

<<怎样看电气图>>

图书基本信息

书名：<<怎样看电气图>>

13位ISBN编号：9787533524449

10位ISBN编号：7533524446

出版时间：2005-1

出版时间：福建科学技术出版社

作者：阮初忠 编

页数：401

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>

<<怎样看电气图>>

内容概要

图是工程师的语言，图具有语言的属性：词语、语法、文章体裁。

《怎样看电气图》就是作者根据二十多年的电气教学经验，按照图具有语言属性这一规律来编写的。

《怎样看电气图》首先介绍图的基本元素——常用电气元件的结构、工作原理、型号及对应的图形符号和文字符号，其次讲述电气图的制图规则和表示方法，从第三章开始分别讲述各类电气工程的具体电气图的阅读方法。

《怎样看电气图》并不就图论图，而重在讲述电气图的阅读方法和各类电气设备的原理，使读者能够达到举一反三的目的。

《怎样看电气图》对各类电气设备的电气图作了具体分析，适用于具有一定电工知识的青年电工自学，也可作为本专科有关专业的教材和教学参考书，亦可供电气技术人员作参考。

对于非电类专业的学生，应当重点阅读第一章、第二章和与本专业相关的电气设备的控制线路图；对于电类专业的学生，应当重点阅读第二章和各类工程具体电气图内容，重点掌握其分析方法；对于青年电工，应当阅读第一章、第二章和与自己从事专业有关的电气图内容。

<<怎样看电气图>>

书籍目录

第一章 常用电气设备第一节 变压器第二节 旋转电机第三节 电器第四节 电气测量仪表第五节 照明电器第六节 避雷器第七节 工业常用电力电子器件及电路第八节 电气设备和器件的文字符号第二章 电气图制图规则和表示方法第一节 电气图分类及特点第二节 电气图制图规则第三节 电气图基本表示方法第四节 电气图中连接线的表示方法第三章 变配电所电气线路图第一节 电力输配电系统图第二节 变配电所主接线图第三节 变配电所二次回路图第四节 二次回路接线图第四章 移动电站系统电路图第一节 柴油发电机组电气线路第二节 低压同步发电机的励磁装置电路第三节 柴油发电机的自动控制装置电路第五章 电气设备控制电路图第一节 电力拖动基本知识第二节 电气设备控制电路图阅读方法第三节 电气设备控制系统基本电路图第四节 机床电气控制电路图第五节 起重机电气线路第六节 制冷系统电气控制电路第七节 家用电器电路第八节 家用电器微机控制电路第六章 PLC控制系统电路图第七章 电梯控制电路图第八章 建筑电气平面图附录参考文献

<<怎样看电气图>>

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>