

# 2011-2015年中国纳米新材料行业市场分析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

《2011-2015年中国纳米新材料行业市场分析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/xincailiao1105/D4719849J7.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2011-05-04

【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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## 报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国纳米新材料行业市场分析与投资前景研究报告》共十章。首先介绍了纳米新材料产业相关概述、中国纳米新材料行业发展环境等，接着分析了中国纳米材料产业运行的现状，然后介绍了中国纳米新材料行业竞争格局。随后，报告对中国纳米新材料行业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国纳米新材料行业发展前景与投资预测。您若想对纳米新材料产业有个系统的了解或者想投资纳米新材料行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

在未来的几年里，能源生产有望得到大幅改进，尤其是来自可再生能源的生产。其中包括更加安全的核电站、高效率的太阳能电池以及对风能和潮汐的利用。但是这些进步如果要得以实现的话，需要有一些重要的突破，主要是因为这些进步需要极其新颖的材料。

研究者们构造这些材料的方法目前变得越来越清晰。他们将在纳米尺度上加工这些材料，在这种尺度上，测量物质是按照10亿分之米来进行的。材料处于这样小的尺寸的时候会有一些独特的性质。有时候，这些性质能提供一些有用的材料特性，尤其是当物质形成复合结构的时候，这种复合结构把许多性能结合在一起。目前的一系列进展表明这种技术前途极其巨大。

## 第一章 纳米新材料产业相关概述

### 第一节 纳米新材料简述

#### 一、纳米材料特性

#### 二、纳米材料的制备方法

#### 三、纳米材料应用

### 第二节 纳米材料的热点领域

#### 一、纳米组装体系的设计和研究

#### 二、高性能纳米结构材料的合成

#### 三、纳米添加使传统材料改性

#### 四、纳米涂层材料的设计与合成

#### 五、纳米颗粒表面修饰和包覆的研究

### 第三节 纳米新材料阐述

- 一、纳米材料的特性
- 二、纳米新材料的应用领域
- 三、纳米新材料的生产工艺

## 第二章 2010-2011年国际纳米新材料行业发展动态分析

### 第一节 2010-2011年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、世界纳米材料业将面临重新洗牌

### 第二节 2010-2011年国际纳米新材料运行动态分析

- 一、国际纳米新材料发展与演进
- 二、行业规模及应用领域
- 三、行业技术现状分析
- 四、市场规模与增长

### 第三节 2010-2011年全球部分国家与地区纳米新材料发展分析

#### 一、美国

- 1、美国已开始对纳米材料的安全性进行研究
- 2、美国已开发出多功能新型纳米塑料纤维
- 3、美国科学家发明了微波照射法合成纳米材料
- 四、美国成功研发出高效光电转换纳米材料

#### 二、日本

- 1、日本已着手研究纳米材料安全性
- 2、日本成功研制出新型纳米复合材料
- 3、日本将利用纳米材料扩大树脂电镀范围

#### 三、韩国

- 1、韩国企业实现纳米纤维商业化生产
- 2、韩国成功研发出纳米材料阳极涂布技术
- 3、韩国科学家研发出可再生新型纳米材料

#### 四、其他国家

- 1、德国科学家开发出超硬碳纳米材料
- 2、新加坡研制出可分解有毒物质的纳米材料
- 3、德新两国企业共研纳米材料的合成和应用开发

#### 第四节 2011-2015年世界纳米新材料市场发展预测分析

### 第三章 2010-2011年中国纳米新材料行业发展环境分析

#### 第一节 2010年中国宏观经济环境分析

- 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、2011年中国宏观经济发展预测分析

#### 第二节 2010-2011年中国纳米材料产业政策环境分析

- 一、新发布的七项纳米材料标准
- 二、纳米材料标准制定状况
- 三、纳米材料标准化工作意义重大

#### 第三节 2010-2011年中国纳米材料产业社会环境分析

### 第四章 2010-2011年中国纳米材料产业运行形势分析

#### 第一节 2010-2011年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 2010-2011年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 2010-2011年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

### 第五章 2010-2011年中国纳米新材料的研究进展分析

## 第一节 2010-2011年纳米材料的研究发展概述

- 一、新世纪纳米材料研究发展的战略地位
- 二、纳米材料研究的三大阶段
- 三、纳米材料研究的特征

## 第二节 2010-2011年中国科研机构纳米新材料研究进展

- 一、中科院双金属氧化物纳米材料研发取得新进展
- 二、北工大纳米材料研究成果获国家大奖
- 三、北科大研究组纳米材料的研究进展

## 第三节 2010-2011年中国纳米新材料的改性研究

- 一、纳米高分子材料改性研发浅析
- 二、贵州利用纳米材料对温室棚膜改性获得成功
- 三、纳米材料改性环氧树脂耐热性研发进展

## 第四节 2010-2011年中国功能型纳米新材料研究进展

- 一、新型消除重金属污染纳米材料研究取得进展
- 二、国内纳米抗菌材料研发获得突破性发展
- 三、中国光功能纳米陶瓷材料研发获得重大突破

## 第六章 2008-2010年中国纳米新材料制造行业主要数据监测分析

### 第一节 2008-2010年中国纳米新材料制造行业总体数据分析

- 一、2008年中国纳米新材料制造行业全部企业数据分析
- 二、2009年中国纳米新材料制造行业全部企业数据分析
- 三、2010年中国纳米新材料制造行业全部企业数据分析

### 第二节 2008-2010年中国纳米新材料制造行业不同规模企业数据分析

- 一、2008年中国纳米新材料制造行业不同规模企业数据分析
- 二、2009年中国纳米新材料制造行业不同规模企业数据分析
- 三、2010年中国纳米新材料制造行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2008-2010年中国纳米新材料制造行业不同所有制企业数据分析

- 一、2008年中国纳米新材料制造行业不同所有制企业数据分析
- 二、2009年中国纳米新材料制造行业不同所有制企业数据分析
- 三、2010年中国纳米新材料制造行业不同所有制企业数据分析

## 第七章 2010-2011年中国纳米新材料行业细分市场分析

## 第一节 纳米塑料产业

- 一、中国纳米塑料产业发展现状分析
- 二、中国纳米塑料市场供需现状分析
- 三、中国纳米塑料市场运营现状分析

## 第二节 纳米涂料产业分析

- 一、中国纳米塑料产业发展现状分析
- 二、中国纳米塑料市场供需现状分析
- 三、中国纳米塑料市场运营现状分析

## 第三节 纳米复合材料产业

- 一、中国纳米塑料产业发展现状分析
- 二、中国纳米塑料市场供需现状分析
- 三、中国纳米塑料市场运营现状分析

## 第四节 纳米医药材料产业

- 一、中国纳米塑料产业发展现状分析
- 二、中国纳米塑料市场供需现状分析
- 三、中国纳米塑料市场运营现状分析

## 第五节 其它纳米材料产业

- 一、纳米催化剂
- 二、纳米金属材料
- 三、纳米粉体材料在纺织行业中的应用
- 四、纳米复合水泥
- 五、纳米陶瓷材料
- 六、纳米磁性材料

## 第八章 2010-2011年中国纳米新材料行业竞争格局分析

### 第一节 2010-2011年中国纳米新材料行业竞争结构分析

- 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 2010-2011年中国纳米新材料行业集中度分析

## 一、市场集中度分析

## 二、区域集中度分析

### 第三节 2010-2011年中国纳米新材料行业市场竞争力评价

#### 一、国内企业与国外企业相对竞争力

#### 二、国内企业竞争力排名

#### 三、中国纳米新材料行业细分市场的占有率分析

#### 四、典型企业的品牌价值及出口竞争力

### 第四节 2011-2015年中国纳米新材料竞争趋势分析

## 第九章 2010-2011年中国纳米新材料行业竞争对手分析

### 第一节 成都正光科技股份有限公司

#### 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

### 第二节 宏桥纳米科技(深圳)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 深圳市雷地科技实业有限公司

#### 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

### 第四节 上海耀华纳米科技有限公司



- 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 安徽省得福隆纳米科技发展有限公司

- 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

#### 第六节 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

#### 第七节 常德市耀辉纳米科技有限责任公司

- 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 浙江阳光纳米科技有限公司

- 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 安徽皖江纳米科技有限公司

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 2011-2015年中国纳米新材料行业发展前景与投资预测分析

#### 第一节 2011-2015年中国纳米新材料行业新趋势探析

一、产品发展趋势

二、价格变化趋势

三、技术发展趋势

四、用户需求趋势

五、服务发展趋势

#### 第二节 2011-2015年中国纳米新材料行业技术发展趋势

一、国内技术发展趋势

二、国外技术发展趋势

#### 第三节 2011-2015年中国纳米新材料行业发展预测

一、纳米新材料行业供需形势预测

二、纳米新材料横行业发展环境预测

#### 第四节 2011-2015年中国纳米新材料行业投资机会分析

#### 第五节 2011-2015年中国纳米新材料行业投资风险分析

#### 第六节 专家投资建议

图表目录：（部分）

图表：2005-2010年国内生产总值

图表：2005-2010年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2010年国家外汇储备

图表：2005-2010年财政收入

图表：2005-2010年全社会固定资产投资

图表：2010年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年固定资产投资新增主要生产能力

图表：成都正光科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：成都正光科技股份有限公司经营收入走势图

图表：成都正光科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：成都正光科技股份有限公司负债情况图

图表：成都正光科技股份有限公司负债指标走势图

图表：成都正光科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：成都正光科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：宏桥纳米科技(深圳)有限公司主要经济指标走势图

图表：宏桥纳米科技(深圳)有限公司经营收入走势图

图表：宏桥纳米科技(深圳)有限公司盈利指标走势图

图表：宏桥纳米科技(深圳)有限公司负债情况图

图表：宏桥纳米科技(深圳)有限公司负债指标走势图

图表：宏桥纳米科技(深圳)有限公司运营能力指标走势图

图表：宏桥纳米科技(深圳)有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市雷地科技实业有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市雷地科技实业有限公司经营收入走势图

图表：深圳市雷地科技实业有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市雷地科技实业有限公司负债情况图

图表：深圳市雷地科技实业有限公司负债指标走势图

图表：深圳市雷地科技实业有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市雷地科技实业有限公司成长能力指标走势图

图表：上海耀华纳米科技有限公司主要经济指标走势图

图表：上海耀华纳米科技有限公司经营收入走势图

图表：上海耀华纳米科技有限公司盈利指标走势图

图表：上海耀华纳米科技有限公司负债情况图

图表：上海耀华纳米科技有限公司负债指标走势图

图表：上海耀华纳米科技有限公司运营能力指标走势图

图表：上海耀华纳米科技有限公司成长能力指标走势图

图表：安徽省得福隆纳米科技发展有限责任公司主要经济指标走势图

图表：安徽省得福隆纳米科技发展有限责任公司经营收入走势图

图表：安徽省得福隆纳米科技发展有限责任公司盈利指标走势图

图表：安徽省得福隆纳米科技发展有限责任公司负债情况图

图表：安徽省得福隆纳米科技发展有限责任公司负债指标走势图

图表：安徽省得福隆纳米科技发展有限责任公司运营能力指标走势图

图表：安徽省得福隆纳米科技发展有限责任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：常德市耀辉纳米科技有限责任公司主要经济指标走势图

图表：常德市耀辉纳米科技有限责任公司经营收入走势图

图表：常德市耀辉纳米科技有限责任公司盈利指标走势图

图表：常德市耀辉纳米科技有限责任公司负债情况图

图表：常德市耀辉纳米科技有限责任公司负债指标走势图

图表：常德市耀辉纳米科技有限责任公司运营能力指标走势图

图表：常德市耀辉纳米科技有限责任公司成长能力指标走势图

图表：浙江阳光纳米科技有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江阳光纳米科技有限公司经营收入走势图

图表：浙江阳光纳米科技有限公司盈利指标走势图

图表：浙江阳光纳米科技有限公司负债情况图

图表：浙江阳光纳米科技有限公司负债指标走势图

图表：浙江阳光纳米科技有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江阳光纳米科技有限公司成长能力指标走势图

图表：安徽皖江纳米科技有限公司主要经济指标走势图

图表：安徽皖江纳米科技有限公司经营收入走势图

图表：安徽皖江纳米科技有限公司盈利指标走势图

图表：安徽皖江纳米科技有限公司负债情况图

图表：安徽皖江纳米科技有限公司负债指标走势图

图表：安徽皖江纳米科技有限公司运营能力指标走势图

图表：安徽皖江纳米科技有限公司成长能力指标走势图

图表：2011-2015年中国高分子材料的需求消费预测情况

图表：2011-2015年中国高分子材料行业技术发展趋势预测

图表：2011-2015年中国高分子材料行业结构预测

图表：2011-2015年中国高分子材料行业进出口状况预测

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xincailiao1105/D4719849J7.html>