**2024-2029年中国聚酰亚胺胶行业深度分析与投资发展趋势预测报告**

**报告简介**

中国科技部制定的《“十三五”材料领域科技创新专项规划》报告中明确指出，特种工程塑料是重点发展的先进结构材料技术之一，且制定了将特种工程塑料等高端产品的自给率5年内从30%提高到50%的目标。

其中高性能聚醚酮、聚酰亚胺、耐辐照型聚酰亚胺纤维等被列为重点发展材料，聚酰亚胺(PI)是一类分子链中含有环状酰亚胺基团的高分子聚合物，处于材料金字塔的顶端。

在聚酰亚胺的产业链中，聚酰亚胺单体是由二元酐和二元胺合成，在极性溶剂中先进行低温缩聚，获得可溶的聚酰胺酸，成膜或纺丝后加热至300℃左右脱水成环转变为聚酰亚胺。

聚酰亚胺产品以薄膜、涂料、纤维、工程塑料、复合材料、胶粘剂、泡沫塑料、分离膜、液晶取向剂、光刻胶等为主，可应用到航空航天、电气绝缘、液晶显示、汽车医疗、原子能、卫星、核潜艇、微电子、精密机械包装等。

本报告最大的特点就是前瞻性和适时性。报告根据聚酰亚胺胶行业的发展轨迹及多年的实践经验，对行业未来的发展趋势做出审慎分析与预测，是聚酰亚胺胶行业企业、科研单位、投资企业准确了解行业当前最新发展动态，把握市场机会，做出正确经营决策和明确企业发展方向不可多得的精品，也是业内第一份对行业上下游产业链以及行业重点企业进行全面系统分析的重量级报告。

**报告目录**

**第一部分 行业发展现状**

**第一章 中国聚酰亚胺胶行业发展概述**

第一节 聚酰亚胺胶行业发展概况

一、聚酰亚胺的定义及概述

二、聚酰亚胺胶的定义及概述

三、聚酰亚胺胶的技术参数

第二节 聚酰亚胺胶的发展历程

一、发展背景

二、发展阶段及特点

三、发展意义

第三节 聚酰亚胺产业链发展分析

一、pi薄膜的特点及应用

二、pi纤维的特点及应用

三、pi/pmi泡沫的特点及应用

四、pi基复合材料的特点及应用

五、pspi(光敏聚酰亚胺)的特点及应用

**第二章 聚酰亚胺胶行业市场环境及影响分析**

第一节 聚酰亚胺胶行业政治法律环境

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、行业主要政策动向

四、聚酰亚胺胶行业标准

五、行业相关发展规划

六、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析

一、聚酰亚胺胶产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、聚酰亚胺胶产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析

一、聚酰亚胺胶技术水平分析

二、聚酰亚胺胶技术专利数量分析

三、聚酰亚胺胶技术发展趋势分析

四、技术环境对行业的影响

**第三章 全球聚酰亚胺胶行业发展分析**

第一节 全球聚酰亚胺胶行业发展格局分析

一、主要国家产能分布

二、重点企业竞争格局

三、全球聚酰亚胺胶最新技术发展情况

第二节 全球pi(聚酰亚胺)市场及应用

一、pi技术发展现状

二、pi薄膜发展及应用

三、pi纤维发展及应用

四、pi涂料发展及应用

五、pi工程塑料发展及应用

第三节 全球聚酰亚胺胶行业市场需求分析

一、市场规模现状

二、需求结构分析

三、市场前景展望

第四节 全球聚酰亚胺胶行业市场供给分析

一、市场价格走势

二、重点企业分布

**第二部分 产业发展关键趋势**

**第四章 中国聚酰亚胺胶行业运行现状分析**

第一节 中国聚酰亚胺胶行业总体规模分析

一、中国聚酰亚胺胶市场规模分析

二、中国聚酰亚胺胶市场容量分析

三、中国聚酰亚胺胶应用结构分析

四、中国聚酰亚胺胶企业数量分析

第二节 中国聚酰亚胺胶行业市场供需平衡分析

一、中国聚酰亚胺胶行业市场供给分析

1、中国聚酰亚胺胶产量分析

2、重点企业聚酰亚胺胶产量占比分析

二、中国聚酰亚胺胶行业市场需求分析

1、中国聚酰亚胺胶消费量分析

2、中国聚酰亚胺胶需求结构分析

三、中国聚酰亚胺胶行业市场供需平衡分析

第三节 中国聚酰亚胺胶行业进出口分析

一、聚酰亚胺胶行业出口市场分析

1、行业出口整体情况

2、行业出口总额分析

3、行业出口产品结构

二、聚酰亚胺胶行业进口市场分析

1、行业进口整体情况

2、行业进口总额分析

3、行业进口产品结构

三、中国聚酰亚胺胶出口面临的挑战及对策

四、聚酰亚胺胶行业进出口前景及建议

**第五章 聚酰亚胺胶应用市场分析**

第一节 电子电工领域应用分析

一、电子电工行业发展现状

二、电子电工行业市场规模分析

三、聚酰亚胺胶在电子电工行业的作用及应用现状

四、聚酰亚胺胶在电子电工行业的应用趋势

第二节 线路板制造领域应用分析

一、线路板制造行业发展现状

二、线路板制造行业市场规模分析

三、聚酰亚胺胶在线路板制造行业的作用及应用现状

四、聚酰亚胺胶在线路板制造行业的应用趋势

第三节 航空航天领域应用分析

一、航天航空行业发展现状

二、航天航空行业市场规模分析

三、聚酰亚胺胶在航天航空行业的作用及应用现状

四、聚酰亚胺胶在航天航空行业的应用趋势

第四节 微电子领域应用分析

一、微电子行业发展现状

二、微电子行业市场规模分析

三、聚酰亚胺胶在微电子行业的作用及应用现状

四、聚酰亚胺胶在微电子行业的应用趋势

第五节 环保领域应用分析

一、环保行业发展现状

二、环保行业市场规模分析

三、聚酰亚胺胶在环保行业的作用及应用现状

四、聚酰亚胺胶在环保行业的应用趋势

**第三部分 产业竞争格局分**

**第六章 区域市场情况深度研究**

第一节 长三角区域市场情况分析

第二节 珠三角区域市场情况分析

第三节 环渤海区域市场情况分析

第四节 聚酰亚胺胶行业主要市场大区发展状况及竞争力研究

一、华北大区市场分析

二、华中大区市场分析

三、华南大区市场分析

四、华东大区市场分析

五、东北大区市场分析

六、西南大区市场分析

七、西北大区市场分析

**第七章 聚酰亚胺胶市场竞争格局分析**

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、聚酰亚胺胶行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、聚酰亚胺胶行业swot分析

1、聚酰亚胺胶行业优势分析

2、聚酰亚胺胶行业劣势分析

3、聚酰亚胺胶行业机会分析

4、聚酰亚胺胶行业威胁分析

第二节 聚酰亚胺胶行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、产品竞争格局分析

第三节 聚酰亚胺胶行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 行业国际竞争力比较

一、需求条件

二、支援与相关产业

三、企业战略、结构与竞争状态

四、政府的作用

**第八章 前十大领先企业分析**

第一节 长春高琦聚酰亚胺材料有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第二节 常熟市海洲电子材料有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第三节 靖江市亚昊电子绝缘材料有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第四节 谊鑫胶带(上海)有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第五节 佛山市永盛裕包装材料有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第六节 常熟市实达精密复合材料有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第七节 常州福润特塑胶新材料有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第八节 安徽统唯新材料科技股份有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第九节 温州树丰工贸有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

第十节 无锡桦仁电子有限公司

一、主营业务及经营状况

二、历年销售规模、利润指标

三、主要市场定位

四、主要优势与主要劣势

五、市场拓展战略与手段分析

**第四部分 发展方向与投资前景**

**第九章 聚酰亚胺发展面临的挑战与研发方向**

第一节 高性能聚酰亚胺薄膜的市场需求与技术挑战

一、电工绝缘领域聚酰亚胺薄膜的高性能化

二、fccl领域聚酰亚胺薄膜的高性能化

1、高尺寸稳定性聚酰亚胺基板

2、低介电常数、低介电损耗聚酰亚胺薄膜

3、tpi-pi涂布复合膜

4、感光性聚酰亚胺覆盖膜

5、可石墨化的聚酰亚胺薄膜

三、柔性显示领域高性能聚酰亚胺薄膜

四、对中国发展高性能聚酰亚胺薄膜的展望

第二节 透明聚酰亚胺专利技术分析

一、专利现状分析

1、专利申请量及趋势

2、专利申请量在全国和中国的分布情况

二、合成方法及发展分析

1、改善透明pi溶解性能

2、改善透明pi热学性能及光学性能

3、改善透明pi力学性能

三、市场及应用热点分析

1、涂层或基材

2、电致发光器件中

3、太阳电池

4、覆盖膜或保护层

5、芯片

6、触屏及导电膜

第三节 聚酰亚胺薄膜的国内外开发进展

一、pi薄膜的性质及制备技术

1、pi薄膜的理化性能

2、pi薄膜的制备方法

3、pi薄膜的涂膜工艺

二、pi薄膜的市场状况

1、国外发展状况

2、国内发展现状

三、功能型pi薄膜

1、黑色pi薄膜

2、可溶性pi薄膜

3、透明型pi薄膜

4、耐电晕pi薄膜

第四节 耐高温聚酰亚胺泡沫材料

一、软质聚酰亚胺开孔泡沫材料

1、发展历程

2、软质开孔聚酰亚胺泡沫的典型性能

3、软质开孔聚酰亚胺泡沫的应用

二、硬质聚酰亚胺闭孔泡沫材料

1、制备方法

2、前驱体树脂的热处理温度与泡沫结构的关系

3、树脂主链结构与泡沫性能的关系

**第十章 聚酰亚胺胶行业投资机会与发展建议**

第一节 2024-2029年聚酰亚胺胶行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、聚酰亚胺胶行业投资机遇

第二、节 中国聚酰亚胺胶行业投资建议

一、聚酰亚胺胶行业未来发展方向

二、聚酰亚胺胶行业主要投资建议

三、中国聚酰亚胺胶企业融资分析

第三节 中道泰和聚酰亚胺胶行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

**图表目录**

图表：聚酰亚胺胶产业链分析

图表：国际聚酰亚胺胶市场规模

图表：国际聚酰亚胺胶生命周期

图表：中国gdp增长情况

图表：中国cpi增长情况

图表：中国人口数及其构成

图表：中国工业增加值及其增长速度

图表：中国城镇居民可支配收入情况

图表：2019-2023年中国聚酰亚胺胶供应情况

图表：2019-2023年中国聚酰亚胺胶需求情况

图表：2024-2029年中国聚酰亚胺胶市场规模预测

图表：2024-2029年中国聚酰亚胺胶供应情况预测

图表：2024-2029年中国聚酰亚胺胶需求情况预测

图表：2019-2023年中国聚酰亚胺胶市场规模统计表

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20190110/104855.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20190110/104855.shtml)