<<现场触电急救知识>>

图书基本信息

书名:<<现场触电急救知识>>

13位ISBN编号: 9787512310230

10位ISBN编号: 7512310234

出版时间:2010-10

出版时间:中国电力出版社

作者:协会职业安全卫生分会,湖南省电力公司安全监察部,国家电网公司企业管理协会湖南分会

编

页数:66

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

<<现场触电急救知识>>

内容概要

触电防护是安全用电工作的重要组成部分。

在电力生产和电器使用过程中,人身触电事故时有发生,但触电并不等于死亡。

实践证明,触电急救的关键是迅速脱离电源及正确的现场急救方法。

只要对伤者抢救及时,多数都可以"起死回生"。

本书详细介绍了人体触电的几种形式及防止发生触电的技术措施,主要内容包括概述、人身触电、雷电触电、防止人身触电的技术措施、现场(院前)触电急救技术。

本书可作为电力系统班组人员的培训、自学教材,也可作为普通居民安全用电的科学普及读物。

<<现场触电急救知识>>

书籍目录

修订说明1 概述 1.1 电气事故的危害 1.2 触电造成的人身伤害 1.3 国内外触电急救培训概况2 人身触电 2.1 电流 2.2 电流对人体的伤害 2.3 人体的触电方式3 雷电触电 3.1 雷电的基本概念 3.2 雷电的型式和特点 3.3 雷击的形式和危害 3.4 易被雷击的对象 3.5 雷电对人体的伤害 3.6 个人预防雷击的注意事项 3.7 雷电波侵入与建筑物防雷4 防止人身触电的技术措施 4.1 安全接地 4.2 安全电压 4.3 漏电保护装置5 现场(院前)触电急救技术 5.1 脱离电源 5.2 现场急救技术 5.3 现场急救的注意事项复习思考题参考文献

<<现场触电急救知识>>

章节摘录

插图:3.6 个人预防雷击的注意事项(1) 牢记安全用电。

购买合格电器产品,接地用电器具的金属外壳要做到接地保护,不随意将三孔插座改成两孔插座,不 用湿手、湿布擦带电的灯头、开关插座等。

电视机室外天线安装应牢固可靠,注意接地。

(2) 雷电天气谨防太阳能热水器遭雷击。

太阳能热水器作为节能环保产品,近年来逐渐为消费者所接受,但在雷雨天气环境下,热水器却隐藏 着严重的安全隐患。

为了采热需要,太阳能热水器通常安装在屋顶高处,使得太阳能热水器在雷雨天气里更容易遭受雷电袭击,不但会造成太阳能集热板的毁坏,还会使大的雷电沿着电源线路、输水导管等直接通入室内, 使室内人员或家用电器遭到雷击。

因此在雷雨天气里使用太阳能热水器必须注意: 打雷闪电的时候不要使用太阳能热水器。

一定要为太阳能热水器安装防雷装置(包括避雷针、避雷带、引下线、接地装置),使热水器处于 避雷针(带)的有效保护范围内。

太阳能热水器的整个电源线路要采取屏蔽保护,并在电源开关处安装电源避雷装置;防雷设施的安装最好要请具有防雷施工资质的单位进行。

<<现场触电急救知识>>

编辑推荐

《现场触电急救知识(第2版)》由中国电力出版社出版。

<<现场触电急救知识>>

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