人民出版社，2008。  《新编英汉翻译教程》，（第二版），孙致礼, 上海外语教育出版社，2013。  《新编汉英翻译教程》，（第二版），陈宏薇, 上海外语教育出版社，2016。 | 外语学院 |
| 翻译实践与百科知识 | 《新编英汉翻译教程》（第二版），孙致礼, 上海外语教育出版社，2013。  《新编汉英翻译教程》（第二版），陈宏薇, 上海外语教育出版社, 2016。  （百科知识要求对中外（外国以英美国家为主）历史文化，政治制度、经济、科学技术和时事有一般性的了解。）  《中国文化读本》，叶朗，外语教学与研究出版社，2008。  《英美国家社会与文化》，朱永涛，王立礼，高等教育出版社，2011。 | 外语学院 |
| 汉语国际教育基础知识综合测试 | 《古代汉语》（第三版），王力，中华书局，1999。  《现代汉语》，第五版（增订），黄伯荣、廖序东，高等教育出版社，2011。  《语言学纲要》（修订版），叶蜚声、徐通锵、王洪君、李娟，北京大学出版社，2010。  《中国文化要略》（第四版），程裕祯，外语教学与研究出版社，2009。  《外国文化史》（第一版），孟昭毅、曾艳兵，北京大学出版社，2008。  《跨文化交际》（第一版），祖晓梅，外语教学与研究出版社，2015。  《对外汉语教育教学引论》（第一版），刘珣，北京语言大学出版社，2000。 | 外语学院 |
| 社会学史 | 《外国社会学史》（第三版重排本），贾春增著，中国人民大学出版社，2018年版 | 文法学院 |
| 刑法学 | 《刑法》（第六版），王作富主编，中国人民大学出版社，2016年版 | 文法学院 |
| 民法学 | 《民法》（第七版）, 王利明，中国人民大学出版社，2018年版 | 文法学院 |
| 单片机原理及应用 | 1. 高锋. 单片微型计算机原理与接口技术. 第3版. 北京：科学出版社，2015  2. 张毅刚. 新编MCS-51单片机应用设计. 第3版. 哈尔滨：哈尔滨工业大学出版社，2008 | 信息学院 |
| 通信原理 | 《通信原理》，樊昌信，国防工业出版社,第七版 | 信息学院 |
| C程序设计 | 《C程序设计》，谭浩强，清华大学出版社2010年第四版 | 信息学院 |
| 专业设计 | 《再现设计构想》，胡雨霞、梁朝昆，北京理工大学出版社，2006年版  《快题与表现》，李娟、江滨，中国建筑工业出版社，第一版  《人机工程学》，丁玉兰，北京理工大学出版社，2000版 | 适用于设计学及专业设计的工业设计和产品设计方向 |
| 《室内设计资料集》，张倚曼、郑署阳，中国建筑工业出版社，第一版  《人机工程学》，丁玉兰，北京理工大学出版社，2000版  《室内空间徒手表现法》，杨健，辽宁科学技术出版社，2003版 | 适用于设计学及专业设计的环境设计方向 |
| 《图形创意》，徐伟德、黄元庆，广西美术出版社，第一版  《招贴设计》，陈华沙，上海画报出版社，第一版  《色彩构成》，叶颜妮，广西美术出版社，第一版 | 适用于设计学及专业设计的视觉传达设计方向 |
| 《时装画技法(第2版)》，邹游，中国纺织出版社,2012年  《服装设计》，陈莹、丁瑛、辛芳芳,化学工业出版社,2015年  《服装专题设计(第2版)》，陈金怡、蔡阳勇，北京大学出版社，2017年 | 适用于设计学及专业设计的服装设计方向 |
| 《产品创意设计》，刘传凯、胡雨霞，中国青年出版社，2005版  《工业产品造型设计》，陈震邦，机械工业出版社，第二版 | 适用于艺术学院机械专业产品设计方向 |
| 《图形创意》，邱秀梅，上海科学技术出版社，2008  《招贴设计》，陈华沙，上海画报出版社,2002  《色彩构成》，叶颜妮，广西美术出版社，2003 | 适用于艺术学院机械专业包装设计方向 |
| 《城市设计的思想与手法》，黑川纪章（日），中国建筑工业出版社，2004年4月版  《城市设计与环境命题设计》，张斌、杨北帆编著，天津大学出版社，2000年4月版 | 适用于艺术学院机械专业环境设计方向 |
| 专业创作 | 《中国画的艺术与技巧》，郑朝、蓝铁，中国青年出版社，2005版  《油画》，陈和西，西南师范大学出版社，2007版  《水彩画》，陈孝荣，西南师范大学出版社，2007版 | 适用于美术专业 |
| 《中国画的艺术与技巧》，郑朝、蓝铁，中国青年出版社，2005版  《油画》，陈和西，西南师范大学出版社，2007版  《水彩画》，陈孝荣，西南师范大学出版社，2007版  《中国绘画的历史与审美鉴赏》，邵彦，中国人民大学出版社，2005版  《欧洲绘画史》，邵大箴、系静之，上海人民美术出版社，2009版 | 适用于美术学专业 |
| 命题创作 | 《电影编剧学》,汪流,中国传媒大学出版社，2009年05月，修订版  《电影剧本写作基础》,（美）悉德·菲尔德，北京联合出版公司，2016年11月，第1版 | 影视学院适用于电影导演创作与研究方向 |
| 《动画分镜头技法（第二版）》, 谭东芳,北京联合出版有限公司， 2018年4月，第1版  《动画设计稿技法》,布廉·里梅著. 张丽、 陈志 译,北京联合出版有限公司， 2013年10月，第1版 | 影视学院适用于动画导演创作与研究方向 |
| 《电影电视剧音乐分析教程》，曾田力 雷伟 徐晨 著，中国传媒大学出版社，2017年8月第2版  《作曲初步练习》，罗忠镕 著，上海音乐出版社，2016年5月第1版  《现代音乐人编曲手册——传统管弦乐配器和MIDI音序制作必备指南》，［美］Andrea Pejrolo  Richard DeRosa 著、夏田 刘捷 译，人民邮电出版社，2010年7月第1版 | 影视学院适用于电影音乐创作与研究方向 |
| 马克思主义哲学原理 | 《马克思主义哲学原理》, 陈先达、杨耕，中国人民大学出版社2019年第五版。 | 马克思主义学院 |
| 习近平新时代中国特色社会主义思想 | 《习近平新时代中国特色社会主义思想学习纲要》，中共中央宣传部，学习出版社、人民出版社2019年版。 | 马克思主义学院 |
| 思想政治教育学原理 | 《思想政治教育学原理》，陈万柏、张耀灿，高等教育出版社2015年第三版。 | 马克思主义学院 |
| 管理概论 | 现代企业管理­——理论.案例.技能（第二版），谢和书，北京理工大学出版社 | 经管学院 |
| 统计学 | 《统计学》，李荣平，清华大学出版社 | 经管学院 |
| 基础工业工程 | 《基础工业工程》，易树平，郭伏，机械工业出版社，2013年，第2版 | 经管学院 |
| 物流学 | 《物流学》（第二版），汝宜红，高等教育出版社 | 经管学院 |
| 纺织工艺原理 | 《纺纱学》，郁崇文，中国纺织出版社，第二版，2014  《机织学》，朱苏康，中国纺织出版社，第一版，2004  《针织学》，龙海如，中国纺织出版社，第二版，2014 | 纺织学院 |
| 染整工艺原理 | 染整工艺与原理（上册），阎克路，中国纺织出版社，第一版，2009  染整工艺与原理（下册），赵  涛，中国纺织出版社，第一版，2009 | 纺织学院 |
| 服装工艺学 | 1《成衣工艺学》,张文斌，中国纺织出版社，第三版，2008年  2《服装结构设计（女装篇）》,张文斌，中国纺织出版社，第一版，2017年 | 纺织学院 |
| 纺织工艺与设备 | 《纺纱学》，郁崇文，中国纺织出版社，第二版，2014  《机织学》，朱苏康，中国纺织出版社，第一版，2004  《针织学》，龙海如，中国纺织出版社，第二版，2014 | 纺织学院 |
| 服装结构基础 | 《女装结构设计》，侯东昱，东华大学出版社，第二版，2016 | 纺织学院 |