

<<数字电路及制作实例>>

图书基本信息

书名：<<数字电路及制作实例>>

13位ISBN编号：9787118045185

10位ISBN编号：7118045187

出版时间：2006-8

出版时间：国防工业出版社发行部

作者：陈振官

页数：375

字数：600000

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>

<<数字电路及制作实例>>

内容概要

本书首先简明介绍构成数字电子装置的门电路、触发器、计数器、编码器、译码器、驱动器、数码显示器、存储器、寄存器、电子模拟开关、555 时基集成电路等的基础知识，然后重点详细介绍了250个由数字电路构成的电子装置的电路结构与制作要领，范围涉及家用电器、报警、门铃、开关、声光控制、遥控、灯光控制、彩灯、游戏、装饰、工农业生产、交通运输、文教卫生等方面的应用电路。这些电路的元器件易购，制作简单，性能优越，广大读者可按照提供的电路进行仿制，也可受其启发进行发明创造。

本书适合广大电子爱好者、青少年学生以及各企事业单位的电子技术人员阅读和参考。

<<数字电路及制作实例>>

书籍目录

第1章 门电路及其构成电子装置的制作实例 1.1 门电路及其常用器件 1.2 门电路构成电子装置的制作实例
第2章 触发器及其构成电子装置的制作实例 2.1 触发器及其常用器件 2.2 触发器构成电子装置的制作实例
第3章 施密特触发器及其构成电子装置的制作实例 3.1 施密特触发器及其常用器件 3.2 施密特触发器构成电子装置的制作实例
第4章 计数器及其构成电子装置的制作实例 4.1 二进制计数器及其构成电子装置的制作实例 4.2 十进制计数器及其构成电子装置的制作实例
第5章 编码器和译码器及它们构成电子装置的制作实例 5.1 编码器和译码器 5.2 编码器和译码器构成电子装置的制作实例
第6章 BCD-锁存 / 7段译码 / 马区动器和数码显示器及它们构成电子装置的制作实例 6.1 BCD-锁存 / 7段译码 / 马区动器和数码显示器 6.2 BCD-锁存 / 7段译码 / 马区动器和数码显示器电子装置制作实例
第7章 存储器、寄存器及其构成电子装置的制作实例 7.1 存储器 7.2 寄存器及其常用器件 7.3 寄存器构成电子装置的制作实例
第8章 数字模拟开关及其制作实例 8.1 数字模拟开关电路及其常用器件 8.2 数字模拟开关电路制作实例
第9章 555集成时基电路及制作实例 9.1 555集成时基电路 9.2 555集成时基电路制作实例

<<数字电路及制作实例>>

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>