

2023-2029年中国钛市场现状分析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

《2023-2029年中国钛市场现状分析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/report/K2477501OQ.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-09-21

【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《2023-2029年中国钛市场现状分析及投资前景研究报告》介绍了钛行业相关概述、中国钛产业运行环境、分析了中国钛行业的现状、中国钛行业竞争格局、对中国钛行业做了重点企业经营状况分析及中国钛产业发展前景与投资预测。您若想对钛产业有个系统的了解或者想投资钛行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

在地壳中，钛的储量仅次于铁、铝、镁，居第四位。由于钛具有熔点高、比重小、比强度高、韧性好、抗疲劳、耐腐蚀、导热系数低、高低温度耐受性能好、在急冷急热条件下应力小等特点，其商业价值在二十世纪五十年代开始被人们认识，被应用于航空、航天等高科技领域。随着不断向化工、石油、电力、海水淡化、建筑、日常生活用品等行业推广，钛金属日益被人们重视，被誉为“现代金属”和“战略金属”，是提高国防装备水平不可或缺的重要战略物资。

衡量一个国家钛工业规模有两个重要指标：海绵钛产量和钛材产量，其中海绵钛产量反映原料生产能力，钛材产量反映的是深加工能力。目前钛工业已形成中国、美国、独联体、日本和欧洲五大生产和消费主体。

在全球方面，2020年，全球海绵钛产量为21万吨，全球海绵钛产能为34.1万吨，同比增长11.8%。2021年，全球海绵钛产量为22.7万吨，同比增长0.5%。在国内方面，截至2021年末，我国海绵钛产能达到18.1万吨，较2020年增加0.4万吨，同比增长2.3%。据中国有色金属工业协会钛锆钪分会统计，2021年国内海绵钛产量为13.99万吨，进口海绵钛1.38万吨，同比增长192.9%；钛矿产量285.7万吨，同比增长5%。2022年1-11月，中国海绵钛产量在15.33万吨，同比增长2.6万吨，增幅为20.39%，全年产量约为17万吨。

在进出口方面，2021年，中国海绵钛进口量1.38万吨，同比增长192.9%；海绵钛出口数量为840.81吨，同比增长53.3%。2022年1-11月，中国进口海绵钛1.13万吨，同比减少6.63%，受国际市场战争影响，全球海绵钛供应减少，加之进口海绵钛价格高位，高端钛材需求也有所减少，进口量出现下滑。2022年1-11月，中国海绵钛出口量累计约1653.79吨，同比增长110.79%，2022年国际市场需求增加，海绵钛出口大幅增加。2022年，我国进口钛矿累计量约347.22万吨。

长期看，钛的需求前景依然光明。随着经济发展和技术进步逐渐推进，钛的应用领域不断扩大，从最初的航空航天扩散到化工冶金和体育休闲行业，未来十几年内钛材需求仍能保持快速增长。

报告目录：

第一章 钛金属性质及资源概述

1.1 钛的基本介绍

1.1.1 金属简介

1.1.2 特性和功能

1.1.3 发展历史

1.2 钛的基本性质

1.2.1 原子结构

1.2.2 物理性质

1.2.3 化学性质

1.3 全球钛矿资源状况

1.3.1 资源储量分析

1.3.2 开采利用状况

1.4 中国钛矿资源状况

1.4.1 资源储量分析

1.4.2 开采利用状况

第二章 2021-2023年全球钛产业发展状况

2.1 世界钛产业发展分析

2.1.1 产业发展特征

2.1.2 市场发展分析

2.1.3 市场需求展望

2.2 美国钛产业发展状况

2.2.1 行业发展历程

2.2.2 市场发展现状

2.2.3 主要企业发展现状

2.2.4 制备工艺研发

2.2.5 工业趋势预测

2.3 日本钛产业发展状况

2.3.1 产业发展综述

2.3.2 产业发展现状

2.3.3 工业产销状况

2.3.4 出口统计分析

2.3.5 工业应用状况

2.3.6 工业发展经验

2.4 其它地区钛产业发展状况

2.4.1 俄罗斯钛工业发展状况

2.4.2 印度钛产业发展状况

2.4.3 哈法两国建立合资企业

第三章 2021-2023年中国钛行业发展分析

3.1 中国钛行业总况

3.1.1 工业发展状况

3.1.2 产业布局状况

3.1.3 行业竞争情况

3.2 2021-2023年中国钛工业运行分析

3.2.1 工业发展回顾

3.2.2 工业发展现状

3.2.3 市场发展态势

3.3 中国钛工业技术发展分析

3.3.1 工业技术回顾

3.3.2 工业技术进展

3.3.3 工业技术方向

3.4 钛产业面临的问题及对策

3.4.1 工业发展问题

3.4.2 产业发展对策

3.4.3 行业发展政策建议

3.4.4 工业发展研究方向

第四章 2021-2023年中国钛工业主要地区发展状况

4.1 陕西宝鸡钛工业发展状况

4.1.1 产业综述

4.1.2 产业规模

4.1.3 产业规划

4.1.4 产业聚集

4.1.5 产业形势

4.1.6 产业前景

4.2 四川攀枝花钛工业发展状况

- 4.2.1 行业产量分析
 - 4.2.2 生产状况分析
 - 4.2.3 生产技术分析
 - 4.2.4 行业主要问题
 - 4.3 河南洛阳钛工业发展状况
 - 4.3.1 工业应用情况
 - 4.3.2 产业发展规划
 - 4.3.3 行业发展形势
 - 4.4 贵州省钛工业发展状况
 - 4.4.1 产业发展现状
 - 4.4.2 产业发展建议
 - 4.4.3 生产技术分析
 - 4.4.4 产业发展规划
 - 4.5 辽宁阜新钛工业发展状况
- 第五章 2021-2023年钛工业细分领域发展分析
- 5.1 高钛渣
 - 5.1.1 行业相关概述
 - 5.1.2 行业发展状况
 - 5.1.3 市场竞争状况
 - 5.1.4 市场前景展望
 - 5.2 海绵钛
 - 5.2.1 行业发展历程
 - 5.2.2 行业进出口统计
 - 5.2.3 行业经营模式
 - 5.2.4 行业竞争格局
 - 5.2.5 行业技术发展
 - 5.2.6 行业壁垒分析
 - 5.3 钛合金
 - 5.3.1 行业定义
 - 5.3.2 行业分类
 - 5.3.3 行业发展现状
 - 5.3.4 行业发展趋势

5.4 钛白粉

5.4.1 行业进出口分析

5.4.2 行业热点事件

5.4.3 行业技术分析

5.4.4 市场政策影响

5.4.5 行业发展问题

5.4.6 “十三五”行业投资前景

5.4.7 行业前景展望

5.4.8 行业发展趋势

5.5 钛材

5.5.1 工业发展历程

5.5.2 工业发展状况

5.5.3 行业竞争格局

5.5.4 高端市场调研

5.5.5 行业投资机会

5.5.6 行业趋势预测

第六章 2021-2023年中国钛行业进出口数据分析

6.1 2020-2022我国钛矿砂及其精矿对外贸易分析

6.1.1 进出口总量数据分析

6.1.2 主要贸易国进出口情况分析

6.1.3 主要省市进出口情况分析

6.2 2021-2023年中国未锻轧钛；粉末进出口数据分析

6.2.1 进出口总量数据分析

6.2.2 主要贸易国进出口情况分析

6.2.3 主要省市进出口情况分析

6.3 2021-2023年中国钛废碎料进出口数据分析

6.3.1 进出口总量数据分析

6.3.2 主要贸易国进出口情况分析

6.3.3 主要省市进出口情况分析

6.4 2021-2023年中国锻轧钛及钛制品进出口数据分析

6.4.1 进出口总量数据分析

6.4.2 主要贸易国进出口情况分析

6.4.3 主要省市进出口情况分析

第七章 2020-2023年钛行业重点企业经营状况分析

7.1 宝鸡钛业股份有限公司

7.1.1 企业发展概况

7.1.2 经营效益分析

7.1.3 业务经营分析

7.1.4 财务状况分析

7.1.5 核心竞争力分析

7.1.6 公司投资前景

7.1.7 未来前景展望

7.2 西部金属材料股份有限公司

7.2.1 企业发展概况

7.2.2 经营效益分析

7.2.3 业务经营分析

7.2.4 财务状况分析

7.2.5 核心竞争力分析

7.2.6 公司投资前景

7.2.7 未来前景展望

7.3 攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司

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 核心竞争力分析

7.3.6 公司投资前景

7.3.7 未来前景展望

7.5 其他企业介绍

7.5.1 抚顺钛业有限公司

7.5.2 北京中北钛业有限公司

7.5.3 浙江五环钛业股份有限公司

7.5.4 遵义钛业股份有限公司

第八章 2021-2023年钛及其产品应用分析

8.1 钛应用状况

8.1.1 应用简述

8.1.2 应用空间

8.1.3 应用结构

8.1.4 应用领域

8.1.5 应用趋势

8.2 航空航天领域

8.2.1 发展现状

8.2.2 需求分析

8.2.3 应用市场回顾

8.2.4 投资机会

8.2.5 趋势预测

8.2.6 发展方向

8.2.7 “十三五”行业发展展望

8.3 化工领域

8.3.1 发展状况

8.3.2 应用简况

8.3.3 需求形势

8.3.4 存在问题

8.3.5 发展形势

8.3.6 趋势预测

8.4 军工领域

8.4.1 发展特点

8.4.2 发展现状

8.4.3 应用分析

8.4.4 投资机会

8.4.5 “十三五”行业发展展望

8.5 汽车工业领域

8.5.1 发展现状

8.5.2 应用分析

8.5.3 投资机会

8.5.4 发展趋势

8.5.5 趋势预测

8.6 体育休闲领域

8.6.1 发展状况

8.6.2 应用分析

8.6.3 需求分析

8.6.4 发展趋势

8.7 医学领域

8.7.1 市场需求

8.7.2 研发现状

8.7.3 应用状况

8.7.4 专利技术现状

8.7.5 发展趋势

8.8 钛在其他领域的应用

8.8.1 舰船制造领域

8.8.2 建筑领域

8.8.3 计算机领域

8.8.4 食品器械领域

8.8.5 海洋产业领域

8.8.6 地热工业

8.8.7 核工业领域

第九章 钛行业投资分析及趋势分析

9.1 钛产业投资分析

9.1.1 产业投资前景

9.1.2 工业投资问题

9.1.3 行业投资前景

9.2 钛行业趋势预测展望

9.2.1 行业趋势预测

9.2.2 行业发展趋势

9.2.3 市场供需预测

9.2.4 产品发展规划

9.3 对2023-2029年中国钛工业发展预测分析

9.3.1 行业影响因素分析

9.3.2 钛精矿产量预测

图表目录

- 图表 世界海绵钛生产厂家和生产能力
- 图表 全球钛铁矿资源储量分布
- 图表 全球金红石储量分布
- 图表 全球钛铁矿资源储量分布（以TiO₂计算）
- 图表 全球金红石资源储量分布
- 图表 世界各主要海绵钛生产企业产量变化情况
- 图表 全球海绵钛及钛白粉产量
- 图表 全球主要钛白粉生产商（能力10万吨以上）
- 图表 美国三大钛公司经营状况
- 图表 日本钛产品产销数据统计
- 图表 日本国内钛应用比例
- 图表 日本钛加工材出货量
- 图表 日本钛加工材在各领域用量统计
- 图表 日本钛建材用量
- 图表 钛建材用量（用钛量超过1吨的建筑物）
- 图表 2021年中国海绵钛的产量
- 图表 2021年中国主要钛锭生产企业产量统计
- 图表 2021年中国主要钛粉生产企业产量统计
- 图表 2021年中国钛材的生产量
- 图表 2021年中国各类钛材所占比例
- 图表 2021年中国各类钛材的产量变化
- 图表 2021年中国主要钛设备生产企业经营状况
- 图表 2021年中国主要钛加工材生产企业在不同领域的销售量
- 图表 2021年中国钛材在不同领域的应用比例
- 图表 2021年中国一级海绵钛的价格走势
- 图表 2021年中国TA2/3.0mm厚纯钛板价格
- 图表 攀枝花46%钛精矿走势图
- 图表 攀枝花、云南、海南钛精矿价格表
- 图表 攀枝花、云南、海南钛精矿走势图
- 图表 攀枝花73%酸渣走势图

图表 90%金红石走势图

图表 攀枝花地区海绵钛生产技术比较

图表 钢城集团、恒为制钛与钛业公司海绵钛消耗指标对比

图表 钢城集团、恒为制钛与钛业公司海绵钛镁电解工序消耗指标对比

图表 攀枝花地区海绵钛生产比较

图表 2021年钛制品进出口数量的变化

图表 2021年中国海绵钛出口量价表（分国别）

图表 2021年中国海绵钛出口分国别分布图

图表 钛白粉进/出口量线形图

图表 2021年中国钛制品进出口统计

图表 2020-2022年中国钛制品进出口数量变化

图表 2020-2022年中国钛制品进出口数量变化

图表 2020-2022年中国钛精矿进口量价表

图表 2020-2022年中国钛精矿进口量价走势图

图表 2021年中国钛精矿进口量价表（分国别）

图表 2021年中国钛精矿进口分国别分布图（前十）

图表 2020-2022年中国未锻轧钛；粉末进出口总量

图表 2020-2022年中国未锻轧钛；粉末进出口总额

图表 2020-2022年中国未锻轧钛；粉末进出口（总量）结构

图表 2020-2022年中国未锻轧钛；粉末进出口（总额）结构

图表 2020-2022年中国未锻轧钛；粉末贸易顺差规模

图表 2020-2021年中国未锻轧钛；粉末进口区域分布

图表 2020-2021年中国未锻轧钛；粉末进口市场集中度

图表 2020年主要贸易国未锻轧钛；粉末进口市场情况

图表 2021年主要贸易国未锻轧钛；粉末进口市场情况

图表 2022年主要贸易国未锻轧钛；粉末进口市场情况

图表 2020-2021年中国未锻轧钛；粉末出口区域分布

图表 2020-2021年中国未锻轧钛；粉末出口市场集中度

图表 2020年主要贸易国未锻轧钛；粉末出口市场情况

图表 2021年主要贸易国未锻轧钛；粉末出口市场情况

图表 2022年主要贸易国未锻轧钛；粉末出口市场情况

图表 2020-2021年主要省市未锻轧钛；粉末出口市场集中度

图表 2021年主要省市未锻轧钛；粉末进口情况

图表 2022年主要省市未锻轧钛；粉末进口情况

图表 2020-2021年中国未锻轧钛；粉末出口市场集中度

图表 2021年主要省市未锻轧钛；粉末出口情况

图表 2022年主要省市未锻轧钛；粉末出口情况

图表 2020-2022年中国钛废碎料进出口总量

图表 2020-2022年中国钛废碎料进出口总额

图表 2020-2022年中国钛废碎料进出口（总量）结构

图表 2020-2022年中国钛废碎料进出口（总额）结构

图表 2020-2022年中国钛废碎料贸易顺差规模

图表 2020-2021年中国钛废碎料进口区域分布

图表 2020-2021年中国钛废碎料进口市场集中度

图表 2020年主要贸易国钛废碎料进口市场情况

图表 2021年主要贸易国钛废碎料进口市场情况

图表 2022年主要贸易国钛废碎料进口市场情况

图表 2020-2021年中国钛废碎料出口区域分布

图表 2020-2021年中国钛废碎料出口市场集中度

图表 2020年主要贸易国钛废碎料出口市场情况

图表 2021年主要贸易国钛废碎料出口市场情况

图表 2022年主要贸易国钛废碎料出口市场情况

图表 2020-2021年主要省市钛废碎料出口市场集中度

图表 2021年主要省市钛废碎料进口情况

图表 2022年主要省市钛废碎料进口情况

图表 2020-2021年中国钛废碎料出口市场集中度

图表 2021年主要省市钛废碎料出口情况

图表 2022年主要省市钛废碎料出口情况

图表 2020-2022年中国锻轧钛及钛制品进出口总量

图表 2020-2022年中国锻轧钛及钛制品进出口总额

图表 2020-2022年中国锻轧钛及钛制品进出口（总量）结构

图表 2020-2022年中国锻轧钛及钛制品进出口（总额）结构

图表 2020-2022年中国锻轧钛及钛制品贸易顺差规模

图表 2020-2021年中国锻轧钛及钛制品进口区域分布

图表 2020-2021年中国锻轧钛及钛制品进口市场集中度

图表 2020年主要贸易国锻轧钛及钛制品进口市场情况

图表 2021年主要贸易国锻轧钛及钛制品进口市场情况

图表 2022年主要贸易国锻轧钛及钛制品进口市场情况

图表 2020-2021年中国锻轧钛及钛制品出口区域分布

图表 2020-2021年中国锻轧钛及钛制品出口市场集中度

图表 2020年主要贸易国锻轧钛及钛制品出口市场情况

图表 2021年主要贸易国锻轧钛及钛制品出口市场情况

图表 2022年主要贸易国锻轧钛及钛制品出口市场情况

图表 2020-2021年主要省市锻轧钛及钛制品出口市场集中度

图表 2021年主要省市锻轧钛及钛制品进口情况

图表 2022年主要省市锻轧钛及钛制品进口情况

图表 2020-2021年中国锻轧钛及钛制品出口市场集中度

图表 2021年主要省市锻轧钛及钛制品出口情况

图表 2022年主要省市锻轧钛及钛制品出口情况

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司营业收入及增速

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司净利润及增速

图表 2022年宝鸡钛业股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司净资产收益率

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司资产负债率水平

图表 2019-2022年宝鸡钛业股份有限公司运营能力指标

图表 2019-2022年西部金属材料股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2019-2022年西部金属材料股份有限公司营业收入及增速

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/K2477501OQ.html>