图书基本信息

书名:《电力系统分析》

13位ISBN编号:9787512312821

10位ISBN编号:7512312822

出版时间:2011-3

出版社:中国电力出版社

页数:205

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

内容概要

《电力系统分析》是普通高等教育"十二五"规划教材,是主要针对高职、大专层次的教学用书。《电力系统分析》分为11章,主要内容包括电力系统基本概念、各元件的参数及等值电路、短路的基本知识、对称短路、不对称故障,简单电力系统的潮流计算,电力系统电压调整、有功功率平衡和频率调整、经济运行,电力系统稳定性和电力系统计算的计算机算法介绍。各章通过"教学提示"、"知识体系"和"教学要求"引导学生抓住重点,并通过典型例题的求解和一定量的习题,帮助学生更好地领会和掌握本课程的基本要求。

《电力系统分析》可作为高职高专院校电力系统专业师生的参考用书,也可供电力系统专业培训及读者自学使用。

书籍目录

前言

第1章 电力系统的基本概念

第2章 电力系统各元件的参数及等值电路

第3章 电力系统短路的基本知识

第4章 电力系统对称短路

第5章 电力系统不对称故障

第6章 简单电力系统的潮流计算

第7章 电力系统电压调整

第8章 电力系统有功功率平衡和频率调整

第9章 电力系统经济运行 第10章 电力系统稳定性

第11章 电力系统计算的计算机算法介绍

附录 短路电流周期分量计算曲线数字线

参考文献

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:www.tushu111.com