

2023-2029年中国碳化硅功率器件市场评估与市场调查预测报告

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

《2023-2029年中国碳化硅功率器件市场评估与市场调查预测报告》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/202306/370842.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

随着我国科技事业的大力发展，尤其是航空航天、高铁和高压输电等尖端领域，非常需要性能更好的功率器件作为研究和发展的支撑。而硅（Si）器件由于材料本身的限制导致其不适合在某些严酷条件下工作，例如在高温、高压和高辐射等特殊环境下其性能已经接近极限。而第3代宽带隙半导体材料由于其材料本身所具备的优势而被业界称为“极端电子学器件”的基础材料。以碳化硅（SiC）为基础材料的器件如今得到了业界广泛而深入的研究，研究领域囊括了各个方面，比如功率器件、LED二极管、紫外探测器、微波低功耗器件、太空辐照和电子电力系统等等。其中，SiC功率器件的商业化进展最为迅速，目前已经面向市场的SiC功率器件有SBD、MOSFET、JFET和BJT，而SiC-IGBT器件在近几年也实现了很大突破。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国碳化硅功率器件市场评估与市场调查预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 碳化硅功率器件行业概述

第一节 碳化硅功率器件行业定义

第二节 碳化硅功率器件行业发展特性

第二章 国外碳化硅功率器件市场发展概况

第一节 国际碳化硅功率器件市场分析

第二节 亚洲地区主要国家市场概况

第三节 欧洲地区主要国家市场概况

第四节 美洲地区主要国家市场概况

第三章 2022年中国碳化硅功率器件环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、法规、标准

第四章 近年中国碳化硅功率器件技术发展分析

第一节 当前中国碳化硅功率器件技术发展现况分析

第二节 中国碳化硅功率器件技术成熟度分析

第三节 中外碳化硅功率器件技术差距及其主要因素分析

第四节 提高中国碳化硅功率器件技术的策略

第五章 碳化硅功率器件市场特性分析

第一节 集中度碳化硅功率器件及预测

第二节 SWOT碳化硅功率器件及预测

一、优势碳化硅功率器件

二、劣势碳化硅功率器件

三、机会碳化硅功率器件

四、风险碳化硅功率器件

第三节 进入退出状况碳化硅功率器件及预测

第六章 中国碳化硅功率器件发展现状

第一节 中国碳化硅功率器件市场现状分析

第二节 中国碳化硅功率器件产量分析

一、碳化硅功率器件总体产能规模

二、碳化硅功率器件生产区域分布

三、2018-2022年产量

第三节 中国碳化硅功率器件市场需求分析

一、中国碳化硅功率器件需求特点

二、主要地域分布

第四节 中国碳化硅功率器件价格趋势分析

一、中国碳化硅功率器件2018-2022年价格趋势

二、中国碳化硅功率器件当前市场价格及分析

三、影响碳化硅功率器件价格因素分析

四、2023-2029年中国碳化硅功率器件价格走势预测

第七章 2018-2022年中国碳化硅功率器件行业经济运行

第一节 2018-2022年行业偿债能力分析

第二节 2018-2022年行业盈利能力分析

第三节 2018-2022年行业发展能力分析

第四节 2018-2022年行业企业数量及变化趋势

第八章 2017-2022年中国碳化硅功率器件进、出口分析

第一节 碳化硅功率器件进、出口特点

第二节 碳化硅功率器件进口分析

第三节 碳化硅功率器件出口分析

第九章 2019-2022年碳化硅功率器件重点企业及竞争格局（企业可定制任选）

第一节 泰科天润半导体科技（北京）有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第二节 美国科锐公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第三节 日本罗姆公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第四节 日本电装公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第五节 德国英飞凌科技股份有限公司

一、企业介绍

- 二、企业经营业绩分析
- 三、企业市场份额
- 四、企业未来发展策略

第十章 碳化硅功率器件投资建议

第一节 碳化硅功率器件投资环境分析

第二节 碳化硅功率器件投资进入壁垒分析

- 一、经济规模、必要资本量
- 二、准入政策、法规
- 三、技术壁垒

第三节 碳化硅功率器件投资建议

第十一章 中国碳化硅功率器件未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来碳化硅功率器件行业发展趋势分析

- 一、未来碳化硅功率器件行业发展分析
- 二、未来碳化硅功率器件行业技术开发方向

第二节 碳化硅功率器件行业相关趋势预测

- 一、政策变化趋势预测
- 二、供求趋势预测
- 三、进、出口趋势预测

第十二章 业内对中国碳化硅功率器件投资的建议及观点

第一节 投资机遇碳化硅功率器件

第二节 投资风险碳化硅功率器件

- 一、政策风险
- 二、宏观经济波动风险
- 三、技术风险
- 四、其他风险

第三节 行业应对策略

第四节 市场的重点客户战略实施

- 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

部分图表目录：

图表：2018-2022年全球碳化硅功率器件产量统计

图表：2018-2022年全球碳化硅功率器件需求量统计

图表：2018-2022年亚洲地区碳化硅功率器件消费量统计

图表：2018-2022年欧洲地区碳化硅功率器件消费量统计

图表：2018-2022年美洲地区碳化硅功率器件消费量统计

图表：2018-2022年中国生产总值及其增长速度

图表：2018-2022年全社会固定资产投资

图表：分行业固定资产投资及增长速度

图表：碳化硅功率器件产业链结构图

图表：碳化硅功率器件产业生命周期一览表

图表：碳化硅功率器件行业相关政策法规

图表：碳化硅功率器件下游领域中的应用占比

图表：2018-2022年碳化硅功率器件市场规模

图表：2018-2022年中国碳化硅功率器件行业产能

图表：2018-2022年碳化硅功率器件产量

图表：2018-2022年碳化硅功率器件市场需求量

图表：2018-2022年我国碳化硅功率器件产销率

图表：2018-2022年我国碳化硅功率器件企业数量

图表：2018-2022年我国碳化硅功率器件企业毛利率

图表：2018-2022年我国碳化硅功率器件企业成长能力

图表：2018-2022年我国碳化硅功率器件企业偿债能力

图表：2019-2022年碳化硅功率器件重点企业A产销统计

图表：2019-2022年碳化硅功率器件重点企业B产销统计

图表：2019-2022年碳化硅功率器件重点企业C产销统计

图表：2019-2022年碳化硅功率器件重点企业D产销统计

图表：2019-2022年碳化硅功率器件重点企业E产销统计

图表：2018-2022年我国碳化硅功率器件价格

图表：2023-2029年我国碳化硅功率器件市场价格预测

图表：2017-2022年我国碳化硅功率器件进口统计

图表：2017-2022年我国碳化硅功率器件出口统计

图表：2023-2029年我国碳化硅功率器件市场规模预测

图表：2023-2029年我国碳化硅功率器件市场毛利率预测

图表：2023-2029年我国碳化硅功率器件市场产量预测

图表：2023-2029年我国碳化硅功率器件市场销量预测

图表：2023-2029年我国碳化硅功率器件市场进、出口预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/370842.html>