

2015-2020年中国钛白粉市场监测及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国钛白粉市场监测及投资前景研究报告》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.bosidata.com/jinshu1412/831984YO2E.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-12-09

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国钛白粉市场监测及投资前景研究报告》共八章。首先介绍了金属钛、钛白粉、纳米钛白粉的特性及用途等，接着分析了钛矿资源和国际国内钛白粉行业的现状，然后具体介绍了涂料行业、塑料行业、橡胶行业、造纸行业等钛白粉下游关联产业的发展。随后，报告对钛白粉行业做了相关技术分析和重点企业运营状况分析，最后分析了钛白粉行业的投资环境与未来前景。 一个国家的钛白粉消耗总量是社会消费水平的重要参考标志，这是因为钛白粉应用领域非常广泛。它是涂料、塑料、油墨、纸张、化纤、日化、医药、食品等行业生产不可缺少的重要原料，因此钛白粉的生产备受各工业发达国家的重视。中国钛白粉行业很早就进入国际钛白粉市场的竞争，国际钛白粉市场的盛衰，直接影响着中国钛白粉的生产。

随着对国内引进钛白粉装置的消化吸收，完成了国产化建设国内大型钛白装置的技术积累以及大型设备的国产化工作。近年来，中国钛白粉工业更是取得了突飞猛进的发展，生产规模持续提升，经济运行质量不断提高，呈现出欣欣向荣的景象。中国钛白粉工业已经进入成熟期。

2013年，我国钛白粉总产量首次突破200万吨，达到2154962吨，比2012年增加14.0%；我国钛白粉行业总供给能力达到约309万吨，其中国内产能293.5万吨。2014年1-6月我国出口钛白粉共275,366,118千克，同比增长56.72%，出口金额为568,219,066美元，同比增长32.19%。

钛白粉作为用途较广的基础行业必需原料，必将随着整个国民经济的发展而同步增长，以满足其他相关行业不断增长的需求。我国钛白粉行业中高端部分应用领域尚处于开发、起步阶段，在未来一段时期，随着国家整体实力的增强和科技的进步与发展，必将拉动对钛白粉的需求，中高端钛白粉将成为下一个时期新的增长点。

报告目录

第一章 钛和钛白粉简介

1.1 钛的简介

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

1.1.4 钛工业的发展简史

- 1.2 钛白粉相关介绍
 - 1.2.1 钛白粉简介
 - 1.2.2 钛白粉的主要型号
 - 1.2.3 钛白粉的主要用途
 - 1.2.4 钛白粉工业发展史
- 1.3 纳米钛白粉简介
 - 1.3.1 纳米钛白粉的性质
 - 1.3.2 纳米钛白粉的制备
 - 1.3.3 纳米钛白粉的应用

第二章 钛矿资源分析

- 2.1 世界钛矿资源状况
 - 2.1.1 世界钛矿的储量
 - 2.1.2 世界钛矿分布状况
 - 2.1.3 世界钛精矿供需状况
- 2.2 越南钛矿资源的开采及利用
 - 2.2.1 越南钛铁矿资源储量及分布
 - 2.2.2 越南钛矿市场发展态势
 - 2.2.3 越南钛矿开采动态
 - 2.2.4 越南调整钛矿出口关税
- 2.3 中国的钛矿资源分布及储量
 - 2.3.1 中国钛矿原料的物理及化学特征
 - 2.3.2 中国钛矿资源概况
 - 2.3.3 钛矿资源的主要特点
 - 2.3.4 钛矿资源地理分布状况
 - 2.3.5 中国钛资源储量状况
- 2.4 2013-2014年中国钛矿市场供需分析
 - 2.4.1 中国钛矿市场供需状况
 - 2.4.2 中国钛精矿市场价格走势
 - 2.4.3 中国钛矿进口状况
 - 2.4.4 中国钛矿生产企业盘点

第三章 2013-2014年国际钛白粉行业分析

3.1 世界钛白粉行业发展总体状况

3.1.1 世界钛白粉行业发展概况

3.1.2 世界钛白粉工业的发展特点

3.1.3 国际钛白粉行业并购重组状况

3.1.4 世界钛白粉行业发展焦点

3.2 世界钛白粉市场供需状况分析

3.2.1 世界钛白粉行业产能状况

3.2.2 世界钛白粉主要生产商生产情况

3.2.3 世界钛白粉市场需求状况

3.3 2013-2014年世界钛白粉市场价格分析

3.3.1 世界钛白粉市场发展态势

3.3.2 2013年全球钛白粉市场价格状况

3.3.3 2014年上半年全球钛白粉市场价格调整动态

第四章 2013-2014年中国钛白粉行业分析

4.1 2013-2014年中国钛白粉行业整体分析

4.1.1 总体供需形势

4.1.2 市场需求分析

4.1.3 产业结构概况

4.1.4 行业政策动向

4.2 2012-2013年中国钛白粉行业发展分析

4.2.1 2012年钛白粉生产情况

4.2.2 2012年钛白粉市场分析

4.2.3 2013年钛白粉生产情况

4.2.4 2013年钛白粉市场分析

4.3 2014年上半年中国钛白粉市场分析

4.3.1 价格走势分析

4.3.2 市场总体行情

4.3.3 影响因素分析

4.4 2013-2014年中国钛白粉行业进出口分析

4.4.1 2013-2014年8月钛白粉主要进口来源国家分析

- 4.4.2 2013-2014年8月钛白粉主要出口目的国家分析
- 4.4.3 2013-2014年8月主要省份钛白粉进口市场分析
- 4.4.4 2013-2014年8月主要省份钛白粉出口市场分析
- 4.5 2013-2014年中国钛白粉项目投建动态
 - 4.5.1 中盐株化氯化法钛白粉项目通过评审
 - 4.5.2 湖南打造中南地区最大钛白粉生产基地
 - 4.5.3 安纳达钛业致密钛白粉技改项目成功
 - 4.5.4 海南国际钛白粉等钛产业项目签约
 - 4.5.5 万基控股集团钛白粉项目开建
 - 4.5.6 金浦钛业定增加码钛白粉项目
 - 4.5.7 甘肃玉门钛白粉项目开工建设
 - 4.5.8 佰利联氯化法钛白粉项目进展顺利
- 4.6 中国钛白粉工业面临的问题与挑战
 - 4.6.1 钛白粉业大而不强
 - 4.6.2 技术升级面临难题
 - 4.6.3 产业亟需整合升级
 - 4.6.4 企业经营面临困境
- 4.7 发展钛白粉行业的措施与战略
 - 4.7.1 行业应对措施
 - 4.7.2 提升竞争力的建议
 - 4.7.3 产业基本战略
 - 4.7.4 行业政策建议
 - 4.7.5 市场营销策略

第五章 2013-2014年钛白粉下游产业分析

- 5.1 涂料行业
 - 5.1.1 中国钛白粉在涂料中应用情况
 - 5.1.2 2012年我国涂料行业发展状况
 - 5.1.3 2013年我国涂料行业发展状况
 - 5.1.4 2014年上半年我国涂料行业概况
 - 5.1.5 我国涂料行业未来发展趋势分析
- 5.2 塑料行业

- 5.2.1 钛白粉在塑料领域中的应用情况
- 5.2.2 2012年我国塑料制品业发展分析
- 5.2.3 2013年我国塑料制品业发展分析
- 5.2.4 2014年上半年我国塑料市场分析
- 5.2.5 中国塑料产业未来前景展望
- 5.3 橡胶行业
 - 5.3.1 钛白粉在橡胶领域中的应用
 - 5.3.2 2012年中国橡胶工业发展分析
 - 5.3.3 2013年中国橡胶行业运行分析
 - 5.3.4 2014年上半年我国橡胶市场分析
 - 5.3.5 中国橡胶行业未来前景展望
- 5.4 造纸行业
 - 5.4.1 钛白粉在造纸领域中的应用
 - 5.4.2 2012年中国造纸行业运行状况
 - 5.4.3 2013年中国造纸行业运行状况
 - 5.4.4 2014年上半年造纸业运行状况
 - 5.4.5 中国造纸行业发展趋势分析

第六章 2013-2014年钛白粉的相关技术分析

- 6.1 钛白粉生产技术概述
 - 6.1.1 钛白粉的主要生产方法
 - 6.1.2 超微细二氧化钛生产方法
 - 6.1.3 纳米钛白粉的研发与制备
 - 6.1.4 钛白粉生产安全技术问题
- 6.2 钛白粉应用技术分析
 - 6.2.1 纳米钛白粉抗菌自洁工艺
 - 6.2.2 钛白粉空气净化技术的特点
 - 6.2.3 浅析锐态型钛白粉在卷材涂料中的应用
 - 6.2.4 钛白粉在溶剂型涂料中分散性研究
- 6.3 钛白粉行业技术进展
 - 6.3.1 我国钛白粉业技术发展总体现状
 - 6.3.2 “脱硝二氧化钛”技术通过鉴定

- 6.3.3 改性钛白粉鉴别技术填补空白
- 6.3.4 简析氯化法钛白粉的无机表面处理
- 6.3.5 两种偏钛酸漂白工艺的比较分析
- 6.3.6 提升钛白生产水洗效率的方法
- 6.3.7 降低钛白粉成品筛余物的研究
- 6.4 硫酸法钛白粉废酸的治理与综合利用
 - 6.4.1 硫酸法生产钛白粉面临的废酸问题
 - 6.4.2 国内外钛白粉企业对废酸综合利用的主要途径
 - 6.4.3 废酸综合利用的新方法
- 6.5 氯化法生产钛白粉的废物治理及综合利用
 - 6.5.1 废气治理措施
 - 6.5.2 废水治理措施

第七章 2013-2014年钛白粉重点企业发展分析

- 7.1 美国杜邦公司
 - 7.1.1 企业发展概况
 - 7.1.2 杜邦钛白粉价格上调动态
 - 7.1.3 杜邦拟分拆钛白粉业务
 - 7.1.4 杜邦或将淡出钛白粉市场
- 7.2 四川龙蟒钛业股份有限公司
 - 7.2.1 企业发展概况
 - 7.2.2 企业发展优势
 - 7.2.3 企业产销情况
 - 7.2.4 企业最新动向
- 7.3 中核华原钛白股份有限公司
 - 7.3.1 企业发展概况
 - 7.3.2 经营效益分析
 - 7.3.3 业务经营分析
 - 7.3.4 财务状况分析
 - 7.3.5 未来前景展望
- 7.4 安徽安纳达钛业股份有限公司
 - 7.4.1 企业发展概况

- 7.4.2 经营效益分析
- 7.4.3 业务经营分析
- 7.4.4 财务状况分析
- 7.4.5 未来前景展望
- 7.5 河南佰利联化学股份有限公司
 - 7.5.1 企业发展概况
 - 7.5.2 经营效益分析
 - 7.5.3 业务经营分析
 - 7.5.4 财务状况分析
 - 7.5.5 未来前景展望
- 7.6 山东东佳集团股份有限公司
 - 7.6.1 企业发展概况
 - 7.6.2 业务经营状况
 - 7.6.3 企业发展动态
 - 7.6.4 企业发展战略
- 7.7 其他企业介绍
 - 7.7.1 江苏太白集团有限公司
 - 7.7.2 南京钛白化工有限责任公司
 - 7.7.3 宁波新福钛白粉有限公司
 - 7.7.4 上海江沪钛白化工制品有限公司

第八章 博思数据关于钛白粉行业投资分析及前景预测

- 8.1 钛白粉行业投资环境及机会分析
 - 8.1.1 中国钛白粉产业进入成熟期
 - 8.1.2 钛白粉市场需求将持续增加
 - 8.1.3 我国钛白粉行业的投资机会
 - 8.1.4 钛白粉行业投资风险提示
- 8.2 钛白粉行业发展展望
 - 8.2.1 我国钛白粉行业面临的形势
 - 8.2.2 钛白粉行业发展前景展望
 - 8.2.3 钛白粉行业发展趋势分析
 - 8.2.4 我国钛白粉市场走势预测

8.2.5 2015-2020年中国钛白粉行业预测

附录

附录一：钛白粉术语

附录二：选钛术语

附录三：钛渣术语

图表目录

图表1 全球钛铁矿资源储量分布

图表2 全球金红石储量分布

图表3 全球各国钛铁矿资源储量占比趋势图

图表4 全球各国金红石储量占比趋势图

图表5 钛岩矿和钛砂矿的比较

图表6 国外主要钛铁矿原生矿开采利用情况

图表7 世界钛精矿消费结构

图表8 钛的工业矿物

图表9 中国各主要产地钛矿物原料基本特点对比

图表10 中国钛矿床分布

图表11 中华人民共和国钛矿资源分布图

图表12 2012年国内钛精矿总产量

图表13 世界各地钛精矿的铁、钛、钒的化学成分的比较

图表14 2013年全国钛精矿产量地区分布图

图表15 2013年全国钛精矿产量月度变化趋势图

图表16 2013年我国钛精矿市场价格走势

图表17 2013年我国钛精矿进口量月度变化情况

图表18 2007-2013年我国钛精矿进口量年度变化图

图表19 全球钛白粉行业发展情况

图表20 2013年全球钛白粉产能情况

图表21 2009-2013年中国钛白粉产量情况

图表22 2004-2013年进口钛白粉数量情况

图表23 2011-2013年我国钛白粉持续实现净出口

图表24 2014年1-6月钛白粉产品P值曲线图

- 图表25 2012年1-12月主要贸易国钛白粉进口量及进口额情况
- 图表26 2013年1-12月主要贸易国钛白粉进口量及进口额情况
- 图表27 2014年1-8月主要贸易国钛白粉进口量及进口额情况
- 图表28 2012年1-12月主要贸易国钛白粉出口量及出口额情况
- 图表29 2013年1-12月主要贸易国钛白粉出口量及出口额情况
- 图表30 2014年1-8月主要贸易国钛白粉出口量及出口额情况
- 图表31 2012年1-12月主要省份钛白粉进口量及进口额情况
- 图表32 2013年1-12月主要省份钛白粉进口量及进口额情况
- 图表33 2014年1-8月主要省份钛白粉进口量及进口额情况
- 图表34 2012年1-12月主要省份钛白粉出口量及出口额情况
- 图表35 2013年1-12月份主要省份钛白粉出口量及出口额情况
- 图表36 2014年1-8月主要省份钛白粉出口量及出口额情况
- 图表37 2000-2008年中国网民规模与增长率
- 图表38 2008-2013年我国涂料产量走势图
- 图表39 2013年橡胶各专业工业总产值增长情况
- 图表40 2013年橡胶各专业销售收入增长情况
- 图表41 2013年橡胶行业工业产值同比增长趋势
- 图表42 2013年橡胶行业销售收入同比增长趋势
- 图表43 2013年轮胎综合外胎产量同比增长趋势情况
- 图表44 2012-2013年全国主要橡胶制品生产情况
- 图表45 2012-2013年全国生胶消耗情况
- 图表46 2013年橡胶行业销售收入利润率趋势
- 图表47 2013年橡胶各专业销售收入利润率
- 图表48 2011-2013年载重胎价格指数趋势
- 图表49 2011-2013年轿车胎价格指数趋势
- 图表50 2009-2013年技术分类天然胶价格走势
- 图表51 2013年橡胶各专业出口交货值增长情况
- 图表52 2013年橡胶行业出口交货值增长情况
- 图表53 2014年上半年橡胶及轮价格统计
- 图表54 全球纳米钛白粉消费量与产品应用
- 图表55 国内纳米钛白粉的制备方法与研究单位
- 图表56 钛白粉生产中各工序的危险化学品

- 图表57 钛白粉平均粒径和粒度分布对油分散性的影响
- 图表58 钛白粉可溶性物质对油分散性的影响
- 图表59 截至2013年11月底中国钛白粉行业技术相关专利分布领域（前十位）
- 图表60 偏钛酸漂白效果试验方案
- 图表61 偏钛酸漂白对比试验结果
- 图表62 钛白生产中偏钛酸表层与内层的铁含量
- 图表63 钛白生产中水洗时间与铁含量及PH值的关系
- 图表64 钛白生产中不加螯合剂时水洗时间与铁含量及PH值的关系
- 图表65 钛白生产中加螯合剂时水洗时间与铁含量及PH值的关系
- 图表66 水平旋转鼠笼式分级机示意图
- 图表67 锐钛型钛白粉成品细度对比实验数据
- 图表68 钛白废酸的组成
- 图表69 德国拜耳公司的废酸浓缩流程
- 图表70 东华工程废酸浓缩工艺流程图
- 图表71 南通三圣废酸浓缩工艺流程图
- 图表72 典型的石原法工艺流程图
- 图表73 硫酸锌生产工艺流程图
- 图表74 工业制磷肥工艺流程
- 图表75 氯化尾气主要成分（体积分数）
- 图表76 有组织废气产生、治理及排放情况
- 图表77 氯化车间排灰、排渣流程
- 图表78 主要废气无组织排放量
- 图表79 停车大气污染物产生及排放情况
- 图表80 生产废水产生及排放情况
- 图表81 杜邦的产品涉及范围与领域
- 图表82 2013-2014年6月末中核华原钛白股份有限公司总资产和净资产
- 图表83 2012-2013年中核华原钛白股份有限公司营业收入和净利润
- 图表84 2014年1-6月中核华原钛白股份有限公司营业收入和净利润
- 图表85 2012-2013年中核华原钛白股份有限公司现金流量
- 图表86 2014年1-6月中核华原钛白股份有限公司现金流量
- 图表87 2013年中核华原钛白股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域
- 图表88 2012-2013年中核华原钛白股份有限公司成长能力

- 图表89 2014年1-6月中核华原钛白股份有限公司成长能力
- 图表90 2012-2013年中核华原钛白股份有限公司短期偿债能力
- 图表91 2014年1-6月中核华原钛白股份有限公司短期偿债能力
- 图表92 2012-2013年中核华原钛白股份有限公司长期偿债能力
- 图表93 2014年1-6月中核华原钛白股份有限公司长期偿债能力
- 图表94 2012-2013年中核华原钛白股份有限公司运营能力
- 图表95 2014年1-6月中核华原钛白股份有限公司运营能力
- 图表96 2012-2013年中核华原钛白股份有限公司盈利能力
- 图表97 2014年1-6月中核华原钛白股份有限公司盈利能力
- 图表98 2013-2014年6月末安徽安纳达钛业股份有限公司总资产和净资产
- 图表99 2012-2013年安徽安纳达钛业股份有限公司营业收入和净利润
- 图表100 2014年1-6月安徽安纳达钛业股份有限公司营业收入和净利润
- 图表101 2012-2013年安徽安纳达钛业股份有限公司现金流量
- 图表102 2014年1-6月安徽安纳达钛业股份有限公司现金流量
- 图表103 2013年安徽安纳达钛业股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域
- 图表104 2012-2013年安徽安纳达钛业股份有限公司成长能力
- 图表105 2014年1-6月安徽安纳达钛业股份有限公司成长能力
- 图表106 2012-2013年安徽安纳达钛业股份有限公司短期偿债能力
- 图表107 2014年1-6月安徽安纳达钛业股份有限公司短期偿债能力
- 图表108 2012-2013年安徽安纳达钛业股份有限公司长期偿债能力
- 图表109 2014年1-6月安徽安纳达钛业股份有限公司长期偿债能力
- 图表110 2012-2013年安徽安纳达钛业股份有限公司运营能力
- 图表111 2014年1-6月安徽安纳达钛业股份有限公司运营能力
- 图表112 2012-2013年安徽安纳达钛业股份有限公司盈利能力
- 图表113 2014年1-6月安徽安纳达钛业股份有限公司盈利能力
- 图表114 2013-2014年6月末河南佰利联化学股份有限公司总资产和净资产
- 图表115 2012-2013年河南佰利联化学股份有限公司营业收入和净利润
- 图表116 2014年1-6月河南佰利联化学股份有限公司营业收入和净利润
- 图表117 2012-2013年河南佰利联化学股份有限公司现金流量
- 图表118 2014年1-6月河南佰利联化学股份有限公司现金流量
- 图表119 2013年河南佰利联化学股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
- 图表120 2012-2013年河南佰利联化学股份有限公司成长能力

- 图表121 2014年1-6月河南佰利联化学股份有限公司成长能力
- 图表122 2012-2013年河南佰利联化学股份有限公司短期偿债能力
- 图表123 2014年1-6月河南佰利联化学股份有限公司短期偿债能力
- 图表124 2012-2013年河南佰利联化学股份有限公司长期偿债能力
- 图表125 2014年1-6月河南佰利联化学股份有限公司长期偿债能力
- 图表126 2012-2013年河南佰利联化学股份有限公司运营能力
- 图表127 2014年1-6月河南佰利联化学股份有限公司运营能力
- 图表128 2012-2013年河南佰利联化学股份有限公司盈利能力
- 图表129 2014年1-6月河南佰利联化学股份有限公司盈利能力
- 图表130 2015-2020年中国钛白粉产量预测

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jinshu1412/831984YO2E.html>