第一图书网, tushu007.com

# <<电工口诀>>

## 图书基本信息

书名：<<电工口诀>>

13位ISBN编号：9787508389639

10位ISBN编号：7508389638

出版时间：2010-1

出版时间：中国电力

作者：商福恭//甄国涌

页数：162

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

## 内容概要

本书以《电业安全工作规程》为依据，综合各地区历年《电业安全工作规程》考试常用命题，以简单明了切题意的72首顺口溜口诀讲解《安规》。
贯彻“安全第一、预防为主”的生产方针，致力于满足电工作业人员需求，提高电气工作人员安全思想素质和安全业务素质。
全书共4章，内容包括：发电厂和变电所电气部分；电力线路部分；电气安全用具；紧急救护法。
　本书可供直接从事电工作业的技术工人、工程技术人员及生产管理人员学习参考；可作为电力、用电企业电工的培训教材；可指导刚参加工作的电气技术人员进行实践工作。

## 书籍目录

序言前言电工口诀（安规篇）第一章　发电厂和变电所电气部分　1-1　电气工作人员必须具备的基本条件　1-2　高、低压电气设备的划分　1-3　变配电运行人员的基本要求　1-4　巡视高压设备应遵守的规定　1-5　倒闸操作应遵守的规定　1-6　倒闸操作的基本顺序　1-7　保证电工作业安全的组织措施　1-8　保证电工作业安全的技术措施　1-9　工作票填写的规定　1-10　工作票签发人应负安全责任　1-11　工作许可人应负安全责任　1-12　在高压设备上工作应遵守的规定　1-13　断开检修设备电源应遵守的规定　1-14　怎样进行验电　1-15　装设接地线的作用　1-16　如何装拆接地线　1-17　低压带电作业　1-18　带电电流互感器二次回路上工作应采取的安全措施　1-19　带电电压互感器二次回路上工作应采取的安全措施　1-20　挖掘电力电缆应采用的安全措施　1-21　在高处作业应遵守的规定　1-22　变电站内使用喷灯时应遵守的规定　1-23　电气设备着火时应如何处理第二章　电力线路部分　2-1　挖掘杆坑时应注意事项　2-2　怎样进行起立电杆　2-3　登杆作业应注意事项　2-4　放线、撤线和紧线应遵守的规定　2-5　巡视高压线路应注意事项　2-6　架空线路验电时应注意事项　2-7　架空线路装设接地线时应注意事项　2-8　架空线路上作业的工作间断制度　2-9　防止在同杆架设多回线路中误登有电线路的措施　2-10　带电断、接空载线路引线时应遵守的规定　2-11　工作负责人（监护人）的安全责任　2-12　线路检修工作完工后工作负责人应检查项目　2-13　架空线路附近砍伐树木应注意事项　2-14　配电变压器台上工作应注意事项　2-15　电力电缆线路耐压试验应采取的安全措施第三章　电气安全用具　3-1　绝缘安全用具的分类　3-2　在无人值班的高压配电室内应常备的安全用具　3-3　悬挂标示牌种类　3-4　使用钳形电流表进行测量工作时应遵守的规定　3-5　使用兆欧表测量绝缘时应遵守的规定　3-6　绝缘棒工频耐压试验周期　3-7　绝缘手套交流耐压试验的周期和要求　3-8　绝缘靴交流耐压试验的周期和要求　3-9　安全带静负荷试验的周期和标准　3-10　升降板、脚扣静负荷试验的周期和标准　3-11　竹（木）梯静负荷试验的周期和标准　3-12　安全帽试验项目及要求第四章　紧急救护法　4-1　触电急救八字原则　4-2　解救触电者脱离电源的方法　4-3　带电断开绝缘照明线时的安全做法　4-4　判断触电者有无意识　4-5　触电者全身同时翻转法　4-6　用看听试法判定触电者呼吸心跳情况　4-7　用仰头抬颌法畅通触电者气道　4-8　进行人工呼吸前的准备工作　4-9　口对口人工呼吸法　4-10　仰卧式人工呼吸法　4-11　俯卧式人工呼吸法　4-12　胸外按压位置区快速测定法　4-13　胸外心脏挤压法　4-14　心肺复苏法的单双人操作　4-15　电工在现场终止心肺复苏法的条件　4-16　死亡的特征　4-17　抢救过程中搬运触电伤员的方法　4-18　肢体伤口止血法　4-19　骨折急救法　4-20　烧伤救护法　4-21　中暑、冻伤救护法　4-22　蛇、犬咬伤救护法附录　电工口诀（安规篇）

第一图书网, tushu007.com



## 章节摘录

电工口诀（安规篇）　　第一章 发电厂和变电所电气部分　　1-1 电气工作人员必须具备的基本条件　　口诀　　电气工作的人员，必须具备三条件。

体格经医师鉴定，无妨碍工作病症。

具备必要电知识，熟悉安规考合格。

学会紧急救护法，触电急救是行家。

（1-1）　　说明　　《电业安全工作规程》在总则中较多的对电气工作人员的素质条件提出了要求。最重要的素质要求是安全思想素质的要求，要使每一个电气工作人员都具有安全第一的意识。

这里不但包括工作人员，而且包括各级领导。

在《电业安全工作规程》的贯彻执行中各级领导更应以身作则，因为各级领导的违章指挥同样会造成事故，而且影响更大。

电气工作人员必须具备的基本条件如下：　　（1）精神正常，经医师鉴定，无妨碍工作的病症和生理缺陷（体格检查约两年一次）。

（2）具备必要的电气知识，且按其职务和工作性质，熟悉《电业安全工作规程》的全部或有关部分，并经考试合格。

（3）学会紧急救护法，特别要学会触电急救（首先学会触电解救法和心肺复苏法）。

第一图书网, tushu007.com



## 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