

# 《电工安全知识要诀》

## 图书基本信息

书名：《电工安全知识要诀》

13位ISBN编号：9787111215837

10位ISBN编号：7111215834

出版时间：2007-7

出版社：机械工业出版社

作者：郎永强

页数：225

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《电工安全知识要诀》

## 内容概要

为了普及安全用电知识，减少各类用电事故的发生，同时为了帮助广大电力行业同仁快速掌握安全用电技术，笔者结合自身的实际工作经验，本着贴近实践、易懂易学的原则，编写了这本小册子。本书紧紧围绕电气安全技术知识，根据最新的规程标准，对常用电气安全用具、电气设备的接地与接零、电气设备的防火防爆、电气设备的防雷，以及触电急救等内容做了详细的介绍，并利用要诀的形式对书中的常用知识做了归纳和总结，以利于广大读者快速掌握和应用。书末附有常用电气安全标志牌式样及其使用。

本书可作为农村电工、企业电工的实用工具书，也可作为乡镇供电所人员、安监科人员以及农电管理人员的参考工具书。

# 《电工安全知识要诀》

## 书籍目录

前言第1章 电气安全基础知识1.1 绪论1.2 电气伤害事故的种类1.2.1 触电伤害事故1.2.2 雷电伤害事故1.2.3 电磁场伤害事故1.2.4 电气线路或设备伤害事故1.3 发生触电伤害事故的原因1.4 发生电气事故的规律1.4.1 发生电气设备及线路事故的规律1.4.2 发生触电伤害事故的规律1.5 防止电工触电的安全措施1.5.1 保证工作安全的组织措施1.5.2 停电工作中防触电的技术措施1.5.3 低压带电工作的防触电措施1.5.4 防止电工触电安全措施速记要诀1.6 防止群众性触电的安全措施1.6.1 普及安全用电常识1.6.2 采取技术防护措施第2章 常用电气安全用具2.1 电气安全用具2.2 一般安全用具2.3 电气安全用具的试验周期及标准2.4 速记要诀第3章 电气设备的接地与接零3.1 概述3.1.1 接地装置的构成3.1.2 接地的种类3.1.3 接地的分类3.2 电气设备的接地与接零3.2.1 种类3.2.2 作用3.2.3 范围3.2.4 要求3.3 高压交流接地开关3.3.1 接地开关型号的表示方法及含义3.3.2 JW3系列接地开关3.3.3 JW3-500、JW3-330-220、型户外高压接地开关3.3.4 JW4-500(W)型接地开关3.3.5 CJ6、CJ6-1型电动操动机构3.4 智能建筑接地系统3.4.1 统一接地系统3.4.2 智能建筑接地系统的设计、安装和施工3.5 电子计算机接地3.5.1 电子计算机接地的种类3.5.2 电子计算机接地的形式3.5.3 钢排网的布置3.6 接地电阻的测量3.6.1 接地电阻的测量方法.....第4章 电气设备的防火防爆第5章 电气设备的防雷第6章 触电急救附录参考文献

# 《电工安全知识要诀》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)