

# 2021-2027年中国白炭黑产 业发展现状与投资前景报告

## 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

《2021-2027年中国白炭黑产业发展现状与投资前景报告》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/202107/227241.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

白炭黑是白色粉末状X-射线无定形硅酸和硅酸盐产品的总称，主要是指沉淀二氧化硅、气相二氧化硅和超细二氧化硅凝胶，也包括粉末状合成硅酸铝和硅酸钙等。白炭黑是多孔性物质，其组成可用 $\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ 表示，其中 $n\text{H}_2\text{O}$ 是以表面羟基的形式存在。能溶于苛性碱和氢氟酸，不溶于水、溶剂和酸（氢氟酸除外）。耐高温、不燃、无味、无嗅、具有很好的电绝缘性。

白炭黑按生产方法大体分为沉淀法白炭黑和气相法白炭黑。气相法白炭黑常态下为白色无定形絮状半透明固体胶状纳米粒子（粒径小于100nm），无毒，有巨大的比表面积。气相法白炭黑全部是纳米二氧化硅，产品纯度可达99%，粒径可达10~20nm，但制备工艺复杂，价格昂贵；沉淀法白炭黑又分为传统沉淀法白炭黑和特殊沉淀法白炭黑，前者是指以硫酸、盐酸、 $\text{CO}_2$ 与水玻璃为基本原料生产的二氧化硅，后者是指采用超重力技术、溶胶-凝胶法、化学晶体法、二次结晶法或反相胶束微乳液法等特殊方法生产的二氧化硅。沉淀白炭黑主要用作天然橡胶和合成橡胶的补强剂、牙膏摩擦剂等。气相白炭黑主要用作硅橡胶的补强剂、涂料和饱和树脂增稠剂，超细二氧化硅凝胶和气凝胶主要用作涂料消光剂、增稠剂、塑料薄膜开口剂等。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国白炭黑产业发展现状与投资前景报告》共十一章。首先介绍了中国白炭黑行业市场发展环境、白炭黑整体运行态势等，接着分析了中国白炭黑行业市场运行的现状，然后介绍了白炭黑市场竞争格局。随后，报告对白炭黑做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国白炭黑行业发展趋势与投资预测。您若想对白炭黑产业有个系统的了解或者想投资中国白炭黑行业，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 白炭黑的相关概述

##### 1.1 白炭黑的界定

##### 1.2 白炭黑的分类

##### 1.3 白炭黑的应用领域

## 第二章 2015-2019年白炭黑生产工艺及应用

### 2.1 气相法

#### 2.1.1 气相法概述

#### 2.1.2 气相法优点

#### 2.1.3 工艺技术难点

### 2.2 沉淀法

#### 2.2.1 沉淀法概述

#### 2.2.2 沉淀法细分

#### 2.2.3 制备技术分析

### 2.3 离解法

#### 2.3.1 非金属矿物法

#### 2.3.2 禾本科植物法

#### 2.3.3 副产品回收法

## 第三章 2015-2019年国际白炭黑市场发展分析

### 3.1 产业发展状况

### 3.2 行业供需形势

### 3.3 行业发展前景

## 第四章 2015-2019年中国白炭黑行业的发展概况

### 4.1 行业现状综述

### 4.2 行业进出口状况

### 4.3 企业发展情况

### 4.4 行业发展问题

### 4.5 行业发展趋势

## 第五章 2015-2019年中国白炭黑细分行业发展状况

### 5.1 沉淀法白炭黑

#### 5.1.1 行业发展规模

#### 5.1.2 产能变化分析

#### 5.1.3 生产能力分析

#### 5.1.4 区域产能分析

## 5.2 气相法白炭黑

### 5.2.1 产业状况回顾

### 5.2.2 企业产能分析

### 5.2.3 原料供应及价格

### 5.2.4 产业发展趋势

## 第六章 2015-2019年白炭黑相关技术的发展

### 6.1 白炭黑技术研究进展

### 6.2 表面改性技术在白炭黑工业中的应用

### 6.3 高温热管热风炉在白炭黑干燥中应用的综述

## 第七章 2015-2019年白炭黑应用领域分析

### 7.1 橡胶工业

#### 7.1.1 行业主要状况

#### 7.1.2 行业运行特点

#### 7.1.3 行业产量规模

#### 7.1.4 行业进出口情况

#### 7.1.5 白炭黑在行业中的应用

### 7.2 轮胎行业

#### 7.2.1 行业发展概况

#### 7.2.2 行业产量规模

#### 7.2.3 行业出口情况

#### 7.2.4 行业经营情况

#### 7.2.5 行业并购情况

#### 7.2.6 行业发展趋势

#### 7.2.7 行业白炭黑需求状况

### 7.3 涂料行业

#### 7.3.1 行业运行规模

#### 7.3.2 市场发展特点

#### 7.3.3 行业出口情况

#### 7.3.4 涂料发展趋势

#### 7.3.5 白炭黑消光剂在行业中的应用

## 第八章 2015-2019年国外白炭黑重点企业分析

### 8.1 罗地亚集团

### 8.2 德国德固赛公司

### 8.3 美国卡博特公司

### 8.4 美国PPG公司

## 第九章 2015-2019年中国白炭黑行业重点企业经营状况分析

### 9.1 吉药控股股份有限公司

#### 9.1.1 企业发展概况

#### 9.1.2 经营效益分析

#### 9.1.3 业务经营分析

#### 9.1.4 财务状况分析

### 9.2 多氟多化工股份有限公司

#### 9.2.1 企业发展概况

#### 9.2.2 经营效益分析

#### 9.2.3 业务经营分析

#### 9.2.4 财务状况分析

### 9.3 龙星化工股份有限公司

#### 9.3.1 企业发展概况

#### 9.3.2 经营效益分析

#### 9.3.3 业务经营分析

#### 9.3.4 财务状况分析

### 9.4 山东海化股份有限公司

#### 9.4.1 企业发展概况

#### 9.4.2 经营效益分析

#### 9.4.3 业务经营分析

#### 9.4.4 财务状况分析

### 9.6 其他企业概况

#### 9.6.1 上海氯碱化工股份有限公司

#### 9.6.2 江西黑猫炭黑股份有限公司

#### 9.6.3 山西同德化工有限公司

#### 9.6.4 山东联科白炭黑有限公司

### 第十章 2021-2027年中国白炭黑的发展前景预测

#### 10.1 中国白炭黑行业发展展望

#### 10.2 白炭黑生产发展的趋向

#### 10.3 白炭黑产能发展的趋势

#### 10.4 2021-2027年中国白炭黑预测分析

##### 10.4.1 白炭黑生产能力预测

##### 10.4.2 白炭黑产量预测

### 第十一章 白炭黑生产项目投资分析

#### 11.1 白炭黑生产的原料成本

#### 11.2 主要设备的选择

#### 11.3 投资经济效益估算

#### 部分图表目录：

图表1 白炭黑分类

图表2 2019年我国白炭黑出口海关分布

图表3 2019年我国白炭黑进口海关分布

图表4 2015-2019年炭黑主要指标增幅对比状况

图表5 2015-2019年全国沉淀法白炭黑生产能力和产量

图表6 2015-2019年全国沉淀法白炭黑规模在5万吨/年以上产能变化情况

图表7 2019年全国沉淀法白炭黑生产能力5万吨/年以上厂家

图表8 2019年中国沉淀法白炭黑区域产能规模

图表9 2015-2019年国内气相白炭黑行业设计产能变化

图表10 2019年气相白炭黑价格走势

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202107/227241.html>