

# 2022-2028年中国碳化硼行业 发展趋势与投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国碳化硼行业发展趋势与投资可行性报告》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/202110/244190.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

碳化硼，别名黑钻石，分子式为BC，通常为灰黑色微粉。是已知最坚硬的三种材料之一（其他两种为金刚石、立方相氮化硼），用于坦克车的装甲、避弹衣和很多工业用品中。它的摩氏硬度为9.3。

它在19世纪作为金属硼化物研究的副产品被发现，直到1930年代才被科学地研究。碳化硼可由电炉中用碳还原三氧化二硼制得。

碳化硼可以吸收大量的中子而不会形成任何放射性同位素，因此它在核能发电场里它是很理想的中子吸收剂，而中子吸收剂主要是控制核分裂的速率。碳化硼在核反应炉场里主要是做成可控制的棒状，但有的时候会因为要增加表面积而把它制成粉末状。

因具有密度低、强度大、高温稳定性以及化学稳定性好的特点。在耐磨材料、陶瓷增强相，尤其在轻质装甲，反应堆中子吸收剂等方面使用。此外，和金刚石和立方氮化硼相比，碳化硼制造容易、成本低廉，因而使用更加广泛，在某些地方可以取代价格昂贵的金刚石、常见在磨削、研磨、钻孔等方面的应用。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国碳化硼行业发展趋势与投资可行性报告》共十一章。首先介绍了碳化硼行业市场发展环境、碳化硼整体运行态势等，接着分析了碳化硼行业市场运行的现状，然后介绍了碳化硼市场竞争格局。随后，报告对碳化硼做了重点企业经营状况分析，最后分析了碳化硼行业发展趋势与投资预测。您若想对碳化硼产业有个系统的了解或者想投资碳化硼行业，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 宏观环境篇

第一章 中国碳化硼行业发展综述

1.1 碳化硼行业报告研究范围

1.1.1 碳化硼行业专业名词解释

1.1.2 碳化硼行业研究范围界定

1.1.3 碳化硼行业分析框架简介

1.1.4 碳化硼行业分析工具介绍

## 1.2 碳化硼行业定义及分类

### 1.2.1 碳化硼行业概念及定义

### 1.2.2 碳化硼行业主要产品分类

## 1.3 碳化硼行业产业链分析

### 1.3.1 碳化硼行业所处产业链简介

### 1.3.2 碳化硼行业产业链上游分析

### 1.3.3 碳化硼行业产业链下游分析

## 第二章 国际碳化硼行业发展经验借鉴

### 2.1 国际碳化硼行业发展综述

#### 2.1.1 世界产能回顾

#### 2.1.2 全球生产格局

#### 2.1.3 行业生产潜力

#### 2.1.4 行业未来需求

#### 2.1.5 未来发展展望

### 2.2 国外碳化硼生产原料状况

#### 2.2.1 碳化硼生产原料概述

#### 2.2.2 碳化硼生产原料的结构分析

#### 2.2.3 碳化硼生产原料的成本对比

#### 2.2.4 碳化硼生产原料技术发展

#### 2.2.5 世界碳化硼原料的发展趋势

### 2.3 亚洲碳化硼行业发展状况

#### 2.3.1 日本

#### 2.3.2 印度

#### 2.3.3 泰国

#### 2.3.4 新加坡

#### 2.3.5 中东

### 2.4 美洲碳化硼行业发展状况

#### 2.4.1 美国

#### 2.4.2 加拿大

#### 2.4.3 墨西哥

### 2.5 欧盟碳化硼行业发展状况

## 2.6 国外碳化硼行业发展经验与启示

### 第三章 中国碳化硼行业发展环境分析

#### 3.1 碳化硼行业政策环境分析

##### 3.1.1 碳化硼行业监管体系

##### 3.1.2 碳化硼行业产品规划

##### 3.1.3 碳化硼行业布局规划

##### 3.1.4 碳化硼行业企业规划

#### 3.2 碳化硼行业经济环境分析

##### 3.2.1 中国GDP增长情况

##### 3.2.2 固定资产投资情况

#### 3.3 碳化硼行业技术环境分析

##### 3.3.1 碳化硼行业专利申请数分析

##### 3.3.2 碳化硼行业专利申请人分析

##### 3.3.3 碳化硼行业热门专利技术分析

#### 3.4 碳化硼行业消费环境分析

##### 3.4.1 碳化硼行业消费态度调查

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202110/244190.html>