# 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  |