

2018-2023年中国海绵钛行业发展现状分析与投资 战略评估研究报告

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《2018-2023年中国海绵钛行业发展现状分析与投资战略评估研究报告》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://baogao.chinabaogao.com/jinshuzhipin/307620307620.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

海绵钛是生产钛材的原料，生产海绵钛的物料、能耗及产品质量主要取决于海绵钛工业生产水平，并进一步决定下游钛材的质量。

目前全球海绵钛处于产能过剩状态。中国、日本和俄罗斯是全球主要的海绵钛出产地，三国海绵钛产量占全球总产量的80%。我国是目前全球最大的海绵钛生产国，产量约占全球的1/3。随着行业整体产能的去化，2016年全球和我国的海绵钛产能利用率均出现同比回升。

根据统计测算，2016年全球共计生产海绵钛17万吨，总产能约29万吨，产能利用率65%；我国生产海绵钛约6万吨，约占全球产量的31.8%。

图：2016年全球海绵钛产量分布

图：各国海绵钛产能及产能利用率情况（万吨/年）

我国的海绵钛产业整体“大而不强”，高端海绵钛产能比例较小，国产海绵钛多用于对品质要求相对较低的工业用中低端钛材。

通过镁还原四氯化钛生产海绵钛的过程中，国外广泛采用的是多极电解槽和无隔板镁电解槽，而国内海绵钛生产技术中镁电解是个薄弱的环节，造成国产海绵钛的电耗和氯耗都偏高。

航空航天级海绵钛的纯度相对较高、粒度相对较小，一般而言，其价格也比其他级别海绵钛高10%-20%。我国的海绵钛出口价格往往低于进口价格，说明进口海绵钛中高端海绵钛比例高于出口，印证国内高品质海绵钛产能仍然不足。国内“90”级海绵钛产量占生产总量的40%，“95”级海绵钛占比更小，为8%-10%；而在日本和俄罗斯，“90”级海绵钛所占比例是70%，而“95”级则可达30%-40%。

图：我国海绵钛单月进出口价格对比

从全球范围来看，主要的高端海绵钛生产商集中于俄罗斯、日本、美国和哈萨克斯坦，我国高端海绵钛目前仍较多依赖进口。根据统计，我国海绵钛企业的航空级海绵钛成品率在30%左右，而俄罗斯等国的成品率高达70%以上甚至接近90%。

俄罗斯的Vsmopo-Avisma是最大的海绵钛生产企业，年产能可达4.4万吨，公司约有29

0多个资质认证，为波音、EADS、巴西航空等来自全球48个国家的300余个公司供应钛。

全球三具有稳定高纯电子级钛产能三家公司中的两家在日本（三家分别是大阪钛业、东邦钛业和美国Honeywell），美国目前生产的航空航天级海绵钛多属自用。

我国航空航天级海绵钛的规模化生产起步较晚，目前能够生产国际标准认证的航空航天级海绵钛企业仅有四家，其中仅有宝钛集团旗下的宝钛华神和中外合资企业云南新立具备国军标资质，而只有宝钛华神具备直接向军方供货海绵钛

表：全球主要海绵钛生产企业产能（吨）

我国是海绵钛消费大国，由于目前下游主要应用于工业设备，因此我国海绵钛的消费量与固定资产投资情况息息相关。在工业发展和制造业升级带动下，我国海绵钛消费量自2004年起节节攀升。但从2014年开始，受经济增速放缓、下游需求动力不足、化工行业固定资产投资下降影响，我国海绵钛消费总量出现下滑。2016年，伴随化工行业固定资产投资重回升势，我国的海绵钛总需求量回升至6.7万吨，整体约为美国的两倍。

图：我国海绵钛消费量随化工相关固定资产投资变化

我国海绵钛行业产能过剩问题自2015年开始凸显，2015年，我国海绵钛产能达到历史峰值14万吨，而当年全国海绵钛产量仅6万吨，产能利用率不足50%。

图：我国海绵钛产能、产量及钛加工材产量

观研天下（Insight&InfoConsultingLtd）发布的《2018-2023年中国海绵钛行业发展现状分析与投资战略评估研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、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。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一章海绵钛产品概述

第一节海绵钛产品简介

一、海绵钛定义

二、海绵钛理化性质

三、海绵钛的应用特点

节中国海绵钛产品发展历程

第二章中国海绵钛产品生产工艺现状及研究方向分析

第一节海绵钛生产工艺技术分析

一、Na还原法

二、Mg还原法

第二节中国海绵钛生产工艺现状

一、我国技术发展的现状

二、国家确定优先发展海绵钛现代生产技术

三、海绵钛生产工艺及其新进展

第三章2017年中国海绵钛行业发展环境分析

第一节2017年中国经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节2017年中国政策环境分析

一、宏观经济政策

二、产业政策

三、环境政策及社会效益分析

第三节2017年中国海绵钛发展社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

第四章2017年世界海绵钛行业发展现状分析

第一节2017年世界海绵钛行业运行概况

- 一、全球海绵钛掀起增产热
- 二、全球海绵钛行业复苏
- 三、世界海绵钛产能/产量情况
- 四、世界海绵钛需求情况

第二节2017年世界海绵钛主要企业分析

一、美国Timet

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

二、日本住友钛

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

三、AVISMA (俄罗斯)

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第三节2018-2023年世界海绵钛行业发展趋势分析

第五章2017年中国海绵钛行业市场发展现状分析及预测

第一节2017年中国海绵钛行业发展现状

- 一、我国钛工业整体现状
- 二、海绵钛繁荣成全新热点
- 三、国内海绵钛工业发展步入误区

第二节2017年中国海绵钛市场需求状况分析

- 一、中国海绵钛需求现状
- 二、海绵钛市场消费结构分析
- 三、中国海绵钛产品价格及趋势

第三节2017年中国海绵钛进出口状况及预测分析

第六章2017年中国海绵钛行业市场特征及市场竞争格局分析

第一节2017年中国海绵钛市场特征分析

- 一、产品特征
- 二、价格特征
- 三、渠道特征
- 四、购买特征

第二节2017年中国海绵钛市场竞争格局分析

第三节2017年中国海绵钛市场集中度分析

- 一、企业集中度
- 二、区域集中度

第七章2016-2017年中国海绵钛进出口数据监测分析

第一节2016-2017年中国海绵钛进口数据分析

- 一、进口数量分析
- 二、进口金额分析

第二节2016-2017年中国海绵钛出口数据分析

- 一、出口数量分析
- 二、出口金额分析

第三节2016-2017年中国海绵钛进出口平均单价分析

第四节2016-2017年中国海绵钛进出口国家及地区分析

- 一、进口国家及地区分析
- 二、出口国家及地区分析

第八章2015-2017年中国其他常用有色金属冶炼行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节2015-2017年中国其他常用有色金属冶炼行业数据监测回顾

- 一、竞争企业数量
- 二、亏损面情况
- 三、市场销售额增长
- 四、利润总额增长
- 五、投资资产增长性
- 六、行业从业人数调查分析

第二节2015-2017年中国其他常用有色金属冶炼行业投资价值测算

- 一、销售利润率
- 二、销售毛利率
- 三、资产利润率
- 四、未来5年其他常用有色金属冶炼盈利能力预测

第三节2015-2017年中国其他常用有色金属冶炼行业产销率调查

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率调查

四、未来5年其他常用有色金属冶炼产品产销衔接预测

第四节2015-2017年其他常用有色金属冶炼出货值数据

一、出货值增长

二、出货值占工业产值的比重

第九章中国海绵钛产业标杆企业竞争性数据分析

第一节江西金泰特种材料有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第二节江西宏科特种合金有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第三节赤峰中晶世能钛业科技有限责任公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第十章中国钛矿资源概况分析

第一节世界钛矿资源状况

一、世界钛矿的储量

二、世界钛矿分布状况

第二节越南钛矿资源的开采及利用

一、越南钛矿资源利用有待改善

二、越南将使用环保技术开采钛矿

三、越南禁止出口钛矿

第三节中国的钛矿资源状况

- 一、钛矿原料的物理及化学特征
- 二、钛矿资源概况
- 三、钛矿资源的主要特点
- 四、钛矿的地理分布
- 五、我国新探明的钛矿资源

第十一章2017年中国钛工业运行形势分析

第一节2017年中国钛工业发展现状分析

- 一、中国钛合金工业分布状况
- 二、中国钛工业运行情况分析
- 三、中国钛谷产业新发展阶段解析
- 四、中国成为世界第三大钛工业国
- 五、当前钛工业发展中的突出问题

第二节2017年中国钛工业技术发展分析

- 一、我国钛工业发展的技术突破方向
- 二、钛合金薄壁复杂构件精密成形技术现状及发展
- 三、钛合金氧化膜新技术
- 四、钛板的技术发展趋势和市场前景分析

第三节2017年中国钛产业区域竞争现状

- 一、云南打造钛业基地
- 二、凉山携手攀钢打造钒钛产业航母
- 三、四川省计划建世界最大钒钛生产基地
- 四、洛阳高新技术产业开发区打造钛加工基地
- 五、遵义打造中国最大海绵钛生产基地
- 六、中国钒钛之都新格局分析

第十二章2018-2023年中国海绵钛行业投资机会与风险分析

第一节2018-2023年中国海绵钛行业投资环境分析

第二节2018-2023年海绵钛行业投资机会分析

- 一、规模的发展及投资需求分析
- 二、总体经济效益判断
- 三、与产业政策调整相关的投资机会分析

第三节2018-2023年中国海绵钛行业投资前景分析

- 一、市场竞争风险
- 二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入现状及对未来市场的威胁

第十三章2018-2023年中国海绵钛行业趋势预测分析

第一节2018-2023年中国海绵钛产品发展趋势预测分析

一、海绵钛冶炼技术研究方向

二、海绵钛行业发展方向分析

第二节2018-2023年中国海绵钛行业市场趋势预测分析

一、海绵钛供给预测分析

二、海绵钛需求预测分析

三、海绵钛进出口形势预测分析

第三节2018-2023年中国海绵钛行业市场盈利能力预测分析

图表目录：部分

图表：2015-2017年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2017年中国三产业增加值结构图

图表：2015-2017年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2015-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2015-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2015-2017中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2015-2017中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2015-2017年中国工业增加值增长趋势图

图表：2015-2017年我国工业增加值分季度增速

图表：2015-2017年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2015-2017年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2015-2017年我国财政收入支出走势图

图表：2015-2017年人民币兑美元汇率中间价

(GYWWJP)

图表详见正文

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jinshuzhipin/307620307620.html>