

<<电子装接>>

图书基本信息

书名：<<电子装接>>

13位ISBN编号：9787533525774

10位ISBN编号：7533525779

出版时间：2005-1

出版时间：福建科技出版社

作者：卢津辉，翁锦华 编著

页数：116

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>

<<电子装接>>

内容概要

目前，我国电子类企业发展迅速。

生产电子消费品或设备的各种大小电子生产企业都离不开电子装接工。

本书为电子装接工基本技能学习读本，全面介绍了从事电子装接工作必须掌握的电子器件知识和生产技能。

第一章介绍了电子工学方面的基础知识，并介绍了常用仪器万用表；第二章介绍了常用电子元器件的外形、性能识别、检测方法；第三章介绍了电子装接中常用的知识和操作技能，包括常见材料、设备，焊接技能，印制板上元件插装方法；第四章从生产整体角度进行介绍，内容包括安全生产、文明生产的注意事项，生产组织形式，流水工作情况等。

本书根据生产工作实际要求和读者实际需要进行编写，力求简练、通俗、易学、实用。

<<电子装接>>

书籍目录

第一章 电工电子基本知识 一、常用电路名词和基本公式 二、半导体基本知识 (一) 导体、半导体和绝缘体 (二) PN结 (三) 半导体二极管 (四) 半导体三极管 三、万用表的使用 (一) 指针式万用表各档位的使用 (二) 指针式万用表使用注意事项 (三) 数字式万用表

第二章 常用电子元器件的识别与检测 一、电阻器的识别与检测 (一) 电阻器的型号 (二) 电阻器的主要参数 (三) 电阻器参数的标注法 (四) 电阻器的检测 二、电容器的识别与检测 (一) 电容器的型号 (二) 电容器的主要参数 (三) 电容器参数的标注法 (四) 电容器的检测 三、电感器的识别与检测 (一) 电感器的型号 (二) 电感器的主要参数 (三) 电感器参数的标注法 (四) 电感器的检测

四、半导体二极管的识别与检测 (一) 二极管的型号 (二) 二极管的主要参数 (三) 二极管的检测 五、半导体三极管的识别与检测 (一) 三极管的型号 (二) 三极管的主要参数 (三) 三极管的识别与检测 六、集成电路的识别与检测 (一) 集成电路的型号 (二) 集成电路的分类 (三) 集成电路的封装与引脚识别 (四) 集成电路安装、拆卸时的注意事项

第三章 元器件安装与焊接工艺

第四章 生产工作常识

编辑推荐

近年来,大量农民朋友离开家乡,从内地走向沿海,从农村来到城市。在城市的社区、商场、车间……都能看到他们的身影,他们已经成为这个城市的重要一员。

为提高这些农民朋友在城市的从业技能,使他们更好的工作、生活,我们组织相关行业的培训师,根据农民工从业特点,编写了本套丛书。

整套丛书涵盖了电子生产、服装制作、建筑施工、制造维修、社区服务、餐饮服务等行业,图文并茂,通俗易懂,适合作为从业技能短期培训教材,也适合自学。

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>