

# 2021-2026年中国新能源技术装备行业全景评估及 投资规划建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国新能源技术装备行业全景评估及投资规划建议报告》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.huaon.com/channel/yzsb/661692.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

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 新能源技术装备行业发展状况

#### 1.1 新能源技术装备行业的定义

#### 1.2 新能源技术装备行业发展环境

##### 1.2.1 新能源技术装备行业政策环境

(1) 新能源技术装备行业政策解读

(2) 新能源技术装备政策环境总结

##### 1.2.2 新能源技术装备行业经济环境

(1) 国内宏观经济发展分析

(2) 经济环境对行业的影响

##### 1.2.3 新能源技术装备行业社会环境

(1) 能源行业消费总量

(2) 能源行业消费结构

(3) 传统能源使用年限

(4) 新能源替代趋势分析

##### 1.2.4 新能源技术装备行业产业环境

(1) 新能源发电装机规模

(2) 新能源发电发展分布

### 第2章 光伏发电技术装备行业发展分析

#### 2.1 光伏发电产业链结构及价值链分析

##### 2.1.1 光伏发电产业链结构分析

##### 2.1.2 光伏发电产业价值链分析

#### 2.2 多晶硅行业市场发展分析

##### 2.2.1 多晶硅产能规模分析

(1) 全球多晶硅产能规模

(2) 中国多晶硅产能规模

##### 2.2.2 多晶硅产量规模分析

(1) 全球多晶硅产量规模

(2) 中国多晶硅产量规模

### 2.2.3多晶硅市场需求分析

- (1) 全球多晶硅市场需求
- (2) 中国多晶硅市场需求

### 2.2.4多晶硅进出口市场分析

- (1) 多晶硅进口市场分析
- (2) 多晶硅出口市场分析

### 2.2.5多晶硅市场竞争情况

- (1) 全球多晶硅市场竞争
- (2) 中国多晶硅市场竞争

### 2.2.6多晶硅盈利水平分析

- (1) 多晶硅价格走势分析
- (2) 多晶硅盈利能力分析

## 2.3硅锭/硅片行业市场发展分析

### 2.3.1硅锭/硅片供给情况分析

### 2.3.2硅锭/硅片需求情况分析

### 2.3.3硅锭/硅片竞争情况分析

### 2.3.4硅锭/硅片盈利水平分析

- (1) 硅锭/硅片生产成本分析
- (2) 硅锭/硅片价格走势分析
- (3) 硅锭/硅片盈利能力分析

## 2.4太阳能电池片行业市场发展分析

### 2.4.1太阳能电池片供给情况分析

- (1) 全球太阳能电池片供给情况
- (2) 中国太阳能电池片供给情况

### 2.4.2太阳能电池片市场需求分析

### 2.4.3太阳能电池片进出口分析

### 2.4.4太阳能电池片市场竞争情况

### 2.4.5太阳能电池片盈利水平分析

- (1) 太阳能电池片生产成本分析
- (2) 太阳能电池价格走势分析
- (3) 太阳能电池盈利能力分析

## 2.5光伏组件行业市场发展分析

### 2.5.1光伏组件供给情况分析

### 2.5.2光伏组件需求情况分析

### 2.5.3光伏组件市场竞争情况

## 2.5.4 光伏组件盈利水平分析

- (1) 光伏组件生产成本分析
- (2) 光伏组件价格走势分析
- (3) 光伏组件盈利能力分析

## 第3章 太阳能光热其他利用技术装备行业发展分析

### 3.1 太阳能热水器行业发展分析

#### 3.1.1 太阳能热水器行业政策分析

#### 3.1.2 太阳能热水器行业发展分析

- (1) 太阳能热水器行业供给规模
- (2) 太阳能热水器行业保有规模
- (3) 太阳能热水器行业市场规模

#### 3.1.3 太阳能热水器行业竞争分析

- (1) 太阳能热水器行业竞争格局
- (2) 太阳能热水器行业竞争特点

### 3.2 光伏建筑一体化发展分析

#### 3.2.1 光伏建筑一体化主要形式

#### 3.2.2 光伏建筑一体化政策支持

#### 3.2.3 光伏建筑一体化安装规模

#### 3.2.4 光伏建筑一体化盈利能力

#### 3.2.5 光伏建筑一体化竞争现状

#### 3.2.6 光伏建筑一体化前景展望

## 第4章 风能技术装备行业发展分析

### 4.1 风电技术装备行业分类

#### 4.1.1 风电技术装备结构

#### 4.1.2 风电技术装备行业定义

#### 4.1.3 风电技术装备行业产业链简介

### 4.2 风电技术装备行业政策环境

#### 4.2.1 风电技术装备行业管理体制

#### 4.2.2 风电技术装备行业相关政策

#### 4.2.3 风电技术装备行业发展规划

### 4.3 风电技术装备行业发展分析

#### 4.3.1 风电技术装备行业发展总体概况

#### 4.3.2 风电技术装备行业发展主要特点

#### 4.3.3 风电技术装备行业国产化进展

#### 4.3.4 风电技术装备行业面临问题分析

#### 4.4 风电技术装备行业市场分析

##### 4.4.1 风电技术装备市场供给及变动趋势

##### 4.4.2 风电技术装备市场需求及变动趋势

##### 4.4.3 风电技术装备行业盈利水平分析

- (1) 风电技术装备行业盈利模式分析
- (2) 风电技术装备行业生产成本分析
- (3) 风电技术装备行业盈利水平及变动
- (4) 整机和零件制造商的盈利水平比较

##### 4.4.4 风电技术装备行业市场化程度分析

#### 4.5 风电技术装备所属行业进出口分析

##### 4.5.1 风电技术装备所属行业出口市场分析

- (1) 风电技术装备行业出口总体情况
- (2) 风电技术装备行业出口产品结构

##### 4.5.2 风电技术装备所属行业进口市场分析

- (1) 风电技术装备行业进口总体情况
- (2) 风电技术装备行业进口产品结构

##### 4.5.3 风电技术装备行业进出口前景及建议

- (1) 风电技术装备行业出口前景及建议
- (2) 风电技术装备行业进口前景及建议

#### 4.6 风电技术装备行业竞争状况分析

##### 4.6.1 全球风电技术装备市场竞争状况分析

- (1) 全球风电技术装备市场发展概况
- (2) 全球风电技术装备设备市场发展判断
- (3) 全球风电技术装备市场竞争分析
- (4) 全球风电设备行业发展经验借鉴

##### 4.6.2 中国风电技术装备市场竞争强度分析

- (1) 风电技术装备现有企业竞争格局分析
- (2) 风电技术装备行业潜在进入者威胁分析
- (3) 风电技术装备行业替代品威胁分析
- (4) 风电场投资商的议价能力分析
- (5) 零部件和材料供应商的议价能力分析

#### 4.7 风电技术装备行业发展前景分析

##### 4.7.1 风电技术装备行业发展趋势分析

##### 4.7.2 风电技术装备行业竞争趋势分析

##### 4.7.3 风电技术装备行业发展前景预测

## 第5章 核能技术装备行业发展分析

### 5.1核能技术装备行业政策环境

#### 5.1.1核电技术装备行业定义

#### 5.1.2核电技术装备行业产业链

#### 5.1.3核电技术装备行业政策环境

### 5.2中国核电站建设市场分析

#### 5.2.1中国核电站建设规模分析

##### (1) 已建核电站分析

##### (2) 在建核电站分析

#### 5.2.2核电站投资规模分析

#### 5.2.3核电站运营主体分析

#### 5.2.4核电站建设区域分布

#### 5.2.5未来核电站建设规划分析

### 5.3核电技术装备整机行业发展分析

#### 5.3.1核电技术装备整机行业总体状态与经济特性分析

##### (1) 中国核电技术装备行业状态描述总结

##### (2) 中国核电技术装备整机行业经济特性分析

#### 5.3.2技术装备整机行业市场规模分析

##### (1) 核电技术装备整机规模分析

##### (2) 核电技术装备整机投资规模分析

##### (3) 核电技术装备整机行业市场需求分析

#### 5.3.3核电技术装备整机行业盈利状况分析

##### (1) 核电技术装备整机行业利润总额分析

##### (2) 核电技术装备整机产品获利能力分析

##### (3) 核电技术装备整机行业资产获利能力分析

#### 5.3.4核电技术装备所属行业进出口分析

##### (1) 核电技术装备行业进出口总体分析

##### (2) 核电技术装备行业进口产品结构分析

##### (3) 核电技术装备业出口产品结构分析

#### 5.3.5核电技术装备整机行业竞争强度分析

##### (1) 核电技术装备现有企业的竞争

##### (2) 核电技术装备行业潜在进入者威胁

##### (3) 核电技术装备行业供应商议价能力

##### (4) 核电技术装备行业下游客户议价能力

##### (5) 核电技术装备行业替代品威胁

- (6) 核电技术装备行业竞争情况总结
- 5.4 核电技术装备主要组成产品发展分析
  - 5.4.1 核岛设备行业发展分析
    - (1) 核岛设备规模分析
    - (2) 核岛设备投资额分析
    - (3) 核岛设备组件投资结构
    - (4) 核岛设备竞争格局
    - (5) 核岛设备市场需求分析
  - 5.4.2 常规岛设备行业总体分析
    - (1) 常规岛设备规模分析
    - (2) 常规岛设备市场投资分析
    - (3) 常规岛设备组件投资结构分析
    - (4) 常规岛设备市场竞争分析
    - (5) 常规岛设备市场需求预测
  - 5.4.3 核电站辅助设备行业总体分析
    - (1) 核电站辅助设备市场投资分析
    - (2) 核电站辅助设备市场竞争分析
    - (3) 核电站辅助设备市场需求预测
- 5.5 核电技术装备发展趋势预判
  - 5.5.1 核电技术装备进入交货高峰期
  - 5.5.2 核电技术装备进入国产化黄金期
- 第6章 生物质能技术装备行业发展分析
  - 6.1 生物质能发电产业发展分析
    - 6.1.1 生物智能发电产业政策环境
    - 6.1.2 生物质能发电产业发展分析
      - (1) 生物质能发电装机规模
      - (2) 生物质能发电并网规模
    - 6.1.3 生物质能发电产业发展主要特点
  - 6.2 生物质能技术装备发展分析
    - 6.2.1 秸秆发电技术装备市场分析
      - (1) 水冷振动炉排锅炉
      - (2) 高低差速循环流化床锅炉
      - (3) 秸秆气化炉
    - 6.2.2 垃圾发电技术装备市场分析
      - (1) 垃圾焚烧炉市场分析



(2) 烟气净化设备市场分析

(3) 垃圾发电设备市场前景

### 6.2.3 沼气发电技术装备市场分析

(1) 沼气发电机组的研发与制造

(2) 沼气发电机组的发展特点

(3) 沼气发电设备存在的问题

## 第7章 其他新能源技术装备投资机会分析

### 7.1 海洋能技术装备行业发展分析

#### 7.1.1 国际海洋能利用现状分析

(1) 国际海洋能利用现状

(2) 国际海洋能电站建设

#### 7.1.2 中国海洋能利用现状分析

(1) 海洋能利用相关政策

(2) 海洋能利用现状分析

1) 潮汐能发电发展状况

2) 波浪能利用研究进展

3) 温差能利用研究进展

4) 海流能利用研究进展

5) 盐差能利用研究进展

#### 7.1.3 海洋能技术装备投资机会

### 7.2 地热能技术装备行业发展分析

#### 7.2.1 地热能技术装备行业政策环境

(1) 地热能技术装备行业相关政策

(2) 地热能技术装备行业发展规划

#### 7.2.2 中国地源热泵行业发展状况分析

(1) 中国地源热泵行业发展历程

(2) 中国地源热泵行业发展现状

#### 7.2.3 地热能技术设备市场发展分析

(1) 地源热泵主机市场规模分析

(2) 地源热泵主机市场竞争分析

#### 7.2.4 地源热泵其它设备产品分析

(1) 散热器分析

(2) 风机盘管分析

#### 7.2.5 地源热泵工程发展状况分析

(1) 中国地源热泵工程发展概况

(2) 政府采购地源热泵项目情况

(3) 中国地源热泵招标项目汇总

(4) 中国地源热泵经典工程分析

(5) 地源热泵工程市场竞争分析

#### 7.2.6 中国地源热泵行业需求前景分析

(1) 地源热泵工程市场前景分析

(2) 地源热泵设备市场需求预测

### 第8章 新能源技术装备行业典型企业经营分析

#### 8.1 光伏发电技术装备行业领先企业经营分析 (AK LT)

##### 8.1.1 保利协鑫能源控股有限公司经营情况分析

(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 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司经营情况分析

(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 大全新能源有限公司经营情况分析

(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 阳光能源控股有限公司经营情况分析

(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 卡姆丹克太阳能系统集团有限公司经营情况分析

(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 英利绿色能源控股有限公司经营情况分析

(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

##### 8.1.7 晶澳太阳能有限公司经营情况分析

(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
- 8.1.8天合光能有限公司经营情况分析
  - (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
- 8.1.9阿特斯阳光电力集团经营情况分析
  - (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
- 8.1.10韩华新能源（启东）有限公司经营情况分析
  - (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太阳能热水器行业领先企业经营分析
  - 8.2.1日出东方太阳能股份有限公司经营情况分析
    - (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皇明太阳能股份有限公司经营情况分析
    - (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山东桑乐太阳能有限公司经营情况分析
    - (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山东力诺瑞特新能源有限公司经营情况分析
    - (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北京清华阳光能源开发有限责任公司经营情况分析
    - (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 太阳雨太阳能有限公司经营情况分析

- (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 北京天普太阳能工业有限公司经营情况分析

- (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

## 8.3 风能技术装备行业领先企业经营分析

### 8.3.1 华锐风电科技（集团）股份有限公司经营情况分析

- (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

### 8.3.2 新疆金风科技股份有限公司经营情况分析

- (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

### 8.3.3 上海电气风电设备有限公司经营情况分析

- (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

### 8.3.4 国电联合动力技术（保定）有限公司经营情况分析

- (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

### 8.3.5 华仪电气股份有限公司经营情况分析

- (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

## 8.4 核能技术装备行业领先企业经营分析

### 8.4.1 东方电气股份有限公司经营情况分析

- (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

### 8.4.2 上海电气集团股份有限公司经营情况分析

- (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
- 8.4.3 哈尔滨电气股份有限公司经营情况分析
  - (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
- 8.4.4 苏州海陆重工股份有限公司经营情况分析
  - (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
- 8.4.5 中国第一重型机械股份公司经营情况分析
  - (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
- 8.5 生物质能技术装备行业领先企业经营分析
  - 8.5.1 杭州锅炉集团股份有限公司经营情况分析
    - (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
  - 8.5.2 无锡华光锅炉股份有限公司经营情况分析
    - (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
  - 8.5.3 华西能源工业股份有限公司经营情况分析
    - (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1：2016-2020年中国国内生产总值走势图（单位：亿元，%）
- 图表2：2016-2020年全球能源消费总量及同比增速（单位：百万吨油当量，%）
- 图表3：2016-2020年我国一次能源消费总量及同比增速（单位：亿吨标准煤，%）
- 图表4：全球能源消费结构（单位：%）
- 图表5：我国能源消费结构（单位：%）
- 图表6：2016-2020年全球传统能源的储采比情况（单位：年）

图表7：2016-2020年国内传统能源的储采比情况（单位：年）

图表8：2021-2026年全球能源消费量增速及预测（%）

图表9：2016-2020年底中国新能源发电装机规模（单位：万千瓦）

图表10：国内新能源产业细分领域主要分布特征

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/661692.html>