

2022-2028年中国碳化硅（ SiC）行业分析与投资战略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国碳化硅（SiC）行业分析与投资战略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202204/286400.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

近年来，半导体材料作为一种新兴产业，在高新技术和国民经济中的地位越来越重要。碳化硅（SiC）作为其中最具代表性的第三代宽禁带半导体材料，它具有宽带隙、高临界击穿电场、高热导率、低相对介电常数、耐高温和抗辐射等特点，性能和可靠性远优于 Si 器件和 GaAs 器件，在高温、高压、高频、大功率、光电、抗辐射、微波性等电子应用领域和航天、军工、核能等极端环境应用有着不可替代的优势。

当前，SiC 晶片在全球高端半导体市场已经呈现出高速发展态势，目前 SiC 单晶片已工业化应用领域包括高亮度 LED，家用电器如空调、冰箱、微波炉等，风力发电，混合动力汽车。在美国，采用 SiC 晶片的射频微波器件已经在通讯基站、军用通讯市场大规模使用。尽管国内 SiC 产业发展迅速，但与国际龙头企业相比仍存在一定差距。。与国际龙头相比，国内 SiC 材料生产企业在技术水平等方面仍存在 3 年以上的差距，而企业资产规模、收入规模、盈利水平等方面差距也较为明显。

尽管中国碳化硅行业规模大和产能充足,但碳化硅主要为低端初级产品。同时高附加值的深加工产品市场供应匮乏。我国的碳化硅晶片产业起源于上个世纪九十年代，最开始主要用于军用，随着技术的突破，产品生产能力逐渐提升，民用市场开始蓬勃发展。目前我国的已经形成了以天富热电公司、天岳晶体材料有限公司、河北同光晶体有限公司和瀚天天成电子科技（厦门）有限公司为主的大型碳化硅晶片生产厂家。我国碳化硅单晶片市场部分

领先企业	公司名称	所在区域
	北京天科合达半导体股份有限公司	北京市（华北）
	山东天岳先进材料科技有限公司	山东省（华东）
	河北同光晶体有限公司	河北省（华北）

	泰科天润半导体科技（北京）有限公司	北京市（华北）
	瀚天天成电子科技（厦门）有限公司	福建省（华东）

中企顾问网发布的《2022-2028年中国碳化硅（SiC）行业分析与投资战略报告》共十一章。首先介绍了中国碳化硅（SiC）行业市场发展环境、碳化硅（SiC）整体运行态势等，接着分析了中国碳化硅（SiC）行业市场运行的现状，然后介绍了碳化硅（SiC）市场竞争格局。随后，报告对碳化硅（SiC）做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国碳化硅（SiC）行业发展趋势与投资预测。您若想对碳化硅（SiC）产业有个系统的了解或者想投资中国碳化硅（SiC）行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一部分行业运行环境

第一章 碳化硅行业发展概述

第一节 行业相关定义

- 一、行业的定义
- 二、行业产品的特征
- 三、行业产品的分类
- 四、行业产品的应用领域
- 五、行业在国民经济中的重要地位

第二节 碳化硅行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、行业产业链上游相关行业分析
- 三、行业下游产业链相关行业分析
- 四、上下游行业影响及风险提示

第三节 “十四五”中国碳化硅所属行业经济指标分析

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒 / 退出机制
- 五、风险性
- 六、行业周期
- 七、竞争激烈程度指标
- 八、行业及其主要子行业成熟度分析

第二章 碳化硅行业发展环境分析（PEST）

第一节 碳化硅行业政策环境分析（P）

- 一、碳化硅行业的管理体制
 - 1、行政主管部门
 - 2、监管体制
- 二、碳化硅行业法规政策解读
- 三、政策环境对行业的影响分析

第二节 碳化硅行业经济环境分析（E）

一、国际宏观经济环境分析

1、国际宏观经济现状

2、国际宏观经济预测

二、国内宏观经济环境分析

1、GDP增长情况分析

2、工业经济增长分析

3、固定资产投资情况

三、经济环境对行业的影响分析

第三节 碳化硅行业社会环境分析（S）

一、碳化硅行业社会环境总体分析

二、碳化硅行业社会环境现状分析

1、中国人口因素分析

2、居民收入因素分析

3、居民消费因素分析

4、居民认知情况分析

三、社会环境对行业的影响分析

第四节 碳化硅行业技术环境分析（T）

一、碳化硅技术发展现状

二、碳化硅技术发展趋势

三、技术环境对行业的影响分析

第二部分 行业深度分析

第三章 全球碳化硅行业发展状况分析

第一节 全球碳化硅市场总体情况分析

一、全球碳化硅行业的发展特点

二、2015-2019年全球碳化硅市场结构

三、2015-2019年全球碳化硅行业发展分析

四、2015-2019年全球碳化硅行业竞争格局

五、2015-2019年全球碳化硅市场区域分布

第二节 全球主要区域碳化硅行业发展状况

一、欧盟碳化硅行业发展状况

二、美国碳化硅行业发展状况

三、日本碳化硅行业发展状况

第三节 全球碳化硅行业模式与经验借鉴

一、全球主要国家碳化硅行业政策分析

二、主要国家碳化硅行业模式分析

三、全球碳化硅行业政策经验借鉴

四、全球碳化硅行业管理经验借鉴

第四章 中国碳化硅行业发展状况分析

第一节 中国碳化硅行业发展状况分析 2019年1-12月中国碳化硅,不论是否已有化学定义,进口金额为843万美元,同比下降8.8%。2019年1-12月中国碳化硅,不论是否已有化学定义,出口金额为25805万美元,同比下降20.3%。2019年1-12月中国碳化硅,不论是否已有化学定义进出口金额量情况

一、中国碳化硅行业发展现状分析

1、碳化硅行业发展阶段分析

2、碳化硅行业发展特点分析

3、碳化硅行业发展有利因素分析

4、碳化硅行业发展不利因素分析

二、中国碳化硅行业发展特点分析

第二节 我国碳化硅行业行业问题和挑战分析

一、我国碳化硅行业行业问题和挑战

二、中国碳化硅行业行业对策与建议

第三节 我国碳化硅行业区域发展状况分析

一、2015-2019年东北地区发展状况分析

二、2015-2019年华北地区发展状况分析

三、2015-2019年华东地区发展状况分析

四、2015-2019年华中地区发展状况分析

五、2015-2019年华南地区发展状况分析

六、2015-2019年西部地区发展状况分析

第四节 “十四五”碳化硅行业行业发展预测

第五章 中国碳化硅行业市场供需情况分析

第一节 “十四五”期间中国碳化硅市场供需分析

- 一、2015-2019年中国碳化硅行业供给情况
 - 二、2015-2019年中国碳化硅行业需求情况
 - 三、2015-2019年中国碳化硅行业供需平衡分析
- 第二节 “十四五”期间中国碳化硅市场供需预测
- 一、2022-2028年中国碳化硅行业供给预测
 - 二、2022-2028年中国碳化硅行业需求预测
 - 三、2022-2028年中国碳化硅行业供需平衡分析

第三部分 行业竞争格局

第六章 碳化硅行业竞争力优势分析

第一节 碳化硅行业竞争力优势分析

- 一、行业地位分析
 - 二、行业整体竞争力评价
 - 三、行业竞争力评价结果分析
 - 四、竞争优势评价及构建建议
- 第二节 中国碳化硅行业竞争力分析
- 一、我国碳化硅行业竞争力剖析
 - 二、我国碳化硅企业市场竞争的优势
 - 三、民企与外企比较分析
 - 四、国内碳化硅企业竞争能力提升途径

第三节 碳化硅行业SWOT分析

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

第七章 中国碳化硅行业市场竞争策略分析

第一节 行业总体市场竞争状况分析

- 一、碳化硅行业竞争结构分析
 - 1、现有企业间竞争
 - 2、潜在进入者分析
 - 3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、碳化硅行业企业间竞争格局分析

三、碳化硅行业集中度分析

第二节 中国碳化硅行业竞争格局综述

一、碳化硅行业竞争概况

1、中国碳化硅行业品牌竞争格局

2、碳化硅业未来竞争格局和特点

3、碳化硅市场进入及竞争对手分析

二、碳化硅行业主要企业竞争力分析

1、重点企业资产总计对比分析

2、重点企业从业人员对比分析

3、重点企业营业收入对比分析

4、重点企业利润总额对比分析

5、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 碳化硅企业竞争策略分析

一、提高碳化硅企业核心竞争力的对策

二、影响碳化硅企业核心竞争力的因素及提升途径

三、提高碳化硅企业竞争力的策略

第八章 中国碳化硅行业企业经营分析

第一节 新疆天富热电股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业发展战略分析

第二节 山东山大华特科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业发展战略分析

第三节 深圳市中金岭南有色金属股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业发展战略分析

第四节 河南新大新材料

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业发展战略分析

第五节 龙海硅材料有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业发展战略分析

第六节 兰州河桥硅电资源有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业发展战略分析

第七节 宣城新材料

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业发展战略分析

第八节 宁夏金旌矿冶有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业优势与劣势分析
- 五、企业发展战略分析

第九节 河南阳光碳化硅有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业优势与劣势分析
- 五、企业发展战略分析

第十节 汉江集团碳化硅公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业优势与劣势分析
- 五、企业发展战略分析

第四部分 发展前景展望

第九章 中国碳化硅行业发展前景展望

第一节 碳化硅行业投资机会分析

- 一、碳化硅行业投资项目分析
- 二、可以投资的碳化硅行业模式
- 三、碳化硅行业投资机会分析

第二节 中国碳化硅行业发展预测分析

- 一、中国碳化硅行业发展分析
- 二、中国碳化硅行业技术开发方向
- 三、碳化硅总体行业整体规划及预测

第三节 未来市场发展趋势

- 一、产业集中度趋势分析
- 二、行业发展趋势分析

第十章 中国碳化硅行业发展趋势及投资风险分析

第一节 中国碳化硅行业存在的问题

第二节 中国碳化硅行业发展预测分析

一、中国碳化硅行业发展方向分析

二、中国碳化硅行业发展规模预测

三、中国碳化硅行业市场盈利预测

第三节 中国碳化硅行业项目投资风险分析

一、碳化硅行业风险概况分析

二、碳化硅行业风险要素分析

1、新产品研发和注册风险

2、市场竞争风险

3、技术研发风险

4、产品结构风险

5、经营管理风险

第五部分 投资规划指导（ ）

第十一章 中国碳化硅行业投资战略研究

第一节 碳化硅行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、业务组合战略

三、产业战略规划

四、竞争战略规划

第二节 对我国碳化硅品牌的战略思考

一、碳化硅品牌的重要性

二、碳化硅实施品牌战略的意义

三、碳化硅企业品牌的现状分析

四、我国碳化硅企业的品牌战略

五、碳化硅品牌战略管理的策略

第三节 碳化硅行业提升竞争力策略分析

一、通过进行战略规划培育核心竞争力

二、通过实现管理创新培育核心竞争力

- 三、通过建设企业文化培育核心竞争力
- 四、通过掌握核心技术培育核心竞争力
- 五、通过实施品牌战略培育核心竞争力（ ）

第四节关于碳化硅结论及投资策略

- 一、行业投资方向策略
- 二、行业投资方式策略

图表目录

- 图表：我国碳化硅行业生命周期
 - 图表：全球碳化硅行业市场规模走势
 - 图表：2015-2019年我国碳化硅市场规模走势
 - 图表：我国碳化硅进出口规模增长率走势
 - 图表：我国碳化硅及其他碳化硅主要进口国家占比情况
 - 图表：年我国碳化硅及其他碳化硅主要出口国家占比情况
 - 图表：2015-2019年华东地区碳化硅行业盈利能力
 - 图表：2015-2019年华东地区碳化硅行业营运能力
 - 图表：2015-2019年华南地区碳化硅行业盈利能力
 - 图表：2015-2019年华南地区碳化硅行业营运能力
 - 图表：2015-2019年华中地区碳化硅行业盈利能力
 - 图表：2015-2019年华中地区碳化硅行业营运能力
 - 图表：2015-2019年华北地区碳化硅行业盈利能力
 - 图表：2015-2019年华北地区碳化硅行业营运能力
 - 图表：2015-2019年西北地区碳化硅行业盈利能力
 - 图表：2015-2019年西北地区碳化硅行业营运能力
 - 图表：2015-2019年西南地区碳化硅行业盈利能力
 - 图表：2015-2019年西南地区碳化硅行业营运能力
 - 图表：2015-2019年东北地区碳化硅行业盈利能力
 - 图表：2015-2019年东北地区碳化硅行业营运能力
 - 图表：2022-2028年中国碳化硅行业发展规模预测
 - 图表：2022-2028年中国碳化硅行业发展趋势预测
 - 图表：2022-2028年中国碳化硅产业集中度趋势预测
- 更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202204/286400.html>