

图书基本信息

书名：<<维修电工操作技能实训图解（初中级工）>>

13位ISBN编号：9787533146610

10位ISBN编号：7533146611

出版时间：2007-4

出版时间：山东科技

作者：姚丙申

页数：427

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>

<<维修电工操作技能实训图解（初中级）>>

内容概要

《维修电工操作技能实训图解（初中级工）》以国家劳动和社会保障部《国家职业标准--维修电工》为依据编写而成，主要介绍初、中级维修电工应掌握的基本理论知识和操作技能。内容包括电工识图、常用电工仪表、安全用电、常用低压电器及拆装与维修、电工基本操作、电子线路安装、电动机构造与故障维修、变压器构造与故障维修、三相异步电动机基本控制线路安装调试与故障维修、常见机床电气控制线路安装调试与故障维修。书后附有初、中级维修电工技能鉴定考试题库和模拟试题。本书形式新颖、独特、内容实用，文字简练，图文并茂，通俗易懂，在众多维修电工书籍中独具特色，是广大技术爱好者的良师益友，也可作为各类维修电工培训机构的参考书和教学用书。

书籍目录

第一章 电工识图第一节 电路图基本知识和要求第二节 电工识图方法步骤第二章 常用电工仪表第一节 万用表第二节 钳形电流表第三节 兆欧表第四节 直流双臂电桥第五节 功率表第三章 安全用电第一节 电工安全知识第二节 触电及急救第三节 防电火灾、防爆、防雷击第四章 常用低压电器第一节 常用低压电器分类第二节 开关电器第三节 保护电器第四节 控制电器第五节 时间继电器第五章 电工基本操作第一节 常用电工工具第二节 导线的连接与绝缘恢复第三节 室内电气布线第四节 配电板的安装第五节 电气照明的安装第六节 接地装置的安装与维修第六章 电子线路安装第一节 常用电子元件第二节 电子线路识图与安装要点第三节 整流、滤波电路第四节 晶闸管电路第七章 电动机第一节 电动机概述第二节 电动机的拆装第三节 三相异步电动机绕组重绕与嵌装第四节 三相异步电动机测试第五节 三相异步电动机常见故障与维修第六节 同步电动机常见故障与维修第七节 直流电动机常见故障与维修第八节 电磁调速电机常见故障与维修第八章 变压器第一节 变压器概述第二节 小型变压器绕制及故障维修第三节 电力变压器、低压配电装置及其常见故障维修第四节 电焊机构造与常见故障维修第五节 电流互感器及其常见故障维修第九章 三相异步电动机基本控制线路第一节 三相异步电动机简单控制线路第二节 三相异步电动机降压启动控制线路第三节 三相异步电动机制动控制线路第四节 三相异步电动机调速控制线路第十章 常见机床电气控制线路第一节 机床电气系统概述第二节 C6140车床电气控制线路第三节 Z3050钻床电气控制线路第四节 X62W万能铣床电气控制线路初、中级维修电工考试题库（应知部分）维修电工（初级）理论试题库维修电工（初级）理论试题库部分答案维修电工（中级）理论试题库维修电工（中级）理论试题库部分答案初、中级维修电工考试题库（应会部分）维修电工技能试卷（一）维修电工技能试卷（二）维修电工技能试卷（三）维修电工技能试卷（四）维修电工技能试卷（五）职业技能鉴定国家题库统一试卷模拟试题维修电工（初级）知识试卷维修电工（初级）技能试卷维修电工（中级）知识试卷维修电工（中级）技能试卷职业技能鉴定国家题库统一试卷模拟试题答案维修电工（初级）知识试卷维修电工（中级）知识试卷参考书目

编辑推荐

《维修电工操作技能实训图解（初中级工）》是为电路维修从业人员掌握电工基本技能而编写的实训教材。

介绍的内容是从业人员应掌握的基本知识和基本操作技能，书中的典型实例都是成熟的操作工艺，突出操作技能，以图解的形式，配以简明的文字来说明具体的操作过程与操作工艺，体现了科学性和实用性。

教材的每章末配有训练题，书末附有与之配套的试题库和答案，以及便于自检自测的理论和技能模拟试卷。

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>