

# 2023-2029年中国光伏边框 产业发展现状与市场运营趋势报告

## 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年中国光伏边框产业发展现状与市场运营趋势报告》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/202307/380563.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年中国光伏边框产业发展现状与市场运营趋势报告》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：光伏边框行业综述及数据来源说明

#### 1.1 光伏边框行业界定

##### 1.1.1 光伏配件的定义与分类

##### 1.1.2 光伏边框界定及功能

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中光伏边框行业归属

#### 1.2 光伏边框行业分类

#### 1.3 光伏边框专业术语说明

#### 1.4 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国光伏边框行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国光伏边框行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国光伏边框行业监管体系及机构介绍

###### （1）中国光伏边框行业主管部门

###### （2）中国光伏边框行业自律组织

##### 2.1.2 中国光伏边框行业标准体系建设现状

###### （1）中国光伏边框标准体系建设

###### （2）中国光伏边框现行标准汇总

###### （3）中国光伏边框即将实施标准

##### 2.1.3 中国光伏边框行业发展相关政策规划汇总及解读

##### 2.1.4 行业重点发展政策解读对光伏边框行业发展的影响分析

###### （1）碳中和、碳达峰目标

###### （2）“十四五”规划和2035年远景目标纲要

##### 2.1.5 政策环境对中国光伏边框行业发展的影响总结

## 2.2 中国光伏边框行业经济（Economy）环境分析

### 2.2.1 中国宏观经济发展现状

#### （1）GDP增长情况

#### （2）工业增加值增长情况

### 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 中国光伏边框行业发展与宏观经济相关性分析

## 2.3 中国光伏边框行业社会（Society）环境分析

### 2.3.1 中国光伏边框行业社会环境分析

#### （1）中国能源消费结构

#### （2）中国居民环保意识增强

### 2.3.2 社会环境对光伏边框行业的影响总结

## 2.4 中国光伏边框行业技术（Technology）环境分析

### 2.4.1 中国光伏边框行业技术工艺及流程

### 2.4.2 中国光伏边框行业关键技术分析

### 2.4.3 中国光伏边框行业技术创新现状

#### （1）光伏边框行业技术创新投入

#### （2）光伏边框行业技术创新现状

### 2.4.4 中国光伏边框行业专利申请及公开情况

#### （1）光伏边框专利申请及授权情况

#### （2）光伏边框热门申请人

#### （3）光伏边框热门技术

### 2.4.5 技术环境对中国光伏边框行业发展的影响总结

## 第3章：全球光伏边框行业发展现状及市场

### 3.1 全球光伏边框行业宏观环境背景

#### 3.1.1 全球光伏边框行业经济环境概况

##### （1）全球经济发展现状

##### （2）全球经济发展展望

#### 3.1.2 全球光伏边框行业政法环境概况

#### 3.1.3 全球光伏边框行业技术环境概况

- (1) 全球光伏边框行业专利申请
- (2) 光伏边框热门技术
- 3.1.4 新冠疫情对全球光伏边框行业的影响分析
- 3.2 全球光伏边框行业发展现状及市场规模体量分析
  - 3.2.1 全球光伏边框行业发展现状综述
  - 3.2.2 全球光伏边框行业市场规模体量分析
- 3.3 全球光伏边框行业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 3.3.1 全球光伏边框行业区域发展格局
  - 3.3.2 全球光伏边框行业重点区域市场发展状况
    - (1) 美国光伏边框行业发展状况分析
    - (2) 欧洲光伏边框行业发展状况分析
    - (3) 日本光伏边框行业发展状况分析
- 3.4 全球光伏边框行业市场竞争格局及重点企业案例研究
  - 3.4.1 全球光伏边框行业市场竞争格局
  - 3.4.2 全球光伏边框企业兼并重组状况
  - 3.4.3 全球光伏边框行业重点企业案例
    - (1) Maan Aluminium
    - (2) Hydro
    - (3) Constellium
- 3.5 全球光伏边框行业发展趋势预判及市场前景预测
  - 3.5.1 全球光伏边框行业发展趋势预判
  - 3.5.2 全球光伏边框行业存量市场规模
- 3.6 全球光伏边框行业发展经验借鉴

## 第4章：中国光伏边框行业发展现状及市场痛点分析

- 4.1 中国光伏边框行业发展历程
- 4.2 中国光伏边框国际贸易状况
  - 4.2.1 中国光伏边框出口贸易概况
    - (1) 光伏边框出口规模
    - (2) 出口目的地
  - 4.2.2 中国光伏边框出口贸易影响因素分析
  - 4.2.3 中国光伏边框出口贸易发展趋势预判

- 4.3 中国光伏边框行业市场主体类型及入场方式
- 4.4 中国光伏边框行业市场主体数量规模
- 4.5 中国光伏边框行业市场供给状况
  - 4.5.1 中国光伏边框行业市场供给能力分析
    - (1) 光伏边框生产基地情况
    - (2) 光伏边框生产能力
    - (3) 光伏边框特色产品供应情况
  - 4.5.2 中国光伏边框行业市场供给水平分析
- 4.6 中国光伏边框行业市场项目建设分析
  - 4.6.1 中国光伏边框行业市场项目建设参与主体
  - 4.6.2 中国光伏边框行业在建/拟建项目汇总
  - 4.6.3 中国光伏边框行业行业在建/拟建项目现状
    - (1) 项目计划投资额
    - (2) 项目建设落地点
- 4.7 中国光伏边框行业市场需求状况
- 4.8 中国光伏边框行业市场行情走势
- 4.9 中国光伏边框行业市场规模测算
- 4.10 中国光伏边框行业市场痛点分析

## 第5章：中国光伏边框行业竞争状况及市场格局解读

- 5.1 中国光伏边框行业波特五力模型分析
  - 5.1.1 中国光伏边框行业现有竞争者之间的竞争分析
  - 5.1.2 中国光伏边框行业对上游供应商议价能力分析
  - 5.1.3 中国光伏边框行业对下游消费者议价能力分析
  - 5.1.4 中国光伏边框行业潜在进入者分析
  - 5.1.5 中国光伏边框行业替代品风险分析
  - 5.1.6 中国光伏边框行业竞争情况总结
- 5.2 中国光伏边框行业投融资、兼并重组状况
  - 5.2.1 中国光伏边框行业投融资发展状况
  - 5.2.2 中国光伏边框行业兼并重组状况
- 5.3 中国光伏边框行业市场集中度分析
- 5.4 中国光伏边框行业市场竞争格局分析

#### 5.4.1 企业竞争格局

#### 5.4.2 地区竞争格局

#### 5.5 中国光伏边框行业国产替代情况

#### 5.6 中国光伏边框行业国际市场参与情况

### 第6章：中国光伏边框产业链全景梳理及布局状况研究

#### 6.1 中国光伏边框产业结构属性（产业链）分析

##### 6.1.1 中国光伏边框产业链结构梳理

##### 6.1.2 中国光伏边框产业链生态图谱

#### 6.2 中国光伏边框产业价值属性（价值链）分析

##### 6.2.1 中国光伏边框行业成本结构分析

##### 6.2.2 中国光伏边框行业价值链分析

#### 6.3 中国光伏边框行业上游市场概述

##### 6.3.1 中国光伏边框行业上游市场概述

##### 6.3.2 中国光伏边框行业上游价格传导机制分析

##### 6.3.3 中国光伏边框行业上游供应的影响总结

#### 6.4 中国光伏边框行业上游市场分析

##### 6.4.1 中国电解铝市场分析

###### （1）中国电解铝市场特征分析

###### （2）中国电解铝行业进出口概况

###### （3）中国电解铝行业市场供需分析

###### （4）中国电解铝价格水平走势

###### （5）中国电解铝市场区域竞争格局

##### 6.4.2 中国再生铝市场分析

###### （1）中国再生铝发展历程

###### （2）中国废铝进出口贸易概况

###### （3）中国再生铝市场供需分析

###### （4）中国再生铝市场竞争格局

#### 6.5 中国光伏边框行业中游细分产品市场分析

##### 6.5.1 中国光伏边框行业中游细分产品格局分布

##### 6.5.2 中国光伏边框行业中游细分产品市场分析

###### （1）卡扣短边框市场分析

## （2）铝边框市场分析

### 6.5.3 中国光伏边框行业中游细分产品对比

### 6.5.4 双玻组件的发展及其对行业细分市场的影响分析

## 6.6 中国光伏边框行业下游需求影响因素分析

### 6.6.1 中国光伏行业市场发展现状

#### （1）中国光伏行业市场发展特征

#### （2）中国光伏行业进出口贸易概况

#### （3）中国光伏产业市场供给能力分析

#### （4）中国光伏产业需求状况分析

### 6.6.2 中国光伏产业企业竞争格局分析

### 6.6.3 中国光伏行业重点区域市场发展现状

### 6.6.4 中国光伏行业发展趋势分析

### 6.6.5 光伏边框在光伏行业中的地位分析

### 6.6.6 光伏边框受光伏行业的影响因素分析

## 第7章：中国光伏边框企业布局案例研究

### 7.1 中国光伏边框企业布局梳理

### 7.2 中国光伏边框企业布局案例分析

#### 7.2.1 江苏爱康科技股份有限公司

##### （1）企业发展历程及基本信息

##### （2）企业生产经营基本情况

##### （3）企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情

##### （4）企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况

##### （5）企业光伏边框业务最新动向追踪

##### （6）企业光伏边框业务布局优劣势分析

#### 7.2.2 海螺（安徽）节能环保新材料股份有限公司

##### （1）企业发展历程及基本信息

##### （2）企业生产经营基本情况

##### （3）企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情

##### （4）企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况

##### （5）企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.3 安徽鑫铂铝业股份有限公司



- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.4 福建省闽发铝业股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.5 苏州森通光伏有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.6 营口昌泰铝材有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.7 中信渤海铝业控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.8 永臻科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.9 常熟市精诚铝业有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框布局优劣势分析

#### 7.2.10 江苏礼德铝业有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业光伏边框业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业光伏边框产业链上下游延伸布局状况
- (5) 企业光伏边框布局优劣势分析

### 第8章：中国光伏边框行业市场及战略布局策略建议

#### 8.1 中国光伏边框行业SWOT分析

#### 8.2 中国光伏边框行业发展潜力评估

##### 8.2.1 中国光伏边框行业生命发展周期

##### 8.2.2 中国光伏边框行业发展潜力评估

#### 8.3 中国光伏边框行业发展前景预测

#### 8.4 中国光伏边框行业发展趋势预判

#### 8.5 中国光伏边框行业进入与退出壁垒

#### 8.6 中国光伏边框行业投资风险预警

#### 8.7 中国光伏边框行业投资价值评估

#### 8.8 中国光伏边框行业投资机会分析

#### 8.9 中国光伏边框行业投资策略与建议

#### 8.10 中国光伏边框行业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：光伏配件行业类别

图表2：光伏边框示例图

图表3：《国民经济行业分类》中光伏边框行业归属

图表4：光伏边框行业分类

图表5：光伏边框专业术语说明

图表6：本报告数据来源及统计标准说明

图表7：中国光伏边框行业监管体系

图表8：中国光伏边框行业主管部门

图表9：中国光伏边框行业自律组织

图表10：截至2022年中国光伏边框行业标准体系建设（单位：项）

图表11：截至2022年5月中国光伏边框现行标准汇总

图表12：截至2022年中国光伏边框行业现行行业标准

图表13：截至2022年中国光伏边框行业现行地方标准

图表14：截至2022年中国光伏边框行业现行企业标准

图表15：截至2022年5月中国光伏边框行业现行标准属性分布（单位：项，%）

图表16：截至2022年5月中国光伏边框行业即将实施标准

图表17：截至2022年中国光伏边框行业正在制定标准汇总

图表18：2017-2021年光伏边框行业发展政策汇总

图表19：政策环境对中国光伏边框行业发展的影响总结

图表20：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表21：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表22：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表23：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表24：中国光伏边框行业发展与宏观经济相关性分析

图表25：2011-2021年中国能源消费总量及清洁能源占比（单位：亿吨标准煤，%）

图表26：中国城市居民环保意识调研（1）（单位：%）

图表27：社会环境对光伏边框行业的影响总结

图表28：中国光伏边框行业技术工艺及流程

图表29：中国光伏边框行业关键技术分析

图表30：2021年中国光伏边框行业内领先企业的研发投入对比（单位：亿元，%）

图表31：中国光伏边框行业研发投入与创新现状（1）

图表32：中国光伏边框行业研发投入与创新现状（2）

图表33：2010-2022年中国光伏边框行业专利申请量及授权量情况（单位：项，%）

图表34：截止2022年5月中国光伏边框行业专利申请数量TOP10申请人（单位：项）

图表35：截至2022年5月光伏边框热门技术构成（单位：项，%）

图表36：2015-2021年全球GDP（按现价美元）（单位：万亿美元，%）

图表37：2022-2027年全球重点地区实际GDP增速及预测（单位：%）

图表38：全球光伏边框行业政法环境概况（1）

图表39：全球光伏边框行业政法环境概况（2）

图表40：2010-2022年全球光伏边框行业专利申请量及授权量情况（单位：项，%）

图表41：截至2022年5月全球光伏边框热门技术构成（单位：项，%）

图表42：新冠疫情对全球光伏边框行业的影响分析

图表43：2015-2021年全球光伏累计装机容量变化情况（单位：GW）

图表44：2015-2021年全球光伏铝边框需求量变化情况（单位：万吨）

图表45：2015-2021年全球光伏边框价格测算（单位：吨/美元，%，万元）

图表46：2015-2021年全球光伏边框存量规模变化情况（单位：亿元）

图表47：2021年全球光伏边框行业领先企业区域分布

图表48：美国光伏边框行业相关政策

图表49：2015-2021年美国光伏新增装机容量（单位：MW，%）

图表50：2015-2021年美国市场光伏边框需求量（单位：万吨）

图表51：2015-2021年美国市场光伏边框增量市场规模（单位：亿元）

图表52：2022-2032年美国光伏装机容量预期假设（单位：GW）

图表53：2022-2032年美国光伏边框市场增量空间测算（单位：亿元）

图表54：欧洲光伏边框行业相关政策

图表55：2015-2021年欧盟光伏发电新增装机容量（单位：GW，%）

图表56：2015-2021年欧盟光伏边框需求量（单位：万吨）

图表57：2015-2021年欧盟光伏边框增量市场规模（单位：亿元）

图表58：2022-2027年欧盟光伏新增装机容量预期情形假设（单位：GW）

图表59：2022-2027年欧盟光伏边框市场增长空间测算（单位：亿元）

图表60：日本光伏边框行业相关政策

图表61：2015-2021年日本光伏新增装机容量（单位：MW，%）

图表62：2015-2021年日本光伏边框需求量（单位：万吨）

图表63：2015-2021年日本光伏边框增量市场规模（单位：亿元）

图表64：2022-2031年日本光伏边框潜在市场空间变化情况（单位：亿元）

图表65：全球光伏边框行业市场竞争格局

图表66：截至2022年5月全球光伏边框企业兼并重组主要事件汇总

图表67：Maan Aluminium企业基本信息

图表68：2018-2021年Maan Aluminium经营状况（单位：亿卢比）

图表69：Maan Aluminium销售网络

图表70：Maan Aluminium下游应用市场

图表71：Hydro企业基本信息

图表72：2018-2021年Hydro营业收入变化情况（单位：亿克朗）

图表73：Hydro光伏边框业务销售网络布局

图表74：Hydro业务布局

图表75：Constellium企业基本信息

图表76：2018-2021年Constellium整体经营情况（单位：亿欧元）

图表77：Constellium光伏边业务销售网络布局

图表78：2021年Constellium业务布局（单位：%）

图表79：2022-2028年全球年度光伏市场容量预测（单位：GW）

图表80：2022-2027年全球光伏边框行业存量市场规模预测（单位：亿元）

图表81：全球光伏边框行业发展经验借鉴

图表82：中国光伏边框行业发展历程

图表83：2017-2021年中国光伏组件出口贸易状况（单位：GW，%）

图表84：2021年中国光伏组件出口贸易状况（单位：%）

图表85：中国光伏边框出口贸易影响因素分析

图表86：中国光伏边框出口贸易发展趋势预判

图表87：中国光伏边框行业投融资参与主体关系分析

图表88：2010-2022年中国光伏边框行业企业存量（单位：家）

图表89：截至2022年中国光伏边框行业代表性企业生产基地情况（单位：个）

图表90：截至2022年中国光伏边框行业代表性企业生产能力（单位：亿套，GW，万套/年，条，万吨）

图表91：截至2022年中国光伏边框行业代表性企业光伏边框产品供应情况

图表92：2018-2021年中国光伏边框行业代表性企业供给水平（按产量）（单位：万吨，万套）

图表93：中国光伏边框行业重点项目建设主体

图表94：2020-2022年中国光伏边框行业重点项目建设情况汇总（单位：亿元，万元）

图表95：2020-2022年中国光伏边框行业重点项目计划投资额（单位：个）

图表96：2020-2022年中国光伏边框行业在各地的建设的重点项目数量（单位：个）

图表97：2018-2021年中国每GW光伏边框需求测算（单位：W/块，Kg/套，套，万套，吨）

图表98：2018-2021中国光伏边框市场价格情况（单位：万元/吨）

图表99：2018-2021年中国光伏边框行业市场规模测算（单位：吨，万元/吨，亿元）

图表100：中国光伏边框行业市场发展主要痛点分析

图表101：中国光伏边框行业现有企业的竞争分析

图表102：中国光伏边框行业对上游议价能力分析

图表103：中国光伏边框行业对下游议价能力分析

图表104：中国光伏边框行业潜在进入者威胁分析

图表105：中国光伏边框行业五力竞争综合分析

图表106：中国光伏边框行业投融资活动参与主体

图表107：截至2022年中国光伏边框行业投融资重点事件（单位：亿元，万元，万美元）

图表108：截至2022年中国光伏边框行业投融资重点事件融资方式（单位：%）

图表109：中国光伏边框行业融资方式概况

图表110：截至2022年中国光伏边框行业投融资重点事件获投金额情况分析（单位：亿元，万元，万美元）

图表111：中国光伏边框行业代表性企业兼并重组重要事件分析（单位：亿元，万元）

图表112：中国光伏边框行业兼并重组方式分析

图表113：2021年中国光伏边框行业市场集中度CR3和CR5分析（单位：%）

图表114：2021年中国光伏边框行业企业竞争格局分析（单位：%）

图表115：2022年中国光伏边框行业区域竞争格局分析

图表116：中国光伏边框行业国内国产替代状况

图表117：中国光伏边框产业链结构

图表118：中国光伏边框产业链生态图谱

图表119：2021年中国光伏边框行业代表性企业的成本结构分析（单位：%）

图表120：2018-2021年中国光伏边框行业代表性企业的直接成本平均占比（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/380563.html>