第一图书网, tushu007.com

<<火电机组集控运行>>

图书基本信息

书名：<<火电机组集控运行>>

13位ISBN编号：9787512331648

10位ISBN编号：7512331649

出版时间：2012-8

出版时间：中国电力出版社

作者：付小平，李庆 编

页数：277

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

第一图书网, tushu007.com

<<火电机组集控运行>>

内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）：火电机组集控运行》以大型火电机组集控运行要求为主线，从火电机组集控运行的角度出发，对火电机组的启动、停运及运行监视等几个方面进行了全面系统的阐述，主要内容包括：火电机组的发展、组成、特点以及火电机组集控运行的概念和相关内容，机组的启动与停运，机组的正常运行与监视，机组的控制与保护，辅助系统的运行，机组常见事故、原因及处理，机组的试验等。
为了加深学生对所学知识的理解，各章均配有复习思考题。

《普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）：火电机组集控运行》可作为高职高专电力技术类相关专业教学用书，也可作为从事大型火力发电机组运行、管理工程方面的工程技术人员的参考书，还可作为火电机组运行相关的职业资格培训、岗位技能培训教材。

第一图书网, tushu007.com

<<火电机组集控运行>>

书籍目录

前言绪论复习思考题第一章 单元机组的启动和停运第一节 单元机组启停变工况时锅炉、汽轮机的热状态第二节 单元机组启动和停运方式第三节 配汽包锅炉的单元机组启动第四节 单元机组热态启动第五节 配直流锅炉的单元机组启动第六节 单元机组的停运复习思考题第二章 机组的运行与监视第一节 汽包锅炉的运行监视第二节 直流锅炉的运行监视第三节 汽轮机的运行监视第四节 发电机一变压器组与厂用电设备的运行监视第五节 单元机组调峰运行第六节 单元机组经济运行复习思考题第三章 机组的控制及保护第一节 计算机分散控制系统第二节 单元机组负荷调节方式第三节 单元机组协调控制系统第四节 锅炉炉膛安全保护监控系统第五节 汽轮机数字电液控制系统第六节 机组辅机顺序控制系统第七节 单元机组连锁保护逻辑系统第八节 机组数据采集系统与汽轮机监测系统第九节 电气系统的自动控制与保护复习思考题第四章 辅助系统运行第一节 锅炉辅助系统运行第二节 汽轮机辅助系统运行第三节 厂用电系统的运行与维护第四节 发电机励磁系统运行与维护复习思考题第五章 机组常见事故及处理第一节 单元机组事故的特点和处理原则第二节 锅炉常见事故及处理第三节 汽轮机常见事故及处理第四节 发电机一变压器组常见事故及处理第五节 厂用电源中断事故复习思考题第六章 单元机组试验第一节 机组启动调整试验第二节 机组运行典型试验复习思考题附录 主要名词英汉对照参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<火电机组集控运行>>

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