

<<电子产品工艺实训>>

图书基本信息

书名：<<电子产品工艺实训>>

13位ISBN编号：9787560616360

10位ISBN编号：7560616364

出版时间：2006-2

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：卢庆林

页数：208

字数：316000

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>

<<电子产品工艺实训>>

内容概要

本书是根据高职高专机电及电气类各专业对电子产品工艺实训的基本要求,结合作者多年来科研、生产实践经验和电子工艺实训的教学改革实践以及当前电子技术发展的新形势,针对培养学生的实践能力和创新能力的目标而编写的。

全书共分5章,内容包括电子产品工艺知识概述,电子产品工艺实训基础,典型电子产品实习,电子线路计算机辅助设计、装配与调试以及电子电路实训考核实例。

本书重点介绍电子工艺的基本知识和技能以及新产品、新技术和新工艺,加强了利用计算机解决电子工艺问题的内容。

在编写方法上,本书以电子产品生产过程和大量实训实例为主线,深入浅出,通俗易懂,便于实践。

本书可作为高职高专机电及电气类以及其他相近专业的学生进行电子工艺实习、实训的教材,也可供有关工程技术人员参考使用。

<<电子产品工艺实训>>

书籍目录

第1章 电子产品工艺知识概述 1.1 工艺的基本概念 1.2 电子产品设计的工作流程 1.3 电子产品装配工艺过程第2章 电子产品工艺实训基础 训练1 锡焊技术 训练2 常用仪器、仪表的使用 训练3 常用电子元器件 思考题与练习题第3章 典型电子产品实习 训练4 指针式万用表的组装 训练5 直流稳压电源 训练6 AM收音机(超外差收音机的装配调试) 训练7 SMT实习(FM收音机) 训练8 秒表电路的设计与制作 思考题与练习题第4章 电子线路计算机辅助设计、装配与调试 训练9 Multisim 2001软件 训练10 Protel 99 SE软件 思考题与练习题 第5章 电子电路实训考核实例 训练11 运放组成的波形发生器电路装配与调试 训练12 W317集成稳压器应用电路装配与调试 训练13 8038波形发生器电路装配与调试 训练14 改制一个数字式电子钟 训练15 中级无线电装接工技能考试试题 附录 电子电路的设计、装接与调试参考文献

<<电子产品工艺实训>>

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>