



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

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。