

# 2017-2023年中国铝钒合金 行业发展趋势预测及投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2017-2023年中国铝钒合金行业发展趋势预测及投资战略研究报告》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.abaogao.com/b/jinshu/00618969DY.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

铝钪合金是一种高性能铝合金，铝合金的高性能化有几种途径，其中微合金化强韧化是近20年来高性能铝合金研究的前沿领域。

在铝合金中加入微量的钪，可促进晶粒细化，提高再结晶温度250 ~ 280 ，是铝合金强有力的晶粒细化剂和有效的再结晶抑制剂，对合金的结构和性能产生明显的影响，使其强度、硬度、焊接性能、耐腐蚀性能等得到很大提高。钪对铝有着很好的弥散强化作用，在热加工或退火处理状态均保持稳定的非再结晶组织，其中一些合金是经变形很大的冷轧薄板，即使在退火后仍保持这种结构。钪对再结晶的抑制作用，能消除焊缝热影响区的再结晶组织，基体的亚晶组织可直接过渡到焊缝的铸态组织，使含钪铝合金的焊接接头有高的强度和抗腐蚀性能。钪对铝合金抗腐蚀性能的改善作用，也是由于钪细化了晶粒和抑制了再结晶过程的缘故。加入钪还可使铝合金具有良好的超塑性，添加0.5%左右钪的铝合金经超塑性处理后，其延伸率可达到1100%。因此，铝钪合金可望成为新一代的航天、航空、舰船工业用轻质结构材料，俄罗斯已开发出10多个牌号的含钪铝合金，主要用于航天、航空、舰船的焊接荷重构件以及碱性腐蚀介质环境用铝合金管材、铁路油罐、高速列车关键构件等。

含钪铝合金在船舶、航天工业、火箭导弹、核能等高新技术部门的应用前景十分广阔。通过添加微量钪有希望在现有铝合金的基础上开发出一系列的新一代高性能铝合金材料诸如超高强高韧铝合金、高强耐蚀铝合金、高强度抗中子辐照用铝合金等。这些合金以其优异的综合性能在航天、核能和舰船工业上将具有非常诱人的应用前景另外也可用于轻型汽车和高速列车等方面。因此含钪铝合金目前已成为继AlLi合金之后又一种引人注目的、将来最有竞争力的高性能铝合金结构材料。我国钪资源丰富钪的研究和工业生产也有一定的基础目前仍是氧化钪的主要输出国开展AlSc系合金的研究对发展我国高新技术和国防建设用铝合金材料具有划时代意义而且还可以充分发挥我国的钪资源优势促进我国钪工业及国民经济的发展。

智研数据研究中心发布的《2017-2023年中国铝钪合金行业发展趋势预测及投资战略研究报告》共二十二章。首先介绍了铝钪合金相关概念及发展环境，接着分析了中国铝钪合金规模及消费需求，然后对中国铝钪合金市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国铝钪合金面临的机遇及发展前景。您若想对中国铝钪合金有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您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。

## 报告目录：

### 第一部分铝钽合金行业宏观环境及市场现状

#### 第一章 铝钽合金行业国内外发展概述

##### 第一节 国际铝钽合金行业发展总体概况

###### 一、2011-2016年全球铝钽合金行业发展概况

###### 二、主要国家和地区发展概况

###### 三、全球铝钽合金行业发展趋势

##### 第二节 中国铝钽合金行业发展概况

###### 一、2011-2016年中国铝钽合金行业发展概况

###### 二、中国铝钽合金行业发展特点及主要问题

### 第二章 中国铝钽合金行业发展环境分析

#### 第一节 宏观政策环境分析

#### 第二节 宏观经济环境分析

#### 第三节 国际贸易环境分析

#### 第四节 中国铝钽合金行业政策环境

### 第三章 铝钽合金行业主导驱动因素分析

#### 第一节 国家政策导向

#### 第二节 关联行业发展

#### 第三节 行业技术发展

#### 第四节 行业竞争状况

#### 第五节 社会需求的变化

### 第四章 铝钽合金行业市场分析

#### 第一节 市场规模分析

##### 一、2011-2016年铝钽合金行业市场规模及增速

##### 二、铝钽合金行业市场饱和度分析

##### 三、外部环境变动对铝钽合金市场规模的影响

##### 四、2017-2023年铝钽合金行业市场规模及增速预测

#### 第二节 市场结构分析

### 第三节市场特点分析

- 一、铝钽合金行业所处生命周期
- 二、技术变革与行业革新对铝钽合金行业的影响
- 三、竞争差异化现状及趋势

## 第五章区域市场分析

### 第一节各区域铝钽合金行业发展现状

- 一、华东地区
- 二、华北地区
- 三、华中地区
- 四、华南地区
- 五、东北地区
- 六、西部地区

### 第二节各区域铝钽合金行业发展特征

- 一、华东地区
- 二、华北地区
- 三、华中地区
- 四、华南地区
- 五、东北地区
- 六、西部地区

### 第三节各区域铝钽合金行业发展趋势

- 一、华东地区
- 二、华北地区
- 三、华中地区
- 四、华南地区
- 五、东北地区
- 六、西部地区

### 第四节重点省市铝钽合金行业发展状况

## 第二部分铝钽合金行业产业链及竞争分析

### 第六章铝钽合金上游行业分析

#### 第一节游行业发展现状

## 第二节上游行业发展趋势

### 第三节上游行业对铝钒合金行业的影响

## 第七章铝钒合金下游行业分析

### 第一节下游行业发展现状

### 第二节下游行业发展趋势

### 第三节下游行业对铝钒合金行业的影响

## 第八章铝钒合金行业竞争分析

### 第一节行业集中度分析

### 第二节行业竞争格局

### 第三节竞争群组

### 第四节铝钒合金行业竞争关键因素

#### 一、价格

#### 二、渠道

#### 三、产品/服务质量

#### 四、品牌

## 第三部分铝钒合金行业供给与需求分析

## 第九章铝钒合金行业生产与需求分析

### 第一节生产分析

#### 一、2011-2016年铝钒合金行业生产总量及增速

#### 二、2011-2016年铝钒合金行业产能及增速

#### 三、国内外经济形势对铝钒合金行业生产的影响

#### 四、2017-2023年铝钒合金行业生产总量及增速预测

### 第二节需求分析

#### 一、2011-2016年铝钒合金行业需求总量及增速

#### 二、国内外经济形势对铝钒合金行业生产的影响

#### 三、2017-2023年铝钒合金行业需求总量及增速预测

### 第三节行业供需平衡分析

#### 一、铝钒合金行业供需平衡现状

#### 二、国内外经济形势对铝钒合金行业供需平衡的影响

### 三、铝钽合金行业供需平衡趋势预测

## 第十章铝钽合金行业进出口现状与趋势

### 第一节我国铝钽合金产品进口分析

#### 一、2014-2016年进口总量分析

#### 二、2014-2016年进口结构分析

#### 三、2014-2016年进口区域分析

### 第二节我国铝钽合金产品出口分析

#### 一、2014-2016年出口总量分析

#### 二、2014-2016年出口结构分析

#### 三、2014-2016年出口区域分析

### 第三节我国铝钽合金产品进出口预测

#### 一、2014-2016年进口分析

#### 二、2014-2016年出口分析

#### 三、2014年铝钽合金进口预测

#### 四、2014年铝钽合金出口预测

## 第四部分铝钽合金行业主要相关微观因素分析

## 第十一章铝钽合金行业产品价格分析

### 第一节价格特征分析

### 第二节主要品牌企业产品价位

### 第三节价格与成本的关系

### 第四节行业价格策略分析

### 第五节国内外经济形势对铝钽合金行业产品价格的影响

## 第十二章铝钽合金行业渠道分析

### 第一节渠道格局

### 第二节渠道形式

### 第三节渠道要素对比

### 第四节各区域主要代理商情况

## 第十三章铝钽合金行业替代品分析

## 第一节替代品种类

## 第二节替代品对铝钽合金行业的影响

## 第三节替代品发展趋势

## 第四节国内外经济形势对铝钽合金行业替代品的影响

## 第十四章铝钽合金行业用户分析

### 第一节铝钽合金行业用户认知程度

### 第二节铝钽合金行业用户关注因素

#### 一、功能

#### 二、质量

#### 三、价格

#### 四、外观

#### 五、服务

### 第三节用户的其它特性

## 第五部分铝钽合金行业财务分析

## 第十五章行业盈利能力分析

### 第一节2011-2016年铝钽合金行业销售毛利率

### 第二节2011-2016年铝钽合金行业销售利润率

### 第三节2011-2016年铝钽合金行业总资产利润率

### 第四节2011-2016年铝钽合金行业净资产利润率

### 第五节2011-2016年铝钽合金行业产值利税率

### 第六节2017-2023年铝钽合金行业盈利能力预测

## 第十六章行业成长性分析

### 第一节2011-2016年铝钽合金行业销售收入增长分析

### 第二节2011-2016年铝钽合金行业总资产增长分析

### 第三节2011-2016年铝钽合金行业固定资产增长分析

### 第四节2011-2016年铝钽合金行业净资产增长分析

### 第五节2011-2016年铝钽合金行业利润增长分析

### 第六节2017-2023年铝钽合金行业增长预测

## 第十七章行业偿债能力分析

### 第一节2011-2016年铝钽合金行业资产负债率分析

### 第二节2011-2016年铝钽合金行业速动比率分析

### 第三节2011-2016年铝钽合金行业流动比率分析

### 第四节2011-2016年铝钽合金行业利息保障倍数分析

### 第五节2017-2023年铝钽合金行业偿债能力预测

## 第十八章行业营运能力分析

### 第一节2011-2016年铝钽合金行业总资产周转率分析

### 第二节2011-2016年铝钽合金行业净资产周转率分析

### 第三节2011-2016年铝钽合金行业应收账款周转率分析

### 第四节2011-2016年铝钽合金行业存货周转率分析

### 第五节2017-2023年铝钽合金行业营运能力预测

## 第六部分铝钽合金行业重点企业及子行业分析

### 第十九章铝钽合金行业重点企业分析（10家企业）

#### 第一节企业简介及经营特色

#### 第二节企业财务指标分析比较

#### 第三节企业竞争力分析比较

## 第二十章重点子行业分析

### 第一节子行业发展现状

### 第二节子行业发展特征

### 第三节子行业发展趋势

### 第四节国内外经济形势对铝钽合金行业子行业的影响

## 第七部分铝钽合金行业风险及建议

### 第二十一章铝钽合金行业风险分析

#### 第一节铝钽合金行业环境风险

##### 一、国际经济环境风险

##### 二、汇率风险

##### 三、宏观经济风险

四、宏观经济政策风险

五、区域经济变化风险

第二节铝钽合金行业产业链上下游风险

一、上游行业风险

二、下游行业风险

三、其他关联行业风险

第三节铝钽合金行业政策风险

一、产业政策风险

二、贸易政策风险

三、环保政策风险

四、区域经济政策风险

五、其他政策风险

第四节铝钽合金行业市场风险

一、市场供需风险

二、价格风险

三、竞争风险

第五节铝钽合金行业其他风险分析

第二十二章 ZYZF 有关建议

第一节铝钽合金行业发展前景预测

一、用户需求变化预测

二、竞争格局发展预测

三、渠道发展变化预测

四、行业总体发展前景及市场机会分析

第二节铝钽合金企业营销策略

一、价格策略

二、渠道建设与管理策略

三、促销策略

四、服务策略

五、品牌策略

第三节铝钽合金企业投资策略

一、子行业投资策略

## 二、区域投资策略

## 三、产业链投资策略

### 第四节铝钨合金企业应对当前经济形势策略建议

#### 一、战略建议

#### 二、财务策略建议

#### 图表目录：

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业市场规模及增速

图表：2017-2023年中国铝钨合金行业市场规模及增速预测

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业重点企业市场份额

图表：2010-2013年中国铝钨合金行业区域结构

图表：2014-2016年中国铝钨合金行业渠道结构

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业需求总量

图表：2017-2023年中国铝钨合金行业需求总量预测

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业需求集中度

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业需求增长速度

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业市场饱和度

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业供给总量

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业供给增长速度

图表：2017-2023年中国铝钨合金行业供给量预测

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业供给集中度

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业销售量

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业库存量

图表：2014-2016年中国铝钨合金行业企业区域分布

图表：2014-2016年中国铝钨合金行业销售渠道分布

图表：2014-2016年中国铝钨合金行业主要代理商分布

图表：2011-2016年中国铝钨合金行业产品价格走势

图表：2017-2023年中国铝钨合金行业产品价格趋势

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/00618969DY.html>