

<<发电厂和变电站电气二次回路技术>>

图书基本信息

书名：<<发电厂和变电站电气二次回路技术>>

13位ISBN编号：9787508318950

10位ISBN编号：7508318951

出版时间：2004-4

出版时间：中国电力出版社发行部

作者：袁乃志 编

页数：203

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>

## <<发电厂和变电站电气二次回路技术>>

### 内容概要

《发电厂和变电站电气二次回路技术》讲述发电厂和变电站电气二次回路的工作原理及二次设备的操作方法，讲清二次回路的来龙去脉。

主要内容有：断路器控制和信号回路、中央信号系统、同期系统、发电机二次回路、电力变压器二次回路、电压互感器回路、隔离开关二次回路、直流系统等，最后介绍了二次回路设备的选择方法及二次回路设备符号。

书籍目录

前言第一章 概述第二章 断路器控制和信号回路第一节 远方控制断路器的概念第二节 断路控制回路第三节 分相操作断路器控制回路第三章 中央信号系统第一节 中央信号系统电路第二节 冲击断路器第三节 多功能闪光报警回路第四节 小容量变电站中央信号回路第四章 同期系统第一节 同步发电机准同期并列原理第二节 发电厂准同期回路第三节 同期装置电压回路第四节 同期系统设备第五节 小型发电机同期系统第五章 发电机二次回路第一节 发电机出口断路器控制回路第二节 发电厂主控制室联系信号第三节 发电机励磁系统控制回路第四节 发电机转子绕组绝缘监视回路第六章 电力变压器二次回路第一节 强迫油循环风冷却器控制回路第二节 中小容量变压器冷却器风扇控制回路第三节 变压器有载调压回路第四节 备用变压器自动投入回路第七章 电压互感器回路第一节 大接地电流系统电压互感器回路第二节 小接地电流系统电压互感器回路第八章 隔离开关二次回路第一节 隔离开关手动操作第二节 隔离开关电动操作回路第三节 隔离开关操作闭锁回路第四节 隔离开关位置指示器第九章 直流系统第一节 铅酸蓄电池工作原理第二节 蓄电池技术词语第三节 直流蓄电池组运行方式第四节 整流装置第五节 直流系统绝缘监察第六节 直流系统电压监察装置第七节 微机直流系统电压、绝缘监察装置第八节 直流闪光母流电源装置第九节 事故照明电源切换装置附录 二次回路设备的选择及符号.....参考文献

## <<发电厂和变电站电气二次回路技术>>

### 编辑推荐

《发电厂和变电站电气二次回路技术》内容结合实际，文字通俗易懂，便于自学，可供发电厂和变电站电气运行人员、安装、修试人员使用，也可作为有关电气设计人员以及大中专院校电力系统继电保护自动化专业师生参考书。

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>