

# 2023-2029年中国多能互补 行业发展态势与投资方向研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2023-2029年中国多能互补行业发展态势与投资方向研究报告》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.cction.com/report/202309/400811.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

多能互补是一种能源政策。按照不同资源条件和用能对象，采取多种能源互相补充，以缓解能源供需矛盾，合理保护自然资源，促进生态环境良性循环。石油危机使许多国家认识到依赖一、两种主要能源非常危险，而且大量使用化石燃料所造成的生态环境问题也日益严重。所以有人主张多种能源并重，相互补充。中国从80年代初开始制订的能源政策，要求逐步改变单一以煤为主的能源格局，尽可能开发利用其他能源资源，包括煤、石油、天然气和核能的合理利用，特别是要不断增长新能源和可再生能源的比重，如水电、太阳能、风能、海洋能、生物质能、地热能 and 氢能等的开发利用。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国多能互补行业发展态势与投资方向研究报告》共六章。首先介绍了多能互补行业市场发展环境、多能互补整体运行态势等，接着分析了多能互补行业市场运行的现状，然后介绍了多能互补市场竞争格局。随后，报告对多能互补做了重点企业经营状况分析，最后分析了多能互补行业发展趋势与投资预测。您若想对多能互补产业有个系统的了解或者想投资多能互补行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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

### 第二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

#### 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

### 第三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

## 第四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) 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

#### 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

### 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

#### 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

#### 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

#### 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

## 第五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

### 第六章 多能互补产业投资潜力与策略规划

#### 6.1 多能互补产业趋势预测分析

##### 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 产业趋势预测分析

#### 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 多能互补产业投资前景研究规划

##### 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：多能互补的特性分析

图表：多能互补集成优化工程

图表：中国首批多能互补集成优化示范工程入选项目

图表：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：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：五大发电集团分布式能源发展情况

图表：分布式能源项目的商业模式

图表：2023-2029年河北省一次能源生产总量情况（单位：万吨标准煤）

图表：2023-2029年河北省能源消费总量情况（单位：万吨标准煤）

图表：2023-2029年河北省发电量情况（单位：亿千瓦时）

图表：2023-2029年河北省用电量情况（单位：亿千瓦时）

图表：河北省一次能源生产结构情况（单位：%）

图表：河北省能源消费结构情况（单位：%）

图表：河北省电力装机结构情况（单位：%）

图表：河北省2020年可再生能源发展目标（单位：万千瓦，亿千万时，万吨，万平方米，万户，处）

图表：2023-2029年江苏省一次能源生产总量情况（单位：万吨标准煤）

图表：2023-2029年江苏省能源消费总量情况（单位：万吨标准煤）

图表：2023-2029年江苏省发电量情况（单位：亿千瓦时）

图表：2023-2029年江苏省用电量情况（单位：亿千瓦时）

图表：江苏省电力装机结构情况（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202309/400811.html>