

# 2021-2027年中国分布式光 伏发电产业发展现状与市场调查预测报告

## 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

《2021-2027年中国分布式光伏发电产业发展现状与市场调查预测报告》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/202106/225999.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

分布式光伏发电特指在用户场地附近建设，运行方式以用户侧自发自用、多余电量上网，且在配电系统平衡调节为特征的光伏发电设施。分布式光伏发电遵循因地制宜、清洁高效、分散布局、就近利用的原则，充分利用当地太阳能资源，替代和减少化石能源消费。

分布式光伏发电特指采用光伏组件，将太阳能直接转换为电能的分布式发电系统。它是一种新型的、具有广阔发展前景的发电和能源综合利用方式，它倡导就近发电，就近并网，就近转换，就近使用的原则，不仅能够有效提高同等规模光伏电站的发电量，同时还有效解决了电力在升压及长途运输中的损耗问题。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国分布式光伏发电产业发展现状与市场调查预测报告》共九章。首先介绍了分布式光伏发电行业市场发展环境、分布式光伏发电整体运行态势等，接着分析了分布式光伏发电行业市场运行的现状，然后介绍了分布式光伏发电市场竞争格局。随后，报告对分布式光伏发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了分布式光伏发电行业发展趋势与投资预测。您若想对分布式光伏发电产业有个系统的了解或者想投资分布式光伏发电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：第一章光伏发电产业价值链分析

第一节光伏发电产业链及价值链分析

一、光伏发电产业链分析

二、光伏发电产业价值链分析

第二节多晶硅供需及盈利水平分析

一、多晶硅产能规模分析

二、多晶硅产量规模分析

三、多晶硅市场需求分析

四、多晶硅所属行业进出口市场分析

五、多晶硅市场竞争情况

六、多晶硅盈利水平分析

第三节硅锭/硅片供需及盈利水平分析

一、硅锭/硅片供给情况分析

二、硅锭/硅片需求情况分析

三、硅锭/硅片竞争情况分析

四、硅锭/硅片盈利水平分析

第四节太阳能电池供需及盈利水平分析

一、太阳能电池供给情况分析

二、太阳能电池市场需求分析

三、太阳能电池出口市场分析

四、太阳能电池市场竞争情况

五、太阳能电池盈利水平分析

第五节光伏组件供需及盈利水平分析

一、光伏组件供给情况分析

二、光伏组件需求情况分析

三、光伏组件盈利水平分析

第六节光伏发电应用市场分析

一、光伏电站发展情况分析

（一）光伏电站建设情况分析

（二）光伏电站投资效益分析

（三）光伏电站建设面临的问题

（四）光伏电站市场发展前景

二、bipv应用市场需求分析

（一）bipv建设现状分析

（二）bipv市场需求分析

（三）bipv发展面临的问题

（四）bipv发展前景展望

第二章光伏发电技术动态分析

第一节多晶硅技术分析

一、多晶硅生产技术分析

二、多晶硅技术最新动态

第二节硅片技术分析

一、硅片清洗技术分析

## 二、硅片技术最新动态

### 第三节太阳能电池技术分析

#### 一、太阳能电池转换效率分析

#### 二、不同太阳能电池技术比较

#### 三、太阳能电池技术趋势分析

#### 四、太阳能电池技术最新动态

### 第四节光伏发电其他技术分析

#### 一、光伏组件技术最新动态

#### 二、光伏发电系统最新动态

## 第三章全球及中国光伏发电产业发展分析

### 第一节全球光伏发电产业发展分析

#### 一、全球光伏发电产业发展概况

#### 二、全球光伏发电装机容量分析

#### 三、主要国家光伏发电产业分析

##### （一）德国

##### （二）西班牙

##### （三）日本

##### （四）意大利

##### （五）捷克

##### （六）法国

##### （七）美国

##### （八）印度

#### 四、全球光伏发电产业发展前景

### 第二节中国光伏发电产业发展环境

#### 一、光伏发电产业相关政策

##### （一）光伏发电产业政策

##### （二）光伏发电价格补贴

##### （三）光伏电站发展政策

#### 二、光伏发电产业投资环境分析

#### 三、光伏发电产业贸易环境分析

##### （一）美国光伏贸易保护

## （二）欧盟光伏贸易保护

## 四、光伏发电产业资源环境分析

### 第三节中国光伏发电产业发展分析

#### 一、光伏发电产业总体概况

#### 二、光伏发电产业发展特点

#### 三、光伏发电产业装机容量

#### 四、光伏发电产业市场竞争

#### 五、光伏发电产业对外依存度

#### 六、光伏发电产业面临问题

#### 七、光伏发电产业影响因素

#### 八、光伏发电产业潜在市场

#### 九、光伏发电产业市场前景

## 第四章中国分布式光伏发电产业政策解读

### 第一节分布式光伏发电相关概念

#### 一、分布式光伏发电的定义

#### 二、分布式光伏发电的优点

#### 三、分布式光伏发电对电网的影响

#### 四、分布式光伏发电经济性分析

### 第二节分布式光伏发电政策分析

#### 一、分布式光伏发电政策汇总

#### 二、分布式光伏发电重点政策解读

##### （一）《关于做好分布式发电并网服务工作的意见》

##### （二）《关于完善光伏发电价格政策通知》意见稿

##### （三）《关于促进光伏产业健康发展的通知》

##### （四）《光伏发电运营监管暂行办法》

##### （五）《关于分布式光伏发电项目管理暂行办法》

##### （六）《关于下达2019年光伏发电年度新增建设规模的通知》

##### （七）《关于进一步落实分布式光伏发电有关政策的通知》

##### （八）《关于加快培育分布式光伏发电应用示范区有关要求的通知》

### 第三节分布式光伏发电补贴政策

#### 一、几种光伏补贴模式的比较

## 二、度电补贴对分布式光伏发电的影响

## 第五章中国分布式光伏发电产业发展分析

### 第一节分布式光伏发电产业发展历程

### 第二节金太阳工程及光伏建筑一体化

#### 一、金太阳及光伏建筑一体化项目规模

#### 二、金太阳屋顶工程取得成就

#### 三、光伏建筑一体化取得成就

### 第三节分布式光伏发电产业发展现状

#### 一、分布式光伏发电产业地位

#### 二、分布式光伏发电装机规模

#### 三、分布式光伏发电装机目标

#### 四、分布式光伏发电经济效益

### 第四节分布式光伏发电存在难题分析

#### 一、商业模式不清晰

#### 二、项目开发难度大

#### 三、收益率不稳定

#### 四、项目融资难

### 第五节分布式光伏发电产业前景预测

#### 一、分布式光伏发电产业规划

#### 二、分布式光伏发电产业前景

## 第六章主要省区分布式光伏发电产业分析

### 第一节江苏分布式光伏发电产业分析

#### 一、光伏发电产业发展规划及配套政策

#### 二、分布式光伏发电产业在全国的地位

#### 三、分布式光伏发电产业发展现状分析

#### 四、分布式光伏发电产业应用市场分析

#### 五、分布式光伏发电项目动态分析

#### 六、分布式光伏发电产业发展前景预测

### 第二节山东分布式光伏发电产业分析

#### 一、光伏发电产业发展规划及配套政策

- 二、分布式光伏发电产业在全国的地位
- 三、分布式光伏发电产业发展现状分析
- 四、分布式光伏发电产业应用市场分析
- 五、分布式光伏发电项目动态分析
- 六、分布式光伏发电产业发展前景预测

### 第三节浙江分布式光伏发电产业分析

- 一、光伏发电产业发展规划及配套政策
- 二、分布式光伏发电产业在全国的地位
- 三、分布式光伏发电产业发展现状分析
- 四、分布式光伏发电产业应用市场分析
- 五、分布式光伏发电项目动态分析
- 六、分布式光伏发电产业发展前景预测

### 第四节广东分布式光伏发电产业分析

- 一、光伏发电产业发展规划及配套政策
- 二、分布式光伏发电产业在全国的地位
- 三、分布式光伏发电产业发展现状分析
- 四、分布式光伏发电产业应用市场分析
- 五、分布式光伏发电项目动态分析
- 六、分布式光伏发电产业发展前景预测

### 第五节河北分布式光伏发电产业分析

- 一、光伏发电产业发展规划及配套政策
- 二、分布式光伏发电产业在全国的地位
- 三、分布式光伏发电产业发展现状分析
- 四、分布式光伏发电产业应用市场分析
- 五、分布式光伏发电项目动态分析
- 六、分布式光伏发电产业发展前景预测

### 第六节河南分布式光伏发电产业分析

- 一、光伏发电产业发展规划及配套政策
- 二、分布式光伏发电产业在全国的地位
- 三、分布式光伏发电产业发展现状分析
- 四、分布式光伏发电产业应用市场分析
- 五、分布式光伏发电项目动态分析



## 六、分布式光伏发电产业发展前景预测

### 第七章中国分布式光伏发电示范区建设分析

#### 第一节北京海淀区中关村海淀园

- 一、项目业主介绍
- 二、示范区建设规划
- 三、示范区建设进展

#### 第二节北京顺义开发区

- 一、项目业主介绍
- 二、示范区建设规划
- 三、示范区建设进展

#### 第三节上海松江工业园区

- 一、项目业主介绍
- 二、示范区建设规划
- 三、示范区建设进展

#### 第四节天津武清开发区

- 一、项目业主介绍
- 二、示范区建设规划
- 三、示范区建设进展

#### 第五节河北高碑店开发区

- 一、项目业主介绍
- 二、示范区建设规划
- 三、示范区建设进展

#### 第六节河北保定英利新技术开发区

- 一、项目业主介绍
- 二、示范区建设规划
- 三、示范区建设进展

### 第八章全球及中国分布式光伏发电企业分析

#### 第一节分布式光伏发电产业链上游领先企业分析

##### 一、保利协鑫能源控股有限公司

###### （一）企业基本情况介绍

(二) 企业产品结构与产业链布局

(三) 企业技术水平与研发能力

(四) 企业产品供给能力分析

## 二、江西赛维ldk太阳能高科技有限公司

(一) 企业基本情况介绍

(二) 企业产品结构与产业链布局

(三) 企业技术水平与研发能力

(四) 企业产品供给能力分析

## 三、洛阳中硅高科技有限公司

(一) 企业基本情况介绍

(二) 企业产品结构与产业链布局

(三) 企业技术水平与研发能力

(四) 企业产品供给能力分析

## 四、大全新能源有限公司

(一) 企业基本情况介绍

(二) 企业产品结构与产业链布局

(三) 企业技术水平与研发能力

(四) 企业产品供给能力分析

## 五、东方电气集团峨嵋半导体材料有限公司

(一) 企业基本情况介绍

(二) 企业产品结构与产业链布局

(三) 企业技术水平与研发能力

(四) 企业产品供给能力分析

## 第九章中国分布式光伏发电产业投融资分析

### 第一节分布式光伏发电产业投融资风险

一、政策风险

二、技术风险

三、收益风险

四、竞争风险

五、贸易风险

### 第二节分布式光伏发电产业投资机会分析

- 一、农业分布式光伏发电投资机会
  - （一）农村居民用电量攀升
  - （二）农业大棚、滩涂等空间巨大
  - （三）发展农业分布式光伏发电收益更高
- 二、屋顶资源对接平台投资机会
- 三、分布式光伏发电地区投资机会
- 第三节分布式光伏发电产业融资分析
  - 一、各种融资方式及其成本对比
  - 二、大企业更易获得银行融资
  - 三、分布式光伏发电融资模式创新

部分图表目录：

- 图表：光伏发电产业链分析
  - 图表：2015-2019年全球及中国多晶硅产能分析
  - 图表：2015-2019年全球及中国多晶硅产量分析
  - 图表：2015-2019年全球及中国多晶硅需求分析
  - 图表：2015-2019年全球及中国太阳能电池产量分析
  - 图表：2015-2019年全球及中国太阳能电池需求分析
  - 图表：2015-2019年全球光伏发电装机规模
  - 图表：2015-2019年全球光伏发电新增装机规模
  - 图表：2021-2027年全球光伏发电产业装机预测
  - 图表：太阳能年辐射的地区分类
  - 图表：2015-2019年中国光伏发电装机规模
  - 图表：2021-2027年中国光伏发电装机预测
  - 图表：中国分布式光伏发电政策汇总
  - 图表：国内几种光伏补贴模式的比较
  - 图表：2015-2019年分布式光伏发电装机规模
  - 图表：2021-2027年分布式光伏发电产业规划
  - 图表：2021-2027年分布式光伏发电产业前景预测
- 更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202106/225999.html>