

# 2019-2025年中国多能互补 行业前景研究与行业前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2019-2025年中国多能互补行业前景研究与行业前景预测报告》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/dianli/G35327SF25.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

### 报告目录

#### 第一章 多能互补行业发展综述

##### 1.1 多能互补行业定义及分类

###### 1.1.1 行业定义

###### 1.1.2 主要产品/服务分类

###### 1.1.3 行业特性及在国民经济中的地位

##### 1.2 多能互补行业统计标准

###### 1.2.1 统计部门和统计口径

###### 1.2.2 主要统计方法介绍

###### 1.2.3 行业涵盖数据种类介绍

##### 1.3 最近3-5年中国多能互补行业经济指标分析

###### 1.3.1 赢利性

###### 1.3.2 成长速度

###### 1.3.3 附加值的提升空间

###### 1.3.4 进入壁垒 / 退出机制

###### 1.3.5 风险性

###### 1.3.6 行业周期

###### 1.3.7 竞争激烈程度指标

###### 1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析

#### 第2章 中国多能互补发展状况与趋势分析

##### 2.1 多能互补概述

###### 2.1.1 多能互补的概念分析

###### 2.1.2 多能互补的特征分析

##### 2.2 多能互补政策背景分析

###### 2.2.1 多能互补宏观政策解读

###### (1) 建设目标

###### (2) 政策措施

###### 2.2.2 多能互补资金支持政策解读

###### 2.2.3 多能互补发展规划分析

- (1) 《能源发展“十三五”规划》
- (2) 《海洋可再生能源发展“十三五”规划》

### 2.3 多能互补发展现状与趋势分析

#### 2.3.1 多能互补市场发展规模

#### 2.3.2 多能互补类型结构分析

#### 2.3.3 多能互补地区结构分析

#### 2.3.4 多能互补发展趋势预测

- (1) 统筹优化，提高效率
- (2) 机制创新，科技支撑
- (3) 试点先行，逐步推广

## 第3章 多能互补细分市场发展与趋势分析

### 3.1 终端一体化集成供能市场发展分析

#### 3.1.1 终端一体化集成供能概况

#### 3.1.2 终端一体化集成供能系统方案主要供应商

#### 3.1.3 终端一体化集成供能系统建设方案与模式

- (1) 规划方案
- (2) 系统模式

#### 3.1.4 终端一体化集成供能系统建设项目与案例

- (1) 试点项目
- (2) 分布式能源项目

#### 3.1.5 终端一体化集成供能市场预测

### 3.2 风光水火储多能互补市场发展分析

#### 3.2.1 风光水火储多能互补概况

#### 3.2.2 风光水火储多能互补系统方案主要供应商

#### 3.2.3 风光水火储多能互补系统建设方案与模式

- (1) 规划方案
- (2) 系统模式

#### 3.2.4 风光水火储多能互补系统建设项目与案例

- (1) 试点项目
- (2) 能源互补项目

#### 3.2.5 风光水火储多能互补市场预测

## 第4章 重点省市多能互补发展现状与规划分析

### 4.1 河北省多能互补发展现状与规划分析

#### 4.1.1 河北省能源格局发展现状

- (1) 能源总量情况
- (2) 能源结构情况

#### 4.1.2 河北省多能互补发展相关政策

- (1) 《关于开展产业园区多能互补集成优化潜力调查的通知》
- (2) 《河北省关于支持光伏产业发展的若干意见》
- (3) 《河北省物价局关于光伏发电项目有关电价补贴政策的通知》

#### 4.1.3 河北省多能互补项目建设分析

- (1) 项目概况
- (2) 项目建设内容
- (3) 项目建设主体
- (4) 项目建设规划
- (5) 项目建设进度

#### 4.1.4 河北省多能互补发展规划分析

### 4.2 江苏省多能互补发展现状与规划分析

#### 4.2.1 江苏省能源格局发展现状

- (1) 能源总量情况
- (2) 能源结构情况

#### 4.2.2 江苏省多能互补发展相关政策

- (1) 《关于取消新建机组进入商业运营审批有关事项的通知》
- (2) 《关于开展节能减排发电调度专项监管的通知》

#### 4.2.3 江苏省多能互补项目建设分析

- (1) 项目概况
- (2) 项目建设内容
- (3) 项目建设主体
- (4) 项目核心技术
- (5) 项目建设进度

#### 4.2.4 江苏省多能互补发展规划分析

- (1) 《江苏省“十三五”节能规划》

(2) 《江苏省“十三五”电力发展专项规划》

(3) 《江苏省“十三五”工业绿色发展规划》

#### 4.3 陕西省多能互补发展现状与规划分析

##### 4.3.1 陕西省能源格局发展现状

(1) 能源总量情况

(2) 能源结构情况

##### 4.3.2 陕西省多能互补发展相关政策

(1) 《陕西省电力体制改革综合试点方案》

(2) 《进一步加强光伏项目管理通知》

##### 4.3.3 陕西省多能互补项目建设分析

(1) 项目概况

(2) 项目建设内容

(3) 项目建设主体

(4) 项目建设规划

##### 4.3.4 陕西省多能互补发展规划分析

#### 4.4 青海省多能互补发展现状与规划分析

##### 4.4.1 青海省能源格局发展现状

(1) 能源总量情况

(2) 能源结构情况

##### 4.4.2 青海省多能互补发展相关政策

(1) 《关于进一步保障光伏等新能源产业发展用地的意见》

(2) 《关于分布式光伏发电有关事宜的通知》

(3) 《青海省电力体制改革综合试点方案》

##### 4.4.3 青海省多能互补项目建设分析

(1) 项目概况

(2) 项目建设内容

(3) 项目建设主体

(4) 项目建设规划

(5) 项目建设进度

##### 4.4.4 青海省多能互补发展规划分析

#### 4.5 内蒙古多能互补发展现状与规划分析

##### 4.5.1 内蒙古能源格局发展现状

(1) 能源总量情况

(2) 能源结构情况

#### 4.5.2 内蒙古多能互补发展相关政策

(1) 《关于我区2016年普通光伏电站建设指标分配的通知》

(2) 《内蒙古自治区电力体制改革综合试点方案》

#### 4.5.3 内蒙古多能互补项目建设分析

(1) 项目概况

(2) 项目建设内容

(3) 项目建设主体

(4) 项目建设规划

(5) 项目建设进度

#### 4.5.4 内蒙古多能互补发展规划分析

### 4.6 四川省多能互补发展现状与规划分析

#### 4.6.1 四川省能源格局发展现状

(1) 能源总量情况

(2) 能源结构情况

#### 4.6.2 四川省多能互补发展相关政策

(1) 《四川省地面光伏电站规划建设指导意见（试行）》

(2) 《关于进一步规范我省光伏发电项目建设管理有关事项的通知》

(3) 《关于2016年光伏建设规模指标配置实施方案的通知》

#### 4.6.3 四川省多能互补项目建设分析

(1) 项目概况

(2) 项目建设内容

(3) 项目建设主体

#### 4.6.4 四川省多能互补发展规划分析

## 第5章 多能互补率先布局企业案例分析

### 5.1 多能互补率先布局企业总况

#### 5.1.1 多能互补率先布局现状

#### 5.1.2 多能互补率先布局业务类型

#### 5.1.3 多能互补率先布局模式分析

### 5.2 多能互补领先企业案例分析

### 5.2.1 许继电气股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业多能互补业务布局分析
- (3) 企业多能互补战略规划分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业多能互补建设最新动态
- (6) 企业经营优劣势分析

### 5.2.2 国电南瑞科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业多能互补业务布局分析
- (3) 企业多能互补战略规划分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业多能互补建设最新动态
- (6) 企业经营优劣势分析

### 5.2.3 新疆金风科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业多能互补业务布局分析
- (3) 企业多能互补战略规划分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业多能互补建设最新动态
- (6) 企业经营优劣势分析

### 5.2.4 智慧能源投资控股集团有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业多能互补业务布局分析
- (3) 企业多能互补战略规划分析
- (4) 企业多能互补建设最新动态

### 5.2.5 协鑫新能源控股有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业多能互补业务布局分析
- (3) 企业多能互补战略规划分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业多能互补建设最新动态



## 5.2.6 陕西光伏产业有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业多能互补业务布局分析
- (3) 企业多能互补战略规划分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业多能互补建设最新动态

## 5.2.7 新奥能源控股有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业多能互补业务布局分析
- (3) 企业多能互补战略规划分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业多能互补建设最新动态

# 第6章 多能互补产业投资潜力与策略规划

## 6.1 多能互补产业发展前景预测

### 6.1.1 产业发展环境分析

- (1) 政策支持分析
- (2) 技术推动分析
- (3) 市场需求分析

### 6.1.2 产业发展前景预测

## 6.2 多能互补产业投资潜力分析

### 6.2.1 产业投资现状分析

### 6.2.2 产业投资推动因素

- (1) 行业发展势头分析
- (2) 行业投资环境分析

### 6.2.3 产业市场主体分析

- (1) 产业市场主体构成
- (2) 投建阶段主要市场主体工作分析

## 6.3 多能互补产业投资策略规划

### 6.3.1 产业投资方式策略

- (1) 目标市场的选取
- (2) 目标市场的定位

### 6.3.2 产业投资领域策略

### 6.3.3 产业投资区域策略

### 6.3.4 投资机会分析

- (1) 大数据、云计算
- (2) 能源B2C商务平台出现
- (3) 储能领域

## 图表目录

图表1：多能互补的特性分析

图表2：多能互补集成优化工程

图表3：中国首批多能互补集成优化示范工程入选项目

图表4：中国第一批多能互补集成优化示范工程类型结构（单位：%）

图表5：中国第一批多能互补集成优化示范工程地区分布（单位：个）

图表6：五大发电集团分布式能源发展情况

图表7：分布式能源项目的商业模式

图表8：2018-2024年河北省一次能源生产总量情况（单位：万吨标准煤）

图表9：2018-2024年河北省能源消费总量情况（单位：万吨标准煤）

图表10：2018-2024年河北省发电量情况（单位：亿千瓦时）

图表11：2018-2024年河北省用电量情况（单位：亿千瓦时）

图表12：河北省一次能源生产结构情况（单位：%）

图表13：河北省能源消费结构情况（单位：%）

图表14：河北省电力装机结构情况（单位：%）

图表15：河北省2020年可再生能源发展目标（单位：万千瓦，亿千瓦时，万吨，万平方米，万户，处）

图表16：2018-2024年江苏省一次能源生产总量情况（单位：万吨标准煤）

图表17：2018-2024年江苏省能源消费总量情况（单位：万吨标准煤）

图表18：2018-2024年江苏省发电量情况（单位：亿千瓦时）

图表19：2018-2024年江苏省用电量情况（单位：亿千瓦时）

图表20：江苏省电力装机结构情况（单位：%）

图表21：江苏省“十三五”电力发展主要目标（单位：万千瓦，%）

图表22：2010-2018年陕西省一次能源生产总量情况（单位：万吨标准煤）

图表23：2010-2018年陕西省能源消费总量情况（单位：万吨标准煤）

图表24：2018-2024年陕西省发电量情况（单位：亿千瓦时）

图表25：2018-2024年陕西省用电量情况（单位：亿千瓦时）

图表26：陕西省一次能源生产结构情况（单位：%）

图表27：陕西省能源消费结构情况（单位：%）

图表28：陕西省电力装机结构情况（单位：%）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/G35327SF25.html>