

# 2022-2028年中国新能源产业竞争现状及投资战略规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国新能源产业竞争现状及投资战略规划报告》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/202011/906119.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

新能源(NE)：又称非常规能源。是指传统能源之外的各种能源形式。指刚开始开发利用或正在积极研究、有待推广的能源，如太阳能、地热能、风能、海洋能、生物质能和核聚变能等。

智研咨询发布的《2022-2028年中国新能源产业竞争现状及投资战略规划报告》共十章。首先介绍了新能源行业市场发展环境、新能源整体运行态势等，接着分析了新能源行业市场运行的现状，然后介绍了新能源市场竞争格局。随后，报告对新能源做了重点企业经营状况分析，最后分析了新能源行业发展趋势与投资预测。您若想对新能源产业有个系统的了解或者想投资新能源行业，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 中国新能源行业国际环境分析

#### 1.1 全球能源市场格局分析

##### 1.1.1 能源市场态势

##### 1.1.2 能源结构分析

##### 1.1.3 能源消费情况

##### 1.1.4 市场影响因素

##### 1.1.5 能源市场趋势

#### 1.2 全球能源投资态势分析

##### 1.2.1 行业整体投资状况

##### 1.2.2 细分领域投资状况

##### 1.2.3 技术创新投资状况

##### 1.2.4 全球能源投资趋势

#### 1.3 全球新能源市场规模分析

##### 1.3.1 新能源市场结构分析

##### 1.3.2 新能源发电装机规模

##### 1.3.3 全球光伏市场规模

##### 1.3.4 全球风电市场规模

##### 1.3.5 全球核电市场规模

##### 1.3.6 全球地热能市场规模

#### 1.4 典型国家新能源行业发展现状

1.4.1 美国

1.4.2 德国

1.4.3 法国

1.4.4 英国

1.4.5 日本

1.4.6 印度

1.4.7 巴西

1.5 中外能源贸易合作分析

1.5.1 “一带一路”国际能源合作分析

1.5.2 中美能源贸易合作分析

1.5.3 中俄能源贸易合作分析

1.5.4 中欧光伏贸易争端进展

第二章 中国新能源行业经济环境分析

2.1 2017-2021年中国宏观经济运行状况

2.1.1 宏观经济概况

2.1.2 工业运行情况

2.1.3 固定资产投资

2.1.4 对外贸易状况

2.2 2021年中国宏观经济主要指标分析

2.2.1 居民消费价格指数（CPI）

2.2.2 工业生产者价格指数（PPI）

2.2.3 制造业采购经理指数（PMI）

2.2.4 非制造业商务活动指数

2.3 2021年宏观经济主要拉动因素分析

2.3.1 投资分析

2.3.2 消费分析

2.3.3 出口分析

2.4 中国产业结构调整分析

2.4.1 经济结构调整新进展

2.4.2 产业结构迈向中高端

2.4.3 产业结构升级发展经验

2.4.4 产业结构转型发展建议

2.5 2022-2028年中国经济发展走势分析

2.5.1 宏观经济短期展望

2.5.2 宏观经济长期展望

### 2.5.3 人民币汇率走势分析

## 第三章 中国新能源行业社会环境分析

### 3.1 能源与经济社会发展的关系分析

#### 3.1.1 能源是经济社会发展的基础

#### 3.1.2 能源是经济社会发展的制约因素

#### 3.1.3 能源安全事关经济和国家安全

#### 3.1.4 能源消耗与生态环境矛盾突出

### 3.2 中国环境污染状况

#### 3.2.1 中国碳排放情况

#### 3.2.2 中国空气质量状况

#### 3.2.3 环境保护势在必行

### 3.3 中国生态文明建设成效分析

#### 3.3.1 环境保护理念日益深化

#### 3.3.2 环境保护投入稳步增加

#### 3.3.3 生态保护建设扎实推进

#### 3.3.4 环境污染治理成效显著

#### 3.3.5 城乡居民生活环境改善

### 3.4 中国城镇化进程分析

#### 3.4.1 城镇化发展进程

#### 3.4.2 城镇化水平分析

#### 3.4.3 城镇化发展特征

#### 3.4.4 城镇化面临困境

## 第四章 中国新能源行业政策环境分析

### 4.1 2021年中国宏观政策导向分析

#### 4.1.1 财政政策

#### 4.1.2 货币政策

#### 4.1.3 投资政策

#### 4.1.4 外贸政策

#### 4.1.5 区域政策

#### 4.1.6 土地政策

### 4.2 2018年中国新能源产业主要政策解读

#### 4.2.1 可再生能源开发目标

#### 4.2.2 推进“互联网+”智慧能源

#### 4.2.3 光伏发电补贴标准新规

#### 4.2.4 新能源汽车领域相关政策

#### 4.3 2019年中国新能源产业主要政策解读

##### 4.3.1 绿色电力证书认购

##### 4.3.2 能源工作指导意见

##### 4.3.3 分布式发电市场化交易试点

##### 4.3.4 光伏发电项目价格调整

##### 4.3.5 免征新能源汽车购置税

#### 4.4 2021年中国新能源产业主要政策解读

##### 4.4.1 2021年能源工作重点布局

##### 4.4.2 可再生能源企业减负通知

##### 4.4.3 发电权交易工作促进通知

##### 4.4.4 可再生能源配额制考核办法

#### 4.5 中国新能源产业未来规划导向分析

##### 4.5.1 可再生能源中长期发展规划

##### 4.5.2 可再生能源“十三五”规划目标

##### 4.5.3 太阳能产业“十三五”发展规划

##### 4.5.4 风电产业“十三五”发展趋势

##### 4.5.5 核电产业“十三五”重点内容

##### 4.5.6 海洋能“十三五”规划目标

##### 4.5.7 节能与新能源汽车规划目标

#### 4.6 地方新能源发展规划

##### 4.6.1 北京市“十三五”新能源规划目标

##### 4.6.2 湖南省“十三五”新能源规划重点

##### 4.6.3 广东省太阳能光伏发电发展规划

##### 4.6.4 山东省“十三五”新能源规划重点

##### 4.6.5 安徽省“十三五”可再生能源规划重点

##### 4.6.6 湖北省“十三五”能源规划重点

#### 第五章 中国新能源行业资源环境分析

#### 5.1 太阳能资源特点及分布

##### 5.1.1 太阳能定义

##### 5.1.2 太阳能资源分布

##### 5.1.3 太阳能资源特点

##### 5.1.4 太阳能利用形式

#### 5.2 风能资源特点及分布

##### 5.2.1 风能的定义

##### 5.2.2 资源地域分布

### 5.2.3 资源储量规模

### 5.2.4 风能开发利用

## 5.3 地热能资源特点及分布

### 5.3.1 地热能定义

### 5.3.2 地热能资源储量

### 5.3.3 地热能资源分布

### 5.3.4 地热能资源优势

### 5.3.5 地热能利用形式

## 5.4 可燃冰资源特点及分布

### 5.4.1 可燃冰定义

### 5.4.2 可燃冰开采方法

### 5.4.3 可燃冰资源储量

### 5.4.4 可燃冰开发利用

### 5.4.5 开发总体分析

## 5.5 海洋能资源特点及分布

### 5.5.1 海洋能资源定义

### 5.5.2 海洋能资源分类

### 5.5.3 资源储量与分布

### 5.5.4 海洋能资源特点

### 5.5.5 海洋能发电方式

## 5.6 核能资源特点及分布

### 5.6.1 核能定义

### 5.6.2 核能资源特点

### 5.6.3 核能开发利用

### 5.6.4 世界铀资源分布

## 5.7 其他能源状况

### 5.7.1 生物质能

### 5.7.2 氢能

## 第六章 中国新能源行业供需环境分析

### 6.1 2017-2021年中国能源供给形势分析

#### 6.1.1 原油产量分析

#### 6.1.2 天然气产量分析

#### 6.1.3 原煤产量分析

### 6.2 2017-2021年中国能源需求形势分析

#### 6.2.1 能源消费规模

## 6.2.2 能源消费结构

## 6.2.3 能源利用效率

## 6.2.4 能源消费趋势

## 6.3 2017-2021年中国电力供给分析

### 6.3.1 电力生产情况

### 6.3.2 新能源发电量

### 6.3.3 电力装机容量

### 6.3.4 发电设备利用

### 6.3.5 跨区跨省送电

## 6.4 2017-2021年中国电力需求分析

### 6.4.1 全社会用电需求

### 6.4.2 分产业用电需求

### 6.4.3 分区域用电需求

### 6.4.4 重点行业用电需求

## 6.5 2022-2028年中国电力行业预测分析

### 6.5.1 2022-2028年中国电力行业影响因素分析

### 6.5.2 2022-2028年中国发电量预测

### 6.5.3 2022-2028年中国全社会用电量预测

## 第七章 中国新能源行业竞争环境分析

### 7.1 中国新能源行业SWOT分析

#### 7.1.1 发展优势 (Strengths)

#### 7.1.2 发展劣势 (Weakness)

#### 7.1.3 发展机遇 (Opportunity)

#### 7.1.4 发展威胁 (Threats)

### 7.2 中国新能源开发市场竞争主体分析

#### 7.2.1 国有企业

#### 7.2.2 民营企业

#### 7.2.3 外资企业

### 7.3 中国电力市场竞争要素分析

#### 7.3.1 商品竞争

#### 7.3.2 价格竞争

#### 7.3.3 服务竞争

#### 7.3.4 素质竞争

#### 7.3.5 信息竞争

#### 7.3.6 信誉竞争



## 7.4 中国新能源行业其他细分市场形势分析

### 7.4.1 风电设备行业竞争分析

### 7.4.2 垃圾发电行业竞争分析

### 7.4.3 核能行业市场竞争分析

### 7.4.4 太阳能热水器行业竞争分析

### 7.4.5 新能源汽车行业竞争分析

## 7.5 中国新能源行业风险因素分析

### 7.5.1 法律风险

### 7.5.2 市场风险

### 7.5.3 政策风险

### 7.5.4 技术风险

## 第八章 中国新能源行业技术环境分析

### 8.1 新能源行业技术发展综述

#### 8.1.1 新能源技术基本介绍

#### 8.1.2 新能源技术发展特点

#### 8.1.3 新能源发电技术解析

#### 8.1.4 新能源并网技术进展

### 8.2 中国核能技术发展分析

#### 8.2.1 华龙一号技术分析

#### 8.2.2 低温供热堆技术分析

#### 8.2.3 海上小型堆技术分析

#### 8.2.4 核反应堆技术发展趋势

### 8.3 中国地热能利用技术发展分析

#### 8.3.1 地热开采技术

#### 8.3.2 技术研发成果

#### 8.3.3 浅层地热能利用技术

#### 8.3.4 地热利用与节能技术

### 8.4 中国氢能利用技术进展分析

#### 8.4.1 技术发展历程

#### 8.4.2 利用技术研究

#### 8.4.3 制氢工艺技术路线

#### 8.4.4 利用微生物制氢

### 8.5 其他细分领域的技术发展分析

#### 8.5.1 海洋能发电技术分析

#### 8.5.2 生物柴油技术路线分析

### 8.5.3 沼气行业技术路线分析

### 8.5.4 太阳能技术利用路径分析

### 8.5.5 新能源汽车技术路线分析

## 第九章 新能源行业区域投资环境分析

### 9.1 新能源行业区域发展分析

#### 9.1.1 行业区域集聚现状

#### 9.1.2 行业空间布局趋势

### 9.2 内蒙古风电业投资环境

#### 9.2.1 区域市场规模

#### 9.2.2 周边辐射市场

#### 9.2.3 项目投资动态

#### 9.2.4 产业配套情况

#### 9.2.5 产业政策解析

### 9.3 甘肃太阳能行业投资环境

#### 9.3.1 区域市场规模

#### 9.3.2 周边辐射市场

#### 9.3.3 项目投资动态

#### 9.3.4 产业配套情况

#### 9.3.5 产业政策解析

### 9.4 河北省地热能行业投资环境

#### 9.4.1 区域资源潜力

#### 9.4.2 产业重点布局

#### 9.4.3 产业发展目标

#### 9.4.4 产业扶持政策

### 9.5 湖南省生物质能投资环境

#### 9.5.1 区域资源潜力

#### 9.5.2 区域市场规模

#### 9.5.3 产业发展目标

#### 9.5.4 产业发展布局

### 9.6 广东氢能行业投资环境

#### 9.6.1 行业发展优势

#### 9.6.2 制约因素分析

#### 9.6.3 氢能需求分析

#### 9.6.4 氢能发展路径

## 第十章 中国新能源行业发展战略分析

## 10.1 新能源发展制度创新策略

### 10.1.1 改革立法体制

### 10.1.2 改革决策机制

### 10.1.3 引入激励机制

### 10.1.4 完善政策框架

## 10.2 新能源发展技术创新策略

### 10.2.1 微观层次

### 10.2.2 中观层次

### 10.2.3 宏观层次

## 10.3 新能源产能过剩解决策略

### 10.3.1 价格机制改革

### 10.3.2 提高技术水平

### 10.3.3 优化市场结构

## 10.4 新能源区域发展策略

### 10.4.1 产业体系建设

### 10.4.2 培育创新网络

### 10.4.3 创新体系建设

### 10.4.4 培养专业人才

## 10.5 新能源项目资金扶持策略

### 10.5.1 完善金融服务

### 10.5.2 鼓励金融创新

### 10.5.3 完善资本市场

### 10.5.4 拓宽资金渠道 (ZY KT)

部分图表目录：

图表 能源结构分类

图表 全球主要国家能源结构

图表 2021年工业生产者价格主要数据

图表 2021年中国制造业PMI指数

图表 2021年中国制造业PMI及构成指数

图表 2021年中国制造业PMI其他相关指标情况

图表 2021年中国非制造业商务活动指数

图表 2021年中国非制造业主要分类指数

图表 2021年中国非制造业其他分类指数

图表 2017-2021年中国碳排放量增长率

图表 2021年中国空气质量状况

图表 2021年全国PM2.5浓度及同比

图表 京津冀地区PM2.5浓度及同比

图表 中国城镇化发展进程

图表 中国城镇化水平

图表 2021年全国光伏发电上网电价表

图表 山东省“十三五”期间新能源和可再生能源开发利用主要指标

图表 山东省太阳能光伏发电发展主要指标

图表 山东省生物质发电发展主要指标

图表 安徽省“十三五”时期可再生能源发展主要目标

图表 湖北省“十三五”时期能源发展主要目标

图表 地球上的能流图

图表 中国的太阳能资源分布

图表 中国日照率和年平均日照小时数

图表 全国水平面太阳总辐射

图表 全国太阳辐射总量等级分布

图表 中国风能分布图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/906119.html>