

《电子技术》

图书基本信息

书名：《电子技术》

13位ISBN编号：9787505362451

10位ISBN编号：7505362453

出版时间：2001-6

出版社：电子

页数：200

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电子技术》

内容概要

本书根据教育部2000年新颁布的《中等职业学校电子技术教学大纲（试行）》要求和新的教学体系编写，为中等职业学校工科非电类及相关专业三年制通用教材。

全书共15章，分为三篇。第一篇（第1章—第7章）是模拟电子技术部分。主要内容为：常用半导体元器件知识；半导体三极管基本放大电路；负反馈在放大器中的应用；正弦波振荡器；集成运算放大器及其应用；功率放大器；调制与解调。第二篇（第8章-第13章）是数字电子技术部分。主要内容为：数字电路基础；组合逻辑电路；时序逻辑电路；脉冲信号的产生和交换；D/A转换器和A/D转换器；半导体存储器及其他。第三篇（第14章、第15章）是电力电子技术部分。主要内容为：直流稳压电源；晶闸管和其他大功率器件及其应用。各章节的重要知识点安排了演示实验、例题、课堂练习、自测题等。根据大纲要求编写的18个实验（或实训）集中安排在书的最后。书中对选学内容标上*号，以方便不同教学要求和不同专业的自由组合。

本书除了可作为中等职业学校工科非电类及相关专业教材外，也可供机电一体化专业使用或具有初中以上文化程度的读者作为自学用书。

《电子技术》

书籍目录

全书共15章，分为三篇。第一篇（第1章—第7章）是模拟电子技术部分。主要内容为：常用半导体元器件知识；半导体三极管基本放大电路；负反馈在放大器中的应用；正弦波振荡器；集成运算放大器及其应用；功率放大器；调制与解调。第二篇（第8章-第13章）是数字电子技术部分。主要内容为：数字电路基础；组合逻辑电路；时序逻辑电路；脉冲信号的产生和交换；D/A转换器和A/D转换器；半导体存储器及其他。第三篇（第14章、第15章）是电力电子技术部分。主要内容为：直流稳压电源；晶闸管和其他大功率器件及其应用。

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：www.tushu000.com