

《画说电子技术技能技巧》

图书基本信息

书名：《画说电子技术技能技巧》

13位ISBN编号：9787111181064

10位ISBN编号：7111181069

出版时间：2006-1

出版社：机械工业出版社

作者：任致程

页数：608

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

《画说电子技术技能技巧》

内容概要

这是一本以电子技术为素材的技术连环画。它通过560余帧画面，1000多个人物，饶有趣味地介绍了电子制作所必须掌握的技能技巧，引导读者热爱电子技术，并通过电子制作实践，成为具有电子知识的现代电工人才。

全书共分十一章，内容涵盖了电子制作常用工具，电子制工艺要求，常用元器件的测试，焊接工艺，粘接工艺，油漆工艺，印制电路板制作工艺，机壳制作工艺，壳内布线工艺，元器件的巧改巧修巧用巧制，最后精选了60余例电子制作电路，以供读者实践。为方便读者，书末尾还附有38则元器件参数表及参考文献，以供读者参考。

本书读者对象是各行各业的电工、青少年电子爱好者、大中专学校学生。本书亦是城市下岗人民和农民进城务工不可多得的培训教材。

《画说电子技术技能技巧》

作者简介

任致程，湖南省常宁市任家冲人，1946年农历4月24日出生，自从青年时代起从事电工技术。1968年3月投笔从戎，历任电工技术员、助理工程师、工程师。1988年被授予中校军衔（副团级），曾获全军后勤先进科技工作者称号，并多次立功受奖。1991年9月转业型湖南省计算机技术研究所，曾先后担任副处长、实验工厂厂长的职务。从1983年起，利用工作之余，刻苦钻研、认真总结经验，编著了多部通俗易懂、趣味易学、实用性强的电工电子类图书，为读者提供了大量的新知识和实用技能知识，深受广大读者的欢迎，为国内电工电子类畅销书作者。现在湖南大学工作。

《画说电子技术技能技巧》

书籍目录

前言第一章 常用工具技能技巧1 螺钉旋具的操作技能技巧（一）2 螺钉旋具的操作技能技巧（二）3 螺钉旋具的操作技能技巧（三）4 螺钉旋具的操作技能技巧（四）5 钢丝钳的操作技能技巧（一）6 钢丝钳的操作技能技巧（二）7 尖嘴钳与斜嘴钳的操作8 剥线钳的操作9 活扳手的使用方法（一）10 活扳手的使用方法（二）11 活扳手的使用方法（三）12 电工刀的使用方法（一）13 电工刀的使用方法（二）14 电烙铁与电烙铁架15 电烙铁使用前的检查与吃锡16 电烙铁烧死复活与线芯除污17 用电烙铁焊接电线18 电烙铁焊接元器件时用镊子夹持散热19 电烙铁焊接的收尾、焊点的清洗20 钢直尺、钢卷尺、90°角尺的应用21 外径千分尺的应用22 钢锯的锯割（一）23 钢锯的锯割（二）24 钢锯的锯割（三）25 钢锯的锯割（四）26 钢锯的锯割（五）27 手摇钻钻孔28 丝锥攻螺纹（一）29 丝锥攻螺纹（二）30 丝锥攻螺纹（三）31 丝锥攻螺纹（四）32 板牙套螺纹（一）33 板牙套螺纹（二）34 板牙套螺纹（三）35 板牙套螺纹（四）36 锉刀锉削（一）37 锉刀锉削（二）38 锉刀锉削（三）39 锉刀锉削（四）40 锉刀锉削（五）……第二章 电子制作的工艺要求第三章 机壳制作工艺的技能技巧第四章 油漆工艺的技能技巧第五章 粘接工艺的技能技巧第六章 焊拆工艺的技能技巧第七章 印制电路板制作的技能技巧第八章 机壳内腔布线的技能技巧第九章 常用元器件的测试第十章 元器件的巧改、巧修、巧用和巧制

《画说电子技术技能技巧》

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