

# 2018-2024年中国光伏设备 行业市场调研与未来发展策略咨询报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

# 一、报告报价

《2018-2024年中国光伏设备行业市场调研与未来发展策略咨询报告》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.chinairr.org/report/R05/R0503/201804/18-258734.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

光伏设备主要包括硅棒/硅锭制造设备、硅片/晶圆制造设备、电池片制造设备、晶体硅电池组件制造设备、薄膜组件制造设备等5大类。

各大类主要包括的设备

光伏组件是多个单体太阳能电池互联封装后组成的太阳能发电装置，太阳能电池片是其核心组件和主要的组成部分。光伏组件可直接安装在光伏电站上，是光伏电站最主要的组成部分。全球光伏组件产量分布

中国产业研究报告网发布的《2018-2024年中国光伏设备行业市场调研与未来发展策略咨询报告》共十二章。首先介绍了中国光伏设备行业市场发展环境、中国光伏设备整体运行态势等，接着分析了中国光伏设备行业市场运行的现状，然后介绍了中国光伏设备市场竞争格局。随后，报告对中国光伏设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国光伏设备行业发展趋势与投资预测。您若想对光伏设备产业有个系统的了解或者想投资光伏设备行业，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 光伏设备行业发展综述

第一节 光伏设备行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业特性

第二节 光伏设备行业统计标准

一、统计部门和统计口径

二、行业主要统计方法介绍

三、行业涵盖数据种类介绍

第三节 最近3-5年中国光伏设备行业经济指标分析

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒 / 退出机制
- 五、风险性
- 六、行业周期
- 七、竞争激烈程度指标
- 八、行业及其主要子行业成熟度分析

#### 第四节 光伏设备行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、主要环节的增值空间
- 三、与上下游行业之间的关联性
- 四、行业下游产业链相关行业分析
- 五、上下游行业影响及风险提示

## 第二章 光伏设备行业市场环境及影响分析（PEST）

### 第一节 光伏设备行业政治法律环境（P）

- 一、行业主要政策法规
- 二、政策环境对行业的影响

### 第二节 行业经济环境分析（E）

- 一、宏观经济形势分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响分析

### 第三节 行业社会环境分析（S）

- 一、光伏设备产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响

### 第四节 行业技术环境分析（T）

- 一、光伏设备技术分析
- 二、行业主要技术发展趋势
- 三、技术环境对行业的影响

## 第三章 国际光伏设备行业发展分析及经验借鉴

### 第一节 全球光伏设备市场总体情况分析

- 一、全球光伏设备行业发展概况
- 二、全球光伏设备市场产品结构
- 三、全球光伏设备行业发展特征
- 四、全球光伏设备行业竞争格局
- 五、全球光伏设备市场区域分布

## 第二节 全球主要国家（地区）市场分析

### 一、欧洲

- 1、欧洲光伏设备行业发展概况
- 2、欧洲光伏设备市场结构及产销情况
- 3、2018-2024年欧洲光伏设备行业发展前景预测

### 二、北美

- 1、北美光伏设备行业发展概况
- 2、北美光伏设备市场结构及产销情况
- 3、2018-2024年北美光伏设备行业发展前景预测

### 三、日本

- 1、日本光伏设备行业发展概况
- 2、日本光伏设备市场结构及产销情况
- 3、2018-2024年日本光伏设备行业发展前景预测

### 四、韩国

- 1、韩国光伏设备行业发展概况
- 2、韩国光伏设备市场结构及产销情况
- 3、2018-2024年韩国光伏设备行业发展前景预测

### 五、其他国家地区

## 第四章 我国光伏设备行业运行现状分析

### 第一节 我国光伏设备行业发展状况分析

- 一、我国光伏设备行业发展阶段
- 二、我国光伏设备行业发展总体概况
- 三、我国光伏设备行业发展特点分析
- 四、我国光伏设备行业商业模式分析

### 第二节 光伏设备行业发展现状

- 一、我国光伏设备行业市场规模

- 二、我国光伏设备行业发展分析
- 三、中国光伏设备企业发展分析
- 第三节 光伏设备市场情况分析
  - 一、中国光伏设备市场总体概况
  - 二、中国光伏设备产品市场发展分析
  - 三、中国光伏设备产品市场供求分析
  - 四、中国光伏设备产品市场进出口分析
- 第四节 我国光伏设备市场价格走势分析
  - 一、光伏设备市场定价机制组成
  - 二、光伏设备市场价格影响因素
  - 三、光伏设备产品价格走势分析
  - 四、2018-2024年光伏设备产品价格走势预测

## 第五章 我国光伏设备行业整体运行指标分析

### 第一节 中国光伏设备行业总体规模分析

- 一、企业数量分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析
- 四、行业市场规模分析

### 第二节 中国光伏设备行业产销情况分析

- 一、我国光伏设备行业工业总产值
- 二、我国光伏设备行业工业销售产值
- 三、我国光伏设备行业产销率

### 第三节 中国光伏设备行业财务指标总体分析

- 一、行业盈利能力分析
  - 1、我国光伏设备行业销售利润率
  - 2、我国光伏设备行业成本费用利润率
  - 3、我国光伏设备行业亏损面
- 二、行业偿债能力分析
  - 1、我国光伏设备行业资产负债比率
  - 2、我国光伏设备行业利息保障倍数
- 三、行业营运能力分析

- 1、我国光伏设备行业应收帐款周转率
- 2、我国光伏设备行业总资产周转率
- 3、我国光伏设备行业流动资产周转率

#### 四、行业发展能力分析

- 1、我国光伏设备行业总资产增长率
- 2、我国光伏设备行业利润总额增长率
- 3、我国光伏设备行业主营业务收入增长率
- 4、我国光伏设备行业资本保值增值率

### 第六章 我国光伏设备细分市场分析及预测

#### 第一节 晶体硅太阳能电池生产设备市场分析

##### 一、晶体硅太阳能电池生产设备总体情况

- 1、晶体硅太阳能电池市场情况
- 2、晶体硅太阳能电池生产工艺及各环节设备需求情况
- 3、晶体硅太阳能电池生产设备市场规模分析
- 4、晶体硅太阳能电池企业设备需求动态
- 5、晶体硅太阳能电池生产设备技术水平分析
- 6、晶体硅太阳能电池生产设备技术趋势分析

##### 二、多晶硅材料制造环节设备市场分析

- 1、多晶硅市场供需分析
- 2、多晶硅技术发展现状及趋势
- 4、多晶硅生产环节设备主要生产企业

##### 三、晶硅锭/硅片制造环节设备市场分析

- 1、晶硅锭/硅片供给情况
- 2、晶硅锭/硅片需求情况
- 3、晶硅锭/硅片制造环节设备市场分析

##### 四、电池制造环节设备市场分析

- 1、太阳能电池市场分析
- 2、太阳能电池制造环节设备市场分析
- 3、太阳能电池制造环节设备技术分析

##### 五、组件封装环节设备市场分析

- 1、光伏组件市场供给情况

## 2、光伏组件封装环节设备市场分析

### 第二节 薄膜太阳能电池生产设备市场分析

#### 一、薄膜太阳能电池市场分析

- 1、薄膜太阳能电池市场供给分析
- 2、薄膜太阳能电池市场需求分析
- 3、薄膜太阳能电池主要生产企业
- 4、薄膜太阳能电池市场前景预测

#### 二、薄膜太阳能电池生产设备市场分析

- 1、薄膜太阳能电池生产过程分析
- 2、薄膜太阳能电池生产设备市场需求
- 3、薄膜太阳能电池企业设备需求动态
- 4、薄膜太阳能电池生产设备技术发展

#### 三、薄膜太阳能电池生产设备供应商分析

## 第七章 2018-2024年光伏设备行业竞争形势

### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

#### 一、光伏设备行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

#### 二、光伏设备行业企业间竞争格局分析

- 1、不同地域企业竞争格局
- 2、不同规模企业竞争格局
- 3、不同所有制企业竞争格局

#### 三、光伏设备行业集中度分析

- 1、市场集中度分析
- 2、企业集中度分析
- 3、区域集中度分析
- 4、各子行业集中度



## 5、集中度变化趋势

### 四、光伏设备行业SWOT分析

#### 1、光伏设备行业优势分析

#### 2、光伏设备行业劣势分析

#### 3、光伏设备行业机会分析

#### 4、光伏设备行业威胁分析

### 第二节 中国光伏设备行业竞争格局综述

#### 一、光伏设备行业竞争概况

##### 1、中国光伏设备行业品牌竞争格局

##### 2、光伏设备业未来竞争格局和特点

##### 3、光伏设备市场进入及竞争对手分析

#### 二、中国光伏设备行业竞争力分析

##### 1、我国光伏设备行业竞争力剖析

##### 2、我国光伏设备企业市场竞争的优势

##### 3、民企与外企比较分析

##### 4、国内光伏设备企业竞争能力提升途径

#### 三、中国光伏设备产品竞争力优势分析

##### 1、整体产品竞争力评价

##### 2、产品竞争力评价结果分析

##### 3、竞争优势评价及构建建议

#### 四、光伏设备行业主要企业竞争力分析

##### 1、重点企业资产总计对比分析

##### 2、重点企业从业人员对比分析

##### 3、重点企业营业收入对比分析

##### 4、重点企业利润总额对比分析

##### 5、重点企业综合竞争力对比分析

### 第三节 光伏设备行业竞争格局分析

#### 一、国内外光伏设备竞争分析

#### 二、我国光伏设备市场竞争分析

#### 三、我国光伏设备市场集中度分析

#### 四、国内主要光伏设备企业动向

#### 五、国内光伏设备企业拟在建项目分析

## 第四节 光伏设备行业并购重组分析

- 一、行业并购重组现状及其重要影响
- 二、跨国公司在华投资兼并与重组分析
- 三、本土企业投资兼并与重组分析
- 四、企业升级途径及并购重组风险分析
- 五、行业投资兼并与重组趋势分析

## 第八章 2018-2024年光伏设备行业领先企业经营形势分析

### 第一节 中国光伏设备企业总体发展状况分析

- 一、光伏设备企业主要类型
- 二、光伏设备企业资本运作分析
- 三、光伏设备企业创新及品牌建设
- 四、光伏设备企业国际竞争力分析

### 第二节 中国领先光伏设备企业经营形势分析

#### 一、北京京运通科技股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 二、中国电子科技集团公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 三、江苏华盛天龙光电设备股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析

- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 四、浙江精功科技股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 五、上海汉虹精密机械有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 六、浙江晶盛机电股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 七、北京京仪世纪电子股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 八、北京七星华创电子股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 九、河北晶龙阳光设备有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 十、深圳市大族激光科技股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

### 第九章 2018-2024年光伏设备行业前景及投资价值

#### 第一节 光伏设备行业五年规划现状及未来预测

- 一、“十二五”期间光伏设备行业运行情况
- 二、“十二五”期间光伏设备行业发展成果
- 三、光伏设备行业“十三五”发展方向预测

#### 第二节 2018-2024年光伏设备市场发展前景

- 一、2018-2024年光伏设备市场发展潜力
- 二、2018-2024年光伏设备市场发展前景展望
- 三、2018-2024年光伏设备细分行业发展前景分析

#### 第三节 2018-2024年光伏设备市场发展趋势预测

- 一、2018-2024年光伏设备行业发展趋势

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2018-2024年光伏设备市场规模预测

1、光伏设备行业市场容量预测

2、光伏设备行业销售收入预测

三、2018-2024年光伏设备行业应用趋势预测

四、2018-2024年细分市场发展趋势预测

第四节 2018-2024年中国光伏设备行业供需预测

一、2018-2024年中国光伏设备行业供给预测

二、2018-2024年中国光伏设备行业产量预测

三、2018-2024年中国光伏设备市场销量预测

四、2018-2024年中国光伏设备行业需求预测

五、2018-2024年中国光伏设备行业供需平衡预测

第五节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第六节 光伏设备行业投资特性分析

一、光伏设备行业进入壁垒分析

二、光伏设备行业盈利因素分析

三、光伏设备行业盈利模式分析

第七节 2018-2024年光伏设备行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第八节 2018-2024年光伏设备行业投资价值评估分析

一、行业投资效益分析

1、行业活力系数比较及分析

2、行业投资收益率比较及分析

3、行业投资效益评估

- 二、产业发展的空白点分析
- 三、投资回报率比较高的投资方向
- 四、新进入者应注意的障碍因素

## 第十章 2018-2024年光伏设备行业投资机会与风险防范

### 第一节 光伏设备行业投融资情况

- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析
- 三、兼并重组情况分析
- 四、光伏设备行业投资现状分析

### 第二节 2018-2024年光伏设备行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会
- 四、光伏设备行业投资机遇

### 第三节 2018-2024年光伏设备行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、产品结构风险及防范
- 六、其他风险及防范

### 第四节 中国光伏设备行业投资建议

- 一、光伏设备行业未来发展方向
- 二、光伏设备行业主要投资建议
- 三、中国光伏设备企业融资分析

## 第十一章 光伏设备行业发展战略研究

### 第一节 光伏设备行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国光伏设备品牌的战略思考

一、光伏设备品牌的重要性

二、光伏设备实施品牌战略的意义

三、光伏设备企业品牌的现状分析

四、我国光伏设备企业的品牌战略

五、光伏设备品牌战略管理的策略

第三节 光伏设备经营策略分析

一、光伏设备市场细分策略

二、光伏设备市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、光伏设备新产品差异化战略

第四节 光伏设备行业投资战略研究

二、2018-2024年细分行业投资战略

第十二章 研究结论及发展建议（ZY GXH）

第一节 光伏设备行业研究结论及建议

第二节 光伏设备关联行业研究结论及建议

第三节 光伏设备行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议（ZY GXH）

图表目录：

图表1 光伏设备产品分类

图表2 2012-2016年光伏设备行业盈利性分析

图表3 2012-2016年光伏设备行业成长速度分析

图表4 光伏设备的产业链结构图

图表5 2010-2016年国内生产总值及其增长速度

图表6 2010-2016年城镇新增就业人数

图表7 2010-2016年国家全员劳动生产率

图表8 2016年居民消费价格月度涨跌幅度

图表9 2016年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表10 2016年新建商品住宅月度同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况

图表11 2010-2016年全国一般公共预算收入

图表12 2010-2016年年末国家外汇储备

图表13 2016年年末人口数及其构成

图表14 2010-2016年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数

图表15 2010-2016年研究与实验发展经费支出

图表16 2016年专利申请受理、授权和有效专利情况

图表17 光伏设备行业社会环境因素分析

图表18 2016年全球光伏设备市场产品结构分析

图表19 2016年全球光伏设备市场区域分布分析

图表20 2016年欧洲光伏设备市场结构分析

图表21 2012-2016年欧洲光伏设备产销情况

图表22 2016年北美光伏设备市场结构分析

图表23 2012-2016年美国光伏设备产销情况

图表24 2016年日本光伏设备市场结构分析

图表25 2012-2016年日本光伏设备产销情况

图表26 2016年韩国光伏设备市场结构分析

图表27 2012-2016年韩国光伏设备产销情况

图表28 2012-2016年我国光伏设备行业行业市场容量分析

图表29 2018-2024年中国光伏设备产品市场供求分析

图表30 2018-2024年中国光伏设备产品市场进出口分析

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/201804/18-258734.html>