

<<数字电路>>

图书基本信息

书名：<<数字电路>>

13位ISBN编号：9787810529136

10位ISBN编号：7810529137

出版时间：2006-7

出版时间：安徽大学出版社

作者：张永生 编

页数：268

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>

## &lt;&lt;数字电路&gt;&gt;

## 内容概要

《数字电路》是根据新形势下高等职业技术人才的培养目标和特点，遵循教材改革的需要而编写的。

在编写过程中，力求做到突出重点，压缩内容。

在介绍基本电路时，侧重于阐述基本概念、基本原理、外特性和对电路的分析方法。

文字上力求通俗易懂，简单实用，便于自学。

《数字电路》还重点讨论了一些数字集成电路的应用实例，增加了接口电路部分的内容，对可编程逻辑器件内容进行了必要的充实和加强，对集成电路使用注意事项作了必要介绍。

全书共分7章，主要内容包括：数字电路基础知识、集成逻辑门电路、组合逻辑电路、触发器、时序逻辑电路、可编程逻辑器件、数/模与模/数转换器及VHDL语言、MAX+PLUS 使用简介等EDA新技术。

书中通过适量的例题，加深了读者对基本概念和基本电路工作原理的理解。

每章末都有小结，并安排了一定量的习题和实验，以供练习和实践。

书中提供了一些常用的数字集成电路型号及功能，供读者参考。

《数字电路》结构合理，时代感强，适应面广，实用性强，既可作为高等职业技术学院电子工程、通信工程、信息工程、计算机科学与技术、电力系统及自动化等电类专业和机电一体化等非电类专业的专业基础课教材，也可作为相关专业工程技术人员的学习与参考用书。

<<数字电路>>

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>