



2025-2031全球与中国聚酰亚胺合成单体ODPA市场调研报告

【行业】:化工及材料 【报告编码】:175169436050530

【出版时间】:2025-07-05 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2024年全球聚酰亚胺合成单体ODPA市场销售额达到了1.43亿美元，预计2031年将达到1.95亿美元，年复合增长率（CAGR）为4.7%（2025-2031）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2024年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2031年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对聚酰亚胺合成单体ODPA市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

二苯醚四甲酸二酐（ODPA）是一种常用的聚酰亚胺合成单体，具有优异的热稳定性、化学稳定性和电绝缘性能。其分子结构中的醚键赋予了聚酰亚胺材料更高的柔韧性和可加工性，广泛应用于高性能薄膜、塑料成型、电子器件和能源材料等领域。然而，以ODPA为单体合成的聚酰亚胺在粘结强度方面表现一般，因此在胶粘剂应用中使用较少。

消费层面来说，目前地区是全球最大的消费市场，2024年占有%的市场份额，之后是和，分别占有%和%。预计未来几年，地区增长最快，2025-2031期间CAGR大约为%。

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2024年分别占有%和%的市场份额，预计未来几年，地区将保持最快增速，预计2031年份额将达到%。

从产品产品类型方面来看，纯度 $\geq 99.5\%$ 占有重要地位，预计2031年份额将达到%。同时就应用来看，汽车在2024年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%。

从生产商来说，全球范围内，聚酰亚胺合成单体ODPA核心厂商主要包括Manac Incorporated、Lumtec、Shubham Specialty Products、河北海力恒远新材料、天津众泰材料科技、山东冠森高分子材料、浙江鼎龙科技、江苏清泉化学、常州市阳光药业、中天胜新材料等。2024年，全球第一梯队厂商主要有、和，第一梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有、、和等，共占有%份额。

本报告研究全球与中国市场聚酰亚胺合成单体ODPA的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2020至2024年，预测数据为2025至2031年。

主要厂商包括：

Manac Incorporated

Lumtec

Shubham Specialty Products

河北海力恒远新材料

天津众泰材料科技

山东冠森高分子材料

浙江鼎龙科技

江苏清泉化学

常州市阳光药业

中天胜新材料

上海固创

山东星顺新材料

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

纯度≥99%
纯度≥99.5%

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

汽车
航空航天
电子器件
其他

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国
日本
印度
东南亚

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

- 第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等
- 第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2020-2031年）
- 第3章：全球范围内聚酰亚胺合成单体ODPA主要厂商竞争分析，主要包括聚酰亚胺合成单体ODPA产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
- 第4章：全球聚酰亚胺合成单体ODPA主要地区分析，包括销量、销售收入等
- 第5章：全球聚酰亚胺合成单体ODPA主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、聚酰亚胺合成单体ODPA产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
- 第6章：全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及份额等
- 第7章：全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及份额等
- 第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等
- 第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等
- 第10章：报告结论

报告目录

- 1 聚酰亚胺合成单体ODPA市场概述
 - 1.1 产品定义及统计范围
 - 1.2 按照不同产品类型，聚酰亚胺合成单体ODPA主要可以分为如下几个类别
 - 1.2.1 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销售额增长趋势2020 VS 2024 VS 2031
 - 1.2.2 纯度≥99%
 - 1.2.3 纯度≥99.5%
 - 1.3 从不同应用，聚酰亚胺合成单体ODPA主要包括如下几个方面
 - 1.3.1 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销售额增长趋势2020 VS 2024 VS 2031
 - 1.3.2 汽车
 - 1.3.3 航空航天
 - 1.3.4 电子器件
 - 1.3.5 其他
 - 1.4 聚酰亚胺合成单体ODPA行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.4.1 聚酰亚胺合成单体ODPA行业目前现状分析
 - 1.4.2 聚酰亚胺合成单体ODPA发展趋势
- 2 全球聚酰亚胺合成单体ODPA总体规模分析
 - 2.1 全球聚酰亚胺合成单体ODPA供需现状及预测（2020-2031）
 - 2.1.1 全球聚酰亚胺合成单体ODPA产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
 - 2.1.2 全球聚酰亚胺合成单体ODPA产量、需求量及发展趋势（2020-2031）
 - 2.2 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量及发展趋势（2020-2031）
 - 2.2.1 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量（2020-2025）
 - 2.2.2 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量（2026-2031）
 - 2.2.3 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量市场份额（2020-2031）
 - 2.3 中国聚酰亚胺合成单体ODPA供需现状及预测（2020-2031）
 - 2.3.1 中国聚酰亚胺合成单体ODPA产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）

- 2.3.2 中国聚酰亚胺合成单体ODPA产量、市场需求量及发展趋势（2020-2031）
- 2.4 全球聚酰亚胺合成单体ODPA销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场聚酰亚胺合成单体ODPA销售额（2020-2031）
 - 2.4.2 全球市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2031）
 - 2.4.3 全球市场聚酰亚胺合成单体ODPA价格趋势（2020-2031）
- 3 全球聚酰亚胺合成单体ODPA主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA市场规模分析：2020 VS 2024 VS 2031
 - 3.1.1 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入及市场份额（2020-2025年）
 - 3.1.2 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入预测（2026-2031年）
 - 3.2 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量分析：2020 VS 2024 VS 2031
 - 3.2.1 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量及市场份额（2020-2025年）
 - 3.2.2 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量及市场份额预测（2026-2031）
 - 3.3 北美市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入及增长率（2020-2031）
 - 3.4 欧洲市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入及增长率（2020-2031）
 - 3.5 中国市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入及增长率（2020-2031）
 - 3.6 日本市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入及增长率（2020-2031）
 - 3.7 东南亚市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入及增长率（2020-2031）
 - 3.8 印度市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入及增长率（2020-2031）
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 4.1 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025）
 - 4.2.1 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025）
 - 4.2.2 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入（2020-2025）
 - 4.2.3 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售价格（2020-2025）
 - 4.2.4 2024年全球主要生产商聚酰亚胺合成单体ODPA收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入（2020-2025）
 - 4.3.3 2024年中国主要生产商聚酰亚胺合成单体ODPA收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售价格（2020-2025）
 - 4.4 全球主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及聚酰亚胺合成单体ODPA商业化日期
 - 4.6 全球主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA产品类型及应用
 - 4.7 聚酰亚胺合成单体ODPA行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 聚酰亚胺合成单体ODPA行业集中度分析：2024年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球聚酰亚胺合成单体ODPA第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
 - 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 Manac Incorporated
 - 5.1.1 Manac Incorporated基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Manac Incorporated 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Manac Incorporated 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 5.1.4 Manac Incorporated公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Manac Incorporated企业最新动态
 - 5.2 Lumtec
 - 5.2.1 Lumtec基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 Lumtec 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 Lumtec 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 5.2.4 Lumtec公司简介及主要业务
 - 5.2.5 Lumtec企业最新动态
 - 5.3 Shubham Specialty Products
 - 5.3.1 Shubham Specialty Products基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Shubham Specialty Products 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Shubham Specialty Products 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 5.3.4 Shubham Specialty Products公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Shubham Specialty Products企业最新动态
 - 5.4 河北海力恒远新材料
 - 5.4.1 河北海力恒远新材料基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 河北海力恒远新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 河北海力恒远新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.4.4 河北海力恒远新材料公司简介及主要业务

5.4.5 河北海力恒远新材料企业最新动态

5.5 天津众泰材料科技

5.5.1 天津众泰材料科技基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 天津众泰材料科技 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.5.3 天津众泰材料科技 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.5.4 天津众泰材料科技公司简介及主要业务

5.5.5 天津众泰材料科技企业最新动态

5.6 山东冠森高分子材料

5.6.1 山东冠森高分子材料基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 山东冠森高分子材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.6.3 山东冠森高分子材料 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.6.4 山东冠森高分子材料公司简介及主要业务

5.6.5 山东冠森高分子材料企业最新动态

5.7 浙江鼎龙科技

5.7.1 浙江鼎龙科技基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.7.2 浙江鼎龙科技 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.7.3 浙江鼎龙科技 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.7.4 浙江鼎龙科技公司简介及主要业务

5.7.5 浙江鼎龙科技企业最新动态

5.8 江苏清泉化学

5.8.1 江苏清泉化学基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 江苏清泉化学 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.8.3 江苏清泉化学 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.8.4 江苏清泉化学公司简介及主要业务

5.8.5 江苏清泉化学企业最新动态

5.9 常州市阳光药业

5.9.1 常州市阳光药业基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.9.2 常州市阳光药业 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.9.3 常州市阳光药业 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.9.4 常州市阳光药业公司简介及主要业务

5.9.5 常州市阳光药业企业最新动态

5.10 中天胜新材料

5.10.1 中天胜新材料基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.10.2 中天胜新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.10.3 中天胜新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.10.4 中天胜新材料公司简介及主要业务

5.10.5 中天胜新材料企业最新动态

5.11 上海固创

5.11.1 上海固创基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.11.2 上海固创 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.11.3 上海固创 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.11.4 上海固创公司简介及主要业务

5.11.5 上海固创企业最新动态

5.12 山东星顺新材料

5.12.1 山东星顺新材料基本信息、聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.12.2 山东星顺新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

5.12.3 山东星顺新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）

5.12.4 山东星顺新材料公司简介及主要业务

5.12.5 山东星顺新材料企业最新动态

6 不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA分析

6.1 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2031）

6.1.1 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量及市场份额（2020-2025）

6.1.2 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量预测（2026-2031）

6.2 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA收入（2020-2031）

6.2.1 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA收入及市场份额（2020-2025）

6.2.2 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA收入预测（2026-2031）

6.3 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA价格走势（2020-2031）

7 不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA分析

7.1 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2031）

7.1.1 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量及市场份额（2020-2025）

7.1.2 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量预测（2026-2031）

7.2 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA收入（2020-2031）

7.2.1 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA收入及市场份额（2020-2025）

7.2.2 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA收入预测（2026-2031）

7.3 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA价格走势（2020-2031）

8 上游原料及下游市场分析

8.1 聚酰亚胺合成单体ODPA产业链分析

8.2 聚酰亚胺合成单体ODPA工艺制造技术分析

8.3 聚酰亚胺合成单体ODPA产业上游供应分析

8.3.1 上游原料供给状况

8.3.2 原料供应商及联系方式

8.4 聚酰亚胺合成单体ODPA下游客户分析

8.5 聚酰亚胺合成单体ODPA销售渠道分析

9 行业发展机遇和风险分析

9.1 聚酰亚胺合成单体ODPA行业发展机遇及主要驱动因素

9.2 聚酰亚胺合成单体ODPA行业发展面临的风险

9.3 聚酰亚胺合成单体ODPA行业政策分析

9.4 聚酰亚胺合成单体ODPA中国企业SWOT分析

10 研究成果及结论

11 附录

11.1 研究方法

11.2 数据来源

11.2.1 二手信息来源

11.2.2 一手信息来源

11.3 数据交互验证

11.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1： 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销售额增长（CAGR）趋势2020 VS 2024 VS 2031（百万美元）

表 2： 全球不同应用销售额增速（CAGR） 2020 VS 2024 VS 2031（百万美元）

表 3： 聚酰亚胺合成单体ODPA行业目前发展现状

表 4： 聚酰亚胺合成单体ODPA发展趋势

表 5： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量增速（CAGR）：（2020 VS 2024 VS 2031）&（吨）

表 6： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量（2020-2025）&（吨）

表 7： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量（2026-2031）&（吨）

表 8： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量市场份额（2020-2025）

表 9： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量（2026-2031）&（吨）

表 10： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入增速：（2020 VS 2024 VS 2031）&（百万美元）

表 11： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入（2020-2025）&（百万美元）

表 12： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入市场份额（2020-2025）

表 13： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA收入（2026-2031）&（百万美元）

表 14： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA收入市场份额（2026-2031）

表 15： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量（吨）： 2020 VS 2024 VS 2031

表 16： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025）&（吨）

表 17： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额（2020-2025）

表 18： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2026-2031）&（吨）

表 19： 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销量份额（2026-2031）

表 20： 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA产能（2024-2025）&（吨）

表 21： 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025）&（吨）

表 22： 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额（2020-2025）

表 23： 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入（2020-2025）&（百万美元）

表 24： 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入市场份额（2020-2025）

表 25: 全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售价格 (2020-2025) & (美元/千克)

表 26: 2024年全球主要生产商聚酰亚胺合成单体ODPA收入排名 (百万美元)

表 27: 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (2020-2025) & (吨)

表 28: 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额 (2020-2025)

表 29: 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入 (2020-2025) & (百万美元)

表 30: 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入市场份额 (2020-2025)

表 31: 2024年中国主要生产商聚酰亚胺合成单体ODPA收入排名 (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销售价格 (2020-2025) & (美元/千克)

表 33: 全球主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA总部及产地分布

表 34: 全球主要厂商成立时间及聚酰亚胺合成单体ODPA商业化日期

表 35: 全球主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA产品类型及应用

表 36: 2024年全球聚酰亚胺合成单体ODPA主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 37: 全球聚酰亚胺合成单体ODPA市场投资、并购等现状分析

表 38: Manac Incorporated 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 39: Manac Incorporated 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 40: Manac Incorporated 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 41: Manac Incorporated公司简介及主要业务

表 42: Manac Incorporated企业最新动态

表 43: Lumtec 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 44: Lumtec 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 45: Lumtec 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 46: Lumtec公司简介及主要业务

表 47: Lumtec企业最新动态

表 48: Shubham Specialty Products 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 49: Shubham Specialty Products 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 50: Shubham Specialty Products 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 51: Shubham Specialty Products公司简介及主要业务

表 52: Shubham Specialty Products企业最新动态

表 53: 河北海力恒远新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 54: 河北海力恒远新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 55: 河北海力恒远新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 56: 河北海力恒远新材料公司简介及主要业务

表 57: 河北海力恒远新材料企业最新动态

表 58: 天津众泰材料科技 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 59: 天津众泰材料科技 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 60: 天津众泰材料科技 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 61: 天津众泰材料科技公司简介及主要业务

表 62: 天津众泰材料科技企业最新动态

表 63: 山东冠森高分子材料 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 64: 山东冠森高分子材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 65: 山东冠森高分子材料 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 66: 山东冠森高分子材料公司简介及主要业务

表 67: 山东冠森高分子材料企业最新动态

表 68: 浙江鼎龙科技 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 69: 浙江鼎龙科技 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 70: 浙江鼎龙科技 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 71: 浙江鼎龙科技公司简介及主要业务

表 72: 浙江鼎龙科技企业最新动态

表 73: 江苏清泉化学 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 74: 江苏清泉化学 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 75: 江苏清泉化学 聚酰亚胺合成单体ODPA销量 (吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千克) 及毛利率 (2020-2025)

表 76: 江苏清泉化学公司简介及主要业务

表 77: 江苏清泉化学企业最新动态

表 78: 常州市阳光药业 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 79: 常州市阳光药业 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 80: 常州市阳光药业

聚酰亚胺合成单体ODPA销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/千克）及毛利率（2020-2025）

表 81: 常州市阳光药业公司简介及主要业务

表 82: 常州市阳光药业企业最新动态

表 83: 中天胜新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 84: 中天胜新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 85: 中天胜新材料

聚酰亚胺合成单体ODPA销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/千克）及毛利率（2020-2025）

表 86: 中天胜新材料公司简介及主要业务

表 87: 中天胜新材料企业最新动态

表 88: 上海固创 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 89: 上海固创 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 90: 上海固创 聚酰亚胺合成单体ODPA销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/千克）及毛利率（2020-2025）

表 91: 上海固创公司简介及主要业务

表 92: 上海固创企业最新动态

表 93: 山东星顺新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 94: 山东星顺新材料 聚酰亚胺合成单体ODPA产品规格、参数及市场应用

表 95: 山东星顺新材料

聚酰亚胺合成单体ODPA销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/千克）及毛利率（2020-2025）

表 96: 山东星顺新材料公司简介及主要业务

表 97: 山东星顺新材料企业最新动态

表 98: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025年）&（吨）

表 99: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额（2020-2025）

表 100: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量预测（2026-2031）&（吨）

表 101: 全球市场不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额预测（2026-2031）

表 102: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA收入（2020-2025年）&（百万美元）

表 103: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA收入市场份额（2020-2025）

表 104: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA收入预测（2026-2031）&（百万美元）

表 105: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA收入市场份额预测（2026-2031）

表 106: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量（2020-2025年）&（吨）

表 107: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额（2020-2025）

表 108: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量预测（2026-2031）&（吨）

表 109: 全球市场不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额预测（2026-2031）

表 110: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA收入（2020-2025年）&（百万美元）

表 111: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA收入市场份额（2020-2025）

表 112: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA收入预测（2026-2031）&（百万美元）

表 113: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA收入市场份额预测（2026-2031）

表 114: 聚酰亚胺合成单体ODPA上游原料供应商及联系方式列表

表 115: 聚酰亚胺合成单体ODPA典型客户列表

表 116: 聚酰亚胺合成单体ODPA主要销售模式及销售渠道

表 117: 聚酰亚胺合成单体ODPA行业发展机遇及主要驱动因素

表 118: 聚酰亚胺合成单体ODPA行业发展面临的风险

表 119: 聚酰亚胺合成单体ODPA行业政策分析

表 120: 研究范围

表 121: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 聚酰亚胺合成单体ODPA产品图片

图 2: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA销售额2020 VS 2024 VS 2031（百万美元）

图 3: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA市场份额2024 & 2031

图 4: 纯度≥99%产品图片

图 5: 纯度≥99.5%产品图片

图 6: 全球不同应用销售额2020 VS 2024 VS 2031（百万美元）

图 7: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA市场份额2024 & 2031

图 8: 汽车

图 9: 航空航天

图 10: 电子器件

- 图 11: 其他
- 图 12: 全球聚酰亚胺合成单体ODPA产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2020-2031) & (吨)
- 图 13: 全球聚酰亚胺合成单体ODPA产量、需求量及发展趋势 (2020-2031) & (吨)
- 图 14: 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量 (2020 VS 2024 VS 2031) & (吨)
- 图 15: 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA产量市场份额 (2020-2031)
- 图 16: 中国聚酰亚胺合成单体ODPA产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2020-2031) & (吨)
- 图 17: 中国聚酰亚胺合成单体ODPA产量、市场需求量及发展趋势 (2020-2031) & (吨)
- 图 18: 全球聚酰亚胺合成单体ODPA市场销售额及增长率: (2020-2031) & (百万美元)
- 图 19: 全球市场聚酰亚胺合成单体ODPA市场规模: 2020 VS 2024 VS 2031 (百万美元)
- 图 20: 全球市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量及增长率 (2020-2031) & (吨)
- 图 21: 全球市场聚酰亚胺合成单体ODPA价格趋势 (2020-2031) & (美元/千克)
- 图 22: 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入 (2020 VS 2024 VS 2031) & (百万美元)
- 图 23: 全球主要地区聚酰亚胺合成单体ODPA销售收入市场份额 (2020 VS 2024)
- 图 24: 北美市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量及增长率 (2020-2031) & (吨)
- 图 25: 北美市场聚酰亚胺合成单体ODPA收入及增长率 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 26: 欧洲市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量及增长率 (2020-2031) & (吨)
- 图 27: 欧洲市场聚酰亚胺合成单体ODPA收入及增长率 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 28: 中国市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量及增长率 (2020-2031) & (吨)
- 图 29: 中国市场聚酰亚胺合成单体ODPA收入及增长率 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 30: 日本市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量及增长率 (2020-2031) & (吨)
- 图 31: 日本市场聚酰亚胺合成单体ODPA收入及增长率 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 32: 东南亚市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量及增长率 (2020-2031) & (吨)
- 图 33: 东南亚市场聚酰亚胺合成单体ODPA收入及增长率 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 34: 印度市场聚酰亚胺合成单体ODPA销量及增长率 (2020-2031) & (吨)
- 图 35: 印度市场聚酰亚胺合成单体ODPA收入及增长率 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 36: 2024年全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额
- 图 37: 2024年全球市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA收入市场份额
- 图 38: 2024年中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA销量市场份额
- 图 39: 2024年中国市场主要厂商聚酰亚胺合成单体ODPA收入市场份额
- 图 40: 2024年全球前五大生产商聚酰亚胺合成单体ODPA市场份额
- 图 41: 2024年全球聚酰亚胺合成单体ODPA第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 42: 全球不同产品类型聚酰亚胺合成单体ODPA价格走势 (2020-2031) & (美元/千克)
- 图 43: 全球不同应用聚酰亚胺合成单体ODPA价格走势 (2020-2031) & (美元/千克)
- 图 44: 聚酰亚胺合成单体ODPA产业链
- 图 45: 聚酰亚胺合成单体ODPA中国企业SWOT分析
- 图 46: 关键采访目标
- 图 47: 自下而上及自上而下验证
- 图 48: 资料三角测定