

2022-2028年中国硅碳负极 材料行业发展态势与投资策略报告

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年中国硅碳负极材料行业发展态势与投资策略报告》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/202204/287037.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

硅碳负极材料诞生于上世纪90年代，当时日本Moli和Sony两大公司推出了以碳为负极的锂离子电池，1996年陆续有文章关注微米或纳米结构的硅颗粒与碳相结合，并成功将其应用与负极材料。直至2016年，韩国一家研究所通过化学气相沉积(CVD)法，有效解决了硅体积膨胀的问题，大大推动了硅碳复合负极材料的大规模生产。国内硅碳负极材料市场主要驱动力

1.

技术的成熟

内硅基负极技术不断成熟,产品稳定性得到下游电池企业验证,在比克、卓能等圆柱电池企业中批量化应用

2.

终端对高能量密度的要求

终端产品对电池高能量密度、长续航里程的需求越来越高,高克容量负极材料的导入加速,目前主流硅基负极克容量可达420-450mAh/g

3.

高镍三元正极材料逐渐批量应用

配套的高容量正极材料（高镍三元正极材料在圆柱18650、21700）逐渐批量生产，一定程度带动硅碳负极材料的应用 国内硅碳负极材料市场特点

1.

市场集中度高

多数企业处在研发阶段，部分纳米硅制造企业及电池企业跨界进入

2.

型号较少

稳定量产的硅碳负极型号较少，更高容量的硅基负极还无法量产

3

应用范围有限

主要用于圆柱数码，少量用于手软包数码机圆柱动力

中企顾问网发布的《2022-2028年中国硅碳负极材料行业发展态势与投资策略报告》共十二章。首先介绍了中国硅碳负极材料行业市场发展环境、硅碳负极材料整体运行态势等，接着分析了中国硅碳负极材料行业市场运行的现状，然后介绍了硅碳负极材料市场竞争格局。

随后，报告对硅碳负极材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国硅碳负极材料行业发展趋势与投资预测。您若想对硅碳负极材料产业有个系统的了解或者想投资中国硅碳负极材料行业，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：

第一章 硅碳负极材料行业发展概述

第一节 硅碳负极材料的概念

一、硅碳负极材料的特点

二、硅碳负极材料的分类

第二节 硅碳负极材料行业发展成熟度

一、行业发展周期分析

二、行业中外市场成熟度对比

三、行业及其主要子行业成熟度分析

第三节 硅碳负极材料市场特征分析

一、市场规模

二、产业关联度

三、影响需求的关键因素

四、国内和国际市场

五、主要竞争因素

六、生命周期

第二章 全球硅碳负极材料行业发展分析

预计2025年硅碳负极材料渗透率将达到36%左右，预计2023-2025年随着负极材料下游需求领域发展的放缓，预计2025年全球负极材料需求将达到87万吨左右。则2025年全球硅碳负极材料需求量将达到31万吨左右。2025年全球负极材料和硅碳负极材料需求量预测（单位：万吨）

第一节 全球硅碳负极材料行业发展分析

一、2017年世界硅碳负极材料行业发展分析

二、2018年世界硅碳负极材料行业发展分析

三、2019年世界硅碳负极材料行业发展分析

第二节 全球硅碳负极材料市场分析

一、2019年全球硅碳负极材料需求分析

二、2019年欧美硅碳负极材料需求分析

三、2019年中外硅碳负极材料市场对比

第三节 2015-2019年主要国家或地区硅碳负极材料行业发展分析

一、2015-2019年美国硅碳负极材料行业分析

二、2015-2019年日本硅碳负极材料行业分析

三、2015-2019年欧洲硅碳负极材料行业分析

第三章 我国硅碳负极材料所属行业发展分析

第一节 中国硅碳负极材料行业发展状况

一、2019年硅碳负极材料行业发展状况分析

二、2019年中国硅碳负极材料行业发展动态

三、2019年硅碳负极材料行业经营业绩分析

四、2019年我国硅碳负极材料行业发展热点

第二节 中国硅碳负极材料市场供需状况

一、2019年中国硅碳负极材料行业供给能力

二、2019年中国硅碳负极材料市场供给分析

三、2019年中国硅碳负极材料市场需求分析

第三节 2015-2019年我国硅碳负极材料市场分析

一、2018年硅碳负极材料市场分析

二、2019年硅碳负极材料市场分析

第四章 硅碳负极材料行业竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

一、需求条件

二、支援与相关产业

三、企业战略、结构与竞争状态

四、政府的作用

第四节 硅碳负极材料行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业综合竞争力对比分析

第五节 2015-2019年硅碳负极材料行业竞争格局分析

一、2019年硅碳负极材料行业竞争分析

二、2019年中外硅碳负极材料产品竞争分析

三、2015-2019年国内外硅碳负极材料竞争分析

四、2015-2019年我国硅碳负极材料市场竞争分析

五、2022-2028年国内主要硅碳负极材料企业动向

第五章 硅碳负极材料企业竞争策略分析

第一节 硅碳负极材料市场竞争策略分析

一、2019年硅碳负极材料市场增长潜力分析

二、现有硅碳负极材料行业竞争策略分析

第二节 硅碳负极材料企业竞争策略分析

一、2022-2028年我国硅碳负极材料市场竞争趋势

二、2022-2028年硅碳负极材料行业竞争格局展望

三、2022-2028年硅碳负极材料行业竞争策略分析

第六章 主要硅碳负极材料企业竞争分析

第一节 杉杉股份

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第二节深圳贝特瑞

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第三节斯诺

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第四国轩高科

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第五节其他

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第七章 硅碳负极材料行业发展趋势分析

第一节 2019年发展环境展望

一、2019年宏观经济形势展望

二、2019年政策走势及其影响

三、2019年国际行业走势展望

第二节 2019年硅碳负极材料行业发展趋势分析

一、2019年行业发展趋势分析

三、2019年行业竞争格局展望

第三节 2022-2028年中国硅碳负极材料市场趋势分析

- 一、2015-2019年硅碳负极材料市场趋势总结
- 二、2022-2028年硅碳负极材料发展趋势分析
- 三、2022-2028年硅碳负极材料市场发展空间
- 四、2022-2028年硅碳负极材料产业政策趋向

第八章 未来硅碳负极材料行业发展预测

第一节 未来硅碳负极材料需求与市场预测

- 一、2022-2028年硅碳负极材料市场规模预测
- 二、2022-2028年硅碳负极材料行业总资产预测

第二节 2022-2028年中国硅碳负极材料行业供需预测

- 一、2022-2028年中国硅碳负极材料供给预测
- 二、2022-2028年中国硅碳负极材料需求预测
- 三、2022-2028年中国硅碳负极材料供需平衡预测

第九章 2015-2019年硅碳负极材料行业投资现状分析

第一节 2018年硅碳负极材料行业投资情况分析

- 一、2018年总体投资及结构
- 二、2018年投资规模情况
- 三、2018年投资增速情况
- 四、2018年分行业投资分析
- 五、2018年分地区投资分析
- 六、2018年外商投资情况

第二节 2019年硅碳负极材料行业投资情况分析

- 一、2019年投资及结构
- 二、2019年投资规模情况
- 三、2019年投资增速情况
- 四、2019年细分行业投资分析
- 五、2019年各地区投资分析
- 六、2019年外商投资情况

第十章 硅碳负极材料行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

- 一、2015-2019年我国宏观经济运行情况
- 二、2022-2028年我国宏观经济形势分析
- 三、2022-2028年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

- 一、2019年硅碳负极材料行业政策环境
- 二、2019年国内宏观政策对其影响
- 三、2019年行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

- 一、国内社会环境发展现状
- 二、2019年社会环境发展分析
- 三、2022-2028年社会环境对行业的影响

第十一章 硅碳负极材料行业投资机会与风险

第一节 行业投资收益率比较及分析

- 一、2019年相关产业投资收益率比较
- 二、2015-2019年行业投资收益率分析

第二节 硅碳负极材料行业投资效益分析

- 一、2015-2019年硅碳负极材料行业投资状况分析
- 二、2022-2028年硅碳负极材料行业投资效益分析
- 三、2022-2028年硅碳负极材料行业投资趋势预测
- 四、2022-2028年硅碳负极材料行业的投资方向
- 五、2022-2028年硅碳负极材料行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

第三节 影响硅碳负极材料行业发展的主要因素

- 一、2022-2028年影响硅碳负极材料行业运行的有利因素分析
- 二、2022-2028年影响硅碳负极材料行业运行的稳定因素分析
- 三、2022-2028年影响硅碳负极材料行业运行的不利因素分析
- 四、2022-2028年我国硅碳负极材料行业发展面临的挑战分析
- 五、2022-2028年我国硅碳负极材料行业发展面临的机遇分析

第四节 硅碳负极材料行业投资风险及控制策略分析

- 一、2022-2028年硅碳负极材料行业市场风险及控制策略
- 二、2022-2028年硅碳负极材料行业政策风险及控制策略

- 三、2022-2028年硅碳负极材料行业经营风险及控制策略
- 四、2022-2028年硅碳负极材料行业技术风险及控制策略
- 五、2022-2028年硅碳负极材料同业竞争风险及控制策略
- 六、2022-2028年硅碳负极材料行业其他风险及控制策略

第十二章 硅碳负极材料行业投资战略研究（ ）

第一节 硅碳负极材料行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划

第二节 硅碳负极材料行业投资战略研究

- 一、2018年硅碳负极材料行业投资战略研究
- 二、2019年硅碳负极材料行业投资战略研究
- 三、2022-2028年硅碳负极材料行业投资形势
- 四、2022-2028年硅碳负极材料行业投资战略（ ）

图表目录

图表：硅碳负极材料产业链分析

图表：国际硅碳负极材料市场规模

图表：国际硅碳负极材料生命周期

图表：2015-2019年中国硅碳负极材料竞争力分析

图表：2015-2019年中国硅碳负极材料行业市场规模

图表：2015-2019年全球硅碳负极材料产业市场规模

图表：2015-2019年硅碳负极材料重要数据指标比较

图表：2015-2019年中国硅碳负极材料行业销售情况分析

图表：2015-2019年中国硅碳负极材料行业利润情况分析

图表：2015-2019年中国硅碳负极材料行业资产情况分析

图表：2022-2028年中国硅碳负极材料市场前景预测

图表：2022-2028年中国硅碳负极材料发展前景预测

更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202204/287037.html>