

<<图解电工入门>>

图书基本信息

书名：<<图解电工入门>>

13位ISBN编号：9787508359014

10位ISBN编号：7508359011

出版时间：2008-1

出版时间：电力出版社

作者：王世锴

页数：389

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>

<<图解电工入门>>

内容概要

本书主要介绍了电工基本操作技能，常用低压电器的拆装及故障处理，三相笼型交流异步电动机，三相交流异步电动机基本控制线路，常用机床电气控制线路的安装、调试与维修以及电子技术入门操作，电工安全用电基础知识等内容。

作为“图解机电工人技术入门丛书”之一，本书是按初级(安装、维修)电工技术要求，为初学者编写的电工入门书籍。

编写时按照一个初级电工应掌握的操作技能及相应知识，用由浅入深、图文并茂、循序渐进的方法加以表达。

因此，本书可供初级职业技术学校、工厂企业培训部门、社会力量培训机构、政府职业介绍机构等作为初级电工岗前培训教材，也可作为初涉电工操作在岗人员的自学用书。

<<图解电工入门>>

书籍目录

第一章 电工基本操作技能 第一节 通用电工工具及使用 一、通用电工工具 二、电动工具 三、焊接工具 第二节 常用电工测量仪表及使用 一、常用电工测量仪表概述 二、万用表及使用 三、兆欧表与钳形表 第三节 电工人门操作 一、常用导线的分类与应用 二、常用导线的连接 三、导线绝缘的恢复 四、导线与电气设备接线桩的连接 五、登高作业 第四节 室内照明线路、内线工程的安装及检修 一、室内照明及内线工程常用器材 二、常用照明灯具开关及插座的安装 三、照明电器线路的明线敷设与暗线敷设 四、常见照明线路故障及检修 五、有线电视连接与卫星接收 六、配电板的安装第二章 常用低压电器的拆装及故障处理 第一节 常用低压电器的识别和分类 一、低压电器型号组成形式 二、常用低压电器的分类和用途 第二节 常用低压开关 一、刀开关 二、组合开关 三、低压断路器 第三节 熔断器 一、常用熔断器认识、使用及故障处理 二、其他熔断器 三、低压熔断器检修 第四节 主令电器 一、常用按钮、行程开关认识、使用及故障处理 二、常用按钮的主要技术数据及颜色含义 三、常用行程开关的主要技术数据 第五节 接触器 一、交流接触器 二、直流接触器 三、接触器的选择 四、接触器常见故障及处理方法 五、交流接触器的拆装与检修 第六节 继电器.....第四章 三相交流异步电动机基本控制线路及安装、调试与维修第五章 常用机床电气控制线路及安装、高度与维修第六章 电子技术入门操作第七章 电工安全用电基础知识附录 一、中间继电器 二、热继电器 三、时间继电器 四、速度继电器 第三章 三相笼型交流异步电动机一、三相异步电动机的外形二、三相异步电动机的分类三、三相异步电动机铭牌四、三相异步电动机的符号

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>