

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

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、 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……

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