

# 2015-2020年中国钛行业投资分析与投资建议研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国钛行业投资分析与投资建议研究报告》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/qtzzh1505/U251048YIF.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】2015-07-30

【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

《2015-2020年中国钛行业投资分析与投资建议研究报告》共九章是博思数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。博思数据在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。钛行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

报告揭示了钛行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国钛做了重点企业经营状况分析，并分析了中国钛行业趋势预测分析。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

## 前言

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。

中国钛工业于1954年起步，经过试验研究、工业化生产的定点布局、应用推广和不断的技术进步逐步发展起来。特别是21世纪以来，在国家需求的拉动下，在改革开放政策的推动下，中国钛工业更是突飞猛进。

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 钛金属简介

#### 1.1.2 钛的特性和功能

### 1.1.3 钛的发展历史

## 1.2 全球钛矿资源及开采

### 1.2.1 全球钛资源储量

### 1.2.2 世界钛资源开采利用状况

## 1.3 中国钛矿资源及开采

### 1.3.1 中国钛资源储量

### 1.3.2 中国钛资源开采利用状况

## 第二章 2012-2015年全球钛产业发展概况

### 2.1 2012-2015年世界钛产业发展分析

#### 2.1.1 全球钛产业回顾

#### 2.1.2 世界钛产业的发展特征

#### 2.1.3 全球钛轧制品市场需求复苏

#### 2.1.4 未来全球钛市场需求展望

### 2.2 美国

#### 2.2.1 美国钛工业发展概况

#### 2.2.2 美国主要钛企业发展现状分析

#### 2.2.3 美国钛的应用状况

#### 2.2.4 美国钛工业趋势预测展望

### 2.3 日本

#### 2.3.1 日本钛工业发展现状综述

#### 2.3.2 日本钛工业的产销状况

#### 2.3.3 日本钛工业的应用状况

#### 2.3.4 日本钛展伸材料出口情况

#### 2.3.5 日本钛工业发展的成功经验

### 2.4 其它地区

#### 2.4.1 俄罗斯钛工业发展概况

#### 2.4.2 印度钛产业发展迅速

#### 2.4.3 哈法两国建立钛金属生产合资企业

## 第三章 2012-2015年中国钛行业发展分析

### 3.1 2012-2015年中国钛行业总况

#### 3.1.1 中国钛工业发展概述

#### 3.1.2 国内钛工业的崛起之路

- 3.1.3 我国钛产业布局状况
- 3.1.4 我国钛行业发展的利弊因素分析
- 3.2 2012-2014年中国钛工业运行分析
  - 3.2.1 2012年我国钛工业发展状况
  - 3.2.2 2013年我国钛工业发展分析
  - 3.2.3 2014年我国钛工业发展分析
- 3.3 中国钛工业技术进展
  - 3.3.1 2012年中国钛工业技术进步浅析
  - 3.3.2 2013年中国钛工业技术进步概述
  - 3.3.3 2014年中国钛工业技术发展形势
  - 3.3.4 我国钛工业发展的技术突破方向
- 3.4 钛产业面临的问题及对策
  - 3.4.1 中国钛工业存在的主要问题
  - 3.4.2 我国钒钛资源综合利用面临的三大问题
  - 3.4.3 中国钛产业发展对策
  - 3.4.4 我国钛行业发展的政策建议
  - 3.4.5 钛工业研究方向和降低成本措施
- 第四章 2012-2015年钛工业细分领域发展分析
  - 4.1 高钛渣
    - 4.1.1 高钛渣相关概述
    - 4.1.2 中国高钛渣行业发展状况
    - 4.1.3 高钛渣市场竞争状况分析
    - 4.1.4 我国高钛渣市场前景趋势分析
  - 4.2 海绵钛
    - 4.2.1 海绵钛行业发展历程
    - 4.2.2 海绵钛行业的产能及技术
    - 4.2.3 海绵钛行业的经营模式
    - 4.2.4 海绵钛行业的竞争格局
    - 4.2.5 海绵钛行业进入壁垒分析
  - 4.3 钛合金
    - 4.3.1 国内外钛合金供需格局
    - 4.3.2 钛合金加工工艺分析

- 4.3.3 中国钛合金开发应用已成熟
- 4.3.4 中国钛合金产业的趋势预测分析
- 4.3.5 钛合金板市场发展现状及前景展望
- 4.4 钛白粉
  - 4.4.1 全球钛白粉市场供应状况
  - 4.4.2 2012年我国钛白粉行业发展现状
  - 4.4.3 2013年我国钛白粉行业发展分析
  - 4.4.4 2014年我国钛白粉市场发展现状
  - 4.4.5 中国钛白粉行业的技术竞争力
  - 4.4.6 我国钛白粉行业趋势预测分析
- 4.5 钛材
  - 4.5.1 全球钛材加工业发展历程
  - 4.5.2 全球钛材加工业供需状况
  - 4.5.3 我国钛材加工业发展状况
  - 4.5.4 我国钛材行业竞争格局分析
  - 4.5.5 我国钛材行业趋势预测展望
- 5.1 陕西宝鸡
  - 5.1.1 宝鸡高新区钛产业发展势头强劲
  - 5.1.2 宝鸡高新区钛工业初具规模
  - 5.1.3 宝鸡钛产业发展遇困境
  - 5.1.4 宝鸡钛产业发展技术、环境双管齐下
  - 5.1.5 宝鸡钛及钛合金产业发展迎来新机遇
  - 5.1.6 宝鸡市着力推进钛及钛合金产业基地建设
  - 5.1.7 宝鸡市钛产业发展壮大的思路
- 5.2 四川攀枝花
  - 5.2.1 攀枝花钛产业发展回顾
  - 5.2.2 攀枝花钛产业发展现状
  - 5.2.3 攀枝花首个省级企业型外贸发展示范基地介绍
  - 5.2.4 2013年攀枝花出口海绵钛包装标准正式试行
  - 5.2.5 攀枝花市钒钛产业发展的优势剖析
  - 5.2.6 攀枝花制定中长期钒钛资源开发规划
  - 5.2.7 攀枝花钛产业发展存在的主要问题

- 5.2.8 攀枝花钛产业发展建议
- 5.2.9 未来攀枝花钛工业发展面临的挑战和机遇
- 5.3 河南洛阳
  - 5.3.1 洛阳钛等新材料产业发展概述
  - 5.3.2 洛阳已形成完整钛产业链
  - 5.3.3 洛阳钛产业链发展取得重大突破
  - 5.3.4 围绕升级洛阳建设新型海绵钛工业
- 5.4 云南省
  - 5.4.1 云南钛产业发展现状
  - 5.4.2 创新型云南行动助推钛产业跨越式发展
  - 5.4.3 滇中钛产业经济带蓄势腾飞
  - 5.4.4 云南楚雄州钛产业发展状况
  - 5.4.5 云南钛业生产企业的技术创新实践
  - 5.4.6 2011-2015年云南省钛行业发展规划
  - 5.4.7 云南海绵钛等有色产业发展规划的现实意义剖析
- 5.5 贵州省
  - 5.5.1 贵州省钛产业发展基本状况
  - 5.5.2 贵州省钛产业科技发展路线分析
  - 5.5.3 促进贵州省钛产业发展的建议
  - 5.5.4 贵州拟建具有核心竞争力的钛产业群
- 第六章 2012-2014年中国钛行业进出口数据分析
  - 6.1 2012-2014年中国未锻轧钛;粉末进出口数据分析
    - 6.1.1 2012-2014年中国未锻轧钛;粉末主要进口来源国分析
    - 6.1.2 2012-2014年中国未锻轧钛;粉末主要出口目的国分析
    - 6.1.3 2012-2014年不同省份未锻轧钛;粉末进口数据分析
    - 6.1.4 2012-2014年不同省份未锻轧钛;粉末出口数据分析
  - 6.2 2012-2014年中国钛废碎料进出口数据分析
    - 6.2.1 2012-2014年中国钛废碎料主要进口来源国分析
    - 6.2.2 2012-2014年中国钛废碎料主要出口目的国分析
    - 6.2.3 2012-2014年不同省份钛废碎料进口数据分析
    - 6.2.4 2012-2014年不同省份钛废碎料出口数据分析
  - 6.3 2012-2014年中国锻轧钛及钛制品进出口数据分析

- 6.3.1 2012-2014年中国锻轧钛及钛制品主要进口来源国分析
- 6.3.2 2012-2014年中国锻轧钛及钛制品主要出口目的国分析
- 6.3.3 2012-2014年不同省份锻轧钛及钛制品进口数据分析
- 6.3.4 2012-2014年不同省份锻轧钛及钛制品出口数据分析

## 第七章 2012-2014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 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 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 未来前景展望

### 7.4 其他企业介绍

- 7.4.1 抚顺钛业有限公司
- 7.4.2 北京中北钛业有限公司
- 7.4.3 浙江五环钛业股份有限公司
- 7.4.4 遵义钛业股份有限公司

## 第八章 2012-2015年钛及其产品应用分析

### 8.1 钛应用概况

- 8.1.1 钛应用简述
- 8.1.2 钛材应用空间广



### 8.1.3 钛应用结构分析

## 8.2 航空航天领域

### 8.2.1 我国航空工业发展现状

### 8.2.2 钛在航空航天上的应用分析

### 8.2.3 民用和军用航空领域用钛需求回升

### 8.2.4 航空领域钛合金紧固件需求形势

### 8.2.5 航空工业为钛材带来发展空间

## 8.3 化工领域

### 8.3.1 我国化工行业发展状况

### 8.3.2 钛在化学工业上的应用简况

### 8.3.3 钛在中国化工行业的需求形势

### 8.3.4 化工行业趋势预测展望

## 8.4 军工领域

### 8.4.1 我国军工行业发展成就

### 8.4.2 我国军工行业发展现状

### 8.4.3 钛在军事工业领域应用分析

### 8.4.4 军工行业趋势预测展望

## 8.5 汽车工业领域

### 8.5.1 我国汽车工业发展现状

### 8.5.2 钛及钛合金在汽车上的应用分析

### 8.5.3 钛将在汽车生产工业中占有重要的地位

### 8.5.4 汽车工业趋势预测展望

## 8.6 体育休闲领域

### 8.6.1 我国体育用品行业发展状况

### 8.6.2 钛广泛应用于体育和日用品方面

### 8.6.3 体育用品领域钛用量相当可观

### 8.6.4 体育用品行业发展趋势展望

## 8.7 钛在其他领域的应用

### 8.8.1 医学领域

### 8.8.2 舰船制造领域

### 8.8.3 建筑领域

### 8.8.4 计算机领域

8.8.5 食品器械领域

8.8.6 海洋产业领域

8.8.7 核工业领域

## 第九章 钛行业投资分析及趋势分析（博思数据）

### 9.1 钛行业投资分析

9.1.1 我国钒钛产业投资开发踊跃

9.1.2 钛行业面临重大投资发展机遇

9.1.3 钛行业投资前景分析

### 9.2 钛行业趋势预测展望

9.2.1 2015年我国钛矿市场供需预测

9.2.2 “十二五”中国钛行业发展展望

9.2.3 “十二五”我国钛行业发展重点及趋势

9.2.4 “十二五”我国钛产品质量发展规划

9.2.5 2015-2020年中国钛工业发展预测分析

## 图表目录

图表 世界主要国家钛资源储量

图表 我国的钛铁矿资源主要集中在四川地区

图表 全球钛渣、人造金红石及UGS产量

图表 国外主要钛白商的钛白产能及生产工艺情况

图表 世界各主要海绵钛生产国产能及产量

图表 美国三大钛公司经营状况

图表 2010-2012年日本钛产品产销数据统计

图表 日本国内钛应用比例

图表 2012年日本钛加工材出货量

图表 2012年日本钛加工材在各领域用量统计

图表 2012年中国海绵钛生产企业海绵钛产量

图表 2012年中国主要的钛锭生产企业钛锭产量

图表 2012年中国主要的钛粉生产企业钛粉产量

图表 2012年中国钛加工材生产企业产量

图表 2011年与2012年各类钛加工材产量比较

图表 2012年中国主要钛设备生产企业的经营状况

图表 2012年中国各应用领域钛加工材使用量所占比例

图表 2012年中国30家钛加工材生产企业在不同领域钛加工材的销售量

图表 2012年一级海绵钛及3.0mm厚TA2钛板价格走势

图表 世界各主要海绵钛生产企业产量变化情况

图表 2010-2012年我国钛合金产品产量情况

图表 2012年我国钛合金消费结构

图表 攀枝花主要钛精矿生产企业

图表 攀枝花主要钛白企业

图表 攀枝花主要钛渣企业

图表 攀枝花主要TiCl<sub>4</sub>企业

图表 攀枝花主要辅助材料生产企业

图表 2012年1-12月主要国家未锻轧钛;粉末进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要国家未锻轧钛;粉末进口量及进口额情况

图表 2014年1-12月主要国家未锻轧钛;粉末进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要国家未锻轧钛;粉末出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要国家未锻轧钛;粉末出口量及出口额情况

图表 2014年1-12月主要国家未锻轧钛;粉末出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要省份未锻轧钛;粉末进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要省份未锻轧钛;粉末进口量及进口额情况

图表 2014年1-12月主要省份未锻轧钛;粉末进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要省份未锻轧钛;粉末出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要省份未锻轧钛;粉末出口量及出口额情况

图表 2014年1-12月主要省份未锻轧钛;粉末出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要国家钛废碎料进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要国家钛废碎料进口量及进口额情况

图表 2014年1-12月主要国家钛废碎料进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要国家钛废碎料出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要国家钛废碎料出口量及出口额情况

图表 2014年1-12月主要国家钛废碎料出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要省份钛废碎料进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要省份钛废碎料进口量及进口额情况

图表 2014年1-12月主要省份钛废碎料进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要省份钛废碎料出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要省份钛废碎料出口量及出口额情况

图表 2014年1-12月主要省份钛废碎料出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要国家锻轧钛及钛制品进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要国家锻轧钛及钛制品进口量及进口额情况

图表 2014年1-12月主要国家锻轧钛及钛制品进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要国家锻轧钛及钛制品出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要国家锻轧钛及钛制品出口量及出口额情况

图表 2014年1-12月主要国家锻轧钛及钛制品出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要省份锻轧钛及钛制品进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要省份锻轧钛及钛制品进口量及进口额情况

图表 2014年1-12月主要省份锻轧钛及钛制品进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要省份锻轧钛及钛制品出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要省份锻轧钛及钛制品出口量及出口额情况

图表 2014年1-12月主要省份锻轧钛及钛制品出口量及出口额情况

图表 2012-2014年12月末宝钛股份总资产和净资产

图表 2012-2013年宝钛股份营业收入和净利润

图表 2014年1-12月宝钛股份营业收入和净利润

图表 2012-2013年宝钛股份现金流量

图表 2014年1-12月宝钛股份现金流量

图表 2013年宝钛股份主营业务收入分行业

图表 2013年宝钛股份主营业务收入分产品

图表 2013年宝钛股份主营业务收入分区域

图表 2012-2013年宝钛股份成长能力

图表 2014年1-12月宝钛股份成长能力

图表 2012-2013年宝钛股份短期偿债能力

图表 2014年1-12月宝钛股份短期偿债能力

图表 2012-2013年宝钛股份长期偿债能力

图表 2014年1-12月宝钛股份长期偿债能力

图表 2012-2013年宝钛股份运营能力

图表 2014年1-12月宝钛股份运营能力

图表 2012-2013年宝钛股份盈利能力

图表 2014年1-12月宝钛股份盈利能力

图表 2012-2014年12月末西部材料总资产和净资产

图表 2012-2013年西部材料营业收入和净利润

图表 2014年1-12月西部材料营业收入和净利润

图表 2012-2013年西部材料现金流量

图表 2014年1-12月西部材料现金流量

图表 2013年西部材料主营业务收入分行业

图表 2013年西部材料主营业务收入分产品

图表 2013年西部材料主营业务收入分区域

图表 2012-2013年西部材料成长能力

图表 2014年1-12月西部材料成长能力

图表 2012-2013年西部材料短期偿债能力

图表 2014年1-12月西部材料短期偿债能力

图表 2012-2013年西部材料长期偿债能力

图表 2014年1-12月西部材料长期偿债能力

图表 2012-2013年西部材料运营能力

图表 2014年1-12月西部材料运营能力

图表 2012-2013年西部材料盈利能力

图表 2014年1-12月西部材料盈利能力

图表 2012-2014年12月末攀钢钒钛总资产和净资产

图表 2012-2013年攀钢钒钛营业收入和净利润

图表 2014年1-12月攀钢钒钛营业收入和净利润

图表 2012-2013年攀钢钒钛现金流量

图表 2014年1-12月攀钢钒钛现金流量

图表 2013年攀钢钒钛主营业务收入分行业

图表 2013年攀钢钒钛主营业务收入分产品

图表 2013年攀钢钒钛主营业务收入分区域

图表 2012-2013年攀钢钒钛成长能力

图表 2014年1-12月攀钢钒钛成长能力

图表 2012-2013年攀钢钒钛短期偿债能力

图表 2014年1-12月攀钢钒钛短期偿债能力

图表 2012-2013年攀钢钒钛长期偿债能力

图表 2014年1-12月攀钢钒钛长期偿债能力

图表 2012-2013年攀钢钒钛运营能力  
图表 2014年1-12月攀钢钒钛运营能力  
图表 2012-2013年攀钢钒钛盈利能力  
图表 2014年1-12月攀钢钒钛盈利能力  
图表 钛、铝、和RHA钢的性能比较  
图表 2011-2013年度汽车销量及同比变化情况  
图表 2011-2013年乘用车销量变化情况  
图表 2011-2013年1.6L及以下乘用车销量变化情况  
图表 2011-2013年商用车月度销量变化情况  
图表 2012-2014年12月度汽车销量及同比变化情况  
图表 2012-2014年12月乘用车销量变化情况  
图表 2012-2014年12月1.6L及以下乘用车销量变化情况  
图表 2012-2014年12月商用车月度销量变化情况  
图表 钛在汽车上的具体应用部件  
图表 2015-2020年中国海绵钛产量预测  
图表 2015-2020年中国钛白粉产量预测

本研究咨询报告由博思数据公司领衔撰写，在大量周密的市场监测基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、博思数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1505/U251048YIF.html>