

2017-2022年中国改性工程塑料行业市场全景评估 及发展趋势研究预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国改性工程塑料行业市场全景评估及发展趋势研究预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/287961.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

改性工程塑料是利用工程塑料树脂，经过化学改性、填充、共混、增强、辐照等方法加工，提高了阻燃性、强度、抗冲击性、韧性等方面性能的塑料制品，相比于改性通用塑料具有更高的力学机械、耐温等性能。因此，改性工程塑料更适应高性能部件的需求。改性工程塑料目前已广泛应用于工业电器部件、汽车结构件和电子器材等高端产品。

目前使用量最大的改性工程塑料为五大通用工程塑料，即聚酰胺（PA）、聚碳酸酯（PC）、聚甲醛（POM）、聚酯（PBT和PET）、聚苯醚（PPO）。如此之外，改性工程塑料还有耐高温尼龙、聚苯硫醚（PPS）、聚砜（PSU）、液晶聚合物（LCP）等特种工程塑料。

主要改性工程塑料性能及用途

原材料

改性后的性能

用途

聚酰胺（PA、俗称尼龙）

改性 PA 熔点高、热变形温度高，使用温度范围大，热膨胀系数小；高强度、高机械模数、低潜变性、强耐磨损及耐疲劳性；耐化学药品性、抗电性、耐燃性、耐候性、尺寸温定性佳
汽车、电气设备用高强度零部件、交通器材

聚碳酸酯（PC）

改性 PC 具有冲击强度高、抗蠕变性、耐热、吸水率低，无毒、介电性优良等特点
汽车仪表面板、建筑电器面板、电动工具外壳、灯罩等

聚甲醛（POM）

改性 POM 可分为刚性级、耐蠕变级、耐冲击柔软级、润滑耐磨级、耐侯级、防静电级、导电级等，不同的改性产品有其独特的性能
各种滑动、转动机械部件、轴承、阀门等

聚酯（PBT 和 PET）

改性 PBT 是最重要的汽车轻质材料，PC/PBT 合金耐热性好、耐应力开裂、易加工等特点
汽车保险杠、挡泥板、车底板等

聚苯醚（PPO）

改性	PPO	简称	MPPO	或
MPPE，密度小、尺寸稳定性好、耐水性好、注射成型较易而且价格较低廉				
广泛用来代替青铜或黄铜制各种机械零件及管道、泵室、叶轮等				

凭借着优良的性能，国内改性工程塑料的产量持续高增长。随着改性工程塑料 工艺的提
高与技术的更新，改性工程塑料在电子、电器、汽车等行业的使用比重也在不断扩大。同时
，航空、轨道交通等高新行业，医疗卫生、现代物流等与民生相
关的行业都在逐步加大对改性工程塑料的使用量。预计在将来改性工程塑料的应用
行业将全面扩张。

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。

报告目录：

第一章 改性工程塑料行业概述

1.1 塑料的概念及特性

1.1.1 塑料特性

1.1.2 塑料成份

1.1.3 塑料的优缺点

1.1.4 塑料成型

1.2 塑料的种类

1.2.1 按使用特性种类

1.2.2 按理化特性种类

1.2.3 按加工方法种类

1.3 改性工程塑料概述

1.3.1 改性工程塑料性能

1.3.2 改性工程塑料的种类

1.3.3 改性工程塑料的加工

1.3.4 改性工程塑料的应用

1.3.5 改性工程塑料的加工工艺

1.4 五大改性工程塑料性能及应用

1.4.1 聚酰胺

1.4.2 聚碳酸酯

1.4.3 聚甲醛

1.4.4 聚对苯二甲酸丁二醇酯

1.4.5 聚苯醚

1.5 耐磨改性改性工程塑料

1.6 导电改性工程塑料

1.6.1 抗辐射类改性工程塑料

1.6.2 预染色改性工程塑料

第二章 2017-2022年中国外塑料工业整体运行态势预测

2.1 2017-2022年全球塑料行业进展预测

2.1.1 经济对世界塑料工业的影响

2.1.2 全球塑料行业掀起并购潮

2.1.3 塑料产业的世界化进展预测

2.1.4 美国塑料行业进展趋势预测

2.1.5 中东塑料工业进展现状及预测

2.2 2011-2015年中国塑料工业运行总况

2.2.1 中国塑料工业进展态势

2.2.2 中国塑料产业外贸走向

2.2.3 中国改性塑料行业进展趋势剖析

2.2.4 中国塑料公司的进展形势预测

2.3 2017-2022年中国塑料产行业数据监测预测

2.3.1 2017-2022年中国塑料行业范围预测

2.3.2 2016年中国塑料行业结构预测

2.3.3 2017-2022年中国塑料行业产值预测

2.3.4 2017-2022年中国塑料行业成本费用预测

2.3.5 2017-2022年中国塑料行业盈利能力预测

2.4 塑料行业面临的问题及进展对策

2.4.1 塑料行业的环保问题浅析

2.4.2 我国塑料加工业的进展方向与措施

第三章 2017-2022年全球改性工程塑料市场营销态势预测

3.1 2017-2022年全球改性工程塑料市场营销趋势预测

3.1.1 金融危机下世界改性工程塑料市场预测

3.1.2 全球聚碳酸酯及尼龙市场现状及预测

3.1.3 世界改性工程塑料应用的创新进展

3.1.4 世界知名企业改性工程塑料回收利用情况探讨

3.2 2017-2022年全球主要国家或区域改性工程塑料市场预测

3.2.1 美国改性工程塑料市场进展预测

3.2.2 东南亚改性工程塑料市场进展强劲

3.2.3 南非改性工程塑料市场进展解析

第四章 2017-2022年中国改性工程塑料产业整体营销态势预测

4.1 2017-2022年中国改性工程塑料营销综述

4.1.1 中国改性工程塑料将迎来快速进展期

4.1.2 我国改性工程塑料行业进展成就

4.1.3 新经济形势下中国改性工程塑料业进展测评

4.1.4 改性工程塑料研发获国家资金支持

4.2 中国改性工程塑料市场预测

改性工程塑料行业发展潜力巨大，一方面随着国内基础工业水平不断增强，国内塑料改性技术实现了跨越式发展，另一方面市场对改性工程塑料国产化的呼声越来越高，企业的自主研发和创新能力大大增强，再加上国家政策的大力支持、科研机构与企业的通力合作、生产成本具有的明显优势以及售后服务的方便、快捷，国内改性工程塑料行业也形成了一批具有竞争力的企业。

改性工程塑料在我国目前约占改性塑料消费量的四分之一，主要消费领域为电器工业、电子工业、汽车工业以及其他交通、建材等行业，蕴藏巨大增长潜力。

2013年改性工程塑料消费结构

2013年我国与世界主要工程塑料品种改性率比较

4.2.1 中国已成全球改性工程塑料的主要消费国

4.2.2 中国改性工程塑料市场进展特征

4.2.3 我国改性工程塑料市场行情监测

4.2.4 中国改性工程塑料需求预测

4.3 中国改性工程塑料项目近期建设情况

4.3.1 大连新科特种改性工程塑料产业化基地项目奠基

4.3.2 蓝山屯河聚酯企业PBT项目开车成功

4.3.3 云天化拟新建1.2亿元改性工程塑料和新材料研发项目

4.4 中国改性工程塑料主要品种进出口情况

4.4.1 尼龙（PA）

4.4.2 初级形状的聚碳酸酯（PC）

4.4.3 初级形状的聚甲醛（POM）

4.4.4 聚对苯二甲酸乙二酯（PET）

4.5 中国改性工程塑料行业存在的问题及进展对策

4.5.1 我国改性工程塑料行业进展中面临的主要问题

- 4.5.2 我国改性工程塑料行业竞争面临的问题及挑战
- 4.5.3 我国改性工程塑料行业进展应当瞄准中高端市场
- 4.5.4 我国改性工程塑料行业进展措施
- 4.5.5 我国改性工程塑料行业进展意见
- 4.6 改性工程塑料的生命周期竞争战略
- 4.6.1 化工类产品组合概述
- 4.6.2 生命周期的特征 及运营战略
- 4.6.3 新产品投入的时间战略预测

第五章 2012-2015年中国通用改性工程塑料市场透析

- 5.1 聚酰胺(尼龙 , PA)
- 5.1.1 聚酰胺进展概况
- 5.1.2 我国聚酰胺产业链产品市场行情预测
- 5.1.3 我国尼龙66反倾销政策带来积极影响
- 5.1.4 中国尼龙行业进展遭遇的问题及其突破
- 5.1.5 浅析聚酰胺改性工程塑料在各领域的应用情况
- 5.1.6 改性尼龙前景进展未来预测
- 5.2 聚碳酸酯(PC)
- 5.2.1 聚碳酸酯进展概况
- 5.2.2 我国聚碳酸酯产业化获得重大突破
- 5.2.3 我国聚碳酸酯进展形势预测
- 5.2.4 聚碳酸酯在汽车领域的应用取得重大发展
- 5.2.5 前景我国聚碳酸酯工业的主要进展方向
- 5.2.6 聚碳酸酯的主要生产技能与进展方向预测
- 5.3 聚甲醛(POM)
- 5.3.1 聚甲醛简介
- 5.3.2 聚甲醛进展概况
- 5.3.3 我国聚甲醛行业供需现状及预测
- 5.3.4 云南聚甲醛产品性能达全球先进水平
- 5.3.5 开封打造我国最大的聚甲醛生产基地
- 5.3.6 聚甲醛在各领域的应用情况
- 5.4 聚酯(PET , PBT)
- 5.4.1 热塑性聚酯进展概况
- 5.4.2 世界聚酯的产需简析
- 5.4.3 俄罗斯聚酯行业生产趋势预测

5.4.4 我国聚酯切片运行趋势预测

5.4.5 我国聚酯市场进展形势预测

5.4.6 近期我国聚酯产能扩张情况

5.5 (改性)聚苯醚(PPO / MPPO)

5.5.1 聚苯醚简介及进展历史

5.5.2 (改性)聚苯醚进展概况

5.5.3 国产聚苯醚树脂实现产业化

5.5.4 改性聚苯醚在电线电缆行业的应用情况预测

第六章 2012-2015年中国特种改性工程塑料市场深度剖析

6.1 特种改性工程塑料进展概述

6.1.1 特种改性工程塑料的概念及主要品种

6.1.2 特种改性工程塑料的性能

6.1.3 特种改性工程塑料市场概述

6.2 特种改性工程塑料进展预测

6.2.1 中国外特种改性工程塑料研发概况

6.2.2 我国特种改性工程塑料研发与产业化严重脱节

6.2.3 我国特种改性工程塑料进展未来和意见

6.3 聚苯硫醚 (PPS)

6.3.1 中国外聚苯硫醚的生产趋势

6.3.2 中国外聚苯硫醚的消费趋势

6.3.3 我国聚苯硫醚纤维已实现产业化生产

6.3.4 聚苯硫醚的应用与改性研究

6.3.5 中国聚苯硫醚进展未来预测

6.3.6 聚苯硫醚的进展方向

6.4 聚酰亚胺 (PI)

6.4.1 聚酰亚胺的主要性能及合成途径

6.4.2 聚酰亚胺应用广泛

6.4.3 聚酰亚胺进展趋势预测

6.4.4 影响聚酰亚胺进展的主要因素

6.4.5 聚酰亚胺进展预测

6.5 其它特种改性工程塑料

6.5.1 聚醚醚酮 (PEEK)

6.5.2 聚砜 (PSF)

6.5.3 聚芳醚酮

第七章 2012-2015年中国改性工程塑料的应用深度研究

7.1 汽车领域应用

7.1.1 中国汽车工业的进展概况

7.1.2 五大改性工程塑料在汽车行业的应用

7.1.3 改性工程塑料在汽车行业应用的策略意义

7.1.4 改性工程塑料新产品在汽车内饰上的应用

7.1.5 我国汽车行业升温带动改性工程塑料市场火热

7.1.6 中国汽车工业进展预测

7.2 电子电器领域应用

7.2.1 改性工程塑料在电子电器行业应用趋势预测

7.2.2 电子电器用环保型改性工程塑料的政策规定及进展方向

7.2.3 家电用改性工程塑料ABS市场现状及进展预测

7.2.4 欧盟EUP指令及对我国电子电器产业的影响预测

7.3 其他应用领域

7.3.1 我国改性工程塑料在建筑领域的应用

7.3.2 改性工程塑料在医疗领域的应用情况

7.3.3 浅谈改性工程塑料在机床维修中的应用

7.3.4 改性工程塑料技能在标签行业的应用

第八章 2012-2015年国际改性工程塑料重点生产公司

8.1 杜邦

8.1.1 企业简介

8.1.2 杜邦改性工程塑料部门中国产能扩张

8.1.3 杜邦改性工程塑料加快印度区域业务进展

8.2 拜耳材料科技企业（BMS）

8.2.1 企业简介

8.2.2 拜耳材料科技经营趋势预测

8.2.3 金融危机下拜耳经营形势预测

8.2.4 拜耳推出新医疗用模克隆聚碳酸酯

8.3 巴斯夫

8.3.1 企业简介

8.3.2 经济危机下巴斯夫改性工程塑料亚洲区域进展形势良好

8.3.3 巴斯夫看好中国汽车改性工程塑料应用市场

8.3.4 巴斯夫改性工程塑料的产品创新

8.4 帝人

8.4.1 企业简介

8.4.2 帝人集团聚酯纤维业务世界进展新战略

8.4.3 帝人前景经营进展目标

8.5 其它公司

8.5.1 旭化成

8.5.2 荷兰帝斯曼（DSM）

8.5.3 泰科纳

第九章 2012-2015年中国改性工程塑料重点生产营销财务趋势预测

9.1 云天化(600096)

9.1.1 公司概况

9.1.2 公司主要经济指标预测

9.1.3 公司盈利能力预测

9.1.4 公司偿债能力预测

9.1.5 公司营销能力预测

9.1.6 公司成长能力预测

9.2 蓝星新材（600299）

9.2.1 公司概况

9.2.2 公司主要经济指标预测

9.2.3 公司盈利能力预测

9.2.4 公司偿债能力预测

9.2.5 公司营销能力预测

9.2.6 公司成长能力预测

9.3 神马股份(600810)

9.3.1 公司概况

9.3.2 公司主要经济指标预测

9.3.3 公司盈利能力预测

9.3.4 公司偿债能力预测

9.3.5 公司营销能力预测

9.3.6 公司成长能力预测

9.4 金发科技（600143）

9.4.1 公司概况

9.4.2 公司主要经济指标预测

9.4.3 公司盈利能力预测

9.4.4 公司偿债能力预测

9.4.5 公司营销能力预测

9.4.6 公司成长能力预测

9.4.7 金发科技加速向国际化进展

9.4.8 金发科技建设国家工程实验室提升国际竞争力

9.5 S仪化(600871)

9.5.1 公司概况

9.5.2 公司主要经济指标预测

9.5.3 公司盈利能力预测

9.5.4 公司偿债能力预测

9.5.5 公司营销能力预测

9.5.6 公司成长能力预测

9.5.7 6万吨PBT聚合项目发展

9.7 得阳科技

9.7.1 企业概况

9.7.2 得阳科技5000吨聚苯硫醚纤维项目顺利投产

9.7.3 得阳科技聚苯硫醚纤维产业化技能通过鉴定

第十章 2017-2022年中国改性工程塑料行业投资及未来状况预测

10.1 2017-2022年中国塑料行业进展预测

10.1.1 中国塑料行业进展未来广阔

10.1.2 我国塑料行业面临的进展机遇

10.1.3 生物塑料是降解塑料行业进展的主方向

10.1.4 生物塑料市场进展未来预测

10.2 2017-2022年中国改性工程塑料行业未来状况预测

10.2.1 我国改性工程塑料行业进展未来广阔

10.2.2 中国改性工程塑料市场进展分析

10.2.3 我国改性工程塑料行业进展状况

10.2.4 2017-2022年中国改性工程塑料行业进展分析

第十一章 2017-2022年中国改性工程塑料投资潜力评估

11.1 2012-2015年中国改性工程塑料行业投资环境条件预测

11.1.1 我国改性工程塑料行业的政策环境条件趋好

11.1.2 金融危机下改性工程塑料仍是进展重点

11.1.3 非洲成我国塑料公司开发热土

11.2 2017-2022年中国改性工程塑料投资机会预测

11.2.1 改性工程塑料投资热点

11.2.2 改性工程塑料地区投资潜力

11.2.3 与产业链相关投资机会预测

11.3 2017-2022年中国改性工程塑料投资风险及防范

11.3.1 技能风险剖析

11.3.2 金融风险剖析

11.3.3 政策风险剖析

11.3.4 竞争风险剖析

11.3.5 进退入风险剖析

11.4 投资观点

图表目录：

图表：2009-2015年我国塑料行业公司数量增长状况图

图表：2009-2015年我国塑料行业亏损公司数量增长状况图

图表：2009-2015年我国塑料行业从业人数增长状况图

图表：2009-2015年我国塑料行业资产范围增长状况图

图表：2015年我国塑料行业不同类型公司数量分布图

图表：2015年我国塑料行业不同所有制公司数量分布图

图表：2015年我国塑料行业不同类型公司销售收入分布图

图表：2015年我国塑料行业不同所有制公司销售收入分布图

图表：2009-2015年我国塑料行业产成品增长状况图

图表：2009-2015年我国塑料行业工业销售产值增长状况图

图表：2009-2015年我国塑料行业出口 交货值增长状况图

图表：2009-2015年我国塑料行业销售成本增长状况图

图表：2009-2015年我国塑料行业费用使用统计图

图表：2009-2015年我国塑料行业主要盈利指标统计图

图表：2009-2015年我国塑料行业主要盈利指标增长状况图

图表：中国电线电缆行业专用料主要公司产能

图表：中国玩具行业专用料主要公司产能

图表：中国节能灯具行业专用料主要公司产能

图表：中国家用电器行业专用料主要公司产能

图表：中国电子电气行业专用料主要公司产能

图表：中国电动工具行业专用料主要公司产能

图表：近年来我国五大改性工程塑料消费量

图表：近年来我国五大改性工程塑料生产量

图表：近年来我国五大改性工程塑料进口量

图表：近年来我国五大改性工程塑料消费/进口/自产量比较

图表：2005-2015年改性工程塑料进口情况

图表：近年来我国改性工程塑料出口情况

图表：余姚塑料城改性工程塑料市场主流报价

图表：余姚塑料城改性工程塑料PA市场主流报价

图表：余姚塑料城改性工程塑料PC市场主流报价

图表：余姚塑料城改性工程塑料POM市场主流报价

图表：余姚塑料城改性工程塑料PMMA市场主流报价

图表：中国近年来改性工程塑料需求量

图表：进入市场的时间和受益

图表：产品的新颖性

图表：创新产品及市场竞争强度

图表：公司新产品开发加速方法

图表：近年来我国改性工程塑料PA消费/进口/自产量比较

图表：聚甲醛拟建和在建设项目统计

图表：2009-2013年中国范围以上聚酯新扩能统计

图表：特种改性工程塑料在塑料中的位置和特征 示意图

图表：PEEK市场范围增长情况

图表：HAC8260的气味性，散发性的测试报告

图表：PC/ABS三种pai号的基本物理性质对比

图表：HSG5415的基本物理性质

图表：PA/ABS材料的应用情况

图表：PA/ABS材料的基本物理性质

图表：2015年5月改性工程塑料市场受关注情况

图表：云天化主要经济指标动态图

图表：云天化经营收入动态图

图表：云天化盈利指标动态图

图表：云天化负债情况图

图表：云天化负债指标动态图

图表：云天化营销能力指标动态图

图表：云天化成长能力指标动态图

图表：蓝星新材主要经济指标动态图

图表：蓝星新材经营收入动态图

图表：蓝星新材盈利指标动态图

图表：蓝星新材负债情况图

图表：蓝星新材负债指标动态图

图表：蓝星新材营销能力指标动态图

图表：蓝星新材成长能力指标动态图

图表：神马股份主要经济指标动态图

图表：神马股份经营收入动态图

图表：神马股份盈利指标动态图

图表：神马股份负债情况图

图表：神马股份负债指标动态图

图表：神马股份营销能力指标动态图

图表：神马股份成长能力指标动态图

图表：金发科技主要经济指标动态图

图表：金发科技经营收入动态图

图表：金发科技盈利指标动态图

图表：金发科技负债情况图

图表：金发科技负债指标动态图

图表：金发科技营销能力指标动态图

图表：金发科技成长能力指标动态图

图表：S仪化主要经济指标动态图

图表：S仪化经营收入动态图

图表：S仪化盈利指标动态图

图表：S仪化负债情况图

图表：S仪化负债指标动态图

图表：S仪化营销能力指标动态图

图表：S仪化成长能力指标动态图

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/287961.html>