

<<数字电子技术>>

图书基本信息

书名：<<数字电子技术>>

13位ISBN编号：9787562325338

10位ISBN编号：7562325332

出版时间：2007-7

出版时间：华南理工大

作者：余志新

页数：256

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>>

### 内容概要

《数字电子技术（普通专科高等职业教育自学考试适用）》是根据全国高等教育自学考试委员会电类专业委员会提出的教学要求和广东省自学考试委员会“‘数字电子技术’自学考试大纲”编写的。

主要内容有：数制与编码、逻辑函数及其化简、逻辑门电路、组合逻辑电路、集成触发器、时序逻辑电路、大规模集成电路、脉冲信号的产生与整形、ADC和DAC等。

书中有较多例题、习题，各章均附有小结，有利于自学。

《数字电子技术（普通专科高等职业教育自学考试适用）》可作为高等院校电类专业普通专科、高等职业教育、自学考试的教材，也可供工程技术人员参考。

书籍目录

1 数字电路基础1.1 数制和码制1.1.1 常用数制及其相互转换1.1.2 码制1.2 逻辑代数基础1.2.1 逻辑代数的3种基本运算1.2.2 逻辑代数的公式和基本法则1.2.3 逻辑代数的基本规则1.3 逻辑函数的化简1.3.1 逻辑函数的最简形式1.3.2 逻辑函数的公式化简法1.3.3 用卡诺图化简逻辑函数1.4 具有无关项的逻辑函数及其化简方法1.5 逻辑函数及其表示方法1.5.1 逻辑函数1.5.2 逻辑函数的表示方法1.5.3 各种表示方法之间的相互转换第1章小结习题12 逻辑门电路3 组合逻辑电路4 集成触发器5 时序逻辑电路6 大规模集成电路7 脉冲信号的产生与整形8 数 / 模和模 / 数转换器附录参考文献

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>