

<<电子实验综合实训教程>>

图书基本信息

书名：<<电子实验综合实训教程>>

13位ISBN编号：9787111149231

10位ISBN编号：7111149238

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：黄永定

页数：294

字数：473000

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>

<<电子实验综合实训教程>>

内容概要

本教材是根据当前高等职业教育的发展及需要，以及教育部有关电子电器专业教学计划的要求编写的。

全书分实验与实训两部分。

实验部分紧扣教育部规划教材的理论教学内容，可与各校普遍使用的、多种版本的通用理论教材配套。

书中收录模拟电路、数字电路实验29个，其中一部分为综合性与设计性实验，完全可以满足高职高专以及中等职业学校电子实验教学的需要。

技能实训部分，本着结合生产、生活实际的原则，使学生在对实际电路亲自动手制作的过程中，通过声、光和机械动作的形象变化，加深对基本电路的理解，进一步增长知识、增加兴趣、增强技能。

本书所有实验、实训步骤叙述清晰细致，且全部经过编者实践检验，具有很强的可操作性。

书中还选编了部分电子元器件、装配工艺、常用电子测量仪表、电子线路故障排除等方面的精炼内容。

可供学生在实验与实训中查阅参考。

<<电子实验综合实训教程>>

书籍目录

出版说明前言第1章 常用电子元器件 1.1 电阻器 1.2 电容器 1.3 电感器 1.4 分立半导体器件 1.5 集成电路 1.6 石英晶体、陶瓷谐振元件、声表面波滤波器 1.7 片状元器件 1.8 传感器 1.9 接插件、开关件第2章 电子产品装配工艺 2.1 电子产品整机装配的准备工艺 2.2 印制电路板的组装 2.3 手工焊接技术 2.4 手工自制印刷电路板 2.5 SMT表面安装技术 2.6 Protel绘图软件第3章 常用电子仪器 3.1 通用信号发生器 3.2 晶体管毫伏表 3.3 示波器 3.4 通用计数器 3.5 晶体管特性图示仪 3.6 QBC-3型高频Q表 3.7 失真度测量仪第4章 模拟电路实验第5章 脉冲与数字电路实验第6章 电子技能实训第7章 电子实验与电子实训中的问题与处理附录参考文献

<<电子实验综合实训教程>>

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>