

# 2017-2023年中国铝晶粒细化剂市场竞争态势及行业前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2023年中国铝晶粒细化剂市场竞争态势及行业前景预测报告》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：<https://www.chyxx.com/research/201708/550962.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

20世纪40年代，英国有色金属研究所发现钛硼结合物是铝及铝合金的最佳晶粒细化剂，可以解决铝锭铸造过程中的质量缺陷，提高被加工铝材的塑性、强度和韧性三项关键指标。从此，作为铝加工行业重要一环，铝晶粒细化剂行业迅速发展。铝晶粒细化剂质量的提升，主要依赖于其关键制造装备电磁感应炉、连轧机的性能提升。具体来说，电磁感应炉决定了铝晶粒细化剂的晶核尺寸和形核能力；连轧机决定了铝晶粒细化剂的晶核扩散速度；铝钛硼合金中晶核平均直径

越小，形核能力越强，扩散速度越快，被加工铝材的晶粒就越小，强度、韧性、塑性就越好。通过不断改善电磁感应炉、连轧机的生产制备技术，铝晶粒细化剂行业在过去几十年中取得长足进步。

资料来源：公开资料整理

铝晶粒细化剂属于铝中间合金，其上游原材料主要包括铝锭和氟盐；下游主要为经过挤压、平轧、锻造等各种加工方式得到的铝材，如铝板、铝带、铝箔、铝型材等。

行业上下游图示如下：

资料来源：公开资料整理

智研咨询发布的《2017-2023年中国铝晶粒细化剂市场竞争态势及行业前景预测报告》共十八章。首先介绍了铝晶粒细化剂行业市场发展环境、铝晶粒细化剂整体运行态势等，接着分析了铝晶粒细化剂行业市场运行的现状，然后介绍了铝晶粒细化剂市场竞争格局。随后，报告对铝晶粒细化剂做了重点企业经营状况分析，最后分析了铝晶粒细化剂行业发展趋势与投资预测。您若想对铝晶粒细化剂产业有个系统的了解或者想投资铝晶粒细化剂行业，本报告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：

### 第一章 行业发展概述

#### 一、国内外铝晶粒细化剂行业发展概况

##### 1. 全球铝晶粒细化剂行业发展概况

##### 2. 中国铝晶粒细化剂行业发展历程与现状

#### 二、产业链及传导机制

#### 三、铝晶粒细化剂行业在国民经济中的地位

#### 四、铝晶粒细化剂行业所处生命周期

## 第二章 铝晶粒细化剂行业发展环境

- 一、宏观经济环境
- 二、国际贸易环境
- 三、宏观政策环境
- 四、产业政策环境
- 五、工艺技术现状及发展趋势

## 第三章 市场需求分析

### 一、市场需求现状

铝晶粒细化剂主要用于细化铝锭晶粒尺寸，能显著改善成型后铝材的塑性、韧性、强度等力学性能，因此作为添加剂广泛应用于生产各种铝材。铝晶粒细化剂性能的提高，促使铝材性能随之提高，铝材对钢材的替代速度逐渐加快，其替代进程从航空（如航空器蒙皮）、交通运输（如集装箱体、列车箱体）一直延伸到建筑领域（如建筑用模板、建筑用脚手架）。随着铝材对钢材的替代效应逐渐延伸，铝材的使用增量在未来20-30年是刚性的，将带动铝晶粒细化剂的市场空间不断扩大。

2010-2015 年我国晶粒细化剂的需求情况如下：

资料来源：公开资料、智研咨询整理

2015 年到2020 年，得益于航空航天、轨道交通、消费电子电器等下游应用领域快速发展，国内铝材产量将继续平稳增长，2020 年预计达到4,849 万吨，较2015 年铝材产量增长40.80%。据此测算，到2020 年，国内铝晶粒细化剂消费量将达10.52 万吨，比2015 年增长39.89%。2016-2020 年国内晶粒细化剂需求量预测如下：

资料来源：公开资料、智研咨询整理

- 二、2012-2016年中国铝晶粒细化剂市场规模及增速
- 三、影响铝晶粒细化剂市场需求的因素
- 四、2017-2023年中国铝晶粒细化剂市场规模及增速预测
- 五、市场需求发展趋势

## 第四章 区域市场分析

- 一、区域市场需求分布
- 二、重点地区需求分析（需求规模、需求特征）

## 第五章 细分产品需求分析

- 一、铝晶粒细化剂产品细分结构
- 二、各细分产品需求概述（需求特征、需求占比）
- 三、重点细分产品市场前景预测

## 第六章 生产分析

- 一、行业生产状况概述
- 二、2012-2016年铝晶粒细化剂行业产量及增速
- 三、2012-2016年铝晶粒细化剂行业产能变化情况
- 四、影响铝晶粒细化剂行业产能产量的因素
- 五、2017-2023年铝晶粒细化剂行业产量及增速预测
- 六、2017-2023年铝晶粒细化剂行业产能变化趋势

## 第七章 区域生产状况

- 一、区域生产分布
- 二、重点区域生产分析（集群、特点、规模等）

## 第八章 行业竞争分析

- 一、竞争分析理论基础
- 二、铝晶粒细化剂行业竞争格局概述
  1. 现有竞争者
  2. 潜在进入者
  3. 上游供应商议价能力
  4. 下游买方议价能力
  5. 替代品威胁
- 三、重点铝晶粒细化剂企业市场份额
- 四、铝晶粒细化剂行业市场集中度

## 第九章 产品价格分析

- 一、铝晶粒细化剂产品价格特征
- 二、国内铝晶粒细化剂产品当前市场价格评述
- 三、影响国内市场铝晶粒细化剂产品价格的因素
- 四、主流厂商铝晶粒细化剂产品价位及价格策略
- 五、铝晶粒细化剂产品未来价格变化趋势

## 第十章 铝晶粒细化剂行业渠道分析

- 一、渠道形式及对比
- 二、各类渠道对铝晶粒细化剂行业的影响
- 三、主要铝晶粒细化剂企业渠道策略研究

## 第十一章 进出口分析

- 一、出口分析
  1. 过去三年铝晶粒细化剂产品出口量/值及增长情况
  2. 出口产品在海外市场分布情况
  3. 影响铝晶粒细化剂产品出口的因素

#### 4. 未来三年铝晶粒细化剂行业出口形势预测

##### 二、进口分析

##### 1. 过去三年铝晶粒细化剂产品进口量/值及增长情况

##### 2. 进口铝晶粒细化剂产品的品牌结构

##### 3. 影响铝晶粒细化剂产品进口的因素

##### 4. 未来三年铝晶粒细化剂行业进口形势预测

### 第十二章 铝晶粒细化剂下游行业分析

#### 一、下游行业发展现状

铝晶粒细化剂应用于铝材生产加工过程，是铝加工业重要添加剂。近年来，随着国民经济发展以及国家政策大力支持，铝加工业发展前景看好，特别是下游建筑、航空航天、轨道交通、汽车、消费电子等行业高速发展，推动我国铝材生产和消费进入高速增长期。2015年国内铝材产量达到3,444万吨，较2010年增长了61.84%。

资料来源：公开资料、智研咨询整理

未来，随着下游应用领域持续发展，铝材需求量将持续扩大。以航空航天领域为例，截至2015年底，我国共有颁证运输机场210个，比上年增加8个；而《国务院关于促进民航业发展的若干意见》更提出航空运输规模要进一步扩大，到2020年覆盖全国89%人口。通过加大基础投入和新技术研发，航空航天用高端铝材的市场空间巨大，据国家工信部颁布的《新材料产业“十三五”发展规划》数据显示，到2020年，

大型客机等航空航天产业发展需要高性能铝材10万吨/年。此外，随着“一带一路”政策实施，我国轨道交通行业迎来发展良机，特别是高铁行业海外市场潜力较大，截至目前，与我国签订高铁合作协议的国家超过30个。轨道交通行业进入发展高峰期，铝材需求量也将快速增长。消费类电子电器是铝材另一个重要应用领域，包括手机、电脑、家用电器等，2015年全球智能手机出货量为14.33亿台，是2010年出货量的4.70倍，最新预测2020年出货量将达到18.40

亿台，手机等消费类电子的爆发性增长将成为铝加工行业新的业绩增长点。

2020年，铝材产量将达到4,849万吨，较2015年铝材产量增长40.80%。

资料来源：公开资料、智研咨询整理

#### 二、下游行业生产情况和进口状况

#### 三、下游行业近年来价格变化情况

#### 四、下游行业对铝晶粒细化剂产品生产成本的影响

### 第十三章 下游用户分析

#### 一、用户结构（用户分类及占比）

#### 二、用户需求特征及需求趋势

#### 三、用户的其它特性

## 第十四章 替代品分析

- 一、替代品发展现状
- 二、替代品对铝晶粒细化剂行业的影响
- 三、替代品发展趋势

## 第十五章 互补品分析

- 一、互补品发展现状
- 二、互补品对铝晶粒细化剂行业的影响
- 三、互补品发展趋势

## 第十六章 重点企业研究

### 一、A公司

1. 企业发展概况
2. 企业铝晶粒细化剂产品特点
3. 企业生产与销售
4. 企业SWOT分析
5. 最新发展动态

### 二、B公司

1. 企业发展概况
2. 企业铝晶粒细化剂产品特点
3. 企业生产与销售
4. 企业SWOT分析
5. 最新发展动态

### 三、C公司

1. 企业发展概况
2. 企业铝晶粒细化剂产品特点
3. 企业生产与销售
4. 企业SWOT分析
5. 最新发展动态

### 四、D公司

1. 企业发展概况
2. 企业铝晶粒细化剂产品特点
3. 企业生产与销售
4. 企业SWOT分析
5. 最新发展动态

## 第十七章 投资机会及投资策略建议

### 一、投资机会

1. 细分产业投资机会

2. 区域市场投资机会

3. 产业链投资机会

二、投资策略建议

1. 产品定位与定价

2. 成本控制

3. 技术创新

4. 渠道建设与营销策略

第十八章 风险提示（ZYPX）

一、环境风险

二、产业链上下游风险

三、行业政策风险

四、市场风险

图表目录：

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业市场规模及增速

图表：2017-2023年中国铝晶粒细化剂行业市场规模及增速预测

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业重点企业市场份额

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业区域结构

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业渠道结构

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业需求总量

图表：2017-2023年中国铝晶粒细化剂行业需求总量预测

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业需求集中度

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业需求增长速度

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业市场饱和度

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业供给总量

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业供给增长速度

图表：2017-2023年中国铝晶粒细化剂行业供给量预测

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业供给集中度

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业销售量

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业库存量

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业企业区域分布

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业销售渠道分布

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业主要代理商分布

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业产品价格走势

图表：2017-2023年中国铝晶粒细化剂行业产品价格趋势



图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业利润及增长速度

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业销售毛利率

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业销售利润率

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业总资产利润率

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业净资产利润率

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂产品出口量以及出口额

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业出口地区分布

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业进口量及进口额

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业进口区域分布

图表：2012-2016年中国铝晶粒细化剂行业对外依存度

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业投资项目数量

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业投资项目列表

图表：2016年中国铝晶粒细化剂行业投资需求关系

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201708/550962.html>