

《数字基础》

图书基本信息

书名：《数字基础》

13位ISBN编号：9787030101341

10位ISBN编号：7030101340

出版时间：2002-03-01

出版社：科学出版社

作者：（美）Thomas L.Floyd

页数：828 pages

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《数字基础》

内容概要

本书为国外高校电子信息类优秀教材（英文影印版）之一。

本书全面论述了数字电路设计的基础知识，包括数字电路概念、数字系统运作及规划、逻辑门、布尔数学运算和逻辑简化、组合逻辑电路及其功能、可编程逻辑器件、触发器，计数器，移位记录器，PLD的时序逻辑器件及其记忆与存储界面等。

本书还将教会学生使用EWB软件，掌握虚拟测试技术。

《数字基础》

书籍目录

1 , INTRODUCTORY DIGITAL CONCEPTS2 , NUMBER SYSTEMS , OPERATIONS , AND CODES3
 , LOGIC GATES4 , BOOLEAN ALGEBRA AND LOGIC SIMPLIFICATION5 , COMBINATIONAL
 LOGIC6 , FUNCTIONS OF COMBINATIONAL LOGIC7 , INTRODUCTION TO PROGRAMMABLE
 LOGIC DEVICES8 , FLIP-FLOPS AND RELATED DEVICES9 , COUNTERS10 , SHIFT REGISTERS11
 , SEQUENTIAL LOGIC APPLICATIONS OF PLDS12 , MEMORY AND STORAGE13 , INTERFACING14
 , INTRODUCTION TO MICROPROCESSORS AND COMPUTERS15 , INTEGRATED CIRCUIT
 TECHNOLOGIES

《数字基础》

精彩短评

- 1、非常好的书，可惜看不懂，分数也很低
- 2、其实没怎么看过，一直在看中文版的
- 3、许铭大二的课
- 4、同一本书，中文版打分9.6，英语版只有8？
- 5、数电的入门书，很基础，讲得也很清楚

《数字基础》

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:www.tushu000.com