第一图书网, tushu007.com

<<干式电力变压器技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<干式电力变压器技术与应用>>

13位ISBN编号：9787508363462

10位ISBN编号：7508363469

出版时间：2008-6

出版时间：中国电力出版社

作者：余涛　等编

页数：166

字数：262000

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

本书共8章，主要内容包括干式电力变压器的发展、干式电力变压器的类型与特点、干式电力变压器技术与制造工艺、干式电力变压器选型、干式电力变压器试验、干式电力变压器安装与运行维护、常见故障处理及注意事项和干式电抗器等。

在系统阐述干式电力变压器基础问题的同时，本书还引用了一些技术经验和典型案例。通过本书的学习，读者可了解和认识干式电力变压器的发展情况、技术特点、制造工艺、选型要求、安装、运行、维护与试验及故障处理等相关知识。

本书可供从事干式电力变压器安装、运行和维护人员及相关科技工作者参考。

书籍目录

序前言 第一章 干式电力变压器的发展 第一节 干式电力变压器发展历史 第二节 干式电力变压器发展现状与前景 第二章 干式电力变压器类型与特点 第一节 干式电力变压器分类 第二节 干式电力变压器性能特点 第三章 干式电力变压器技术与工艺 第一节 干式电力变压器结构 第二节 干式电力变压器的铁芯 第三节 干式电力变压器的绕组 第四节 干式电力变压器的组件与附件 第五节 线圈浸漆工艺流程 第四章 干式电力变压器选型 第一节 干式电力变压器选型准则 第二节 干式电力变压器选型的一般原则 第三节 干式电力变压器选型要求 第四节 干式变压器选型步骤 第五章 干式电力变压器试验 第一节 干式电力变压器检查 第二节 干式电力变压器试验方法 第三节 IEC60076-11：2004中关于试验方法的新要求 第四节 干式电力变压器出厂试验 第五节 干式电力变压器交接试验 第六节 干式电力变压器预防性试验 第六章 干式电力变压器安装与运行维护 第一节 干式电力变压器安装、验收与启动 第二节 干式电力变压器运行 第三节 干式电力变压器维护 第七章 常见故障处理及注意事项 第一节 干式电力变压器常见故障及处理 第二节 干式电力变压器故障案例分析 第三节 干式变压器应用中的注意事项 第八章 干式电抗器 第一节 干式电抗器用途、分类及特性比较 第二节 干式铁芯电抗器基本结构、设计及工艺特点 第三节 干式空心电抗器基本结构、设计及工艺特点 第四节 干式电抗器的执行标准、技术参数及外形尺寸 第五节 干式电抗器的安装、运行与维护 附录1 SC10-8000／35变压器试验方案附录2 SG10-1000／10.H级干式变压器试验大纲附录3 户内变压器（含电抗器）通风散热的一种计算方法概述参考文献

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