

<<电气设备故障检测与维护>>

图书基本信息

书名：<<电气设备故障检测与维护>>

13位ISBN编号：9787502435769

10位ISBN编号：750243576X

出版时间：2005-6

出版时间：冶金工业出版社

作者：王国贞

页数：178

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>

## <<电气设备故障检测与维护>>

### 内容概要

本书为冶金行业职业技能培训教材，是参照冶金行业职业技能标准和职业技能鉴定规范，根据冶金企业的生产实际和岗位群的技能要求编写的，并经劳动和社会保障部职业培训教材工作委员会办公室组织专家评审通过。

本书介绍了工厂中常用电气设备的维护及常见故障的判断和处理，电气设备故障的检查方法及新的故障检测仪器和技术，可编程控制器和变频器的使用、维护及故障判断等知识。

本书也可作为职业技术学院相关专业的教材，或工程技术人员的参考用书。

## <<电气设备故障检测与维护>>

### 书籍目录

1 电气设备故障检测与维护概论 1.1 工厂供配电系统基本知识 1.2 电气设备故障检测和维护概论 复习思考题2 电气设备故障检测方法 2.1 利用人的感官检查设备故障 2.2 利用专用仪器检查设备 复习思考题3 变压器的故障检测与维护 3.1 常见故障原因和种类 3.2 日常检查发现的异常现象、原因与对策 3.3 日常维护与维修项目 复习思考题4 电动机的故障检测与维护 4.1 检测与维护要点 4.2 三相异步电动机的故障检测与维护 4.3 直流电动机的故障检测与维护 4.4 直流电动机的故障检测与维护 复习思考题5 断路器的故障检测与维护 5.1 断路器的种类 5.2 断路器的维护 5.3 断路器常见故障与处理 复习思考题6 电气线路的维护与检修 6.1 架空线路的维护与检修 6.2 电缆的维护与检修 6.3 母线和室内配线的维护 复习思考题7 互感器的故障检测与维护 7.1 互感器的选择和应用 7.2 检查与维护要点 7.3 常见故障与处理 复习思考题8 可编程控制器的使用和维护 8.1 可编程控制器的使用组成和工作原理 8.2 可编程控制器的安装 8.3 可编程控制器的维护和故障诊断 复习思考题9 变频器使用与维护 9.1 变频技术概述 9.2 变频技术在冶金企业的应用 .....附录 电气日常用图形符号和文字符号对照表参考文献

<<电气设备故障检测与维护>>

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>