常州大学2021年硕士研究生入学考试初试科目参考书

**2021年硕士研究生入学考试初试科目参考书**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **科目代码** | **科目名称** | **参考书目** |
| 810 | 高分子化学与物理 | 《高分子化学》（第五版），潘祖仁，化学工业出版社，2014年《高分子物理》（第五版），华幼卿、金日光，化学工业出版社，2019年《高分子实验及仪器操作》，李坚，曹峥，化学工业出版社，2020年 |
| 812 | 材料科学基础 | 《材料科学基础》（第三版），胡赓祥，上海交通大学出版社，2017年  |
| 813 | 无机材料科学基础 | 《无机材料科学基础》，张其土，华东理工大学出版社，2007年 |
| 620 | 无机与分析化学 | 《无机与分析化学》第二版，陈若愚主编，大连理工大学出版社。 |
| 820 | 物理化学 | 物理化学（上、下），第六版，天津大学物理化学教研室，李松林等修订，2017.8，高等教育出版社 |
| 822 | 化工原理 | 《化工原理》第四版（上、下册），陈敏恒主编，化工出版社。《化工原理学习指导》第二版，马江权主编，华东理工大学出版社。 |
| 824 | 有机化学 | 有机化学（第六版），赵温涛主编，高等教育出版社 |
| 805 | 材料力学 | 《材料力学》，刘鸿文，第5版，高等教育出版社，2011.01《材料力学》，杨在林，第2版，哈尔滨工业大学出版社，2018.01， |
| 832 | 系统安全工程 | 《系统安全工程》(第二版)，邵辉，石油工业出版社,2016.4 |
| 875 |  水分析化学 | 《水分析化学》，黄君礼、吴明松，第4版，中国建筑工业出版社，2013.07《水分析化学实验》，戴竹青，第2版，中国石化出版社，2013.07 |
| 834 | 环境保护概论 | 《环境保护概论》，张文艺，清华大学出版社，2017 |
| 835 | 土木工程概论 | 《土木工程概论》 第3版，陈学军，机械工业出版社，2016年 |
| 851 | 工程流体力学 | 《工程流体力学》，杨树人，石油工业出版社, 2006《应用流体力学》， 宇波，中国石油大学出版社, 2016 |
| 852 | 工程热力学 | 《工程热力学》（第五版），沈维道、童钧耕，高等教育出版社，2016 |
| 850 | 工程力学 | 《理论力学Ⅰ》（2016年第8版），哈尔滨工业大学理论力学教研室编，高等教育出版社《材料力学Ⅰ》（2017年第6版），刘鸿文 编，高等教育出版社《材料力学Ⅱ》（2017年第6版），刘鸿文 编，高等教育出版社 |
| 853 | 电路基础 | 《模拟电子线路》第2版，杨凌主编，清华大学出版社, 2019年《电子技术基础模拟部分》华中科技大学电子技术教研组编，康华光 主编，高等教育出版社《电子技术基础数字部分》华中科技大学电子技术教研组编，康华光 主编，高等教育出版社 |
| 855 | 机械设计基础 | 《机械设计基础》 杨可桢、程光蕴主编，高等教育出版社，2019年第六版《机械设计》 濮良贵、陈国定主编，高等教育出版社，2019年第十版。《机械原理》 郑文伟、吴志坚主编，高等教育出版社，1997年第六版。 |
| 857 | 微机原理与接口技术 | 《微型计算机原理与接口技术》（第5版），周荷琴 冯焕清编著，中国科学技术大学出版社 |
| 859 | 电力系统分析基础 | 《电力系统分析》第3版，夏道止，中国电力出版社，2017.10 |
| 858 | 数据结构 | 《数据结构C语言版》，严蔚敏等编著，清华大学出版社，2008年版 |
| 856 | 单片机原理及接口技术 | 《单片机原理与应用》，赵德安（第二版），机械工业出版社，2009年4月版 |
| 872 | 普通物理 | 《物理学》（第五版），东南大学等七所高校编，马文蔚改编，高等教育出版社 |
| 873 | 电路分析 | 《工程电路分析基础》（第二版），包伯成, 乔晓华编著. 北京: 高等教育出版社, 2019.9 |
| 874 | 控制理论基础 | 《自动控制原理》第二版，王万良编，高等教育出版社，2014.3 |
| 881 | 管理学 | 《管理学》(第四版)，周三多，高等教育出版社，2014 |
| 349 | 药学综合 | 《有机化学》（第五版），高等教育出版社，天津大学有机化学教研室《药理学》（第八版），人民卫生出版社，朱依谆、殷明《药剂学》（第七版），人民卫生出版社，崔福德《药剂学》（第八版），人民卫生出版社，方亮 |
| 825 | 生物化学原理 | 《生物化学》，吴梧桐主编，人民卫生出版社，2007《生物化学》 蔡志强、朱劼 主编 化学工业出版社 2020 |
| 336 | 艺术基础（理论） | 《艺术学基础知识》，王次炤主编，中央音乐学院出版社 |
| 501 | 设计基础（手绘形式表现） | 《设计艺术教育大事典》，朱铭、奚传绩主编，山东教育出版社 |
| 621 | 综合一（法理学、宪法学） | 《法理学》（第五版），张文显主编，高等教育出版社2018年《宪法学》，《宪法学》编写组，人民出版社、高等教育出版社，2019年 |
| 884 | 综合二（民法学、刑法学） | 《民法学》（第七版），魏振瀛主编，北京大学出版社、高等教育出版社2018年《刑法学》（第九版），高铭暄、马克昌主编，北京大学出版社、高等教育出版社2019年 |