

《模拟电子技术基础》学习指导与解题指南



[《模拟电子技术基础》学习指导与解题指南 下载链接1](#)

著者:杨拴科赵进全

出版者:蓝色畅想

出版时间:2004-7

装帧:简装本

isbn:9787040145519

《高等学校教学参考书:模拟电子技术基础学习指导与解题指南》是作者杨拴科等按照“高等工业学校电子技术基础课程教学基本要求”，针对学生在学习中存在的问题和困

难，结合多年教学经验编写的。它是作者主编的《模拟电子技术基础》教材的教学参考书，章次按主教材的章次安排，包括半导体二极管及其应用、晶体管及放大电路基础、场效应晶体管及其放大电路、集成运算放大器、反馈和负反馈放大电路、集成运放组成的运算电路、信号检测与处理电路、信号发生器、功率放大电路、直流稳压电源等。各章内容均包含：教学要求、基本概念与分析计算的依据、基本概念自检题与典型题举例、课后习题及其解答。书中通过典型题分析扩充了主教材中的部分内容，附录为西安交通大学近年来本科生的“模拟电子技术基础”期末考试题及研究生入学考试题。

《高等学校教学参考书·模拟电子技术基础学习指导与解题指南》可作为本、专科生学习“模拟电子技术基础”课程的辅导教材，也可作为有关专业硕士研究生报考人员的复习参考书。

作者介绍：

目录: 1 半导体二极管及其应用 1.1 教学要求 1.2 基本概念与分析计算的依据 1.3 基本概念自检题与典型题举例 1.4 课后习题及其解答 2 晶体管及放大电路基础 2.1 教学要求 2.2 基本概念与分析计算的依据 2.3 基本概念自检题与典型题举例 2.4 课后习题及其解答 3 场效应晶体管及其放大电路 3.1 教学要求 3.2 基本概念与分析计算的依据 3.3 基本概念自检题与典型题举例 3.4 课后习题及其解答 4 集成运算放大器 4.1 教学要求 4.2 基本概念与分析计算的依据 4.3 基本概念自检题与典型题举例 4.4 课后习题及其解答 5 反馈和负反馈放大电路 5.1 教学要求 5.2 基本概念与分析计算的依据 5.3 基本概念自检题与典型题举例 5.4 课后习题及其解答 6 集成运放组成的运算电路 6.1 教学要求 6.2 基本概念与分析计算的依据 6.3 基本概念自检题与典型题举例 6.4 课后习题及其解答 7 信号检测与处理电路 7.1 教学要求 7.2 基本概念与分析计算的依据 7.3 基本概念自检题与典型题举例 7.4 课后习题及其解答 8 信号发生器 8.1 教学要求 8.2 基本概念与分析计算的依据 8.3 基本概念自检题与典型题举例 8.4 课后习题及其解答 9 功率放大电路 9.1 教学要求 9.2 基本概念与分析计算的依据 9.3 基本概念自检题与典型题举例 9.4 课后习题及其解答 10 直流稳压电源 10.1 教学要求 10.2 基本概念与分析计算的依据 10.3 基本概念自检题与典型题举例 10.4 课后习题及其解答 附录1 西安交通大学模拟电子技术基础考试题(2001年12月) 附录2 西安交通大学模拟电子技术基础考试题(2002年12月) 附录3 西安交通大学模拟电子技术基础考试题(2003年12月) 附录4 西安交通大学研究生入学考试题(2002年)电子技术基础(模拟部分) 附录5 西安交通大学研究生入学考试题(2003年)电子技术基础(模拟部分) 附录6 西安交通大学研究生入学考试题(2004年)电子技术基础(模拟部分) ······ (收起)

[《模拟电子技术基础》学习指导与解题指南 下载链接1](#)

标签

那你

评论

[《模拟电子技术基础》学习指导与解题指南 下载链接1](#)

书评

[《模拟电子技术基础》学习指导与解题指南 下载链接1](#)