

# 2019-2025年中国太阳能硅片行业市场深度调研及 投资前景研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国太阳能硅片行业市场深度调研及投资前景研究报告》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.chyxx.com/research/201901/711630.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

智研咨询发布的《2019-2025年中国太阳能硅片行业市场深度调研及投资前景研究报告》共九章。首先介绍了太阳能硅片行业市场发展环境、太阳能硅片整体运行态势等，接着分析了太阳能硅片行业市场运行的现状，然后介绍了太阳能硅片市场竞争格局。随后，报告对太阳能硅片做了重点企业经营状况分析，最后分析了太阳能硅片行业发展趋势与投资预测。您若想对太阳能硅片产业有个系统的了解或者想投资太阳能硅片行业，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 太阳能硅片发展形势综述

#### 1.1 太阳能硅片概述

##### 1.1.1 硅材料的制备

##### 1.1.2 硅锭的主要制备方法介绍

##### 1.1.3 太阳能重心由单晶向多晶方向发展

#### 1.2 太阳能硅片行业发展概况

##### 1.2.1 太阳能硅片市场回顾

##### 1.2.2 中国太阳能硅片产业发展分析

##### 1.2.3 太阳能硅片仍是中国硅片市场主要需求

##### 1.2.4 光伏企业加速向硅片环节渗透

##### 1.2.5 中国太阳能硅片厂面临整合

##### 1.2.6 太阳能硅片硅锭行业竞争结构分析

#### 1.3 太阳能硅片行业发展存在的问题及对策

##### 1.3.1 扶持政策不足影响我国太阳能硅片需求

##### 1.3.2 太阳能硅片切割企业亟待提高产品质量

##### 1.3.3 太阳能硅片行业发展建议

### 第二章 2018年中国太阳能硅片行业运行环境分析

#### 2.1 2018年中国宏观经济环境分析

##### 2.1.1 中国GDP分析

##### 2.1.2 消费价格指数分析

##### 2.1.3 城乡居民收入分析

##### 2.1.4 社会消费品零售总额

## 2.1.5 全社会固定资产投资分析

## 2.1.6 进出口总额及增长率分析

## 2.2 2018年中国太阳能硅片行业政策环境分析

### 2.2.1 太阳能硅片相关政策解读

### 2.2.2 太阳能硅片标准分析

## 2.3 2018年中国太阳能硅片行业社会环境分析

### 2.3.1 人口环境分析

### 2.3.2 教育环境分析

### 2.3.3 文化环境分析

### 2.3.4 生态环境分析

## 2.4 2018年中国太阳能硅片行业技术环境分析

## 第三章 2018年中国太阳能硅片行业运行动态研究

### 3.1 2015-2018年国内外硅片市场分析

#### 3.1.1 2015年全球硅片市场发展状况分析

#### 3.1.2 2016年国际硅片价格波动情况

#### 3.1.3 2018年初期我国太阳能硅片市场发展现状

### 3.2 2018年江西新余打造太阳能硅片之都分析

#### 3.2.1 江西光伏产业发展状况

#### 3.2.2 江西新余硅片及光伏产业的发展

#### 3.2.3 江西新余被认定为国家光伏基地

#### 3.2.4 新余将向敦煌光伏电站供应硅片

#### 3.2.5 新余光伏产业发展的保障

### 3.3 2018年各地区太阳能硅片发展动态分析

#### 3.3.1 徐州硅片产业发展领先全国

#### 3.3.2 浙江省攻关高性能比太阳能硅片产业化项目

#### 3.3.3 武汉光谷携手美国企业合作生产太阳能硅片

### 3.4 2018年中国硅片的切割技术研究

#### 3.4.1 硅片切割技术研究的意义

#### 3.4.2 硅片切割的常用方法

#### 3.4.3 硅片切割技术的发展趋势

#### 3.4.4 太阳能硅片切割技术七个要点

## 第四章 2018年国内外太阳能硅片投建状况分析

### 2.1 国外太阳能硅片投建状况

#### 2.1.1 瓦克肖特在耶拿的太阳能硅片项目投产

#### 2.1.2 瓦克化学退出与肖特的合资太阳能硅片业务

### 2.1.3 英国PV Crystalox建设太阳能硅片生产工厂

## 2.2 2015-2018年中国太阳能硅片项目建设状况分析

### 2.2.1 湖南华源光伏一期太阳能硅片项目奠基

### 2.2.2 西安2000吨单晶硅片项目落成

### 2.2.3 2018年东磁投资建设100MW太阳能单晶硅片项目

### 2.2.4 2018年广东弘大太阳能硅片切片及电池组件项目落户江西九江

### 2.2.5 2018年江苏大全集团大型硅锭硅片项目落户万州

## 第五章 2018年中国太阳能硅片上游产业分析——硅料

### 5.1 2018年硅料行业发展状况分析

#### 5.1.1 中国多晶硅产业发展迅速

#### 5.1.2 多晶硅产业生产工艺积极推进

#### 5.1.3 我国首创太阳能冶炼高纯硅技术宣告成功

#### 5.1.4 2018年单晶硅产业化节能技术取得新突破

#### 5.1.5 我国多晶硅产业面临的形势分析

### 5.2 2018年中国硅材料项目发展新动态分析

#### 5.2.1 山西晶都太阳能单晶硅项目建设进展分析

#### 5.2.2 青海亚洲硅业千吨级多晶硅项目运行情况

#### 5.2.3 洛阳中硅2000吨级多晶硅产业化项目分析

#### 5.2.4 英利年产3000吨多晶硅料项目建成分析

#### 5.2.5 2018年陕西榆林单晶硅项目成功试产

#### 5.2.6 乐山电力3000吨多晶硅项目成功投产

#### 5.2.7 投资10亿元商河太阳能多晶硅项目建设进展

### 5.3 2018年中国硅材料发展存在的问题及建议

#### 5.3.1 我国多晶硅技术瓶颈还需加快解决

#### 5.3.2 规模生产及回收是多晶硅企业发展难题

#### 5.3.3 减少副产物是多晶硅产业必然要求

#### 5.3.4 我国多晶硅产业发展策略

#### 5.3.5 我国多晶硅行业发展方向分析

## 第六章 2018年中国太阳能硅片下游产业——太阳能电池

### 6.1 2018年太阳能电池产业发展现状

#### 6.1.1 全球太阳能电池产业发展概况

#### 6.1.2 中国太阳能电池产业发展概况

#### 6.1.3 中国光伏电池经营状况明显好转

#### 6.1.4 中国太阳能电池产量分析

#### 6.1.5 国际光伏电池制造逐渐向中国转移

## 6.2 2018年中国太阳能光电应用相关政策分析

### 6.2.1 中国着手实施“太阳能屋顶计划”

### 6.2.2 我国正式启动金太阳示范工程

### 6.2.3 三部委发文推进“金太阳”工程加快实施

### 6.2.4 “金太阳”工程对光伏发电产业的影响

### 6.2.5 中国酝酿统一太阳能光伏上网电价

## 6.3 2018年各地太阳能电池项目发展动态

### 6.3.1 我国首个染料敏化太阳能电池产业化项目落户邯郸

### 6.3.2 500兆瓦碲化镉薄膜太阳能电池项目在成都开工

### 6.3.3 2018年1月汉能大型薄膜太阳能电池项目一期在广东河源奠基

### 6.3.4 2018年5月扬州CIGS薄膜太阳能电池生产线开建

### 6.3.5 2018年保定天威大型太阳能电池组件基地落户扬州

### 6.3.6 浙江贝盛光伏太阳能电池项目建设进展

### 6.3.7 北京平谷薄膜太阳能电池项目生产成本将实现新低

## 6.4 2018年中国太阳能电池产业存在的问题及发展建议

### 6.4.1 我国太阳能电池行业发展存在的问题

### 6.4.2 推动中国太阳能电池产业发展的对策

### 6.4.3 促进我国太阳能电池行业健康发展的建议

### 6.4.4 促进我国太阳能电池应用发展建议

## 6.5 未来中国太阳能电池发展前景趋势分析

### 6.5.1 2018年全球太阳能电池产业预测

### 6.5.2 2012年全球太阳能电池产能预测

### 6.5.3 2018年全球太阳能电池市场发展预测

### 6.5.4 未来五年多倍太阳能电池功率将可提升

### 6.5.5 中国太阳能电池产能预测

### 6.5.6 中国将成为太阳能电池的巨大需求市场

## 第七章 2018年国际太阳能硅片主要生产企业运营态势分析

### 7.1 REC

#### 7.1.1 公司简介

#### 7.1.2 2015年REC公司经营状况

#### 7.1.3 2016年REC公司经营状况

#### 7.1.4 2018年REC经营状况

### 7.2 SOLAR WORLD AG

#### 7.2.1 公司简介

#### 7.2.2 2015年Solar world经营状况

7.2.3 2016年Solar World经营状况

7.2.4 2018年Solar World经营状况

7.3 香港保利协鑫能源控股有限公司 ( GCL-POLY ENERGY HOLDINGS LIMITED )

7.3.1 公司简介

7.3.2 2016年保利协鑫能源经营状况

7.3.3 2018年保利协鑫能源经营状况

7.3.4 保利协鑫加快发展太阳能硅片业务

7.3.5 2018年保利协鑫徐州太阳能硅片项目一期已投产

第八章 2018年国内太阳能硅片主要生产企业分析

8.1 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司

8.1.1 企业概况

8.1.2 企业主要经济指标分析

8.1.3 企业盈利能力分析

8.1.4 企业偿债能力分析

8.1.5 企业运营能力分析

8.1.6 企业成长能力分析

8.1.7 赛维LDK签订的长期硅片供应合同

8.1.8 赛维积极开拓意大利光伏市场

8.1.9 赛维LDK已破解高能耗高污染难题

8.2 RENESOLA LTD ( 浙江昱辉阳光能源有限公司 )

8.2.1 企业概况

8.2.2 企业主要经济指标分析

8.2.3 企业盈利能力分析

8.2.4 企业偿债能力分析

8.2.5 企业运营能力分析

8.2.6 企业成长能力分析

8.2.7 浙江昱辉硅片供应情况

8.3 英利绿色能源控股有限公司

8.3.1 公司简介

8.3.2 天威英利具有完整光伏产业链

8.3.3 2015年英利绿色能源控股有限公司经营状况

8.3.4 2016年英利绿色能源控股有限公司经营状况

8.3.5 2018年英利绿色能源控股有限公司经营状况

8.4 常州天合光能有限公司

8.3.1 企业概况

### 8.3.2 企业主要经济指标分析

### 8.3.3 企业盈利能力分析

### 8.3.4 企业偿债能力分析

### 8.3.5 企业运营能力分析

### 8.3.6 企业成长能力分析

### 8.4.7 天合光能率先获建企业国家重点实验室

## 8.5 河北晶龙实业集团有限公司

### 8.5.1 公司简介

### 8.5.2 晶龙以自主创新谋发展

### 8.5.3 2016年晶龙集团发展成绩

### 8.5.4 晶龙集团年产1800万片单晶硅硅片项目奠基

## 8.6 其它企业介绍

### 8.8.1 江苏顺大集团

### 8.8.2 海润光伏科技股份有限公司

### 8.8.3 新疆新能源股份有限公司

### 8.8.4 镇江环太硅科技有限公司

### 8.8.5 宁波晶元太阳能有限公司

## 第九章 2019-2025年中国太阳能硅片的投资及前景分析（ZY LII）

### 9.1 2019-2025年中国光伏产业发展展望

#### 9.1.1 未来光伏发电可成为重要的能源供应来源

#### 9.1.2 2018年全球光伏市场规划展望

#### 9.1.3 未来三年欧美仍是太阳能光伏发电应用市场主流

#### 9.1.4 2020年中国光伏发电产业发展目标

#### 9.1.5 未来十年光伏发电应用展望

### 9.2 2019-2025年中国硅片的投资及前景分析

#### 9.2.1 太阳能电池产业链投资特性浅析

#### 9.2.2 太阳能硅片业务投资环境及风险分析

#### 9.2.3 硅料和硅片生产企业受宠海外资本市场

#### 9.2.4 我国太阳能用硅片市场预测（ZY LII）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201901/711630.html>