

# 2020-2026年中国纳米粉体 材料市场竞争现状分析与投资商机研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2020-2026年中国纳米粉体材料市场竞争现状分析与投资商机研究报告》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.cction.com/report/201909/142510.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

纳米粉体也叫纳米颗粒，一般指尺寸在1-100nm之间的超细粒子，有人称它是超微粒子。它的尺度大于原子簇而又小于一般的微粒。按照它的尺寸计算，假设每个原子尺寸为1埃，那么它所含原子数在1000个-10亿个之间。它小于一般生物细胞，和病毒的尺寸相当。纳米颗粒的形态有球形、板状、棒状、角状、海绵状等，制成纳米颗粒的成分可以是金属，可以是氧化物，还可以是其他各种化合物。

纳米材料的应用目前处于开始阶段，但作为一种很具发展前途的新型材料却显示出方兴未艾的应用前景。随着对纳米材料特性研究的深入，人们对其工程上的应用寄予越来越大的希望。目前在工业上已有一些纳米金属和纳米陶瓷得到应用，但三维尺寸纳米材料的应用尚待进一步开发。虽然人们已用各种不同的方法制备出多种用途的纳米材料，已有的方法仍在不断改进，新的方法不断被发现和采用，但存在着制备费用过高、产量低等等一些特点，阻碍了其在各方面领域的应用。相信随着研究的不断深入和对机理了解的不断深化，我们应该能克服在这些领域的重重困难，进一步发展和完善制备技术，开拓它的广阔应用领域。

### 报告目录

#### 第一章 纳米粉体材料概述

##### 第一节 定义

##### 第二节 基本性质

###### 一、小尺寸效应

###### 二、表面与界面效应

###### 三、量子尺寸效应

##### 第三节 特性

###### 一、热学特性

###### 二、光学特性

###### 三、化学特性

##### 第四节 制备

###### 一、气相法

###### 二、液相法

###### 三、固相法

##### 第五节 应用领域

###### 一、纳米涂层

二、环保方面

三、纳米粒子光催化

## 第二章 2017-2019年中国纳米粉体材料行业运行环境分析

### 第一节 2017-2019年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、城乡家庭人均可支配收入与恩格尔系数

三、工业发展形势分析

### 第二节 2017-2019年中国纳米粉体材料行业政策环境分析

一、国家相关政策法规

二、地方相关政策法规

### 第三节 2017-2019年中国纳米粉体材料行业社会环境分析

一、发展低碳经济，进行经济结构调整

二、城镇人口快速增长，城市化取得巨大成就

三、公众权利意识开始生成，政治环境稳定

## 第三章 全球纳米粉体材料行业发展情况概述

### 第一节 全球整体概况

### 第二节 主要国家发展情况

一、美国

二、日本

三、俄罗斯

四、欧盟

五、加拿大

六、韩国

### 第三节 行业发展趋势

### 第四节 行业政策

一、美国

二、日本

三、英国

四、法国

五、德国

六、 欧盟

七、 俄罗斯

八、 其它国家

第五节 科研成果

第六节 经验总结

第四章 中国纳米粉体材料行业发展与现状分析

第一节 中国纳米粉体材料产业发展情况

第二节 中国重点省市纳米粉体材料产业发展情况

一、 江苏省

二、 浙江省

三、 广东省

四、 北京市

五、 天津市

六、 湖北省

七、 湖南省

八、 河南省

九、 江西省

第三节 促进纳米粉体材料产业发展的政策和经验

一、 行业政策

二、 发展经验

第五章 纳米粉体材料研究成果与产业化

第一节 已取得的成果与产业化项目

一、 纳米级 $\text{TiO}_2$ 粉体的制备及其工业化研究

二、 纳米级 $\text{CaCO}_3$ 粉体的制备与工艺研究

三、 纳米级 $\text{SiO}_2$ 粉体的制备及其工业化研究

四、 纳米材料选择性吸附及其在降低卷烟中烟草特有亚硝胺的应用

五、 纳米氧化钛光催化特性与应用

六、 固载型催化剂的研制及其在亲水性甲基硅油合成中的应用

七、 纳米材料在胶体蓄电池中的应用

第二节 新的科研成果

- 一、长春应化所发明绿色环保型高导电率纳米粉体材料
- 二、纳米粉体材料超重力法工业性制备新技术
- 三、纳米超细粉体包装机研制成功

## 第六章 纳米粉体材料（包含钛基、锡基材料、纳米碳酸钙等）行业发展现状

### 第一节 产业基础

- 一、纳米材料发展分析
- 二、新材料行业发展分析
- 三、重点省市新材料产业发展分析

### 第二节 产业现状

- 一、产业整体概况
- 二、产业发展规划
- 三、相关产业发展现状

### 第三节 产业技术水平

### 第四节 主要企业分析

- 一、嘉维化工集团
- 二、广西武鸣金峰化工科技有限公司
- 三、山西兰花华明纳米材料有限公司
- 四、山西丰海纳米科技有限公司
- 五、济南裕兴化工有限责任公司

## 第七章 2017-2019年纳米材料行业及运营数据

### 第一节 2017-2019年纳米材料行业市场状况

- 一、2017-2019年纳米材料行业市场产值
- 二、2017-2019年纳米材料行业市场销售额
- 三、2017-2019年纳米材料行业市场容量

### 第二节 2017-2019年纳米材料行业运营数据

- 一、2017-2019年纳米材料行业资产状况
- 二、2017-2019年纳米材料行业负债状况
- 三、2017-2019年纳米材料行业成长性分析
- 四、2017-2019年纳米材料行业经营能力分析
- 五、2017-2019年纳米材料行业盈利能力分析

## 六、2017-2019年纳米材料行业偿债能力分析

## 第八章 2020-2026年纳米粉体材料行业发展趋势及投资风险分析

### 第一节 当前纳米粉体材料存在的问题

### 第二节 纳米粉体材料未来发展预测分析

#### 一、中国纳米粉体材料发展方向分析

#### 二、2020-2026年中国纳米粉体材料行业发展规模

#### 三、2020-2026年中国纳米粉体材料行业发展趋势预测

## 第九章 纳米粉体材料行业风险预警与建议

### 图表目录

图表：纳米研究国家重大科学研究计划“十三五”专项规划

图表：《新材料产业“十三五”发展规划》相关内容

图表：我国纳米材料行业相关政策分析

图表：2017-2019年全球全球纳米材料市场规模

图表：2017-2019年中国纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年江苏省纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年浙江省纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年广东省纳米粉体材料行业规模分析

图表：国内纳米科技研发高校分布

图表：2017-2019年北京纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年天津纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年湖北纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年湖南纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年河南纳米粉体材料行业规模分析

图表：2017-2019年江西纳米粉体材料行业规模分析

图表：2020-2026年中国新材料行业产业规模预测

图表：上海新材料产业布局

图表：山西丰海纳米科技有限公司组织结构

图表：我国纳米材料生产企业分析

图表：2017-2019年我国纳米材料行业产值分析

图表：2017-2019年我国纳米材料行业销售收入分析

图表：2017-2019年我国纳米材料行业市场规模分析

图表：2017-2019年我国纳米材料行业资产规模分析

图表：2017-2019年我国纳米材料行业负债状况

图表：2017-2019年纳米材料行业总资产增长率

图表：2017-2019年纳米材料行业应收账款周转率分析

图表：2017-2019年纳米材料行业营业利润分析

图表：2017-2019年纳米材料行业偿债能力分析

图表：2020-2026年中国纳米材料行业规模预测

略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201909/142510.html>