

2015-2020年中国化工新材料行业发展情况及融资投资调研报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国化工新材料行业发展情况及融资投资调研报告》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/qtzzh1504/P74380OAZT.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】2015-07-08

【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

化工新材料行业研究报告共十三章是博思数据公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。博思数据在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。化工新材料行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

报告揭示了化工新材料行业市场潜在需求与市场机会，报告对化工新材料行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国化工新材料行业趋势预测分析。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

化工新材料是指近期发展的和正在发展之中具有传统化工材料不具备的优异性能或某种特殊功能的新型化工材料。与传统化工材料相比，化工新材料具有质量轻、性能优异、功能性强、技术含量高、附加价值高等特点。化工新材料产业的范畴主要包括特种工程塑料及其合金、功能高分子材料、有机硅材料、有机氟材料、特种纤维、复合材料、微电子化工材料、纳米化工材料、特种橡胶、聚氨酯、高性能聚烯烃材料、特种涂料、特种胶粘剂、特种助剂等十多个大类品种。目前化工新材料产业已被全世界公认为最重要、发展最快的高新技术产业之一，对国民经济各个领域，尤其是高技术及尖端技术领域具有重要的支撑作用。

1.高性能合成树脂

合成树脂是最重要的化工材料之一，合成树脂主要产品有：PE、PP、PS、PVC等通用树脂以及工程塑料，热固性树脂等。工程塑料是随着电子、电气、汽车、信息技术以及航天、航空，国防军工等高技术产业的发展，在通用塑料的基础上发展起来的一类新型高分子材料。具有较好的力学性能、耐热性、耐介质性、电性能等。它不仅可以代替金属作结构材料，还是高技术产业发展不可缺少的新型化工材料。按其性能分，可长期在100～150℃下使用的工程塑料为通用工程塑料(如聚甲醛、尼龙、PC、聚酯、PPO等)。可长期在150℃以上使用的为特种工程塑料(如聚苯硫醚、聚醚酮、聚砜、聚酰亚胺、聚醚亚胺、聚四氟乙烯等)。

2.高性能橡胶材料

橡胶新材料主要指特种合成胶、高性能橡胶复合材料与制品，以及新型补强材料、新型骨架材料等。如丙烯酸酯橡胶、丁苯吡胶乳、硅橡胶、氟橡胶、氢化丁腈胶、卤化丁基胶、丁基胶、聚硫橡胶、聚氨酯弹性体等特种合成橡胶；如新工艺硬质炭黑系列、新工艺软质炭黑、低滞后炭黑、特种炭黑、纳米级气相白炭黑、易分散高补强纳米白炭黑等橡胶补强材料；如高性能尼龙帘线、高模低收缩聚酯帘线、芳纶帘线等橡胶骨架材料等。

一条轮胎中有钢丝帘线、聚酯(或尼龙)帘线；有天然胶、丁苯胶、顺丁胶、丁基胶数胶并用，以及纳米级炭黑(用量占50%)，纳米白炭黑及各种助剂、添加剂复合加工而成。

此外，用于汽车工业、航天航空、机械、石油工业、电子工业的各种新型油封、密封材料、各类特种管带产品、防震减震材料等均是由新型橡胶复合材料制得。

3.特种合成纤维

特种合成纤维是合成纤维中的新材料品种，主要有：聚丙烯腈基C纤维、沥青基C纤维、含氟纤维、聚芳酰胺纤维、超高分子量聚乙烯纤维、超细纤维、聚芳酯纤维等。这些高性能纤维的发展是随着国防军工、航天航空等高新技术领域发展而发展的。

4.功能高分子材料

对物质、能量、信息具有传播、转换或贮存作用的高分子及其复合材料称为功能高分子材料，也有人称之为精细高分子材料，或者特种高分子材料。功能高分子材料通常可分为光、电、磁、热、力、声、化学和生物等八大类，上千个品种。概括起来主要有：导电高分子、磁性高分子、高分子催化剂、螯合树脂、离子交换树脂、光刻胶、感光树脂、分离膜材料、热收缩树脂、高分子试剂、高吸水性树脂、高吸油性树脂等，其应用领域十分广泛。

5.生物化工材料

生物化工材料也即生物高分子材料，主要包括：用生物技术直接制取的高分子材料，如PHB(聚 β -羟基酸酯)等。用生物技术制取的原料再经聚合得到的一类材料，如聚丙烯酰胺、尼龙1212、聚L乳酸、聚氨基酸、聚L天门冬氨酸等。生物医用高分子材料，用于制造人工脏器的高分子材料、医疗和药用高分子材料及仿生高分子材料等。

6.其他化工材料

精细化工无机材料是指在通常无机盐产品基础上发展起来的一类高性能用于电子、燃料电池、复合材料等高新技术领域的无机产品材料。其它还有高性能涂饰材料，催化材料，电子、信息化工材料等，均是化工材料的重要组成部分。

报告目录：

第一章 化工新材料产业相关概述

第一节 新材料的概念

一、新材料的定义

二、新材料的分类

三、新材料的特点

第二节 化工新材料的概述

一、化工新材料相关概述

二、化工新材料应用领域

三、化工新材料在国民经济中地位

第二章 中国化工新材料产业发展环境分析

第一节 2014年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国新材料产业政策环境分析

一、新材料领域政策分析

二、有机硅行业政策分析

三、氟化工行业政策分析

四、改性塑料行业政策分析

第三节 社会环境

一、中国掀起新能源开发热潮

二、中国加速高新技术产业发展

三、中国自主创新能力进一步提升

四、节能减排已经成为社会发展趋势

第三章 中国新材料产业发展分析

第一节 中国新材料产业发展概况

一、中国新材料产业总体状况

二、新材料产业发展特征和趋势

三、当前新材料产业发展热点分析

四、中国新材料产业发展存在问题

五、中国新材料产业发展对策措施

第二节 中国新材料行业发展现状

一、新材料产业聚集效应初步显现

二、中国新材料产业竞争格局分析

三、国际资本竞逐中国新材料市场

四、中国推动新材料产业基地建设

五、新材料产业发展体系有待健全

第三节 中国新材料行业发展分析

一、中国新材料产业规模分析

二、中国新材料产业结构分析

三、中国新材料产业发展特点

四、新材料产业基地发展分析

第四节 政策重点支持的新材料领域分析

一、特种金属功能材料

二、高端金属结构材料

三、新型无机非金属材料

四、先进高分子材料

五、高性能复合材料

六、前沿新材料

第四章 中国化工新材料行业发展分析

第一节 化工新材料行业产业链

第二节 化工新材料行业发展现状

第三节 化工新材料行业发展特征

第四节 化工新材料行业驱动因素

第五节 化工新材料领域发展重点

第六节 化工新材料规模及依存度

第五章 中国化工新材料重点领域分析

第一节 有机硅

一、有机硅行业发展概述

二、有机硅行业的产业链

三、有机硅行业发展现状

四、有机硅生产情况分析

五、有机硅应用领域分析

六、有机硅市场前景分析

第二节 氟化工

一、氟化工行业发展概述

二、氟化工行业的产业链

三、氟化工行业发展现状

三、氟化工行业发展优势

四、氟化工产业发展格局

五、氟化工应用领域分析

六、氟化工市场前景分析

第三节 改性塑料

一、改性塑料行业发展概述

二、改性塑料行业的产业链

三、改性塑料行业发展现状

四、改性塑料生产情况分析

五、改性塑料市场需求分析

六、改性塑料应用领域分布

七、改性塑料市场前景分析

第四节 聚氨酯

一、聚氨酯行业发展概述

二、聚氨酯行业的产业链

三、聚氨酯生产情况分析

四、聚氨酯市场需求分析

五、聚氨酯应用领域分析

六、聚氨酯市场前景分析

第五节 碳纤维

一、碳纤维行业发展概述

二、碳纤维行业的产业链

三、全球碳纤维需求分析

四、中国碳纤维行业现状

五、中国碳纤维需求分析

六、中国碳纤维前景分析

第六节 生物降解塑料

一、生物降解塑料产品性能

二、生物降解塑料产品分类

三、生物降解塑料发展必要性

四、生物降解塑料发展概况

五、生物降解塑料生产情况

六、生物降解塑料消费情况

七、生物降解塑料应用领域

第七节 功能膜材料

一、锂电池隔膜市场分析

二、光学聚酯膜市场分析

三、太阳能聚酯薄膜分析

四、反渗透膜市场分析

第六章 中国化工新材料企业竞争力分析

第一节 蓝星化工新材料股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第二节 江苏宏达新材料股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第三节 成都硅宝科技股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第四节 浙江新安化工集团股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第五节 浙江巨化股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第六节 上海三爱富新材料股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第七节 多氟多化工股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第八节 南京红宝丽股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第九节 广州金发科技股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第十节 万华化学集团股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第十一节 北京高盟新材料股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第十二节 上海康达化工新材料股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第十三节 山东日科化学股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第十四节 杭州科利化工股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第十五节 湖南博云新材料股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第七章 2015-2020年中国化工新材料行业行业前景调研分析

第一节 2015-2020年中国化工新材料行业前景分析

一、中国新材料行业前景分析

二、化工新材料发展趋势分析

三、化工新材料市场前景分析

第二节 2015-2020年化工新材料行业投资机遇分析

一、新材料产业享受国家政策大力推动

二、新材料下游需求拉动凸显投资价值

三、革命性新材料出现改变产业发展路径

四、节能减排将带动环保新材料产业发展

第三节 2015-2020年化工新材料行业投资前景分析

一、经济风险

二、政策风险

三、技术风险

四、竞争风险

五、资金链风险

第四节 2015-2020年化工新材料行业投资建议分析

第八章 中国新材料产业发展趋势及趋势分析

第一节 中国新材料产业发展趋势及前景

一、国际新材料研究与发展呈现四大趋势

二、新材料产业发展趋势分析

三、未来衣食住行发展趋势及对新材料的要求

第二节 中国新材料细分产业发展趋势分析

一、中国新材料重点领域发展预测

二、新型无机非金属材料

三、先进高分子材料

四、高性能复合材料

五、化工新材料产业前景

六、新能源材料市场前景

七、纳米新材料市场前景

八、稀土新材料市场前景

九、电子信息材料市场前景

十、生物医学材料前景

十一、电子信息材料前景

十二、耐火新材料市场前景

十三、新型建筑材料前景

第三节 中国重点地区新材料产业集群规划

一、江苏省新材料产业规划

二、福建省新材料产业规划

三、湖南省新材料产业规划

四、吉林省新材料产业规划

五、黑龙江新材料产业规划

六、陕西省新材料产业规划

七、广西区新材料产业规划

八、青海省新材料产业规划

第四节 中国新材料产业市场规模预测

一、中国新材料产业规模预测分析

二、中国新材料产业市场结构预测

第九章 2015-2020年中国新材料产业投资分析

第一节 中国新材料行业投资热点分析

一、中国锂电池材料市场潜力分析

二、中国木塑复合材料有望快速增长

三、中国绿色耐火材料趋势预测看好

四、中国MDI市场需求拉动行业规模扩张

图表目录：

图表：2012-2014年世界经济增长趋势：%

图表：2012-2014年世界贸易增长趋势：%

图表：2013-2014年主要发达经济体失业率：%

图表：2012-2014年主要经济体政府债务率：%

图表：2008-2014年主要发达经济体消费物价增长率：%

图表：1995-2014年化工新材料相关专利申请数量变化走势图：个

图表：1995-2014年化工新材料相关专利申请数量年度统计表：个

图表：1995-2014年化工新材料相关专利公开数量变化走势图：个

图表：1995-2014年化工新材料相关专利公开数量年度统计表：个

图表：化工新材料相关专利申请人构成表：个

图表：化工新材料相关专利技术构成表：个

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2012-2015年世界经济增长趋势：%

图表：2012-2015年中国GDP经济增长趋势：%

图表：1995-2014年化工新材料相关专利申请数量变化走势图：个

图表：化工新材料产业链结构示意图

图表：2009-2014年中国化工新材料产量及其增速走势图

图表：2009-2014年中国化工新材料消费量及其增速走势图

图表：2009-2014年中国化工新材料市场规模及其增速走势图

图表：2009-2014年中国化工新材料市场价格走势图

图表：2015-2022年中国化工新材料产量及消费量预测

图表：2015-2022年中国化工新材料市场价格走势预测

图表：2009-2014年我国化工新材料市场规模分区域统计表

图表：2015-2022年我国化工新材料行业企业集中度预测

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业企业数量增长趋势图

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业资产规模增长分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业销售规模增长分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业利润规模增长分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业产成品增长分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业出口交货值分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业总产值分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业成本费用结构变动趋势

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业销售成本分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业销售费用分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业管理费用分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业财务费用分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业资产收益率分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业销售利润率分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业总资产周转率分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业流动资产周转率分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业销售增长率分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业利润增长率分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业资产负债率分析

图表：2010-2014年中国化工新材料所属行业流动比率分析

本研究咨询报告由博思数据公司领衔撰写，在大量周密的市场监测基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、博思数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1504/P74380OAZT.html>