

<<电工识图>>

图书基本信息

书名：<<电工识图>>

13位ISBN编号：9787111192046

10位ISBN编号：7111192044

出版时间：2006-7

出版时间：机械工业

作者：蔡建军

页数：372

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>>

内容概要

本书是“国家职业资格培训教材”中的基础课教材之依据《国家职业标准》中部分职业对电工识图知识的要求，按照岗位培训需要的原则编写的。

本书的主要内容有：电工识图基础知识、电工测量与电子电路图、工厂常用电气控制电路图识读、供电系统电气图识读、建筑电气图识读、其他电气图识读、常用典型电路图识读示例。

书末附有与之配套的试题库和答案，以便于企业培训、考核鉴定和读者自测自查。

本书主要作为企业培训部门、职业技能鉴定机构、再就业和农民工培训机构的教材，也可作为技校、中职、各种短训班的教学用书。

<<电工识图>>

书籍目录

序前言第一章 电工识图基础知识 第一节 电气图的基本构成 一、电气图图纸幅面的一般规定
二、电气图的组成 三、电气图的主要特点 第二节 电气符号 一、图形符号 二、文字符号
三、项目代号 四、回路标号 第三节 电气图的分类 一、表示功能性信息的电气图 二、表示位置
信息的电气图 三、表示接线信息的电气图 四、表示项目信息的图表 第四节 电气图的表示方法 一
、连接线的表示方法 二、元件的基本表示方法 三、电气图的简化画法 第五节 电气识图的基本要求和
基本步骤 一、识图的基本要求 二、识图的基本步骤 复习思考题第二章 电工测量和电子电路图
第一节 电工测量电路图 一、概述 二、电流测量电路 三、电压测量电路 四、功率测量电路
五、电能测量电路 六、功率因数测量电路 第二节 电子电路图 一、概述 二、电子电路框
图 三、电子电路原理图 四、印制板电路图 复习思考题第三章 工厂常用电气控制电路图识读
第一节 工厂常用电气控制电路 一、工厂常用电气控制电路图概述 二、工厂常用电路图的规定
三、工厂电气原理图的识读 四、工厂电气接线图的识读 第二节 电气控制电路图中基本环节的识读
一、三相笼型异步电动机控制电路图的识读 二、其他常用典型控制电路图的识读 第三节 常用
机床控制电路 一、车床电气控制电路 二、磨床电气控制电路 三、钻床电气控制电路 四、
铣床电气控制电路 五、镗床电气控制电路第四章 供电系统电气图识读第五章 建筑电气图识
读第六章 其他电气图识读第七章 常用典型电路图识读示例试题库附录参考文献

<<电工识图>>

编辑推荐

本教材在讲解电工识图知识的基础上，以必需、够用为度，侧重培养电工解决实际问题的能力。教材内容以实际生产生活中常用的和推广应用的技术所需的基本理论知识为主，通过典型而易懂的例题来说明理论知识的实际应用，各章后有复习思考题以利于读者更好地理解所学的知识。

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>