

2020-2025年中国多晶硅行业深度分析及投资规划 研究建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国多晶硅行业深度分析及投资规划研究建议报告》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/505028.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：从目前国际太阳能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1章：多晶硅行业发展综述

1.1 多晶硅行业定义

1.1.1 行业的定义及性质

1.1.2 行业发展的重要性

1.1.3 行业主导市场的转变

1.1.4 多晶硅行业周期特性

1.2 多晶硅行业投资特性分析

1.2.1 多晶硅行业进入壁垒分析

1.2.2 多晶硅行业盈利模式分析

1.2.3 多晶硅行业盈利因素分析

1.3 多晶硅行业上游产业链分析

1.3.1 多晶硅行业电力成本分析

1.3.2 多晶硅行业物料成本分析

（1）工业硅市场分析

（2）烧碱市场分析

（3）液氯市场分析

1.3.3 多晶硅行业生产设备分析

（1）铸锭炉市场分析

（2）剖锭机市场分析

（3）多线切割机市场分析

1.4 多晶硅行业下游产业链分析

1.4.1 光伏产业发展分析

1.4.2 集成电路产业发展分析

第2章：国际多晶硅行业发展状况分析

2.1 国际多晶硅市场发展分析

2.1.1 美国多晶硅市场发展分析

2.1.2 日本多晶硅市场发展分析

2.1.3 德国多晶硅市场发展分析

2.2 国际多晶硅行业需求分析

2.2.1 国际光伏产业多晶硅需求分析

（1）国际光伏产业发展分析

（2）国际光伏产业多晶硅需求分析

2.2.2 国际集成电路产业多晶硅需求分析

（1）国际集成电路产业发展分析

（2）国际集成电路产业多晶硅需求分析

2.3 国际多晶硅行业供给分析

2.3.1 国际多晶硅行业产能分析

（1）七大集团扩产计划

（2）国外新进入者扩产计划

（3）国内新进入者扩产计划

2.3.2 国际多晶硅行业产量分析

2.4 国际多晶硅行业市场分析

2.4.1 国际多晶硅市场供需分析

2.4.2 国际多晶硅市场竞争分析

2.4.3 国际多晶硅市场价格分析

第3章：中国多晶硅行业发展状况分析

3.1 中国多晶硅行业发展概况

3.1.1 多晶硅行业发展总体概况

3.1.2 多晶硅行业发展主要特点

3.1.3 行业经济效益影响因素分析

3.2 中国多晶硅行业项目建设情况

3.2.1 多晶硅行业已投产项目汇总

3.2.2 多晶硅行业在建项目进度分析

3.2.3 多晶硅行业拟建项目统计

3.3 中国多晶硅行业供需形势分析

3.3.1 多晶硅行业规划产能规模

3.3.2 多晶硅行业投产产能规模

3.3.3 多晶硅行业产量规模分析

3.3.4 多晶硅行业需求规模分析

3.3.5 多晶硅行业供需缺口分析

3.4 中国多晶硅行业市场竞争分析

3.4.1 多晶硅行业市场规模分析

3.4.2 多晶硅企业竞争力分析

3.4.3 多晶硅行业竞争格局分析

第4章：中国多晶硅行业市场环境分析

4.1 行业政策环境分析

4.1.1 行业监管与主管机构动向

4.1.2 行业国家与地方相关政策

4.2 行业规划环境分析

4.2.1 多晶硅行业发展规划现状

4.2.2 行业发展规划最新动向及趋势

4.2.3 企业申报产业项目规划应注意的问题

4.3 行业经济环境分析

4.3.1 国际宏观经济环境分析

4.3.2 国内宏观经济环境分析

4.3.3 行业宏观经济环境分析

4.4 行业需求环境分析

4.4.1 行业需求特征分析

4.4.2 行业需求趋势分析

4.5 行业贸易环境分析

4.5.1 行业贸易环境发展现状

4.5.2 行业贸易环境发展趋势

4.6 行业社会环境分析

4.6.1 行业发展与社会经济的协调

4.6.2 行业发展面临的环境保护问题

4.6.3 行业发展的地区不平衡问题

第5章：中国多晶硅行业产品及工艺分析

5.1 行业产品市场分析

5.1.1 电子级多晶硅市场分析

- (1) 电子级多晶硅市场供需分析
- (2) 电子级多晶硅市场价格分析

5.1.2 太阳能级多晶硅市场分析

- (1) 太阳能级多晶硅市场供需分析
- (2) 太阳能级多晶硅市场价格分析

5.2 行业制造工艺分析

5.2.1 行业制造工艺比较分析

- (1) 改良西门子法
- (2) ASiMi法(硅烷法)
- (3) 流体床反应法
- (4) 物理法

5.2.2 行业制造工艺发展趋势

5.3 行业产品制造工艺与国外差距

5.3.1 行业产品制造工艺与国外的差距

5.3.2 造成与国外产品差距的主要原因

- (1) 国内多晶硅企业存在整体性技术瓶颈
- (2) 短期内国际大厂不会进行技术转移

第6章：中国光伏产业多晶硅需求分析

6.1 中国光伏产业链分析

6.1.1 光伏产业链简介

6.1.2 光伏产业链成本构成

6.1.3 光伏产业链主要环节盈利分析

6.2 中国光伏产业发展分析

6.2.1 光伏产业装机容量

6.2.2 太阳能光伏电池产量分析

6.2.3 太阳能光伏电池结构分析

6.3 中国光伏产业多晶硅需求分析

6.3.1 光伏产业多晶硅需求现状

6.3.2 光伏产业多晶硅需求预测

- (1) 光伏产业发展规划及前景预测
- (2) 太阳能级多晶硅市场容量预测
- (3) 太阳能级多晶硅市场价格预测

第7章：中国集成电路产业多晶硅需求分析

7.1 中国集成电路产业链分析

7.2 中国集成电路产业发展分析

7.2.1 集成电路产业产值规模分析

7.2.2 集成电路产业产量规模分析

7.2.3 集成电路产业价格走势分析

7.2.4 集成电路产业利润规模分析

7.3 中国集成电路产业多晶硅需求分析

7.3.1 集成电路产业多晶硅需求现状

7.3.2 集成电路产业多晶硅需求预测

（1）集成电路产业发展规划及前景预测

（2）电子级多晶硅市场容量预测

（3）电子级多晶硅市场价格预测

第8章：多晶硅所属行业进出口市场分析

8.1 多晶硅所属行业进出口状况综述

8.2 多晶硅所属行业出口市场分析

8.2.1 2018年行业出口分析

（1）行业出口整体情况

（2）行业出口产品结构

8.2.2 2019年行业出口分析

（1）行业出口整体情况

（2）行业出口产品结构

8.3 多晶硅所属行业进口市场分析

8.3.1 2018年行业进口分析

（1）行业进口整体情况

（2）行业进口产品结构

8.3.2 2019年行业进口分析

（1）行业进口整体情况

（2）行业进口产品结构

8.4 多晶硅所属行业进出口前景及建议

8.4.1 多晶硅所属行业出口前景及建议

8.4.2 多晶硅所属行业进口前景及建议

第9章：中国多晶硅行业企业经营分析

9.1 多晶硅企业发展总体状况分析

9.2 行业企业领先企业个案分析

9.2.1 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析

9.2.2 江苏中能硅业科技发展有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析

9.2.3 浙江昱辉阳光能源有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业产业链及生产瓶颈分析
- (4) 企业技术来源与研发能力评价
- (5) 企业经营情况分析

9.2.4 洛阳中硅高科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析

9.2.5 大全集团经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析

9.2.6 特变电工新疆硅业有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

9.2.7 张家港市日晶科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

9.2.8 昆明冶研新材料有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

9.2.9 中国南玻集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

第10章：中国多晶硅行业投融资分析

10.1 中国多晶硅行业投融资风险（AK ZJH）

10.1.1 多晶硅行业政策风险

10.1.2 多晶硅行业技术风险

10.1.3 多晶硅行业供求风险

10.1.4 多晶硅行业宏观经济波动风险

10.1.5 多晶硅行业关联产业风险

10.1.6 多晶硅行业产品结构风险

10.1.7 企业生产规模及所有制风险

10.2 中国多晶硅行业投资分析

10.2.1 多晶硅关联产业投资分析

(1) 集成电路产业投资规模

(2) 光伏产业投资规模分析

10.2.2 多晶硅行业投资分析

- (1) 多晶硅行业投资规模分析
- (2) 多晶硅行业投资资金结构
- (3) 多晶硅行业投资地区结构
- (4) 多晶硅行业投资趋势分析

10.3 中国多晶硅行业融资分析

10.3.1 多晶硅行业融资渠道分析

10.3.2 多晶硅行业银行信贷现状及趋势

10.3.3 多晶硅行业股市融资现状及趋势

10.3.4 多晶硅行业风险投资现状及趋势

10.4 中国多晶硅行业投融资建议

10.4.1 前瞻多晶硅行业投资建议

10.4.2 前瞻多晶硅行业融资建议

图表目录：

图表 1 多晶硅产能开工到投产时间表

图表 2 金属硅需求比例

图表 3 全球一线厂商多晶硅产能及预测

图表 4 2015-2019年我国多晶硅产量、增长率及全球多晶硅产量

图表 5 全球硅料生产企业边际供给曲线

图表 6 2019年国内多晶硅现货价格数据

图表 7 2019年中国十大多晶硅企业排名

图表 8 2015-2019年国内生产总值季度累计同比增长率(%)

图表 9 2015-2019年工业增加值月度同比增长率(%)

图表 10 2015-2019年社会消费品零售总额月度同比增长率(%)

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/505028.html>