

2019-2025年中国智能电网行业市场调查研究及投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国智能电网行业市场调查研究及投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/428171.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

智能电网就是电网的智能化（智电电力），也被称为“电网2.0”，它是建立在集成的、高速双向通信网络的基础上，通过先进的传感和测量技术、先进的设备技术、先进的控制方法以及先进的决策支持系统技术的应用，实现电网的可靠、安全、经济、高效、环境友好和使用安全的目标，其主要特征包括自愈、激励和保护用户、抵御攻击、提供满足21世纪用户需求的电能质量、容许各种不同发电形式的接入、启动电力市场以及资产的优化高效运行。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一部分 产业环境透视

第一章 智能电网行业发展综述

第一节 智能电网定义

一、智能电网产生的背景

二、智能电网的定义

三、智能电网的主要特征

第二节 智能电网优势及应用

一、智能电网的优势分析

二、智能电网的主要应用

第三节 智能电网发展的必要性分析

一、优化能源结构

二、解决电力供需的地区不均衡

三、减轻自然灾害对电网安全的影响

四、成为持续推动经济发展的源动力

第二章 智能电网行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 智能电网行业政治法律环境（p）

一、行业主要政策法规

二、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（e）

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（s）

一、智能电网产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、智能电网产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析（t）

一、智能电网技术分析

二、行业主要技术发展趋势

三、技术环境对行业的影响

第三章 国际智能电网行业发展分析及经验借鉴

第一节 国际智能电网发展情况分析

一、各国智能电网发展简况

二、国际智能电网发展趋势

第二节 美国智能电网发展现状与进展

一、美国智能电网发展规划及现状

二、美国智能电网发展侧重点分析

三、美国智能电网的发展前景分析

第三节 欧洲智能电网发展现状与进展

一、欧洲智能电网发展规划及现状

二、欧洲智能电网发展侧重点分析

三、欧洲智能电网的相关刺激政策

四、欧洲智能电网的发展趋势分析

第四节 日本智能电网发展现状与进展

一、日本智能电网发展规划及现状

二、日本智能电网发展侧重点分析

三、日本智能电网的相关刺激政策

四、日本智能电网的研究与应用

第五节 国际智能电网发展模式比较

一、美国、欧洲、日本智能电网发展模式分析

二、美国、欧洲、日本智能电网发展对中国的启示

第二部分 行业深度分析

第四章 中国智能电网行业运行现状分析

第一节 中国智能电网发展规划

一、中国智能电网规划——坚强智能电网

- 1、坚强智能电网总体框架
- 2、坚强智能电网发展目标
- 3、坚强智能电网建设环节
- 4、坚强智能电网建设条件
- 5、坚强智能电网技术路线

二、中国智能电网发展规划与其他国家间的比较

第二节 中国智能电网投资建设分析

- 一、智能电网管理体制
 - 二、智能电网政策导向
 - 三、智能电网投资规模
 - 四、智能电网投资结构
 - 1、各环节投资结构
 - 2、各区域投资结构
 - 五、智能电网主要试点项目
 - 六、智能电网关键领域及实施进程
- ### 第三节 中国智能电网发展趋势与前景预测
- 一、智能电网发展趋势分析
 - 二、智能电网发展前景预测

第三部分 市场全景调研

第五章 中国智能电网细分市场分析及预测

第一节 发电环节市场分析

- 一、发电环节投资建设情况
 - 1、发电环节发展重点
 - 2、发电环节发展规划
 - 3、发电环节投资规模
 - 4、发电环节发展现状
- 二、发电环节细分市场分析
 - 1、分布式发电市场分析
 - 2、大容量储能市场分析
 - 3、发电环节技术动态分析

第二节 输电环节市场分析

- 一、输电环节投资建设现状
 - 1、输电环节发展重点

2、输电环节发展规划

3、输电环节投资规模

4、输电环节发展现状

二、输电环节细分市场分析

1、特高压投资建设情况

2、柔性输电市场分析

3、线路监测市场分析

三、输电环节技术发展情况

1、输电环节技术动态

2、特高压输电技术趋势

第三节 变电环节市场分析

一、变电环节投资建设现状

1、变电环节发展重点

2、变电环节发展规划

3、变电环节投资规模

4、变电环节发展现状

二、变电环节细分市场分析

1、智能变电站投资建设情况

2、节能变压器市场发展情况

3、细分产品市场发展情况

三、变电环节技术发展情况

1、智能变电站的技术概况

2、智能变电站的技术特征

3、变电环节技术动态分析

第四节 配电环节市场分析

一、配电环节投资建设现状

1、配电环节发展重点

2、配电环节发展规划

3、配电环节投资规模

4、配电环节发展现状

二、配电环节细分市场分析

1、配电智能化市场分析

2、微电网市场发展分析

3、电能质量发展动态分析

三、配电环节技术发展情况

- 1、配网自动化系统构成
- 2、配网自动化系统主要用途
- 3、配电环节最新技术动态
- 4、配网自动化技术发展趋势

第五节 用电环节市场分析

一、用电环节投资建设现状

- 1、用电环节发展重点
- 2、用电环节发展规划
- 3、用电环节投资规模
- 4、用电环节发展现状

二、用电环节细分市场分析

- 1、用电信息采集系统市场分析
- 2、电动汽车充电站市场分析
- 3、智能电表市场分析

三、用电环节技术分析

- 1、用电信息采集系统发展方向
- 2、电动汽车充放电技术分析
- 3、智能电表技术分析

第六节 调度环节市场分析

一、调度环节投资建设现状

- 1、调度环节发展重点
- 2、调度环节发展规划
- 3、调度环节投资规模
- 4、调度环节发展现状

二、调度环节细分市场分析

- 1、电力调度系统（oms）市场规模分析
- 2、电力调度系统（oms）市场容量分析
- 3、电力调度系统（oms）市场竞争情况

三、调度环节技术分析

- 1、智能调度的关键技术
- 2、智能调度技术最新动态

第七节 通信信息平台市场分析

一、通信信息平台投资建设现状

- 1、通信信息平台发展重点
- 2、通信信息平台发展规划

3、通信信息平台投资规模

4、通信信息平台发展现状

二、通信信息平台市场分析

1、电力通信市场分析

2、电力光纤市场分析

3、电网信息化市场发展

4、农电信息化市场规模

第四部分 竞争格局分析

第六章 2019-2025年智能电网行业竞争形势

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、智能电网行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、智能电网行业swot分析

1、智能电网行业优势分析

2、智能电网行业劣势分析

3、智能电网行业机会分析

4、智能电网行业威胁分析

三、智能电网行业企业间竞争格局分析

第二节 智能电网行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 智能电网行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、企业升级途径及并购重组风险分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第七章 2019-2025年智能电网行业领先企业经营形势分析

第一节 中国智能电网企业总体发展状况分析

一、智能电网企业主要类型

二、智能电网企业资本运作分析

三、智能电网企业创新及品牌建设

四、智能电网企业国际竞争力分析

第二节 中国领先智能电网企业经营形势分析

一、国电南瑞科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

二、国电南京自动化股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

三、思源电气股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

四、许继电气股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

五、梦网荣信科技集团股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

六、中国电力科学研究院有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

七、中国西电电气股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

八、宁波理工环境能源科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

九、特变电工股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

十、保定天威保变电气股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

第五部分 发展前景展望

第八章 2019-2025年智能电网行业前景及投资价值

第一节 2019-2025年智能电网市场发展前景

一、2019-2025年智能电网市场发展潜力

二、2019-2025年智能电网市场发展前景展望

三、2019-2025年智能电网细分行业发展前景分析

第二节 2019-2025年智能电网市场发展趋势预测

一、2019-2025年智能电网行业发展趋势

二、2019-2025年智能电网市场规模预测

三、2019-2025年智能电网行业应用趋势预测

四、2019-2025年细分市场发展趋势预测

第三节 2019-2025年中国智能电网行业供需预测

一、2019-2025年中国智能电网行业供给预测

二、2019-2025年中国智能电网行业产量预测

三、2019-2025年中国智能电网市场销量预测

四、2019-2025年中国智能电网行业需求预测

五、2019-2025年中国智能电网行业供需平衡预测

第九章 2019-2025年智能电网行业投资机会与风险防范

第一节 智能电网行业投资特性分析

一、智能电网行业进入壁垒分析

二、智能电网行业盈利因素分析

三、智能电网行业盈利模式分析

第二节 智能电网行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、智能电网行业投资现状分析

第三节 2019-2025年智能电网行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、智能电网行业投资机遇

第四节 2019-2025年智能电网行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第五节 中国智能电网行业投资建议

一、智能电网行业未来发展方向

二、智能电网行业主要投资建议

三、中国智能电网企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十章 智能电网行业发展战略研究

第一节 智能电网行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国智能电网品牌的战略思考

一、智能电网品牌的重要性

二、智能电网实施品牌战略的意义

- 三、智能电网企业品牌的现状分析
- 四、中国智能电网企业的品牌战略
- 五、智能电网品牌战略管理的策略
- 第三节 智能电网经营策略分析
 - 一、智能电网市场细分策略
 - 二、智能电网市场创新策略
 - 三、品牌定位与品类规划
 - 四、智能电网新产品差异化战略
- 第四节 智能电网行业投资战略研究
 - 一、2019-2025年智能电网行业投资战略
 - 二、2019-2025年细分行业投资战略

第十一章 研究结论及发展建议

- 第一节 智能电网行业研究结论及建议（AK LT）
- 第二节 智能电网关联行业研究结论及建议
- 第三节 智能电网行业发展建议
 - 一、行业发展策略建议
 - 二、行业投资方向建议
 - 三、行业投资方式建议

图表目录：

- 图表：智能电网行业生命周期
- 图表：智能电网行业产业链结构
- 图表：2016-2018年全球智能电网所属行业市场规模
- 图表：2016-2018年中国智能电网所属行业市场规模
- 图表：2016-2018年智能电网行业重要数据指标比较
- 图表：2016-2018年中国智能电网市场占全球份额比较
- 图表：2016-2018年智能电网所属行业工业总产值
- 图表：智能电网的主要特征
- 图表：传统电网与智能电网的差异
- 图表：智能电网与传统电网的技术比较
- 图表：智能电网与传统电网的主要区别
- 图表：智能电网的优势
- 图表：智能电网节能减排成本
- 图表：智能电网的应用

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/428171.html>