

<<输电线路运行>>

图书基本信息

书名：<<输电线路运行>>

13位ISBN编号：9787564503314

10位ISBN编号：7564503319

出版时间：2011-2

出版时间：郑州大学出版社

作者：吴加新

页数：194

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>

<<输电线路运行>>

内容概要

《输电线路运行》是为帮助送电线路工人尽快掌握送电线路运行与维护的基本技能而编写的，共分为四个部分：输电线路的基本功能和线路组成的基本元件、架空线路对各元件的运行要求、线路运行与管理、线路常见故障的判断和预防。

《输电线路运行》可作为送电线路工人上岗、晋级的技术考核培训教材，也适宜于具有初中以上文化水平的送电线路工人自学。

<<输电线路运行>>

书籍目录

第一章 输电线路的基本知识和线路组成的基本元件第一节 输电线路的性能和基本要求一、对线路路径的要求二、架空线路应该避开下列场所三、架空线路杆塔应避开下列场所四、对电杆高度和埋深的要求五、对混凝土杆的要求六、对铁塔的要求七、装设拉线的要求八、导线连接的要求第二节 常用的输电线路类型和基本元件一、高压架空输电线路与电力电缆输电线路的区分二、架空输电线路构成的基本元件及作用第三节 输电线路的档距、限距和安全距离一、输电线路中的常用档距二、线路的安全距离及影响因素第四节 架空线的应力、机械特性和比载一、架空线的控制应力二、电线的机械特性三、架空线的比载第二章 架空送电线路对各元件的运行要求第一节 对杆塔与基础的要求一、输电线路基础二、输电线路杆塔三、镀锌钢绞线四、拉线棒五、钢材的基本知识六、铁塔防腐第二节 对导线与地线的要求一、导地线断股、损伤二、导地线腐蚀三、导线防腐的主要措施四、导线和地线的最小外径五、杆塔上地线对边导线的保护角六、导线、地线的距离七、水平线间的距离八、垂直线间距离九、等效线间距离十、水平偏移十一、对导地线基本性能的要求第三节 对绝缘子的要求一、对高压绝缘子的运行条件和要求二、绝缘子的额定电压三、送电线路的绝缘配合四、输电线路绝缘子串的组装五、瓷质绝缘子六、玻璃绝缘子七、合成绝缘子八、运行对绝缘子的质量要求第四节 对线路金具运行质量的要求一、运行线路的金具必须满足的要求二、线路金具必须有很高的可靠性三、线路金具必须耐用四、连接紧密防止松动五、保证充分的转动灵活.....第三章 线路与运行管理第四章 线路常见故障的判断和预防参考文献

<<输电线路运行>>

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>