

<<互感器与电容器>>

图书基本信息

书名：<<互感器与电容器>>

13位ISBN编号：9787508314525

10位ISBN编号：7508314522

出版时间：2003-1

出版时间：中国电力

作者：何文林 编

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>

<<互感器与电容器>>

内容概要

为进一步提高高压电气设备绝缘状况诊断的有效性和准确性，能反映每一设备的具体试验过程，结合工作实际经验和《电力设备预防性试验规程》的要求，特组织编写了这套《电力设备预防性试验技术丛书》，共8册。

本套图书的特点是：对每一设备的每一试验，均从试验目的、试验周期及判断标准、试验方法、试验注意事项及异常情况处理、结果分析判断等方面予以介绍；精简试验原理及有关结构的讲解，细化试验步骤；给出一些具体的试验范例，方便读者参照进行试验；引入了实际工作中行之有效的新工艺和新方法；附录中给出了预规中的相关条文，可便于查阅。

本书是《电力设备预防性试验技术丛书》的第三分册，共分4章，主要介绍互感器的绝缘电阻测量，介损测试，交流耐压及局部放电试验等，电力电容器的绝缘电阻、吸收比、电容量等测量以及耐压试验。

内容上注重从操作技能出发，据此能有效地指导试验。

本书可供发、供电部门和电气设备制造单位从事高电压设备试验技术、管理人员以及各电力试验研究院(所)技术人员使用；也可供高校有关师生参考。

<<互感器与电容器>>

书籍目录

前言第一章 电流互感器 第一节 电流互感器的原理与结构 第二节 电流互感器的绝缘电阻测量 第三节 电流互感器的介损测试 第四节 交流耐压试验 第五节 局部放电试验 第六节 极性及变化检查 第七节 励磁特性测量第二章 电磁式电压互感器 第一节 电压互感器的原理及结构 第二节 电压互感器的介损试验 第三节 电压互感器的局部放电试验 第四节 电压互感器的交流耐压试验第三章 电容型电压互感器 第一节 电压互感器的结构 第二节 电压互感器的介损试验第四章 电力电容器 第一节 电力电容器的原理 第二节 电力电容器绝缘电阻和吸收比的测量 第三节 电力电容器的电容量测量 第四节 电力电容器的耐压试验 第五节 起始游离电压的测量附录A DL/T 596-1996《电力设备预防性试验规程》相关条文摘录参考文献

<<互感器与电容器>>

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>