

2019-2025年中国多晶硅市场运营态势分析及投资 前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国多晶硅市场运营态势分析及投资前景预测报告》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/detail/378211.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

多晶硅，是单质硅的一种形态。熔融的单质硅在过冷条件下凝固时，硅原子以金刚石晶格形态排列成许多晶核，如这些晶核长成晶面取向不同的晶粒，则这些晶粒结合起来，就结晶成多晶硅。 利用价值：从目前国际太阳电池的发展过程可以看出其发展趋势为单晶硅、多晶硅、带状硅、薄膜材料（包括微晶硅基薄膜、化合物基薄膜及染料薄膜）。 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 多晶硅概述			
1.1	多晶硅的定义及相关特性	1.1.1	多晶硅的定义及理化特性
1.1.2	低温多晶硅的优点	1.1.3	多晶硅生产过程中的主要危险特性
1.2	多晶硅的分类及用途	1.2.1	多晶硅的分类
1.2.2	多晶硅的主要用途	第二章	
2015-2018年全球多晶硅发展分析		2.1	2015-2018年全球多晶硅产业概述
全球多晶硅产业生产分布状况		2.1.2	2016年全球多晶硅产业发展特征
2017年全球多晶硅市场供需分析		2.1.4	2018年全球多晶硅市场形势分析
2015-2018年日本多晶硅产业动态		2.2.1	日本多晶硅电池效率提升取得新突破
日本Tokuyama多晶硅产能扩张情况		2.2.3	日本JFE钢铁退出太阳能多晶硅业务
台企旭晶进军日本多晶硅市场		2.3	2015-2018年其它国家多晶硅产业动态
德国Wacker多晶硅业务发展动态		2.3.2	美国多项政策刺激多晶硅产业发展
美国多晶硅企业Hoku遭遇经营困境		2.3.4	韩国多晶硅企业发展扫描
2015-2018年中国多晶硅产业分析		3.1	2015-2018年中国多晶硅产业发展
中国多晶硅产业发展状况回顾		3.1.2	2016年我国多晶硅光伏产业链分析
2017年中国多晶硅市场供需状况		3.1.4	2018年中国多晶硅所属行业市场运行分析
多晶硅行业准入政策及影响分析		3.2	2015-2018年国内多晶硅项目建设情况
2016年项目建设情况		3.2.2	2017年项目建设情况
2017年项目建设情况		3.2.3	2018年项目建设情况
多晶硅产业存在的问题		3.3.1	我国多晶硅行业面临的主要问题
我国多晶硅技术瓶颈还需加快解决		3.3.3	规模生产及回收是多晶硅企业发展难题
多晶硅产业发展对策		3.4.1	正确处理好三种关系
在自主创新方面寻求突破		3.4.2	在政策导向方面寻求突破
在自主创新方面寻求突破		3.4.4	多晶硅产业发展的三大策略
2015-2018年多晶硅市场价格及进出口分析		4.1	2015-2018年多晶硅市场价格分析
2016年我国多晶硅价格走势情况		4.1.2	2017年我国多晶硅价格走势情况
2018年我国多晶硅价格走势情况		4.2	2015-2018年多晶硅进出口数据分析
进出口总量数据分析		4.2.2	主要贸易国进出口情况
2015-2018年多晶硅生产工艺技术分析		5.1	多晶硅生产的工艺技术
多晶硅的主要生产工艺技术		5.1.2	高纯多晶硅生产技术对比分析

西门子法是多晶硅主流提炼技术	5.1.4	太阳能级多晶硅材料的制备原理	5.1.5
太阳能级多晶硅新工艺技术	5.2	国外多晶硅生产工艺技术概况	5.2.1
国际多晶硅生产技术简介	5.2.2	世界太阳能级多晶硅生产技术综述	5.2.3
国外多晶硅技术发展特点	5.3	中国多晶硅生产技术发展现况	5.3.1
中国多晶硅技术发展历程			
中国多晶硅行业技术发展特点	5.3.2	我国新型多晶硅生产技术发展现状	5.3.4
新技术助力多晶硅实现绿色化生产	5.4	2015-2018年中国多晶硅技术发展动态	5.4.1
2016年技术发展动态	5.4.2	2017年技术发展动态	5.4.3
2018年技术发展动态	5.5		
中国物理法多晶硅技术发展解析	5.5.1	中国物理法多晶硅发展现状综述	5.5.2
我国物理法多晶硅技术实现规模化生产	5.5.3	物理法生成多晶硅投产动态	5.5.4
物理法多晶硅技术面临的主要问题	5.5.5	物理法多晶硅技术发展展望	第六章
2015-2018年多晶硅生产成本分析	6.1	多晶硅成本分析	6.1.1
多晶硅成本重要性日渐凸显			
多晶硅生产成本的构成	6.1.2	降低多晶硅行业成本的主要工艺途径	6.2
韩国OCI公司降低成本的措施	6.2.1	原有产能扩建降低建设成本	6.2.2
技术提升减少原料消耗	6.2.3	改善还原工艺降低电耗	6.2.4
公司成本下降因素总结	6.3		
保利协鑫公司降低成本的措施	6.3.1	技术提升原料成本大幅降低	6.3.2
还原工艺电耗快速下降	6.3.3	建设成本下降	6.3.4
公司成本下降因素总结	第七章		
2015-2018年多晶硅产业链下游产业分析	7.1	国际太阳能光伏产业	7.1.1
全球太阳能电池及发电产业发展综述	7.1.2	全球太阳能电池生产厂商竞争格局	7.1.3
2017年全球光伏市场发展状况分析	7.1.4	2018年全球光伏市场发展形势分析	7.2
中国太阳能光伏产业	7.2.1	我国太阳能电池产业发展概况	7.2.2
太阳能光伏电池产业链发展特点	7.2.3	2016年光伏发电产业运行状况	7.2.4
2017年我国光伏发电装机规模	7.2.5	2018年太阳能电池市场发展形势	7.3
半导体产业	7.3.1		
全球半导体产业运行状况	7.3.2	国内半导体产业发展概况	7.3.3
中国集成电路所属行业运行分析	7.3.4	我国集成电路市场的供求状况	第八章
2015-2018年国际多晶硅重点企业分析	8.1	瓦克集团 (WACKER CHEMIE AG)	8.1.1
企业发展简况分析	8.1.2	企业经营情况分析	8.1.3
企业经营优劣势分析	8.2		
韩国OCI株式会社	8.2.1	企业发展简况分析	8.2.2
企业经营情况分析	8.2.3		
企业经营优劣势分析	8.3	TOKUYAMA	8.3.1
企业发展简况分析	8.3.2	企业经营情况分析	8.3.3
企业经营优劣势分析	8.4	MEMC ELECTRONIC MATERIALS	8.4.1
企业发展简况分析	8.4.2	企业经营情况分析	8.4.3
企业经营优劣势分析	8.5	REC	8.5.1
企业发展简况分析	8.5.2	企业经营情况分析	8.5.3
企业经营优劣势分析	8.6	三菱材料公司 (MITSUBISHI MATERIALS & MITSUBISHI POLYCRYSTALLINE MATERIALS)	8.6.1
企业发展简况分析	8.6.2	企业经营情况分析	8.6.3
企业经营优劣势分析	8.7	大阪钛业科技有限公司 (OSAKA TITANIUM TECHNOLOGIES CO.LTD.)	8.7.1
企业发展简况分析	8.7.2	企业经营情况分析	8.7.3
企业经营优劣势分析	第九章	2015-2018年国内多晶硅重点企业分析	9.1

江西赛维LDK太阳能高科技有限公司 9.1.1 企业发展简况分析 9.1.2 企业经营情况分析 9.1.3 企业经营优劣势分析 9.2 重庆大全新能源有限公司 9.2.1 企业发展简况分析 9.2.2 企业经营情况分析 9.2.3 企业经营优劣势分析 9.3 浙江昱辉阳光能源有限公司（RENESOLA LTD控股） 9.3.1 企业发展简况分析 9.3.2 企业经营情况分析 9.3.3 企业经营优劣势分析 9.4 江苏中能硅业科技发展有限公司 9.4.1 企业发展简况分析 9.4.2 企业经营情况分析 9.4.3 企业经营优劣势分析 9.5 洛阳中硅高科技有限公司 9.5.1 企业发展简况分析 9.5.2 企业经营情况分析 9.5.3 企业经营优劣势分析 第十章 多晶硅产业的投资与前景分析（AK LT） 10.1 多晶硅投资分析 10.1.1 中国多晶硅产业投资现状 10.1.2 多晶硅项目投资的政策规定 10.1.3 中国多晶硅产业投资面临的市场风险 10.2 多晶硅产业发展前景 10.2.1 2019-2025年中国多晶硅市场的预测分析 10.2.2 我国多晶硅产业未来发展前景分析 10.2.3 中国多晶硅产业的发展目标与重点 10.2.4 中国多晶硅产业的技术发展方向 附录：附录一：《多晶硅行业准入条件》 附录二：《太阳能利用十三五发展规划征求意见稿》 附录三：《能源技术革命创新行动计划（2016-2030年）》 图表目录： 图表：多晶硅料 图表：多晶硅锭 图表：单晶硅棒 图表：半导体芯片 图表：太阳能电池板 图表：光伏电站 图表：全球各国多晶硅产能与产量状况 图表：全球多晶硅产能与产量前十名公司 图表：全球各国多晶硅产能与产量份额状况表 图表：2017年全球多晶硅光伏产业供需情况 图表：2017年国内多晶硅光伏产业供需情况 图表：2018年全球多晶硅光伏产业供需情况 图表：2018年国内多晶硅光伏产业供需情况 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/378211.html>