

# 2020-2025年中国太阳能发电行业竞争格局分析及 投资战略咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国太阳能发电行业竞争格局分析及投资战略咨询报告》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/power/606419.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

太阳能发电技术通常分为两类：光伏发电和光热发电。光伏发电主要是利用半导体材料的光伏效应实现从太阳能到电能的直接转化，目前国内市场最常见、技术成熟度较高的为晶硅太阳能电池技术；光热发电则是通过光能到热能再转化为电能，其中聚光光热发电是目前最具有商业发展前景的光热发电技术。

相较传统火力发电，太阳能发电具备更广泛的发展前景，且与其他新型发电技术相比在清洁能源领域具有独特优势。近年来太阳能发电在世界各地发展迅速，据国家能源局数据显示，2019年全国并网太阳能发电装机容量为20468万千瓦，同比2018年增长17.2%。

2016-2019年全国并网太阳能发电装机容量

我国对太阳能发电技术的开发也相当重视，在国内的能源产业中，太阳能发电规模数量的增长是最为显著的，2019年中国太阳能发电量达1172.2亿千瓦时，其中2020年1-3月太阳能发电量达310.1亿千瓦时，与2019年同期相比增长10.9%。

2016-2020年3月中国太阳能发电量

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 家用太阳能发电产业概述

第一节 家用太阳能发电产业定义

第二节 家用太阳能发电产业发展历程

第三节 家用太阳能发电分类状况分析

第四节 家用太阳能发电产业链分析

一、产业链模型介绍

二、家用太阳能发电产业链模型分析

第二章 中国家用太阳能发电产业发展环境分析

第一节 中国经济环境分析

一、宏观经济

二、工业形势

三、固定资产投资

## 第二节 家用太阳能发电产业相关政策

### 一、国家产业政策

### 二、其他相关政策

## 第三节 中国家用太阳能发电产业发展社会环境分析

### 一、居民消费水平分析

### 二、工业发展形势分析

## 第三章 中国家用太阳能发电产业供需现状分析

### 第一节 家用太阳能发电产业总体规模

#### 第二节 家用太阳能发电产能概况

##### 一、产能分析

##### 二、产能预测分析

#### 第三节 家用太阳能发电产量概况

##### 一、产量分析

##### 二、产量预测分析

#### 第四节 家用太阳能发电市场需求概况

##### 一、市场需求量分析

##### 二、市场需求量预测分析

#### 第五节 进出口分析

## 第四章 中国家用太阳能发电产业总体发展情况分析

### 第一节 中国家用太阳能发电产业规模情况分析

#### 一、产业单位规模情况分析

#### 二、产业人员规模状况分析

#### 三、产业资产规模状况分析

#### 四、产业市场规模状况分析

### 第二节 中国家用太阳能发电产业财务能力分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

### 第三节 产业竞争结构分析

#### 一、现有企业间竞争

#### 二、潜在进入者分析

#### 三、替代品威胁分析

### 第四节 国际竞争力比较

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

### 三、支援与相关产业

### 四、企业战略结构与竞争

### 五、政府的作用

### 第五节 企业竞争策略分析

### 第五章 我国家用太阳能发电产业重点区域分析

中国太阳能资源丰富，每年陆地面积接收的太阳辐射总热量为 $3.3 \times 10^{13} \sim 8.4 \times 10^{16} \text{kJ}/(\text{m}^2 \cdot \text{年})$ 之间，太阳辐射资源分布总体呈现西部大于东部、高原大于平原的特征，从DNI（太阳直接法向辐射）资源统计情况来看，目前，我国DNI资源较高的地区主要集中在内蒙古、西藏、青海、新疆、甘肃等地区。

我国太阳直接法向辐射值较高的地区

青海地区是我国太阳能资源最为丰富的地区之一，2019年青海省太阳能发电量达112.13亿千瓦时，位居全国太阳能发电量之首；其次为内蒙古和新疆地区，2019年太阳能发电量分别为110亿千瓦时、101亿千瓦时；从增速来看，海南、重庆2019年太阳能发电量增速远超全国平均水平，分别达到195.8%、176.7%。

2019年全国太阳能发电量前十大省份排名

### 第一节 华北

#### 一、行业发展现状分析

#### 二、2015-2019年市场规模情况分析

#### 三、2015-2019年市场需求情况分析

#### 四、2015-2019年市场竞争情况分析

### 第二节 华南

#### 一、行业发展现状分析

#### 二、2015-2019年市场规模情况分析

#### 三、2015-2019年市场需求情况分析

#### 四、2015-2019年市场竞争情况分析

### 第三节 华东

#### 一、行业发展现状分析

#### 二、2015-2019年市场规模情况分析

#### 三、2015-2019年市场需求情况分析

#### 四、2015-2019年市场竞争情况分析

### 第四节 华中

## 一、行业发展现状分析

### 二、2015-2019年市场规模情况分析

### 三、2015-2019年市场需求情况分析

### 四、2015-2019年市场竞争情况分析

## 第五节 东北

### 一、行业发展现状分析

### 二、2015-2019年市场规模情况分析

### 三、2015-2019年市场需求情况分析

### 四、2015-2019年市场竞争情况分析

## 第六节 西南

### 一、行业发展现状分析

### 二、2015-2019年市场规模情况分析

### 三、2015-2019年市场需求情况分析

### 四、2015-2019年市场竞争情况分析

## 第七节 西北

### 一、行业发展现状分析

### 二、2015-2019年市场规模情况分析

### 三、2015-2019年市场需求情况分析

### 四、2015-2019年市场竞争情况分析

## 第六章 家用太阳能发电产业市场分析

### 第一节 重点产品

#### 一、市场占有率

#### 二、市场应用及特点

#### 三、供应商分析

### 第二节 技术分析

#### 一、技术现状调研

#### 二、创新技术研发及方向

### 第三节 产品细分

### 第四节 市场价格分析

## 第七章 家用太阳能发电国内重点生产厂家分析

### 第一节 深圳市观益佳科技有限公司

#### 一、企业发展基本状况分析

#### 二、企业主要经济指标

#### 三、企业偿债能力分析

#### 四、企业盈利能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第二节 临沂家用太阳能发电设备公司

一、企业发展基本状况分析

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第三节 上海晶山太阳能科技有限公司

一、企业发展基本状况分析

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第四节 贵州通盈贸易有限公司

一、企业发展基本状况分析

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第五节 深圳市金光能太阳能有限公司

一、企业发展基本状况分析

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第六节 广州星粤太阳能科技有限公司

一、企业发展基本状况分析

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

## 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第七节 深圳市绿光新能源有限公司

#### 一、企业发展基本状况分析

#### 二、企业主要经济指标

#### 三、企业偿债能力分析

#### 四、企业盈利能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第八节 北京天恒华意科技发展有限公司

#### 一、企业发展基本状况分析

#### 二、企业主要经济指标

#### 三、企业偿债能力分析

#### 四、企业盈利能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第九节 北京天柱阳光太阳能科技有限公司

#### 一、企业发展基本状况分析

#### 二、企业主要经济指标

#### 三、企业偿债能力分析

#### 四、企业盈利能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第十节 广州市天源太阳能设备有限公司

#### 一、企业发展基本状况分析

#### 二、企业主要经济指标

#### 三、企业偿债能力分析

#### 四、企业盈利能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

## 第八章 家用太阳能发电产业发展趋势及投资前景预测

### 第一节 当前家用太阳能发电市场存在的问题

### 第二节 家用太阳能发电未来发展预测分析

#### 一、中国家用太阳能发电产业发展规模

#### 二、中国家用太阳能发电产业技术趋势预测分析



### 三、总体产业整体规划及预测分析

#### 第三节 中国家用太阳能发电产业投资前景预测

##### 一、市场竞争风险「AK LF」

##### 二、原材料压力风险分析

##### 三、技术风险分析

##### 四、政策和体制风险

##### 五、外资进入现状及对未来市场的威胁

#### 第四节 行业建议

图表目录：

图表1：产业链模型

图表2：2015-2019年中国GDP及增长状况分析

图表3：2019年工业主要产品产量及增长速度

图表4：2015-2019年固定资产投资状况分析

图表5：太阳能发电产业相关政策

图表6：2015-2019年我国居民消费价格指数变化状况分析

图表7：2019年工业主要原油矿石产量及增长速度

图表8：2019年工业主要发电量产量及增长速度

图表9：2019年工业主要化工行业产量及增长速度

图表10：2019年工业主要钢材产量及增长速度

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/606419.html>