

<<电子工艺实训>>

图书基本信息

书名：<<电子工艺实训>>

13位ISBN编号：9787111315063

10位ISBN编号：7111315065

出版时间：2010-10

出版时间：机械工业出版社

作者：任枫轩 编

页数：201

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>

<<电子工艺实训>>

内容概要

本书根据应用电子与信息专业实训教学大纲而编写。

主要包括：安全用电，常用电子元器件的识别与检测，常用材料、工具及焊接工艺，印制电路板工艺，安装与调试工艺，实用电子产品设计、装配与调试，电子产品技术文件编写等。

本书为高等职业学校应用电子与信息专业高技能型人才电子工艺实训用书，也可作为成人高校或职业技术学院相关专业的教材，可作为自学用书，也可供有关技术人员参考。

<<电子工艺实训>>

书籍目录

序前言模块一 安全用电 项目1.1 用电安全 项目1.2 电气火灾消防 项目1.3 触电急救模块二 常用电子元器件的识别与检测 项目2.1 常用元器件的识别与检测 项目2.2 常用SMT元器件的识别与检测 项目2.3 常用机电元器件的识别与检测 项目2.4 常用集成电路的识别与检测 项目2.5 光敏及电声器件的识别与检测模块三 常用材料、工具及焊接工艺 项目3.1 常用焊接材料和工具 项目3.2 导线的加工工艺 项目3.3 元器件引线成形工艺 项目3.4 手工焊接及焊点工艺 项目3.5 SMT元器件焊接工艺模块四 印制电路板工艺 项目4.1 PCB基本识别 项目4.2 原理图识图与绘图 项目4.3 PCB识图与绘图 项目4.4 PCB的计算机辅助设计 项目4.5 PCB实物简易制作工艺模块五 安装与调试工艺 项目5.1 元器件的选用、布局与安装工艺 项目5.2 导线的布局与连接工艺 项目5.3 整机的安装与连接工艺 项目5.4 整机调试工艺 项目5.5 测试与检测工艺模块六 实用电子产品设计、装配与调试 项目6.1 单片机控制电路的设计、装配与调试 项目6.2 8路抢答器的设计、装配与调试 项目6.3 指针式万用表的装配与调试 项目6.4 AM收音机的装配与调试 项目6.5 SMT收音机的装配与调试模块七 电子产品技术文件编写 项目7.1 设计文件的编写 项目7.2 工艺文件的编写参考文献

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>