<<电气设备故障检测诊断方法及实例>>

图书基本信息

书名:<<电气设备故障检测诊断方法及实例>>

13位ISBN编号: 9787508415604

10位ISBN编号: 7508415604

出版时间:2003-1

出版时间:中国水利水电出版社

作者:陈家斌

页数:416

字数:699000

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

<<电气设备故障检测诊断方法及实例>>

内容概要

本书共有12章,全面系统地叙述了各类电气设备故障的检测诊断知识、方法、项目和实例,包括变压器、断路器、互感器、避雷器、并联电容器、绝缘子、接地装置、电动机、架空电力线路、电力电缆线路等,最后一章还介绍了电力设备故障的红外诊断技术。

本书内容丰富,叙述精当,实用性强,可供城乡电气专业人员查阅使用,也可供高校电气专业师生学习参考。

<<电气设备故障检测诊断方法及实例>>

书籍目录

前言第一章 电气设备故障检测诊断知识 第一节 设备故障率 第二节 设备故障机理 第三节 设备故障检测诊断方法 第四节 设备故障检测诊断过程及内容 第五节 利用人体感官司诊断设备故障 第六节 利用仪表仪器检测诊断设备故障第二章 变压器的故障检测诊断 第一节 变压器的故障类型及原因 第二节 变压器的故障检测诊断方法 第三节 变压器的故障检测诊断项目 第四节 变压器保护动作的故障检测诊断 五节 变压器铁心的故障类型及检测诊断项目 第六节 变压器铁心的故障检测诊断实例 第七节 变压器绕组直流电阻不平衡的故障检测诊断 第九节 变压器绕组 直流电阻不平衡的故障检测诊断 第九节 变压器绕组 其他的故障检测诊断 第十一节 变压器过热的故障检测诊断 第十二节 变压器过热的故障检测诊断第十二节 变压器受潮的故障检测诊断 第十四节 变压器喷油的故障检测诊断 第十五节 变压器局部放电的故障检测诊断 第十六节 变压器油的故障检测诊断 第十七节变压器绝缘老化的诊断 第十八节 变压器有载分接开关的故障检测诊断 第十九节 变压器无励磁分接开关的故障检测诊断 第二十节 变压器构造分接开关的故障检测诊断第二节 断路器的故障检测诊断第二章 断路器的故障检测诊断第二节 断路器的 故障检测诊断第二章 进联电容器的故障检测诊断第七章 绝缘子的故障检测诊断第八章 接地装置的故障检测诊断第九章 电动机的故障检测诊断第十章 架空电力线路的故障检测诊断第十一章 电力电缆线路的故障检测诊断第十二章 电力设备故障的红外诊断

<<电气设备故障检测诊断方法及实例>>

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