

<<电缆实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<电缆实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787508342030

10位ISBN编号：7508342038

出版时间：2006-7

出版时间：中国电力出版社

作者：张庆达

页数：417

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>

## <<电缆实用技术手册>>

### 内容概要

《电缆实用技术手册：安装维护检修》介绍了电缆品种、规格、技术参数，电缆敷设安装操作工艺，电缆终端等附件制作工艺，电缆运行中的维护保养，电缆线路故障检测以及电缆火灾防治。

《电缆实用技术手册：安装维护检修》共分7章。

第一章主要介绍国产各类电缆及部分引进电缆品种规格；第二章主要介绍电缆敷设安装程序及施工质量标准与要求；第三章为电缆敷设安装方法，重点介绍电力电缆敷设安装几种较为先进的操作工艺程序；第四章重点介绍电缆终端制作工艺；第五、六章主要介绍电缆运行维护方法、故障检测及试验；第七章为贯彻节约型社会、杜绝电缆线路火灾所采取的各种有效防治措施及自动报警装置。

《电缆实用技术手册：安装维护检修》适合各类型电缆安装工程施工单位的技术人员工作中参考使用；也可供电缆使用单位维护运行、故障检测与排除人员使用；还可供输配电专业的大、中专师生教学参考。

## &lt;&lt;电缆实用技术手册&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 电缆第一节 电力电缆第二节 电气装备用电缆第三节 通信电缆第二章 电缆敷设程序及施工质量标准第一节 概述第二节 电缆敷设的检查评定及竣工验收第三节 电缆线路敷设施工质量标准与要求第四节 电缆终端、接头和附件的制作质量标准第五节 电缆敷设工程接地装置安装质量标准第六节 电缆敷设施工用工艺装备第三章 电缆敷设安装施工工艺流程第一节 概述第二节 电缆布接线及缆芯连接第三节 电缆直埋敷设安装工艺流程第四节 电缆沟敷设工艺操作第五节 电力电缆水底敷设工艺流程第六节 电缆穿管敷设工艺规程及要求第七节 电气装备用电缆敷设安装工艺方法第四章 电力电缆附件制作第一节 概述第二节 1-3kV户内聚氯乙烯软手套干包电缆终端制作技术与工艺第三节 6~10kV户内聚氯乙烯软手套干包电缆终端制作技术与工艺第四节 户内环氧树脂浇注电缆终端制作技术与工艺第五节 户内尼龙电缆终端制作技术与工艺第六节 热缩电缆终端制作工艺第七节 10kV以下塑料及橡皮绝缘电力电缆终端的制作工艺第八节 10kV及以下外铸铁电缆终端制作第九节 油浸电力电缆中间接头制作工艺第五章 电力电缆线路的运行维护与故障检测第一节 电力电缆运行工况及要求第二节 电缆线路的维护保养第三节 电力电缆故障检修第四节 电缆老化原因及防治措施第五节 电气装备电缆及通信电缆检测试验第六节 电缆维护检修的经验总结第六章 电缆线路故障检测与排除第一节 电力电缆故障类别原因及寻测步骤第二节 直埋电缆故障位置寻测方法第三节 电缆断路和短路故障检测排除第四节 电缆接地故障检测及排除第五节 两种不同电缆因故障采用对接修理及实例第七章 电缆火灾的防治第一节 电缆火灾的危害及原因第二节 电缆火灾特点第三节 电缆火灾的防治措施第四节 电缆防火涂料及堵料第五节 电缆敷设用新型阻燃组件第六节 电缆防灭火及报警装置附录及其说明参考文献

## <<电缆实用技术手册>>

### 编辑推荐

本手册介绍了电缆品种、规格、技术参数，电缆敷设安装操作工艺，电缆终端等附件制作工艺，电缆运行中的维护保养，电缆线路故障检测以及电缆火灾防治。

本手册适合各类型电缆安装工程施工单位的技术人员工作中参考使用；也可供电缆使用单位维护运行、故障检测与排除人员使用；还可供输配电专业的大、中专师生教学参考。

<<电缆实用技术手册>>

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>