

2021-2027年中国乙烷行业 前景研究与发展趋势研究报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国乙烷行业前景研究与发展趋势研究报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/202011/26-374472.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

乙烷（ethane）烷烃同系列中第二个成员，为最简单的含碳-碳单键的烃。分子式 C_2H_6 ，结构式为 CH_3CH_3 。乙烷在某些天然气中的含量为5%~10%，仅次于甲烷；并以溶解状态存在于石油中。

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国乙烷行业前景研究与发展趋势研究报告》共九章。首先介绍了乙烷行业市场发展环境、乙烷整体运行态势等，接着分析了乙烷行业市场运行的现状，然后介绍了乙烷市场竞争格局。随后，报告对乙烷做了重点企业经营状况分析，最后分析了乙烷行业发展趋势与投资预测。您若想对乙烷产业有个系统的了解或者想投资乙烷行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 乙烷基本概述

1.1 乙烷定义及特性

1.1.1 概念简析

1.1.2 发现历史

1.1.3 物理性质

1.1.4 化学性质

1.1.5 主要用途

1.2 乙烷主要衍生品介绍

1.2.1 一氯乙烷

1.2.2 二氯乙烷

1.2.3 1, 1, 1-三氯乙烷

1.2.4 1, 1, 2-三氯乙烷

1.2.5 一氯二氟乙烷

1.2.6 二氯一氟乙烷

1.2.7 1, 2-二氯乙烷

第二章 乙烷生产工艺及技术分析

2.1 乙烷实验室制取

2.2 乙烷工业制取方法

2.2.1 从油田气分离

2.2.2 从炼厂气分离

2.2.3 从裂解气分离

2.3 油田气深冷分离工艺分析

2.3.1 可供选择的参数及要求

2.3.2 原料气组成分析

2.3.3 乙烷回收工艺选择

2.4 炼厂干气分离工艺分析

2.4.1 炼厂干气的组成分析

2.4.2 干气组分分离回收工艺

2.4.3 干气制环氧乙烷与二氯乙烷

2.5 裂解气深冷分离工艺分析

2.5.1 工艺原理

2.5.2 分离程序

2.5.3 分离过程

2.6 乙烷脱氢工艺分析

2.7 乙烷氧化脱氢制乙烯工艺研究

2.7.1 基本研究方向

2.7.2 乙烷低温氧化脱氢制乙烯

2.7.3 乙烷高温氧化脱氢制乙烯

第三章 2015-2019年乙烷市场深度分析

3.1 美国乙烷市场状况

3.1.1 产能供给状况

3.1.2 供需平衡状况

3.1.3 技术研发情况

3.1.4 产能扩建情况

3.1.5 下游制备成本

3.1.6 供应前景预测

3.2 其他地区乙烷市场状况

3.2.1 欧洲

3.2.2 中东

3.2.3 沙特阿拉伯

3.2.4 日本

3.2.5 韩国

3.2.6 澳大利亚

第四章 2015-2019年乙烷衍生品所属行业进出口数据分析

4.1 1, 2-二氯乙烷(ISO)

4.1.1 2015-2019年主要贸易国1, 2-二氯乙烷(ISO)进口市场分析

4.1.2 2015-2019年主要省份1, 2-二氯乙烷(ISO)进口市场分析

4.2 二氯三氟乙烷

4.2.1 2015-2019年主要贸易国二氯三氟乙烷进口市场分析

4.2.2 2015-2019年二氯三氟乙烷主要贸易国出口市场分析

4.2.3 2015-2019年主要省份二氯三氟乙烷进口市场分析

4.2.4 2015-2019年主要省份二氯三氟乙烷出口市场分析

4.3 二氯一氟乙烷

4.3.1 2015-2019年主要贸易国二氯一氟乙烷出口市场分析

4.3.2 2015-2019年主要省份二氯一氟乙烷出口市场分析

4.4 一氯二氟乙烷

4.4.1 2015-2019年主要贸易国一氯二氟乙烷出口市场分析

4.4.2 2015-2019年主要省份一氯二氟乙烷出口市场分析

第五章 2015-2019年乙烷上游原料——石油市场分析

5.1 国际石油市场供需状况

5.1.1 石油资源储量

5.1.2 石油供应状况

5.1.3 石油消费状况

5.1.4 石油贸易状况

5.1.5 石油供需前景

5.2 中国石油市场供需状况

5.2.1 石油资源储量

5.2.2 石油供应状况

5.2.3 石油消费状况

5.2.4 石油贸易状况

5.2.5 石油供需前景

5.3 石油价格行情分析

5.3.1 石油市场价格回顾

5.3.2 石油市场价格现状

5.3.3 石油市场价格动态

第六章 2015-2019年乙烷上游原料——天然气市场分析

6.1 国际天然气市场供需状况

6.1.1 天然气资源储量

6.1.2 天然气市场格局

6.1.3 天然气供应状况

6.1.4 天然气消费状况

6.1.5 天然气贸易状况

6.1.6 天然气供需前景

6.2 中国天然气市场供需状况

6.2.1 天然气资源储量

6.2.2 天然气供应状况

6.2.3 天然气消费状况

6.2.4 天然气贸易状况

6.2.5 天然气供需前景

6.3 天然气价格行情分析

6.3.1 天然气市场价格回顾

6.3.2 天然气市场价格现状

6.3.3 天然气市场价格走势

第七章 2015-2019年乙烷下游应用领域——乙烯行业分析

7.1 国际乙烯行业发展综述

7.1.1 原料构成情况

- 7.1.2 乙烯产能回顾
- 7.1.3 全球生产格局
- 7.1.4 行业生产潜力
- 7.1.5 行业未来需求
- 7.1.6 未来前景展望
- 7.2 中国乙烯行业发展现状
 - 7.2.1 行业发展特点
 - 7.2.2 行业供给规模
 - 7.2.3 下游需求分析
 - 7.2.4 企业发展态势
 - 7.2.5 资金运作模式
- 7.3 乙烯装置建设情况
 - 7.3.1 世界乙烯装置产能排行
 - 7.3.2 世界乙烯装置投运情况
 - 7.3.3 中国乙烯装置投运情况
 - 7.3.4 中国乙烯装置技术能力
- 7.4 乙烯行业发展前景分析
 - 7.4.1 行业投资机会
 - 7.4.2 行业需求潜力
 - 7.4.3 行业发展方向

第八章 2015-2019年乙烷下游应用领域——制冷剂行业分析

- 8.1 国际制冷剂行业发展综述
- 8.2 中国制冷剂行业发展现状
 - 8.2.1 市场供应状况
 - 8.2.2 市场需求状况
 - 8.2.3 价格行情分析
 - 8.2.4 未来前景展望
- 8.3 制冷剂细分产品供需分析
 - 8.3.1 R22
 - 8.3.2 R134a
 - 8.3.3 R410A

8.3.4 R290

8.3.5 R32

8.3.6 R125

第九章 2021-2027年乙烷市场前景预测

9.1 乙烷原料供应端预测

9.2 乙烷下游需求端预测

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202011/26-374472.html>