

中国戊烷发泡剂市场风险分析及投资前景展望报告2023-2030年

产品名称	中国戊烷发泡剂市场风险分析及投资前景展望报告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

中国戊烷发泡剂市场风险分析及投资前景展望报告2023-2030年

【全新修订】：2023年12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

免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员

1 戊烷发泡剂市场概述

1.1 戊烷发泡剂行业概述及统计范围

1.2 按照不同产品类型，戊烷发泡剂主要可以分为如下几个类别

1.2.1 不同产品类型戊烷发泡剂规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 正戊烷发泡剂

1.2.3 异戊烷发泡剂

1.2.4 环戊烷发泡剂

1.2.5 戊烷混合物发泡剂

1.3 从不同应用，戊烷发泡剂主要包括如下几个方面

1.3.1 不同应用戊烷发泡剂规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 聚氨酯泡沫

1.3.3 发泡聚苯乙烯EPS

1.3.4 挤塑聚苯乙烯XPS

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 戊烷发泡剂行业发展总体概况

1.4.2 戊烷发泡剂行业发展主要特点

1.4.3 戊烷发泡剂行业发展影响因素

1.4.4 进入行业壁垒

2 行业发展现状及“十四五”前景预测

2.1 全球戊烷发泡剂供需现状及预测（2019-2030）

2.1.1 全球戊烷发泡剂产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.1.2 全球戊烷发泡剂产量、需求量及发展趋势（2019-2030）

2.1.3 全球主要地区戊烷发泡剂产量及发展趋势（2019-2030）

2.2 中国戊烷发泡剂供需现状及预测（2019-2030）

2.2.1 中国戊烷发泡剂产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.2.2 中国戊烷发泡剂产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）

2.2.3 中国戊烷发泡剂产能和产量占全球的比重（2019-2030）

2.3 全球戊烷发泡剂销量及收入（2019-2030）

2.3.1 全球市场戊烷发泡剂收入（2019-2030）

2.3.2 全球市场戊烷发泡剂销量（2019-2030）

2.3.3 全球市场戊烷发泡剂价格趋势（2019-2030）

2.4 中国戊烷发泡剂销量及收入（2019-2030）

2.4.1 中国市场戊烷发泡剂收入（2019-2030）

2.4.2 中国市场戊烷发泡剂销量（2019-2030）

2.4.3 中国市场戊烷发泡剂销量和收入占全球的比重

3 全球戊烷发泡剂主要地区分析

3.1 全球主要地区戊烷发泡剂市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.1.1 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入及市场份额（2019-2023年）

3.1.2 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入预测（2024-2030）

3.2 全球主要地区戊烷发泡剂销量分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.2.1 全球主要地区戊烷发泡剂销量及市场份额（2019-2023年）

3.2.2 全球主要地区戊烷发泡剂销量及市场份额预测（2024-2030）

3.3 北美（美国和加拿大）

3.3.1 北美（美国和加拿大）戊烷发泡剂销量（2019-2030）

3.3.2 北美（美国和加拿大）戊烷发泡剂收入（2019-2030）

3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）戊烷发泡剂销量（2019-2030）

3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）戊烷发泡剂收入（2019-2030）

3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）

3.5.1 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）戊烷发泡剂销量（2019-2030）

3.5.2 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）戊烷发泡剂收入（2019-2030）

3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）

3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）戊烷发泡剂销量（2019-2030）

3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）戊烷发泡剂收入（2019-2030）

3.7 中东及非洲

3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）戊烷发泡剂销量（2019-2030）

3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）戊烷发泡剂收入（2019-2030）

4 行业竞争格局

4.1 全球市场竞争格局分析

4.1.1 全球市场主要厂商戊烷发泡剂产能市场份额

4.1.2 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销量（2019-2023）

4.1.3 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销售收入（2019-2023）

4.1.4 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销售价格（2019-2023）

4.1.5 2023年全球主要生产商戊烷发泡剂收入排名

4.2 中国市场竞争格局及占有率

4.2.1 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销量（2019-2023）

4.2.2 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销售收入（2019-2023）

4.2.3 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销售价格（2019-2023）

4.2.4 2023年中国主要生产商戊烷发泡剂收入排名

4.3 全球主要厂商戊烷发泡剂总部及产地分布

4.4 全球主要厂商戊烷发泡剂商业化日期

4.5 全球主要厂商戊烷发泡剂产品类型及应用

4.6 戊烷发泡剂行业集中度、竞争程度分析

4.6.1 戊烷发泡剂行业集中度分析：全球头部厂商份额（Top 5）

4.6.2 全球戊烷发泡剂梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

5 不同产品类型戊烷发泡剂分析

5.1 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂销量（2019-2030）

5.1.1 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂销量及市场份额（2019-2023）

5.1.2 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）

5.2 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂收入（2019-2030）

5.2.1 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂收入及市场份额（2019-2023）

5.2.2 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）

5.3 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂价格走势（2019-2030）

5.4 中国市场不同产品类型戊烷发泡剂销量（2019-2030）

5.4.1 中国市场不同产品类型戊烷发泡剂销量及市场份额（2019-2023）

5.4.2 中国市场不同产品类型戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）

5.5 中国市场不同产品类型戊烷发泡剂收入（2019-2030）

5.5.1 中国市场不同产品类型戊烷发泡剂收入及市场份额（2019-2023）

5.5.2 中国市场不同产品类型戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）

6 不同应用戊烷发泡剂分析

6.1 全球市场不同应用戊烷发泡剂销量（2019-2030）

6.1.1 全球市场不同应用戊烷发泡剂销量及市场份额（2019-2023）

6.1.2 全球市场不同应用戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）

6.2 全球市场不同应用戊烷发泡剂收入（2019-2030）

6.2.1 全球市场不同应用戊烷发泡剂收入及市场份额（2019-2023）

6.2.2 全球市场不同应用戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）

6.3 全球市场不同应用戊烷发泡剂价格走势（2019-2030）

6.4 中国市场不同应用戊烷发泡剂销量（2019-2030）

6.4.1 中国市场不同应用戊烷发泡剂销量及市场份额（2019-2023）

6.4.2 中国市场不同应用戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）

6.5 中国市场不同应用戊烷发泡剂收入（2019-2030）

6.5.1 中国市场不同应用戊烷发泡剂收入及市场份额（2019-2023）

6.5.2 中国市场不同应用戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）

7 行业发展环境分析

7.1 戊烷发泡剂行业发展趋势

7.2 戊烷发泡剂行业主要驱动因素

7.3 戊烷发泡剂中国企业SWOT分析

7.4 中国戊烷发泡剂行业政策环境分析

7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 戊烷发泡剂行业产业链简介

8.1.1 戊烷发泡剂行业供应链分析

8.1.2 戊烷发泡剂主要原料及供应情况

8.1.3 戊烷发泡剂行业主要下游客户

8.2 戊烷发泡剂行业采购模式

8.3 戊烷发泡剂行业生产模式

8.4 戊烷发泡剂行业销售模式及销售渠道

9 全球市场主要戊烷发泡剂厂商简介

9.1 Trecora Resources

9.1.1 Trecora Resources基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.1.2 Trecora Resources 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.1.3 Trecora Resources 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.1.4 Trecora Resources公司简介及主要业务

9.1.5 Trecora Resources企业新动态

9.2 Phillips 66

9.2.1 Phillips 66基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.2.2 Phillips 66 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.2.3 Phillips 66 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.2.4 Phillips 66公司简介及主要业务

9.2.5 Phillips 66企业新动态

9.3 Shell

9.3.1 Shell基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.3.2 Shell 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.3.3 Shell 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.3.4 Shell公司简介及主要业务

9.3.5 Shell企业新动态

9.4 ExxonMobil

9.4.1 ExxonMobil基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.4.2 ExxonMobil 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.4.3 ExxonMobil 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.4.4 ExxonMobil公司简介及主要业务

9.4.5 ExxonMobil企业新动态

9.5 Aeropres Corporation

9.5.1 Aeropres Corporation基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.5.2 Aeropres Corporation 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.5.3 Aeropres Corporation 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.5.4 Aeropres Corporation公司简介及主要业务

9.5.5 Aeropres Corporation企业新动态

9.6 Diversified CPC International

9.6.1 Diversified CPC International基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.6.2 Diversified CPC International 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.6.3 Diversified CPC International 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.6.4 Diversified CPC International公司简介及主要业务

9.6.5 Diversified CPC International企业新动态

9.7 Haltermann Carless

9.7.1 Haltermann Carless基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.7.2 Haltermann Carless 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.7.3 Haltermann Carless 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.7.4 Haltermann Carless公司简介及主要业务

9.7.5 Haltermann Carless企业新动态

9.8 Climalife (Dehon Group)

9.8.1 Climalife (Dehon Group)基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.8.2 Climalife (Dehon Group) 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.8.3 Climalife (Dehon Group) 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.8.4 Climalife (Dehon Group)公司简介及主要业务

9.8.5 Climalife (Dehon Group)企业新动态

9.9 Maruzen Petrochemical

9.9.1 Maruzen Petrochemical基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.9.2 Maruzen Petrochemical 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.9.3 Maruzen Petrochemical 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.9.4 Maruzen Petrochemical公司简介及主要业务

9.9.5 Maruzen Petrochemical企业新动态

9.10 Haldia Petrochemicals

9.10.1 Haldia Petrochemicals基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.10.2 Haldia Petrochemicals 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.10.3 Haldia Petrochemicals 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.10.4 Haldia Petrochemicals公司简介及主要业务

9.10.5 Haldia Petrochemicals企业新动态

9.11 INEOS

9.11.1 INEOS基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.11.2 INEOS 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.11.3 INEOS 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.11.4 INEOS公司简介及主要业务

9.11.5 INEOS企业新动态

9.12 LG Chemical

9.12.1 LG Chemical基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.12.2 LG Chemical 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.12.3 LG Chemical 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.12.4 LG Chemical公司简介及主要业务

9.12.5 LG Chemical企业新动态

9.13 SK Geo Centric

9.13.1 SK Geo Centric基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.13.2 SK Geo Centric 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.13.3 SK Geo Centric 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.13.4 SK Geo Centric公司简介及主要业务

9.13.5 SK Geo Centric企业新动态

9.14 京博石化

9.14.1 京博石化基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.14.2 京博石化 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.14.3 京博石化 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.14.4 京博石化公司简介及主要业务

9.14.5 京博石化企业新动态

9.15 俊源石油集团

9.15.1 俊源石油集团基本信息、 戊烷发泡剂生产基地、 销售区域、 竞争对手及市场地位

9.15.2 俊源石油集团 戊烷发泡剂产品规格、 参数及市场应用

9.15.3 俊源石油集团 戊烷发泡剂销量、 收入、 价格及毛利率（2019-2023）

9.15.4 俊源石油集团公司简介及主要业务

9.15.5 俊源石油集团企业新动态

9.16 中国石油

9.16.1 中国石油基本信息、 戊烷发泡剂生产基地、 销售区域、 竞争对手及市场地位

9.16.2 中国石油 戊烷发泡剂产品规格、 参数及市场应用

9.16.3 中国石油 戊烷发泡剂销量、 收入、 价格及毛利率（2019-2023）

9.16.4 中国石油公司简介及主要业务

9.16.5 中国石油企业新动态

9.17 河南中托力合化学

9.17.1 河南中托力合化学基本信息、 戊烷发泡剂生产基地、 销售区域、 竞争对手及市场地位

9.17.2 河南中托力合化学 戊烷发泡剂产品规格、 参数及市场应用

9.17.3 河南中托力合化学 戊烷发泡剂销量、 收入、 价格及毛利率（2019-2023）

9.17.4 河南中托力合化学公司简介及主要业务

9.17.5 河南中托力合化学企业新动态

9.18 洛阳炼化奥油

9.18.1 洛阳炼化奥油基本信息、 戊烷发泡剂生产基地、 销售区域、 竞争对手及市场地位

9.18.2 洛阳炼化奥油 戊烷发泡剂产品规格、 参数及市场应用

9.18.3 洛阳炼化奥油 戊烷发泡剂销量、 收入、 价格及毛利率（2019-2023）

9.18.4 洛阳炼化奥油公司简介及主要业务

9.18.5 洛阳炼化奥油企业新动态

9.19 深圳埃森新能源集团

9.19.1 深圳埃森新能源集团基本信息、 戊烷发泡剂生产基地、 销售区域、 竞争对手及市场地位

9.19.2 深圳埃森新能源集团 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.19.3 深圳埃森新能源集团 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.19.4 深圳埃森新能源集团公司简介及主要业务

9.19.5 深圳埃森新能源集团企业新动态

9.20 广东德美化工

9.20.1 广东德美化工基本信息、戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.20.2 广东德美化工 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

9.20.3 广东德美化工 戊烷发泡剂销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

9.20.4 广东德美化工公司简介及主要业务

9.20.5 广东德美化工企业新动态

10 中国市场戊烷发泡剂产量、销量、进出口分析及未来趋势

10.1 中国市场戊烷发泡剂产量、销量、进出口分析及未来趋势（2019-2030）

10.2 中国市场戊烷发泡剂进出口贸易趋势

10.3 中国市场戊烷发泡剂主要进口来源

10.4 中国市场戊烷发泡剂主要出口目的地

11 中国市场戊烷发泡剂主要地区分布

11.1 中国戊烷发泡剂生产地区分布

11.2 中国戊烷发泡剂消费地区分布

12 研究成果及结论

13 附录

13.1 研究方法

13.2 数据来源

13.2.1 二手信息来源

13.2.2 一手信息来源

13.3 数据交互验证

13.4 免责声明

报告图表

表1 全球不同产品类型戊烷发泡剂增长趋势2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

表2 不同应用戊烷发泡剂增长趋势2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

表3 戊烷发泡剂行业发展主要特点

表4 戊烷发泡剂行业发展有利因素分析

表5 戊烷发泡剂行业发展不利因素分析

表6 进入戊烷发泡剂行业壁垒

表7 全球主要地区戊烷发泡剂产量 (吨) : 2019 VS 2023 VS 2030

表8 全球主要地区戊烷发泡剂产量 (2019-2023) & (吨)

表9 全球主要地区戊烷发泡剂产量市场份额 (2019-2023)

表10 全球主要地区戊烷发泡剂产量 (2024-2030) & (吨)

表11 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入 (百万美元) : 2019 VS 2023 VS 2030

表12 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入 (2019-2023) & (百万美元)

表13 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入市场份额 (2019-2023)

表14 全球主要地区戊烷发泡剂收入 (2024-2030) & (百万美元)

表15 全球主要地区戊烷发泡剂收入市场份额 (2024-2030)

表16 全球主要地区戊烷发泡剂销量 (吨) : 2019 VS 2023 VS 2030

表17 全球主要地区戊烷发泡剂销量 (2019-2023) & (吨)

表18 全球主要地区戊烷发泡剂销量市场份额 (2019-2023)

表19 全球主要地区戊烷发泡剂销量 (2024-2030) & (吨)

表20 全球主要地区戊烷发泡剂销量份额 (2024-2030)

表21 北美戊烷发泡剂基本情况分析

表22 欧洲戊烷发泡剂基本情况分析

表23 亚太地区戊烷发泡剂基本情况分析

表24 拉美地区戊烷发泡剂基本情况分析

表25 中东及非洲戊烷发泡剂基本情况分析

表26 全球市场主要厂商戊烷发泡剂产能（2022-2023）&（吨）

表27 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销量（2019-2023）&（吨）

表28 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销量市场份额（2019-2023）

表29 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销售收入（2019-2023）&（百万美元）

表30 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销售收入市场份额（2019-2023）

表31 全球市场主要厂商戊烷发泡剂销售价格（2019-2023）&（美元/吨）

表32 2023年全球主要生产厂商戊烷发泡剂收入排名（百万美元）

表33 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销量（2019-2023）&（吨）

表34 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销量市场份额（2019-2023）

表35 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销售收入（2019-2023）&（百万美元）

表36 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销售收入市场份额（2019-2023）

表37 中国市场主要厂商戊烷发泡剂销售价格（2019-2023）&（美元/吨）

表38 2023年中国主要生产厂商戊烷发泡剂收入排名（百万美元）

表39 全球主要厂商戊烷发泡剂总部及产地分布

表40 全球主要厂商戊烷发泡剂商业化日期

表41 全球主要厂商戊烷发泡剂产品类型及应用

表42 2023年全球戊烷发泡剂主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表43 全球不同产品类型戊烷发泡剂销量（2019-2023年）&（吨）

表44 全球不同产品类型戊烷发泡剂销量市场份额（2019-2023）

表45 全球不同产品类型戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）&（吨）

表46 全球市场不同产品类型戊烷发泡剂销量市场份额预测（2024-2030）

表47 全球不同产品类型戊烷发泡剂收入（2019-2023年）&（百万美元）

表48 全球不同产品类型戊烷发泡剂收入市场份额（2019-2023）

表49 全球不同产品类型戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）&（百万美元）

表50 全球不同产品类型戊烷发泡剂收入市场份额预测（2024-2030）

表51 中国不同产品类型戊烷发泡剂销量（2019-2023年）&（吨）

表52 中国不同产品类型戊烷发泡剂销量市场份额（2019-2023）

表53 中国不同产品类型戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）&（吨）

表54 中国不同产品类型戊烷发泡剂销量市场份额预测（2024-2030）

表55 中国不同产品类型戊烷发泡剂收入（2019-2023年）&（百万美元）

表56 中国不同产品类型戊烷发泡剂收入市场份额（2019-2023）

表57 中国不同产品类型戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）&（百万美元）

表58 中国不同产品类型戊烷发泡剂收入市场份额预测（2024-2030）

表59 全球不同应用戊烷发泡剂销量（2019-2023年）&（吨）

表60 全球不同应用戊烷发泡剂销量市场份额（2019-2023）

表61 全球不同应用戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）&（吨）

表62 全球市场不同应用戊烷发泡剂销量市场份额预测（2024-2030）

表63 全球不同应用戊烷发泡剂收入（2019-2023年）&（百万美元）

表64 全球不同应用戊烷发泡剂收入市场份额（2019-2023）

表65 全球不同应用戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）&（百万美元）

表66 全球不同应用戊烷发泡剂收入市场份额预测（2024-2030）

表67 中国不同应用戊烷发泡剂销量（2019-2023年）&（吨）

表68 中国不同应用戊烷发泡剂销量市场份额（2019-2023）

表69 中国不同应用戊烷发泡剂销量预测（2024-2030）&（吨）

表70 中国不同应用戊烷发泡剂销量市场份额预测（2024-2030）

表71 中国不同应用戊烷发泡剂收入（2019-2023年）&（百万美元）

表72 中国不同应用戊烷发泡剂收入市场份额（2019-2023）

表73 中国不同应用戊烷发泡剂收入预测（2024-2030）&（百万美元）

表74 中国不同应用戊烷发泡剂收入市场份额预测（2024-2030）

表75 戊烷发泡剂行业技术发展趋势

表76 戊烷发泡剂行业主要驱动因素

表77 戊烷发泡剂行业供应链分析

表78 戊烷发泡剂上游原料供应商

表79 戊烷发泡剂行业主要下游客户

表80 戊烷发泡剂行业典型经销商

表81 Trecora Resources 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表82 Trecora Resources 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表83 Trecora Resources
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表84 Trecora Resources公司简介及主要业务

表85 Trecora Resources企业新动态

表86 Phillips 66 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表87 Phillips 66 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表88 Phillips 66 戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表89 Phillips 66公司简介及主要业务

表90 Phillips 66企业新动态

表91 Shell 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表92 Shell 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表93 Shell 戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表94 Shell公司简介及主要业务

表95 Shell企业新动态

表96 ExxonMobil 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表97 ExxonMobil 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表98 ExxonMobil 戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表99 ExxonMobil公司简介及主要业务

表100 ExxonMobil企业新动态

表101 Aeropres Corporation 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表102 Aeropres Corporation 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表103 Aeropres Corporation
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表104 Aeropres Corporation公司简介及主要业务

表105 Aeropres Corporation企业新动态

表106 Diversified CPC International 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表107 Diversified CPC International 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表108 Diversified CPC International
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表109 Diversified CPC International公司简介及主要业务

表110 Diversified CPC International企业新动态

表111 Haltermann Carless 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表112 Haltermann Carless 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表113 Haltermann Carless
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表114 Haltermann Carless公司简介及主要业务

表115 Haltermann Carless企业新动态

表116 Climalife (Dehon Group) 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表117 Climalife (Dehon Group) 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表118 Climalife (Dehon Group)
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表119 Climalife (Dehon Group)公司简介及主要业务

表120 Climalife (Dehon Group)企业新动态

表121 Maruzen Petrochemical 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表122 Maruzen Petrochemical 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表123 Maruzen Petrochemical

戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表124 Maruzen Petrochemical公司简介及主要业务

表125 Maruzen Petrochemical企业新动态

表126 Haldia Petrochemicals 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表127 Haldia Petrochemicals 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表128 Haldia Petrochemicals

戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表129 Haldia Petrochemicals公司简介及主要业务

表130 Haldia Petrochemicals企业新动态

表131 INEOS 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表132 INEOS 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表133 INEOS 戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表134 INEOS公司简介及主要业务

表135 INEOS企业新动态

表136 LG Chemical 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表137 LG Chemical 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表138 LG Chemical 戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表139 LG Chemical公司简介及主要业务

表140 LG Chemical企业新动态

表141 SK Geo Centric 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表142 SK Geo Centric 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表143 SK Geo Centric

戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表144 SK Geo Centric公司简介及主要业务

表145 SK Geo Centric企业新动态

表146 京博石化 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表147 京博石化 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表148 京博石化 戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表149 京博石化公司简介及主要业务

表150 京博石化企业新动态

表151 俊源石油集团 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表152 俊源石油集团 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表153 俊源石油集团
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表154 俊源石油集团公司简介及主要业务

表155 俊源石油集团企业新动态

表156 中国石油 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表157 中国石油 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表158 中国石油 戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表159 中国石油公司简介及主要业务

表160 中国石油企业新动态

表161 河南中托力合化学 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表162 河南中托力合化学 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表163 河南中托力合化学
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表164 河南中托力合化学公司简介及主要业务

表165 河南中托力合化学企业新动态

表166 洛阳炼化奥油 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表167 洛阳炼化奥油 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表168 洛阳炼化奥油
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表169 洛阳炼化奥油公司简介及主要业务

表170 洛阳炼化奥油企业新动态

表171 深圳埃森新能源集团 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表172 深圳埃森新能源集团 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表173 深圳埃森新能源集团
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表174 深圳埃森新能源集团公司简介及主要业务

表175 深圳埃森新能源集团企业新动态

表176 广东德美化工 戊烷发泡剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表177 广东德美化工 戊烷发泡剂产品规格、参数及市场应用

表178 广东德美化工
戊烷发泡剂销量（吨）、收入（百万美元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2023）

表179 广东德美化工公司简介及主要业务

表180 广东德美化工企业新动态

表181 中国市场戊烷发泡剂产量、销量、进出口（2019-2023年）&（吨）

表182 中国市场戊烷发泡剂产量、销量、进出口预测（2024-2030）&（吨）

表183 中国市场戊烷发泡剂进出口贸易趋势

表184 中国市场戊烷发泡剂主要进口来源

表185 中国市场戊烷发泡剂主要出口目的地

表186 中国戊烷发泡剂生产地区分布

表187 中国戊烷发泡剂消费地区分布

表188 研究范围

表189 分析师列表

图表目录

图1 戊烷发泡剂产品图片

图2 全球不同产品类型戊烷发泡剂规模2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

图3 全球不同产品类型戊烷发泡剂市场份额2023 & 2030

图4 正戊烷发泡剂产品图片

图5 异戊烷发泡剂产品图片

图6 环戊烷发泡剂产品图片

图7 戊烷混合物发泡剂产品图片

图8 全球不同应用戊烷发泡剂规模2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图9 全球不同应用戊烷发泡剂市场份额2023 VS 2030

图10 聚氨酯泡沫

图11 发泡聚苯乙烯EPS

图12 挤塑聚苯乙烯XPS

图13 全球戊烷发泡剂产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (吨)

图14 全球戊烷发泡剂产量、需求量及发展趋势 (2019-2030) & (吨)

图15 全球主要地区戊烷发泡剂产量规模 : 2019 VS 2023 VS 2030 (吨)

图16 全球主要地区戊烷发泡剂产量市场份额 (2019-2030)

图17 中国戊烷发泡剂产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (吨)

图18 中国戊烷发泡剂产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (吨)

图19 中国戊烷发泡剂总产能占全球比重 (2019-2030)

图20 中国戊烷发泡剂总产量占全球比重 (2019-2030)

图21 全球戊烷发泡剂市场收入及增长率: (2019-2030) & (百万美元)

图22 全球市场戊烷发泡剂市场规模 : 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图23 全球市场戊烷发泡剂销量及增长率 (2019-2030) & (吨)

图24 全球市场戊烷发泡剂价格趋势 (2019-2030) & (美元/吨)

图25 中国戊烷发泡剂市场收入及增长率: (2019-2030) & (百万美元)

图26 中国市场戊烷发泡剂市场规模 : 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图27 中国市场戊烷发泡剂销量及增长率 (2019-2030) & (吨)

图28 中国市场戊烷发泡剂销量占全球比重 (2019-2030)

图29 中国戊烷发泡剂收入占全球比重 (2019-2030)

图30 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入规模 : 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图31 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入市场份额 (2019-2023)

图32 全球主要地区戊烷发泡剂销售收入市场份额（2019 VS 2023）

图33 全球主要地区戊烷发泡剂收入市场份额（2024-2030）

图34 北美（美国和加拿大）戊烷发泡剂销量（2019-2030）&（吨）

图35 北美（美国和加拿大）戊烷发泡剂销量份额（2019-2030）

图36 北美（美国和加拿大）戊烷发泡剂收入（2019-2030）&（百万美元）

图37 北美（美国和加拿大）戊烷发泡剂收入份额（2019-2030）

图38 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）戊烷发泡剂销量（2019-2030）&（吨）

图39 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）戊烷发泡剂销量份额（2019-2030）

图40 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）戊烷发泡剂收入（2019-2030）&（百万美元）

图41 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）戊烷发泡剂收入份额（2019-2030）

图42 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）戊烷发泡剂销量（2019-2030）&（吨）

图43 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）戊烷发泡剂销量份额（2019-2030）

图44

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）戊烷发泡剂收入（2019-2030）&（百万美元）

图45 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）戊烷发泡剂收入份额（2019-2030）

图46 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）戊烷发泡剂销量（2019-2030）&（吨）

图47 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）戊烷发泡剂销量份额（2019-2030）

图48 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）戊烷发泡剂收入（2019-2030）&（百万美元）

图49 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）戊烷发泡剂收入份额（2019-2030）

图50 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）戊烷发泡剂销量（2019-2030）&（吨）

图51 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）戊烷发泡剂销量份额（2019-2030）

图52 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）戊烷发泡剂收入（2019-2030）&（百万美元）

图53 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）戊烷发泡剂收入份额（2019-2030）

图54 2023年全球市场主要厂商戊烷发泡剂销量市场份额

图55 2023年全球市场主要厂商戊烷发泡剂收入市场份额

图56 2023年中国市场主要厂商戊烷发泡剂销量市场份额

图57 2023年中国市场主要厂商戊烷发泡剂收入市场份额

图58 2023年全球前五大生产商戊烷发泡剂市场份额

图59 全球戊烷发泡剂梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额（2023）

图60 全球不同产品类型戊烷发泡剂价格走势（2019-2030）&（美元/吨）

图61 全球不同应用戊烷发泡剂价格走势（2019-2030）&（美元/吨）

图62 戊烷发泡剂中国企业SWOT分析

图63 戊烷发泡剂产业链

图64 戊烷发泡剂行业采购模式分析

图65 戊烷发泡剂行业生产模式分析

图66 戊烷发泡剂行业销售模式分析

图67 关键采访目标

图68 自下而上及自上而下验证

图69 资料三角测定