

<<青工电工识图速成>>

图书基本信息

书名：<<青工电工识图速成>>

13位ISBN编号：9787533146405

10位ISBN编号：7533146409

出版时间：2007-5

出版时间：山东科学技术出版社

作者：李常峰

页数：281

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>

<<青工电工识图速成>>

内容概要

本书根据《职业技能鉴定规范》相关内容及考核要求编写而成，主要内容有电工识图的基础知识、配电设备、电力系统电气图、电力架空线路、工业车间电气线路、测量仪表、建筑电气平面图、电子电路图、PLC控制电路等。

本书从企业电工的岗位要求出发，本着“少而精”的原则，重点在实践技能方面突出技术的实用性和通用性，以图解的形式使读者加快理解，迅速建立实际操作的概念，在短时间内达到初级、中级职业技能鉴定的要求。

本书图文并茂，通俗易懂，在同类书籍中独具特色，适合青工上岗培训或作为在职职工的技能培训教材，也可作为初、中级工厂电工的职业资格技能鉴定的指导用书，还可作为大、中专和技校学生的学习教材。

<<青工电工识图速成>>

书籍目录

- 第一章 电工识图的基础知识
 - 第一节 电气符号
 - 第二节 电气图的分类及特点
 - 第三节 绘制电气图及图面的一般规定
 - 第四节 看电气图的基本方法和步骤
- 第二章 配电设备
 - 第一节 高压电器设备
 - 第二节 低压电器设备
 - 第三节 成套配电装置
 - 第四节 低压电器常见故障及维修
- 第三章 电力系统电气图
 - 第一节 电力系统电气图概述
 - 第二节 电力系统主电路图
 - 第三节 电力系统辅助电路图
 - 第四节 配电装置图
 - 第五节 防雷、接地线、网图
- 第四章 电力架空线路
 - 第一节 直线杆组装图样
 - 第二节 耐张杆组装图样
 - 第三节 终端杆组装图样
- 第五章 工业车间电气线路
 - 第一节 动力线路
 - 第二节 照明线路
 - 第三节 常用机床控制线路检修
- 第六章 常用电工测量接线图
 - 第一节 电压表和电流表的接线
 - 第二节 电能表接线图
 - 第三节 测量仪表联合接线图
 - 第四节 万用表接线图
- 第七章 建筑电气平面图
 - 第一节 分类与表示方法
 - 第二节 建筑电力及电气照明平面图
 - 第三节 安全系统
 - 第四节 防雷和接地系统
- 第八章 电子电路图
 - 第一节 电子电路的特点及看图步骤
 - 第二节 看模拟电路图示例
 - 第三节 看数字电路图示例
- 第九章 PLC可编程控制器
 - 第一节 PLC的基本结构
 - 第二节 PLC基本指令系统和编程方法
 - 第三节 梯形图指令
- 参考书目

<<青工电工识图速成>>

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>