

<<高级电工复习指南>>

图书基本信息

书名：<<高级电工复习指南>>

13位ISBN编号：9787504591326

10位ISBN编号：7504591327

出版时间：2011-8

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：方保平 主编

页数：225

字数：341000

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>

## <<高级电工复习指南>>

### 内容概要

《高级电工复习指南(附光盘)》依据中国劳动社会保障出版社出版的高级电工培训教材《电子技术》《工厂变配电技术》《工厂电气控制控制技术》《单片机原理及接口技术》编写,分四个部分,共三十四章。

每章第一部分为知识复习,第二部分为知识测试。

知识复习部分主要归纳总结基本概念和基本分析方法,提示复习要点;知识测试部分涵盖了理论考试典型题型。

书后附多媒体题库软件测试光盘,方便学员进行自学和模拟测试。

《高级电工复习指南(附光盘)》可供高级电工岗位技能提升培训和技工学校教学使用,也可供电工爱好者自学使用。

本书由深圳第二高级技工学校方保平、周焯、韦政编写,多媒体题库软件由深圳第二高级技工学校方保平、钟星明研制。

本书在编写过程中,得到了深圳技师学院同行们的大力支持,在此表示感谢!同时希望读者对本书提出宝贵的意见和建议。

## <<高级电工复习指南>>

### 书籍目录

#### 第一部分 电子技术

- 第一章 放大电路基础
- 第二章 集成运算放大器
- 第三章 开关稳压电源
- 第四章 组合逻辑电路
- 第五章 时序逻辑电路
- 第六章 脉冲信号的产生与整形
- 第七章 晶闸管整流电路
- 第八章 逆变电路和斩波电路

#### 第二部分 工厂变配电技术

- 第一章 概述
- 第二章 工厂的电力负荷和无功补偿
- 第三章 短路电流及其计算
- 第四章 工厂电力线路
- 第五章 工厂变配电所及其一次系统
- 第六章 电力变压器
- 第七章 工厂供电系统的保护
- 第八章 电气安全、防雷与接地
- 第九章 工厂的电气照明
- 第十章 电气绝缘预防性试验

#### 第三部分 工厂电气控制技术

- 第一章 直流电动机
- 第二章 交流电动机
- 第三章 控制电机
- 第四章 继电控制电路分析基础
- 第五章 电机扩大机调速系统
- 第六章 变频技术及其应用
- 第七章 同步电机及励磁控制电路
- 第八章 直流调速系统
- 第九章 可编程控制器的应用

#### 第四部分 单片机原理及接口技术

- 第一章 MCS-51系列单片机概述
- 第二章 MCS-51系列单片机的结构
- 第三章 MCS-51系列单片机指令系统
- 第四章 MCS-51系列单片机程序设计举例
- 第五章 单片机系统的扩展
- 第六章 中断技术及定时器 / 计数器的应用
- 第七章 单片机与上位机的串行通信 / 接口扩展技术

<<高级电工复习指南>>

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>