

2019-2025年中国聚酰亚胺 树脂市场深度评估与发展策略咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2019-2025年中国聚酰亚胺树脂市场深度评估与发展策略咨询报告》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.abaogao.com/b/huagong/774128QCBP.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

第一章 我国聚酰亚胺树脂产品概述

1.1 发展历程

1.2 分类

1.2.1 热塑性聚酰亚胺

1.2.2 热固性聚酰亚胺

1.3 聚酰亚胺树脂的合成方法

1.3.1 主要四类聚酰亚胺树脂合成方法工艺特点

1.3.2 世界及我国聚酰亚胺树脂的生产现状

第二章 我国聚酰亚胺薄膜应用研究

2.1 聚酰亚胺薄膜

2.2 电子产品用聚酰亚胺薄膜的生产过程

2.2.1 流涎法

2.2.2 流涎-双向拉伸法

2.3 聚酰亚胺材料及其薄膜的特性

2.4 挠性覆铜板对聚酰亚胺薄膜的性能要求及主要品种

2.4.1 挠性覆铜板对聚酰亚胺薄膜的性能要求

2.4.2 挠性覆铜板用聚酰亚胺薄膜的主要规格及品种

2.5 近年挠性覆铜板用聚酰亚胺薄膜技术性能方面的发展

第三章 我国电子级聚酰亚胺薄膜市场发展研究

3.1 在半导体及微电子工业领域中的应用

3.2 在电子标签领域中的应用

3.3 在挠性印制电路板领域中的应用

3.3.1 聚酰亚胺薄膜在挠性覆铜板制造中的应用

3.3.2 世界市场挠性覆铜板用PI薄膜的市场需求情况

第四章 我国挠性覆铜板市场运营研究

4.1 挠性覆铜板的品种及其特性

4.2 主要挠性覆铜板品种的生产工艺流程

4.3 世界挠性覆铜板市场需求及产业发展的情况

4.3.1 世界挠性覆铜板市场——挠性印制电路板的需求情况

4.3.2 世界挠性覆铜板生产情况

4.3.3 世界挠性覆铜板的主要生产厂家

4.3.4 日本挠性覆铜板业对PI薄膜的需求情况

4.4 国内挠性覆铜板市场需求及产业发展的情况

4.4.1 我国挠性覆铜板市场需求情况

4.4.2 我国挠性覆铜板生产情况

4.4.3 国内主要FCCL生产厂家现况

4.4.4 我国FCCL业技术的现状

第五章 国外主要发展概述

5.1 世界电子级聚酰亚胺薄膜的生产现状及发展预测

5.2 DuPont公司及其PI薄膜产品情况

5.2.1 公司概况

5.2.2 产品情况

5.3 东丽.杜邦公司及其PI薄膜产品情况

5.3.1 公司概况

5.3.2 产品情况

5.4 钟渊化学工业公司及其PI薄膜产品情况

5.4.1 公司概况

5.4.2 ApiCAI的生产情况

5.4.3 产品情况

5.5 宇部兴产公司及其PI薄膜产品情况

5.5.1 公司概况

5.5.2 Upilex薄膜的生产情况

5.5.3 产品情况

5.6 韩国SKC公司及其PI薄膜产品情况

5.6.1 公司概况

5.6.2 SCK薄膜的生产及其市场情况

5.6.3 产品情况

5.7 台湾达迈科技公司及其PI薄膜产品情况

5.7.1 公司概况

5.7.2 产品及其市场情况

第六章 我国国内电子级聚酰亚胺薄膜市场评估

6.1 挠性覆铜板用PI薄膜市场

6.2 我国PI薄膜的研发生产概况

6.2.1 聚酰亚胺研究工作的开展情况

6.2.2 我国FCCL用PI膜国内生产情况

6.3 我国主要PI薄膜生产厂家情况

6.3.1 江苏亚宝绝缘材料有限公司

6.3.2 无锡高拓聚合物材料有限公司

6.3.3 溧阳华晶电子材料有限公司

6.3.4 天津市天缘电工材料有限责任公司

6.3.5 杭州泰达实业有限公司

6.3.6 江苏贝昇新材料科技有限公司

6.3.7 山东万达集团微电子材料有限公司

6.4 我国产业竞争力

图表目录：

图表 1：聚酰亚胺化学结构通式

图表 2：不同封端型聚酰亚胺的类型及其它们的结构、工艺特点及主要应用

图表 3：具有代表性PI（Kapton）的化学反应式及其分子结构

图表 4：聚酰亚胺薄膜产品的外形

图表 5：流延法生产PI膜的工艺流程

图表 6：双轴定向法工艺流程图

图表 7：理想的挠性覆铜板用聚酰亚胺薄膜的性能指标

图表 8：挠性覆铜板制造常用聚酰亚胺薄膜主要性能一览表

图表 9：各类PI膜特性对比

图表 10：世界主要PI薄膜生产厂家在FCCL用PI薄膜产品品种、特性方面的发展况

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/774128QCBP.html>