

<<输电线路>>

图书基本信息

书名：<<输电线路>>

13位ISBN编号：9787512318885

10位ISBN编号：751231888X

出版时间：2011-8

出版时间：中国电力出版社

作者：牛捷 编

页数：187

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>>

内容概要

本教材是根据国家电网公司对带电作业资质认证所涉及的专业理论知识和操作技能要求，结合生产实际编写而成的。

全书包括理论部分和实际操作部分。

理论部分为基础篇，共五章：绪论、带电作业方法及原理、带电作业安全防护、带电作业过电压及其绝缘配合、带电作业常用工器具及其试验、带电作业技术标准。

实际操作部分为实操篇，按电压等级的不同分为三章：110kV带电作业操作、220kV带电作业操作、500kV带电作业操作。

教材内容涵盖了带电作业的方法及原理、带电作业过电压及其绝缘配合、带电作业的安全防护知识、带电作业材料、工具及试验方法和带电作业标准体系的解读，特别是对常见的各种带电作业操作项目作了较详细的介绍并附有工序质量控制卡、风险辨识卡、操作评分细则等内容。

本教材适用于国家电网公司带电作业实训基地输电线路带电作业资质认证的培训，包括取证培训、复证培训，同时适用于高压线路带电检修高级工及以上技能人员或专业技术人员上岗、转岗、晋级的继续教育培训。

<<输电线路>>

书籍目录

- 序
- 前言
- 基础篇
 - 绪论
 - 第一章 带电作业方法及原理
 - 第一节 间接作业法
 - 第二节 直接作业法
 - 第三节 带电作业的原理
 - 第二章 带电作业安全防护
 - 第一节 带电作业相关规定
 - 第二节 强电场防护
 - 第三节 电流的防护
 - 第四节 静电感应的防护
 - 第五节 有关安全的其他问题
 - 第三章 带电作业过电压及其绝缘配合
 - 第一节 电力系统过电压
 - 第二节 绝缘配合
 - 第四章 带电作业常用工器具及其试验
 - 第一节 进入电场的常用工具
 - 第二节 个人安全防护装备
 - 第三节 基本操作工器具
 - 第四节 带电作业工器具的试验及其保管
 - 第五章 带电作业技术标准
 - 第一节 带电作业标准化体系
 - 第二节 带电作业标准技术内容解读
- 实操篇
 - 第六章 110kV带电作业操作
 - 第一节 nOkV带电更换悬垂单串单片绝缘子
 - 第二节 110kV带电修补导线
 - 第三节 110kV软梯进出强电场
-
- 参考文献

<<输电线路>>

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>