

<<电力系统自动装置>>

图书基本信息

书名：<<电力系统自动装置>>

13位ISBN编号：9787040196627

10位ISBN编号：704019662X

出版时间：2007-7

出版时间：高等教育出版社

作者：李斌

页数：145

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>

<<电力系统自动装置>>

内容概要

《全国高职高专教育十一五规划教材电力系统自动装置》介绍了电力系统综合自动控制的有关内容以及电力系统中常用的自动装置，包括备用电源自动投入装置、输电线路自动重合闸装置、同步发电机自动并列装置、同步发电机自动调节励磁装置、变电站电压无功综合自动控制装置、按频率自动减负荷装置、故障录波装置等。

<<电力系统自动装置>>

书籍目录

绪论复习思考题第一章 备用电源自动投入装置第一节 备用电源自动投入装置的作用及基本要求第二节 传统备用电源自动投入装置典型接线第三节 微机型备用电源自动投入装置本章小结复习思考题第二章 输电线路的自动重合闸装置第一节 输电线路自动重合闸装置的作用及要求第二节 输电线路的三相自动重合闸装置第三节 输电线路综合自动重合闸本章小结复习思考题第三章 同步发电机的自动并列装置第一节 概述第二节 整步电压第三节 准同期并列的基本原理第四节 恒定越前时间准同期并列装置第五节 频率差和电压差的控制第六节 自动准同期装置的原理第七节 自动准同期装置的调整试验和同期回路的检查本章小结复习思考题第四章 同步发电机的自动调节励磁装置第一节 概述第二节 同步发电机励磁系统第三节 励磁系统的晶闸管整流电路第四节 励磁调节装置原理第五节 并联运行发电机组间无功功率的分配第六节 数字式自动电压调节器第七节 自动调节励磁系统的动态特性及对电力系统稳定性的影响概述第八节 同步发电机的快速灭磁和转子过电压本章小结复习思考题第五章 变电站电压、无功综合自动控制装置第一节 电力系统的调压措施第二节 电力系统电压、无功综合控制方式第三节 电压、无功综合控制装置本章小结复习思考题第六章 按频率自动减负荷装置第一节 电力系统的频率特性第二节 按频率自动减负荷装置的工作原理第三节 按频率自动减负荷装置介绍本章小结复习思考题第七章 故障录波装置第一节 故障录波装置的作用第二节 微机型故障录波装置本章小结复习思考题参考文献

<<电力系统自动装置>>

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>