

<<智能电网关键技术研究>>

图书基本信息

书名：<<智能电网关键技术研究>>

13位ISBN编号：9787512311466

10位ISBN编号：751231146X

出版时间：2011-8

出版时间：中国电力

作者：钟清 编

页数：169

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>

<<智能电网关键技术研究>>

内容概要

本书主要介绍了智能电网关键技术研究，全书共分11章，分别为概述、新能源发电及储能技术、输电网状态监测技术、变电站设备在线监测技术、智能馈线自动化技术、微网的控制与保护技术、全维度智能化高级电网调度技术、电动汽车技术、互动式用电技术、配电网智能化通信组网技术和资产全寿命周期管理。

本书结构清晰、内容丰富，适合从事智能电网建设的相关专业人员阅读。

<<智能电网关键技术研究>>

书籍目录

- 序
- 前言
- 第1章 概述
 - 1.1 智能电网的定义和主要特征
 - 1.2 智能电网国内外发展现状
 - 1.3 智能电网关键技术
- 第2章 新能源发电及储能技术
 - 2.1 新能源发电利用现状
 - 2.2 风力发电关键技术
 - 2.3 光伏发电关键技术
 - 2.4 储能技术
- 第3章 输电网状态监测技术
 - 3.1 智能电网介绍
 - 3.2 输电线路状态监测关键技术
- 第4章 变电站设备在线监测技术
 - 4.1 电力设备在线监测技术及发展状况
 - 4.2 变压器在线监测技术
 - 4.3 高压断路器在线监测及故障诊断方法
- 第5章 智能馈线自动化技术
 - 5.1 馈线自动化技术现状
 - 5.2 就地型馈线自动化
- 第6章 微网的控制与保护技术
- 第7章 全维度智能化高级电网高度技术
- 第8章 电动汽车技术
- 第9章 互动式用电技术
- 第10章 配电网智能化通信组网技术
- 第11章 资产全生命周期管理
- 参考文献

<<智能电网关键技术研究>>

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>