

# 2021年中国纳米二氧化硅行业分析报告- 市场竞争格局与未来商机预测

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年中国纳米二氧化硅行业分析报告-市场竞争格局与未来商机预测》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/546385546385.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

纳米二氧化硅是一种无机化工材料，俗称白炭黑。由于是超细纳米级，尺寸范围在1~100nm，因此具有许多独特的性质，如具有对抗紫外线的光学性能，能提高其他材料抗老化、强度和耐化学性能，用途非常广泛。

在产业链方面，纳米二氧化硅行业上游为成膜物质（树脂/乳液）、分散介质（有机溶剂/水）等，下游主要包括涂料、油墨、塑料石化等行业。

纳米二氧化硅行业产业链 数据来源：观研天下整理

根据Grand View Research数据显示，2015年中国纳米二氧化硅消费量估计为90.06万吨，市场规模约为8.9亿美元，预计到2021年中国纳米二氧化硅市场规模超过15亿美元，按2020年底汇率折算约为100亿元。

2015-2026年我国二氧化硅市场规模现状及预测 数据来源：观研天下整理

随着生产技术的不断进步，近年来我国液相法二氧化硅中高附加值应用品种如涂料用特种二氧化硅、打印介质吸附剂、塑料薄膜开口剂、牙膏用磨擦剂与增稠剂、食品用二氧化硅、电池隔板用二氧化硅等有所发展，但整体上目前国内能生产用于涂料、数码相纸、塑料薄膜等特种用途的纳米二氧化硅的企业并不多。

目前，我国纳米二氧化硅行业主要市场参与者有格雷（GR.N）和赢创工业（E.V.K.D.F）等国际化工巨头及北京航天赛德科技发展有限公司、山西天一纳米材料科技股份有限公司和清远市鑫辉化工有限公司等国内企业。

我国纳米二氧化硅行业主要市场参与者及简介

企业名称

企业简介

关键业务数据

格雷（W.R.Grace&Co.,）

纽约证券交易所上市公司W.R.Grace&Co.,（股票代码“GR.N”）中文名，格雷是全球领先的特种化学品和材料生产、销售企业，成立于1854年，注册资本300万美元，旗下拥有两个运营部门，分别是格雷戴维森和格雷特种化学品。前者专业生产催化剂、化学添加剂、工程材料、色谱柱以及硅胶产品，后者是生产特种建材化学品、建筑材料、密封胶和涂料的专家

格雷2020年营业收入为112.87亿元，其中材料技术部门收入29.91亿元，与发行人存在直接竞争的两大业务部门涂料及化工收入合计18.15亿元

赢创工业集团（EvonicIndustriesAG）

法兰克福证券交易所上市公司EvonicIndustriesAG（股票代码“E.V.K.D.F”）中文名，原名为德国赛公司，成立于1969年，注册资本4.66亿欧元，全球领先的特种化工企业之一。2017年，赢创工业收购了美国邱博公司的二氧化硅业务，壮大了其沉淀法二氧化硅业务

赢创工业2020年营业收入978.97亿元，其中生产消光剂的特种添加剂分部收入为258.81亿元。此外，赢创工业2019年在“气相二氧化硅、气相金属氧化物、沉淀法二氧化硅、消光剂”这一分类产品上的总产能超过95万吨，市场排名全球第一，赢创工业2020年将消光剂划入新的特种添加剂分部，产能市场排名全球第一，但未披露消光剂具体产能数据

北京航天赛德科技发展有限公司

成立于2004年，注册资本1,804.5万元，总部位于中关村国家自主创新示范区，专门从事特种二氧化硅新材料生产

非公众公司，未主动披露，无法获取相关数据

山西天一纳米材料科技股份有限公司

成立于2002年，注册资本1,100万元，总部设在山西晋中，专业从事纳米结构二氧化硅的研究，生产消光粉（消光剂）、保温材料

非公众公司，未主动披露，无法获取相关数据

清远市鑫辉化工有限公司

成立于2006年，注册资本628.99万元，厂址位于广州清远高新区，主营业务为生产、加工、销售二氧化硅、白炭黑、消光剂等产品

非公众公司，未主动披露，无法获取相关数据

凌玮科技

公司自产产品包括纳米二氧化硅产品消光剂、吸附剂、开口剂和纳米氧化铝产品防锈颜料及少量半成品。

纳米二氧化硅产能利用率分别为86.32%、101.67%和106.89%，2019年及2020年产能利用率超过100%；2018-2020年纳米新材料的销售金额分别为19508.26万元、23280.00万元和24614.19万元，占主营业务收入的比例分别为63.31%、69.99%和70.34%，占比逐期增加  
数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《2021年中国纳米二氧化硅行业分析报告-市场竞争格局与未来商机预测》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年中国纳米二氧化硅行业发展概述

#### 第一节 纳米二氧化硅行业发展情况概述

- 一、纳米二氧化硅行业相关定义
- 二、纳米二氧化硅行业基本情况介绍
- 三、纳米二氧化硅行业发展特点分析
- 四、纳米二氧化硅行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售模式
- 五、纳米二氧化硅行业需求主体分析

#### 第二节 中国纳米二氧化硅行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、纳米二氧化硅行业产业链条分析
- 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、中国纳米二氧化硅行业产业链环节分析
  - 1、上游产业
  - 2、下游产业

#### 第三节 中国纳米二氧化硅行业生命周期分析

- 一、纳米二氧化硅行业生命周期理论概述
- 二、纳米二氧化硅行业所属的生命周期分析

#### 第四节 纳米二氧化硅行业经济指标分析

- 一、纳米二氧化硅行业的赢利性分析
- 二、纳米二氧化硅行业的经济周期分析
- 三、纳米二氧化硅行业附加值的提升空间分析

#### 第五节 中国纳米二氧化硅行业进入壁垒分析

- 一、纳米二氧化硅行业资金壁垒分析
- 二、纳米二氧化硅行业技术壁垒分析
- 三、纳米二氧化硅行业人才壁垒分析
- 四、纳米二氧化硅行业品牌壁垒分析
- 五、纳米二氧化硅行业其他壁垒分析

### 第二章 2017-2021年全球纳米二氧化硅行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球纳米二氧化硅行业发展历程回顾

#### 第二节 全球纳米二氧化硅行业市场区域分布情况

#### 第三节 亚洲纳米二氧化硅行业地区市场分析

- 一、亚洲纳米二氧化硅行业市场现状分析
- 二、亚洲纳米二氧化硅行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲纳米二氧化硅行业市场前景分析

#### 第四节 北美纳米二氧化硅行业地区市场分析

- 一、北美纳米二氧化硅行业市场现状分析
- 二、北美纳米二氧化硅行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美纳米二氧化硅行业市场前景分析

#### 第五节 欧洲纳米二氧化硅行业地区市场分析

- 一、欧洲纳米二氧化硅行业市场现状分析
- 二、欧洲纳米二氧化硅行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲纳米二氧化硅行业市场前景分析

#### 第六节 2021-2026年世界纳米二氧化硅行业分布走势预测

#### 第七节 2021-2026年全球纳米二氧化硅行业市场规模预测

### 第三章 中国纳米二氧化硅产业发展环境分析

#### 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、全社会消费品纳米二氧化硅总额

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 中国纳米二氧化硅行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国纳米二氧化硅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 中国纳米二氧化硅行业运行情况

第一节 中国纳米二氧化硅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 中国纳米二氧化硅行业市场规模分析

第三节 中国纳米二氧化硅行业供应情况分析

第四节 中国纳米二氧化硅行业需求情况分析

第五节 我国纳米二氧化硅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、我国纳米二氧化硅行业细分市场分析

1、细分市场一

2、细分市场二

3、其它细分市场

第七节 中国纳米二氧化硅行业供需平衡分析

第八节 中国纳米二氧化硅行业发展趋势分析

## 第五章 中国纳米二氧化硅所属行业运行数据监测

### 第一节 中国纳米二氧化硅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 中国纳米二氧化硅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 中国纳米二氧化硅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年中国纳米二氧化硅市场格局分析

### 第一节 中国纳米二氧化硅行业竞争现状分析

#### 一、中国纳米二氧化硅行业竞争情况分析

#### 二、中国纳米二氧化硅行业主要品牌分析

### 第二节 中国纳米二氧化硅行业集中度分析

#### 一、中国纳米二氧化硅行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国纳米二氧化硅行业市场集中度分析

### 第三节 中国纳米二氧化硅行业存在的问题

### 第四节 中国纳米二氧化硅行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国纳米二氧化硅行业钻石模型分析

#### 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年中国纳米二氧化硅行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国纳米二氧化硅行业消费市场动态情况

### 第二节 中国纳米二氧化硅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 纳米二氧化硅行业成本结构分析

第四节 纳米二氧化硅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 中国纳米二氧化硅行业价格现状分析

第六节 中国纳米二氧化硅行业平均价格走势预测

一、中国纳米二氧化硅行业价格影响因素

二、中国纳米二氧化硅行业平均价格走势预测

三、中国纳米二氧化硅行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国纳米二氧化硅行业区域市场现状分析

第一节 中国纳米二氧化硅行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区纳米二氧化硅市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区纳米二氧化硅市场规模分析

四、华东地区纳米二氧化硅市场规模预测

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、华中地区纳米二氧化硅市场规模分析

四、华中地区纳米二氧化硅市场规模预测

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、华南地区纳米二氧化硅市场规模分析

四、华南地区纳米二氧化硅市场规模预测

第九章 2017-2021年中国纳米二氧化硅行业竞争情况

## 第一节 中国纳米二氧化硅行业竞争结构分析（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 中国纳米二氧化硅行业SCP分析

- 一、理论介绍
- 二、SCP范式
- 三、SCP分析框架

## 第三节 中国纳米二氧化硅行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

## 第十章 纳米二氧化硅行业企业分析（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年中国纳米二氧化硅行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国纳米二氧化硅行业未来发展前景分析

#### 一、纳米二氧化硅行业国内投资环境分析

#### 二、中国纳米二氧化硅行业市场机会分析

#### 三、中国纳米二氧化硅行业投资增速预测

### 第二节 中国纳米二氧化硅行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国纳米二氧化硅行业市场发展预测

#### 一、中国纳米二氧化硅行业市场规模预测

#### 二、中国纳米二氧化硅行业市场规模增速预测

#### 三、中国纳米二氧化硅行业产值规模预测

#### 四、中国纳米二氧化硅行业产值增速预测

#### 五、中国纳米二氧化硅行业供需情况预测

### 第四节 中国纳米二氧化硅行业盈利走势预测

#### 一、中国纳米二氧化硅行业毛利润同比增速预测

#### 二、中国纳米二氧化硅行业利润总额同比增速预测

## 第十二章 2021-2026年中国纳米二氧化硅行业投资风险与营销分析

### 第一节 纳米二氧化硅行业投资风险分析

#### 一、纳米二氧化硅行业政策风险分析

#### 二、纳米二氧化硅行业技术风险分析

#### 三、纳米二氧化硅行业竞争风险分析

#### 四、纳米二氧化硅行业其他风险分析

## 第二节 纳米二氧化硅行业应对策略

- 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年中国纳米二氧化硅行业发展战略及规划建议

### 第一节 中国纳米二氧化硅行业品牌战略分析

- 一、纳米二氧化硅企业品牌的重要性
- 二、纳米二氧化硅企业实施品牌战略的意义
- 三、纳米二氧化硅企业品牌的现状分析
- 四、纳米二氧化硅企业的品牌战略
- 五、纳米二氧化硅品牌战略管理的策略

### 第二节 中国纳米二氧化硅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 中国纳米二氧化硅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年中国纳米二氧化硅行业发展策略及投资建议

### 第一节 中国纳米二氧化硅行业产品策略分析

- 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 中国纳米二氧化硅行业营销渠道策略

- 一、纳米二氧化硅行业渠道选择策略
- 二、纳米二氧化硅行业营销策略

第三节 中国纳米二氧化硅行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国纳米二氧化硅行业重点投资区域分析

二、中国纳米二氧化硅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/546385546385.html>