

2022-2027年中国PI膜行业市场运行现状及投资战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国PI膜行业市场运行现状及投资战略研究报告》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/channel/cosmetics/763620.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

聚酰亚胺薄膜(PolyimideFilm)是世界上性能最好的薄膜类绝缘材料，由均苯四甲酸二酐(PMDA)和二胺基二苯醚(DDE)在强极性溶剂中经缩聚并流延成膜再经亚胺化而成。呈黄色透明，相对密度1.39~1.45，聚酰亚胺薄膜具有优良的耐高低温性、电气绝缘性、粘结性、耐辐射性、耐介质性，能在-269~280℃的温度范围内长期使用，短时可达到400℃的高温。玻璃化温度分别为280℃(Upilex R)、385℃(Kapton)和500℃以上(Upilex S)。20℃时拉伸强度为200MPa，200℃时大于100MPa。特别适宜用作柔性印制电路板基材和各种耐高温电机电器绝缘材料。聚酰亚胺通常分为两大类：热塑性聚酰亚胺，如亚胺薄膜、涂层、纤维及现代微电子用聚酰亚胺等。热固性聚酰亚胺，主要包括双马来酰亚胺(BMI)型和单体反应物聚合(PMR)型聚酰亚胺及其各自改性的产品。BMI易加工但脆性较大。

据统计，2016年全球PI薄膜市场规模估计为14.92亿美元，初步估算到2020年增长至20亿美元，到2025年增长至31亿美元。航空航天技术的发展和电子行业的增长推动了该行业的需求，移动电话和柔性显示器等消费电子产品的消费增加，也对PI膜行业产生积极影响。

2016-2025年全球PI膜行业市场规模及预测

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1章 中国PI膜行业发展综述

1.1 PI膜行业概述

1.1.1 PI膜定义及分类

1.1.2 PI膜市场结构分析

(1) 行业产品结构分析

(2) 行业区域结构分析

1.1.3 PI膜的生产制备方法

1.2 PI膜行业发展环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

(1) 行业标准与法规

(2) 行业发展规划

1.2.2 行业经济环境分析

1.2.3 行业社会环境分析

1.2.4 行业技术环境分析

- (1) 行业技术现状
- (2) 技术发展趋势
- (3) 技术环境对行业的影响分析
- 1.3 PI膜行业发展机遇与威胁分析
- 1.4 PI膜行业产业链分析
 - 1.4.1 PI膜行业产业链介绍
 - 1.4.2 PI膜行业上游介绍
 - 1.4.3 PI膜行业中游介绍
 - 1.4.4 PI膜行业下游介绍
- 第2章 全球PI膜行业发展状况分析
 - 2.1全球PI膜行业发展现状分析
 - 2.1.1全球PI膜行业发展概况
 - 2.1.2全球PI膜市场规模分析
 - 2.1.3全球PI膜竞争格局分析
 - 2.1.4全球PI膜产品结构分析
 - 2.1.5全球PI膜区域分布情况
 - 2.1.6全球PI膜最新技术进展
 - 2.2主要国家PI膜行业发展分析
 - 2.2.1美国PI膜行业发展分析
 - (1) 美国PI膜市场规模分析
 - (2) 美国PI膜最新技术进展
 - (3) 美国PI膜企业竞争分析
 - (4) 美国PI膜行业发展趋势
 - 2.2.2日本PI膜行业发展分析
 - 2.2.3韩国PI膜行业发展分析
 - 2.3全球主要PI膜企业发展分析
 - 2.3.1美国杜邦 (Dupont)
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业业务结构分析
 - (4) 企业PI膜业务分析
 - (5) 企业PI膜产能分析
 - 2.3.2日本宇部兴产 (Ube)
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业PI膜业务分析

(5) 企业PI膜产能分析

2.3.3 钟渊化学 (Kaneka)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业PI膜业务分析

(5) 企业PI膜产能分析

2.3.4 日本三菱瓦斯 (MGC)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业PI膜业务分析

(5) 企业PI膜产能分析

2.3.5 韩国SKCK-OLONPI

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业PI膜业务分析

(5) 企业PI膜产能分析

2.3.6 台湾达迈科技

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业PI膜业务分析

(5) 企业PI膜产能分析

2.4 全球PI膜行业发展前景预测

2.4.1 全球PI膜行业发展趋势

(1) 应用趋势分析

(2) 产品趋势分析

(3) 技术趋势分析

(4) 市场趋势分析

2.4.2 全球PI膜市场前景预测

第3章 中国PI膜所属行业发展状况分析

3.1中国PI膜所属行业发展概况分析

3.1.1中国PI膜所属行业发展历程分析

3.1.2中国PI膜所属行业状态描述总结

3.1.3中国PI膜所属行业经济特性分析

3.1.4中国PI膜所属行业发展特点分析

3.2中国PI膜所属行业供需情况分析

3.2.1中国PI膜所属行业供给情况分析

（1）PI膜产能情况

国内聚酰亚胺薄膜生产工艺还处于追赶阶段，产能保持稳定增长状态。据统计，2019年中国PI薄膜行业产能为8910吨，同比上涨9.19%，年均复合增长速度为16.81%，保持稳定增长态势。2019-2020年各大材料厂商、电子厂商陆续宣布扩建PI膜产线，预计2020年我国PI膜产能将接近1万吨。

2010-2020年中国PI膜行业产能及增速情况

国内企业以生产电工级聚酰亚胺薄膜为主，少数企业能生产高性能的电子级聚酰亚胺薄膜；更为高端的超薄透明PI薄膜，国内企业还未取得商业化突破。正是由于技术门槛较低，在过去10年中，聚酰亚胺薄膜产品价格随着厂商的增多呈震荡下跌走势。据统计，我国PI膜平均价格从2009年的85.4万元/吨降到2019年约65万元/吨，年均降幅为2.69%，预计未来在电工级PI膜产能稳定，电子级PI膜产能不断上涨的前提下，我国PI膜行业的价格将出现一段时间的上涨。

2009-2019年中国PI膜平均价格走势

（2）PI膜产量统计

3.2.2中国PI膜所属行业需求情况分析

（1）PI膜消费量

（2）PI膜市场规模

（3）PI膜需求结构

3.2.3中国PI膜所属行业盈利水平分析

3.2.4中国PI膜所属行业价格走势分析

3.3中国PI膜所属行业市场竞争分析

3.3.1中国PI膜所属行业竞争格局分析

（1）行业竞争层次分析

（2）行业竞争格局分析

3.3.2中国PI膜行业五力模型分析

（1）行业现有竞争者分析

- (2) 行业潜在进入者威胁
- (3) 行业替代品威胁分析
- (4) 行业供应商议价能力分析
- (5) 行业购买者议价能力分析
- (6) 行业竞争情况总结
- 3.4 中国PI膜所属行业进出口市场分析
 - 3.4.1 中国PI膜所属行业进出口状况综述
 - 3.4.2 中国PI膜所属行业出口市场分析
 - (1) PI膜出口规模分析
 - (2) PI膜出口产品结构
 - (3) PI膜出口国别分布
 - 3.4.3 中国PI膜所属行业进口市场分析
 - (1) PI膜进口规模分析
 - (2) PI膜进口产品结构
 - (3) PI膜进口国别分布
 - 3.4.4 中国PI膜所属行业进出口趋势分析
- 第4章 PI膜行业细分产品市场分析
 - 4.1 苯型聚酰亚胺薄膜市场分析
 - 4.1.1 苯型聚酰亚胺薄膜产品及特性介绍
 - 4.1.2 苯型聚酰亚胺薄膜应用需求分析
 - 4.1.3 苯型聚酰亚胺薄膜市场规模分析
 - 4.1.4 苯型聚酰亚胺薄膜竞争格局分析
 - 4.1.5 苯型聚酰亚胺薄膜价格走势分析
 - 4.1.6 苯型聚酰亚胺薄膜市场前景预测
 - 4.2 联苯型聚酰亚胺薄膜市场分析
 - 4.2.1 联苯型聚酰亚胺薄膜产品及特性介绍
 - 4.2.2 联苯型聚酰亚胺薄膜应用需求分析
 - 4.2.3 联苯型聚酰亚胺薄膜市场规模分析
 - 4.2.4 联苯型聚酰亚胺薄膜竞争格局分析
 - 4.2.5 联苯型聚酰亚胺薄膜价格走势分析
 - 4.2.6 联苯型聚酰亚胺薄膜市场前景预测
- 第5章 中国PI膜应用需求前景分析
 - 5.1 PI膜应用需求概述
 - 5.1.1 PI膜应用需求领域
 - 5.1.2 PI膜应用需求结构

5.2 绝缘材料领域PI膜应用需求前景分析

5.2.1 绝缘材料领域应用需求背景分析

5.2.2 绝缘材料领域PI膜应用需求分析

5.2.3 绝缘材料领域PI膜市场规模分析

5.2.4 绝缘材料领域PI膜应用前景预测

5.3 半导体及微电子工业领域PI膜应用需求前景分析

5.3.1 半导体及微电子工业领域应用需求背景分析

5.3.2 半导体及微电子工业领域PI膜应用需求分析

5.3.3 半导体及微电子工业领域PI膜市场规模分析

5.3.4 半导体及微电子工业领域PI膜应用前景预测

5.4 电子标签领域PI膜应用需求前景分析

5.4.1 电子标签领域应用需求背景分析

5.4.2 电子标签领域PI膜应用需求分析

5.4.3 电子标签领域PI膜市场规模分析

5.4.4 电子标签领域PI膜应用前景预测

5.5 非晶硅太阳能电池领域PI膜应用需求前景分析

5.5.1 非晶硅太阳能电池领域应用需求背景分析

5.5.2 非晶硅太阳能电池领域PI膜应用需求分析

5.5.3 非晶硅太阳能电池领域PI膜市场规模分析

5.5.4 非晶硅太阳能电池领域PI膜应用前景预测

5.6 柔性电路板领域PI膜应用需求前景分析

5.6.1 柔性电路板领域应用需求背景分析

5.6.2 柔性电路板领域PI膜应用需求分析

5.6.3 柔性电路板领域PI膜市场规模分析

5.6.4 柔性电路板领域PI膜应用前景预测

5.7 其他领域PI膜应用需求前景分析

5.7.1 其他领域应用需求背景分析

5.7.2 其他领域PI膜应用需求分析

5.7.3 其他领域PI膜市场规模分析

5.7.4 其他PI膜应用前景预测

第6章 国内PI膜领先企业案例分析

6.1 PI膜行业企业发展总况

6.2 国内PI膜领先企业案例分析

6.2.1 桂林电器科学研究院有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业PI膜业务分析

(4) 企业PI膜产能分析

(5) 企业PI膜技术分析

6.2.2 溧阳华晶电子材料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业PI膜业务分析

(4) 企业PI膜产能分析

(5) 企业PI膜技术分析

6.2.3 深圳瑞华泰薄膜科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业PI膜业务分析

(4) 企业PI膜产能分析

(5) 企业PI膜技术分析

6.2.4 江阴天华科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业PI膜业务分析

(4) 企业PI膜产能分析

(5) 企业PI膜技术分析

6.2.5 江苏亚宝绝缘材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业PI膜业务分析

(4) 企业PI膜产能分析

(5) 企业PI膜技术分析

第7章 PI膜行业前景预测与投资建议(AK HZQ)

7.1 PI膜行业发展趋势与前景预测

7.1.1 行业发展因素分析

7.1.2 行业发展趋势预测

(1) 应用发展趋势

(2) 产品发展趋势

(3) 技术趋势分析

(4) 竞争趋势分析

(5) 市场趋势分析

7.1.3 行业发展前景预测

(1) PI膜总体需求预测

(2) PI膜细分产品需求预测

7.2 PI膜行业投资现状与风险分析

7.2.1 行业投资现状分析

7.2.2 行业进入壁垒分析

7.2.3 行业经营模式分析

7.2.4 行业投资风险预警

7.2.5 行业兼并重组分析

7.3 PI膜行业投资机会与热点分析

7.3.1 行业投资价值分析

7.3.2 行业投资机会分析

(1) 产业链投资机会分析

(2) 重点区域投资机会分析

(3) 细分市场投资机会分析

(4) 产业空白点投资机会

7.3.3 行业投资热点分析

7.4 PI膜行业发展战略与规划分析

7.4.1 PI膜行业发展战略研究分析

(1) 战略综合规划

(2) 技术开发战略

(3) 区域战略规划

(4) 产业战略规划

(5) 营销品牌战略

(6) 竞争战略规划

7.4.2 对我国PI膜企业的战略思考

7.4.3 中国PI膜行业发展建议分析

图表目录：

图表1：PI膜定义

图表2：PI膜产品分类

图表3：PI膜产品结构

图表4：PI膜区域结构

图表5：截至2021年PI膜行业标准汇总

图表6：截至2021年PI膜行业发展规划

图表7：中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表8：中国PI膜行业发展机遇与威胁分析

图表9：PI膜产业链介绍

图表10：2017-2021年全球PI膜市场规模增长情况（单位：亿美元，%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/cosmetics/763620.html>