



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2022-2027年中国可再生能源行业市场深度评估及发展前景预测报告

# 一、调研说明

《2022-2027年中国可再生能源行业市场深度评估及发展前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/360305.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.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、摘要、目录、图表

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1章中国可再生能源产业发展环境分析

#### 1.1可再生能源定义及其地位分析

##### 1.1.1可再生能源定义和分类

##### 1.1.2可再生能源与新能源的区别

##### 1.1.3可再生能源在能源体系中的地位

#### 1.2全球能源消费结构调整趋势分析

##### 1.2.1全球能源消费结构现状分析

##### 1.2.2全球能源消费结构调整趋势

#### 1.3中国可再生能源发电成本及电价分析

##### 1.3.1不同发电方式发电成本比较

##### 1.3.2不同发电方式发电价格比较

#### 1.4中国可再生能源产业发展环境分析

##### 1.4.1中国可再生能源产业发展经济环境分析

###### (1) 国际宏观经济现状及走势分析

###### (2) 国内宏观经济现状及走势分析

##### 1.4.2中国可再生能源产业发展政策环境分析

###### (1) 可再生能源立法现状与进展分析

###### (2) 可再生能源产业"十三五"发展规划分析

###### (3) 其他可再生能源产业重要扶持政策分析

##### 1.4.3中国可再生能源产业发展技术环境分析

###### (1) 可再生能源发电技术发展分析

###### (2) 可再生能源供气技术发展分析

###### (3) 可再生能源供热技术发展分析

###### (4) 可再生能源燃料技术发展分析

### 第2章国际可再生能源产业发展趋势分析

#### 2.1全球可再生能源产业发展概况

- 2.1.1全球可再生能源开发利用领域分析
- 2.1.2全球可再生能源发电规模及结构分析
- 2.1.3全球可再生能源产业细分市场发展分析
- 2.1.4全球可再生能源产业竞争格局分析
  - (1) 可再生电力容量国家排名分析
  - (2) 可再生能源企业国际排名分析
- 2.1.5全球可再生能源产业发展趋势分析
- 2.2欧盟可再生能源产业发展分析
- 2.3美国可再生能源产业发展分析
- 2.4日本可再生能源产业发展分析
- 第3章中国可再生能源产业发展前景分析
- 3.1中国可再生能源产业发展规模分析
  - 3.1.1中国能源供需规模及结构分析
    - (1) 能源生产规模及结构分析
    - (2) 能源消费规模及结构分析
  - 3.1.2中国可再生能源发展指标分析
- 3.2中国可再生能源产业竞争格局分析
  - 3.2.1中国可再生能源开发利用格局分析
  - 3.2.2中国可再生能源发电利用格局分析
  - 3.2.3中国可再生能源产业龙头企业分析
- 3.3中国可再生能源产业投资分析
  - 3.3.1全球可再生能源产业投资分析
  - 3.3.2中国可再生能源产业投资分析
- 3.4中国可再生能源产业融资分析
  - 3.4.1中国可再生能源融资现状分析
  - 3.4.2中国可再生能源理想金融成长模型分析
  - 3.4.3中国可再生能源融资发展建议
- 3.5中国可再生能源产业发展前景预测
  - 3.5.1中国可再生能源发展存在的问题分析
  - 3.5.2中国可再生能源产业发展促进建议
  - 3.5.3中国可再生能源产业"十四五"发展目标分析
  - 3.5.4中国可再生能源产业"十四五"发展思路分析

### 3.5.5中国可再生能源产业"十四五"建设重点分析

## 第4章中国可再生能源产业细分市场发展分析

### 4.1中国水能利用行业发展分析

#### 4.1.1中国水能资源储量及分布分析

#### 4.1.2中国水能利用相关政策分析

#### 4.1.3中国水力发电投资分析

##### (1) 水力发电装机容量分析

##### (2) 水电工程投资规模分析

#### 4.1.4中国水电基地建设分析

##### (1) 十三大水电基地规划方案分析

##### (2) 十三大水电基地建设进度分析

#### 4.1.5中国水力发电行业运营分析

##### (1) 水力发电行业规模分析

##### (2) 水力发电行业供给分析

##### (3) 水力发电行业需求分析

##### (4) 水力发电行业供需平衡分析

##### (5) 水力发电行业经营效益分析

#### 4.1.6中国水能利用前景分析

### 4.2中国风能利用行业发展分析

### 4.3中国太阳能利用行业发展分析

### 4.4中国生物质能利用行业发展分析

### 4.5中国海洋能利用行业发展分析

### 4.6中国地热能利用行业发展分析

## 第5章中国可再生能源开发利用领域发展分析

### 5.1可再生能源发电利用领域发展分析

#### 5.1.1可再生能源装机容量及发电量分析

##### (1) 可再生能源装机容量分析

##### (2) 可再生能源发电量分析

#### 5.1.2可再生能源发电并网情况分析

#### 5.1.3可再生能源发电行业运营分析

##### (1) 可再生能源发电行业规模分析

##### (2) 可再生能源发电行业供给分析

- (3) 可再生能源发电行业需求分析
- (4) 可再生能源发电行业供需平衡分析
- (5) 可再生能源发电行业经营效益分析
- 5.1.4 可再生能源发电竞争格局分析
- 5.1.5 可再生能源发电前景分析
- 5.2 可再生能源供气利用领域发展分析
  - 5.2.1 可再生能源供气现状分析
  - 5.2.2 沼气资源及沼气工程现状分析
    - (1) 工业有机废水资源及沼气工程现状分析
    - (2) 农业沼气资源及沼气工程现状分析
    - (3) 城市生活垃圾沼气(填埋气)现状分析
    - (4) 城市生活污水污泥转化为沼气资源现状分析
  - 5.2.3 可再生能源供气前景分析
- 5.3 可再生能源供热制冷利用领域发展分析
  - 5.3.1 可再生能源供热制冷现状分析
  - 5.3.2 地源热泵市场发展分析
    - (1) 地源热泵原理及优点分析
    - (2) 地源热泵市场规模分析
    - (3) 地源热泵竞争格局分析
    - (4) 地源热泵市场潜力分析
  - 5.3.3 可再生能源供热制冷前景分析
- 5.4 可再生能源燃料利用领域发展分析
  - 5.4.1 可再生能源燃料现状分析
  - 5.4.2 生物质成型燃料发展分析
    - (1) 生物质成型燃料技术研发现状分析
    - (2) 生物质成型燃料原料分析
    - (3) 生物质成型燃料竞争格局分析
  - 5.4.3 可再生能源燃料利用前景分析
- 第6章 中国可再生能源产业区域发展状况分析
  - 6.1 可再生能源产业区域发展总体状况
  - 6.2 四川省可再生能源产业发展分析
  - 6.3 湖北省可再生能源产业发展分析

- 6.4云南省可再生能源产业发展分析
- 6.5内蒙古自治区可再生能源产业发展分析
- 6.6湖南省可再生能源产业发展分析
- 6.7贵州省可再生能源产业发展分析
- 6.8青海省可再生能源产业发展分析
- 6.9广西可再生能源产业发展分析
- 6.10山东省可再生能源产业发展分析
- 6.11广东省可再生能源产业发展分析

## 第7章中国五大电力集团可再生能源产业布局分析

### 7.1中国华能集团公司可再生能源产业布局分析

- 7.1.1集团主营业务及发展战略分析
- 7.1.2集团可再生能源产业布局分析
- 7.1.3集团旗下可再生能源上市公司经营分析

#### (1) 华能新能源股份有限公司

- 1) 企业发展简况分析
- 2) 企业经营情况分析
- 3) 企业经营优劣势分析

#### (2) 华能国际电力股份有限公司

- 1) 企业发展简况分析
- 2) 企业经营情况分析
- 3) 企业经营优劣势分析

### 7.2中国华电集团公司可再生能源产业布局分析

- 7.2.1集团主营业务及发展战略分析
- 7.2.2集团可再生能源产业布局分析
- 7.2.3集团旗下可再生能源上市公司经营分析

#### (1) 华电福新能源股份有限公司

- 1) 企业发展简况分析
- 2) 企业经营情况分析
- 3) 企业经营优劣势分析

#### (2) 华电国际电力股份有限公司

- 1) 企业发展简况分析
- 2) 企业经营情况分析

### 3) 企业经营优劣势分析

#### (3) 贵州黔源电力股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

#### (4) 国电南京自动化股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

### 7.3中国国电集团公司可再生能源产业布局分析

#### 7.3.1集团主营业务及发展战略分析

#### 7.3.2集团可再生能源产业布局分析

#### 7.3.3集团旗下可再生能源上市公司经营分析

##### (1) 国电电力发展股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

##### (2) 龙源电力集团股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

##### (3) 国电科技环保集团股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

### 7.4中国大唐集团公司可再生能源产业布局分析

#### 7.4.1集团主营业务及发展战略分析

#### 7.4.2集团可再生能源产业布局分析

#### 7.4.3集团旗下可再生能源上市公司经营分析

##### (1) 中国大唐集团新能源股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析



### 3) 企业经营优劣势分析

#### (2) 大唐国际发电股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

#### (3) 广西桂冠电力股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

### 7.5 中国电力投资集团公司可再生能源产业布局分析

#### 7.5.1 集团主营业务及发展战略分析

#### 7.5.2 集团可再生能源产业布局分析

#### 7.5.3 集团旗下可再生能源上市公司经营分析

##### (1) 中国电力国际发展有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

##### (2) 中电国际新能源控股有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

##### (3) 吉林电力股份有限公司

##### 1) 企业发展简况分析

##### 2) 企业经营情况分析

##### 3) 企业经营优劣势分析

### 第8章 中国可再生能源产业其他领先企业经营分析

#### 8.1 领先可再生能源发电企业经营分析

##### 8.1.1 中国长江电力股份有限公司

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

##### 8.1.2 国投电力控股股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.3湖北能源集团股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.4川川投能源股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.5中国风电集团有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.1.6武汉凯迪电力股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 8.2领先可再生能源装备制造企业经营分析

#### 8.2.1浙江富春江水电设备股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.2华锐风电科技(集团)股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.3新疆金风科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.4尚德电力控股有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.5英利绿色能源控股有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.6晶澳太阳能有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.7天合光能有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.8顺风光电国际有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.9日出东方太阳能股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.10浙江盾安人工环境股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 图表目录：

图表1全球能源消费量（单位百万吨油当量）

图表2全球各区域能源消费格局（单位%）

图表32017-2021年全球能源消费量（单位十亿吨油当量）

图表42017-2021年世界一次能源的份额比例（单位%）

图表52017-2021年中国国内生产总值及其增长速度（单位亿元，%）

图表62017-2021年中国全社会用电量（单位亿千瓦时）

图表7截至2021年已出台的可再生能源发展规划统计

图表8欧盟可再生能源新增装机情况

图表92022-2027年欧盟可再生能源领域的能源量和年均增长率（单位%）

图表10中国能源生产总量及构成

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/360305.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

## 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。