

<<实用数字电路基础>>

图书基本信息

书名：<<实用数字电路基础>>

13位ISBN编号：9787504542458

10位ISBN编号：7504542458

出版时间：2004-5

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：任德齐编

页数：94

字数：156000

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>

<<实用数字电路基础>>

内容概要

为满足中等职业技术学校电子类专业、家用电器维修专业不同层次的教学需要，我们在推出全国中等职业技术学校电子类专业教材的基础上，又推出了《实用电子技术基础》和《实用数字电路基础》系列教材，供开设电子类专业、家用电器维修专业的中等职业技术学校，根据本校的教学模式选用。

这两本教材的编写，参考了劳动和社会保障部培训就业司颁发的《电子类专业教学计划和教学大纲》和《家用电器维修专业教学计划和教学大纲》，按照以能力为本位，够用为原则，力求选用学生在未来工作岗位经常用到的或以后专业技能课需要的器件、电路作为基本内容，在保证基本知识、基本技能点学习和训练的基础上，对内容结构进行了较大幅度的调整，较大程度地简化甚至删除了部分理论推导过程，以降低理论教学难度，突出基本技能的培养，为以后专业知识和专业技能课的学习，提高学生分析问题和解决问题的能力打下良好的基础。

《实用数字电路基础》主要内容包括：数字电路基础、组合逻辑电路应用、时序逻辑电路应用、脉冲信号的产生和整形以及数模和模数转换技术等。

《实用数字电路基础》由任德齐、曾晓宏、谭中华编写，任德齐主编；徐德高审稿。

<<实用数字电路基础>>

书籍目录

第一章 数字电路基础 §1—1数制及代码 思考与练习 §1—2逻辑代数的基本定律 思考与练习
§1—3门电路 思考与练习 本章小结 数字电路基础理论测试 数字电路基础实习测试第二章
组合逻辑电路应用 §2—1编码器 思考与练习 §2—2译码器 思考与练习 本章小结 组合逻辑
电路应用理论测试 组合逻辑电路应用实习测试第三章 时序逻辑电路应用 §3—1集成触发器 思
考与练习 §3—2计数器 思考与练习 §3—3寄存器 思考与练习 本章小结 时序逻辑电路应用
理论测试 时序逻辑电路应用实习测试第四章 脉冲信号的产生和整形 §4—1脉冲信号 思考与练
习 §4—2施密特电路 思考与练习 §4—3单稳电路 思考与练习 §4—4多谐振荡器 思考与练
习 §4—5555时基电路及应用 思考与练习 本章小结 脉冲信号的产生和整形理论测试 脉冲信号
的产生和整形实习测试第五章 数模和模数转换技术 §5—1数模转换(D/A) 思考与练习(84)
§5—2模数转换(A/D) 思考与练习 本章小结 数模和模数转换技术理论测试 数模和模数转换
技术实习测试附录1 常用数字集成电路一览表附录2 常用逻辑门电路新旧逻辑符号对照表

<<实用数字电路基础>>

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:<http://www.tushu007.com>