

# 2022-2028年中国综合能源行业市场发展调研及投资前景展望报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国综合能源行业市场发展调研及投资前景展望报告》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.chyxx.com/research/202202/996586.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

智研咨询发布的《2022-2028年中国综合能源行业市场发展调研及投资前景展望报告》共十二章。首先介绍了综合能源行业市场发展环境、综合能源整体运行态势等，接着分析了综合能源行业市场运行的现状，然后介绍了综合能源市场竞争格局。随后，报告对综合能源做了重点企业经营状况分析，最后分析了综合能源行业发展趋势与投资预测。您若想对综合能源产业有个系统的了解或者想投资综合能源行业，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 综合能源界定及发展环境剖析

#### 第一节 综合能源界定及统计说明

##### 一、综合能源的定义

##### 二、综合能源的特点

#### 第二节 中国综合能源政策环境

##### 一、行业监管体系及机构介绍

##### 二、行业标准体系建设现状

###### （一）标准体系建设

###### （二）现行标准汇总

#### 第三节 行业发展相关政策规划汇总及解读

##### 一、行业发展相关政策汇总

##### 二、行业发展相关规划汇总

##### 三、政策环境对行业发展的影响分析

#### 第四节 中国综合能源经济环境

##### 一、宏观经济发展现状

##### 二、宏观经济发展展望

##### 三、行业发展与宏观经济相关性分析

#### 第四节 中国综合能源社会环境

#### 第五节 中国综合能源技术环境

### 第二章 全球综合能源发展趋势及前景预测

#### 第一节 全球能源行业发展及综合能源发展必要性

##### 一、全球能源服务行业发展现状

## 二、全球综合能源发展的必要性

### 第二节 全球综合能源发展历程及战略路径

#### 一、全球综合能源发展历程

#### 二、全球综合能源战略体系

### 第三节 全球综合能源发展环境及发展现状

#### 一、全球综合能源发展环境

#### 二、全球综合能源布局建设现状

#### 三、全球综合能源市场规模

### 第四节 全球综合能源区域发展格局及代表性区域市场研究

#### 一、全球综合能源区域发展格局

#### 二、全球综合能源代表性区域市场研究

### 第五节 综合能源竞争格局及代表性企业案例研究

## 第三章 中国综合能源发展现状与市场痛点分析

### 第一节 中国能源发展现状及能源结构转型

#### 一、中国能源供需现状

#### 二、中国能源安全问题

#### 三、中国消费结构及能源结构转型

### 第二节 中国电力体制改革及对综合能源发展的影响

#### 一、中国电力体制改革的历程

#### 二、新一轮电力体制改革的内容解读

#### 三、电力体制改革对综合能源的影响分析

### 第三节 中国综合能源的发展历程

### 第四节 中国综合能源产业链结构及产业生态梳理

#### 一、综合能源产业链结构梳理

#### 二、综合能源产业链生态图谱

##### （一）综合能源产业链生态图谱

##### （二）参与者类型

##### （三）参与者规模

#### 三、综合能源商业模式分析

### 第五节 中国综合能源建设现状

#### 一、中国综合能源发展建设案例分析

##### （一）湖南步步高集团综合能源项目

##### （二）青岛中德生态园多能互补综合能源示范工程

#### 二、中国综合能源拟建项目分析

##### （一）钟祥乡村振兴“N+1”综合能源服务站

- (二) 惠州大亚湾石化区综合能源站项目
- (三) 三峡电能屋顶分布式光伏发电及综合能源项目
- (四) 汕尾汇能综合能源服务有限公司生产及综合能源基地建设项目

### 三、中国综合能源招投标情况

#### 第六节 中国综合能源投融资、兼并与重组分析

##### 一、行业投融资发展状况

- (一) 行业资金来源
- (二) 投融资主体
- (三) 投融资方式
- (四) 投融资事件汇总

##### 二、行业兼并与重组状况

- (一) 协鑫能科业务重组
- (二) 三峡水利重组天泰能源

#### 第四章 2017-2021年中国综合能源市场状况分析

##### 第一节 电能替代与综合能源发展分析

- 一、城市能源消费升级开启新空间
- 二、以电为主具备明显的成本优势
- 三、应用案例
- 四、参与者和产业链

##### 第二节 中国综合能源项目分析

- 一、综合能源项目数量
- 二、综合能源利润及增速

##### 第三节 2017-2021年中国综合能源市场规模分析

##### 第四节 中国综合能源需求分析

- 一、综合能源需求占比情况
- 二、综合能源需求规模情况
- 三、国家电网综合能源试点项目

#### 第五章 中国区域综合能源发展布局现状分析

##### 第一节 中国区域综合能源平台建设与应用现状

- 一、中国区域综合能源配置储能政策分布
- 二、中国区域综合能源项目分布

##### 第二节 重点区域综合能源布局现状分析

- 一、江苏省
  - (一) 区域综合能源发展环境
  - (二) 区域能源服务行业发展现状

(三) 区域综合能源平台建设与应用现状

(四) 区域综合能源市场发展趋势

## 二、广东省

(一) 区域综合能源发展环境

(二) 区域能源服务行业发展现状

(三) 区域综合能源平台建设与应用现状

(四) 区域综合能源市场发展趋势

## 三、浙江省

(一) 区域综合能源发展环境

(二) 区域能源服务行业发展现状

(三) 区域综合能源平台建设与应用现状

(四) 区域综合能源市场发展趋势

## 四、福建省

(一) 区域综合能源发展环境

(二) 区域能源服务行业发展现状

(三) 区域综合能源平台建设与应用现状

(四) 区域综合能源市场发展趋势

## 五、山东省

(一) 区域综合能源发展环境

(二) 区域能源服务行业发展现状

(三) 区域综合能源平台建设与应用现状

(四) 区域综合能源市场发展趋势

## 第六章 低碳化转型下综合能源电力系统弹性

### 第一节 综合能源系统

#### 一、综合能源系统的概念和类型

(一) 分布式能源系统

(二) 区域能源系统

#### 二、综合能源系统关键技术

#### 三、综合能源系统当前面临的困难

### 第二节 综合能源电力系统弹性的概念

#### 一、电力系统弹性回顾

#### 二、电力系统弹性量化评价

#### 三、综合能源电力系统弹性

### 第三节 综合能源电力系统弹性分析

#### 一、综合能源电力系统弹性评估指标

## 二、综合能源电力系统运行状态分析

### 第四节 综合能源电力系统弹性提升

- 一、综合能源电力系统协同规划（事先谋）
- 二、综合能源电力系统主动防御（灾前防）
- 三、综合能源电力系统应急控制（灾中守）
- 四、综合能源电力系统快速恢复（灾后抢）
- 五、综合能源电力系统弹性综合评价（事后评）

### 第五节 挑战与思考

- 一、物理层面上的挑战与思考
- 二、数学分析方法上的挑战与思考

## 第七章 中国综合能源行业重点企业研究

### 第一节 协鑫智慧能源股份有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

### 第二节 佛燃能源集团股份有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

### 第三节 南方电网综合能源股份有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

### 第四节 北京京能电力股份有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

## 第五节 远东控股集团有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

## 第六节 天合光能股份有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

## 第七节 新奥能源控股有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

## 第八节 中国燃气控股有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

## 第九节 京蓝科技股份有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力
- 五、企业业务布局的优劣势分析

## 第十节 四川省新能源动力股份有限公司

- 一、企业发展历程及基本信息
- 二、企业发展状况
- 三、企业主要产品及综合能源技术解决方案
- 四、企业业务运营及市场影响力



## 五、企业业务布局的优劣势分析

### 第八章 能源转型的综合能源业务布局及发展研究

#### 第一节 国外开展综合能源业务的方式

##### 一、国外激励综合能源业务发展的监管措施

(一) 意大利

(二) 英国

(三) 西班牙

##### 二、国外能源公司开展的能源业务

#### 第二节 电网公司开展综合能源的业务布局

##### 一、开展综合能源的方式

(一) 供应侧

(二) 消费侧

##### 二、电网公司综合能源业务布局

(一) 主导产业

(二) 新兴产业

#### 第三节 电网公司发展综合能源业务的建议

##### 一、创新服务体系

##### 二、推广业务模式转型

##### 三、应用电力大数据

### 第九章 2022-2028年综合能源行业投资前景

#### 第一节 2022-2028年综合能源市场发展前景

##### 一、综合能源市场发展潜力

##### 二、综合能源市场发展前景展望

##### 三、综合能源细分行业发展前景分析

#### 第二节 2022-2028年中国综合能源行业市场预测情况

##### 一、2022-2028年中国综合能源行业市场规模预测

##### 二、2022-2028年中国综合能源行业供给预测

##### 二、2022-2028年中国综合能源行业需求预测

#### 第三节 影响企业生产与经营的关键趋势

##### 一、市场整合成长趋势

##### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

##### 三、企业区域市场拓展的趋势

##### 四、科研开发趋势及替代技术进展

##### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

### 第十章 综合能源市场需求及趋势分析

## 第一节 综合能源市场投资需求分析

- 一、综合能源投资规模
- 二、综合能源投资增速
- 三、综合能源投资需求

## 第二节 综合能源产业发展新趋势

- 一、综合能源政策趋势
- 二、综合能源技术趋势
- 三、综合能源市场趋势
- 四、综合能源环境趋势
- 五、综合能源产业趋势

## 第三节 综合能源产业建议分析

- 一、政策引导聚焦发展
- 二、完善体制机制
- 三、财经政策支持
- 四、国有企业开展综合能源业务

## 第十一章 中国综合能源行业投资机会透视和风险分析

### 第一节 中国综合能源行业研究总结

### 第二节 中国综合能源行业投资机会

- 一、细分产业投资机会
- 二、区域市场投资机会
- 三、产业链投资机会
- 四、相关产业投资机会
- 五、其它投资机会

### 第三节 中国综合能源行业投资风险提示

- 一、政策风险
- 二、环境风险
- 三、市场风险
- 四、技术风险
- 五、产业链上下游风险

## 第十二章 综合能源行业研究结论及投资建议

### 第一节 综合能源行业研究结论

### 第二节 综合能源行业投资价值评估

### 第三节 综合能源行业投资建议（ZY ZS）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202202/996586.html>