

# 2024-2030年中国钛白粉行业 发展趋势与发展前景报告

## 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

《2024-2030年中国钛白粉行业发展趋势与发展前景报告》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/202310/414453.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

钛白粉作为最佳的白色颜料，可广泛用于涂料、塑料、橡胶、油墨、造纸、化纤、日化、医药等行业，涉及人们日常生活的众多领域，与整个国民经济发展有着紧密联系，市场价值仅次于合成氨和磷化工，是第三大无机化学品。

在全球方面，2020年全球钛白粉产量增长较多，产量达840万吨，同比增长约9.66%，全球钛白粉生产企业中，科慕的市场份额最高，约占全球钛白粉市场的16%；受新冠疫情影响，2020年北美、西欧、亚太、中东欧、中南美洲、中东和非洲的钛白粉需求量合计为530.4万吨，需求量有所下滑，2021年全球钛白粉需求约达到610万吨。

在中国方面，2021年中国钛白粉新增产能较大，产能达449.5万吨，相比2020年产能增加65万吨。2015-2021年，中国钛白粉产量不断扩大，2015-2021年的年复合增长率为7.52%，2021年，中国钛白粉产量为386万吨，同比2020年增涨9.91%。2022年，我国钛白粉总产量达380万吨，同比增长1.3%。虽仍保持产量增长态势，但增速已跌至近5年新低。从需求端来看，2022年，我国钛白粉出口量累计约为140.61万吨，较2021年同期增长7.19%，出口量增加约9.43万吨。

2021年8月，工信部表示，有关部门正在编制“十四五”国家储备发展规划，将钛白粉纳入国家战略资源储备，并计划构建钛白粉产业标准体系。为支持钛白粉产业绿色发展，国家有关部门积极构建钛白粉产业标准体系，积极推进钛矿资源综合利用。下一步，科技部将设立“战略性矿产资源开发利用”重点专项，推动钛矿资源高值化利用技术开发和应用。2022年1月，生态环境部就《钛白粉工业废水治理工程技术规范（征求意见稿）》征求意见。《规范》是我国钛白粉工业废水污染控制的技术指导文件之一，是我国钛白粉行业环境保护管理的重要技术支撑，规范的制定实施将有利于钛白粉工业废水治理工程的标准化建设，使之从环境影响评价、设计、施工到项目竣工环境保护验收及建成后运行管理和维护的全过程均能够按照统一的技术标准来控制 and 评价，促使工程建设单位自觉遵守规范的技术要求。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国钛白粉行业发展趋势与发展前景报告》共十一章。首先介绍了钛和钛白粉的性能及用途等，接着描述了全球钛业发展现状、中国钛矿资源及钛材发展情况，随后重点分析了钛白粉行业发展环境和行业运行状况，紧接着对钛白粉下游相关产业进行详解，并对钛白粉相关技术作出说明。最后分析了国内外钛白粉重点企业经营状况，并对其行业发展前景进行了科学的预测。本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国涂料工业协会钛白粉行业分会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想钛白粉产业有个系统深入的了解、或

者想投资钛白粉行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

## 第一章 钛和钛白粉概念综述

### 1.1 钛基本概述

#### 1.1.1 钛的概念与性质

#### 1.1.2 金属钛的优异性能

#### 1.1.3 钛在不同领域的用途

### 1.2 钛白粉相关分析

#### 1.2.1 钛白粉基本定义

#### 1.2.2 钛白粉物理特性

#### 1.2.3 钛白粉主要分类

#### 1.2.4 钛白粉用途分析

## 第二章 2021-2023年全球钛业发展现状分析

### 2.1 全球钛矿资源和海绵钛发展现状分析

#### 2.1.1 钛矿储量情况

#### 2.1.2 钛矿产量规模

#### 2.1.3 钛矿需求规模

#### 2.1.4 产业技术现状

#### 2.1.5 海绵钛产量统计

#### 2.1.6 海绵钛竞争格局

### 2.2 全球钛白粉行业总体发展状况

#### 2.2.1 生产工艺分析

#### 2.2.2 行业发展特点

#### 2.2.3 行业产量现状

#### 2.2.4 企业市场格局

### 2.3 全球钛白粉市场需求分析

#### 2.3.1 市场需求规模

#### 2.3.2 行业需求占比

#### 2.3.3 涂料需求分析

### 2.4 全球钛白粉市场价格分析

2.4.1 企业价格变动

2.4.2 价格变化因素

### 第三章 2021-2023年中国钛矿资源及钛材发展现状分析

3.1 中国钛矿资源分布及储量情况

3.1.1 钛矿基本特征

3.1.2 资源区域分布

3.1.3 储量情况分析

3.2 中国钛矿市场供需分析

3.2.1 市场供给情况

3.2.2 进口数据分析

3.2.3 钛矿市场价格

3.2.4 行业发展趋势

3.3 中国海绵钛供需分析

3.3.1 海绵钛的产能分析

3.3.2 高端海绵钛需求量

3.3.3 海绵钛企业竞争格局

3.3.4 海绵钛主要生产地

3.4 中国钛材市场供需分析

3.4.1 钛材生产工艺流程

3.4.2 钛材产量市场规模

3.4.3 钛材消费总量规模

3.4.4 钛材贸易发展情况

3.4.5 钛材发展趋势分析

### 第四章 2021-2023年中国钛白粉行业发展环境分析

4.1 宏观经济环境

4.1.1 宏观经济概况

4.1.2 工业经济运行

4.1.3 固定资产投资

4.1.4 宏观经济展望

4.2 政策发展环境

- 4.2.1 钛业政策汇总分析
- 4.2.2 贸易政策调整概况
- 4.2.3 钛合金产品标准
- 4.2.4 国家战略储备规划
- 4.2.5 行业环保技术规范
- 4.3 产业发展环境
  - 4.3.1 房地产运行情况
  - 4.3.2 汽车工业运行情况
  - 4.3.3 船舶工业运行情况

## 第五章 2021-2023年中国钛白粉行业分析

- 5.1 中国钛白粉行业整体发展情况
  - 5.1.1 行业生产工艺
  - 5.1.2 产业链条分析
  - 5.1.3 行业发展回顾
- 5.2 2021-2023年中国钛白粉行业运行分析
  - 5.2.1 市场发展现状
  - 5.2.2 市场供给规模
  - 5.2.3 市场消费规模
  - 5.2.4 细分品类分析
  - 5.2.5 企业竞争格局
  - 5.2.6 区域分布格局
  - 5.2.7 下游需求分析
- 5.3 2021-2023年中国钛白粉市场价格分析
  - 5.3.1 2020年价格走势情况
  - 5.3.2 2021年价格变动情况
  - 5.3.3 2022年价格涨跌情况
- 5.4 2021-2023年中国钛白粉进出口数据分析
  - 5.4.1 进出口总量数据分析
  - 5.4.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 5.4.3 主要省市进出口情况分析
- 5.5 2018-2020年中国钛白粉项目投资建设动态

- 5.5.1 鲁北化工钛白粉项目投产
- 5.5.2 东方钛业循环钛白粉项目
- 5.5.3 祥海钛业氯化法钛白粉项目
- 5.5.4 龙佰集团钛白粉后处理项目
- 5.5.5 其他钛白粉项目建设计划
- 5.6 中国钛白粉工业面临的问题分析
  - 5.6.1 总体发展问题分析
  - 5.6.2 产业环境污染问题
  - 5.6.3 企业经营面临困境
- 5.7 发展钛白粉行业的措施与战略
  - 5.7.1 明确发展方向
  - 5.7.2 产业基本战略
  - 5.7.3 行业政策建议

## 第六章 2021-2023年钛白粉下游产业分析

- 6.1 涂料行业
  - 6.1.1 钛白粉在涂料中应用情况
  - 6.1.2 涂料行业相关政策
  - 6.1.3 涂料产量规模情况
  - 6.1.4 涂料主营业务收入
  - 6.1.5 涂料行业企业规模
  - 6.1.6 涂料行业竞争格局
  - 6.1.7 涂料下游应用格局
  - 6.1.8 涂料行业发展趋势
- 6.2 塑料行业
  - 6.2.1 钛白粉在塑料中的应用
  - 6.2.2 产量发展情况
  - 6.2.3 销售规模统计
  - 6.2.4 区域分布情况
  - 6.2.5 主营业务收入
  - 6.2.6 出口发展分析
  - 6.2.7 行业企业规模

- 6.2.8 行业发展对策
- 6.2.9 行业发展趋势
- 6.3 橡胶行业
  - 6.3.1 钛白粉在橡胶领域中的应用
  - 6.3.2 橡胶市场规模分析
  - 6.3.3 橡胶轮胎产量现状
  - 6.3.4 橡胶贸易发展分析
  - 6.3.5 橡胶行业发展前景
- 6.4 造纸行业
  - 6.4.1 钛白粉在造纸领域中应用
  - 6.4.2 造纸行业运行情况
  - 6.4.3 主营业务营收情况
  - 6.4.4 纸浆出口贸易分析
  - 6.4.5 造纸行业发展前景

## 第七章 2021-2023年钛白粉的相关技术分析

- 7.1 钛白粉生产工艺分析
  - 7.1.1 硫酸法工艺方法
  - 7.1.2 氯化法生产工艺
  - 7.1.3 盐酸法生产工艺
  - 7.1.4 钛白粉工艺总结
  - 7.1.5 不同领域工艺对比
- 7.2 氯化法生产技术分析
  - 7.2.1 行业发展优势
  - 7.2.2 企业技术发展
  - 7.2.3 产量占比分析
  - 7.2.4 原料供给情况
  - 7.2.5 未来发展前景
- 7.3 钛白粉行业技术进展
  - 7.3.1 钛白粉无机表面处理
  - 7.3.2 钛白粉分散性能研究
  - 7.3.3 钛白粉真空结晶工艺



- 7.3.4 乳胶漆用钛白粉技术
- 7.3.5 生产安全技术问题
- 7.4 硫酸法钛白粉能耗与降耗分析
  - 7.4.1 钛白粉的生产现状分析
  - 7.4.2 硫酸法钛白粉耗能分析
  - 7.4.3 硫酸法钛白粉降耗策略

## 第八章 2021-2023年国外钛白粉重点企业经营状况分析

- 8.1 科慕公司 ( The Chemours Co. )
  - 8.1.1 企业发展概况
- 8.2 特诺钛白粉公司 ( Tronox Holdings Plc )
  - 8.2.1 企业发展概况
  - 8.2.2 2021年企业经营状况分析
  - 8.2.3 2022年企业经营状况分析
  - 8.2.4 2023年企业经营状况分析
- 8.3 Venator Materials Plc
  - 8.3.1 企业发展概况
  - 8.3.2 2021年企业经营状况分析
  - 8.3.3 2022年企业经营状况分析
  - 8.3.4 2023年企业经营状况分析
- 8.4 康诺斯全球公司 ( Kronos Worldwide, Inc. )
  - 8.4.1 企业发展概况
  - 8.4.2 2021年企业经营状况分析
  - 8.4.3 2022年企业经营状况分析
  - 8.4.4 2023年企业经营状况分析

## 第九章 2018-2021年中国钛白粉重点企业经营状况分析

- 9.1 龙佰集团股份有限公司
  - 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

- 9.1.5 核心竞争力分析
- 9.1.6 公司发展战略
- 9.1.7 未来前景展望
- 9.2 中核华原钛白股份有限公司
  - 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
  - 9.2.5 核心竞争力分析
  - 9.2.6 未来前景展望
- 9.3 金浦钛业股份有限公司
  - 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
  - 9.3.5 核心竞争力分析
  - 9.3.6 未来前景展望
- 9.4 安徽安纳达钛业股份有限公司
  - 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
  - 9.4.5 核心竞争力分析
  - 9.4.6 未来前景展望
- 9.5 福建坤彩材料科技股份有限公司
  - 9.5.1 企业发展概况
  - 9.5.2 经营效益分析
  - 9.5.3 业务经营分析
  - 9.5.4 财务状况分析
  - 9.5.5 核心竞争力分析
  - 9.5.6 公司发展战略
  - 9.5.7 未来前景展望

- 9.6 宜宾天原集团股份有限公司
  - 9.6.1 企业发展概况
  - 9.6.2 经营效益分析
  - 9.6.3 业务经营分析
  - 9.6.4 财务状况分析
  - 9.6.5 核心竞争力分析
  - 9.6.6 公司发展战略
- 9.7 宝鸡钛业股份有限公司
  - 9.7.1 企业发展概况
  - 9.7.2 经营效益分析
  - 9.7.3 业务经营分析
  - 9.7.4 财务状况分析
  - 9.7.5 核心竞争力分析
  - 9.7.6 公司发展战略
  - 9.7.7 未来前景展望
- 9.8 西部金属材料股份有限公司
  - 9.8.1 企业发展概况
  - 9.8.2 经营效益分析
  - 9.8.3 业务经营分析
  - 9.8.4 财务状况分析
  - 9.8.5 核心竞争力分析
  - 9.8.6 未来前景展望
- 9.9 广东东方锆业科技股份有限公司
  - 9.9.1 企业发展概况
  - 9.9.2 经营效益分析
  - 9.9.3 业务经营分析
  - 9.9.4 财务状况分析
  - 9.9.5 核心竞争力分析
  - 9.9.6 公司发展战略
  - 9.9.7 未来前景展望

- 10.1 钛白粉行业投资机会分析
  - 10.1.1 钛白粉产业进入成熟期
  - 10.1.2 钛白粉产业政府高度重视
  - 10.1.3 钛白粉行业标准体系利好
  - 10.1.4 钛白粉行业新兴技术发展
  - 10.1.5 钛白粉产业链条价值重估
- 10.2 钛白粉行业投资壁垒分析
  - 10.2.1 政策壁垒
  - 10.2.2 技术壁垒
  - 10.2.3 资金壁垒
- 10.3 钛白粉行业投资建议综述
  - 10.3.1 行业投资建议
  - 10.3.2 行业风险提示

## 第十一章 对2021-2023年中国钛白粉行业前景预测

- 11.1 钛白粉行业发展展望
  - 11.1.1 技术发展方向分析
  - 11.1.2 行业未来发展目标
  - 11.1.3 行业发展前景展望
- 11.2 钛白粉发展趋势
  - 11.2.1 钛白粉“十四五”趋势
  - 11.2.2 原材料供应紧张趋势
  - 11.2.3 出口持续增长趋势
  - 11.2.4 产业集中度发展趋势
- 11.3 对2024-2030年中国钛白粉行业预测分析
  - 11.3.1 2024-2030年中国钛白粉行业影响因素分析
  - 11.3.2 2024-2030年中国钛白粉产量预测

## 图表目录

- 图表1 钛白粉的分类
- 图表2 2012-2020年全球钛铁矿储量情况
- 图表3 2020年全球各国钛铁矿储量占比情况

- 图表4 2014-2020年全球钛铁矿产量情况
- 图表5 2014-2021年全球钛矿总需求
- 图表6 2020年全球钛产品主要产品消费情况
- 图表7 全球钛产业技术周期
- 图表8 2010-2021年全球钛产业专利申请量及授权量情况
- 图表9 2021年全球钛产业专利法律状态
- 图表10 截止2021年全球钛产业专利市场总价值及专利价值分布情况
- 图表11 截止2021年全球钛产业专利类型
- 图表12 截止2021年全球钛产业技术构成
- 图表13 2021年全球钛产业热门技术词
- 图表14 截止2021你那全球钛产业被引用次数top10专利
- 图表15 截止2021年全球钛产业技术来源国分布情况
- 图表16 截止2021年中国当前申请省（市，自治区）钛产业专利数量top10
- 图表17 截止2021年全球钛产业行业专利申请数量top10申请人
- 图表18 2014-2020年全球海绵钛产量及产能情况
- 图表19 2020年全球主要国家海绵钛产能占比分布情况
- 图表20 全球海绵钛主要生产企业产能
- 图表21 钛白粉生产工艺
- 图表22 2012-2020年全球钛白粉产量情况
- 图表23 2020年全球钛白粉企业竞争格局按产能划分
- 图表24 2012-2021年全球钛白粉需求情况
- 图表25 2020年全球钛白粉市场下游应用占比情况
- 图表26 钛的工业矿物
- 图表27 中国各主要产地钛矿物原料基本特点对比
- 图表28 中国原生钛铁矿区域分布情况
- 图表29 2021年中国钛精矿价格走势
- 图表30 2014-2021年中国海绵钛产量及增长率

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/414453.html>