

<<输变电设备的状态检修>>

图书基本信息

书名：<<输变电设备的状态检修>>

13位ISBN编号：9787508321448

10位ISBN编号：7508321448

出版时间：2004-1

出版时间：中国电力出版社发行部

作者：陈三运 编

页数：193

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>

## <<输变电设备的状态检修>>

### 内容概要

本书就电网主设备——输变电设备的状态检修问题进行了全面分析和较深入的探讨，归纳了状态检修的特点，提出了状态检修的基本思路和方法。

对状态检修决策支持系统及其相关的基础知识进行了介绍，对架空送电线路状态检修进行了客观的分析并提出了工作重点及建议，对各种变电设备的常见故障类型、诊断要点、建议的试验检修周期、状态信息数据库项目、状态评价方法标准以及良好状态的全过程控制等技术及其管理进行了介绍。

本书内容新颖、语言通俗，经验做法较多，实用性强，可供电力企业有关管理及技术人员进行设备管理工作时参考，可供电气检修、试验及运行及设计人员在提高业务素质或开展状态检修工作时学习阅读，也可供大、中专院校电力类师生了解供电设备维修管理及其发展动向时参考。

## &lt;&lt;输变电设备的状态检修&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言第一章 绪论 第一节 状态检修的提出和认识 第二节 状态检修的难点分析 第三节 状态检修的模式和任务第二章 状态检修决策支持系统及有关基本知识 第一节 决策支持系统(DSS) 第二节 状态检修决策支持系统 第三节 状态检修的经济技术问题 第四节 状态检修的故障诊断第三章 状态检修的基本思路和方法 第一节 确保设备良好的初始状态 第二节 设备投运后的管理技巧 第三节 状态检修管理的特点和方法第四章 架空送电线路的状态检修 第一节 架空送电线路的运行要求 第二节 架空送电线路的检修特点及格检修规定 第三节 架空送电线路的状态检修 第四节 带电作业第五章 电力变压器的状态检修 第一节 变压器良好的初始状态要点 第二节 变压器不停电检测周期、停电检测周期及部件维修周期 第三节 变压器的在线监测 第四节 变压器常见故障类型及诊断要点 第五节 变压器状态的信息管理第六章 互感器的状态检修 第一节 互感器良好的初始状态要点 第二节 互感器的检测周期和常见故障 第三节 互感器状态的信息管理第七章 高压断路器的状态检修 第一节 断路器状态检修的总体分析 第二节 断路器良好初始状态要点 第三节 断路器定期检测及局部维修周期 第四节 断路器状态检修的依据 第五节 断路器在线监测方法介绍 第六节 断路器最常见缺陷及故障分析 第七节 断路器状态的信息管理第八章 隔离开关的状态检修第九章 避雷器的状态检修第十章 电力电缆的状态检修参考文献

<<输变电设备的状态检修>>

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>