

# 2023-2029年中国光伏发电 产业发展现状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年中国光伏发电产业发展现状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/202306/369480.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年中国光伏发电产业发展现状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：光伏发电行业综述及数据来源说明

#### 1.1 光伏发电行业界定

##### 1.1.1 光伏发电的界定

##### 1.1.2 光伏发电相似概念辨析

##### 1.1.3 光伏发电的分类

##### 1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中光伏发电行业归属

#### 1.2 光伏发电专业术语说明

#### 1.3 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.4.1 本报告权威数据来源

##### 1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 第2章：中国光伏发电行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国光伏发电行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国光伏发电行业监管体系及机构介绍

###### （1）中国光伏发电行业主管部门

###### （2）中国光伏发电行业自律组织

##### 2.1.2 中国光伏发电行业标准体系建设现状

###### （1）中国光伏发电标准体系建设

###### （2）中国光伏发电现行标准汇总

###### （3）中国光伏发电即将实施标准

###### （4）中国光伏发电重点标准解读

##### 2.1.3 中国光伏发电行业发展相关政策规划汇总及解读

- (1) 中国光伏发电行业发展相关政策汇总
- (2) 中国光伏发电行业发展相关规划汇总
- 2.1.4 国家“十四五”规划对光伏发电行业的影响分析
- 2.1.5 政策环境对光伏发电行业发展的影响总结
- 2.2 中国光伏发电行业经济（Economy）环境分析
  - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
  - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
  - 2.2.3 中国光伏发电行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国光伏发电行业社会（Society）环境分析
  - 2.3.1 中国光伏发电行业社会环境分析
    - (1) 中国能源安全现状
    - (2) 中国太阳能资源分布情况
    - (3) 中美贸易战状况及影响
  - 2.3.2 社会环境对光伏发电行业发展的影响总结
- 2.4 中国光伏发电行业技术（Technology）环境分析
  - 2.4.1 中国光伏发电行业关键技术分析
    - (1) 多晶硅技术
    - (2) 硅片技术
    - (3) 光伏组件技术
  - 2.4.2 中国光伏发电行业研发投入与创新现状
  - 2.4.3 中国光伏发电行业专利申请及公开情况
    - (1) 中国光伏发电专利申请
    - (2) 中国光伏发电专利公开
    - (3) 中国光伏发电热门申请人
    - (4) 中国光伏发电热门技术
  - 2.4.4 技术环境对光伏发电行业发展的影响总结

### 第3章：全球光伏发电行业发展现状调研及市场趋势洞察

- 3.1 全球光伏发电行业发展历程介绍
- 3.2 全球光伏发电行业宏观环境背景
  - 3.2.1 全球光伏发电行业经济环境概况
  - 3.2.2 全球光伏发电行业政法环境概况

- 3.2.3 全球光伏发电行业技术环境概况
- 3.2.4 新冠疫情对全球光伏发电行业的影响分析
- 3.3 全球光伏发电行业发展现状及市场规模体量分析
- 3.4 全球光伏发电行业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 3.4.1 全球光伏发电行业区域发展格局
  - 3.4.2 全球光伏发电行业重点区域市场发展状况
    - (1) 全球主要传统光伏发电区域市场发展状况
    - (2) 全球主要新兴光伏发电区域市场发展状况
- 3.5 全球光伏发电行业市场竞争格局及重点企业案例研究
  - 3.5.1 全球光伏发电行业市场竞争格局
  - 3.5.2 全球光伏发电企业兼并重组状况
  - 3.5.3 全球光伏发电行业重点企业案例（可定制）
    - (1) First Solar
    - (2) 韩华Q-Cells
    - (3) Canadian Solar
- 3.6 全球光伏发电行业发展趋势预判及市场前景预测
  - 3.6.1 全球光伏发电行业发展趋势预判
  - 3.6.2 全球光伏发电行业市场前景预测
- 3.7 全球光伏发电行业发展经验借鉴

#### 第4章：中国光伏发电行业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国光伏发电行业发展历程
- 4.2 中国光伏发电行业市场特性解析
- 4.3 中国光伏发电行业对外贸易状况
  - 4.3.1 中国光伏发电行业进出口贸易概况
    - 4.3.2 中国光伏发电行业进口贸易状况
      - (1) 光伏发电行业进口贸易规模
      - (2) 光伏发电行业进口价格水平
      - (3) 光伏发电行业进口产品结构
      - (4) 光伏发电行业进口来源地
    - 4.3.3 中国光伏发电行业出口贸易状况
      - (1) 光伏发电行业出口贸易规模

- (2) 光伏发电行业出口价格水平
- (3) 光伏发电行业出口产品结构
- (4) 光伏发电行业出口目的地
- 4.3.4 中国光伏发电行业进出口贸易影响因素及发展趋势
- 4.4 中国光伏发电行业市场主体类型及入场方式
- 4.5 中国光伏发电行业市场主体数量规模
- 4.6 中国光伏发电行业市场供给状况
  - 4.6.1 中国光伏发电行业市场供给能力分析
  - 4.6.2 中国光伏发电行业市场供给水平分析
- 4.7 中国光伏发电行业招投标市场解读
- 4.8 中国光伏发电行业市场需求分析
- 4.9 中国光伏发电行业效益分析
  - 4.9.1 中国光伏发电行业经济效益分析
  - 4.9.2 中国光伏发电行业社会效益分析
  - 4.9.3 中国光伏发电行业环境效益分析
- 4.10 中国光伏发电行业市场行情走势
- 4.11 中国光伏发电行业市场痛点分析

## 第5章：中国光伏发电行业市场竞争状况及市场格局解读

- 5.1 中国光伏发电行业波特五力模型分析
  - 5.1.1 中国光伏发电行业现有竞争者之间的竞争分析
  - 5.1.2 中国光伏发电行业关键要素的供应商议价能力分析
  - 5.1.3 中国光伏发电行业消费者议价能力分析
  - 5.1.4 中国光伏发电行业潜在进入者分析
  - 5.1.5 中国光伏发电行业替代品风险分析
  - 5.1.6 中国光伏发电行业竞争情况总结
- 5.2 中国光伏发电行业投融资、兼并与重组状况
  - 5.2.1 中国光伏发电行业投融资发展状况
  - 5.2.2 中国光伏发电行业兼并与重组状况
- 5.3 中国光伏发电行业市场竞争格局分析
- 5.4 中国光伏发电行业市场集中度分析
- 5.5 中国光伏发电企业国际市场竞争参与状况

## 5.6 中国光伏发电行业国产替代布局状况

## 第6章：中国光伏发电产业链结构及全产业链布局状况研究

### 6.1 中国光伏发电产业结构属性（产业链）分析

#### 6.1.1 中国光伏发电产业链结构梳理

#### 6.1.2 中国光伏发电产业链生态图谱

### 6.2 中国光伏发电产业价值属性（价值链）分析

#### 6.2.1 中国光伏发电行业成本结构分析

#### 6.2.2 中国光伏发电价格传导机制分析

#### 6.2.3 中国光伏发电行业价值链分析

### 6.3 中国光伏发电行业上游市场分析

#### 6.3.1 硅料市场分析

#### 6.3.2 多晶硅市场分析

#### 6.3.3 硅锭/硅片市场分析

### 6.4 中国光伏发电行业中游细分市场分析

#### 6.4.1 中国光伏发电行业细分市场分布

#### 6.4.2 中国光伏发电行业细分市场分析

##### （1）电池片市场分析

##### （2）光伏组件市场分析

### 6.5 中国光伏发电行业下游应用市场前景分析

#### 6.5.1 中国分布式光伏发电市场需求潜力分析

##### （1）分布式光伏发电政策分析

##### （2）分布式光伏发电现状分析

##### （3）分布式光伏发电示范项目分析

##### （4）分布式光伏发电市场前景分析

#### 6.5.2 中国集中式光伏发电市场需求潜力分析

##### （1）集中式光伏发电政策分析

##### （2）集中式光伏发电现状分析

##### （3）集中式光伏发电示范项目分析

##### （4）集中式光伏发电市场前景分析

## 第7章：中国光伏发电行业产业区域分布状况及重点区域市场解读

## 7.1 中国光伏发电产业资源区域分布状况

## 7.2 中国光伏发电行业注册企业数量区域分布

## 7.3 中国光伏发电行业区域市场发展格局分析

## 7.4 中国光伏发电产业重点区域市场分析

### 7.4.1 山东省光伏发电行业发展状况

(1) 光伏发电行业区域发展环境(资源、政策、技术等)

(2) 光伏发电行业区域发展现状

(3) 光伏发电行业区域市场竞争状况

(4) 光伏发电行业区域市场

### 7.4.2 河北省光伏发电行业发展状况

(1) 光伏发电行业区域发展环境(资源、政策、技术等)

(2) 光伏发电行业区域发展现状

(3) 光伏发电行业区域市场竞争状况

(4) 光伏发电行业区域市场

### 7.4.3 江苏省光伏发电行业发展状况

(1) 光伏发电行业区域发展环境(资源、政策、技术等)

(2) 光伏发电行业区域发展现状

(3) 光伏发电行业区域市场竞争状况

(4) 光伏发电行业区域市场

### 7.4.4 浙江省光伏发电行业发展状况

(1) 光伏发电行业区域发展环境(资源、政策、技术等)

(2) 光伏发电行业区域发展现状

(3) 光伏发电行业区域市场竞争状况

(4) 光伏发电行业区域市场

### 7.4.5 安徽省光伏发电行业发展状况

(1) 光伏发电行业区域发展环境(资源、政策、技术等)

(2) 光伏发电行业区域发展现状

(3) 光伏发电行业区域市场竞争状况

(4) 光伏发电行业区域市场

## 第8章：中国光伏发电行业重点企业布局案例研究

### 8.1 中国光伏发电重点企业布局梳理及对比



## 8.2 中国光伏发电重点企业布局案例分析（不分先后；可定制）

### 8.2.1 保利协鑫能源控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

### 8.2.2 隆基绿能科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

### 8.2.3 晶澳太阳能科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

### 8.2.4 天合光能股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

### 8.2.5 晶科能源股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况

- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

#### 8.2.6 通威股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

#### 8.2.7 浙江正泰新能源开发有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

#### 8.2.8 亿晶光电科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

#### 8.2.9 江苏中利集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

## 8.2.10 中节能太阳能股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营状况
- (3) 企业光伏发电业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (4) 企业光伏发电业务供给布局状况
- (5) 企业光伏发电业务销售布局状况
- (6) 企业光伏发电业务布局优劣势分析

## 第9章：中国光伏发电行业市场及投资战略规划策略建议

- 9.1 中国光伏发电行业SWOT分析
- 9.2 中国光伏发电行业发展潜力评估
- 9.3 中国光伏发电行业发展前景预测
- 9.4 中国光伏发电行业发展趋势预判
- 9.5 中国光伏发电行业进入与退出壁垒
- 9.6 中国光伏发电行业投资风险预警
- 9.7 中国光伏发电行业投资价值评估
- 9.8 中国光伏发电行业投资机会分析
  - 9.8.1 光伏发电行业产业链薄弱环节投资机会
  - 9.8.2 光伏发电行业细分领域投资机会
  - 9.8.3 光伏发电行业区域市场投资机会
  - 9.8.4 光伏发电产业空白点投资机会
- 9.9 中国光伏发电行业投资策略与建议
- 9.10 中国光伏发电行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：光伏发电的界定
- 图表2：光伏发电相关概念辨析
- 图表3：光伏发电的分类
- 图表4：《国民经济行业分类与代码》中光伏发电行业归属
- 图表5：光伏发电专业术语说明
- 图表6：本报告研究范围界定
- 图表7：本报告权威数据资料来源汇总

图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表9：中国光伏发电行业监管体系

图表10：中国光伏发电行业主管部门

图表11：中国光伏发电行业自律组织

图表12：中国光伏发电标准体系建设

图表13：中国光伏发电现行标准汇总

图表14：中国光伏发电即将实施标准

图表15：中国光伏发电重点标准解读

图表16：截至2022年中国光伏发电行业发展政策汇总

图表17：截至2022年中国光伏发电行业发展规划汇总

图表18：国家“十四五”规划对光伏发电行业的影响分析

图表19：政策环境对光伏发电行业发展的影响总结

图表20：中国宏观经济发展现状

图表21：中国宏观经济发展展望

图表22：中国光伏发电行业发展与宏观经济相关性分析

图表23：中国光伏发电行业社会环境分析

图表24：社会环境对光伏发电行业发展的影响总结

图表25：中国光伏发电行业关键技术分析

图表26：中国光伏发电行业研发投入与创新现状

图表27：中国光伏发电专利申请

图表28：中国光伏发电专利公开

图表29：中国光伏发电热门申请人

图表30：中国光伏发电热门技术

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/369480.html>