

<<电气控制工程实践技术>>

图书基本信息

书名：<<电气控制工程实践技术>>

13位ISBN编号：9787502548872

10位ISBN编号：7502548874

出版时间：2004-1

出版时间：化学工业出版社发行部

作者：付家才

页数：154

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>

## <<电气控制工程实践技术>>

### 内容概要

本书是电气工程实践技术系列教材之一，主要介绍电气控制基础、常用低压电器、电气控制线路设计方法、电气配线安装基础、典型设备故障分析、电气控制线路的分析、电气控制工程实践方法等内容，全书共分7章。

本书侧重于工程实践能力的培养，书中图形符号均采用最新国家标准。

本书既可作为大学本科电气类专业工程实践课的教材，又可作为相关专业工程技术人员的参考书。

## &lt;&lt;电气控制工程实践技术&gt;&gt;

## 书籍目录

1 电气控制基础 1.1 电气控制基础 1.2 控制元器件符号 1.3 电气原理图绘制方法 1.4 电路图的简化  
1.5 电路图分析 1.6 接线图和接线表 本章小结 思考题与习题2 常用低压电器 2.1 低压电器的基本  
知识 2.2 熔断器 2.3 低压开关 2.4 主令电器 2.5 接触器 2.6 继电器 2.7 电子无触点低压电器  
本章小结 思考题与习题3 电气控制线路设计方法 3.1 电气控制原理线路设计的方法 3.2 电器的选择  
3.3 保护环节的设计 3.4 电气控制工艺设计 3.5 典型控制环节设计 本章小结 思考题与习题4 配  
线安装基础 4.1 配线的基础知识 4.2 电气配线工艺 4.3 电器安装 本章小结 思考题与习题5 电气  
控制故障分析与调试 5.1 常见的故障分析方法 5.2 典型机床电路故障分析 5.3 起重机电路故障分析  
5.4 调试方法 本章小结 思考题与习题6 电气控制线路分析 6.1 多速异步电动机控制线路 6.2 直  
流电动机控制线路 6.3 钻床电气控制线路 6.4 X62W型卧式万能铣床电气控制线路 6.5 M7120型平面  
磨床的电气控制线路 6.6 T68型卧式镗床电气控制线路 本章小结 思考题与习题7 电气控制工程实  
践方法 7.1 电气控制工程实践的内容 7.2 交流电动机控制类 7.3 交流电动机启动类 7.4 交流电动  
机制动类 7.5 直流电动机控制类 7.6 同步电动机控制类 7.7 顺序控制类 7.8 工来应用类 本章小  
结附录参考文献

<<电气控制工程实践技术>>

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>