

2020年中国硅片行业分析报告- 行业运营现状与前景评估预测

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《2020年中国硅片行业分析报告-行业运营现状与前景评估预测》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/dianzidianqi/481948481948.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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，也称为硅晶圆，在光伏产业链中最前端的制造环节，是最主要的半导体材料，其市场销售额占整个半导体材料市场总销售额的32%~40%。根据硅片的原子结构排列，可分为单晶硅和多晶硅，单晶硅和多晶硅的差异主要在硅片环节的单晶拉棒/多晶铸锭工艺的不同。

2018年我国半导体制造材料市场构成

数据来源：中国半导体行业协会

近年来，我国半导体生产设备、技术的提升使行业的降本增效成果明显。2010-2018年我国光伏行业整体保持稳健发展，硅片等主要制造环节产量增长明显。2010年我国硅片产量仅为11GW，到了2018年产量增至109GW。在海外市场需求驱动，以及国内补贴项目、平价项目相继落地，2019年硅片产量达128GW，同比增长17%。

2010-2019年我国硅片产量及增速

数据来源：中国半导体行业协会

光伏行业诞生初期，市场上基本是单晶硅产品。到80年代后期，技术的提升及成本的降低，使多晶硅的经济效益优势凸显，多晶硅片市占率逐渐提升，与单晶硅市场差距缩小，2018年多晶硅片市场份额较单晶硅超8.2%。2019年上半年，单晶硅片占比达到58.8%，创历史新高。

2018-2019年上半年中国光伏硅片产量单/多晶占比

数据来源：中国半导体行业协会

硅片价格方面，经历了2017年4月-2018年6月价格大跳水后，2018年8月-2019年7月硅片价格一直保持稳定在3元/片。从单晶硅和多晶硅价差来看，单晶硅较多晶硅价差有扩大趋势，且单晶硅价格呈反弹之势。

2017年4月-2019年7月国内单晶/多晶硅片价格及价差（元/片，156mm）

资料来源：公开资料

从2018年-2019年硅片出口趋势来看，单晶硅在我国光伏组件出口总量中的占比逐渐增加，在2019年2月开始反超多晶硅出口，且在2019年9月单晶硅与多晶硅出口比例维持在6：4。

2018年9月-2019年10月我国单晶硅与多晶硅出口占比

数据来源：中国半导体行业协会TC

虽然我国大陆地区于2017年之前在4-6英寸硅片领域实现了大规模量产，基本满足国内需求。但是在技术、设备、原材料等方面的限制，我国大陆地区的大尺寸硅片自给率远远不足，8英寸仅能满足本土需求量的10%，而12英寸硅片供给量为零，完全依赖进口。TC

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国硅片行业分析报告-行业运营现状与前景评估预测

》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。

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家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 2017-2020年中国硅片行业发展概述

第一节 硅片行业发展情况概述

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

第二节 中国硅片行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、硅片行业产业链条分析
- 三、中国硅片行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节 中国硅片行业生命周期分析

- 一、硅片行业生命周期理论概述
- 二、硅片行业所属的生命周期分析
- 第四节 硅片行业经济指标分析
 - 一、硅片行业的赢利性分析
 - 二、硅片行业的经济周期分析
 - 三、硅片行业附加值的提升空间分析
- 第五节 中国硅片行业进入壁垒分析
 - 一、硅片行业资金壁垒分析
 - 二、硅片行业技术壁垒分析
 - 三、硅片行业人才壁垒分析
 - 四、硅片行业品牌壁垒分析
 - 五、硅片行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球硅片行业市场发展现状分析

- 第一节 全球硅片行业发展历程回顾
- 第二节 全球硅片行业市场区域分布情况
- 第三节 亚洲硅片行业地区市场分析
 - 一、亚洲硅片行业市场现状分析
 - 二、亚洲硅片行业市场规模与市场需求分析
 - 三、亚洲硅片行业市场前景分析
- 第四节 北美硅片行业地区市场分析
 - 一、北美硅片行业市场现状分析
 - 二、北美硅片行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美硅片行业市场前景分析
- 第五节 欧盟硅片行业地区市场分析
 - 一、欧盟硅片行业市场现状分析
 - 二、欧盟硅片行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧盟硅片行业市场前景分析
- 第六节 2021-2026年世界硅片行业分布走势预测
- 第七节 2021-2026年全球硅片行业市场规模预测

第三章 中国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 中国硅片行业运行情况

第一节 中国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 中国硅片行业市场规模分析

第三节 中国硅片行业供应情况分析

第四节 中国硅片行业需求情况分析

第五节 中国硅片行业供需平衡分析

第六节 中国硅片行业发展趋势分析

第五章 中国硅片所属行业运行数据监测

第一节 中国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 2017-2020年中国硅片市场格局分析

第一节 中国硅片行业竞争现状分析

一、中国硅片行业竞争情况分析

二、中国硅片行业主要品牌分析

第二节 中国硅片行业集中度分析

一、中国硅片行业市场集中度分析

二、中国硅片行业企业集中度分析

第三节 中国硅片行业存在的问题

第四节 中国硅片行业解决问题的策略分析

第五节 中国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 2017-2020年中国硅片行业需求特点与动态分析

第一节 中国硅片行业消费市场动态情况

第二节 中国硅片行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 硅片行业成本分析

第四节 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 中国硅片行业价格现状分析

第六节 中国硅片行业平均价格走势预测

一、中国硅片行业价格影响因素

二、中国硅片行业平均价格走势预测

三、中国硅片行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国硅片行业区域市场现状分析

第一节 中国硅片行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区硅片市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区硅片市场规模分析

四、华东地区硅片市场规模预测

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、华中地区硅片市场规模分析

四、华中地区硅片市场规模预测

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、华南地区硅片市场规模分析

四、华南地区硅片市场规模预测

第九章 2017-2020年中国硅片行业竞争情况

第一节 中国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 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、发展现状

四、优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、发展现状

四、优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、发展现状

四、优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、发展现状

四、优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、发展现状

四、优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国硅片行业发展前景分析与预测

第一节 中国硅片行业未来发展前景分析

一、硅片行业国内投资环境分析

二、中国硅片行业市场机会分析

三、中国硅片行业投资增速预测

第二节 中国硅片行业未来发展趋势预测

第三节 中国硅片行业市场发展预测

一、中国硅片行业市场规模预测

二、中国硅片行业市场规模增速预测

三、中国硅片行业产值规模预测

四、中国硅片行业产值增速预测

五、中国硅片行业供需情况预测

第四节 中国硅片行业盈利走势预测

一、中国硅片行业毛利润同比增速预测

二、中国硅片行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国硅片行业投资风险与营销分析

第一节 硅片行业投资风险分析

一、硅片行业政策风险分析

二、硅片行业技术风险分析

三、硅片行业竞争风险分析

四、硅片行业其他风险分析

第二节 硅片行业企业经营发展分析及建议

一、硅片行业经营模式

二、硅片行业销售模式

三、硅片行业创新方向

第三节 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 2021-2026年中国硅片行业发展战略及规划建议

第一节 中国硅片行业品牌战略分析

一、硅片企业品牌的重要性

二、硅片企业实施品牌战略的意义

三、硅片企业品牌的现状分析

四、硅片企业的品牌战略

五、硅片品牌战略管理的策略

第二节 中国硅片行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国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 2021-2026年中国硅片行业发展策略及投资建议

第一节 中国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 中国硅片行业定价策略分析

第三节 中国硅片行业营销渠道策略

一、硅片行业渠道选择策略

二、硅片行业营销策略

第四节 中国硅片行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国硅片行业重点投资区域分析

二、中国硅片行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzidianqi/481948481948.html>