

# 2023-2029年中国新能源行业全景调查与战略咨询 报告

报告大纲

## 一、报告简介

官网地址：<https://www.gonyn.com/report/1510643.html>

报告价格：电子版: 8000元 纸介版：8000元 电子和纸介版: 8500元

订购电话: 010-69365838 / 400-700-9228

电子邮箱: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

## 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。

共研网发布的《2023-2029年中国新能源行业全景调查与战略咨询报告》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 2017-2022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 2020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 2020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 2023-2029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 2020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 2022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 2020年中国新能源产业主要政策解读
  - 4.4.1 2020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

- 6.1 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022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 2023-2029年中国电力行业预测分析
  - 6.5.1 2023-2029年中国电力行业影响因素分析
  - 6.5.2 2023-2029年中国发电量预测
  - 6.5.3 2023-2029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（）

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 2020年工业生产者价格主要数据
  - 图表 2020年中国制造业PMI指数
  - 图表 2020年中国制造业PMI及构成指数
  - 图表 2020年中国制造业PMI其他相关指标情况
  - 图表 2020年中国非制造业商务活动指数
  - 图表 2020年中国非制造业主要分类指数
  - 图表 2020年中国非制造业其他分类指数
  - 图表 2017-2022年中国碳排放量增长率
  - 图表 2020年中国空气质量状况
  - 图表 2020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 2020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.gonyn.com/report/1510643.html>