

<<动态电力系统的理论和分析>>

图书基本信息

书名：<<动态电力系统的理论和分析>>

13位ISBN编号：9787302051428

10位ISBN编号：7302051429

出版时间：2002-5-1

出版时间：清华大学出版社

作者：陈寿孙,倪以信,张宝霖

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>

## <<动态电力系统的理论和分析>>

### 内容概要

本书系统地叙述了电力系统行为的机理、数学模型和分析方法。  
全书内容分上下两篇：“电力系统元件数学模型”、“动态电力系统的理论与分析”。

# <<动态电力系统的理论和分析>>

## 书籍目录

前言

上篇 电力系统元件数学模型

1 同步电机数学模型

2 励磁系统数学模型

3 原动机及调速器数学模型

4 负荷数学模型

5 网络元件数学模型

.....

下篇 动态电力系统理论与分析

8 时域仿真法暂态稳定分析

9 电力系统暂态能量函数法暂态稳定分析

10 电力系统静态稳定分析的基本概念与方法

11 电力系统动态稳定分析的基本概念与方法

12 电力系统低频振荡

.....

附录I 同步电机定子各相绕组的自感及互感系数

附录II 同步电机电磁力矩计算公式

.....

参考文献

<<动态电力系统的理论和分析>>

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>