

<<农村电网人身事故典型案例分析>>

图书基本信息

书名：<<农村电网人身事故典型案例分析>>

13位ISBN编号：9781550831832

10位ISBN编号：1550831836

出版时间：2007-12

出版时间：电力出版社

作者：中华人民共和国国家发展和改革委员会 编

页数：131

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>

<<农村电网人身事故典型案例分析>>

内容概要

《农村电网人身事故典型案例分析》收录了2004～2006年国家电网公司系统农村电网42起人身事故典型案例，旨在提高广大员工的安全意识和自我防范能力，防止类似事故重演。

《农村电网人身事故典型案例分析》主要包括触电事故27起、倒杆伤害事故8起、高处坠落事故5起和物体打击事故2起。

《农村电网人身事故典型案例分析》收录的案例具有一定的普遍性和典型性，可作为广大农电员工的警示读本，也可作为事故分析的参考读本。

<<农村电网人身事故典型案例分析>>

书籍目录

前言
第一部分 触电事故
无票作业，作业前不停电、不验电、不装设接地线，造成触电死亡事故【案例一】【案例二】【案例三】【案例四】
无票作业，停错线路（或线路接线错误），作业前不验电、不装设接地线，造成触电死亡事故【案例一】【案例二】【案例三】【案例四】
无票作业，工作未终结，盲目操作送电，造成作业人员触电死亡事故【案例一】【案例二】【案例三】
现场勘察不细，施工方案不合理，现场保留带电设备，施放的导线与带电线路摩擦，造成触电群亡事故【案例一】【案例二】
在无人监护情况下，邻近带电设备工作，造成触电死亡事故【案例一】【案例二】【案例三】【案例四】
擅自超越或变更工作范围作业，触及带电设备，造成触电死亡事故【案例一】【案例二】【案例三】
从事低压间接带电作业时，安全防护措施不当，造成触电死亡事故【案例一】【案例二】【案例三】
从事故障巡线时，擅自从事检修工作，造成触电死亡事故【案例一】【案例二】
测量线路档距时，非绝缘绳尺抛掷到带电线路，造成触电死亡事故
拆电焊机电源线时，触碰绝缘破损电源线，造成触电死亡事故
第二部分 倒杆伤害事故
第三部分 高处坠落事故
第四部分 物体打击事故

<<农村电网人身事故典型案例分析>>

章节摘录

【案例三】 2004年2月28日,某县供电公司在进行配电台区JP柜进、出线更换和低压线路施工过程中,不使用工作票,不按规定采取停电、验电、装设接地线等措施,造成一起人身触电死亡事故。

一、事故简要经过 2004年2月28日,某县供电公司进行岳庙东、西两个配电台区JP柜进、出线更换和低压线路施工,根据当天工作内容及现场接线方式,应拉开岳庙村10kV分支线熔断器。

当日上午,单电源供电的35kV岳庙变电站线路发生故障停电检修。

工作负责人白××认为10kV线路不带电,没有办理任何开工手续便组织施工,只安排拉开装在配电变压器台区的跌落式熔断器,而没有拉开岳庙村10kV分支线熔断器。

农电工阚××用脚扣登配电台架上工作时,左肩部触及跌落式熔断器边相上方带电引线,导致其触电,经抢救无效死亡。

二、发生事故的主要原因 1. 违章指挥,无票作业。

工作负责人白××违反《安规》7.1.1“ 配电设备[包括……、配电变压器台架、低压配电室(箱)……]停电检修时,应使用电力线路第一种工作票”、7.1.3“ 在进行配电设备停电作业前,断开可能送电到待检修设备、配变各侧的所有线路(包括用户线路)断路器(开关)、隔离开关(刀闸)和熔断器(保险),并验电、接地后,才能进行工作”的规定,在未办理工作票、未将岳庙村10kV分支线停电、未进行验电、挂接地线的情况下,擅自指挥工作班成员开展工作。

2. 现场无安全措施,违章冒险作业。

工作班成员违反《安规》7.1.2“ 在高压配电室、箱式变电站、配电变压器台架上进行工作,不论线路是否停电,应先拉开低压侧隔离开关(刀闸),后拉开高压侧隔离开关(刀闸)或跌落式熔断器(保险),在停电的高、低压引线上验电、接地”的规定,在未验电、接地的情况下,登配变台作业。

……

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>