ANNUAL REPORT

液化气烷烃深加工

2021-2022年度报告

编辑：张洁

邮箱：aibo@oilchem.net

电话：0533-7027 187

隆众资讯
WWW.OILCHEM.NET

能源化工资讯和价格指数供应商

报 告 摘 要

2021 年中国液化气深加工持续发展，烷烃深加工产能不断扩张。国内烷烃加工模式呈现多样化，丙烷脱氢、混合烷烃脱氢、轻烃裂解、正丁烷异构、异丁烷脱氢，灵活的加工方式使得烷烃产业链得到进一步的延伸，融入炼化一体化的行业趋势。据隆众资讯统计，2021 年国内烷烃深加工年产能约为 1870 万吨，同比去年增长 13.86%，其中丙烷脱氢产能增长占比百分之六十。丙烷深加工装置的增产带动原料进口量的大幅增长，2021 年 1-6 月份丙烷进口量为 959 万吨，较去年同期增幅为 36.27%。烷烃深加工原料依赖进口的背景下，国际市场原料价格的高企带来国内深加工装置利润的严重压缩。

展望 2022 年，烷烃深加工装置投产计划仍在继续。进口原料国际市场价格的强势及供应量的短缺，与全球深加工日益增长的需求之间的矛盾日渐突出。原料成本及采购将成为烷烃深加工企业面临的首要问题。未来液化气深加工或在迷茫中前进，不断探索新的发展空间。隆众资讯立足行业，纵览全局，将从供需格局、价格利润变化、行业政策环境、后市分析展望、行业竞争态势分析等多维度，为您呈现中国液化气深加工行业现状及未来发展，为您研判市场、制定决策提供专业支持。

核心内容：

1）供需价格 3 年数据，长周期展示行业演变；

2）大区、大类全覆盖，详尽分析下游消费端；

3）多维度解析利润，聚焦液化气深加工现状；

4）与下游产品价格联动分析，帮您数据中探规律；

5）行业竞争态势分析，让您大变局中不迷茫。

相关产品年报推荐：

《隆众资讯 2021-2022 中国液化石油气市场年度报告》

《隆众资讯 2021-2022 中国液化石油气 C4 烯烃深加工市场年度报告》

《隆众资讯 2021-2022 中国调油产业年度报告》

《隆众资讯 2021-2022 中国烷基化油年度报告》

《隆众资讯 2021-2022 中国 MTBE 年度报告》

目　　录

第一章 中国液化气烷烃深加工行业发展综述

1.1 中国液化气烷烃深加工行业发展格局及趋势

1.2 中国液化气烷烃深加工行业现阶段发展特点

1.3 中国液化气烷烃深加工行业发展环境分析

1.3.1 宏观经济及政治

1.3.2 行业政策

1.3.3 技术发展

第二章 中国液化气烷烃原料气市场行情及毛利走势回顾

2.1 2017-2021 年烷烃原料气市场行情分析

2.1.1 2017-2021 年国际丙烷市场行情分析

2.1.2 2021 年国际丙烷市场行情分析

2.1.3 2017-2021 年中国丙烷市场价格走势分析

2.1.4 2021 年中国丙烷市场价格走势分析

2.1.5 2017-2021 年中国正丁烷市场价格走势分析

2.1.6 2021 年中国正丁烷市场价格走势分析

2.1.7 2017-2021 年中国异丁烷市场价格走势分析

2.1.8 2021 年中国异丁烷市场价格走势分析

2.2 2017-2021 年中国液化气烷烃深加工上下游价格相关性分析

2.2.1 与原油产品格相关性分析

2.2.2 与汽油产品相关性分析

2.2.3 与 MTBE 产品相关性分析

2.2.4 与顺酐产品相关性分析

2.2.5 与丙烯产品相关性分析

2.3 2017-2021 年中国液化气烷烃深加工行业成本及毛利分析

2.3.1 丙烷脱氢装置利润分析

2.3.2 异丁烷脱氢装置利润分析

2.3.3 顺酐装置利润分析

第三章 中国烷烃原料气供需格局趋势回顾

3.1 2017-2021 年中国烷烃原料气供需平衡分析

3.1.1 2017-2021 年中国丙烷供需平衡分析

3.1.2 2017-2021 年中国正丁烷供需平衡分析

3.1.3 2017-2021 年中国异丁烷供需平衡分析

3.2 2017-2021 年中国烷烃原料气供应格局及变化趋势分析

3.2.1 2017-2021 年中国丙烷供应格局及变化趋势分析

3.2.1.1 中国丙烷产量及贸易流向分析

3.2.1.2 中国丙烷主要生产企业及进口商运营状况

3.2.2 2017-2021 年中国正丁烷供应格局及变化趋势分析

3.2.2.1 中国正丁烷产量及贸易流向分析

3.2.2.2 中国正丁烷主要生产企业生产状况

3.2.3 2017-2021 年中国异丁烷供应格局及变化趋势分析

3.2.3.1 中国异丁烷产量及贸易流向分析

3.2.3.2 中国异丁烷主要生产企业生产状况

3.3 2017-2021 年中国烷烃原料气需求量及变化趋势分析

3.3.1 2017-2021 年中国丙烷深加工行业需求量及变化趋势分析

3.3.1.1 中国丙烷需求量趋势分析

3.3.1.2 下游主要行业客户规模分析

3.3.1.3 下游主要行业消费淡旺季分析

3.3.2 2017-2021 年中国正丁烷深加工需求量及变化趋势分析

3.3.2.1 中国正丁烷需求量趋势分析

3.3.2.2 下游主要行业客户规模分析

3.3.2.3 下游主要行业消费淡旺季分析

3.3.3 2017-2021 年中国异丁烷深加工需求量及变化趋势分析

3.3.3.1 中国异丁烷加工消费趋势分析

3.3.3.2 下游主要行业客户规模分析

3.3.3.3 下游主要行业消费淡旺季分析

3.4 中国丙丁烷进口趋势分析

3.4.1 2017-2021 年中国丙丁烷进口量分析
3.4.1.1 2017-2021 年中国丙丁烷进口结构分析
3.4.1.1.1 按来源地
3.4.1.1.2 按贸易方式
3.4.1.1.3 按注册地
3.4.1.2 2021 年中国丙丁烷进口量及结构分析
3.4.1.2.1 按来源地
3.4.1.2.2 按贸易方式
3.4.1.2.3 按注册地
3.4.2 2017-2021 年中国丙丁烷进口特点分析

第四章 中国烷烃原料气供需格局趋势展望

4.1 2022-2026 年中国烷烃原料气供需平衡预测
4.2 2022-2026 年中国烷烃原料气供应趋势预测
4.2.1 2022-2026 年中国丙烷供应趋势预测
4.2.1.1 丙烷中国供应预测
4.2.1.2 丙烷中国供应流向预测
4.2.2 2022-2026 年中国正丁烷供应趋势预测
4.2.2.1 正丁烷中国供应预测
4.2.2.2 正丁烷中国供应流向预测
4.2.3 2022-2026 年中国异丁烷供应趋势预测
4.2.3.1 异丁烷中国供应预测
4.2.3.2 异丁烷中国供应流向预测
4.2.4 拟在建/退出项目统计
4.3 2022-2026 年中国烷烃深加工行业消费趋势预测
4.3.1 2022-2026 年中国丙烷深加工行业消费趋势预测
4.3.1.1 丙烷深加工主要下游发展前景预测
4.3.1.2 2022 年主要下游行业对原料消费预测
4.3.2 2022-2026 年中国正丁烷深加工行业消费趋势预测
4.3.2.1 正丁烷深加工主要下游发展前景预测

4.3.2.2 2022 年主要下游行业对原料消费预测
4.3.3 2022-2026 年中国异丁烷深加工行业消费趋势预测
4.3.3.1 异丁烷加工主要下游发展前景预测
4.3.3.2 2022 年主要下游行业对原料消费预测
4.4 2022-2026 年中国丙丁烷进出口趋势预测

第五章 中国深加工装置产能情况分析

5.1 中国深加工装置产能统计
5.1.1 2021 年中国分地区烷烃深加工装置产能统计
5.1.2 2021 年中国分类型烷烃深加工产能分布统计
5.2 未来几年中国拟建或新增烷烃深加工产能统计

第六章未来中国液化气烷烃深加工市场行情分析展望

6.1 2022 年中国烷烃深加工市场展望
6.2 2022 年中国烷烃深加工市场主要影响因素分析
6.2.1 2022 年中国液化气丙烷深加工市场主要影响因素分析
6.2.1.1 原料成本
6.2.1.2 市场供应
6.2.1.3 市场需求
6.2.1.4 行业政策
6.2.1.5 市场心态调研
6.2.2 2022 年中国丁烷深加工市场主要影响因素分析
6.2.2.1 原料成本
6.2.2.2 市场供应
6.2.2.3 市场需求
6.2.2.4 行业政策
6.2.2.5 市场心态调研
6.3 2022-2026 年中国烷烃深加工市场分析展望

第七章 未来中国液化气烷烃深加工行业竞争态势分析

7.1 与上游供应商之间的议价竞争

7.1.1 丙烷与上游供应商之间的议价竞争
7.1.2 正丁烷与上游供应商之间的议价竞争
7.1.3 异丁烷与上游供应商之间的议价竞争
7.2 与下游购买商之间的议价竞争
7.2.1 丙烷与下游购买商之间的议价竞争
7.2.2 正丁烷与下游购买商之间的议价竞争
7.2.3 异丁烷与下游购买商之间的议价竞争
7.3 与潜在进入者之间的竞争
7.3.1 PDH 行业潜在进入者之间的竞争
7.3.2 顺酐行业潜在进入者之间的竞争
7.3.3 异丁烷脱氢行业潜在进入者之间的竞争
7.4 行业内的同业竞争
7.3.1 PDH 行业内竞争分析
7.3.2 顺酐行业内竞争分析
7.3.3 异丁烷脱氢行业内竞争分析
附录
一 本年度热点专题及大事记
二 产品科普
三 研究方法及数据统计口径
四 报告可信度及免责声明
五 图表目录