

# 2023-2029年中国光伏逆变器市场深度分析与投资潜力分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国光伏逆变器市场深度分析与投资潜力分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202306/369483.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国光伏逆变器市场深度分析与投资潜力分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：光伏逆变器行业综述及数据来源说明

#### 1.1 光伏逆变器行业界定

##### 1.1.1 光伏逆变器的定义

##### 1.1.2 光伏逆变器行业分类

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中光伏逆变器行业归属

#### 1.2 光伏逆变器行业专业术语说明

#### 1.3 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 本报告数据来源及研究方法

##### 1.4.1 本报告权威数据来源

##### 1.4.2 本报告研究方法

### 第2章：中国光伏逆变器行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国光伏逆变器行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国光伏逆变器行业监管体系及机构介绍

###### （1）中国光伏逆变器行业主管部门

###### （2）中国光伏逆变器行业自律组织

##### 2.1.2 中国光伏逆变器行业标准体系建设现状

###### （1）中国光伏逆变器行业标准体系建设

###### （2）中国光伏逆变器行业现行标准分析

###### 1) 中国光伏逆变器行业现行标准汇总

###### 2) 中国光伏逆变行业现行标准属性分析

###### （3）中国光伏逆变器行业即将实施标准

##### 2.1.3 中国光伏逆变器行业发展相关政策规划汇总及解读

- (1) 中国光伏逆变器行业发展相关政策规划汇总
- (2) 中国光伏逆变器行业发展重点政策规划解读
- 1) 碳中和、碳达峰
- 2) 531新政
- 3) 平价上网
- 4) 《“十四五”现代能源体系规划》
- 5) 《智能光伏产业创新发展行动计划（2021-2025年）》
- 2.1.4 国家“十四五”规划对光伏逆变器行业发展的影响分析
- 2.1.5 政策环境对光伏逆变器行业发展的影响总结
- 2.2 中国光伏逆变器行业经济（Economy）环境分析
- 2.2.1 中国宏观经济发展现状
  - (1) GDP增长情况分析
  - (2) 中国三次产业结构
  - (3) 中国工业经济增长情况
  - (4) 中国固定资产投资情况
- 2.2.2 中国宏观经济发展展望
  - (1) 国际机构对中国GDP增速预测
  - (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测
- 2.2.3 中国光伏逆变器行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国光伏逆变器行业社会（Society）环境分析
- 2.3.1 中国光伏逆变器行业社会环境分析
  - (1) 中国人口规模
  - (2) 中国能源安全现状
  - (3) 中国居民用电量
  - (4) 中国能源消费结构
- 2.3.2 社会环境对光伏逆变器行业的影响总结
- 2.4 中国光伏逆变器行业技术（Technology）环境分析
- 2.4.1 光伏逆变器技术原理
- 2.4.2 光伏逆变器关键技术
- 2.4.3 光伏逆变器核心技术
- 2.4.4 中国光伏逆变器行业科研投入状况
- 2.4.5 光伏逆变器行业专利申请及公开情况

- (1) 中国光伏逆变器专利申请
- (2) 中国光伏逆变器专利公开
- (3) 中国光伏逆变器热门申请人
- (4) 中国光伏逆变器热门技术

#### 2.4.6 技术环境对光伏逆变器行业发展的影响总结

### 第3章：全球光伏逆变器行业发展现状及趋势前景预判

#### 3.1 全球光伏逆变器行业发展历程介绍

#### 3.2 全球光伏逆变器行业宏观环境背景

##### 3.2.1 全球光伏逆变器行业经济环境概况

- (1) 国际宏观经济现状
- (2) 主要地区宏观经济走势分析
  - 1) 美国宏观经济分析
  - 2) 日本宏观经济分析
  - 3) 欧盟宏观经济分析

##### (3) 国际宏观经济预测

##### 3.2.2 全球光伏逆变器行业政法环境概况

- (1) 全球光伏逆变器行业政法环境概述
- (2) 主要地区光伏逆变器行业政法环境分析
  - 1) 美国光伏逆变器行业政法环境
  - 2) 欧盟光伏逆变器行业政法环境
  - 3) 日本光伏逆变器行业政法环境

##### 3.2.3 全球光伏逆变器行业技术环境概况

- (1) 全球光伏逆变器专利申请
- (2) 全球光伏逆变器专利公开
- (3) 全球光伏逆变器热门申请人
- (4) 全球光伏逆变器热门技术

#### 3.3 全球光伏逆变器行业发展现状

##### 3.3.1 全球光伏逆变器行业供给状况分析

##### 3.3.2 全球光伏逆变器行业需求状况分析

##### 3.3.3 全球光伏逆变器行业细分市场分析

#### 3.4 全球光伏逆变器行业区域发展格局及重点区域市场研究

#### 3.4.1 全球光伏逆变器行业区域发展格局

#### 3.4.2 全球光伏逆变器行业重点区域市场发展状况

##### (1) 德国光伏逆变器行业发展状况分析

###### 1) 德国光伏逆变器行业发展概况

###### 2) 德国光伏逆变器行业主要企业发展状况

##### (2) 美国光伏逆变器行业发展状况分析

###### 1) 美国光伏逆变器行业发展概况

###### 2) 美国光伏逆变器行业主要企业发展状况

##### (3) 日本光伏逆变器行业发展状况分析

###### 1) 日本光伏逆变器行业发展概况

###### 2) 日本光伏逆变器行业主要企业发展状况

#### 3.5 全球光伏逆变器行业市场竞争格局及重点企业案例研究

##### 3.5.1 全球光伏逆变器行业市场竞争格局

##### 3.5.2 全球光伏逆变器行业集中度分析

##### 3.5.3 全球光伏逆变器企业兼并重组状况

##### 3.5.4 全球光伏逆变器行业重点企业案例

###### (1) 德国SMA公司

###### 1) 企业发展历程及基本信息

###### 2) 企业经营状况

###### 3) 企业光伏逆变器产品和业务布局状况

###### 4) 企业光伏逆变器业务销售网络布局

###### 5) 企业储能变流器业务在华布局

###### (2) 瑞士ABB公司

###### 1) 企业发展历程及基本信息

###### 2) 企业运营状况

###### 3) 企业业务和产品布局状况

###### 4) 企业业务销售网络布局

###### 5) 企业业务市场地位及在华布局

###### (3) 西班牙Power Electronics公司

###### 1) 企业基本信息和运营状况

###### 2) 企业光伏逆变器产品布局状况

###### 3) 企业业务销售网络布局

#### 4) 企业市场地位及在华布局

### 3.6 全球光伏逆变器行业发展趋势预判及市场前景预测

#### 3.6.1 全球光伏逆变器行业发展趋势预判

#### 3.6.2 全球光伏逆变器行业市场前景预测

## 第4章：中国光伏逆变器行业发展现状及市场痛点分析

### 4.1 中国光伏逆变器行业发展历程

### 4.2 中国光伏发电产业发展情况分析

#### 4.2.1 中国太阳能资源分布情况

#### 4.2.2 中国光伏发电装机容量分析

##### (1) 光伏发电新增装机容量分析

##### (2) 光伏发电累计装机容量分析

#### 4.2.3 中国光伏发电区域分布情况

#### 4.2.4 中国光伏发电发展趋势与前景

##### (1) 中国光伏发电行业发展趋势分析

##### (2) 中国光伏发电行业发展前景分析

### 4.3 中国光伏逆变器行业市场主体类型及入场方式

### 4.4 中国光伏逆变器行业市场主体数量规模

### 4.5 中国光伏逆变器行业市场供给状况

#### 4.5.1 中国光伏逆变器行业整体产量规模分析

#### 4.5.2 中国光伏逆变器行业主要企业产品布局

#### 4.5.3 中国光伏逆变器行业主要企业供给能力

### 4.6 中国光伏逆变器行业市场的需求状况

### 4.7 中国光伏逆变器行业市场价格走势

### 4.8 中国光伏逆变器行业市场规模测算

### 4.9 中国光伏逆变器行业市场痛点分析

## 第5章：中国光伏逆变器行业竞争状况及市场格局解读

### 5.1 中国光伏逆变器行业波特五力模型分析

#### 5.1.1 光伏逆变器行业现有竞争者之间的竞争分析

#### 5.1.2 光伏逆变器行业关键要素的供应商议价能力分析

#### 5.1.3 光伏逆变器行业消费者议价能力分析

- 5.1.4 光伏逆变器行业潜在进入者分析
- 5.1.5 光伏逆变器行业替代品风险分析
- 5.1.6 光伏逆变器行业竞争情况总结
- 5.2 中国光伏逆变器行业投融资、兼并与重组状况
  - 5.2.1 中国光伏逆变器行业投融资发展状况
  - 5.2.2 中国光伏逆变器行业兼并与重组状况
- 5.3 中国光伏逆变器行业市场竞争布局状况
  - 5.3.1 中国光伏逆变器行业竞争者入场进程
  - 5.3.2 中国光伏逆变器行业竞争者区域分布热力图
  - 5.3.3 中国光伏逆变器行业竞争者发展战略布局状况
- 5.4 中国光伏逆变器行业市场竞争格局分析
  - 5.4.1 中国光伏逆变器行业企业竞争格局
    - (1) 中国最具影响力光伏逆变器品牌
    - (2) 中国光伏逆变器行业企业市占率情况
  - 5.4.2 中国光伏逆变器行业区域竞争格局
- 5.5 中国光伏逆变器行业市场集中度分析
- 5.6 中国光伏逆变器企业国际市场竞争参与状况
  - 5.6.1 中国领先企业全球市场占有率分析
  - 5.6.2 中国企业国际市场品牌价值分析
- 5.7 中国光伏逆变器行业国产替代布局状况

## 第6章：中国光伏逆变器产业链全景梳理及布局状况研究

- 6.1 中国光伏逆变器产业结构属性（产业链）分析
  - 6.1.1 光伏逆变器产业链结构梳理
  - 6.1.2 光伏逆变器产业链生态图谱
- 6.2 中国光伏逆变器产业价值属性（价值链）分析
  - 6.2.1 光伏逆变器行业成本结构分析
  - 6.2.2 光伏逆变器行业价值链分析
- 6.3 中国光伏逆变器行业上游原材料及零部件供应状况分析
  - 6.3.1 中国光伏逆变器行业上游市场概述
  - 6.3.2 中国光伏逆变器行业上游价格传导机制分析
  - 6.3.3 中国光伏逆变器行业上游关键原材料供应状况



#### 6.3.4 中国光伏逆变器行业上游核心零部件供应状况

- (1) 中国电子元器件行业整体市场分析
- (2) 中国IGBT（绝缘栅双极晶体管）行业市场分析
- (3) 中国MOSFET（电力场效应晶体管）行业市场分析
- (4) 中国PCB行业市场分析
- (5) 中国电容行业市场分析

#### 6.3.5 中国光伏逆变器行业上游供应的影响总结

#### 6.4 中国光伏逆变器行业中游细分市场分析

##### 6.4.1 中国光伏逆变器行业细分市场结构分析

##### 6.4.2 中国光伏逆变器行业细分产品市场分析

- (1) 集中式逆变器市场分析
- (2) 组串式光伏逆变器市场分析
- (3) 其他类型逆变器市场分析

#### 6.5 中国光伏逆变器行业下游需求分析

##### 6.5.1 中国光伏逆变器行业下游应用主体客户分析

##### 6.5.2 中国分布式光伏发电对光伏逆变器的需求分析

- (1) 中国分布式光伏发电装机规模分析
- (2) 中国分布式光伏发电对光伏逆变器的需求分析

##### 6.5.3 中国光伏电站发电对光伏逆变器的需求分析

- (1) 中国光伏电站发电装机规模分析
- (2) 中国光伏电站对光伏逆变器的需求分析

### 第7章：中国光伏逆变器行业重点企业布局案例研究

#### 7.1 中国光伏逆变器行业重点企业布局梳理

#### 7.2 中国光伏逆变器行业重点企业布局案例分析

##### 7.2.1 阳光电源股份有限公司

###### (1) 企业发展历程及基本信息

###### 1) 发展历程

###### 2) 基本信息

###### 3) 股权结构

###### (2) 企业业务架构及经营情况

###### 1) 企业整体业务架构

## 2) 企业整体经营情况

### (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

#### 1) 企业光伏逆变器产品介绍

#### 2) 企业光伏逆变器业务供给布局状况

#### 3) 企业光伏逆变器业务销售布局状况

### (4) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪

#### 1) 企业研发强度/力度

#### 2) 企业光伏逆变器业务投融资及兼并重组动态追踪

## 7.2.2 深圳科士达科技股份有限公司

### (1) 企业基本信息

#### 1) 基本信息

#### 2) 股权结构

### (2) 企业业务架构及经营情况

#### 1) 企业整体业务架构

#### 2) 企业整体经营情况

### (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

#### 1) 企业光伏逆变器产品介绍

#### 2) 企业光伏逆变器业务供给布局状况

#### 3) 企业光伏逆变器业务销售布局状况

### (4) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪

#### 1) 企业研发强度/力度

#### 2) 企业光伏逆变器业务投融资及兼并重组动态追踪

#### 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪

### (5) 企业光伏逆变器业务布局优劣势分析

## 7.2.3 固德威技术股份有限公司

### (1) 企业基本信息

#### 1) 基本信息

#### 2) 股权结构

### (2) 企业业务架构及经营情况

#### 1) 企业整体业务架构

#### 2) 企业整体经营情况

### (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

- 1) 企业光伏逆变器产品介绍
- 2) 企业光伏逆变器业务供给布局状况
- 3) 企业光伏逆变器业务销售布局状况
- (4) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪
- 1) 企业研发强度/力度
- 2) 企业光伏逆变器业务投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪
- (5) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

#### 7.2.4 上能电气股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 发展历程
- 2) 基本信息
- 3) 股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况
- 1) 企业光伏逆变器产品介绍
- 2) 企业光伏逆变器业务供给布局状况
- 3) 企业光伏逆变器业务销售布局状况
- (4) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪
- 1) 企业研发强度/力度
- 2) 企业光伏逆变器业务投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪
- (5) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

#### 7.2.5 深圳古瑞瓦特能源股份有限公司

- (1) 企业基本信息介绍
- (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- (3) 企业光伏逆变器业务布局及发展状况
- 1) 企业光伏逆变器产品介绍
- 2) 企业光伏逆变器业务供给布局状况

### 3) 企业光伏逆变器业务业务销售布局状况

#### (4) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪

### 1) 企业光伏逆变器业务科研投入及创新成果追踪

### 2) 企业光伏逆变器业务投融资及兼并重组动态追踪

### 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪

#### (5) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

## 7.2.6 锦浪科技股份有限公司

### (1) 企业基本信息介绍

#### 1) 基本信息

#### 2) 股权结构

### (2) 企业业务架构及经营情况

#### 1) 企业整体业务架构

#### 2) 企业整体经营情况

### (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

#### 1) 企业光伏逆变器产品介绍

#### 2) 企业光伏逆变器业务供给布局状况

#### 3) 企业光伏逆变器业务销售布局状况

### (4) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪

#### 1) 企业研发强度/力度

#### 2) 企业光伏逆变器业务投融资及兼并重组动态追踪

#### 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪

### (5) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

## 7.2.7 华为技术有限公司

### (1) 企业基本信息

### (2) 企业生产经营基本情况

#### 1) 经营状况

#### 2) 销售网络

### (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

### (4) 企业光伏逆变器产业链上下游延伸布局状况

### (5) 企业研发能力分析

### (6) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

## 7.2.8 特变电工股份有限公司

## (1) 企业基本信息

- 1) 基本信息
- 2) 股权结构

## (2) 企业生产经营基本情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况

## (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

- 1) 企业光伏逆变器产品介绍
- 2) 企业光伏逆变器业务销售布局状况

## (4) 企业光伏逆变器产业链上下游延伸布局状况

## (5) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪

- 1) 企业光伏逆变器业务科研投入及创新成果追踪
- 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪

## (6) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

### 7.2.9 科华数据股份有限公司

## (1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 发展历程
- 2) 基本信息
- 3) 股权结构

## (2) 企业生产经营基本情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况

## (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

- 1) 企业光伏逆变器产品介绍
- 2) 企业光伏逆变器生产销售情况
- 3) 企业光伏逆变器销售网络布局状况

## (4) 企业光伏逆变器产业链上下游延伸布局状况

## (5) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪

- 1) 企业光伏逆变器业务科研投入及创新成果追踪
- 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪

## (6) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

### 7.2.10 浙江正泰电器股份有限公司

#### (1) 企业发展历程及基本信息

##### 1) 基本信息

##### 2) 股权结构

#### (2) 企业生产经营基本情况

##### 1) 企业整体业务架构

##### 2) 企业整体经营情况

#### (3) 企业光伏逆变器业务布局状况及发展状况

##### 1) 企业光伏逆变器产品介绍

##### 2) 企业光伏逆变器产能产量情况

##### 3) 企业光伏逆变器销售网络布局状况

#### (4) 企业光伏逆变器产业链上下游延伸布局状况

#### (5) 企业光伏逆变器业务最新发展动向追踪

##### 1) 企业光伏逆变器业务研发投入及创新成果追踪

##### 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪

##### 3) 企业光伏逆变器业务其他相关布局动态追踪

#### (6) 企业光伏逆变器布局优劣势分析

## 第8章：中国光伏逆变器行业市场及战略布局策略建议

### 8.1 中国光伏逆变器行业SWOT分析

### 8.2 中国光伏逆变器行业发展潜力评估

### 8.3 中国光伏逆变器行业发展前景预测

#### 8.3.1 中国光伏逆变器行业国内需求空间预测

#### 8.3.2 中国光伏逆变器行业整体市场规模预测

#### 8.3.3 中国光伏逆变器行业其他相关指标预测

### 8.4 中国光伏逆变器行业发展趋势预判

### 8.5 中国光伏逆变器行业进入与退出壁垒

### 8.6 中国光伏逆变器行业投资风险预警

### 8.7 中国光伏逆变器行业投资价值评估

### 8.8 中国光伏逆变器行业投资机会分析

### 8.9 中国光伏逆变器行业投资策略与建议

## 8.10 中国光伏逆变器行业可持续发展建议

### 图表目录

图表1：光伏逆变器行业分类

图表2：《国民经济行业分类与代码》中光伏逆变器行业归属

图表3：光伏逆变器行业专业术语说明

图表4：本报告光伏逆变器行业研究范围界定

图表5：本报告数据来源及统计标准说明

图表6：本报告的主要研究方法

图表7：中国光伏逆变器行业监管体系构成

图表8：中国光伏逆变器行业主管部门

图表9：中国光伏逆变器行业自律组织

图表10：截至2022年中国光伏逆变器行业标准体系建设（单位：项）

图表11：截至2022年中国光伏逆变器现行国家标准汇总

图表12：截至2022年中国光伏逆变器行业现行行业标准

图表13：截至2022年中国光伏逆变器行业现行地方标准

图表14：截至2022年中国光伏逆变器行业现行团体标准

图表15：截至2022年中国光伏逆变器行业部分现行企业标准

图表16：截至2022年中国光伏逆变器行业现行标准属性分布（单位：项，%）

图表17：截至2022年中国光伏逆变器行业正在制定标准汇总

图表18：截至2022年中国光伏逆变器行业发展相关政策汇总

图表19：光伏发电“531新政”政策解读

图表20：光伏发电“531新政”对光伏产业的影响

图表21：平价上网政策核心内容解读

图表22：《“十四五”现代能源体系规划》解读

图表23：《智能光伏产业创新发展行动计划（2021-2025年）》逆变器相关内容解读

图表24：国家“十四五规划”对光伏逆变器行业发展的影响

图表25：政策环境对中国光伏逆变器行业发展的影响总结

图表26：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表27：2010-2022年中国三次产业结构（单位：%）

图表28：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表29：2010-2022年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表30：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/369483.html>