

<<新维修电工实用技术一点通>>

图书基本信息

书名：<<新维修电工实用技术一点通>>

13位ISBN编号：9787534938887

10位ISBN编号：7534938880

出版时间：2008-5

出版时间：河南科学技术出版社

作者：赵爱国，黄海平，高惠瑾 编

页数：476

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>

<<新维修电工实用技术一点通>>

内容概要

本书内容新颖，形式多样，既有电工基本知识和技能，又有具体操作方法，内容包括：电子技术基础、电工基础知识、常用工具及量具、维修电工操作基本技能、照明电气设备的安装与维修、常用低压电器、电动机的应用及维修、电力变压器的应用及维修、电气控制及配电线路范例、常用机床控制线路及维修、PLC控制技术入门、电工变频设备及软起动设备应用与维修、维修电工安全知识等。

本书适合广大城乡初、中级电工，特别是维修电工阅读参考，并兼顾就业前培训以及下岗职工再就业培训，也可供电工电子爱好者阅读参考。

<<新维修电工实用技术一点通>>

书籍目录

第一章 电子技术基础 1.1 电阻器 1.2 电阻器的符号 1.3 色环电阻 1.4 电容器 1.5 电容器的符号
1.6 电解电容器及其好坏判别 1.7 无极性电容器及其好坏判别 1.8 晶体二极管的结构与符号 1.9
二极管的主要参数 1.10 二极管的型号命名方法 1.11 判断二极管的好坏与管脚极性 1.12 单相半
波整流电路 1.13 单相桥式整流电路 1.14 三相桥式整流电路 1.15 晶体三极管外形、结构与符
号 1.16 三极管的放大作用 1.17 晶体三极管的极性及其好坏判别 1.18 集成电路块第二章 电工基
础知识 2.1 电流 2.2 电压 2.3 电阻 2.4 欧姆定律 2.5 阻抗 2.6 导体 2.7 绝缘体 2.8
短路 2.9 断路 2.10 简单的电路图 2.11 电阻的串联 2.12 电阻的并联 2.13 电功与电功
率 2.14 电容与电容器 2.15 交流电 2.16 右手定则 2.17 左手定则第三章 常用工具及量具
3.1 常用电工、钳工工具 1. 锉刀 2. 手锯 3. 镊子 4. 钻床 5. 攻螺纹和套
螺纹工具 6. 管子割刀 7. 管子钳 8. 弯管器 3.2 常用登高工具 1. 梯子 2.
踏板 3. 脚扣第四章 维修电工操作基本技能第五章 照明电气设备的安装与维修第六章 常
用低压电器第七章 电动机的应用及维修第八章 电力变压器的应用及维修第九章 电气控制及配
电线路范例第十章 常用机床控制线路及维修第十一章 PLC控制技术入门第十二章 电工变频设备
及软启动设备应用与维修第十三章 维修电工安全知识

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>