

中国白炭黑 行业发展深度研究与投资前景预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国白炭黑 行业发展深度研究与投资前景预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202412/738043.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

前言：白炭黑即沉淀法二氧化硅，其成本较低，生产流程易于控制，价格优势明显，在国内二氧化硅市场占据主导，市场占比达90%以上。白炭黑广泛应用于轮胎、鞋类、硅橡胶、饲料、涂料、口腔护理、医药等行业，其中轮胎为最大下游市场，2022年占比达35.14%。得益于轮胎市场需求稳步增长及生产绿色化升级，国内白炭黑需求整体呈现增长态势。2022年我国白炭黑需求量约为166.4万吨，预计2024年我国白炭黑需求量达180万吨左右。近年来，随着技术进步和生产设备性能提升，我国白炭黑产能有所提升，但仍以低端产能为主，主要由于低端白炭黑技术含量较低，市场参与者众多；而高端白炭黑由于生产技艺复杂，对生产设备要求较高，国内量产的企业较少，产能占比较小。沉淀法白炭黑为白炭黑主流产品。从市场集中度看，目前国内沉淀法白炭黑生产厂家 53 家，而规模在 5 万吨以上的企业数量仅 18家，数量占比约为 34%，产能占比约为 76%。随着二氧化硅产业消费结构的调整，技术含量低、规模较小的生产企业将会被淘汰，研发能力强、产品领先的高分散二氧化硅企业的市场销量将会进一步扩大，行业集中度有望提升，利好行业头部企业。

一、白炭黑（沉淀法二氧化硅）在国内二氧化硅市场占据主导

白炭黑即沉淀法二氧化硅，沉淀法二氧化硅普遍采用硅酸盐与无机酸中和沉淀反应的方法来制备。通过控制反应过程中的物料比例、流率及反应的温度、时间，可得到不同比表面积、粒径、形态、结构以及孔隙度的产品。沉淀法二氧化硅原料成本较低，生产流程易于控制，价格优势明显，在国内二氧化硅市场占据主导，市场占比达90%以上。

数据来源：观研天下数据中心整理

二、轮胎需求稳步增长及生产绿色化升级将给白炭黑行业带来广阔增长机遇

白炭黑广泛应用于轮胎、鞋类、硅橡胶、饲料、涂料、口腔护理、医药等行业，如在农药、饲料等行业中用作载体或流动剂，在牙膏中用作摩擦剂和增稠剂，在涂料行业用作分散剂、抗沉降剂或消光剂，在医药、食品等行业用作吸附剂等。

轮胎是白炭黑最大下游市场，2022年占比达35.14%。得益于轮胎市场稳步增长，国内白炭黑需求整体呈现增长态势。

数据来源：观研天下数据中心整理

轮胎市场主要包括配套和替换两个市场，配套市场需求主要取决于新车产量，受下游汽车市场的影响较大；替换市场需求与汽车保有量相关性较大。在汽车保有量整体增长的背景下，即使汽车销量出现负增长，替换胎需求韧性仍然较强。国内汽车产业的发展助力轮胎行业持续增长势头，为白炭黑市场需求提供支撑。根据数据，2015-2023年我国汽车保有量由1.72亿辆增长至3.36亿辆，截至2024年6月底，我国汽车保有量达3.45亿辆。目前国内汽车人均

保有量较低，2022 年千人拥有汽车仅 236 辆左右，约为德国、日本等发达国家的 1/3。未来随着国内汽车人均保有量提高，轮胎需求有望进一步释放，白炭黑也将迎来广阔增长机遇。

数据来源：观研天下数据中心整理

数据来源：观研天下数据中心整理

轮胎生产绿色化升级也将为白炭黑需求增长提供助力。绿色轮胎是指通过在传统轮胎中加入白炭黑等材料降低其滚动阻力的新型轮胎。新能源汽车追求高续航，但更多的电池组使车身重量更大，因此其对绿色轮胎的需求量大。随着新能源汽车渗透，绿色轮胎需求增多，将为白炭黑需求带来新的增长点。根据数据，2022年我国白炭黑需求量约为166.4万吨，预计2024年我国白炭黑需求量达180万吨左右。

数据来源：观研天下数据中心整理

三、我国白炭黑产能有所提升但仍以低端产品为主

二氧化硅行业最早发展于 20 世纪 30 年代的欧美发达国家，70年代以后，随着下游应用领域的拓展，全球产能达到了较高水平，但是沉淀法二氧化硅此类高端应用领域主要由大型跨国化工企业所主导。近年来，随着技术进步和生产设备性能提升，我国白炭黑产能有所提升。数据显示，2022 年我国白炭黑产能达277 万吨，2015-2022年CAGR 约为 4.84%。其中，低端（制鞋及自行车胎、摩托车胎用）白炭黑产能占比较大，主要由于低端白炭黑技术含量较低，市场参与者众多；而高端白炭黑由于生产技艺复杂，对生产设备要求较高，国内量产的企业较少，产能占比较小。

数据来源：观研天下数据中心整理

四、白炭黑行业集中度有待提升

沉淀法白炭黑为白炭黑主流产品。从市场集中度看，目前国内沉淀法白炭黑生产厂家 53 家，而规模在 5 万吨以上的企业数量仅 18家，数量占比约为 34%，产能占比约为 76%。随着二氧化硅产业消费结构的调整，技术含量低、规模较小的生产企业将会被淘汰，研发能力强、产品领先的高分散二氧化硅企业的市场销量将会进一步扩大，行业集中度有望提升，利好行业头部企业。

数据来源：观研天下数据中心整理

数据来源：观研天下数据中心整理

数据来源：观研天下数据中心整理（zlj）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国白炭黑 行业发展深度研究与投资前景预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国 白炭黑 行业发展概述

第一节 白炭黑 行业发展情况概述

- 一、 白炭黑 行业相关定义
- 二、 白炭黑 特点分析
- 三、 白炭黑 行业基本情况介绍
- 四、 白炭黑 行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式
- 五、 白炭黑 行业需求主体分析

第二节 中国 白炭黑 行业生命周期分析

- 一、 白炭黑 行业生命周期理论概述
- 二、 白炭黑 行业所属的生命周期分析

第三节 白炭黑 行业经济指标分析

- 一、 白炭黑 行业的赢利性分析
- 二、 白炭黑 行业的经济周期分析
- 三、 白炭黑 行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球 白炭黑 行业市场发展现状分析

第一节 全球 白炭黑 行业发展历程回顾

第二节 全球 白炭黑 行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲 白炭黑 行业地区市场分析

一、亚洲 白炭黑 行业市场现状分析

二、亚洲 白炭黑 行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲 白炭黑 行业市场前景分析

第四节 北美 白炭黑 行业地区市场分析

一、北美 白炭黑 行业市场现状分析

二、北美 白炭黑 行业市场规模与市场需求分析

三、北美 白炭黑 行业市场前景分析

第五节 欧洲 白炭黑 行业地区市场分析

一、欧洲 白炭黑 行业市场现状分析

二、欧洲 白炭黑 行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲 白炭黑 行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界 白炭黑 行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球 白炭黑 行业市场规模预测

第三章 中国 白炭黑 行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对 白炭黑 行业的影响分析

第三节 中国 白炭黑 行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对 白炭黑 行业的影响分析

第五节 中国 白炭黑 行业产业社会环境分析

第四章 中国 白炭黑 行业运行情况

第一节 中国 白炭黑 行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国 白炭黑 行业市场规模分析

一、影响中国 白炭黑 行业市场规模的因素

二、中国 白炭黑 行业市场规模

三、中国 白炭黑 行业市场规模解析

第三节 中国 白炭黑 行业供应情况分析

一、中国 白炭黑 行业供应规模

二、中国 白炭黑 行业供应特点

第四节 中国 白炭黑 行业需求情况分析

一、中国 白炭黑 行业需求规模

二、中国 白炭黑 行业需求特点

第五节 中国 白炭黑 行业供需平衡分析

第五章 中国 白炭黑 行业产业链和细分市场分析

第一节 中国 白炭黑 行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、 白炭黑 行业产业链图解

第二节 中国 白炭黑 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对 白炭黑 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对 白炭黑 行业的影响分析

第三节 我国 白炭黑 行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国 白炭黑 行业市场竞争分析

第一节 中国 白炭黑 行业竞争现状分析

一、中国 白炭黑 行业竞争格局分析

二、中国 白炭黑 行业主要品牌分析

第二节 中国 白炭黑 行业集中度分析

一、中国 白炭黑 行业市场集中度影响因素分析

二、中国 白炭黑 行业市场集中度分析

第三节 中国 白炭黑 行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国 白炭黑 行业模型分析

第一节 中国 白炭黑 行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节 中国 白炭黑 行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国 白炭黑 行业SWOT分析结论

第三节 中国 白炭黑 行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国 白炭黑 行业需求特点与动态分析

第一节 中国 白炭黑 行业市场动态情况

第二节 中国 白炭黑 行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 白炭黑 行业成本结构分析

第四节 白炭黑 行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国 白炭黑 行业价格现状分析

第六节 中国 白炭黑 行业平均价格走势预测

一、中国 白炭黑 行业平均价格趋势分析

二、中国 白炭黑 行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国 白炭黑	行业所属行业运行数据监测
第一节 中国 白炭黑	行业所属行业总体规模分析
一、企业数量结构分析	
二、行业资产规模分析	
第二节 中国 白炭黑	行业所属行业产销与费用分析
一、流动资产	
二、销售收入分析	
三、负债分析	
四、利润规模分析	
五、产值分析	
第三节 中国 白炭黑	行业所属行业财务指标分析
一、行业盈利能力分析	
二、行业偿债能力分析	
三、行业营运能力分析	
四、行业发展能力分析	
第十章 2019-2023年中国 白炭黑	行业区域市场现状分析
第一节 中国 白炭黑	行业区域市场规模分析
一、影响 白炭黑	行业区域市场分布的因素
二、中国 白炭黑	行业区域市场分布
第二节 中国华东地区 白炭黑	行业市场分析
一、华东地区概述	
二、华东地区经济环境分析	
三、华东地区 白炭黑	行业市场分析
（1）华东地区 白炭黑	行业市场规模
（2）华东地区 白炭黑	行业市场现状
（3）华东地区 白炭黑	行业市场规模预测
第三节 华中地区市场分析	
一、华中地区概述	
二、华中地区经济环境分析	
三、华中地区 白炭黑	行业市场分析
（1）华中地区 白炭黑	行业市场规模
（2）华中地区 白炭黑	行业市场现状
（3）华中地区 白炭黑	行业市场规模预测
第四节 华南地区市场分析	
一、华南地区概述	

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区 白炭黑 行业市场分析

- (1) 华南地区 白炭黑 行业市场规模
- (2) 华南地区 白炭黑 行业市场现状
- (3) 华南地区 白炭黑 行业市场规模预测

第五节 华北地区 白炭黑 行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区 白炭黑 行业市场分析

- (1) 华北地区 白炭黑 行业市场规模
- (2) 华北地区 白炭黑 行业市场现状
- (3) 华北地区 白炭黑 行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区 白炭黑 行业市场分析

- (1) 东北地区 白炭黑 行业市场规模
- (2) 东北地区 白炭黑 行业市场现状
- (3) 东北地区 白炭黑 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区 白炭黑 行业市场分析

- (1) 西南地区 白炭黑 行业市场规模
- (2) 西南地区 白炭黑 行业市场现状
- (3) 西南地区 白炭黑 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区 白炭黑 行业市场分析

- (1) 西北地区 白炭黑 行业市场规模
- (2) 西北地区 白炭黑 行业市场现状
- (3) 西北地区 白炭黑 行业市场规模预测

第十一章 白炭黑 行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国 白炭黑 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 白炭黑 行业未来发展前景分析

一、 白炭黑 行业国内投资环境分析

二、中国 白炭黑 行业市场机会分析

三、中国 白炭黑 行业投资增速预测

第二节 中国 白炭黑 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 白炭黑 行业规模发展预测

一、中国 白炭黑 行业市场规模预测

二、中国 白炭黑 行业市场规模增速预测

三、中国 白炭黑 行业产值规模预测

四、中国 白炭黑 行业产值增速预测

五、中国 白炭黑 行业供需情况预测

第四节 中国 白炭黑 行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国 白炭黑 行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国 白炭黑 行业进入壁垒分析

一、 白炭黑 行业资金壁垒分析

- 二、 白炭黑 行业技术壁垒分析
- 三、 白炭黑 行业人才壁垒分析
- 四、 白炭黑 行业品牌壁垒分析
- 五、 白炭黑 行业其他壁垒分析
- 第二节 白炭黑 行业风险分析
 - 一、 白炭黑 行业宏观环境风险
 - 二、 白炭黑 行业技术风险
 - 三、 白炭黑 行业竞争风险
 - 四、 白炭黑 行业其他风险
- 第三节 中国 白炭黑 行业存在的问题
- 第四节 中国 白炭黑 行业解决问题的策略分析
- 第十四章 2024-2031年中国 白炭黑 行业研究结论及投资建议
 - 第一节 观研天下中国 白炭黑 行业研究综述
 - 一、行业投资价值
 - 二、行业风险评估
 - 第二节 中国 白炭黑 行业进入策略分析
 - 一、行业目标客户群体
 - 二、细分市场选择
 - 三、区域市场的选择
 - 第三节 白炭黑 行业营销策略分析
 - 一、 白炭黑 行业产品策略
 - 二、 白炭黑 行业定价策略
 - 三、 白炭黑 行业渠道策略
 - 四、 白炭黑 行业促销策略
 - 第四节 观研天下分析师投资建议
- 图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202412/738043.html>