第一图书网, tushu007.com

<<跨区域互联电网运行与建设规划研究>>

图书基本信息

书名：<<跨区域互联电网运行与建设规划研究>>

13位ISBN编号：9787508319711

10位ISBN编号：7508319710

出版时间：2004-4

出版时间：中国电力出版社

作者：曾纪添编

页数：419

字数：908000

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

内容概要

本书是中国电力进行厂网分开的改革之后，首次多层次、多主位阐述区域互联电网运行与建设规划的技术文献。
它对跨区域互联电网的安全稳定运行、控制技术、调度与管理、商业化经济运行、中长期规划等几个方面作了全面的研究和探讨。
　本书收集整理了大量有关跨区域互联电网运行与建设规划方面的最新研究成果，涉及安全稳定、控制技术、调度与管理、商业化经济运行、中长期规划等方面，从理论高度总结了互联电网的运行实践经验，丰富了跨区域互联电网的运行与建设规划理论，对提高互联电网的运行质量和技术水平具有很好的借鉴作用。
书后附有关重要文献和有关制度要求，供读者参考。

书籍目录

序言前言一、互联电网运行安全与稳定 全国联网安全稳定及其相互影响研究 大区交流联网后电网内部暂态稳定水平变化机理、影响因素及对策研究 论区域电网安全运行相关问题 电网交流互联对电网暂态稳定性的影响 互联电网保护误动行为分析 互联电网低频振荡分析及其对策的探讨 南方互联电力系统中期动态稳定破坏事故调查与分析 南方互联电力系统中期动态稳定破坏事故数字仿真研究 南方电网交直流联网运行特性分析 南方电网500kV天广交直流并联运行情况分析 天广交直流并联系统运行稳定性的研究 交直流混合运行对广大电网安全性影响的研究 南方电网中直流输电系统对交流系统的紧急功率支援 直流系统的控制策略对南方电网暂态稳定性的影响 天广直流输电系统对广东电网的影响 天广直流输电系统双极运行情况总结 对“十五”计划西电东送广东电网的安全稳定控制系统研究 “西电东送”中广西电网的安全稳定性研究 华北和东北联网工程系统调整试验 华北东北联网工程系统整式试验 华北东北联网对 华北电网安全稳定运行的影响 与川渝互联后华中500kV电网稳定运行分析 华中电网在线稳定控制系统的研究与开发 川电东送通道的电压水平对系统稳定性的影响 福建与华东联网后低频振荡及其抑制措施的研究 福建与华东联网后安全经济运行分析 基于PRONY辨识的交直流并联输电系统直流阻尼控制的研究 加强电力系统可靠性的研究和应用——北美东部大这个电的思考 综合防御由偶然故障演化为电力灾难——北美“8·14”大停电的警示 美加联合电网大面积停电事故的反思和启示二、互联电网运行控制 ……三、互联电网商业化经济运营四、互联电网创建规划五、大电网会议报道及互联电网相关条例

第一图书网, tushu007.com
<<跨区域互联电网运行与建设规划研究>>

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