

<<数字电子技术名师大课堂>>

图书基本信息

书名：<<数字电子技术名师大课堂>>

13位ISBN编号：9787030167972

10位ISBN编号：703016797X

出版时间：2006-5

出版时间：科学出版社

作者：唐竞新 编

页数：224

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>

<<数字电子技术名师大课堂>>

内容概要

本书配合国内现有的各种数字电子技术基础和数字电路的教材，全面介绍了数字电路的基本理论、基本分析方法和基本设计方法。

全书共分8章，包括逻辑代数和逻辑函数、门电路、组合逻辑电路、触发器、时序逻辑电路、脉冲定时电路、A/D与D/A转换电路、存储器和可编程逻辑器件等内容。

每章的重点内容都是通过例题的形式进行阐述，并附有一定数量的习题，习题均有参考答案。

全书的最后另设有三种难度等级的模拟试题7套并附有标准答案，以便于读者自我检查。

本书可作为高等学校理工科各专业学生的教材，也可作为教师的教学参考书，还可作为有关工程技术人员的自学参考书。

书籍目录

第1章 逻辑代数和逻辑函数1.1 基础篇1.1.1 知识点结构框图1.1.2 本章重点内容1.1.3 本章难点1.2 扩展篇1.2.1 典型例题解析1.2.2 习题精选1.2.3 习题答案第2章 门电路2.1 基础篇2.1.1 知识点结构框图2.1.2 本章重点内容2.1.3 本章难点2.2 扩展篇2.2.1 典型例题解析2.2.2 习题精选2.2.3 习题答案第3章 组合逻辑电路3.1 基础篇3.1.1 知识点结构框图3.1.2 本章重点内容3.1.3 本章难点3.2 扩展篇3.2.1 典型例题解析3.2.2 习题精选3.2.3 习题答案第4章 触发器4.1 基础篇4.1.1 知识点结构框图4.1.2 本章重点内容4.1.3 本章难点4.2 扩展篇4.2.1 典型例题解析4.2.2 习题精选4.2.3 习题答案第5章 时序逻辑电路5.1 基础篇5.1.1 知识点结构框图5.1.2 本章重点内容5.1.3 本章难点5.2 扩展篇5.2.1 典型例题解析5.2.2 习题精选5.2.3 习题答案第6章 脉冲定时电路6.1 基础篇6.1.1 知识点结构框图6.1.2 本章重点内容6.1.3 本章难点6.2 扩展篇6.2.1 典型例题解析6.2.2 习题精选6.2.3 习题答案第7章 A / D与D / A转换电路7.1 基础篇7.1.1 知识点结构框图7.1.2 本章重点内容7.1.3 本章难点7.2 扩展篇7.2.1 典型例题解析7.2.2 习题精选7.2.3 习题答案第8章 存储器和可编程逻辑器件8.1 基础篇8.1.1 知识点结构框图8.1.2 本章重点内容8.1.3 本章难点8.2 扩展篇8.2.1 典型例题解析8.2.2 习题精选8.2.3 习题答案参考文献附录附录A 模拟试卷试卷I试卷II试卷III试卷IV试卷V试卷VI试卷VII附录B 试卷答案试卷I试卷II试卷III试卷IV试卷V试卷VI试卷VII

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>