

2018-2024年中国智慧能源 产业深度调研与投资前景分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国智慧能源产业深度调研与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/qita/Q36189588G.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国智慧能源产业深度调研与投资前景分析报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一篇 智慧能源行业发展概述

一、智慧能源行业相关概念

（一）智慧能源的概念

（二）智慧能源的特征

- 1、智慧能源的载体是能源
- 2、智慧能源的保障是制度
- 3、智慧能源的动力是科技
- 4、智慧能源的精髓是智慧

（三）智慧能源与其它概念的区别

- 1、与智能能源的区别
- 2、与新型能源的区别
- 3、与可再生能源的区别
- 4、与清洁能源的区别

二、智慧能源产业链分析

（一）能源技术

（二）互联网信息技术

（三）配套技术服务

三、智慧能源的影响

- (一) 智慧能源将引发能源革命
- (二) 智慧能源将引发能源产业变革
- (三) 智慧能源将促进我国建筑节能
- (四) 智慧能源将促进我国生态文明建设

四、智慧能源标准体系分析

- (一) IEEE国际标准组织介绍
- (二) 智慧能源产业技术联盟
- (三) 智慧能源标准化建设需求
- (四) 智能能源标准的发展历程
- (五) 智慧能源国际标准正式发布

第二篇 智慧能源行业发展环境分析

一、政策环境

- (一) 相关相关政策
- (二) 行业相关标准
- (三) 行业发展规划

二、经济环境

- (一) 国民经济运行
- (二) 消费价格指数
- (三) 城乡居民收入
- (四) 社会消费品零售总额
- (五) 全社会固定资产投资
- (六) 货币供应量变化
- (七) 国家外汇储备

三、社会环境

- (一) 人口环境
- (二) 教育环境
- (三) 生态环境
- (四) 文化环境

四、技术环境

- (一) 互联网技术
- (二) ICT技术

- (三) 大数据技术
- (四) 云计算技术
- (五) 物联网技术

第三篇 全球智慧能源行业发展现状分析

一、全球智慧能源行业发展现状分析

- (一) 全球智慧能源行业发展历程
- (二) 全球智慧能源行业市场规模
- (三) 全球智慧能源行业产品结构
- (四) 全球智慧能源行业发展特点
- (五) 全球智慧能源行业竞争格局
- (六) 全球智慧能源行业发展前景

二、欧洲智慧能源行业发展分析

- (一) 欧洲智慧能源行业发展概况
- (二) 欧洲智慧能源行业市场结构
- (三) 欧洲智慧能源行业竞争格局
- (四) 欧洲智慧能源行业前景与趋势

1、行业发展前景预测

2、行业发展趋势预测

三、美国智慧能源行业发展分析

- (一) 美国智慧能源行业发展概况
- (二) 美国智慧能源行业市场结构
- (三) 美国智慧能源行业竞争格局
- (四) 美国智慧能源行业前景与趋势

1、行业发展前景预测

2、行业发展趋势预测

四、日本智慧能源行业发展分析

- (一) 日本智慧能源行业发展概况
- (二) 日本智慧能源行业市场结构
- (三) 日本智慧能源行业竞争格局
- (四) 日本智慧能源行业前景与趋势

1、行业发展前景预测

2、行业发展趋势预测

五、韩国智慧能源行业发展分析

- (一) 韩国智慧能源行业发展概况
- (二) 韩国智慧能源行业市场结构
- (三) 韩国智慧能源行业竞争格局
- (四) 韩国智慧能源行业前景与趋势

1、行业发展前景预测

2、行业发展趋势预测

六、其他国家和地区

第四篇 中国智慧能源行业发展现状分析

一、中国智慧能源的发展综述

- (一) 智慧能源行业发展历程
- (二) 智慧能源行业发展现状

- 1、智慧能源概念逐步兴起
- 2、全国智慧能源云平台上线
- 3、智慧能源联合实验室成立
- 4、城市智慧能源体系建设加快

- (三) 智慧能源行业市场规模
- (四) 智慧能源行业市场需求
- (五) 智慧能源行业市场走向

二、中国智慧能源产品技术分析

- (一) 技术水平情况
- (二) 技术研发进展
- (三) 重点研发计划
- (四) 技术发展方向

三、中国智慧能源行业市场竞争分析

- (一) 行业竞争格局分析
- (二) 行业竞争动态分析

- 1、百度涉足智慧能源行业
- 2、华为加快智慧能源技术研发
- 3、联通公司积极布局智慧能源

4、亨通电力加快智慧能源合作

5、华三通信谋求智慧能源合作

6、普德构建智慧能源发展平台

四、中国智慧能源发展存在的问题及对策

(一) 智慧能源发展的问题分析

(二) 智慧能源发展面临的挑战

(三) 智慧能源发展的解决对策

第五篇 智慧能源行业主要细分市场分析

一、新能源照明市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

二、分布式能源市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

三、智慧储能市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

四、智能输配电市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

五、智能用电市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

六、能源管理市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

七、能源交易市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

八、节能服务市场

(一) 市场发展规模分析

(二) 市场竞争格局分析

(三) 市场细分产品分析

(四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

九、碳交易市场

- (一) 市场发展规模分析
- (二) 市场竞争格局分析
- (三) 市场细分产品分析
- (四) 市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

第六篇 “互联网+”智慧能源行业发展分析

一、“互联网+”智慧能源基本概述

- (一) “互联网+”基本概述
- (二) 能源互联网的基本内涵
- (三) 能源互联网的发展阶段
- (四) 能源互联网的发展意义
- (五) 能源互联网的战略地位

二、能源互联网行业发展概况

- (一) 能源互联网六大版块
- (二) 全球能源互联网发展态势
- (三) 能源互联网的商业价值分析
- (四) 企业挖掘能源互联网市场价值
- (五) 能源互联网带来新的发展变革
- (六) 能源互联网助力智慧城市发展

三、能源互联网的商业模式及市场机制

- (一) 商业模式的实现
- (二) 模式的支撑机制
- (三) 模式发展的对策

四、能源互联网“源-网-荷-储”运营模式

- (一) 运营模式的基本内涵
- (二) 运营模式的基本架构
- (三) 运营模式的关键技术

五、“互联网+”智慧能源的指导政策

- (一) 新电改助力能源互联网发展
- (二) “互联网+”智慧能源试点项目
- (三) “互联网+”智慧能源规划发布
- (四) “互联网+”智慧能源建设规划重点
- (五) “互联网+”智慧能源运营建设模式
- (六) “互联网+”智慧能源发展路线图

六、能源互联网发展问题及对策分析

- (一) 能源互联网的发展困境
- (二) 能源互联网的发展建议

第七篇 智慧能源行业重点区域发展分析

一、北京

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

二、上海

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

三、广东

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

四、江苏

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

五、浙江

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

六、四川

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

七、天津

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

八、重庆

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

九、福建

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

十、山东

- (一) 发展现状
- (二) 市场格局
- (三) 发展前景
- (四) 发展规划

第八篇 国内外智慧能源行业领先企业分析

一、国外智慧能源行业领先企业分析

（一）美国艾默生电气公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（二）法国施耐德电气有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（三）美国霍尼韦尔国际公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（四）美国罗克韦尔公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（五）美国英特尔公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（六）瑞士阿西布朗勃法瑞公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

二、国内智慧能源行业领先企业分析

（一）远东智慧能源股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（二）亿利洁能股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局

7、市场动态

（三）中兴通讯股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（四）华为技术有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（五）银江股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（六）远景能源（江苏）有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局

7、市场动态

（七）江苏金智科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（八）浙江正泰电器股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（九）隆基泰和控股有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局
- 7、市场动态

（十）新疆金风科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、主营业务
- 3、经营现状
- 4、市场渠道
- 5、竞争优势
- 6、业务布局

7、市场动态

第九篇 智慧能源行业投资前景及发展趋势预测（ZY CW）

一、智慧能源行业发展趋势预测

（一）智慧能源行业发展前景预测

（二）智慧能源产业发展趋势预测

1、产业整体趋势预测

2、产品发展趋势预测

3、市场竞争格局预测

二、智慧能源行业投资潜力分析

（一）行业投资热潮分析

（二）行业投资推动因素

1、行业发展势头分析

2、行业投资环境分析

（三）行业投资主体分析

1、行业投资主体构成

2、各投资主体投资优势

3、各主体投资切入方式

（四）行业投资案例分析

三、智慧能源行业投资策略规划

1、行业投资方式策略

2、行业投资领域策略

3、行业投资区域策略

4、产品服务创新策略

5、商业模式创新策略

图表目录：

图表 智慧能源创造的四大效益分析

图表 IEEE 1888标准架构

图表 ISO/IEC/IEEE 18880标准形成能源发展新产业链

图表 德国六大能源互联网试点

图表 日本“智慧城市共同体”试点计划概况

图表 2012-2016年美国GDP同比增长率

图表 发达经济体2015年三季度GDP同比增长率

图表 2014-2017年欧元区经济增长速度

图表 2014-2017年欧元区PMI指数

图表 2014-2017年新兴市场经济国家GDP同比增长率

图表 2014-2017年新兴市场经济国家CPI同比增长率

图表 2011-2016年国内生产总值及增长速度

图表 2011-2016年全社会固定资产投资

图表 2012-2016年消费品零售总额累计同比增长率

图表 2012-2016年城镇居民收入与消费累计同比增长率

图表 2012-2016年三大需求对GDP增长的贡献比例

图表 2011-2016年全部工业增加值及其增长速度

图表 2016年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2011-2016年建筑业增加值及其增长速度

图表 云计算应用模式

图表 物联网网络架构

图表 物联网相关产业体系

图表 2014-2017年能源行业IT投资规模

图表 智慧能源的价值体现

图表 “互联网+”经济体

图表 “互联网 + ”的动力之源

图表 能源互联网的发展阶段

图表 能源互联网生态的七种商业模式

图表 不同类型的企业的价值挖掘

图表 能源互联网在智慧城市各领域的运用

图表 能源互联网云平台

图表 能源互联网商业模式框架

图表 以用户为中心的价值创造

图表 以数据为核心的信息增值

图表 以技术为驱动的业务革新

图表 以改革为契机的效益挖掘

图表 能源互联网市场机制框架

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/Q36189588G.html>