

# 2014-2019年中国纳米塑料 市场深度调研与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2014-2019年中国纳米塑料市场深度调研与投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitahuagong1403/X516188TBJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-03-12

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2014-2019年中国纳米塑料市场深度调研与投资前景研究报告》共十三章，报告对我国的市场环境、生产经营、产品市场、技术水平、产业链运行、企业竞争、产品进出口、行业投资环境以及可持续发展等问题进行了详实系统地分析和预测。并在此基础上，对行业发展趋势做出了定性与定量相结合的分析预测。为企业制定发展战略、进行投资决策和企业经营管理提供权威、充分、可靠的决策依据。

纳米材料学是近年来刚刚兴起的一个完全崭新的科学领域，它涉及到聚集态物理、化学、材料、生物学等多领域的知识。本文仅对“纳米塑料”作一常识性的介绍。

“纳米塑料”是指基体为高分子聚合物，通过纳米粒子在塑料树脂中的充分分散，有效地提高了塑料的耐热、耐候、耐磨等性能。“纳米塑料”能使普通塑料具有象陶瓷材料一样的刚性和耐热性，同时又保留了塑料本身所具备的韧性、耐冲击性和易加工性。目前，能实行产业化的有通过纳米粒子改性的NPE、NPET和NPA6(即纳米聚乙烯、纳米PET聚脂、纳米尼龙6)利用纳米粒子，将银( $\text{Ag}^+$ )设计到粒子表面的微孔中并稳定，就能制成纳米栽银抗菌材料，将这种材料加入到塑料中去就能使塑料具有抗菌防霉，自洁等优良性能，使其成为绿色环保产品。目前，已在ABS、SPVC、HIPS、PP塑料中得到应用。

“纳米塑料”是一种高科技的新材料，具有很好的发展前景，由于国内对这种新材料还缺乏认识，没有完整的质量保证体系和严密的生产管理，正处于一种“一哄而上”的形势，鱼目混珠，真假难辨，使“纳米塑料”一开始便面临“夭折”的危险，所以迫切希望国家有关部门能通过相应的标准和法规来保护这一新材料，促进它的健康成长。

随着纳米技术的应用，纳米塑料还具有抗菌的功能，70年代末80年代初，日本科学家开始将银化合物直接添加到树脂中，首次用这种抗菌剂制成了抗菌塑料，但直接添加银盐制备的抗菌塑料性能明显下降，颜色变化严重，接触水时银离子易析出，而且抗菌有效期很短，很难具有应用价值。为了解决这些问题，人们开始采用沸石作为载体附载金属离子制备抗菌剂。沸石分子具有三维同架环状结构，它的大小只有几十个纳米，能容纳结晶水和金属离子，而且这种结构稳定，无论发生吸附、脱附、脱水或离子交换均不会发生变化，于是科研人员利用这种特性，把一些金属离子混在一起，使用特殊的方法，把那些金属离子嵌在沸石分子中，就得到了抗菌剂。再把抗菌剂添加到塑料中就制成了抗菌纳米塑料。

纳米材料出现以后，塑料制品大大丰富了，增加了传统塑料制品的高科技含量。也为传统塑料制品进一步的应用，扩大品种，特别为下一代的塑料制品，奠定了良好的基础。

## 第一章 世界纳米材料产业运行状况分析

### 第一节 世界纳米材料发展综述

- 一、世界纳米材料研发动向
- 二、世界纳米产业发展日渐理性
- 三、世界纳米材料业重新洗牌

### 第二节 世界纳米材料市场概况

- 一、世界纳米材料市场发展的特点
- 二、世界纳米材料巨头市场开发分析
- 三、世界纳米材料市场将难续辉煌

### 第三节 世界纳米材料主要国家运营情况分析

- 一、美国已开始对纳米材料的安全性进行研究
- 一、日本已着手研究纳米材料安全性
- 一、韩国企业实现纳米纤维商业化生产
- 三、德新两国企业共研纳米材料的合成和应用开发

## 第二章 中国纳米材料产业运行形势分析

### 第一节 中国纳米材料产业发展概况

- 一、国内纳米材料发展回顾
- 二、中国纳米材料创新成果产业化发展综述
- 三、国内纳米材料产业化科技攻关获得重大进展
- 四、纳米材料对中国建设节能型社会意义重大
- 五、纳米材料标准化发展综述

### 第二节 浙江纳米材料产业发展分析

- 一、浙江纳米材料产业的发展思路
- 二、加快浙江纳米材料产业发展的主要措施
- 三、浙江未来纳米材料产业发展的重点
- 四、浙江纳米材料产业发展的目标

### 第三节 中国纳米材料产业发展面临的挑战及对策

- 一、中国纳米材料基础研究与发达国家的差距
- 二、中国纳米材料产业发展存在问题
- 三、中国纳米材料产业化存在的问题与对策
- 四、中国纳米产业发展的建议

### 第三章 世界纳米塑料产业营运概况

#### 第一节 世界纳米塑料行业运营局势分析

##### 一、纳米塑料概述

##### 二、国外企业争推纳米塑料产品

##### 三、世界纳米塑料工业化进程分析

#### 第二节 世界纳米塑料主要国家研发动态分析

##### 一、日本

##### 二、美国

##### 三、德国

#### 第三节 2014-2019年世界纳米塑料产业发展前景预测分析

### 第四章 中国纳米塑料行业市场发展环境分析

#### 第一节 国内纳米塑料经济环境分析

##### 一、GDP历史变动轨迹分析

##### 二、固定资产投资历史变动轨迹分析

##### 三、2013年中国纳米塑料经济发展预测分析

#### 第二节 中国纳米塑料行业政策环境分析

### 第五章 中国纳米塑料产业运行态势分析

#### 第一节 中国纳米塑料基本概述

##### 一、纳米塑料技术研究现状

##### 二、典型纳米塑料种类

##### 三、纳米塑料的性能概述

#### 第二节 中国纳米塑料发展概况

##### 一、国外名企争相开发纳米塑料产品

##### 二、纳米塑料研发进展分析

##### 三、纳米复合塑料产品市场定位浅析

##### 四、纳米塑料的应用分析

#### 第三节 中国纳米塑料产业发展对策与建议分析

### 第六章 中国纳米塑料细分产品分析

#### 第一节 中国聚氯乙烯纳米塑料发展分析

- 一、聚氯乙烯纳米塑料概述
- 二、聚氯乙烯纳米塑料应用前景广阔
- 三、聚氯乙烯纳米塑料发展空间巨大

## 第二节 纳米尼龙

- 一、纳米尼龙概述
- 二、纳米尼龙研发现状
- 三、纳米尼龙应用情况分析

## 第三节 纳米聚丙烯

## 第四节 纳米硅酸盐

# 第七章 中国纳米塑料产业市场竞争格局分析

## 第一节 中国纳米塑料产业竞争现状分析

- 一、国内外纳米塑料竞争力分析
- 二、纳米塑料生产成本竞争分析
- 三、纳米塑料技术竞争分析

## 第二节 中国纳米塑料产业企业竞争格局分析

- 一、生产企业集中分布
- 二、市场集中度分析

## 第三节 中国纳米塑料产业竞争策略分析

## 第四节 中国纳米塑料行业竞争中存的问题

## 第五节 2014-2019年中国纳米塑料行业竞争趋势分析

# 第八章 2011-2013年中国纳米塑料制造行业数据监测分析

## 第一节 2011-2013年中国纳米塑料行业总体数据分析

- 一、2011年中国纳米塑料行业全部企业数据分析
- 二、2012年中国纳米塑料行业全部企业数据分析
- 三、2013年中国纳米塑料行业全部企业数据分析

## 第二节 2011-2013年中国纳米塑料行业不同规模企业数据分析

- 一、2011年中国纳米塑料行业不同规模企业数据分析
- 二、2012年中国纳米塑料行业不同规模企业数据分析
- 三、2013年中国纳米塑料行业不同规模企业数据分析

## 第三节 2011-2013年中国纳米塑料行业不同所有制企业数据分析

- 一、2011年中国纳米塑料行业不同所有制企业数据分析
- 二、2012年中国纳米塑料行业不同所有制企业数据分析
- 三、2013年中国纳米塑料行业不同所有制企业数据分析

## 第九章 中国纳米塑料优势生产企业竞争力及关键性数据分析

### 第一节 陕西海泽纳米材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第二节 佛山市博今科技材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第三节 湖南赛瑞新材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第四节 江苏脞诺甫纳米材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第五节 恩平市燕华化工实业有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第六节 上海三瑞化学有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第七节 浙江超微细化工有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第八节 兴化市天中塑胶有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第九节 江苏河海纳米科技股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析



三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第十节 大连三科科技发展有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第十章 中国包装产业运行概况分析

### 第一节 中国包装产业的发展简析

一、中国包装业发展历程

二、包装行业技术创新取得的成就

三、包装产业分布及发展

四、中国包装业的发展注重环保

五、亚包中心的发展模式研究

### 第二节 中国包装产业现状综述

一、中国已成为世界第三包装大国

二、海宁打造区域特色的包装产业群

三、包装行业技术创新取得的成就

四、中国绿色包装业发展简况

五、包装业信息化分析

### 第三节 中国部分地区包装业发展状况

一、广东省包装行业发展综述

二、山西省包装业发展循环经济

三、政策支持福建包装企业发展绿色包装

四、浙江包装产业发展良好

五、亚包中心带给杭州包装产业新机遇

### 第四节 中国包装行业热点问题探讨

一、中国包装企业的国际差距

二、包装工业存在的弱点与不足

三、中国包装产业应着重技术创新

四、包装业需要构建绿色包装体系

五、解决过度包装需依靠市场和法律

六、包装业的可持续发展分析

## 第十一章 中国电线电缆产业运行态势分析

### 第一节 中国电线电缆产业运行概况

一、电线电缆在社会发展中的突出作用

二、中国电线电缆产业优势和劣势

三、国内电线电缆行业增长迅速

四、国内电线电缆行业发展正走向转折

五、原材料价格波动对产业的影响

六、行业急待规范市场

七、行业呈现八大经济增长点

八、电线电缆专用设备技术不断提高

### 第二节 中国电线电缆产业集群发展状况分析

一、中国电线电缆产业集群发展简述

二、中国亟待加速电线电缆产业集群发展

三、推动电缆产业集群升级优化对策

### 第三节 中国电线电缆行业发展面临的挑战分析

一、中国电线电缆制造业与发达国家的差距

二、电线电缆市场混乱严重影响行业发展

三、电线电缆行业应加快走出去步伐

四、中国电线电缆企业生产经营策略

## 第十二章 2014-2019年中国纳米塑料发展前景展望分析

### 第一节 2014-2019年中国纳米材料发展展望分析

一、纳米高分子材料改性研发呈趋势

二、中国纳米材料发展前景展望

三、未来中国纳米材料及技术发展的突破口

### 第二节 2014-2019年中国纳米塑料发展展望分析

一、中国纳米塑料发展的形势

二、纳米塑料将成为中国最有前景的纳米材料

三、中国纳米抗菌塑料仍有开发潜力

第三节 2014-2019年中国纳米塑料产业市场盈利预测分析

第十三章 博思数据关于纳米塑料产业投资机会与风险分析

第一节 2014-2019年中国纳米塑料产业投资环境分析

第二节 2014-2019年中国纳米塑料产业投资机会分析

一、纳米技术为传统化学工业改造带来的战略机遇

二、充满机会的纳米生物医药

第三节 2014-2019年中国纳米塑料产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、原塑料风险分析

三、技术风险分析

四、进入退出风险

图表目录：

图表：2005-2013年国内生产总值

图表：2005-2013年居民消费价格涨跌幅度

图表：2013年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2013年国家外汇储备

图表：2005-2013年财政收入

图表：2005-2013年全社会固定资产投资

图表：2013年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2013年固定资产投资新增主要生产能力

图表：陕西海泽纳米材料有限公司主要经济指标走势图

图表：陕西海泽纳米材料有限公司经营收入走势图

图表：陕西海泽纳米材料有限公司盈利指标走势图

图表：陕西海泽纳米材料有限公司负债情况图

图表：陕西海泽纳米材料有限公司负债指标走势图

图表：陕西海泽纳米材料有限公司运营能力指标走势图

图表：陕西海泽纳米材料有限公司成长能力指标走势图

图表：佛山市博今科技材料有限公司主要经济指标走势图

图表：佛山市博今科技材料有限公司经营收入走势图

图表：佛山市博今科技材料有限公司盈利指标走势图

图表：佛山市博今科技材料有限公司负债情况图

图表：佛山市博今科技材料有限公司负债指标走势图

图表：佛山市博今科技材料有限公司运营能力指标走势图

图表：佛山市博今科技材料有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南赛瑞新材料有限公司主要经济指标走势图

图表：湖南赛瑞新材料有限公司经营收入走势图

图表：湖南赛瑞新材料有限公司盈利指标走势图

图表：湖南赛瑞新材料有限公司负债情况图

图表：湖南赛瑞新材料有限公司负债指标走势图

图表：湖南赛瑞新材料有限公司运营能力指标走势图

图表：湖南赛瑞新材料有限公司成长能力指标走势图

图表：江苏脍诺甫纳米材料有限公司主要经济指标走势图

图表：江苏脍诺甫纳米材料有限公司经营收入走势图

图表：江苏脍诺甫纳米材料有限公司盈利指标走势图

图表：江苏脍诺甫纳米材料有限公司负债情况图

图表：江苏脍诺甫纳米材料有限公司负债指标走势图

图表：江苏脍诺甫纳米材料有限公司运营能力指标走势图

图表：江苏脍诺甫纳米材料有限公司成长能力指标走势图

图表：恩平市燕华化工实业有限公司主要经济指标走势图

图表：恩平市燕华化工实业有限公司经营收入走势图

图表：恩平市燕华化工实业有限公司盈利指标走势图

图表：恩平市燕华化工实业有限公司负债情况图

图表：恩平市燕华化工实业有限公司负债指标走势图

图表：恩平市燕华化工实业有限公司运营能力指标走势图

图表：恩平市燕华化工实业有限公司成长能力指标走势图

图表：上海三瑞化学有限公司主要经济指标走势图

图表：上海三瑞化学有限公司经营收入走势图

图表：上海三瑞化学有限公司盈利指标走势图

图表：上海三瑞化学有限公司负债情况图

图表：上海三瑞化学有限公司负债指标走势图

图表：上海三瑞化学有限公司运营能力指标走势图

图表：上海三瑞化学有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江超微细化工有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江超微细化工有限公司经营收入走势图

图表：浙江超微细化工有限公司盈利指标走势图

图表：浙江超微细化工有限公司负债情况图

图表：浙江超微细化工有限公司负债指标走势图

图表：浙江超微细化工有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江超微细化工有限公司成长能力指标走势图

图表：兴化市天中塑胶有限公司主要经济指标走势图

图表：兴化市天中塑胶有限公司经营收入走势图

图表：兴化市天中塑胶有限公司盈利指标走势图

图表：兴化市天中塑胶有限公司负债情况图

图表：兴化市天中塑胶有限公司负债指标走势图

图表：兴化市天中塑胶有限公司运营能力指标走势图

图表：兴化市天中塑胶有限公司成长能力指标走势图

图表：江苏河海纳米科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：江苏河海纳米科技股份有限公司经营收入走势图

图表：江苏河海纳米科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：江苏河海纳米科技股份有限公司负债情况图

图表：江苏河海纳米科技股份有限公司负债指标走势图

图表：江苏河海纳米科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：江苏河海纳米科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：大连三科科技发展有限公司主要经济指标走势图

图表：大连三科科技发展有限公司经营收入走势图

图表：大连三科科技发展有限公司盈利指标走势图

图表：大连三科科技发展有限公司负债情况图

图表：大连三科科技发展有限公司负债指标走势图

图表：大连三科科技发展有限公司运营能力指标走势图

图表：大连三科科技发展有限公司成长能力指标走势图

图表：2014-2019年中国纳米塑料产品供给预测趋势图表

图表：2014-2019年中国纳米塑料产品需求预测趋势图表

图表：2014-2019年中国纳米塑料产品竞争格局预测走势图

图表：2014-2019年中国纳米塑料资产利润率走势预测图表

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，银行采集数据、税务部门采集数据、证券交易采集数据，商务部采集数据以及经济信息中心各类市场监测数据库

。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitahuagong1403/X516188TBJ.html>