

# 2021年中国纳米晶材料市场分析报告- 行业运营态势与发展商机前瞻

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国纳米晶材料市场分析报告-行业运营态势与发展商机前瞻》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/xincailliao/544939544939.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

纳米晶主要指铁基纳米晶合金，是由铁、硅、硼和少量的铜、铌等元素经急速冷却工艺形成非晶态合金后，再经过高度控制的退火环节，形成具有纳米级微晶体和非晶混合组织结构的材料。

产业链方面，纳米晶材料上游为铁、硅、硼、铌、铜等金属原材料，经过一系列中间工序后，纳米晶材料制成纳米晶带材，纳米晶带材通过剪切、卷绕、热处理等技术后可以进一步制成磁芯，成为家电、消费电子、新能源发电、新能源汽车、粒子加速器等下游领域所需电子元器件的关键组成部分。

纳米晶材料行业产业链 数据来源：观研天下整理

随着使用无线充电应用场景的进一步增加、对新能源汽车和新能源发电领域的政策支持逐步落实，综合材料性能更为优异的纳米晶材料的需求将持续提升，市场规模不断扩大。根据数据显示，2015-2019年中国纳米晶材料市场规模从4630万美元持续增长至7465万美元，年均复合增长率达到12.68%，产量从2015年的66.57百吨增长至102.5百吨。

2015-2019年我国纳米晶材料行业产量统计情况 数据来源：观研天下整理

2015-2019年我国纳米晶材料行业市场规模统计情况 数据来源：观研天下整理

1988年，日立金属率先完成纳米晶合金材料的研发，所以在竞争格局中，日立金属产量占据全球近一半的市场份额，为49.71%。国产企业市场份额占比较少，2019年安泰科技的纳米晶材料市场占有率为9.01%，青岛云路市场份额为5.1%。

2019年全球主要生产厂家纳米晶材料产量市场份额 数据来源：观研天下整理

全球纳米晶材料行业主要生产厂家简介

企业名称

简介

安泰科技

成立于1998年，以金属材料及制品的研发、生产为主业，主要从事非晶和纳米晶带材及制品、难熔材料及制品、粉末材料及制品、磁性材料及制品、焊接材料及制品、过滤材料及环保工程、高速工具钢及人造金刚石工具等产品的生产和销售，为客户提供金属材料、制品及解决方案

日立金属

是一家总部位于日本的公司，成立于1910年。日立金属主营业务可分为特殊钢、磁性材料、素形材料、电线材料四部分。在磁性材料领域覆盖软磁铁氧体材料、永磁铁氧体材料、钕铁硼永磁材料、磁记录材料以及非晶合金软磁材料等

VAC

总部位于德国，是欧洲第一大磁性材料生产厂商，也是世界高性能金属磁性材料及器件的供货商。VAC立足于磁性材料领域，为客户提供整套磁性技术方案，产品覆盖半成品材料及其

零部件、元器件及其集成系统，产品被广泛应用于电力电子及电子工程领域

#### 兆晶科技

浙江兆晶电气科技有限公司，成立于2018年，主要从事非晶纳米晶合金带材及非晶变压器铁芯、C型铁芯、非晶电机铁芯和磁粉芯的研发、生产与销售

#### 扬电科技

成立于1993年，主要从事节能电力变压器、铁心、非晶及纳米晶磁性电子元器件三大系列产品的研发、生产与销售，主要产品包括节能型SBH15非晶合金变压器、节能型S13/S14硅钢变压器、非晶铁心、硅钢铁心、非晶辊剪带材、非晶磁芯、纳米晶磁芯和相关器件数据来源：观研天下整理

但国内一些企业也在积极寻求技术突破，并且取得非常好的结果。例如，青岛云路生产的纳米晶超薄带厚度达到14~18μm，制备工艺已达到国际先进水平，拥有较高的技术门槛和壁垒，自2019年量产以来着重在新兴行业领域进行市场拓展、逐步替代传统磁性材料例如铁氧体等的市场空间，未来市场应用前景广阔。根据数据显示，2020年青岛云路所生产的纳米晶产品产量达到8082.81吨，占其生产总量的11.33%。

2018-2020年青岛云路纳米晶产品产量统计情况 数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《2021年中国纳米晶材料市场分析报告-行业运营态势与发展商机前瞻》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。

行业报告是业内企业、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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发

展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2017-2021年中国纳米晶材料行业发展概述

#### 第一节 纳米晶材料行业发展情况概述

##### 一、纳米晶材料行业相关定义

##### 二、纳米晶材料行业基本情况介绍

##### 三、纳米晶材料行业发展特点分析

##### 四、纳米晶材料行业经营模式

##### 1、生产模式

##### 2、采购模式

##### 3、销售模式

##### 五、纳米晶材料行业需求主体分析

#### 第二节 中国纳米晶材料行业上下游产业链分析

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、纳米晶材料行业产业链条分析

##### 三、产业链运行机制

###### (1) 沟通协调机制

###### (2) 风险分配机制

###### (3) 竞争协调机制

##### 四、中国纳米晶材料行业产业链环节分析

##### 1、上游产业

##### 2、下游产业

#### 第三节 中国纳米晶材料行业生命周期分析

##### 一、纳米晶材料行业生命周期理论概述

##### 二、纳米晶材料行业所属的生命周期分析

#### 第四节 纳米晶材料行业经济指标分析

##### 一、纳米晶材料行业的赢利性分析

##### 二、纳米晶材料行业的经济周期分析

##### 三、纳米晶材料行业附加值的提升空间分析

#### 第五节 中国纳米晶材料行业进入壁垒分析

##### 一、纳米晶材料行业资金壁垒分析

##### 二、纳米晶材料行业技术壁垒分析

##### 三、纳米晶材料行业人才壁垒分析

#### 四、纳米晶材料行业品牌壁垒分析

#### 五、纳米晶材料行业其他壁垒分析

### 第二章 2017-2021年全球纳米晶材料行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球纳米晶材料行业发展历程回顾

#### 第二节 全球纳米晶材料行业市场区域分布情况

#### 第三节 亚洲纳米晶材料行业地区市场分析

##### 一、亚洲纳米晶材料行业市场现状分析

##### 二、亚洲纳米晶材料行业市场规模与市场需求分析

##### 三、亚洲纳米晶材料行业市场前景分析

#### 第四节 北美纳米晶材料行业地区市场分析

##### 一、北美纳米晶材料行业市场现状分析

##### 二、北美纳米晶材料行业市场规模与市场需求分析

##### 三、北美纳米晶材料行业市场前景分析

#### 第五节 欧洲纳米晶材料行业地区市场分析

##### 一、欧洲纳米晶材料行业市场现状分析

##### 二、欧洲纳米晶材料行业市场规模与市场需求分析

##### 三、欧洲纳米晶材料行业市场前景分析

#### 第六节 2021-2026年世界纳米晶材料行业分布走势预测

#### 第七节 2021-2026年全球纳米晶材料行业市场规模预测

### 第三章 中国纳米晶材料产业发展环境分析

#### 第一节 我国宏观经济环境分析

##### 一、中国GDP增长情况分析

##### 二、工业经济发展形势分析

##### 三、社会固定资产投资分析

##### 四、全社会消费品纳米晶材料总额

##### 五、城乡居民收入增长分析

##### 六、居民消费价格变化分析

##### 七、对外贸易发展形势分析

#### 第二节 中国纳米晶材料行业政策环境分析

##### 一、行业监管体制现状

##### 二、行业主要政策法规

#### 第三节 中国纳米晶材料产业社会环境发展分析

##### 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
- 五、消费观念分析

## 第四章 中国纳米晶材料行业运行情况

### 第一节 中国纳米晶材料行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
  - 1、行业技术发展现状
  - 2、行业技术专利情况
  - 3、技术发展趋势分析
- 三、行业发展特点分析

### 第二节 中国纳米晶材料行业市场规模分析

### 第三节 中国纳米晶材料行业供应情况分析

### 第四节 中国纳米晶材料行业需求情况分析

### 第五节 我国纳米晶材料行业进出口形势分析

- 1、进口形势分析
- 2、出口形势分析
- 3、进出口价格对比分析

### 第六节、我国纳米晶材料行业细分市场分析

- 1、细分市场一
- 2、细分市场二
- 3、其它细分市场

### 第七节 中国纳米晶材料行业供需平衡分析

### 第八节 中国纳米晶材料行业发展趋势分析

## 第五章 中国纳米晶材料所属行业运行数据监测

### 第一节 中国纳米晶材料所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

### 第二节 中国纳米晶材料所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

#### 第三节 中国纳米晶材料所属行业财务指标分析

##### 一、行业盈利能力分析

##### 二、行业偿债能力分析

##### 三、行业营运能力分析

##### 四、行业发展能力分析

#### 第六章 2017-2021年中国纳米晶材料市场格局分析

##### 第一节 中国纳米晶材料行业竞争现状分析

##### 一、中国纳米晶材料行业竞争情况分析

##### 二、中国纳米晶材料行业主要品牌分析

##### 第二节 中国纳米晶材料行业集中度分析

##### 一、中国纳米晶材料行业市场集中度影响因素分析

##### 二、中国纳米晶材料行业市场集中度分析

##### 第三节 中国纳米晶材料行业存在的问题

##### 第四节 中国纳米晶材料行业解决问题的策略分析

##### 第五节 中国纳米晶材料行业钻石模型分析

##### 一、生产要素

##### 二、需求条件

##### 三、支援与相关产业

##### 四、企业战略、结构与竞争状态

##### 五、政府的作用

#### 第七章 2017-2021年中国纳米晶材料行业需求特点与动态分析

##### 第一节 中国纳米晶材料行业消费市场动态情况

##### 第二节 中国纳米晶材料行业消费市场特点分析

##### 一、需求偏好

##### 二、价格偏好

##### 三、品牌偏好

##### 四、其他偏好

##### 第三节 纳米晶材料行业成本结构分析

##### 第四节 纳米晶材料行业价格影响因素分析

##### 一、供需因素

##### 二、成本因素



### 三、渠道因素

### 四、其他因素

#### 第五节 中国纳米晶材料行业价格现状分析

#### 第六节 中国纳米晶材料行业平均价格走势预测

##### 一、中国纳米晶材料行业价格影响因素

##### 二、中国纳米晶材料行业平均价格走势预测

##### 三、中国纳米晶材料行业平均价格增速预测

### 第八章 2017-2021年中国纳米晶材料行业区域市场现状分析

#### 第一节 中国纳米晶材料行业区域市场规模分布

#### 第二节 中国华东地区纳米晶材料市场分析

##### 一、华东地区概述

##### 二、华东地区经济环境分析

##### 三、华东地区纳米晶材料市场规模分析

##### 四、华东地区纳米晶材料市场规模预测

#### 第三节 华中地区市场分析

##### 一、华中地区概述

##### 二、华中地区经济环境分析

##### 三、华中地区纳米晶材料市场规模分析

##### 四、华中地区纳米晶材料市场规模预测

#### 第四节 华南地区市场分析

##### 一、华南地区概述

##### 二、华南地区经济环境分析

##### 三、华南地区纳米晶材料市场规模分析

##### 四、华南地区纳米晶材料市场规模预测

### 第九章 2017-2021年中国纳米晶材料行业竞争情况

#### 第一节 中国纳米晶材料行业竞争结构分析（波特五力模型）

##### 一、现有企业间竞争

##### 二、潜在进入者分析

##### 三、替代品威胁分析

##### 四、供应商议价能力

##### 五、客户议价能力

#### 第二节 中国纳米晶材料行业SCP分析

##### 一、理论介绍

## 二、SCP范式

## 三、SCP分析框架

### 第三节 中国纳米晶材料行业竞争环境分析（PEST）

#### 一、政策环境

#### 二、经济环境

#### 三、社会环境

#### 四、技术环境

## 第十章 纳米晶材料行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

#### 四、公司优劣势分析

### 第二节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第三节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第四节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

## 第十一章 2021-2026年中国纳米晶材料行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国纳米晶材料行业未来发展前景分析

- 一、纳米晶材料行业国内投资环境分析
- 二、中国纳米晶材料行业市场机会分析
- 三、中国纳米晶材料行业投资增速预测

### 第二节 中国纳米晶材料行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国纳米晶材料行业市场发展预测

- 一、中国纳米晶材料行业市场规模预测
- 二、中国纳米晶材料行业市场规模增速预测
- 三、中国纳米晶材料行业产值规模预测
- 四、中国纳米晶材料行业产值增速预测
- 五、中国纳米晶材料行业供需情况预测

### 第四节 中国纳米晶材料行业盈利走势预测

- 一、中国纳米晶材料行业毛利润同比增速预测
- 二、中国纳米晶材料行业利润总额同比增速预测

## 第十二章 2021-2026年中国纳米晶材料行业投资风险与营销分析

### 第一节 纳米晶材料行业投资风险分析

- 一、纳米晶材料行业政策风险分析
- 二、纳米晶材料行业技术风险分析
- 三、纳米晶材料行业竞争风险分析
- 四、纳米晶材料行业其他风险分析

### 第二节 纳米晶材料行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

## 第十三章 2021-2026年中国纳米晶材料行业发展战略及规划建议

### 第一节 中国纳米晶材料行业品牌战略分析

- 一、纳米晶材料企业品牌的重要性

二、纳米晶材料企业实施品牌战略的意义

三、纳米晶材料企业品牌的现状分析

四、纳米晶材料企业的品牌战略

五、纳米晶材料品牌战略管理的策略

第二节 中国纳米晶材料行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国纳米晶材料行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2021-2026年中国纳米晶材料行业发展策略及投资建议

第一节 中国纳米晶材料行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国纳米晶材料行业营销渠道策略

一、纳米晶材料行业渠道选择策略

二、纳米晶材料行业营销策略

第三节 中国纳米晶材料行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国纳米晶材料行业重点投资区域分析

二、中国纳米晶材料行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xincailliao/544939544939.html>