

《高压直流输电系统的运行和控制》

图书基本信息

书名：《高压直流输电系统的运行和控制》

13位ISBN编号：9787030062697

10位ISBN编号：7030062698

出版时间：1998-06-01

出版社：科学出版社

作者：李光源

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

《高压直流输电系统的运行和控制》

内容概要

随着电力电子技术、计算机技术和控制理论的迅速发展，使高压直流输电技术日趋完善。在特定条件下，例如大功率远距离输电、海底电缆和交流系统间异步联接等，高压直流输电的优点超过交流输电。我国电网正在不断发展，各大区之间的联网势在必行，采用交、直流输电系统成为必然趋势。由于高压直流输电技术具有十分重要的意义，因此本书不仅系统地阐述了高压直流输电系统的基本理论和特性，而且深入讨论与运行和控制有关的重要问题、解

书籍目录

前言

第一章导论

1.1高压直流输电概况

1.2高压直流输电运行特性及其与交流输电的比较

1.2.1技术性能

1.2.2可靠性

1.2.3经济性

1.3高压直流输电系统的结构和元件

1.3.1高压直流联络线的分类

1.3.2高压直流输电系统的元件

第二章换流器理论及特性方程

2.1阀特性

2.2换流器电路分析

2.2.1忽略电源电感的分析

2.2.2包括换相叠弧的分析

《高压直流输电系统的运行和控制》

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