

<<变压器修理技师>>

图书基本信息

书名：<<变压器修理技师>>

13位ISBN编号：9787111134084

10位ISBN编号：7111134087

出版时间：2004-4

出版时间：第1版(2004年1月1日)

作者：赵家礼编

页数：834

字数：761000

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>

<<变压器修理技师>>

内容概要

本书包括变压器修理基础知识、变压器运行及维护、变压器现场检修、变压器绝缘结构及变压器油的劣化处理、变压器套管类型及检修、变压器铁心故障及检修、变压器绕组故障及修理、变压器保护装置故障及检修、调压装置及其故障检修、变压器油箱及冷却装置的检修、变压器绝缘干燥处理、变压器的安装、变压器修理改造计算和变压器修理试验等。

全书文字精练、图文并茂、详略得当、图表数据可靠，采用最新国家标准。在编写中，从实用角度出发，阐述了变压器修理质量和高级质量应具有的基本知识、操作技能、修理技巧以及所需的修理质量标准和有用的技术数据。

本手册可供从事变压器检修、维护运行、试验检查以及安装的高级工、技师使用，也可供从事变压器修理的广大工人自学和岗位培训之用。

另外，还可作为大中专职业学校的专业参考用书。

<<变压器修理技师>>

书籍目录

前言编者的话第一章 变压器修理基础知识 第一节 常用计算公式及电磁基本定律 第二节 变压器工作原理及铭牌数据 第三节 导磁材料 第四节 导电材料 第五节 绝缘材料 第六节 油浸式变压器技术数据第二章 变压器运行及维护 第一节 变压器运行检查 第二节 变压器的运行方式及事故处理 第三节 变压器并联运行 第四节 变压器并联运行时的额定电压 第五节 变压器并联运行时的阻抗电压 第六节 变压器绕组的极性与联结 第七节 变压器绕组联结组标号及并联运行问题 第八节 变压器经济运行第三章 变压器现场检查 第一节 变压器检修的目的、周期和项目 第二节 变压器检修的主要内容 第三节 变压器渗漏油原因及处理 第四节 变压器检修实例第四章 变压器绝缘结构及变压器油劣化处理 第一节 油浸式变压器绝缘分类 第二节 变压器绝缘结构 第三节 引线检修技术要求 第四节 变压器油的作用及技术质量标准 第五节 变压器油劣化及其处理 第六节 采用气相色谱分析法判断故障第五章 变压器套管的类型及检修 第一节 套管用途及类型 第二节 套管结构及应用 第三节 变压器套管的检修第六章 变压器铁心故障及检修第七章 变压器绕组故障及修理第八章 变压器保护装置故障及检修第九章 调压装置及其故障检修第十章 变压器油箱及冷却装置的检修第十一章 变压器绝缘干燥处理第十二章 变压器的安装第十三章 变压器修理改造计算第十四章 变压器修理试验附录参考文献

<<变压器修理技师>>

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>