

2018年中国太阳能硅片行业分析报告- 市场深度调研与发展前景预测

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国太阳能硅片行业分析报告-市场深度调研与发展前景预测》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：<http://baogao.chinabaogao.com/taiyangneng/340536340536.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

硅片是太阳能电池片的载体，硅片质量的好坏直接决定了太阳能电池片转换效率的高低，因此需要对来料硅片进行检测。另外由于硅元素是地壳中储量最丰富的元素之一，对太阳能电池这样注定要进入大规模市场(mass market)的产品而言，储量的优势也是硅成为光伏主要材料的原因之一。

硅片为多晶硅的下游工序，与多晶硅环节不同，该环节为资本密集型，技术含量不高，产品工艺与投入设备相关，可分为单晶硅片和多晶硅片。我国是硅片制造大国，2017年我国硅片产量约为188亿片，折合产量为87.6GW，同比增长39%，约占全球硅片产量的83%，其中单晶硅片产量约为60亿片。

2013-2017年中国太阳能硅片行业产量情况 资料来源：观研天下数据中心整理ZPP

目前，我国硅片产业竞争格局基本稳定且集中度较高，在全球硅片产量前十的企业中，我国共占8家。其中，多晶硅片一线企业主要包括保利协鑫、赛维LDK、宇峻等；单晶硅片一线企业主要为隆基股份、中环股份、卡姆丹克、晶龙集团和阳光能源五家企业。

注重技术创新，推动产业技术突破，加速装备国产化

光伏技术的进步是企业实现产业链整合、降低成本的重要影响因素。企业竞争力的提升最终归于技术进步与创新。技术创新的重点领域应在于重点推进晶体硅材料提纯技术、光伏电池转化效率技术的提升，开发新型应用技术，减少产业链条的能源消耗和污染物排放；加快相关工艺技术和生产设备的自主研发，开展产品创新，实现电池、组件的多途径利用；减少产业链条各环节的成本，促进光伏发电体系的广泛应用。在推动技术创新过程中，应组织整合内部和外部科研力量进行科技攻关，加快科技成果转化。走部分引进和自主开发相结合的道路，由于国外对我国引进多晶硅生产技术一直实行封锁。走完全引进或者与国外合作建设多晶硅生产厂的道路是走不通的，仍然只有走国内自主开发为主的道路，或者走国内联合开发的道路。

在现在太阳能电池高成本的推动下，硅片制备的技术进步很快，硅片越来越薄，成本越来越低。因此投资多晶硅片的制备要注重技术的引进和消化吸收，做好技术积累。另外，可以投资多晶硅结晶炉等多晶硅片制备所需的设备。

观研天下发布的《2018年中国太阳能硅片行业分析报告-市场深度调研与发展前景预测》内容严谨、数据翔实，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动向、市

场前景、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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2016-2018年中国太阳能硅片行业发展概述

第一节 太阳能硅片行业发展情况概述

- 一、太阳能硅片行业相关定义
- 二、太阳能硅片行业基本情况介绍
- 三、太阳能硅片行业发展特点分析

第二节 中国太阳能硅片行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、太阳能硅片行业产业链条分析
- 三、中国太阳能硅片行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国太阳能硅片行业生命周期分析

- 一、太阳能硅片行业生命周期理论概述
- 二、太阳能硅片行业所属的生命周期分析

第四节 太阳能硅片行业经济指标分析

- 一、太阳能硅片行业的赢利性分析
- 二、太阳能硅片行业的经济周期分析
- 三、太阳能硅片行业附加值的提升空间分析

第五节 国中太阳能硅片行业进入壁垒分析

- 一、太阳能硅片行业资金壁垒分析
- 二、太阳能硅片行业技术壁垒分析
- 三、太阳能硅片行业人才壁垒分析
- 四、太阳能硅片行业品牌壁垒分析
- 五、太阳能硅片行业其他壁垒分析

第二章 2016-2018年全球太阳能硅片行业市场发展现状分析

第一节 全球太阳能硅片行业发展历程回顾

第二节 全球太阳能硅片行业市场区域分布情况

第三节 亚洲太阳能硅片行业地区市场分析

- 一、亚洲太阳能硅片行业市场现状分析
- 二、亚洲太阳能硅片行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲太阳能硅片行业市场前景分析

第四节 北美太阳能硅片行业地区市场分析

- 一、北美太阳能硅片行业市场现状分析
- 二、北美太阳能硅片行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美太阳能硅片行业市场前景分析

第五节 欧盟太阳能硅片行业地区市场分析

- 一、欧盟太阳能硅片行业市场现状分析
- 二、欧盟太阳能硅片行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧盟太阳能硅片行业市场前景分析

第六节 2018-2024年世界太阳能硅片行业分布走势预测

第七节 2018-2024年全球太阳能硅片行业市场规模预测

第三章 中国太阳能硅片产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品太阳能硅片总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国太阳能硅片行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国太阳能硅片产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国太阳能硅片行业运行情况

第一节 中国太阳能硅片行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国太阳能硅片行业市场规模分析

第三节 中国太阳能硅片行业供应情况分析

第四节 中国太阳能硅片行业需求情况分析

第五节 中国太阳能硅片行业供需平衡分析

第六节 中国太阳能硅片行业发展趋势分析

第五章 中国太阳能硅片所属行业运行数据监测

第一节 中国太阳能硅片所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国太阳能硅片所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国太阳能硅片所属行业财务指标分析

- 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
- 四、行业发展能力分析

第六章 2016-2018年中国太阳能硅片市场格局分析

第一节 中国太阳能硅片行业竞争现状分析

- 一、中国太阳能硅片行业竞争情况分析
- 二、中国太阳能硅片行业主要品牌分析

第二节 中国太阳能硅片行业集中度分析

- 一、中国太阳能硅片行业市场集中度分析
- 二、中国太阳能硅片行业企业集中度分析

第三节 中国太阳能硅片行业存在的问题

第四节 中国太阳能硅片行业解决问题的策略分析

第五节 中国太阳能硅片行业竞争力分析

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 五、政府的作用

第七章 2016-2018年中国太阳能硅片行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国太阳能硅片行业消费特点

第二节 中国太阳能硅片行业消费偏好分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节 太阳能硅片行业成本分析

第四节 太阳能硅片行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、渠道因素
- 四、其他因素

第五节 中国太阳能硅片行业价格现状分析

第六节 中国太阳能硅片行业平均价格走势预测

- 一、中国太阳能硅片行业价格影响因素
- 二、中国太阳能硅片行业平均价格走势预测
- 三、中国太阳能硅片行业平均价格增速预测

第八章 2016-2018年中国太阳能硅片行业区域市场现状分析

第一节 中国太阳能硅片行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地太阳能硅片市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区太阳能硅片市场规模分析
- 四、华东地区太阳能硅片市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区太阳能硅片市场规模分析
- 四、华中地区太阳能硅片市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区太阳能硅片市场规模分析

第九章 2016-2018年中国太阳能硅片行业竞争情况

第一节 中国太阳能硅片行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国太阳能硅片行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国太阳能硅片行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 太阳能硅片行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2018-2024年中国太阳能硅片行业发展前景分析与预测

第一节 中国太阳能硅片行业未来发展前景分析

一、太阳能硅片行业国内投资环境分析

二、中国太阳能硅片行业市场机会分析

三、中国太阳能硅片行业投资增速预测

第二节 中国太阳能硅片行业未来发展趋势预测

第三节 中国太阳能硅片行业市场发展预测

一、中国太阳能硅片行业市场规模预测

二、中国太阳能硅片行业市场规模增速预测

三、中国太阳能硅片行业产值规模预测

四、中国太阳能硅片行业产值增速预测

五、中国太阳能硅片行业供需情况预测

第四节 中国太阳能硅片行业盈利走势预测

- 一、中国太阳能硅片行业毛利润同比增速预测
- 二、中国太阳能硅片行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国太阳能硅片行业投资风险与营销分析

第一节 太阳能硅片行业投资风险分析

- 一、太阳能硅片行业政策风险分析
- 二、太阳能硅片行业技术风险分析
- 三、太阳能硅片行业竞争风险分析
- 四、太阳能硅片行业其他风险分析

第二节 太阳能硅片行业企业经营发展分析及建议

- 一、太阳能硅片行业经营模式
- 二、太阳能硅片行业销售模式
- 三、太阳能硅片行业创新方向

第三节 太阳能硅片行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2018-2024年中国太阳能硅片行业发展策略及投资建议

第一节 中国太阳能硅片行业品牌战略分析

- 一、太阳能硅片企业品牌的重要性
- 二、太阳能硅片企业实施品牌战略的意义
- 三、太阳能硅片企业品牌的现状分析
- 四、太阳能硅片企业的品牌战略
- 五、太阳能硅片品牌战略管理的策略

第二节 中国太阳能硅片行业市场的关键客户战略实施

- 一、实施关键客户战略的必要性
- 二、合理确立关键客户
- 三、对关键客户的营销策略
- 四、强化关键客户的管理
- 五、实施关键客户战略要重点解决的问题

第三节 中国太阳能硅片行业战略综合规划分析

- 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

第十四章 2018-2024年中国太阳能硅片行业发展策略及投资建议

第一节 中国太阳能硅片行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

第二节 中国太阳能硅片行业定价策略分析

第三节 中国太阳能硅片行业营销渠道策略

- 一、太阳能硅片行业渠道选择策略
- 二、太阳能硅片行业营销策略

第四节 中国太阳能硅片行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国太阳能硅片行业重点投资区域分析
- 二、中国太阳能硅片行业重点投资产品分析

图表详见正文（GYZPP）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/taiyangneng/340536340536.html>