# 自命题考试科目参考书目录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 考试科目 | 书名 | 作者 | 出版单位 |
| 871 高等代数 | 《高等代数》（四版） | 北京大学 | 高等教育出版社 |
| 951 数据结构 | 《数据结构与算法分析》 | 荣政等 | 西电科大出版社 |
| 952 计算机网络 | 《数据通信与网络》（原书第四版） | （美）佛罗赞 | 机械工业出版社 |
| 《密码编码学与网络安全――原  理与实践》（第七版） | （美）威廉斯托林思 | 电子工业出版社 |
| 《计算机操作系统》 | 方敏 | 西电科大出版社 |
| 《数据与计算机通信（第 7 版，影  印版）》 | William Stallings | 高等教育出版社 |
| 9151 网络空间安全基础综合  （离散数学、操作系统、计算机网络（需参加机试）） 机试内容：程序设计、数据结构  环境：windows 系统 ； 软件：机试专用软件；  语言：C | 《离散数学》 | 方世昌 | 西电科大出版社 |
| 《计算机操作系统》 | 方敏 | 西电科大出版社 |
| 《数据与计算机通信（第 7 版，影印版）》 | William Stallings | 高等教育出版社 |

同等学力加试科目及参考书

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 学科/专业领域 | 加试科目 | 参考书目 |
| 083900 网络空间安全 | 1. 通信原理 2. 微机原理与应用 | 《现代通信原理》 张辉编著 西电科大出版社  《微型计算原理与应用》 王永山编著 西电科大出版社 |
| 085400 电子信息 | 1. 电路与信号系统 2. 数字电路与逻辑设计 | 《电路基础》（三版） 王松林编著 西电科大出版社  《信号与线性系统分析》（四版） 吴大政编著 高等教育出版社  《数字电子技术基础》（二版） 杨颂华 西电科大出版社 |