

<<水轮发电机机械检修>>

图书基本信息

书名：<<水轮发电机机械检修>>

13位ISBN编号：9787508310343

10位ISBN编号：7508310349

出版时间：2003-1

出版时间：中国电力出版社

作者：陈秀芝 编

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>

<<水轮发电机机械检修>>

内容概要

全书分为三篇：第一篇初级工部分，第一-三章；第二篇中级工部分，第四-五章；第三篇高级工部分，第六-九章。

《水轮发电机机械检修》主要讲述水轮发电机的结构、一般检修项目、检修技术、检修管理、检修和安装工艺、常见故障和缺陷及其处理、启动试运转，以及水电厂的油、水、气系统。每章之后均附有复习题。

本书为水电厂水轮发电机检修工培训教材，亦可作为水电厂水轮发电机组运行管理人员的参考书。

<<水轮发电机机械检修>>

书籍目录

总前言前言第一篇 初级工 第一章 水轮发电机结构 第一节 水轮发电机概述 第二节 水轮发电机的定子、转子和机架 第三节 推力轴承和导轴承 第四节 通风系统和制动系统 复习题 第二章 水轮发电机一般检修项目 第一节 推力轴承、导轴承的检修 第二节 固定部件的检修 第三节 转动部件的检修 第四节 制动系统的检修 第五节 空气冷却器、油水管路及阀门的检修 第六节 永磁机、主副励磁机检修 复习题 第三章 水电厂的油、水、气系统 第一节 水电厂的油系统 第二节 水电厂的水系统 第三节 水电厂的气系统 复习题 第二篇 中级工 第四章 水轮发电机检修技术 第一节 水轮发电机检修的一般注意事项 第二节 发电机转子的大修 第三节 轴承的检修 第四节 机组轴线的处理与调整 复习题 第五章 水轮发电机常见故障及处理 第一节 巴氏合金推力瓦磨损事故的一般原因及处理 第二节 推力轴承用油的一般原因及处理 复习题 第三篇 高级工 第六章 水轮发电机的检修管理 第一节 水轮发电机的大修 第二节 检修质量标准及其验收 复习题 第七章 水轮发电机检修与安装工艺 第一节 发电机转子校平衡 第二节 发电机转子中心找正 第三节 机组中心测定 第四节 巴氏合金轴瓦研刮 第五节 镜板与推力头之间的止油处理及盘车测镜板水平 第六节 水轮发电机的一般安装程序 复习题 第八章 水轮发电机的启动试运转 第九章 水轮发电机常见缺陷及处理方法参考文献

<<水轮发电机机械检修>>

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>