

专业	复试参考书目
无线电物理、电磁场与微波技术	(1)《电磁场理论与微波技术》沙湘月、伍瑞新等著，南京大学出版社； (2)《大学物理学》(电磁学部分)张三慧主编，清华大学出版社。
微电子学与固体电子学、物理电子学、集成电路工程	(1)《半导体物理学》刘恩科、朱秉升、罗晋生等编著，国防工业出版社； (2)《半导体器件》施敏著，赵鹤鸣等译，苏州大学出版社。
电路与系统	(1) 数字图像处理(原书第3版)，(美)Rafael C. Gonzalez, Richard E. Woods, 阮秋琦 阮宇智译，电子工业出版社； (2) 深入理解计算机系统(原书第2版)，(美)Randal E.Bryant, David O'Hallaron, 龚奕利 雷迎春译，机械工业出版社； (3) Unix 环境高级编程(第2版)，(美)W.Richard Stevens, Stephen A.Rago, 尤晋元 张亚英 戚正伟译，人民邮电出版社。
通信与信息系统	(1) 数字通信(第5版) [美] 普罗科斯 著；张力军 译 (2) 计算机网络(第5版) [美] 特南鲍姆, [美] 韦瑟罗尔 著；严伟, 潘爱民 译
信号与信息处理	(1)《电路分析基础》李培芳，清华大学出版社； (2)《数字电子技术基础》(第三版)阎石主编，高等教育出版社；
生物医学工程	(1)《C语言程序设计教程》第三版 谭浩强著 高等教育出版社 (2)《数据结构(C语言版)》严蔚敏 吴伟名 清华大学出版社
电子与通信工程	(1)《信号与系统》(上、下)郑君里主编，高等教育出版社；