

<<电气识图与控制>>

图书基本信息

书名：<<电气识图与控制>>

13位ISBN编号：9787502519438

10位ISBN编号：7502519432

出版时间：1997-12

出版时间：化学工业出版社

作者：化学工业部人事教育司 编

页数：305

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>

## <<电气识图与控制>>

### 内容概要

本书的主要内容是电气识图与控制，电气控制的含义、内容及任务，自动控制系统的概念。本书介绍了有关图形和文字符号，着重叙述控制电路的动作过程。

内容包括异步电动机继电器?接触器控制线路；机床控制线路；高压系统供用电设备电气控制线路；常用设备的控制线路；控制线路故障分析等。

本书作为化工企业电工岗位培训教材，也可作为其他行业电气工人的技术参考书。

## &lt;&lt;电气识图与控制&gt;&gt;

## 书籍目录

电气识图与控制 (公013) 第一章 异步电动机继电器-接触器控制线路的基本环节 第一节 电气控制系统的图形符号、文字符号和回路标号 第二节 三相鼠笼型异步电动机直接起动控制线路 第三节 三相鼠笼型异步电动机降压起动控制线路 第四节 三相绕线式异步电动机起动控制线路 第五节 三相异步电动机的制动控制线路 第六节 三相异步电动机调速控制线路 第七节 控制回路故障分析和下理第二章 常用机床控制线路 第一节 C620车床控制线路 第二节 M7130平面磨床控制线路 第三节 摇臂钻床的电气控制 第四节 T68卧式镗床的电气控制线路 第五节 桥式起重机控制线路 第六节 机床控制线路的分析及故障处理第三章 高压系统供用电设备电气控制线路 第一节 供用电设备二次回路的基本知识 第二节 三相高城市异步电动机的控制保护线路 第三节 变压器的控制保护线路 第四节 备用电源的自动投入装置控制线路 第五节 高压同步电动机的控制和保护及硅整流励磁控制线路 第六节 信号装置 第七节 控制线路故障分析及处理第四章 常用设备控制线路 第一节 电磁调速异步电动机的控制线路 第二节 可控硅电镀装置的控制线路 第三节 立式车床的控制线路 第四节 控制线路故障分析及处理第五章 典型控制线路 第一节 自动控制系统的一般概念 第二节 同步电动机全控桥励磁装置的控制线路 第三节 大型变压器的保护和控制线路 第四节 母线保护和控制线路 第五节 可控硅-电磁转差离合器式电弧炉电极自动调节器控制线路 第六节 龙门刨床的控制线路 第七节 电收尘器控制线路 第八节 同步电动机无刷励磁控制线路 第九节 控制线路故障分析和处理附录 附录1-1 电工系统图图形符号 (GB312-64) 附录1-2 电气控制系统图文字符号 (GB315-64) 附录1-3 电力系统图上的回路标号 (GB316-64) 附录2-1 电工系统图图形符号GB4728 附录2-2 电气控制系统图文字符号GB7159

<<电气识图与控制>>

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>