

<<实用供配电技术问答>>

图书基本信息

书名：<<实用供配电技术问答>>

13位ISBN编号：9787111075165

10位ISBN编号：7111075161

出版时间：2000-1-1

出版时间：机械工业出版社

作者：柳春生

页数：216

字数：360000

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>

## <<实用供配电技术问答>>

### 内容概要

本书以实用供配电技术为中心内容，有重点地解答了运行维护方面的技术问题，再版作了必要的修改，突出安全用电和节约用电问题。

全书共分十一章，540题。

主要内容有：变压器、互感器、电容器、输配电线路、高低压配电装置、电气照明、电工测量、继电保护及二次回路、供配电系统的新技术、安全用电与节约用电等。

本书可供供配电系统专业技术人员、管理人员、运行维护的技术工人及大中专院校有关专业的学生阅读，也可作为供配电系统的运行维护工人和管理人员的技术培训教材。

## <<实用供配电技术问答>>

### 书籍目录

第2版前言第1版前言第一章 变压器 1-1 变压器的构造及各部件的功用是什么？

1-2 常用变太器有哪些各类？

各有何特点？

1-3 变压器的额定技术数据都包括哪些内容？

它们各表示什么意思？

1-4 什么是变压器的极性？

有何意义？

1-5 变压器的各种联结组的应用范围是什么？

1-6 变压器有几种冷却方式？

各种冷却方式的特点是什么？

1-7 变压器并列运行应满足哪些条件？

若不满足会出现哪些后果？

1-8 对主变压器停送电的操作顺序有哪些规定？

为什么？

1-9 怎样选择配电变压器的一、二次熔断器熔体的容量？

1-10 变压器在运行前应检查些什么？

1-11 变压器在运行中，应做哪些测试？

1-12 10kV配电变压器的预防性试验项目有哪些？

标准是什么？

1-13 变压器允许短时间过负荷的依据是什么？

1-14 变压器充许温升是如何规定的？

依据是什么？

1-15 变压器在投运前为什么要作全合闸冲击试验？

1-16 对于新安装或大修后投入的变压器，在运行巡视中应注意什么事项？

1-17 硅胶罐在变压器运行过程中起的主要作用是什么？

对运行维护有何要求？

1-18 变压器在什么情况下需要核相？

核相的方法有哪几种？

1-19 如何根据声音来判断变压器的运行情况？

1-20 运行中变压器的温升高过高有哪些原因？

如何判断？

.....第二章 互感器 第三章 电容器第四章 输配电线路第五章 高压配电装置第六章 电气照明第七章 电工测量仪表第八章 继电保护及二次回路第九章 供配电系统的新技术第十章 安全用电第十一章 节约用电参考文献

<<实用供配电技术问答>>

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>