

中国聚氨酯行业发展潜力及投资风险评估报告2023-2030年

产品名称	中国聚氨酯行业发展潜力及投资风险评估报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

中国聚氨酯行业发展潜力及投资风险评估报告2023-2030年

【全新修订】：2023年7月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

章 聚氨酯行业综述

节 聚氨酯行业界定

一、 聚氨酯的界定

二、 聚氨酯的分类

三、 《国民经济行业分类与代码》中聚氨酯行业归属

第二节 聚氨酯行业监管规范体系

一、中国聚氨酯行业监管体系及机构介绍

（一）中国聚氨酯行业主管部门

（二）中国聚氨酯行业自律组织

二、中国聚氨酯行业标准体系建设现状

（一）中国聚氨酯标准体系建设

（二）中国聚氨酯现行标准汇总

（三）中国聚氨酯即将实施标准

第二章 全球聚氨酯行业发展现状调研及市场趋势洞察

第一节 全球聚氨酯行业发展历程介绍

第二节 全球聚氨酯行业政法环境分析

第三节 全球聚氨酯行业发展现状分析及竞争格局

一、全球聚氨酯行业技术现状分析

（一）全球聚氨酯专利申请

（二）全球聚氨酯专利公开

（三）全球聚氨酯热门申请人

（四）全球聚氨酯热门技术

（五）全球聚氨酯专利区域分布

二、全球聚氨酯行业供需现状分析

（一）全球聚氨酯行业供给现状

（二）全球聚氨酯行业需求现状

三、全球聚氨酯企业市场竞争格局

第四节 全球聚氨酯行业市场规模体量

第五节 全球聚氨酯行业区域发展格局及重点区域市场研究

一、全球聚氨酯行业区域发展格局

二、重点区域一：美国聚氨酯市场分析

（一）美国聚氨酯市场发展现状

（二）美国聚氨酯市场竞争格局

三、重点区域二：欧洲聚氨酯市场分析

（一）欧洲聚氨酯市场发展现状

（二）欧洲聚氨酯市场竞争格局

第六节 全球聚氨酯行业发展趋势预判及市场前景预测

一、全球聚氨酯行业发展趋势预判

二、全球聚氨酯行业市场前景预测

第三章 中国聚氨酯行业发展现状及市场痛点解析

第一节 中国聚氨酯行业技术进展

一、中国聚氨酯行业生产工艺流程

二、中国聚氨酯行业科研投入状况

三、中国聚氨酯行业科研创新成果

（一）中国聚氨酯专利申请

（二）中国聚氨酯专利公开

（三）中国聚氨酯热门申请人

（四）中国聚氨酯热门技术

第二节 中国聚氨酯行业发展历程

第三节 中国聚氨酯行业市场主体

一、中国聚氨酯行业市场主体类型

二、中国聚氨酯行业市场主体规模

三、中国聚氨酯行业注册企业特征

（一）聚氨酯行业注册企业经营状态

（二）聚氨酯行业企业注册资本分布

（三）聚氨酯行业注册企业省市分布

（四）聚氨酯行业在业/存续企业类型分布

第四节 中国聚氨酯行业招投标市场解读

一、中国聚氨酯行业招投标信息汇总

二、中国聚氨酯行业招投标信息解读

（一）中国聚氨酯行业招投标数量

（二）中国聚氨酯行业招投标区域

（三）中国聚氨酯行业招标主体特征

第五节 中国聚氨酯行业市场供给状况

一、中国聚氨酯行业市场供给能力

二、中国聚氨酯行业市场供给水平

第六节 中国聚氨酯行业市场的需求状况

一、中国聚氨酯行业需求现状分析

二、中国聚氨酯行业供需平衡状况

三、中国聚氨酯行业市场行情走势

第七节 中国聚氨酯行业市场规模体量

第八节 中国聚氨酯行业市场发展痛点

第四章 中国聚氨酯行业市场竞争状况及融资并购分析

第一节 中国聚氨酯行业市场竞争布局状况

一、中国聚氨酯行业竞争者入场进程

二、中国聚氨酯行业竞争者省市分布热力图

三、中国聚氨酯行业竞争者战略布局状况

第二节 中国聚氨酯行业市场竞争格局分析

一、中国聚氨酯行业市场供需竞争格局

二、中国聚氨酯行业市场份额竞争格局

第三节 中国聚氨酯行业市场集中度分析

第四节 中国聚氨酯行业波特五力模型分析

一、中国聚氨酯行业供应商的议价能力

二、中国聚氨酯行业消费者的议价能力

三、中国聚氨酯行业新进入者威胁

四、中国聚氨酯行业替代品威胁

五、中国聚氨酯行业现有企业竞争

六、中国聚氨酯行业竞争状态总结

第五章 中国聚氨酯产业链全景梳理及配套产业发展分析

第一节 中国聚氨酯产业结构属性（产业链）分析

第二节 中国聚氨酯行业MDI市场分析

一、中国聚氨酯行业MDI产业链简介

二、中国聚氨酯行业MDI市场产能分析

（一）MDI产能现状

（二）MDI产能区域分布

（三）MDI产能企业分布

三、中国聚氨酯行业MDI项目建设计划

四、中国聚氨酯行业MDI市场需求分析

五、中国聚氨酯行业MDI市场价格分析

（一）聚合MDI市场价格

（二）纯MDI市场价格

第三节 中国聚氨酯行业TDI市场分析

一、中国聚氨酯行业TDI产业链简介

二、中国聚氨酯行业TDI市场产能分析

（一）TDI产能现状

（二）TDI产能区域分布

（三）TDI产能企业分布

三、中国聚氨酯行业TDI市场需求分析

四、中国聚氨酯行业TDI市场价格分析

第四节 中国聚氨酯行业DMF市场分析

一、中国聚氨酯行业DMF产业链简介

二、中国聚氨酯行业DMF市场产能分析

(一) DMF产能现状

(二) DMF产能区域分布

(三) DMF产能企业分布

三、中国聚氨酯行业DMF市场需求分析

四、中国聚氨酯行业DMF市场价格分析

第五节 中国聚氨酯行业己二酸市场分析

一、中国聚氨酯行业己二酸产业链简介

二、中国聚氨酯行业己二酸市场产能分析

(一) 己二酸产能现状

(二) 己二酸产能企业分布

三、中国聚氨酯行业己二酸市场需求分析

四、中国聚氨酯行业己二酸市场价格分析

第六节 中国聚氨酯行业BDO市场分析

一、中国聚氨酯行业BDO产业链简介

二、中国聚氨酯行业BDO市场产能分析

(一) BDO产量情况

(二) BDO产能情况

三、中国聚氨酯行业BDO市场需求分析

四、中国聚氨酯行业BDO市场价格分析

第七节 配套产业布局对聚氨酯行业发展的影响总结

第六章 中国聚氨酯行业细分产品市场发展状况

节 中国聚氨酯行业细分市场结构

第二节 中国聚氨酯市场分析：聚氨酯泡沫

一、聚氨酯泡沫市场概述

二、聚氨酯泡沫市场发展现状

（一）聚氨酯泡沫市场供给情况

（二）聚氨酯泡沫市场需求情况

三、聚氨酯泡沫发展趋势

第三节 中国聚氨酯市场分析：聚氨酯弹性体

一、聚氨酯弹性体市场概述

二、聚氨酯弹性体市场发展现状

（一）聚氨酯弹性体市场供给情况

（二）聚氨酯弹性体市场需求情况

三、聚氨酯弹性体发展趋势

第四节 中国聚氨酯市场分析：氨纶纤维

一、氨纶纤维市场概述

二、氨纶纤维市场发展现状

（一）氨纶纤维市场供给情况

（二）氨纶纤维市场需求情况

三、氨纶纤维发展趋势前景

第五节 中国聚氨酯市场分析：聚氨酯胶粘剂

一、聚氨酯胶粘剂市场概述

二、聚氨酯胶粘剂市场发展现状

（一）聚氨酯胶粘剂市场供给情况

（二）聚氨酯胶粘剂市场需求情况

三、聚氨酯胶粘剂发展趋势前景

第六节 中国聚氨酯市场分析：聚氨酯涂料

一、聚氨酯涂料市场概述

二、聚氨酯涂料市场发展现状

（一）聚氨酯涂料市场供给情况

（二）聚氨酯涂料市场需求情况

三、聚氨酯涂料发展趋势前景

第七节 中国聚氨酯行业细分市场战略地位分析

第七章 中国聚氨酯行业细分应用市场需求状况

节 中国聚氨酯行业下游应用场景/行业领域分布

第二节 中国建筑节能行业聚氨酯需求分析

一、中国建筑节能行业发展现状与规模

（一）建筑节能行业相关规划

（二）建筑节能现状分析

（三）建筑节能市场潜力

二、中国建筑节能领域聚氨酯应用优势

（一）建筑节能领域聚氨酯应用发展阶段

（二）建筑节能领域聚氨酯材料性能分析

（三）建筑节能领域聚氨酯材料成本分析

三、中国建筑节能领域聚氨酯应用现状

（一）建筑节能领域聚氨酯材料政策情况

（二）建筑节能领域聚氨酯材料应用分析

四、建筑节能行业聚氨酯需求前景

第三节 中国家具领域聚氨酯需求分析

一、中国家具领域发展现状与规模

（一）家具领域发展规模

（二）家具领域销售规模

（三）家具领域生产规模

（四）家具领域发展趋势

二、中国家具领域聚氨酯应用优势

（一）家具领域聚氨酯应用概况

（二）家具领域聚氨酯应用优势

三、中国家具领域聚氨酯应用现状

四、中国家具领域聚氨酯需求趋势

第四节 中国家电领域聚氨酯需求分析

一、中国家电领域发展现状与前景

（一）家电领域生产规模

（二）家电领域销售规模

（三）家电领域发展趋势

二、中国家电领域聚氨酯应用优势

（一）家电领域聚氨酯应用概况

（二）家电领域聚氨酯应用优势

三、中国家电领域聚氨酯应用现状

四、中国家电领域聚氨酯需求趋势

第五节 中国服装领域聚氨酯需求分析

一、中国服装领域发展现状与前景

（一）服装领域发展规模

（二）服装领域生产规模

（三）服装领域发展趋势

二、中国服装领域聚氨酯应用优势

（一）服装领域聚氨酯应用概况

（二）服装领域聚氨酯应用优势

三、中国服装领域聚氨酯应用现状

四、中国服装领域聚氨酯需求趋势

第六节 中国汽车领域聚氨酯需求分析

一、中国汽车领域发展现状与前景

（一）汽车领域生产规模

(二) 汽车领域销售规模

(三) 汽车行业前景预测

二、中国汽车领域聚氨酯应用优势

(一) 汽车领域聚氨酯应用概况

(二) 汽车领域聚氨酯应用优势

三、中国汽车领域聚氨酯应用现状

四、中国汽车领域聚氨酯需求前景

第七节 中国聚氨酯行业细分应用市场战略地位分析

第八章 中国聚氨酯行业区域市场发展状况

节 中国聚氨酯行业区域市场整体发展状况

第二节 中国聚氨酯行业重点区域市场发展状况

一、长三角地区聚氨酯行业发展状况

(一) 长三角地区聚氨酯行业发展环境

(二) 长三角地区聚氨酯原料供应能力

(三) 长三角地区聚氨酯产品市场现状

(四) 长三角地区聚氨酯生产基地建设

(五) 长三角地区聚氨酯行业发展展望

二、珠三角地区聚氨酯行业发展状况

(一) 珠三角地区聚氨酯原料供应能力

(二) 珠三角地区聚氨酯产品市场现状

(三) 珠三角地区聚氨酯行业发展展望

三、环渤海地区聚氨酯行业发展状况

(一) 环渤海地区聚氨酯行业发展环境

(二) 环渤海地区聚氨酯原料供应能力

(三) 环渤海地区聚氨酯产品市场现状

(四) 环渤海地区聚氨酯生产基地建设

(五) 环渤海地区聚氨酯行业发展展望

四、西北地区聚氨酯行业发展状况

(一) 西北地区聚氨酯行业发展环境

(二) 西北地区聚氨酯原料供应能力

(三) 西北地区聚氨酯生产基地建设

(四) 西北地区聚氨酯行业发展展望

五、西南地区聚氨酯行业发展状况

(一) 西南地区聚氨酯原料供应能力

(二) 西南地区聚氨酯产品市场现状

(三) 西南地区聚氨酯生产基地建设

(四) 西南地区聚氨酯行业发展展望

六、海西地区聚氨酯行业发展状况

(一) 海西地区聚氨酯行业发展环境

(二) 海西地区聚氨酯原料供应能力

(三) 海西地区聚氨酯产品市场现状

(四) 海西地区聚氨酯生产基地建设

第九章 中国聚氨酯行业代表性企业布局案例研究

第一节 全球及中国聚氨酯领域企业布局梳理与对比

第二节 全球聚氨酯企业布局分析

一、德国科思创 (Covestro)

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业聚氨酯业务布局及发展

(四) 企业销售网络及在华布局

二、美国陶氏 (DOW)

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业聚氨酯业务布局及发展

(四) 企业销售网络及在华布局

三、德国汉高 (Henkel)

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业聚氨酯业务布局及发展

(四) 企业销售网络及在华布局

第三节 中国聚氨酯代表性企业布局案例分析

一、万华化学集团股份有限公司

(一) 企业发展历程及基本信息

1、企业发展历程

2、企业基本信息

3、企业股权结构

(二) 企业业务架构及经营情况

1、企业整体业务架构

2、企业整体经营情况

(三) 企业聚氨酯业务布局及发展状况

1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌

2、企业聚氨酯业务生产端布局状况

3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

(四) 企业聚氨酯业务新发展动向追踪

1、企业聚氨酯业务科研投入情况

2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

(五) 企业聚氨酯业务发展优势分析

二、江苏美思德化学股份有限公司

（一）企业发展历程及基本信息

- 1、企业发展历程
- 2、企业基本信息
- 3、企业股权结构

（二）企业业务架构及经营情况

- 1、企业整体业务架构
- 2、企业整体经营情况

（三）企业聚氨酯业务布局及发展状况

- 1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌
- 2、企业聚氨酯业务生产端布局状况
- 3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

（四）企业聚氨酯业务新发展动向追踪

- 1、企业聚氨酯业务科研投入情况
- 2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

（五）企业聚氨酯业务发展优势分析

三、上海汇得科技股份有限公司

（一）企业发展历程及基本信息

- 1、企业发展历程
- 2、企业基本信息
- 3、企业股权结构

（二）企业业务架构及经营情况

- 1、企业整体业务架构
- 2、企业整体经营情况

（三）企业聚氨酯业务布局及发展状况

- 1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌
- 2、企业聚氨酯业务生产端布局状况

3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

（四）企业聚氨酯业务新发展动向追踪

1、企业聚氨酯业务科研投入情况

2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

（五）企业聚氨酯业务发展优势分析

四、北京高盟新材料股份有限公司

（一）企业发展历程及基本信息

1、企业发展历程

2、企业基本信息

3、企业股权结构

（二）企业业务架构及经营情况

1、企业整体业务架构

2、企业整体经营情况

（三）企业聚氨酯业务布局及发展状况

1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌

2、企业聚氨酯业务生产端布局状况

3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

（四）企业聚氨酯业务新发展动向追踪

1、企业聚氨酯业务科研投入情况

2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

（五）企业聚氨酯业务发展优势分析

五、美瑞新材料股份有限公司

（一）企业发展历程及基本信息

1、企业发展历程

2、企业基本信息

3、企业股权结构

（二）企业业务架构及经营情况

- 1、企业整体业务架构
- 2、企业整体经营情况

（三）企业聚氨酯业务布局及发展状况

- 1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌
- 2、企业聚氨酯业务生产端布局状况
- 3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

（四）企业聚氨酯业务新发展动向追踪

- 1、企业聚氨酯业务科研投入情况
- 2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

（五）企业聚氨酯业务发展优势分析

六、新东方新材料股份有限公司

（一）企业发展历程及基本信息

- 1、企业发展历程
- 2、企业基本信息
- 3、企业股权结构

（二）企业业务架构及经营情况

- 1、企业整体业务架构
- 2、企业整体经营情况

（三）企业聚氨酯业务布局及发展状况

- 1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌
- 2、企业聚氨酯业务生产端布局状况
- 3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

（四）企业聚氨酯业务新发展动向追踪

- 1、企业聚氨酯业务科研投入情况
- 2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

（五）企业聚氨酯业务发展优势分析

七、烟台泰和新材料股份有限公司

（一）企业发展历程及基本信息

- 1、企业发展历程
- 2、企业基本信息
- 3、企业股权结构

（二）企业业务架构及经营情况

- 1、企业整体业务架构
- 2、企业整体经营情况

（三）企业聚氨酯业务布局及发展状况

- 1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌
- 2、企业聚氨酯业务生产端布局状况
- 3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

（四）企业聚氨酯业务新发展动向追踪

- 1、企业聚氨酯业务科研投入情况
- 2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

（五）企业聚氨酯业务发展优势分析

八、华峰化学股份有限公司

（一）企业发展历程及基本信息

- 1、企业发展历程
- 2、企业基本信息
- 3、企业股权结构

（二）企业业务架构及经营情况

- 1、企业整体业务架构
- 2、企业整体经营情况

（三）企业聚氨酯业务布局及发展状况

- 1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌
- 2、企业聚氨酯业务生产端布局状况
- 3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

(四) 企业聚氨酯业务新发展动向追踪

- 1、企业聚氨酯业务科研投入情况
- 2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

(五) 企业聚氨酯业务发展优势分析

九、湖北回天新材料股份有限公司

(一) 企业发展历程及基本信息

- 1、企业发展历程
- 2、企业基本信息
- 3、企业股权结构

(二) 企业业务架构及经营情况

- 1、企业整体业务架构
- 2、企业整体经营情况

(三) 企业聚氨酯业务布局及发展状况

- 1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌
- 2、企业聚氨酯业务生产端布局状况
- 3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

(四) 企业聚氨酯业务新发展动向追踪

- 1、企业聚氨酯业务科研投入情况
- 2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

(五) 企业聚氨酯业务发展优势分析

十、康达新材料(集团)股份有限公司

(一) 企业发展历程及基本信息

- 1、企业发展历程

2、企业基本信息

3、企业股权结构

(二) 企业业务架构及经营情况

1、企业整体业务架构

2、企业整体经营情况

(三) 企业聚氨酯业务布局及发展状况

1、企业聚氨酯产品类型/型号/品牌

2、企业聚氨酯业务生产端布局状况

3、企业聚氨酯业务销售及应用领域

(四) 企业聚氨酯业务新发展动向追踪

1、企业聚氨酯业务科研投入情况

2、企业聚氨酯业务其他相关布局动态追踪

(五) 企业聚氨酯业务发展优势分析

第十章 中国聚氨酯行业宏观环境分析 (PEST)

第一节 中国聚氨酯行业政策 (Policy) 环境分析

一、国家层面聚氨酯行业政策规划汇总及解读

二、国家重点规划/政策对聚氨酯行业发展的影响

(一) 《二苯基甲烷二异氰酸酯 (MDI)、甲苯二异氰酸酯 (TDI) 项目建设规范条件》

(二) “十四五”规划中有关聚氨酯行业内容解读

三、政策环境对聚氨酯行业发展的影响总结

第二节 中国聚氨酯行业经济 (Economy) 环境分析

一、中国宏观经济发展现状

(一) 中国GDP及增长情况

(二) 中国生产者价格指数 (PPI)

(三) 中国工业经济增长情况

二、中国宏观经济发展展望

(一) 国际机构对中国GDP增速预测

(二) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测

三、宏观环境对聚氨酯行业发展的影响总结

第三节 中国聚氨酯行业社会 (Society) 环境分析

一、中国聚氨酯行业社会环境分析

(一) 中国城镇化水平变化

1、中国城镇化现状

2、中国城镇化趋势展望

(二) 中国居民人均消费支出及结构

1、中国居民人均消费支出

2、中国居民消费结构变化

二、社会环境对聚氨酯行业发展的影响总结

第四节 中国聚氨酯行业SWOT分析

第十一章 中国聚氨酯行业市场前景预测及发展趋势预判

第一节 中国聚氨酯行业发展潜力评估

第二节 中国聚氨酯行业发展前景预测

第三节 中国聚氨酯行业发展趋势预判

第十二章 中国聚氨酯行业投资战略规划策略及建议

第一节 中国聚氨酯行业进入与退出壁垒

第二节 中国聚氨酯行业投资风险预警

第三节 中国聚氨酯行业投资价值评估

第四节 中国聚氨酯行业投资机会分析

第五节 中国聚氨酯行业投资策略与建议

第六节 中国聚氨酯行业可持续发展建议

图表目录

图表 聚氨酯与传统材料性能比较

图表 聚氨酯制品结构图

图表 《国民经济行业分类与代码》中聚氨酯行业归属

图表 中国聚氨酯行业监管体系

图表 聚氨酯行业监管部门职责

图表 中国聚氨酯行业自律组织

图表 截至2022年中国聚氨酯标准体系建设（单位：条）

图表 截至2022年中国聚氨酯现行国家标准部分汇总

图表 截至2022年中国聚氨酯现行行业标准部分汇总

图表 截至2022年中国聚氨酯现行地方标准部分汇总

图表 中国聚氨酯即将实施标准

图表 全球聚氨酯行业发展历程

图表 聚氨酯行业国家相关政治措施分析

图表 2010-2022年全球聚氨酯专利申请（单位：项）

图表 2010-2022年全球聚氨酯专利公开（单位：项）

图表 截至2022年全球聚氨酯专利申请量排名TOP10申请人（单位：项）

图表 截至2022年全球聚氨酯专利技术分类TOP10（单位：项，%）

图表 截至2022年全球聚氨酯专利技术区域分布热力图

图表 2018-2022年全球聚氨酯行业TDI原材料产能情况（单位：万吨/年）

图表 2018-2022年全球聚氨酯行业MDI原材料产能情况（单位：万吨/年）

图表 2016-2022年全球聚氨酯弹性体产量情况（单位：万吨，%）

图表 2015-2022年全球聚氨酯销量（单位：百万吨，%）

图表 2021年全球聚氨酯行业MDI企业产能TOP5（单位：万吨/年）

图表 2021年全球聚氨酯行业TDI企业产能TOP5（单位：万吨/年）

图表 2019-2022年全球聚氨酯企业竞争格局（按总营收）（单位：亿元）

图表 2015-2022年全球聚氨酯市场规模（单位：亿美元，%）

图表 2021年全球聚氨酯行业上游材料需求区域格局（单位：%）

图表 全球聚氨酯行业胶粘剂市场区域格局（单位：%）

图表 2018-2022年美国聚氨酯行业市场规模（单位：亿美元，%）

图表 2021年美国聚氨酯行业市场结构（单位：%）

图表 美国聚氨酯行业企业布局情况（单位：亿美元）

图表 德国聚氨酯研发过程标志性事件

图表 西欧单位家庭住宅聚氨酯保温材料用量

图表 2017-2022年欧洲企业MDI产能布局情况（单位：万吨/年）

图表 全球聚氨酯行业发展趋势预判

图表 2023-2030年全球聚氨酯行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表 中国聚氨酯行业生产工艺流程图（TPU）

图表 中国聚氨酯行业生产工艺流程图（胶粘剂）

图表 2019-2022年中国聚氨酯行业上市企业研发投入力度分析（单位：亿元）

图表 2019-2022年中国聚氨酯行业研发投入强度分析（单位：%）

图表 2010-2022年中国聚氨酯专利申请（单位：项）

图表 2010-2022年中国聚氨酯专利公开（单位：项）

图表 截至2022年中国聚氨酯专利申请量排名TOP10申请人（单位：项）

图表 截至2022年中国聚氨酯专利技术分类TOP10（单位：项，%）

图表 中国聚氨酯行业发展历程

图表 中国聚氨酯行业市场主体类型

图表 2000-2022年中国聚氨酯行业历年新注册企业数量（单位：家）

图表 截至2022年中国聚氨酯企业经营状态分布（单位：家，%）

图表 截至2022年中国聚氨酯企业注册资本分布（单位：家）

图表 截至2022年中国聚氨酯企业数量区域分布（单位：家）

图表 截至2022年中国聚氨酯行业在业/存续企业类型分布（单位：家，%）

图表 截至2022年中国聚氨酯行业招投标项目部分汇总（单位：万元）

图表 2019-2022年中国聚氨酯行业招投标数量分析（单位：个）

图表 2021-2022年中国聚氨酯行业主要招投标区域TOP10（按累计值）（单位：个）

图表 2021-2022年中国聚氨酯行业招标主体特征（按累计值）（单位：个）

图表 2021年中国聚氨酯行业上市企业产能情况（单位：万吨/年）

图表 2021年中国聚氨酯行业上市企业产能利用率情况（单位：%）

图表 2018-2021年中国聚氨酯行业上市企业产量情况（单位：万吨）

图表 2018-2021年中国聚氨酯行业上市企业销量情况（单位：万吨）

图表 中国聚氨酯行业消费量情况（单位：万吨）

图表 2018-2022年中国聚氨酯行业上市企业销售收入情况（单位：亿元）

图表 2018-2021年中国聚氨酯行业企业产销率情况（单位：%）

图表 2016-2021年中国聚氨酯行业上市企业产品价格水平分析（单位：万元/吨）

图表 2017-2022年中国聚氨酯行业市场规模体量分析（单位：亿美元，%）

图表 中国聚氨酯行业市场发展痛点分析

图表 中国聚氨酯行业竞争者入场进程（单位：万元）

图表 中国聚氨酯行业竞争者区域分布热力图

图表 中国聚氨酯行业竞争者发展战略布局状况

图表 2021年中国聚氨酯行业TDI产能TOP5企业（单位：万吨/年）

图表 2021年中国聚氨酯行业企业产销规模TOP5企业（单位：万吨）

图表 2021年中国聚氨酯行业氨纶纤维产能TOP5企业（单位：万吨/年）

图表 2021年中国聚氨酯行业企业市场份额TOP10（单位：%）

图表 2021年中国聚氨酯行业市场集中度分析（单位：%）

图表 中国聚氨酯行业对供应商的议价能力

图表 中国聚氨酯行业对消费者的议价能力

图表 中国聚氨酯行业新进入者威胁

图表 中国聚氨酯行业现有企业竞争

图表 中国聚氨酯行业竞争状态总结

图表 聚氨酯产业链示意图

图表 MDI上游产业链示意图

图表 纯MDI产业链示意图

图表 聚合MDI产业链示意图

图表 2015-2022年中国MDI产能及同比增速（单位：万吨/年，%）

图表 2021年中国MDI产能区域分布（单位：%）

图表 2021年MDI产能统计（按企业）（单位：%）

图表 中国主要MDI供应商新增产能（单位：万吨/年）

图表 2021年中国MDI消费量情况（单位：万吨）

图表 2021年中国MDI消费量结构（单位：%）

图表 2019-2022年中国聚合MDI价格参考价（单位：元/吨）

图表 2019-2022年纯MDI价格走势（单位：元/吨）

图表 TDI产业链示意图

图表 2015-2022年中国TDI产能统计（单位：万吨/年）

图表 2021年中国TDI产能区域分布情况（单位：%）

图表 2021年中国TDI产能统计（按企业）（单位：%）

图表 2016-2021年中国TDI需求量情况（单位：万吨）

图表 2019-2022年TDI价格走势（单位：元/吨）

图表 DMF产业链示意图

图表 2020-2022年中国DMF产能情况（单位：万吨/年，%）

图表 2022年中国DMF产能区域分布情况（单位：%）

图表 2021年中国DMF产能企业分布情况（单位：%）

图表 2021年中国DMF表观消费量统计（单位：万吨，吨）

图表 2021年中国DMF下游消费结构（单位：%）

图表 2019-2022年中国DMF价格走势（单位：元/吨）

图表 己二酸产业链示意图

图表 2016-2022年中国己二酸产能情况（单位：万吨/年）

图表 2021年中国己二酸产能企业分布（单位：%）

图表 2016-2021年中国己二酸消费量情况（单位：万吨，%）

图表 2021年我国己二酸消费结构（单位：%）

图表 2019-2022年中国己二酸价格走势（单位：元/吨）

图表 BDO产业链示意图

图表 2020-2022年中国BDO产量（单位：万吨）

图表 2020-2022年国内BDO产能分析（单位：万吨/年）

图表 2021年中国BDO消费量（单位：万吨）

图表 2021年中国BDO消费结构（单位：%）

图表 2019-2022年中国BDO价格走势（单位：元/吨）

图表 聚氨酯行业上游原材料供应的影响总结