

<< 《数字电子技术基础》 >>

图书基本信息

书名：<< 《数字电子技术基础》 >>

13位ISBN编号：9787560624129

10位ISBN编号：756062412X

出版时间：2010-4

出版时间：西安电子科大

作者：冯毛官//初秀琴//杨颂华

页数：143

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<< 《数字电子技术基础》 >>

前言

本书是与《数字电子技术基础（第二版）》（西安电子科技大学出版社，2009）教材配套使用的教、学指导用书。

编者根据课程教学的基本要求和多年来积累的教学实践经验，并针对学生在学习经常遇到的问题进行了归纳、总结、提炼和解答。

编者在每一章讲述了该章的基本要求、基本概念及重点、难点，并讲述了习题的解题思路、方法特点以及技巧。

希望通过本书的学习能够帮助学生把握好课程内容的重点，深入理解基本概念并正确掌握解题的基本方法，从而提高分析问题、解决问题的能力。

本书由冯毛官、初秀琴、杨颂华共同编写。

由于编者水平有限，书中不妥之处在所难免，恳请读者批评指正。

<< 《数字电子技术基础》 >>

内容概要

《教、学指导书》是与《数字电子技术基础（第二版）》教材配套使用的教、学指导书。书中讲述了每一章的基本要求、基本概念及重点、难点，介绍了每一章习题的解题方法与技巧，以帮助读者掌握本课程的基本内容、基本概念以及解题的思路与方法。

《教、学指导书》在附录中编入了两套模拟试题。

《教、学指导书》可作为高等院校学生学习“数字电路”课程的教学参考书，也可作为自学人员的辅导材料。

<< 《数字电子技术基础》 >>

书籍目录

教学建议 1 各章基本要求、基本概念与习题解答 3第1章 数制与编码 31.1 基本要求、基本概念及重点、难点 31.2 习题解答 4第2章 逻辑代数基础 72.1 基本要求、基本概念及重点、难点 72.2 习题解答 8第3章 集成逻辑门 183.1 基本要求、基本概念及重点、难点 183.2 习题解答 19第4章 组合逻辑电路 254.1 基本要求、基本概念及重点、难点 254.2 习题解答 27第5章 触发器 495.1 基本要求、基本概念及重点、难点 495.2 习题解答 50第6章 时序逻辑电路的分析和设计 566.1 基本要求、基本概念及重点、难点 566.2 习题解答 58第7章 脉冲波形的产生与整形 917.1 基本要求、基本概念及重点、难点 917.2 习题解答 92第8章 存储器和可编程逻辑器件 1008.1 基本要求、基本概念及重点、难点 1008.2 习题解答 101第9章 数/模和模/数转换器 1109.1 基本要求、基本概念及重点、难点 1109.2 习题解答 110第10章 VHDL硬件描述语言简介 11310.1 基本要求、基本概念及重点、难点 11310.2 习题解答 114附录 模拟试题及解答 130模拟试题(一) 130模拟试题(一)解答 132模拟试题(二) 136模拟试题(二)解答 140

<< 《数字电子技术基础》 >>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>