

# 2021-2026年中国光伏设备行业调查研究及投资战略 规划研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国光伏设备行业调查研究及投资战略规划研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/726121.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

光伏设备行业作为光伏产业的支撑行业而存在，我国作为全球最大的太阳能电池生产国，太阳能电池行业发展带动了光伏产业的整体兴起，进而催生了我国的光伏设备行业。而凭借在半导体设备制造领域丰富的技术经验积累，我国企业在光伏设备领域很快实现突破。

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 中国光伏设备行业发展综述

#### 1.1 光伏设备行业定义及分类

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 行业设备分类

#### 1.2 光伏设备行业政策环境分析

##### 1.2.1 行业管理体制

##### 1.2.2 行业相关政策动向

##### 1.2.3 光伏产业发展规划

#### 1.3 光伏设备行业经济环境分析

##### 1.3.1 国际宏观经济环境分析

##### 1.3.2 国内宏观经济环境分析

#### 1.4 光伏设备行业贸易环境分析

##### 1.4.1 行业贸易环境发展现状

##### 1.4.2 行业贸易环境发展趋势

#### 1.5 光伏产业发展及对本行业的影响

##### 1.5.1 光伏产业上游行业发展情况

##### 1.5.2 光伏产业中下游行业发展情况

##### 1.5.3 光伏产业链对本行业的影响

### 第2章 国际光伏设备行业发展状况分析

#### 2.1 国际光伏设备行业发展状况分析

##### 2.1.1 国际光伏设备行业发展现状

##### 2.1.2 国际光伏设备行业竞争分析

##### 2.1.3 国际光伏设备市场需求现状及预测

##### 2.1.4 国际光伏设备行业技术发展

#### 2.2 国际主要光伏设备企业发展分析

## 2.2.1 美国应用材料公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司运营情况
- (3) 公司产品与技术
- (4) 公司竞争力

## 2.2.2 瑞士欧瑞康太阳能

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司运营情况
- (3) 公司产品与技术
- (4) 公司竞争力

## 2.2.3 德国Centrotherm公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司运营情况
- (3) 公司产品与技术
- (4) 公司竞争力

## 2.2.4 日本爱发科 (ULVAC)

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司运营情况
- (3) 公司产品与技术
- (4) 公司竞争力

## 2.2.5 美国GT Solar公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司运营情况
- (3) 公司产品与技术
- (4) 公司竞争力

## 第3章 中国光伏设备行业发展状况分析

### 3.1 光伏设备行业发展状况分析

#### 3.1.1 光伏设备行业发展总体概况

#### 3.1.2 光伏设备行业发展影响因素分析

- (1) 促进行业发展的有利因素分析
- (2) 影响行业发展的不利因素分析

#### 3.1.3 光伏企业选择设备的影响因素

#### 3.1.4 光伏设备行业折旧分析

#### 3.1.5 光伏设备行业国产化进程

### 3.2 光伏设备行业市场供需分析

### 3.2.1 光伏设备市场规模及增长情况

### 3.2.2 光伏设备市场供需变动趋势

#### (1) 光伏设备市场供给变动趋势

#### (2) 光伏设备市场需求变动趋势

### 3.2.3 光伏设备市场利润变动及原因分析

## 3.3 光伏设备行业市场竞争分析

### 3.3.1 光伏设备行业区域分布特征

#### (1) 行业重点生产区域分布

#### (2) 行业市场消费区域分布

### 3.3.2 光伏设备企业销售收入格局

### 3.3.3 光伏设备企业销售收入集中度

### 3.3.4 光伏设备行业竞争策略分析

#### (1) 成本竞争策略分析

#### (2) 价格竞争策略分析

#### (3) 技术竞争策略分析

### 3.3.5 提升企业光伏设备竞争力的策略

## 3.4 光伏设备行业机遇与威胁分析

### 3.4.1 光伏设备行业发展机遇分析

### 3.4.2 光伏设备行业面临的威胁分析

## 第4章 中国晶体硅太阳能电池生产设备市场分析

### 4.1 晶体硅太阳能电池生产设备总体情况

#### 4.1.1 晶体硅太阳能电池市场供需情况

#### 4.1.2 晶体硅太阳能电池生产工艺及各环节设备需求情况

#### 4.1.3 晶体硅太阳能电池生产设备市场规模分析

#### 4.1.4 晶体硅太阳能电池企业设备需求动态

#### 4.1.5 晶体硅太阳能电池生产设备技术水平分析

#### 4.1.6 晶体硅太阳能电池生产设备技术趋势分析

### 4.2 多晶硅材料制造环节设备市场分析

#### 4.2.1 多晶硅市场供需分析

#### 4.2.2 多晶硅技术发展趋势

#### 4.2.3 多晶硅生产环节设备需求分析

#### 4.2.4 多晶硅生产环节设备主要生产企业

### 4.3 晶硅锭/硅片制造环节设备市场分析

### 4.4 晶硅锭/硅片供给情况

#### 4.4.1 晶硅锭/硅片需求情况

#### 4.4.2 晶硅锭/硅片制造环节设备市场分析

### 4.5 电池制造环节设备市场分析

#### 4.5.1 太阳能电池市场分析

#### 4.5.2 太阳能电池制造环节设备市场分析

#### 4.5.3 太阳能电池制造环节设备技术分析

### 4.6 组件封装环节设备市场分析

#### 4.6.1 光伏组件市场供需情况

#### 4.6.2 光伏组件封装环节设备市场分析

## 第5章 中国薄膜太阳能电池生产设备市场分析

### 5.1 薄膜太阳能电池市场分析

#### 5.1.1 薄膜太阳能电池市场供给分析

#### 5.1.2 薄膜太阳能电池市场需求分析

#### 5.1.3 薄膜太阳能电池主要生产企业

#### 5.1.4 薄膜太阳能电池市场前景预测

### 5.2 薄膜太阳能电池生产设备市场分析

#### 5.2.1 薄膜太阳能电池生产过程分析

#### 5.2.2 薄膜太阳能电池生产设备市场需求

#### 5.2.3 薄膜太阳能电池企业设备需求动态

#### 5.2.4 薄膜太阳能电池生产设备技术发展

### 5.3 薄膜太阳能电池生产设备供应商分析

#### 5.3.1 大尺寸设备供应商分析

#### 5.3.2 小尺寸设备供应商分析

## 第6章 中国光伏设备行业主要企业经营分析

### 6.1 北京京运通科技股份有限公司

#### 6.1.1 企业发展简况分析

#### 6.1.2 企业经营情况分析

#### 6.1.3 企业经营优劣势分析

### 6.2 中国电子科技集团有限公司

#### 6.2.1 企业发展简况分析

#### 6.2.2 企业经营情况分析

#### 6.2.3 企业经营优劣势分析

### 6.3 江苏华盛天龙光电设备股份有限公司

#### 6.3.1 企业发展简况分析

#### 6.3.2 企业经营情况分析

#### 6.3.3 企业经营优劣势分析

## 6.4 浙江精功科技股份有限公司

### 6.4.1 企业发展简况分析

### 6.4.2 企业经营情况分析

### 6.4.3 企业经营优劣势分析

## 6.5 上海汉虹精密机械有限公司

### 6.5.1 企业发展简况分析

### 6.5.2 企业经营情况分析

### 6.5.3 企业经营优劣势分析

## 第7章 中国光伏设备行业发展前景展望

### 7.1 光伏设备行业风险分析 (AK YYY)

#### 7.1.1 光伏设备行业政策风险分析

#### 7.1.2 光伏设备行业技术风险分析

#### 7.1.3 光伏设备行业市场风险分析

#### 7.1.4 光伏设备行业进入退出风险分析

#### 7.1.5 光伏设备行业财务风险分析

### 7.2 光伏设备行业投资特性分析

#### 7.2.1 光伏设备行业进入壁垒分析

#### 7.2.2 光伏设备行业盈利模式分析

#### 7.2.3 光伏设备行业盈利因素分析

### 7.3 光伏设备行业存在的问题与发展策略

#### 7.3.1 光伏设备行业存在的问题

#### 7.3.2 光伏设备行业发展策略

### 7.4 中国光伏设备行业发展趋势与前景预测

#### 7.4.1 光伏设备行业发展方向分析

#### 7.4.2 光伏设备行业发展前景预测

#### 7.4.3 光伏设备行业投资建议

### 图表目录：

图表1：2020年国际主要光伏设备企业销售收入情况（亿美元）

图表2：2016-2020年全球光伏设备行业市场规模（单位：亿美元）

图表3：2016-2020年光伏设备市场规模及增长情况（单位：亿元，%）

图表4：2020年中国光伏设备企业销售收入格局（单位：亿元）

图表5：2016-2020年晶体硅太阳能电池供给情况（单位：MW）

图表6：2016-2020年多晶硅产能产量规模（单位：万吨）

图表7：2016-2020年我国单晶硅生长炉市场销售规模（单位：台）

图表8：2016-2020年国内单晶硅生长炉市场保有量（单位：台）

图表9：2016-2020年我国多晶硅铸锭炉市场销售规模（单位：台）

图表10：2016-2020年中国太阳能电池产量（单位：MW）

图表11：2016-2020年薄膜太阳能电池市场供给（单位：MW）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/726121.html>