

图书基本信息

书名：<<绝缘油/电力设备预防性试验技术丛书>>

13位ISBN编号：9787508314549

10位ISBN编号：7508314549

出版时间：2003-1

出版时间：电力出版社

作者：许灵洁 编

页数：47

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>

## 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》中第从分册，共分3章，主要介绍了绝缘油的介电强度、介质损耗因数及其体积电阻率的电气特性，测量仪器的选择原则、试验步骤、测试要点、变压器油的质量标准及试验的意义。

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和管理人员，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。

## 书籍目录

前言第一章 绝缘油的介电强度试验 第一节 绝缘油的介电强度特性 第二节 绝缘油的介电强度测定方法第二章 绝缘油的介质损耗因数试验 第一节 绝缘油的介质损耗因数特性 第二节 绝缘油介质损耗因数的测试方法第三章 绝缘油体积电阻率的测量 第一节 绝缘油体积电阻率特性 第二节 绝缘油体积电阻率的测量方法一 第三节 绝缘油体积电阻率的测量方法二 第四节 绝缘油的介电强度、介质损耗因数和体电阻率的三者关系附录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

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>