

2017-2022年中国化工新材料产业竞争现状及投资价值评估报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国化工新材料产业竞争现状及投资价值评估报告》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/290193290193.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

虽然近年来全球经济不景气，但我国集成电路行业实现快速发展，原因是我国在集成电路产业方面存在需求巨大与产业弱小的反差。我国集成电路行业的进口额已超过原油，成为第1大进口商品。2015年，我国集成电路进口额2307亿美元，出口额693亿美元，贸易逆差1614亿美元，对外依存度达70%。尤其是关键集成电路，如通用计算CPU、存储器、通讯芯片、高端显示器件、各类传感器等需要大量进口。然而，同期我国集成电路市场规模创纪录地达到11024亿元，同比增长6.1%。良好的发展空间和市场需求为我国集成电路及相关产业的发展带来了巨大的国产化机遇，比如对集成电路产业发展起着重要支撑作用的电子化工新材料硅基板、光刻胶、电子湿化学品等，一直依赖进口，严重影响了我国集成电路产业的发展。因此，电子化工新材料产业正处于发展机遇期。

图：集成电路制造工艺流程与关键材料示意图 资料来源：公开资料，中国报告网整理

1国内外集成电路发展概况

2015年，全球集成电路的销售额为3352亿美元，预计未来10年，将以平均每年9%的速度增长。集成电路的集成度和产品性能每18个月增加1倍。据专家预测，今后20年左右，集成电路技术及其产品仍将遵循这一规律发展。20世纪80年代中期，我国集成电路的加工水平为 $5\mu\text{m}$ ，其后，经历了3、1、0.8、0.5、0.35、0.18、0.09 μm 的水平，目前已经成功掌握45nm生产技术。国内制造业龙头中芯国际也在2015年顺利突破28nm制程工艺，开始进入量产阶段，这是目前代表我国最先进的工艺技术，与国外企业已经具有的10nm先进技术相比落后2~3代。集成电路制造用主要材料方面，如硅单晶材料的直径经历了1、2、3、5、6、8英寸的历史进程后，目前国内外已经能够成熟生产8英寸和12英寸硅片，16英寸和18英寸的硅单晶及其设备正在开发之中，预计2018年左右18英寸硅片将投入生产。

2集成电路产业所需电子化工新材料

集成电路的升级换代需要相应电子化工新材料的技术升级，因此伴随集成电路的发展，电子化工新材料也必须不断创新，满足市场需求。

2.1湿化学品

湿化学品又称高纯试剂，主要用于大规模集成电路、平板显示屏湿法工艺、太阳能光伏硅板蚀刻等过程。目前我国的湿化学品在工艺技术平台、市场表现等方面都取得了较大的进展，已逐步进入一些高端领域。细分来看，4.5代及以下小尺寸平板显示、光伏、8英寸及

以下45nm线宽的集成电路用湿化学品基本实现国产化，全面替代进口。如代表性企业浙江凯圣，其生产的高纯试剂销售占国内平板显示、光伏用市场的30%，部分产品已成功应用于中芯国际28nm生产线。

2.2光刻胶

目前，光刻胶在中低端市场已具备与国外产品竞争的能力，在6英寸、0.1 μm生产上已基本实现国产化，但在高端市场，国内生产的光刻胶还暂时无法替代进口，国家提出到2020年实现45nm用国产化的目标，力争达到20nm使用水平。由此可见，我国的光刻胶技术还远落后于国际先进水平，与国外尚有10年左右的差距。

2.3封装材料

随着电子信息技术飞速发展，电子产品向小型化、便携化、多功能化方向发展，电子封装材料和技术使电子器件最终成为有功能的产品，现已研发出多种新型封装材料、技术和工艺，封装材料的发展一直呈现出快速增长的态势，单个集成电路封装用材、用量增加。但我国在研究和应用上都与国外有差距。高折光、粘结性好、吸水率低、可靠性好的封装材料主要依赖进口。

2.4液晶材料

国内液晶材料市场占有率不足20%，技术水平距离国外先进水平也有较大差距。一方面，液晶材料厂商要生产出稳定的、性能优良的液晶产品难度比较大，存在较高的技术壁垒，我国企业技术水平相对落后；另一方面，中国企业在专利方面受制于人。国内企业主要生产单晶和中间体，混晶产能较低。

3我国发展电子化工新材料产业建议

国家为了快速推动我国集成电路及相关产业的发展，相继出台了一系列政策措施，如2000年国务院发布了《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，2002年财政部、国家税务总局发布了《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路发展税收政策的通知》，2011年国务院再发布《进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展的若干政策》，2014年工信部经国务院同意正式发布《国家集成电路产业发展推进纲要》，正式设立投资基金，集中投资集成电路产业链各环节的优势企业。2015年，集成电路产业首次写入国务院政府工作报告。由此可见，我国集成电路产业的发展已经位居重要的战略地位。

针对目前电子化工新材料存在的问题，为加快发展，支撑我国集成电路产业的发展，提出以下几点建议：首先国家要进一步加强对国内有基础的企业技术创新的支持，跟进国际应用技术步伐，尽快提高产品的技术水平和竞争能力，加快建立健全完整配套的国产自给自足供应系统；着力支持相关技术前沿研究及新型替代材料研发，联合大学和科研机构，上下游合作形成联盟，建立研究开发中心，协同推进关键生产技术、设备、检测、包装等关键技术研究，研究开发符合市场需求的新产品，优化产业空间布局。企业要引进该产业高层次人才，同时培养自己优秀的人才队伍。在优势互补、利益共享、风险共担和自觉自愿的原则下，通过产业重组、联合，培养若干国家级的电子化工新材料优秀企业，承担一些重要电子化工新材料的研制和生产。根据产业特点，电子化工新材料企业要提高技术服务能力水平，追求专业化和精细化经营。大力推广节能减排、低碳生产和循环利用技术，努力促进电子化工新材料行业内企业实现清洁化生产、循环化发展。

中国报告网发布的《2017-2022年中国化工新材料产业竞争现状及投资价值评估报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、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。

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。

目录

第一章：中国化工新材料行业发展综述

1.1行业研究方法 with 统计标准

1.1.1行业研究方法概述

1.1.2行业数据来源与统计标准

1.2化工新材料行业研究界定

1.2.1化工新材料行业定义

1.2.2化工新材料产品分类

1.2.3化工新材料产业链分析

1.3化工新材料行业政策环境

1.3.1国家高科技研究发展计划

1.3.2《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南》

1.3.3《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》

1.3.4《石油和化工“十三五”科技发展规划纲要》

1.3.5《石化和化学工业“十三五”发展规划》

1.3.6《新材料产业“十三五”发展规划》

1.4化工新材料行业经济环境

1.4.1国内生产总值增长分析

1.4.2固定资产投资增长分析

1.4.3城乡居民收入增长分析

1.4.4国内宏观经济发展展望

1.4.5原油市场供求现状与展望

第二章：中国基础化工原料市场供求及价格走势

2.1无机化工原料市场供求及价格走势

2.1.1硫酸市场供求及价格走势

(1) 硫酸市场供给分析

(2) 硫酸市场需求分析

(3) 硫酸市场价格行情

2.1.2硝酸市场供求及价格走势

(1) 硝酸市场供给分析

(2) 硝酸市场需求分析

(3) 硝酸市场价格行情

2.1.3市场供求及价格走势

(1) 市场供给分析

(2) 市场需求分析

(3) 市场价格行情

2.1.4烧碱市场供求及价格走势

(1) 烧碱市场供给分析

(2) 烧碱市场需求分析

(3) 烧碱市场价格行情

2.1.5碳酸钠市场供求及价格走势

(1) 纯碱市场供给分析

(2) 纯碱市场需求分析

(3) 纯碱市场价格行情

2.1.6 电石市场供求及价格走势

(1) 电石市场供给分析

(2) 电石市场需求分析

(3) 电石市场价格行情

2.2 有机化工原料市场供求及价格走势

2.2.1 乙烯市场供求及价格走势

(1) 乙烯市场供给分析

(2) 乙烯市场需求分析

(3) 乙烯市场价格行情

2.2.2 纯苯市场供求及价格走势

(1) 纯苯市场供给分析

(2) 纯苯市场需求分析

(3) 纯苯市场价格行情

2.2.3 精甲醇市场供求及价格走势

(1) 精甲醇市场供给分析

(2) 精甲醇市场需求分析

(3) 精甲醇市场价格行情

2.2.4 冰醋酸市场供求及价格走势

(1) 冰醋酸市场供给分析

(2) 冰醋酸市场需求分析

(3) 冰醋酸市场价格行情

2.2.5 合成氨市场供求及价格走势

(1) 合成氨市场供给分析

(2) 合成氨市场需求分析

(3) 合成氨市场价格行情

2.2.6 合成橡胶市场供求及价格走势

(1) 合成橡胶市场供给分析

(2) 合成橡胶市场需求分析

(3) 合成橡胶市场价格行情

2.2.7 聚丙烯树脂市场供求及价格走势

(1) 聚丙烯树脂市场供给分析

(2) 聚丙烯树脂市场需求分析

(3) 聚丙烯树脂市场价格行情

2.2.8 聚氯乙烯树脂市场供求及价格走势

- (1) 聚氯乙烯树脂市场供给分析
- (2) 聚氯乙烯树脂市场需求分析
- (3) 聚氯乙烯树脂市场价格行情

第三章：中国化工新材料行业运营与竞争分析

3.1 化工新材料行业发展概况

3.1.1 化工新材料行业发展概况

3.1.2 化工新材料行业发展特征

3.1.3 化工新材料行业存在问题

3.1.4 化工新材料行业发展建议

3.2 化工新材料行业运行效益

3.2.1 化工新材料行业发展规模分析

3.2.2 化工新材料行业盈利能力分析

3.2.3 化工新材料行业运营能力分析

3.2.4 化工新材料行业偿债能力分析

3.2.5 化工新材料行业发展能力分析

3.3 化工新材料行业竞争格局

3.3.1 化工新材料行业区域集中度分析

3.3.2 化工新材料行业五力模型分析

- (1) 上游议价能力
- (2) 下游议价能力
- (3) 新进入者威胁
- (4) 替代产品威胁
- (5) 行业内部竞争

第四章：中国化工新材料行业技术发展方向分析

4.1 先进高分子材料技术研究分析

4.1.1 最新行业技术/产品动向

4.1.2 行业技术活跃程度分析

- (1) 专利申请数量变化情况
- (2) 专利公开数量变化情况

4.1.3 行业技术领先企业分析

4.1.4 行业技术发展趋势

4.2 高性能复合材料技术研究分析

4.2.1 最新行业技术/产品动向

4.2.2行业技术活跃程度分析

(1) 专利申请数量变化情况

(2) 专利公开数量变化情况

4.2.3行业技术领先企业分析

4.2.4行业技术发展趋势

4.3无机化工新材料技术研究分析

4.3.1最新行业技术/产品动向

4.3.2行业技术活跃程度分析

(1) 专利申请数量变化情况

(2) 专利公开数量变化情况

4.3.3行业技术领先企业分析

4.3.4行业技术发展趋势

第五章：中国化工新材料行业区域市场前景分析

5.1北京市化工新材料行业发展前景分析

5.1.1北京市化工新材料产业扶持政策

5.1.2北京市化工新材料行业发展重点

5.1.3北京市化工新材料基地建设现状

5.1.4北京市化工新材料行业重点企业

5.1.5北京市化工新材料行业发展优势

5.1.6北京市化工新材料行业发展前景

5.2上海市化工新材料行业发展前景分析

5.2.1上海市化工新材料产业扶持政策

5.2.2上海市化工新材料行业发展重点

5.2.3上海市化工新材料基地建设现状

5.2.4上海市化工新材料行业重点企业

5.2.5上海市化工新材料行业发展优势

5.2.6上海市化工新材料行业发展前景

5.3广东省化工新材料行业发展前景分析

5.3.1广东省化工新材料产业扶持政策

5.3.2广东省化工新材料行业发展重点

5.3.3广东省化工新材料基地建设现状

5.3.4广东省化工新材料行业重点企业

5.3.5广东省化工新材料行业发展优势

5.3.6广东省化工新材料行业发展前景

5.4辽宁省化工新材料行业发展前景分析

5.4.1辽宁省化工新材料产业扶持政策

5.4.2辽宁省化工新材料行业发展重点

5.4.3辽宁省化工新材料基地建设现状

5.4.4辽宁省化工新材料行业重点企业

5.4.5辽宁省化工新材料行业发展优势

5.4.6辽宁省化工新材料行业发展前景

5.5山东省化工新材料行业发展前景分析

5.5.1山东省化工新材料产业扶持政策

5.5.2山东省化工新材料行业发展重点

5.5.3山东省化工新材料基地建设现状

5.5.4山东省化工新材料行业重点企业

5.5.5山东省化工新材料行业发展优势

5.5.6山东省化工新材料行业发展前景

5.6江苏省化工新材料行业发展前景分析

5.6.1江苏省化工新材料产业扶持政策

5.6.2江苏省化工新材料行业发展重点

5.6.3江苏省化工新材料基地建设现状

5.6.4江苏省化工新材料行业重点企业

5.6.5江苏省化工新材料行业发展优势

5.6.6江苏省化工新材料行业发展前景

5.7浙江省化工新材料行业发展前景分析

5.7.1浙江省化工新材料产业扶持政策

5.7.2浙江省化工新材料行业发展重点

5.7.3浙江省化工新材料基地建设现状

5.7.4浙江省化工新材料行业重点企业

5.7.5浙江省化工新材料行业发展优势

5.7.6浙江省化工新材料行业发展前景

5.8湖南省化工新材料行业发展前景分析

5.8.1湖南省化工新材料产业扶持政策

5.8.2湖南省化工新材料行业发展重点

5.8.3湖南省化工新材料基地建设现状

5.8.4湖南省化工新材料行业重点企业

5.8.5湖南省化工新材料行业发展优势

5.8.6湖南省化工新材料行业发展前景

5.9河南省化工新材料行业发展前景分析

5.9.1河南省化工新材料产业扶持政策

5.9.2河南省化工新材料行业发展重点

5.9.3河南省化工新材料基地建设现状

5.9.4河南省化工新材料行业重点企业

5.9.5河南省化工新材料行业发展优势

5.9.6河南省化工新材料行业发展前景

5.10重庆市化工新材料行业发展前景分析

5.10.1重庆市化工新材料产业扶持政策

5.10.2重庆市化工新材料行业发展重点

5.10.3重庆市化工新材料基地建设现状

5.10.4重庆市化工新材料行业重点企业

5.10.5重庆市化工新材料行业发展优势

5.10.6重庆市化工新材料行业发展前景

第六章：中国化工新材料行业重点企业经营分析

6.1跨国化工新材料企业在华经营分析

6.1.1美国道康宁公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.2美国杜邦公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.3美国迈图公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.4德国拜耳材料科技公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.5德国巴斯夫公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.6德国朗盛公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.7荷兰帝斯曼公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.8日本大金公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.1.9日本东丽公司在华经营分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2国内重点化工新材料企业经营分析

6.2.1淄博齐翔腾达化工股份有限公司经营情况

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.2湖北回天胶业股份有限公司经营情况

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.3 成都硅宝科技股份有限公司经营情况

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.4 江苏宏达新材料股份有限公司经营情况

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.5 浙江巨化股份有限公司经营情况

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第七章：中国先进高分子材料市场需求前景预测

7.1 特种橡胶市场需求前景分析

7.1.1 氟橡胶市场需求前景分析

(1) 氟橡胶性能及应用领域

(2) 氟橡胶市场生产情况

(3) 氟橡胶市场需求前景预测

7.1.2 硅橡胶市场需求前景分析

(1) 硅橡胶性能及应用领域

(2) 硅橡胶市场生产情况

(3) 硅橡胶市场需求前景预测

7.1.3 丁基橡胶市场需求前景分析

(1) 丁基橡胶性能及应用领域

(2) 丁基橡胶市场生产情况

(3) 丁基橡胶市场需求前景预测

7.1.4 丁腈橡胶市场需求前景分析

(1) 丁腈橡胶性能及应用领域

- (2) 丁腈橡胶市场生产情况
- (3) 丁腈橡胶市场需求前景预测
- 7.1.5 乙丙橡胶市场需求前景分析
 - (1) 乙丙橡胶性能及应用领域
 - (2) 乙丙橡胶市场生产情况
 - (3) 乙丙橡胶市场需求前景预测
- 7.1.6 异戊橡胶市场需求前景分析
 - (1) 异戊橡胶性能及应用领域
 - (2) 异戊橡胶市场生产情况
 - (3) 异戊橡胶市场需求前景预测
- 7.1.7 稀土橡胶市场需求前景分析
 - (1) 顺丁橡胶性能及应用领域
 - (2) 顺丁橡胶市场生产情况
 - (3) 顺丁橡胶市场需求前景预测
- 7.1.8 聚氨酯橡胶市场需求前景分析
 - (1) 聚氨酯橡胶性能及应用领域
 - (2) 聚氨酯橡胶市场生产情况
 - (3) 聚氨酯橡胶市场需求前景预测
- 7.2 工程塑料市场需求前景分析
 - 7.2.1 聚碳酸酯市场需求前景分析
 - (1) 聚碳酸酯性能及应用领域
 - (2) 聚碳酸酯市场生产情况
 - (3) 聚碳酸酯市场需求前景预测
 - 7.2.2 聚甲醛市场需求前景分析
 - (1) 聚甲醛性能及应用领域
 - (2) 聚甲醛市场生产情况
 - (3) 聚甲醛市场需求前景预测
 - 7.2.3 聚酰胺市场需求前景分析
 - (1) 聚酰胺性能及应用领域
 - (2) 聚酰胺市场生产情况
 - (3) 聚酰胺市场需求前景预测
 - 7.2.4 聚苯硫醚市场需求前景分析
 - (1) 聚苯硫醚性能及应用领域
 - (2) 聚苯硫醚市场生产情况
 - (3) 聚苯硫醚市场需求前景预测

7.2.5聚酰亚胺市场需求前景分析

- (1) 聚酰亚胺性能及应用领域
- (2) 聚酰亚胺市场生产情况
- (3) 聚酰亚胺市场需求前景预测

7.2.6聚醚醚酮市场需求前景分析

- (1) 聚醚醚酮性能及应用领域
- (2) 聚醚醚酮市场生产情况
- (3) 聚醚醚酮市场需求前景预测

7.2.7聚对苯二甲酸丁二醇酯市场需求前景分析

- (1) 聚对苯二甲酸丁二醇酯性能及应用领域
- (2) 聚对苯二甲酸丁二醇酯市场生产情况
- (3) 聚对苯二甲酸丁二醇酯市场需求前景预测

7.3有机硅材料市场需求前景分析

7.3.1有机硅单体市场需求前景分析

- (1) 有机硅单体性能及应用领域
- (2) 有机硅单体市场生产情况
- (3) 有机硅单体市场需求前景预测

7.3.2硅油市场需求前景分析

- (1) 硅油性能及应用领域
- (2) 硅油市场生产情况
- (3) 硅油市场需求前景预测

7.3.3硅树脂市场需求前景分析

- (1) 硅树脂性能及应用领域
- (2) 硅树脂市场生产情况
- (3) 硅树脂市场需求前景预测

7.3.4硅烷偶联剂市场需求前景分析

- (1) 硅烷偶联剂性能及应用领域
- (2) 硅烷偶联剂市场生产情况
- (3) 硅烷偶联剂市场需求前景预测

7.4高性能氟材料市场需求前景分析

7.4.1聚全氟乙丙烯市场需求前景分析

- (1) 聚全氟乙丙烯性能及应用领域
- (2) 聚全氟乙丙烯市场生产情况
- (3) 聚全氟乙丙烯市场需求前景预测

7.4.2聚偏氟乙烯市场需求前景分析

- (1) 聚偏氟乙烯性能及应用领域
- (2) 聚偏氟乙烯市场生产情况
- (3) 聚偏氟乙烯市场需求前景预测
- 7.4.3聚四氟乙烯市场需求前景分析
 - (1) 聚四氟乙烯性能及应用领域
 - (2) 聚四氟乙烯市场生产情况
 - (3) 聚四氟乙烯市场需求前景预测
- 7.4.4含氟中间体市场需求前景分析
 - (1) 含氟中间体性能及应用领域
 - (2) 含氟中间体市场生产情况
 - (3) 含氟中间体市场需求前景预测
- 7.5功能性膜材料市场需求前景分析
 - 7.5.1离子交换膜市场需求前景分析
 - (1) 离子交换膜性能及应用领域
 - (2) 离子交换膜市场生产情况
 - (3) 离子交换膜市场需求前景预测
 - 7.5.2电池隔膜市场需求前景分析
 - (1) 电池隔膜性能及应用领域
 - (2) 电池隔膜市场生产情况
 - (3) 电池隔膜市场需求前景预测
 - 7.5.3光学聚酯膜市场需求前景分析
 - (1) 光学聚酯膜性能及应用领域
 - (2) 光学聚酯膜市场生产情况
 - (3) 光学聚酯膜市场需求前景预测
- 7.6生物降解塑料市场需求前景分析
 - 7.6.1聚乳酸降解塑料市场需求前景分析
 - (1) 聚乳酸降解塑料性能及应用领域
 - (2) 聚乳酸降解塑料市场生产情况
 - (3) 聚乳酸降解塑料市场需求前景预测
 - 7.6.2聚羟基脂肪酸酯塑料市场需求前景分析
 - (1) 聚羟基脂肪酸酯塑料性能及应用领域
 - (2) 聚羟基脂肪酸酯塑料市场生产情况
 - (3) 聚羟基脂肪酸酯塑料市场需求前景预测
 - 7.6.3淀粉基生物降解塑料市场需求前景分析
 - (1) 淀粉基生物降解塑料性能及应用领域

- (2) 淀粉基生物降解塑料市场生产情况
- (3) 淀粉基生物降解塑料市场需求前景预测
- 7.7 聚氨酯材料市场需求前景分析
 - 7.7.1 mdi市场供求与价格走势
 - (1) mdi生产情况
 - (2) mdi进口情况
 - (3) mdi产能预测
 - (4) mdi市场价格
 - 7.7.2 tdi市场供求与价格走势
 - (1) tdi生产情况
 - (2) tdi进口情况
 - (3) tdi需求预测
 - (4) tdi市场价格
 - 7.7.3 bdo市场供求与价格走势
 - (1) bdo下游行业
 - (2) bdo产能及需求
 - (3) bdo近期市场情况
 - (4) bdo市场价格
 - 7.7.4 聚氨酯制品市场需求前景预测
 - (1) 聚氨酯软泡市场需求前景预测
 - (2) 聚氨酯硬泡市场需求前景预测
 - (3) 聚氨酯涂料市场需求前景预测
 - (4) 聚氨酯胶粘剂市场需求前景预测
 - (5) 聚氨酯合成革市场需求前景预测

第八章：中国高性能复合材料市场需求前景预测

- 8.1 高性能纤维市场需求前景分析
 - 8.1.1 碳纤维市场需求前景分析
 - (1) 碳纤维性能及应用领域
 - (2) 碳纤维市场生产情况
 - (3) 碳纤维市场需求前景预测
 - 8.1.2 芳纶纤维市场需求前景分析
 - (1) 芳纶纤维性能及应用领域
 - (2) 芳纶纤维市场生产情况
 - (3) 芳纶纤维市场需求前景

8.1.3玻璃纤维市场需求前景分析

- (1) 玻璃纤维性能及应用领域
- (2) 玻璃纤维市场生产情况
- (3) 玻璃纤维市场需求前景预测

8.1.4超高分子量聚乙烯纤维市场需求前景分析

- (1) 超高分子量聚乙烯纤维性能及应用领域
- (2) 超高分子量聚乙烯纤维市场生产情况
- (3) 超高分子量聚乙烯纤维市场需求前景预测

8.2树脂基复合材料市场需求前景分析

8.2.1树脂基复合材料性能及应用领域

8.2.2树脂基复合材料市场生产情况

8.2.3树脂基复合材料市场需求前景预测

8.3陶瓷基复合材料市场需求前景分析

8.3.1陶瓷基复合材料性能及应用领域

8.3.2陶瓷基复合材料市场需求前景预测

8.4金属基复合材料市场需求前景分析

8.4.1金属基复合材料性能及应用领域

8.4.2金属基复合材料市场生产情况

8.4.3金属基复合材料市场需求前景预测

第九章：中国无机化工新材料市场需求前景分析

9.1新型催化材料市场需求前景分析

9.1.1汽车尾气催化剂市场需求前景分析

- (1) 汽车尾气催化剂的工作原理
- (2) 稀土催化剂的尾气净化作用
- (3) 汽车尾气催化剂市场生产情况
- (4) 汽车尾气催化剂市场需求前景预测

9.1.2石油裂化催化剂市场需求前景分析

- (1) 石油裂化催化剂工作原理
- (2) 石油裂化催化剂生产情况
- (3) 石油裂化催化剂需求前景预测

9.1.3火电脱销催化剂市场需求前景分析

- (1) 火电脱销催化剂工作原理
- (2) 火电脱销催化剂生产情况
- (3) 火电脱销催化剂需求前景预测

9.2新型磷化工市场需求前景分析

9.2.1有机磷阻燃剂市场需求前景分析

- (1) 有机磷阻燃剂性能及应用领域
- (2) 有机磷阻燃剂市场供需分析

9.2.2电子级磷酸市场需求前景分析

- (1) 电子级磷酸性能及应用领域
- (2) 电子级磷酸市场生产情况
- (3) 电子级磷酸市场需求前景预测

9.2.3六氟磷酸锂市场需求前景分析

- (1) 六氟磷酸锂性能及应用领域
- (2) 六氟磷酸锂市场生产情况
- (3) 六氟磷酸锂市场需求前景预测

9.2.4磷系水处理剂市场需求前景分析

- (1) 磷系水处理剂性能及应用领域
- (2) 磷系水处理剂市场供需分析

9.3纳米材料市场需求前景分析

9.3.1纳米粉体市场需求前景分析

- (1) 纳米粉体性能及应用领域
- (2) 纳米粉体市场生产情况
- (3) 纳米粉体市场需求前景预测

9.3.2纳米碳管市场需求前景分析

- (1) 纳米碳管性能及应用领域
- (2) 纳米碳管市场生产情况
- (3) 纳米碳管市场需求前景预测

9.3.3富勒烯市场需求前景分析

- (1) 富勒烯性能及应用领域
- (2) 富勒烯市场生产情况
- (3) 富勒烯市场需求前景预测

9.3.4石墨烯市场需求前景分析

- (1) 石墨烯性能及应用领域
- (2) 石墨烯市场生产情况
- (3) 石墨烯市场需求前景预测

第十章：中国化工新材料行业投资战略规划分析

10.1化工新材料行业发展驱动因素分析

10.1.1资源短缺及能源利用率低

10.1.2化工产品结构调整需求

10.1.3中国化工新材料对外依存度高

10.1.4化工新材料是战略新兴产业之一

10.2新兴产业对化工新材料的需求预测

10.2.1新兴产业是化工新材料新的需求引擎

(1) 传统的化工新材料已渡过高速发展期

(2) 新兴产业成为化工新材料新的驱动引擎

(3) 政府补贴和行业标准保障新引擎持续发动

10.2.2新能源行业对化工新材料的需求预测

(1) 化工新材料在新能源领域的应用

(2) “十三五”期间新能源建设规模

(3) 新能源领域高性能玻纤需求预测

(4) 新能源领域高性能树脂需求预测

10.2.3新能源汽车对化工新材料的需求预测

(1) 化工新材料在新能源汽车中的应用

(2) “十三五”期间动力锂电池需求规模

(3) 动力锂电池对隔膜材料的需求预测

(4) 动力锂电池对含氟电解液需求预测

10.2.4高端装备制造的化工新材料需求预测

(1) 化工新材料在高端装备制造中的应用

(2) “十三五”期间高端装备制造业发展规模

(3) 高端装备制造对复合材料需求预测

10.2.5高铁建设对化工新材料的需求预测

(1) 化工新材料在高铁建设中的应用

(2) “十三五”期间高铁建设规模

(3) 高铁建设对高性能减水剂需求预测

(4) 高铁建设对工程胶粘剂需求预测

10.2.6节能环保产业对化工新材料的需求预测

(1) 环保节能产业链主要涉及高硫容脱硫剂

(2) 小氮肥对高硫容脱硫剂的拉动效果

10.3化工新材料行业发展方向与前景

10.3.1化工新材料行业发展方向

10.3.2化工新材料行业发展前景

10.4化工新材料行业投融资现状分析

10.4.1化工新材料行业投资现状分析

10.4.2化工新材料行业融资现状分析

10.4.3化工新材料行业投资区域分析

10.4.4化工新材料行业上市融资分析

(1) 化工新材料企业上市融资原因及路径

(2) 化工新材料企业上市融资的实力整合

(3) 化工新材料企业上市融资的战略对策

10.5化工新材料行业投融资风险提示

10.5.1化工新材料行业政策风险提示

10.5.2化工新材料行业宏观经济风险提示

10.5.3化工新材料行业市场竞争风险提示

10.5.4化工新材料行业技术研发风险提示

10.5.5化工新材料行业其他投资风险提示

10.6化工新材料行业投融资机遇与挑战

10.6.1化工新材料行业投融资机遇

10.6.2化工新材料行业投融资挑战

图表目录

图表1：化工新材料分类示意图

图表2：化工新材料产业链示意图

图表3：国家支持新材料产业发展的7个方面

图表4：《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南》中涉及相关化工新材料领域（一）

图表5：《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南》中涉及相关化工新材料领域（二）

图表6：新材料产业规模

图表7：5月中国gdp及增长情况（单位：亿元，%）

图表8：城镇固定资产投资同比增速（单位：%）

图表9：中国城乡居民收入增长（单位：元，%）

图表10：5月我国硫酸月度产量及同比增长情况（单位：万吨，%）

图表11：1-5月我国硫酸分地区累计产量及同比增长情况（单位：万吨，%）

图表12：5月国内硫酸（98%）价格走势（单位：元/吨）

图表13：5月我国硝酸月度产量及同比增长情况（单位：万吨，%）

图表14：我国硝酸分地区累计产量及同比增长情况（单位：万吨，%）

图表15：-5月国内硝酸（98%）价格走势（单位：元/吨）

图表16：5月我国月度产量及同比增长情况（单位：万吨，%）

（GYZJY）

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xincailiao/290193290193.html>