



《2025-2030年中国电力配网自动化产业投资及前景预测分析报告》

定价：电子版（PDF）9500 元 图书版：9200元

目 录

第一章 世界电力配网自动化产业分析

第一节 世界电力配网自动化产业运行概况

- 一、世界电力配网自动化设备产业特点分析
- 二、世界电力配网自动化系统分析
- 三、世界电力配网自动化设备技术分析

第二节 世界主要国家电力配网自动化产业分析

- 一、美国
- 二、韩国
- 三、德国

第三节 2025-2030年电力配网自动化产业发展趋势分析

第二章 中国电力配网自动化产业运行环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况 GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数 CPI、PPI（按月度更新）
- 三、全国居民收入情况（季度更新）
- 四、恩格尔系数（年度更新）
- 五、工业发展形势（季度更新）
- 六、固定资产投资情况（季度更新）
- 七、财政收支状况（年度更新）
- 八、中国汇率调整（人民币升值）
- 九、存贷款基准利率调整情况
- 十、存款准备金率调整情况
- 十一、社会消费品零售总额
- 十二、对外贸易&进出口
- 十三、中国电力工业发展形态

第二节 中国电力配网自动化产业政策环境分析

- 一、产业准入政策分析
- 二、相关产业政策影响分析
- 三、未来发展规划分析

第三节 中国电力配网自动化产业技术环境分析

第三章 中国电力产业整体运行态势分析



第一节 电力行业规模分析

第二节 电力行业需求分析及预测

一、用电总量及其增长速度分析

二、分行业用电量及其增长速度分析

三、分地区用电量及其增长速度分析

四、2025-2030年用电量分析和预测

第三节 电力行业供给分析及预测分析

一、发电总量、总装机容量及其增长速度分析

二、分电源类型发电量、装机容量及其增长速度分析

三、分地区发电量、装机容量及其增长速度分析

四、2025-2030年发电量和装机容量预测

第四节 电力行业供需平衡及价格分析

第五节 电力行业投融资情况分析

第四章 中国电力配网自动化产业运行形势分析

第一节 中国电力配网自动化产业发展综述

一、配网自动化的目的

二、配网自动化系统的基本构成

三、电力配网自动化设备特点分析

第二节 中国配网管理系统(DMS)技术分析

一、DMS/DA 设计模式

二、DMS/DA 的结构

三、DMS/DA 和通信技术

四、DMS/DA 和网络、数据库技术

第三节 中国电力配网自动化产业项目分析

第五章 中国电力配网自动化产业市场运行动态分析

第一节 中国配电网运行的自动化系统分析

一、配变综合监测

二、电压监测仪

三、电房防盗系统

四、电房温控系统

第二节 中国电力配网自动化产业市场供需分析

一、电力配网自动化设备市场供给情况分析

二、电力配网自动化设备市场需求分析

三、影响市场供需的因素分析

第三节 中国电力配网自动化产业市场供需平衡分析

第六章 中国电力配网自动化产业市场竞争格局分析



第一节 中国电力配网自动化产业竞争现状分析

一、电力配网自动化设备产业技术竞争分析

二、中国电力配网自动化竞争程度分析

三、中国电力配网自动化设备项目分析

第二节 中国电力配网自动化市场区域格局分析

一、主要生产企业集中分布

二、主要应用市场集中分析

第三节 中国电力配网自动化竞争策略分析

第四节 2025-2030年中国电力配网自动化竞争趋势分析

第七章 中国电力配网自动化优势企业竞争力分析

第一节 企业一

第二节 企业二

第三节 企业三

第四节 企业四

第五节 企业五

第六节 企业六

第七节 企业七

第八章 中国电力配网自动化产业发展趋势预测分析

第一节 2025-2030年中国电力配网自动化产业发展前景分析

一、电力配网自动化产业发展趋势预测

二、电力配网自动化产业技术发展方向分析

三、电力配网自动化产业“十五五”规划分析

第二节 2025-2030年中国电力配网自动化产业市场预测分析

一、市场供给预测分析

二、市场需求预测分析

三、主要设备产业价格预测分析

第九章 2025-2030年中国电力配网自动化设备产业投资战略研究

第一节 中国电力配网自动化设备产业投资概况

一、中国电力、电网产业投资政策导向

二、中国电力配网自动化设备投资在建项目分析

第二节 电力配网自动化设备产业投资机会分析

一、区域投资潜力分析

二、行业投资热点分析

第三节 中国电力配网自动化设备产业投资风险分析

一、市场运营风险

二、技术风险



三、政策风险

四、进入退出风险

图表目录：（部分）

图表：美国无线电配运行图

图表：韩国配网自动化系统现状

图表：韩国三种模式配网自动化系统比较

图表：2021-2025年我国输配电及控制设备制造行业企业数量增长趋势图

图表：2021-2025年我国输配电及控制设备制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2021-2025年我国输配电及控制设备制造行业从业人数增长趋势图

图表：2021-2025年我国输配电及控制设备制造行业资产规模增长趋势图

图表：2021-2025年我国输配电及控制设备制造行业产成品增长趋势图

图表：2021-2025年我国输配电及控制设备制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2021-2025年我国输配电及控制设备制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2025-2030年中国电力配网自动化产业市场预测分析

图表：2025-2030年中国电力配网自动化产业市场盈利预测分析

.....