

<<电工识图快捷入门>>

图书基本信息

书名：<<电工识图快捷入门>>

13位ISBN编号：9787512324152

10位ISBN编号：7512324154

出版时间：2012-4

出版时间：中国电力出版社

作者：黄义峰

页数：289

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>

<<电工识图快捷入门>>

内容概要

《边学边看边实践：电工识图快捷入门》详细地介绍了有关电工识图的基本知识、方法和技巧。全书内容丰富，将实际开关及各种电气设备的实物图片与图形和文字符号相结合，具有图文并茂的特点，有利于初学电工阅读。

书中简要地介绍了电流互感器、接触器、时间继电器、中间继电器、热继电器、闸刀开关、按钮开关、电动机保护器等方面的技术资料，介绍了怎样阅读各种电气工程用图的方法，还介绍了控制电路的配线、接线及工作原理。

《边学边看边实践：电工识图快捷入门》由浅入深，通俗易懂，是一本可供具有初中以上文化水平的厂矿初级电工以及电工技术业余爱好者自学的读本，也可作为电工岗位技能培训教材。

<<电工识图快捷入门>>

书籍目录

前言第1章 电气图纸的基本内容与识图基础第一节 电气设备与电气图纸第二节 电气图纸其他方面的基本知识第三节 设计说明与设备材料表第四节 电气图纸的分类第2章 阅读电气图纸的顺序与方法第一节 阅读电气工程图的一般规律第二节 电路图中部分触点定义第三节 电气设备(器件)动作的外部条件第四节 看图方法与顺序第3章 认识电气设备及其图形符号与文字符号第一节 电力变压器第二节 电力变压器一次电源用断路器第三节 低压刀开关第四节 低压断路器与熔断器第五节 万能转换开关与组合开关第六节 交流接触器第七节 热继电器第八节 低压电流互感器第九节 接线端子排第十节 控制按钮第十一节 信号灯第十二节 限位开关与行程开关第十三节 电路图中的文字符号第4章 怎样看识电气照明系统图与配线第一节 照明灯具的种类第二节 照明回路中最简单的控制接线第三节 照明配置图中线路与灯具的标注第四节 配置图中常用的图形符号第五节 照明配电箱与内装开关设备第六节 照明系统图与配置图第七节 识图方法与步骤第5章 怎样看识电气动力系统图和动力配置图第一节 配置图中表示电气设备的图形符号第二节 电缆型号中各字母的含义第三节 动力系统图第四节 动力系统图与动力配置图的识图顺序第五节 识图实例第6章 怎样看电气设备配线图与接线图第一节 电气设备接线图第二节 通用的电动机基本接线图第三节 看图分线配线与连接第四节 外部设备的连接第五节 接线图不同的表达形式第7章 电动机常用控制电路识图实例第一节 电动机基本控制电路1 一次保护没有状态信号按钮操作启停的电动机控制电路(220V) 2 一次保护有状态信号按钮操作的电动机控制电路(220V)

<<电工识图快捷入门>>

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>