

# 2017-2022年中国光伏市场 前景研究与投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2017-2022年中国光伏市场前景研究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.abaogao.com/b/dianli/0061896S5Y.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

2016年11月7日，国家能源局发布《电力发展“十三五”规划》。文件明确，到2020年底，我国太阳能发电装机目标达到1.1亿千瓦以上，其中，光伏发电装机达到1.05亿千瓦以上，在“十二五”基础上每年保持稳定的发展规模。国家能源局数据显示，截至2016年底，中国光伏累计装机达77.42GW，同比增长81.6%。光伏装机目标大概率能够达到，随着国家继续支持光伏产业，随着光伏成本的下降，装机规模有望大超目标。

2010-2016年中国光伏累计装机容量

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国光伏市场前景研究与投资战略咨询报告》共七章。首先介绍了光伏相关概念及发展环境，接着分析了中国光伏规模及消费需求，然后对中国光伏市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国光伏面临的机遇及发展前景。您若对中国光伏有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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1章 中国光伏行业发展概况分析

1.1 光伏行业发展现状分析

1.1.1 行业发展现状

2011-2016年全球和中国光伏新增装机情况

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2章 中国光伏行业运营状况分析

### 2.1 光伏行业发展规模分析

- 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3章 中国光伏行业竞争状况分析

- 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 光伏行业发展竞争力分析
  - 3.2.1 行业整体竞争格局
  - 3.2.2 多晶硅市场竞争状况
    - (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、电池组件市场竞争状况
    - (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 光伏发电市场竞争状况

## 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4章 中国光伏行业投融资可行性

### 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5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6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

### 6.2.1 保利协鑫能源控股有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业销售渠道

(5) 企业投融资分析

### 6.2.2 晶澳太阳能有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业销售渠道

(5) 企业投融资分析

### 6.2.3 江苏爱康科技股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业销售渠道

(5) 企业投融资分析

#### 6.2.4 阳光电源股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业销售渠道

(5) 企业投融资分析

#### 6.2.5 浙江人和光伏科技有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业销售渠道

(5) 企业优劣势分析

#### 6.2.6 特变电工股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业经营模式

(5) 企业投融资分析

#### 6.2.7 天合光能有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业销售渠道

(5) 企业投融资分析

#### 6.2.8 无锡尚德太阳能电力有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务构成

(3) 企业经营情况

(4) 企业销售渠道

(5) 企业投融资分析

## 6.2.9 中节能太阳能股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业业务构成
- (3) 企业经营情况
- (4) 企业销售渠道
- (5) 企业投融资分析

## 6.2.10 上海航天汽车机电股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业业务构成
- (3) 企业经营情况
- (4) 企业销售渠道
- (5) 企业投融资分析

## 第7章 中国光伏行业投融资建议 (ZY ZM)

### 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1：光伏行业发展现状分析

图表2：光伏行业发展特点分析

图表3：光伏行业主要法律法规

图表4：太阳能发展“十三五”规划

图表5：太阳能发展“十三五”规划主要指标规划（单位：万千瓦，亿千瓦时，亿平方米）

图表6：重点地区2020年光伏发电建设规模（单位：万千瓦）

图表7：示范类电池材料技术研究规划

图表8：2014-2016年美国实际GDP不变价同比增长率（单位：%）

图表9：2015-2016年美国制造业采购经理指数走势

图表10：2015-2016年美国失业率走势图（单位：%）

图表11：2009-2016年英国GDP现价和增长率变化图（单位：万亿英镑，%）

图表12：2009-2016年德国GDP现价和增长率变化图（单位：万亿欧元，%）

图表13：2009-2016年日本GDP总量和增长率变化图（单位：万亿美元，%）

图表14：2009-2016年新加坡GDP总量和增长率变化图（单位：亿美元，%）

图表15：2009-2016年韩国GDP现价和增长率变化图（单位：万亿美元，%）

图表16：2008-2016年中国GDP增长趋势分析（单位：万亿元，%）

图表17：2017-2022年主要经济指标增长及预测（单位：%）

图表18：2011-2016年GDP与光伏行业规模同比增减的关系（单位：%）

图表19：2011-2016年中国固定资产投资（不含农户）增速（单位：万亿元，%）

图表20：2011-2016年固定资产投资与光伏行业规模同比增减的关系（单位：%）

图表21：国际金融市场特点分析

图表22：美国货币政策动态

图表23：日本货币政策动态

图表24：欧洲央行货币政策动态

图表25：我国金融运行情况分析

图表26：2007-2016年光伏行业专利申请数量变化（单位：项）

图表27：2008-2016年光伏行业专利公开数量变化（单位：项）

图表28：光伏行业专利申请人情况（单位：项）

图表29：光伏行业专利技术构成情况（单位：项）

图表30：市场环境对光伏行业的影响分析

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/0061896S5Y.html>