

# 2022-2028年中国光伏行业 前景展望与投资战略咨询报告

## 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

《2022-2028年中国光伏行业前景展望与投资战略咨询报告》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/202110/242789.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

太阳能光伏效应，简称光伏（PV），又称为光生伏特效应（Photovoltaic），是指光照时不均匀半导体或半导体与金属组合的部位间产生电位差的现象。

光伏被定义为射线能量的直接转换。在实际应用中通常指太阳能向电能的转换，即太阳能光伏。它的实现方式主要是通过利用硅等半导体材料所制成的太阳能电板，利用光照产生直流电，比如我们日常生活中随处可见的太阳能电池。

2019年半年度情况：2019年上半年光伏行业实现营业收入816.24亿元，同比增长11.17%；实现归母净利润66.34亿元，同比增长20.19%；综合毛利率22.62%，同比增长0.75个百分点，综合归母净利率8.13%，同比增长0.61个百分点。

分板块来看：光伏设备营业收入同比增长18.43%，归母净利润同比下降6.61%，毛利率同比下降3.01个百分点；光伏制造营业收入同比增长19.34%，归母净利润同比增长61.21%，毛利率同比增长1.83个百分点；辅材营业收入同比增长5.29%，归母净利润同比下降8.85%，毛利率同比下降1.66个百分点；电站营业收入同比下降16.12%，归母净利润同比下降29.83%，毛利率同比增长2.80个百分点。

2019年Q2单季度情况：2019年Q2光伏行业实现营业收入467.34亿元，同比增长7.55%；实现归母净利润42.49亿元，同比增长21.98%；综合毛利率23.66%，同比增长1.62个百分点，综合归母净利率9.09%，同比增长1.08个百分点。

分板块来看：光伏设备营业收入同比增长14.27%，归母净利润同比下降8.59%，毛利率同比下降1.53个百分点；光伏制造营业收入同比增长16.22%，归母净利润同比增长50.00%，毛利率同比增长2.59个百分点；辅材营业收入同比下降5.63%，归母净利润同比下降8.72%，毛利率同比增长0.63个百分点；电站营业收入同比下降16.61%，归母净利润同比下降10.35%，毛利率同比增长2.62个百分点。

综上所述：光伏制造板块收入/归母净利润同比增速最高，设备类企业景气度受行业扩产进程影响较大，电池片设备环节相关公司捷佳伟创、迈为股份的业绩表现较好；辅材环节福斯特表现优异；电站类企业经营情况更多受国内需求影响，因此上半年收入/归母净利润均同比下降。光伏制造2018-2019年营业收入对比光伏板块合计资产减值损失情况（百万元）

中企顾问网发布的《2022-2028年中国光伏行业前景展望与投资战略咨询报告》共七章。首先介绍了中国光伏行业市场发展环境、光伏整体运行态势等，接着分析了中国光伏行业市场运行的现状，然后介绍了光伏市场竞争格局。随后，报告对光伏做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国光伏行业发展趋势与投资预测。您若想对光伏产业有个系统的了解或者想投资中国光伏行业，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

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家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：

## 第一章中国光伏所属行业发展概况分析

### 1.1光伏所属行业发展现状分析

#### 1.1.1行业发展现状光伏板块速动比率情况（百万元）

速动比率

1Q17

2Q17

3Q17

4Q17

1Q18

2Q18

3Q18

4Q18

1Q19

2Q19

光伏设备

2.37

1.35

1.51

1.12

1.12

0.96

1.05

1.08

1.05

0.93

光伏制造

1.11

1.01

1.01

1.06

0.96

0.90

0.88

0.81

0.86

0.93

辅材

1.47

1.29

1.35

1.29

1.33

1.28

1.43

1.45

1.42

1.46

电站

1.14

1.08

1.09

1.24

1.18

1.14

1.17

1.15

1.25

1.14

合计

1.18

1.08

1.10

1.14

1.07

1.01

1.03

0.98

1.03

1.04

1.1.2行业发展特点

1.1.3行业发展困境

1.2光伏行业市场环境分析

1.2.1行业政策环境分析

(1) 行业监管体制

(2) 行业法律法规

(3) 行业发展规划

(4) 行业政策趋势

1.2.2行业经济环境分析

(1) 宏观经济水平

(2) 固定资产投资

(3) 居民消费水平

1.2.3行业金融环境分析

(1) 国际金融环境分析

(2) 国内金融环境分析

(3) 行业与金融市场相关性

1.2.4行业社会环境分析

(1) 环保意识

(2) 消费观念

1.2.5行业技术环境分析

(1) 行业技术活跃程度分析

(2) 行业技术领先企业分析

### (3) 行业热门技术分析

#### 1.2.6 行业市场环境综述

#### 1.3 光伏行业进入壁垒分析

##### 1.3.1 行业政策壁垒

##### 1.3.2 行业资金壁垒

##### 1.3.3 行业技术壁垒

##### 1.3.4 行业客户壁垒

##### 1.3.5 行业人才壁垒

#### 1.4 光伏行业盈利模式分析

##### 1.4.1 行业盈利点分析

##### 1.4.2 行业盈利因素分析

### (1) 人类环保意识增强

### (2) 技术人才和企业规模

### (3) 太阳能电池市场前景广阔

##### 1.4.3 行业典型盈利模式

## 第二章 中国光伏所属行业运营状况分析

### 2.1 光伏所属行业发展规模分析

#### 2.1.1 行业市场规模分析

#### 2.1.2 行业企业数量分析

#### 2.1.3 行业从业人员分析

### 2.2 光伏所属行业发展经济指标

#### 2.2.1 综合效益分析

#### 2.2.2 盈利能力分析

#### 2.2.3 运营能力分析

#### 2.2.4 偿债能力分析

#### 2.2.5 发展能力分析

### 2.3 光伏所属行业供需平衡指标

#### 2.3.1 供给指标分析

#### 2.3.2 需求指标分析

#### 2.3.3 产销平衡分析

### 第三章中国光伏所属行业竞争状况分析

#### 3.1光伏行业发展SWOT分析

##### 3.1.1行业发展优势分析

##### 3.1.2行业发展劣势分析

##### 3.1.3行业发展机遇分析

##### 3.1.4行业发展威胁分析

##### 3.1.5行业发展SWOT总结

##### 3.1.6行业发展战略分析

#### 3.2光伏所属行业发展竞争力分析

##### 3.2.1所属行业整体竞争格局

##### 3.2.2多晶硅所属行业竞争状况

###### (1) 中国多晶硅供给状况

###### (2) 中国多晶硅需求状况

###### (3) 中国多晶硅市场竞争现状

##### 3.2.3电池片、电池组件所属行业竞争状况

###### (1) 中国太阳能电池供给情况

###### (2) 中国太阳能电池需求情况

###### (3) 中国太阳能电池市场竞争现状3.2.4光伏发电所属行业竞争状况

#### 3.3光伏行业兼并重组分析

##### 3.3.1行业兼并重组特征

##### 3.3.2行业国际兼并重组

##### 3.3.3行业国内兼并重组

### 第四章中国光伏所属行业投融资可行性

#### 4.1光伏行业融资分析

##### 4.1.1光伏行业融资特点分析

###### (1) 光伏行业资金运行特点分析

###### (2) 光伏行业运行的特殊性分析

###### (3) 光伏行业融资的特点分析

##### 4.1.2光伏行业融资困境分析

###### (1) 行业的竞争力问题

###### (2) 行业融资成本问题



(3) 行业担保能力问题

(4) 行业政策法规问题

#### 4.1.3 光伏行业融资现状分析

(1) 光伏行业融资主体构成

(2) 光伏行业资金来源构成

#### 4.1.4 光伏行业融资能力分析

(1) 盈利能力状况分析

(2) 资产质量状况分析

(3) 负债风险状况分析

(4) 综合融资能力分析

#### 4.1.5 光伏行业融资效率分析

(1) 融资效率概念界定

(2) 光伏行业融资效率影响因素

(3) 光伏行业融资效率评价分析

(4) 光伏行业融资效率趋势分析

(5) 提升光伏行业融资效率建议

#### 4.2 光伏行业投资分析

##### 4.2.1 光伏行业投资风险分析

(1) 经济波动风险

(2) 政策风险分析

(3) 技术风险分析

(4) 市场风险分析

(5) 汇率风险

##### 4.2.2 光伏行业投资现状分析

(1) 投资规模分析

(2) 投资项目分析

(3) 投资资金用途

##### 4.2.3 光伏行业风险投资分析 (1) 风险投资现状分析

(2) 光伏行业风险投资案例分析

#### 4.3 光伏行业投融资可行性

##### 4.3.1 光伏行业投资价值分析

(1) 光伏行业发展趋势

## (2) 光伏行业前景预测

### 4.3.2 光伏行业融资模式分析

#### (1) 光伏行业外源性融资：债权融资

#### (2) 光伏行业外源性融资：股权融资

### 4.3.3 光伏行业供应链融资模式

#### (1) 供应链融资定义

#### (2) 供应链融资主体

#### (3) 供应链融资模式分类

### 4.3.4 光伏行业投融资成功案例

## 第五章 中国光伏行业重点区域投融资潜力分析

### 5.1 华北地区光伏行业投融资潜力

#### 5.1.1 华北地区光伏行业优惠政策

##### (1) 北京市

##### (2) 河北省

##### (3) 天津市

##### (4) 内蒙古自治区

##### (5) 山西省

#### 5.1.2 华北地区光伏行业经济环境

#### 5.1.3 华北地区光伏行业投资环境

##### (1) 华北地区VC/PE投资规模

##### (2) 华北地区VC/PE投资前景

#### 5.1.4 华北地区光伏行业发展现状

#### 5.1.5 华北地区光伏行业经营效益

#### 5.1.6 华北地区光伏行业投融资现状

#### 5.1.7 华北地区光伏行业投融资潜力

### 5.2 东北地区光伏行业投融资潜力

#### 5.2.1 东北地区光伏行业优惠政策

##### (1) 黑龙江省

##### (2) 吉林省

##### (3) 辽宁省

#### 5.2.2 东北地区光伏行业经济环境

### 5.2.3东北地区光伏行业投资环境

#### (1) 东北地区VC/PE投资规模

#### (2) 东北地区VC/PE投资前景

### 5.2.4东北地区光伏行业发展现状

### 5.2.5东北地区光伏行业经营效益

### 5.2.6东北地区光伏行业投融资现状

### 5.2.7东北地区光伏行业投融资潜力

### 5.3华中地区光伏行业投融资潜力

#### 5.3.1华中地区光伏行业优惠政策

##### (1) 河南省

##### (2) 湖北省

##### (3) 湖南省

#### 5.3.2华中地区光伏行业经济环境

#### 5.3.3华中地区光伏行业投资环境

##### (1) 华中地区VC/PE投资规模

##### (2) 华中地区VC/PE投资前景

#### 5.3.4华中地区光伏行业发展现状

#### 5.3.5华中地区光伏行业经营效益

#### 5.3.6华中地区光伏行业投融资现状

#### 5.3.7华中地区光伏行业投融资潜力

### 5.4华南地区光伏行业投融资潜力

#### 5.4.1华南地区光伏行业优惠政策

##### (1) 广西省

##### (2) 广东省

#### 5.4.2华南地区光伏行业经济环境

#### 5.4.3华南地区光伏行业投资环境

##### (1) 华南地区VC/PE投资规模

##### (2) 华南地区VC/PE投资前景

#### 5.4.4华南地区光伏行业发展现状

#### 5.4.5华南地区光伏行业经营效益

#### 5.4.6华南地区光伏行业投融资现状

#### 5.4.7华南地区光伏行业投融资潜力

## 5.5西北地区光伏行业投融资潜力

### 5.5.1西北地区光伏行业优惠政策

(1) 甘肃省

(2) 宁夏自治区

(3) 青海省

(4) 陕西省

(5) 新疆维吾尔自治区

### 5.5.2西北地区光伏行业经济环境

### 5.5.3西北地区光伏行业投资环境

(1) 西北地区VC/PE投资规模

(2) 西北地区VC/PE投资前景

### 5.5.4西北地区光伏行业发展现状

### 5.5.5西北地区光伏行业经营效益

### 5.5.6西北地区光伏行业投融资现状

### 5.5.7西北地区光伏行业投融资潜力

## 5.6西南地区光伏行业投融资潜力

### 5.6.1西南地区光伏行业优惠政策

(1) 云南省

(2) 西藏自治区

(3) 四川省

### 5.6.2西南地区光伏行业经济环境

### 5.6.3西南地区光伏行业投资环境

(1) 西南地区VC/PE投资规模

(2) 西南地区VC/PE投资前景

### 5.6.4西南地区光伏行业发展现状

### 5.6.5西南地区光伏行业经营效益

### 5.6.6西南地区光伏行业投融资现状

### 5.6.7西南地区光伏行业投融资潜力

## 第六章中国光伏行业领先企业投融资分析

### 6.1中国光伏行业领先企业整体经营情况

### 6.2中国光伏行业领先企业整体投融资情况

## 6.1锦州阳光科技发展有限公司

### 6.1.1企业概况

### 6.1.2企业优势分析

### 6.1.3产品/服务特色

### 6.1.4企业经营状况

### 6.1.5企业发展规划

## 6.2中电万投（北京）光电科技有限公司

### 6.2.1企业概况

### 6.2.2企业优势分析

### 6.2.3产品/服务特色

### 6.2.4企业经营状况

### 6.2.5企业发展规划

## 6.3长沙新圣泉光伏设备有限公司

### 6.3.1企业概况

### 6.3.2企业优势分析

### 6.3.3产品/服务特色

### 6.3.4企业经营状况

### 6.3.5企业发展规划

## 6.4湖南中科环宇新能源工程有限公司

### 6.4.1企业概况

### 6.4.2企业优势分析

### 6.4.3产品/服务特色

### 6.4.4企业经营状况

### 6.4.5企业发展规划

## 6.5古瑞瓦特公司

### 6.5.1企业概况

### 6.5.2企业优势分析

### 6.5.3产品/服务特色

### 6.5.4企业经营状况

### 6.5.5企业发展规划

## 6.6阳光电源公司

### 6.6.1企业概况

- 6.6.2企业优势分析
- 6.6.3产品/服务特色
- 6.6.4企业经营状况
- 6.6.5企业发展规划

## 第七章中国光伏行业投融资建议

- 7.1中国光伏行业融资建议
  - 7.1.1光伏行业融资模式选择分析
  - 7.1.2光伏行业融资风险控制分析
  - 7.1.3光伏行业融资障碍解决途径
- 7.2中国光伏行业投资建议
  - 7.2.1光伏行业投资产品选择
  - 7.2.2光伏行业投资风险控制

## 图表目录：

- 图表光伏行业生命周期
- 图表光伏行业产业链结构
- 图表2015-2019年全球光伏行业市场规模
- 图表2015-2019年中国光伏行业市场规模
- 图表2015-2019年光伏行业重要数据指标比较
- 图表2015-2019年中国光伏市场占全球份额比较
- 图表2015-2019年光伏行业主营业务收入
- 图表2015-2019年光伏行业主营业务成本
- 图表2015-2019年光伏行业销售费用分析
- 图表2015-2019年光伏行业管理费用分析
- 图表2015-2019年光伏行业财务费用分析
- 图表2015-2019年光伏行业销售毛利率分析
- 图表2015-2019年光伏行业销售利润率分析
- 图表2015-2019年光伏行业成本费用利润率分析
- 图表2015-2019年光伏行业总资产利润率分析
- 图表2015-2019年光伏行业集中度
- 图表2022-2028年中国光伏行业供给预测

图表2022-2028年中国光伏行业需求预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202110/242789.html>