

<<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>

<<电工口诀>>

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。

<<电工口诀>>

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 挖掘电力电缆应采取的安全措施 1-21 在高空作业应遵守的规定 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 登杆作业时应注意事项 2-4 放线、撤线和紧线应遵守的规定 2-5 巡视高压线路时应注意事项 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时应注意事项 2-14 配电变压器台上工作时应注意事项 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)

<<电工口诀>>

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）。

<<电工口诀>>

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:<http://www.tushu007.com>