

# 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