

2025-2031年中国尼龙11 市场深度评估与市场年度调研报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国尼龙11市场深度评估与市场年度调研报告》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.cction.com/report/202508/490852.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

尼龙11的学名为聚酰胺11(PA11)，其化学结构式为 $H [NH(CH_2_{10})CO]_n OH$ ，以蓖麻油为原料，具有密度小、强度高、尺寸稳定性好、化学性能稳定、电绝缘性能优良、机械性能优良、低温敏感性、吸水率低、熔点为186~190℃、可耐200℃的高温和-60℃的低温、可塑性、抗腐蚀性、耐油、耐化学品和防生化性能等优点。

国际上长碳链尼龙的生产始于上世纪50年代，法国阿托化学公司首先实现了尼龙11工业化生产。但由于合成工艺路线复杂、生产条件苛刻、合成步骤多、成本高而导致尼龙11大部分用于高档的应用领域。

目前国外尼龙11主要生产企业包括法国阿科玛、日本宇部兴产、三菱化成、日本东丽等。

中国尼龙11的工艺技术经过不断地研究，已有很大进步。21世纪初就完成了百吨级尼龙11中试实验。太原中联泽农化工有限公司建成了2024t/a尼龙11生产装置。另外，安徽六安市香料厂已实现蓖麻油经甲酯化、裂解制10-十一烯酸的工业化生产，但该厂的10-十一烯酸只是作为生产庚醛的副产。

国内尼龙11的工艺技术一直没有完全实现大规模工业化量产，粒状或粉末状的尼龙11基本依靠进口。

2024年开始，阿科玛在中国张家港基地启动尼龙11项目的生产。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国尼龙11市场深度评估与市场年度调研报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章尼龙11行业概述

第一节尼龙11行业定义

一、尼龙材料相关定义

二、长碳链尼相关定义

三、尼龙11相关定义

第二节尼龙11发展历程

第二章国外尼龙11市场发展概况

第一节国际尼龙11市场分析

第二节亚洲地区主要国家市场概况

第三节欧洲地区主要国家市场概况

第四节美洲地区主要国家市场概况

第三章2024年中国尼龙11环境分析

第一节中国经济发展环境分析

第二节行业相关政策、标准

第四章中国尼龙11技术发展分析

第一节当前中国尼龙11技术发展现况分析

第二节中国尼龙11技术对比分析

第三节国内尼龙11改性研究进展

第四节提高中国尼龙11技术的策略

第五章尼龙11市场特性分析

第一节集中度尼龙11及预测

第二节SWOT尼龙11及预测

一、优势尼龙11

二、劣势尼龙11

三、机会尼龙11

四、风险尼龙11

第六章中国尼龙11发展现状

第一节中国尼龙11市场现状分析及预测

第二节2020-2024年中国尼龙11产量分析

第三节2020-2024年中国尼龙11需求量

一、中国尼龙11应用领域

二、中国尼龙11需求量

第四节中国尼龙11价格趋势分析

一、2020-2024年尼龙11成本构成

二、中国尼龙11当前市场价格及分析

三、2025-2031年中国尼龙11价格走势预测

第七章2020-2024年中国尼龙11进口分析

第一节尼龙进出口特点

第二节2020-2024年中国尼龙11进口分析

第八章尼龙11重点企业及竞争格局

第一节阿科玛（苏州）高分子材料有限公司

一、企业介绍

二、企业尼龙11产品分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第二节太原中联泽农化工有限公司

一、企业介绍

二、企业尼龙11产品分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第九章尼龙11投资建议

第一节尼龙11投资环境分析

一、汽车工业

二、电子、电器工业

三、军械工业

四、改性复合材料

五、其它

第二节尼龙11投资进入壁垒分析

一、经济规模、必要资本量

二、规模壁垒

三、技术壁垒

第十章2025-2031年中国尼龙11未来发展预测及投资前景分析

第一节尼龙11行业相关趋势预测

一、政策变化趋势预测

二、供给趋势预测

三、需求趋势预测

第二节2025-2031年中国尼龙11投资建议

部分图表目录：

图表1：尼龙产品种类、功能及应用领域6

图表2：尼龙11的性能9

图表3：2020-2024年全球尼龙11需求量13

图表4：2020-2024年亚洲地区尼龙11需求量14

图表5：2020-2024年欧洲地区尼龙11需求量15

图表6：2020-2024年美洲地区尼龙11需求量16

图表7：尼龙11所处行业主要政策20

图表8：尼龙11工艺流程图22

图表9：2020-2024年中国尼龙11产量统计31

图表10：2020-2024年中国尼龙11需求量统计32

图表11：目前国内尼龙11成本构成32

图表12：2025-2031年中国尼龙11价格指数预测33

图表13：2020-2024年中国尼龙11进口量统计35

图表14：2025-2031年中国尼龙11供给量预测43

图表15：2025-2031年中国尼龙11需求量预测43

……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202508/490852.html>