**2024-2029年中国分布式能源行业发展趋势与“十四五”投资战略规划研究报告**

**报告简介**

所谓“分布式能源”(distributed energy resources)是指分布在用户端的能源综合利用系统。一次能源以气体燃料为主，可再生能源为辅，利用一切可以利用的资源;二次能源以分布在用户端的热电冷(值)联产为主，其他中央能源供应系统为辅，实现以直接满足用户多种需求的能源梯级利用，并通过中央能源供应系统提供支持和补充;在环境保护上，将部分污染分散化、资源化，争取实现适度排放的目标 ;在能源的输送和利用上分片布置，减少长距离输送能源的损失，有效地提高了能源利用的安全性和灵活性。

分布式能源是一种建在用户端的能源供应方式，可独立运行，也可并网运行，是以资源、环境效益最大化确定方式和容量的系统，将用户多种能源需求，以及资源配置状况进行系统整合优化，采用需求应对式设计和模块化配置的新型能源系统，是相对于集中供能的分散式供能方式。

国际分布式能源联盟WADE对分布式能源定义为：安装在用户端的高效冷/热电联供系统，系统能够在消费地点(或附近)发电，高效利用发电产生的废能--生产热和电;现场端可再生能源系统包括利用现场废气、废热以及多余压差来发电的能源循环利用系统。国内由于分布式能源正处于发展过程，对分布式能源认识存在不同的表述。具有代表性的主要有如下两种：第一种是指将冷/热电系统以小规模、小容量、模块化、分散式的方式直接安装在用户端，可独立地输出冷、热、电能的系统。能源包括太阳能利用、风能利用、燃料电池和燃气冷、热、电三联供等多种形式。第二种是指安装在用户端的能源系统，一次能源以气体燃料为主，可再生能源为辅。二次能源以分布在用户端的冷、热、电联产为主，其它能源供应系统为辅，将电力、热力、制冷与蓄能技术结合，以直接满足用户多种需求，实现能源梯级利用，并通过公用能源供应系统提供支持和补充，实现资源利用最大化。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个分布式能源行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据分布式能源行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国分布式能源行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国分布式能源行业将面临的机遇与挑战，对分布式能源行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是分布式能源企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

**报告目录**

**第一章 分布式能源行业概念界定**

第一节 分布式能源行业定义及分类

一、分布式能源行业定义

二、分布式能源行业分类

第二节 分布式能源行业特点及模式

一、分布式能源行业地位及影响

二、分布式能源行业发展特征

三、分布式能源行业商业模式

**第二章 分布式能源行业产业链分析**

第一节 产业链介绍

一、分布式能源行业产业链结构分析

二、分布式能源行业产业链特征分析

第二节 上游产业现状分析及其对分布式能源行业的影响

第三节 下游产业分析及其对分布式能源行业的影响

**第三章 分布式能源行业发展状况分析**

第一节 国外分布式能源行业发展分析

一、全球市场格局

二、国外技术动态

三、国外经验借鉴

第二节 中国分布式能源行业规模结构

一、行业经济规模

二、市场结构分析

三、行业供给状况

四、行业需求分析

第三节 中国分布式能源行业竞争结构分析

一、新进入者威胁

二、替代品威胁

三、上游供应商议价能力

四、下游用户议价能力

五、现有企业间竞争

第四节 中国分布式能源行业区域格局

一、华北地区

二、华东地区

三、华中地区

四、华南地区

五、西南地区

六、西北地区

**第四章 分布式能源行业“十四五”规划概述**

第一节 “十三五”分布式能源行业发展回顾

一、“十三五”分布式能源行业运行情况

二、“十三五”分布式能源行业发展特点

三、“十三五”分布式能源行业发展成就

第二节 分布式能源行业“十四五”总体规划

一、分布式能源行业“十四五”规划纲要

二、分布式能源行业“十四五”规划指导思想

三、分布式能源行业“十四五”规划主要目标

第三节 “十四五”规划解读

一、“十四五”规划的总体战略布局

二、“十四五”规划对经济发展的影响

三、“十四五”规划的主要精神解读

**第五章 分布式能源行业确定型投资机会评估分析**

第一节 小水电

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

第二节 沼气发电

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

第三节 天然气分布式能源

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

**第六章 中国分布式能源行业风险型投资机会评估分析**

第一节 分布式光伏

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

第二节 分布式风电

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

第三节 地热能发电

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

**第七章 中国分布式能源行业未来型投资机会评估分析**

第一节 燃料电池

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

第二节 潮汐发电

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、未来布局思路

第三节 储能产业

一、市场发展状况

二、竞争格局分析

三、龙头企业分析

四、行业盈利性分析

五、市场空间分析

六、投资风险分析

七、投资策略建议

**第八章 “十三五”期间分布式能源行业投资壁垒及风险预警分析**

第一节 分布式能源行业投资壁垒

一、政策壁垒

二、资金壁垒

三、技术壁垒

四、地域壁垒

第二节 分布式能源行业投资的外部风险预警

一、政策风险

二、资源风险

三、产业链风险

四、相关行业风险

第三节 分布式能源行业投资的内部风险预警

一、技术风险

二、价格风险

三、盈利风险

四、人才风险

五、违约风险

第四节 分布式能源行业项目运营风险预警

一、法律风险

二、商业风险

三、管控风险

四、安全风险

**第九章 “十四五”分布式能源行业投资前景展望**

第一节 分布式能源行业“十四五”投资机会分析

一、分布式能源投资项目分析

二、可以投资的分布式能源模式

三、“十四五”分布式能源投资机会

第二节 “十四五”分布式能源行业发展预测分析

一、“十三五”分布式能源发展分析

二、“十四五”分布式能源行业技术开发方向

三、总体行业“十四五”整体规划及预测

第三节 未来市场发展趋势

一、产业集中度趋势分析

二、“十三五”行业发展趋势

第四节 “十四五”规划将为分布式能源行业找到新的增长点

**第十章 "十三五"期间分布式能源投资价值评估分析**

第一节 分布式能源行业投资特性分析

一、分布式能源行业进入壁垒分析

二、分布式能源行业盈利因素分析

三、分布式能源行业盈利模式分析

第二节 "十三五"期间分布式能源发展的影响因素

一、有利因素

1、经济增长对分布式能源的支撑因素

2、下游行业的需求对分布式能源的推动因素

3、分布式能源产品相关产业的发展对分布式能源的带动因素

二、不利因素

第三节 "十四五"中国分布式能源投资收益预测

一、投资价值指标分析

1、盈利能力

2、偿债能力

3、运营效率

4、成长收益率

二、"十四五"中国分布式能源市场结构预测

三、"十四五"中国分布式能源市场供需平衡预测

四、"十四五"中国分布式能源利润总额预测

**第十一章 “十三五”期间分布式能源行业发展趋势及投资风险分析**

第一节 “十三五”分布式能源存在的问题

第二节 “十四五”发展预测分析

一、“十三五”期间分布式能源发展方向分析

二、“十四五”分布式能源行业发展规模预测

三、“十四五”分布式能源行业发展趋势预测

第三节 “十三五”期间分布式能源行业投资风险分析

一、市场风险分析

二、供求风险分析

三、管理风险分析

四、投资风险分析

**第十二章 研究结论及投资建议**

第一节 "十三五"分布式能源研究结论及建议

第二节 中道泰和分布式能源"十四五"投资建议

一、加强政策引导和行业管理

二、制定财政税收扶持政策

三、建立健全投融资保障机制

四、提高行业创新能力

五、培育优势核心企业

六、完善分布式能源技术标准规范

**图表目录**

图表：我国宏观经济运行指标

图表：我国宏观经济景气指数

图表：我国人口增长情况

图表：我国社会收入及消费能力经济指标

图表：分布式能源行业生命周期

图表：分布式能源行业产业链结构

图表："十四五"中国分布式能源投资收益预测

图表："十四五"中国分布式能源总产值预测

图表："十四五"中国分布式能源销售收入预测

图表："十四五"中国分布式能源利润总额预测

图表："十四五"中国分布式能源总资产预测

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20200330/162968.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20200330/162968.shtml)