

2021-2026年中国碳化硅（SiC）行业投资分析及 发展战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国碳化硅（SiC）行业投资分析及发展战略咨询报告》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/channel/chemical/726212.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

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：碳化硅（SiC）行业界定及发展环境剖析

1.1碳化硅（SiC）行业的界定及统计说明

1.1.1半导体及半导体材料界定

（1）半导体的界定

（2）半导体材料的界定及在半导体行业中的地位

（3）第一代半导体材料

（4）第二代半导体材料

1.1.2第三代半导体材料及碳化硅（SiC）界定

（1）第三代半导体材料定义

（2）第三代半导体材料分类

（3）碳化硅（SiC）的界定

1.1.3第三代半导体材料与第一代和第二代半导体材料对比

（1）分类

（2）性能

（3）应用领域

1.1.4所属国民经济行业分类与代码

1.1.5本报告行业研究范围的界定说明

1.1.6本报告的数据来源及统计标准说明

1.2中国碳化硅（SiC）行业政策环境

1.2.1行业监管体系及机构介绍

1.2.2行业标准体系建设现状

（1）标准体系建设

（2）现行标准汇总

（3）即将实施标准

（4）重点标准解读

1.2.3行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）行业发展相关政策汇总

（2）行业发展相关规划汇总

1.2.4行业重点政策规划解读

1.2.5政策环境对行业发展的影响分析

1.3中国碳化硅（SiC）行业经济环境

1.3.1宏观经济发展现状

1.3.2宏观经济发展展望

1.3.3行业发展与宏观经济相关性分析

1.4中国碳化硅（SiC）行业社会环境

1.5中国碳化硅（SiC）行业技术环境

1.5.1影响碳化硅（SiC）行业发展的核心关键技术分析

1.5.2中国碳化硅（SiC）行业技术与突破现状

1.5.3中国碳化硅（SiC）行业专利申请及公开情况

1.5.4中国碳化硅（SiC）行业技术创新趋势

1.5.5技术环境对行业发展的影响分析

第2章：全球碳化硅（SiC）行业发展趋势及前景预测

2.1全球碳化硅（SiC）行业发展现状

2.1.1全球半导体行业发展现状

2.1.2全球碳化硅（SiC）行业发展环境

（1）政策环境

（2）技术环境

2.1.3全球碳化硅（SiC）行业发展现状

2.1.4全球碳化硅（SiC）行业应用发展

2.2全球碳化硅（SiC）行业区域发展格局及重点区域市场研究

2.2.1全球碳化硅（SiC）行业区域发展现状

2.2.2重点区域碳化硅（SiC）行业发展分析

（1）美国碳化硅（SiC）行业

（2）德国碳化硅（SiC）行业

（3）日本碳化硅（SiC）行业

2.3全球碳化硅（SiC）行业竞争格局及代表性企业案例分析

2.3.1全球碳化硅（SiC）行业企业兼并重组动态

2.3.2全球碳化硅（SiC）行业竞争格局

2.3.3全球碳化硅（SiC）行业代表性企业布局案例

（1）英飞凌（Infineon）

（2）科锐Cree(Wolfspeed)

（3）罗姆（ROHM）

（4）意法半导体（ST Microelectronics）

(5) 三菱电机

2.4全球碳化硅（SiC）行业发展趋势及市场前景预测

2.4.1全球碳化硅（SiC）行业发展趋势

2.4.2全球碳化硅（SiC）行业前景预测

第3章：中国碳化硅（SiC）行业发展现状与市场痛点分析

3.1中国半导体及半导体材料行业发展现状

3.2中国碳化硅（SiC）行业发展历程及市场特征

3.2.1中国碳化硅（SiC）行业发展历程

3.2.2中国碳化硅（SiC）行业市场特征

3.3中国碳化硅（SiC）行业供需现状

3.3.1中国碳化硅（SiC）行业参与者类型

3.3.2中国碳化硅（SiC）行业供给状况

3.3.3中国碳化硅（SiC）所属行业进出口市场

3.3.4中国碳化硅（SiC）行业需求状况

3.3.5中国碳化硅（SiC）行业价格水平及走势

3.4中国碳化硅（SiC）行业市场规模测算

3.5中国碳化硅（SiC）行业发展痛点分析

第4章：中国碳化硅（SiC）行业竞争状态及市场格局分析

4.1碳化硅（SiC）行业波特五力模型分析

4.1.1行业现有竞争者分析

4.1.2行业潜在进入者威胁

4.1.3行业替代品威胁分析

4.1.4行业供应商议价能力分析

4.1.5行业购买者议价能力分析

4.1.6行业竞争情况总结

4.2碳化硅（SiC）行业投融资、兼并与重组分析

4.2.1行业投融资发展状况

4.2.2行业兼并与重组状况

4.3碳化硅（SiC）行业市场进入与退出壁垒

4.4碳化硅（SiC）行业细分市场格局

4.5碳化硅（SiC）行业市场格局及集中度分析

4.5.1中国碳化硅（SiC）行业市场竞争格局

4.5.2中国碳化硅（SiC）行业市场集中度分析

4.6碳化硅（SiC）行业区域发展格局及重点区域市场解析

4.6.1中国碳化硅（SiC）行业区域发展格局

4.6.2中国碳化硅（SiC）行业重点区域市场解析

（1）北京市

（2）上海市

（3）广东省

第5章：中国碳化硅（SiC）产业链梳理及全景深度解析

5.1碳化硅（SiC）产业链梳理及成本结构分析

5.1.1半导体产业链梳理

5.1.2碳化硅（SiC）产业链梳理

5.1.3碳化硅（SiC）成本结构分析

5.2碳化硅（SiC）行业上游供应市场分析

5.2.1碳化硅（SiC）上游市场概况

5.2.2碳化硅（SiC）上游供应对行业的影响

5.3碳化硅（SiC）上游原材料供应市场

5.4碳化硅（SiC）上游关键设备供应市场

5.5碳化硅（SiC）中游细分产品市场分析

5.6碳化硅（SiC）下游应用领域市场分析

5.6.1碳化硅（SiC）下游应用概述

5.6.2电力电子版块

5.6.3微波射频版块

5.6.4光电子版块

5.7碳化硅（SiC）销售渠道发展现状

第6章：中国碳化硅（SiC）产业链代表性企业案例研究

6.1中国碳化硅（SiC）产业链代表性企业发展布局对比

6.2中国碳化硅（SiC）产业链代表性企业案例研究（

6.2.1华润微电子有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

（3）企业经营优劣势分析

6.2.2三安光电股份有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

（3）企业经营优劣势分析

6.2.3杭州士兰微电子股份有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.4 株洲中车时代半导体有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.5 嘉兴斯达半导体股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.6 北京天科合达半导体股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.7 深圳基本半导体有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.8 北京京运通科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.9 泰科天润半导体科技(北京)有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.10 山东天岳先进科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第7章：中国碳化硅(SiC)行业市场前景及投资策略建议

7.1 中国碳化硅(SiC)行业发展潜力评估

7.1.1 行业所处生命周期阶段识别

7.1.2 行业发展驱动与制约因素总结

7.1.3 行业发展潜力评估「AKLT」

7.2 中国碳化硅(SiC)行业发展前景预测

- 7.3中国碳化硅（SiC）行业发展趋势预判
- 7.4中国碳化硅（SiC）行业投资价值评估
- 7.5中国碳化硅（SiC）行业投资机会分析
- 7.6中国碳化硅（SiC）行业投资风险预警
- 7.7中国碳化硅（SiC）行业投资策略与建议
- 7.8中国碳化硅（SiC）行业可持续发展建议

图表目录：

图表1：碳化硅（SiC）分类

图表2：碳化硅（SiC）行业所属的国民经济分类

图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表4：截至2020年碳化硅（SiC）行业标准汇总

图表5：截至2020年碳化硅（SiC）行业发展政策汇总

图表6：截至2020年碳化硅（SiC）行业发展规划汇总

图表7：全球碳化硅（SiC）行业发展趋势分析

图表8：中国碳化硅（SiC）行业发展痛点分析

图表9：我国碳化硅（SiC）行业现有企业的竞争分析

图表10：我国碳化硅（SiC）行业潜在进入者威胁分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/chemical/726212.html>