



艾凯咨询
ICAN Consulting

2012-2016年中国纳米材料市场 运行态势与投资战略咨询报告

一、调研说明

《2012-2016年中国纳米材料市场运行态势与投资战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/198240.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

纳米材料是指在三维空间中至少有一维处于纳米尺度范围(1-100nm)或由它们作为基本单元构成的材料，这大约相当于10~100个原子紧密排列在一起的尺度。纳米材料大致可分为纳米粉末、纳米纤维、纳米膜、纳米块体等四类。其中纳米粉末开发时间最长、技术最为成熟，是生产其他三类产品的基础。

艾凯数据研究中心发布的《2012-2016年中国纳米材料市场运行态势与投资战略咨询报告》共十四章。首先介绍了纳米材料产业相关概述、中国纳米材料产业运行环境等，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材料产业市场竞争格局。随后，报告对中国纳米材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国纳米材料发展前景与投资预测。您若想对纳米材料产业有个系统的了解或者想投资纳米材料行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

第一章 纳米材料产业相关概述

第一节 纳米材料概述

第二节 纳米材料的制备方法

一、纳米材料的物理制备方法

二、纳米材料的化学制备方法

三、聚合物纳米材料的制备方法

四、纳米材料涂层的概述

第三节 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

第四节 纳米材料应用领域情况分析

一、纳米材料在石油化工行业的应用

- 二、纳米材料在机械行业中的应用
- 三、纳米材料在涂料行业的应用
- 四、纳米材料在医疗行业的应用
- 五、纳米材料在橡胶工业中的应用

第二章 2011-2012年世界纳米材料产业运行状况分析

第一节 2011-2012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 2011-2012年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 2012-2016年世界纳米材料市场发展预测分析

第三章 2011-2012年世界纳米材料主要国家运营情况分析

第一节 美国

- 一、美国已开始对纳米材料的安全性进行研究
- 二、美国已开发出多功能新型纳米塑料纤维
- 三、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

第二节 日本

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

第三节 韩国

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

第四节 其他国家

- 一、德国科学家开发出超硬碳纳米材料

- 二、新加坡研制出可分解有毒物质的纳米材料
- 三、德新两国企业共研纳米材料的合成和应用开发

第四章 2011-2012年中国纳米材料产业运行环境分析

第一节 2011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、2012年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2011-2012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 2011-2012年中国纳米材料产业社会环境分析

第五章 2011-2012年中国纳米材料产业运行形势分析

第一节 2011-2012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 2011-2012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 2011-2012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

第六章 2011-2012年中国纳米材料产业市场动态分析

第一节 2011-2012年中国纳米材料市场分析

- 一、中国纳米材料市场发展回顾
- 二、中国纳米材料产品首次进入国际市场
- 三、影响中国纳米材料市场发展的因素

第二节 2011-2012年中国纳米材料产业市场供需分析

- 一、中国纳米材料市场规模与结构
- 二、纳米颗粒材料规模生产有基础
- 三、中国纳米材料市场需求分析

第三节 2011-2012年中国纳米材料市场价格走势分析

第七章 2011-2012年中国纳米材料的研究进展分析

第一节 2011-2012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 2011-2012年中国科研机构纳米材料研究进展

- 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 2011-2012年中国纳米材料的改性研究

- 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 2011-2012年中国功能型纳米材料研究进展

- 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

第八章 2011-2012年中国纳米复合材料产业运行走势分析

第一节 2011-2012年美国纳米复合材料发展概况

- 一、美国纳米复合材料的研发利用概述

二、美国纳米复合材料市场将迅猛发展

三、美国各类纳米复合材料市场前景广阔

第二节 2011-2012年中国纳米复合材料发展分析

一、中国成功开发出绿色纳米复合材料

二、高性能纳米复合材料已在中国投产

三、纳米复合材料产业化技术之路依旧漫长

第三节 2011-2012年中国聚合物纳米复合材料发展综述

一、聚合物纳米复合材料的发展状况

二、新型聚合物纳米复合材料研究应用概述

三、纳米聚酯复合材料开创高端市场

四、聚合物/纳米复合材料发展面临的问题及展望

第九章 2011-2012年中国纳米塑料产业运行态势分析

第一节 2011-2012年中国纳米塑料基本概述

一、纳米塑料的概念

二、典型纳米塑料种类

三、纳米塑料的性能概述

四、纳米塑料生产方法

第二节 2011-2012年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 2011-2012年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

第十章 2011-2012年中国其他细分纳米材料发展走势分析

第一节 纳米涂料

一、国内外纳米涂料研究概述

二、纳米涂料受到市场青睐

三、纳米涂料市场新品开发回顾

四、纳米涂料市场推广和使用前景看好

第二节 纳米金属

一、纳米金属用途

二、纳米金属材料研发的进展及挑战

三、纳米钛白粉应用前景看好

第三节 纳米陶瓷

一、纳米陶瓷相关概述

二、中国成功开发出高性能纳米陶瓷材料

三、纳米陶瓷极具市场开发潜力

第四节 碳纳米吸波材料

一、碳纳米管概述

二、碳纳米管的吸波机理

三、国内外碳纳米管吸波材料研究概况

四、碳纳米管吸波材料的发展展望

第十一章 2011-2012年中国纳米材料产业市场竞争格局分析

第一节 2011-2012年中国纳米材料产业竞争现状分析

一、国内外纳米材料竞争力分析

二、纳米抗菌材料竞争分析

三、纳米材料技术竞争分析

第二节 2011-2012年中国纳米材料产业企业竞争格局分析

一、生产企业集中分布

二、提升企业的核心竞争力策略分析

第三节 2011-2012年中国纳米材料产业项目分析

一、纳米特种功能材料产业化专项项目

二、光半导体纳米材料产业化项目

第十二章 2011-2012年中国纳米材料重点企业竞争力分析

第一节 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

第二节 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

第三节 淄川兆新化工有限公司

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

第四节 湖南省汇金化工有限公司

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

第五节 广西武鸣金峰化工科技有限公司

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

第十三章 2012-2016年中国纳米材料发展前景展望分析

第一节 2012-2016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 2012-2016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 2012-2016年中国纳米材料产业市场盈利预测分析

第十四章 2012-2016年中国纳米材料产业投资机会与风险分析

第一节 2012-2016年中国纳米材料产业投资环境分析

第二节 2012-2016年中国纳米材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 2012-2016年中国纳米材料产业投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、原材料风险分析
- 三、技术风险分析
- 四、进入退出风险

第四节 专家投资建议

图表目录：（部分）

图表：2006-2011年国内生产总值

图表：2006-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2011年国家外汇储备

图表：2006-2011年财政收入

图表：2006-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

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：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：淄川兆新化工有限公司主要经济指标走势图

图表：淄川兆新化工有限公司经营收入走势图

图表：淄川兆新化工有限公司盈利指标走势图

图表：淄川兆新化工有限公司负债情况图

图表：淄川兆新化工有限公司负债指标走势图

图表：淄川兆新化工有限公司运营能力指标走势图

图表：淄川兆新化工有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南省汇金化工有限公司主要经济指标走势图

图表：湖南省汇金化工有限公司经营收入走势图

图表：湖南省汇金化工有限公司盈利指标走势图

图表：湖南省汇金化工有限公司负债情况图

图表：湖南省汇金化工有限公司负债指标走势图

图表：湖南省汇金化工有限公司运营能力指标走势图

图表：湖南省汇金化工有限公司成长能力指标走势图

图表：广西武鸣金峰化工科技有限公司主要经济指标走势图

图表：广西武鸣金峰化工科技有限公司经营收入走势图

图表：广西武鸣金峰化工科技有限公司盈利指标走势图

图表：广西武鸣金峰化工科技有限公司负债情况图

图表：广西武鸣金峰化工科技有限公司负债指标走势图

图表：广西武鸣金峰化工科技有限公司运营能力指标走势图

图表：广西武鸣金峰化工科技有限公司成长能力指标走势图

通过《2012-2016年中国纳米材料市场运行态势与投资战略咨询报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业的发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/198240.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。