

<<带电检修>>

图书基本信息

书名：<<带电检修>>

13位ISBN编号：9787508331775

10位ISBN编号：750833177X

出版时间：2006-1

出版时间：中国电力出版社

作者：张六荣

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>

<<带电检修>>

内容概要

本书为适应开展电力职业技能培训和实施技能鉴定工作的需要，根据电力职业技能鉴定指导书的要求而编写。

本书是《供用电工人职业技能培训教材》14个分册之一。

本书由具有丰富带电作业实践经验的专家编写，体现了模块技能培训法（MES）的基本模式，突出了实际操作技能，具有较强的实用性、规范性。

其主要内容有：带电作业技术的发展；带电作业安全技术；高压线路的一般构成；带电作业的基本原理；高压线路的一般检修方法；高压线路带电检修方法及操作技巧；变电设备带电作业；工具试验；带电作业时力的估算、工具受力分析与强度计算；触电急救。

本书可作为供用电工人职业技能培训教材，也可供从事带电工作的专业人员使用。

<<带电检修>>

书籍目录

前言编者的话第一章 带电作业技术的发展 第一节 开展带电作业的重要性 第二节 带电作业技术发展状况第二章 带电作业安全技术 第一节 空气的绝缘强度 第二节 带电作业最小安全距离(间隙)的确定 第三节 保护间隙 第四节 间接带电作业静电感应的问题 第五节 绝缘工具最短有效绝缘长度的确定 第六节 泄漏电流问题 第七节 工具的保管 第八节 气象条件与安全的关系 第九节 带电作业的组织措施第三章 高压线路的一般构成 第一节 线路的组成 第二节 柱上断路器、负荷开关和隔离开关 第三节 配电变压器 第四节 跌落式熔断器第四章 带电作业基本原理 第一节 带电作业的技术条件 第二节 带电作业的基本方法 第三节 带电作业常用材料的使用 第四节 带电作业中的防护措施第五章 高压线路的一般检修方法 第一节 组织措施和安全措施 第二节 检修作业 第三节 特殊检修实例第六章 高压线路带电检修方法及操作技巧 第一节 带电作业常用工器具的使用 第二节 10kV配电线路带电作业 第三节 35 kV线路带电作业 第四节 110 kV线路带电作业 第五节 220 kV线路带电作业 第六节 500 kV线路带电作业第七章 变电一次设备带电作业第八章 工具试验 第一节 带电作业工具的机械试验 第二节 带电作业工具的电气试验 第三节 带电作业工具的分项电气、机械试验第九章 带电作业时力的估算、工具受力分析与强度计算 第一节 在直线杆上进行带电作业,支、拉、吊线时导线垂直力的估算 第二节 在耐张杆上进行带电作业,当收紧导线时,导线张力的估算 第三节 架空线路有集中载荷时导线受力的计算 第四节 工具受力分析与强度计算第十章 触电急救

<<带电检修>>

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>