

<<电缆故障分析与测试>>

图书基本信息

书名：<<电缆故障分析与测试>>

13位ISBN编号：9787508334448

10位ISBN编号：7508334442

出版时间：2005-9

出版时间：中国电力出版社

作者：张栋国

页数：110

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>

<<电缆故障分析与测试>>

内容概要

本书详细介绍了各种行之有效的解决电缆故障的方法，并且介绍了在国内广泛应用的极具代表性的智能电力电缆故障测试仪，以及仪器的附属设备，即路径仪、定点仪的基本工作原理。

本书共七章，分别为电缆故障性质分析的准备知识、电力电缆故障的产生原因、电力电缆故障的测寻步骤、电力电缆故障的初测、电缆路径的探测与电缆的识别、电缆故障的精确定点、理论应用与实例分析。

本书可供中专以上文化程度的电气技术人员及有实践经验的工人学习参考，对于目前具有各种类型的电力电缆故障测试仪的单位和有电力电缆而暂无仪器的单位，本书是一本不可缺少的资料性、经验性读物，具有较大的参考价值。

<<电缆故障分析与测试>>

书籍目录

前言第一章 电缆故障性质分析的准备知识 第一节 电力电缆的阻抗概念与反射系数 第二节 电力电缆故障分类第二章 电力电缆故障产生的原因第三章 电力电缆故障的测寻步骤第四章 电力电缆故障的粗测 第一节 测量电阻电桥法 第二节 低压脉冲测量法 第三节 冲击高压闪络法 第四节 冲击高压电流脉冲取样法(脉冲电流取样法)第五章 电缆路径的探测与电缆的鉴别 第一节 地下电缆磁场分析 第二节 电缆路径的音频感应探测法 第三节 电缆路径探测的脉冲磁场法 第四节 电缆的识别第六章 电缆故障的精确定点 第一节 声测定点法 第二节 声磁信号同步接收定点法 第三节 音频感应法 第四节 裸露电缆故障的特殊定点方法 第五节 电力电缆外护层组织故障的测寻 第六节 低压电力电缆故障探测 第七节 超高压电力电缆故障的探测第七章 理论应用与实例分析

<<电缆故障分析与测试>>

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>