## <<维修电工操作技能实训图解(初中级>>

#### 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、内容使用,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。

## <<维修电工操作技能实训图解(初中级>>

#### 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

## <<维修电工操作技能实训图解(初中级>>

#### 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。

# <<维修电工操作技能实训图解(初中级>>

#### 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