

中国改性聚丙烯行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2023-2030年）

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《中国改性聚丙烯行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2023-2030年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202305/635570.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

一、概述

改性聚丙烯材料，顾名思义是基于聚丙烯原料对其性能和其他方面的一些改进，如增强聚丙烯材料的冲击、拉伸强度、弹性等。聚丙烯改性塑料主要是通过接枝改性、共聚改性、交联改性、共混改性等方式获得。聚丙烯材料通过改性使其具备阻燃、抗静电、抗菌、耐候等特点，可广泛应用于家电、体育用品、医疗、汽车、工业零部件等领域。

塑料改性主要方法简介

方法

简介

增强

一般是添加补强填料和纤维，添加纤维是最常用且有效的增强方法

增韧

加入增韧剂共混以提高塑料的韧性

填充

将矿物等填充物与塑料共混，使塑料的收缩率、硬度、强度等性能得到改变

共混

将两种或者两种以上的塑料、橡胶、添加剂等进行搅拌在一起，以改善原有性能

阻燃

加入阻燃剂，是塑料具有阻燃性

热塑性弹性体

使塑料常温下具有橡胶的弹性，高温下具有可塑化成型的弹性体的特性

接枝

一种或几种单体组成的聚合物的主链上，接上由另一种单体或几种单体组成的支链

纳米复合

用纳米技术将塑料在纳米尺度下进行合成与组合，赋予塑料新的性能

可降解

加入一定量的添加剂(如淀粉、改性淀粉或其它纤维素、光敏剂、生物降解剂等)，使稳定性下降

数据来源：观研天下整理

按照改性后功能的差异，改性塑料可分为阻燃树脂类、增强增韧树脂类、玻纤增强热塑性塑料、塑料合金类、功能色母类等。

改性塑料主要品类及代表性品种

数据来源：观研天下整理

二、市场分析

1、改性聚丙烯市场规模不断扩大

由于国内聚丙烯产品具有长时间暴露于室外易氧化、高温刚性不足等弊端，则需通过物理改性或化学改性的方式将聚丙烯加工为改性聚丙烯来提升其力学性能。同时，改性塑料制品的功能化、轻量化、环保化将成为未来行业升级发展的目标和方向，将在节能环保、新能源汽车等领域应用范围拓宽，进而带动市场规模不断扩大。根据数据显示，2021年我国改性聚丙烯行业市场规模达到827.25亿元，同比增长26%。

数据来源：观研天下整理

2、产量及需求量稳步上升

由于聚丙烯综合性能优异且价格相对低廉，又容易进行改性，所以改性聚丙烯（PP）在汽车、家电、工具设备、电子、建筑、计算机等领域用量日益扩大，进而推动产量及需求量稳步上升。根据数据显示，2021年我国改性聚丙烯行业产量达623.4万吨，同比增长10.08%，需求量为592.5万吨，同比增长10.58%。

数据来源：观研天下整理

三、竞争格局分析：市场竞争激烈，金发科技与普利特为头部企业

目前，我国改性聚丙烯行业市场竞争激烈，金发、国恩股份、道恩股份、上海普利特银禧等主要改性聚丙烯厂商。按2020年改性聚丙烯收入计算，CR5达到27.75%。

下面以改性聚丙烯行业的头部企业金发科技VS普利特进行对比分析：

1、专利市场价值对比：金发科技专利市场价值更高

根据数据显示，截至2021年8月，金发科技改性塑料专利总价值高于普利特，金发科技改性塑料专利总价值为1110.04万美元，是普利特的近2倍。而在专利价值分布方面，金发科技和普利特改性塑料专利价值集中在30万美元以内。

截至2021年8月金发科技VS普利特改性塑料专利市场价值(单位:元,项)

类别

金发科技

普利特

专利价值(万美元)

1110.04

603.18

专利价值分布(项)

\$1-\$30K

76

61

\$30K-\$300K

80

34

数据来源：观研天下整理

2、专利技术构成对比：两者布局细分领域一致，但金发科技更为明显

从专利技术构成来看，截至2021年8月金发科技和普利特专利申请数量TOP5技术种类相同，“C08L23只有1个碳-碳双键的不饱和脂族烃的均聚物或共聚物的组合物，此种聚合物的衍生物的组合物〔2〕[2006.01]”均为两者专利申请数量最多的技术领域，申请数量分别为97项和78项。

截至2021年8月金发科技VS普利特改性塑料专利技术TOP5

企业名称

分类号

名称

专利申请量(项)

上海金发科技发展有限公司

C08L23

只有1个碳-碳双键的不饱和脂族烃的均聚物或共聚物的组合物，此种聚合物的衍生物的组合物(2)[2006.01]

97

C08K3

使用无机物质作为混合配料[2018.01]

76

C08K13

使用不包含在C08K3/00至C08K11/00任何单独一个大组中的配料混合物，其中每种化合物都是基本配料(4)[2006.01]

62

C08K5

使用有机配料(2)[2006.01]

67

C08K7

使用的配料以形状为特征(2)[2006.01]

43

上海普利特复合材料股份有限公司

C08L23

只有1个碳-碳双键的不饱和脂族烃的均聚物或共聚物的组合物，此种聚合物的衍生物的组合物

物(2)[2006.01]

78

C08K3

使用无机物质作为混合配料[2018.01]

53

C08K13

使用不包含在C08K3/00至C08K11/00任何单独一个大组中的配料混合物，其中每种化合物都是基本配料(4)[2006.01]

48

C08K5

使用有机配料(2)[2006.01]

37

C08K7

使用的配料以形状为特征(2)[2006.01]

35

数据来源：观研天下整理

3、重点专利布局对比：金发科技被引用次数较多

在重点专利布局上，金发科技专利名为“耐应力发白及应力开裂填充改性聚丙烯及制法和应用”被引用次数最多，达到10次，而普利特专利名为“一种高熔体强度的化学微孔发泡长玻璃纤维增强聚丙烯复合材料及其制备方法”被引用次数虽然最多，但是只有4次。

截至2021年8月金发科技VS普利特改性塑料重点专利

企业名称

分类号

名称

被引用(次)

上海金发科技发展有限公司

CN101058655B

耐应力发白及应力开裂填充改性聚丙烯及制法和应用

10

CN1840576B

高性能低气味汽车仪表板专用聚丙烯及其制备方法

10

CN109988364A

一种易喷涂聚丙烯组合物及其制备方法

4

CN101659766B

低收缩可喷涂PP/PS共混物合金及其制备方法

3

CN101580632B

一种高光泽高性能玻纤增强PBT材料及其制备方法

3

上海普利特复合材料股份有限公司

CN108276663A

一种高熔体强度的化学微孔发泡长玻璃纤维增强聚丙烯复合材料及其制备方法

4

CN108546385A

一种汽车无缝气囊仪表板用高性能聚丙烯复合材料及其制备方法

4

CN101712779B

一种聚丙烯纳米复合材料及其制备方法

3

CN111073140A

一种低密度、低气味车用改性聚丙烯复合材料及其制备方法

3

CN107297835A

一种全自动塑料配料装置

2

数据来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，具体内容以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国改性聚丙烯行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2023-2030年）》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，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。

行业报告是业内企业、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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国改性聚丙烯行业发展概述

第一节 改性聚丙烯行业发展情况概述

一、改性聚丙烯行业相关定义

二、改性聚丙烯特点分析

三、改性聚丙烯行业基本情况介绍

四、改性聚丙烯行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、改性聚丙烯行业需求主体分析

第二节 中国改性聚丙烯行业生命周期分析

一、改性聚丙烯行业生命周期理论概述

二、改性聚丙烯行业所属的生命周期分析

第三节 改性聚丙烯行业经济指标分析

一、改性聚丙烯行业的赢利性分析

二、改性聚丙烯行业的经济周期分析

三、改性聚丙烯行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球改性聚丙烯行业市场发展现状分析

第一节 全球改性聚丙烯行业发展历程回顾

第二节全球改性聚丙烯行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲改性聚丙烯行业地区市场分析

- 一、亚洲改性聚丙烯行业市场现状分析
- 二、亚洲改性聚丙烯行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲改性聚丙烯行业市场前景分析

第四节北美改性聚丙烯行业地区市场分析

- 一、北美改性聚丙烯行业市场现状分析
- 二、北美改性聚丙烯行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美改性聚丙烯行业市场前景分析

第五节欧洲改性聚丙烯行业地区市场分析

- 一、欧洲改性聚丙烯行业市场现状分析
- 二、欧洲改性聚丙烯行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲改性聚丙烯行业市场前景分析

第六节 2023-2030年世界改性聚丙烯行业分布走势预测

第七节 2023-2030年全球改性聚丙烯行业市场规模预测

第三章 中国改性聚丙烯行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对改性聚丙烯行业的影响分析

第三节中国改性聚丙烯行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对改性聚丙烯行业的影响分析

第五节中国改性聚丙烯行业产业社会环境分析

第四章 中国改性聚丙烯行业运行情况

第一节中国改性聚丙烯行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节中国改性聚丙烯行业市场规模分析

- 一、影响中国改性聚丙烯行业市场规模的因素
- 二、中国改性聚丙烯行业市场规模
- 三、中国改性聚丙烯行业市场规模解析

第三节中国改性聚丙烯行业供应情况分析

一、中国改性聚丙烯行业供应规模

二、中国改性聚丙烯行业供应特点

第四节中国改性聚丙烯行业需求情况分析

一、中国改性聚丙烯行业需求规模

二、中国改性聚丙烯行业需求特点

第五节中国改性聚丙烯行业供需平衡分析

第五章 中国改性聚丙烯行业产业链和细分市场分析

第一节中国改性聚丙烯行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、改性聚丙烯行业产业链图解

第二节中国改性聚丙烯行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对改性聚丙烯行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对改性聚丙烯行业的影响分析

第三节我国改性聚丙烯行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国改性聚丙烯行业市场竞争分析

第一节中国改性聚丙烯行业竞争现状分析

一、中国改性聚丙烯行业竞争格局分析

二、中国改性聚丙烯行业主要品牌分析

第二节中国改性聚丙烯行业集中度分析

一、中国改性聚丙烯行业市场集中度影响因素分析

二、中国改性聚丙烯行业市场集中度分析

第三节中国改性聚丙烯行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国改性聚丙烯行业模型分析

第一节 中国改性聚丙烯行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节 中国改性聚丙烯行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国改性聚丙烯行业SWOT分析结论

第三节 中国改性聚丙烯行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国改性聚丙烯行业需求特点与动态分析

第一节 中国改性聚丙烯行业市场动态情况

第二节 中国改性聚丙烯行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节 改性聚丙烯行业成本结构分析

第四节 改性聚丙烯行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素

三、其他因素

第五节中国改性聚丙烯行业价格现状分析

第六节中国改性聚丙烯行业平均价格走势预测

一、中国改性聚丙烯行业平均价格趋势分析

二、中国改性聚丙烯行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国改性聚丙烯行业所属行业运行数据监测

第一节中国改性聚丙烯行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国改性聚丙烯行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国改性聚丙烯行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国改性聚丙烯行业区域市场现状分析

第一节中国改性聚丙烯行业区域市场规模分析

一、影响改性聚丙烯行业区域市场分布的因素

二、中国改性聚丙烯行业区域市场分布

第二节中国华东地区改性聚丙烯行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区改性聚丙烯行业市场分析

(1) 华东地区改性聚丙烯行业市场规模

(2) 华南地区改性聚丙烯行业市场现状

(3) 华东地区改性聚丙烯行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区改性聚丙烯行业市场分析

- (1) 华中地区改性聚丙烯行业市场规模
- (2) 华中地区改性聚丙烯行业市场现状
- (3) 华中地区改性聚丙烯行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区改性聚丙烯行业市场分析

- (1) 华南地区改性聚丙烯行业市场规模
- (2) 华南地区改性聚丙烯行业市场现状
- (3) 华南地区改性聚丙烯行业市场规模预测

第五节华北地区改性聚丙烯行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区改性聚丙烯行业市场分析

- (1) 华北地区改性聚丙烯行业市场规模
- (2) 华北地区改性聚丙烯行业市场现状
- (3) 华北地区改性聚丙烯行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区改性聚丙烯行业市场分析

- (1) 东北地区改性聚丙烯行业市场规模
- (2) 东北地区改性聚丙烯行业市场现状
- (3) 东北地区改性聚丙烯行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区改性聚丙烯行业市场分析

- (1) 西南地区改性聚丙烯行业市场规模
- (2) 西南地区改性聚丙烯行业市场现状
- (3) 西南地区改性聚丙烯行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区改性聚丙烯行业市场分析

- (1) 西北地区改性聚丙烯行业市场规模
- (2) 西北地区改性聚丙烯行业市场现状
- (3) 西北地区改性聚丙烯行业市场规模预测

第十一章 改性聚丙烯行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2023-2030年中国改性聚丙烯行业发展前景分析与预测

第一节 中国改性聚丙烯行业未来发展前景分析

一、改性聚丙烯行业国内投资环境分析

二、中国改性聚丙烯行业市场机会分析

三、中国改性聚丙烯行业投资增速预测

第二节 中国改性聚丙烯行业未来发展趋势预测

第三节 中国改性聚丙烯行业规模发展预测

- 一、中国改性聚丙烯行业市场规模预测
- 二、中国改性聚丙烯行业市场规模增速预测
- 三、中国改性聚丙烯行业产值规模预测
- 四、中国改性聚丙烯行业产值增速预测
- 五、中国改性聚丙烯行业供需情况预测
- 第四节中国改性聚丙烯行业盈利走势预测

第十三章 2023-2030年中国改性聚丙烯行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国改性聚丙烯行业进入壁垒分析

- 一、改性聚丙烯行业资金壁垒分析
- 二、改性聚丙烯行业技术壁垒分析
- 三、改性聚丙烯行业人才壁垒分析
- 四、改性聚丙烯行业品牌壁垒分析
- 五、改性聚丙烯行业其他壁垒分析

第二节改性聚丙烯行业风险分析

- 一、改性聚丙烯行业宏观环境风险
- 二、改性聚丙烯行业技术风险
- 三、改性聚丙烯行业竞争风险
- 四、改性聚丙烯行业其他风险

第三节中国改性聚丙烯行业存在的问题

第四节中国改性聚丙烯行业解决问题的策略分析

第十四章 2023-2030年中国改性聚丙烯行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国改性聚丙烯行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国改性聚丙烯行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节 改性聚丙烯行业营销策略分析

- 一、改性聚丙烯行业产品策略
- 二、改性聚丙烯行业定价策略
- 三、改性聚丙烯行业渠道策略
- 四、改性聚丙烯行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202305/635570.html>