

<<数字技术>>

图书基本信息

书名：<<数字技术>>

13位ISBN编号：9787030072085

10位ISBN编号：7030072081

出版时间：1999-08-01

出版时间：科学出版社

作者：克劳斯.贝伊特

页数：404

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>

<<数字技术>>

内容概要

本书是德国Vogel出版社出版的电子学丛书第4分册。

书中简要介绍了数字电路技术中的一些基本概念和常用电路。

全书共15章，内容包括基础知识、逻辑门电路、电路分析、逻辑代数、电路综合、开关电路、二进制电路、二进制代码和数制、电平转换电路等。

为了帮助读者顺利掌握所述内容，书中还列举了大量实例和器件特性，每章末尾所附的习题有助于检验学习效果。

书末给出了习题答案。

本书在叙述中着重阐明物理概念，论述条理清晰、重点突出，尽力回避繁琐的数学推导，数学公式只在绝对必需时才被引用。

本书特别适于中等专业学校和大专院校有关专业学生阅读，也可供从事电子技术工作的工程技术人员参考。

<<数字技术>>

书籍目录

第1章基础知识

1.1量值的模拟表示和数字表示

1.1.1模拟量的表示

1.1.2量值的数字表示

1.2二进制状态和逻辑状态

1.3习题

第2章逻辑门电路

2.1基本功能和基本门电路

2.1.1“与”逻辑和与门电路

2.1.2“或”逻辑和或门电路

2.1.3“非”逻辑和非门电路

2.1.4基本电路

2.2组合门电路

2.2.1与非(NAND)门

2.2.2或非(NOR)

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>