

# 年度报告 2018

ANNUAL REPORT 2018

## 裂解 C5 产业链篇

编辑：闫晓冬

电话：0533-2591925

邮箱：lzyanxd@oilchem.com

传真：0533-2591000



山东隆众信息技术有限公司

SHANDONG LONGZHONG  
INFORMATION TECHNOLOGY CO.,LTD.

## 报告摘要

进入高油价时代，2018 年日本石脑油价格环比上涨 24%，裂解 C5 上涨趋势虽然与石脑油保持一致，但涨幅却大打折扣，环比上涨幅度 14%。与此同时，下游分离产品异戊二烯、间戊二烯、双环戊二烯以及抽余 C5 环比去年涨幅仅为在 1-9%。C5 产业链上下游产品利润整体萎缩。C5 产业正处在产能扩张，利润压缩以及产业调整的关键时期。2018 年中海油惠州二期 120 万吨/年的乙烯项目投产，裂解 C5 及其下游分离产品供需格局在改变中前行。

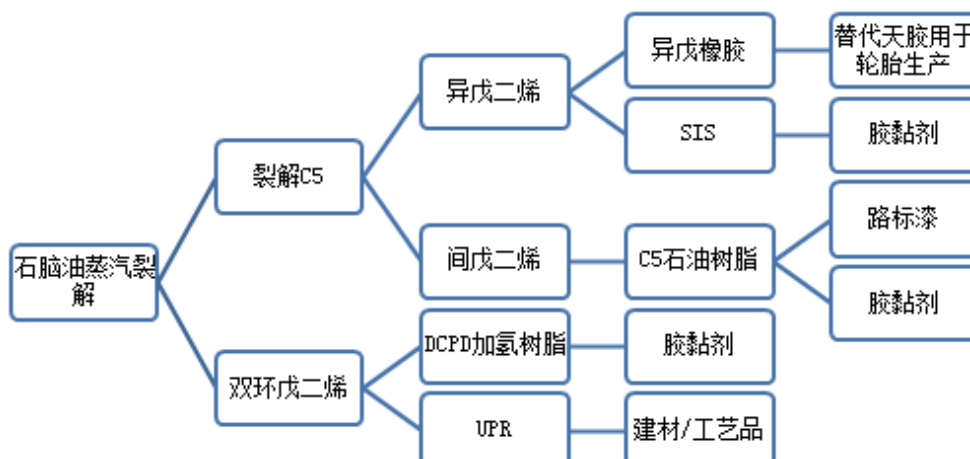
未来浙江石化、大连恒力等乙烯项目陆续建成投产，中国七大炼油基地项目逐渐浮出水面，大炼油时代到来，裂解 C5 供不应求的现状能否改变？C5 深加工配套能否跟进？分离产品异戊二烯/间戊二烯/双环戊二烯是否面临过剩？贸易战及汇率变化是否会改变全球平衡？隆众资讯裂解 C5 年度报告将用最权威，最全面的数据为您解读行业发展趋势，同时解读年内热点聚焦，提供最有价值的行业预判。

裂解 C5 年度报告的核心竞争力在于隆众资讯深入研究裂解 C5、C5 分离产品、C5 石油树脂长达 13 年，具有行业最权威的、最详细以及最全面的产业链上下游数据，同时被客户广泛接受并采纳应用于企业的决策中。今年，我们仍将以最权威的数据，为客户提供更有价值的决策分析！

### 核心内容：

- 1、最准确，最全面的数据解析裂解 C5 供需现状
- 2、利用科学的数据模型，全方位预测裂解 C5 及其下游衍生品未来发展趋势
- 3、根据终端市场发展趋势，对裂解 C5 及相关衍生品资源流向做出权威解析
- 4、通过隆众大数据分析，对裂解 C5 产业链未来发展走向提供科学依据

**涉及产品：**裂解 C5、异戊二烯、间戊二烯、双环戊二烯、C5 石油树脂



## 目 录

- 一、裂解 C5 产业链产品概述
- 二、2018 年裂解 C5 产业链产品供需平衡表
- 三、裂解 C5 产业链供应现状及五年变化分析
  - 3.1 国内裂解 C5 供应分析
    - 3.1.1 2018 年国内裂解 C5 产能产量统计
    - 3.1.2 2018 年国内裂解 C5 装置分布统计
    - 3.1.3 2018 年国内裂解 C5 货源流向分析
    - 3.1.4 2014-2018 年国内裂解 C5 产能变化分析
    - 3.1.5 2014-2018 年国内裂解 C5 产能利用率数据变化分析
    - 3.1.6 2018 年国内裂解 C5 装置运行情况统计
    - 3.1.7 2018 年国内裂解 C5 新增装置影响分析
    - 3.1.8 2018 年国内 C5 分离装置分布统计
    - 3.1.9 2018 年国内 C5 分离装置运行情况分析
  - 3.2 国内异戊二烯供应分析
    - 3.2.1 2018 年国内异戊二烯产能产量统计
    - 3.2.2 2018 年国内异戊二烯货源流向分析
    - 3.2.3 2014-2018 年国内异戊二烯产能变化分析
    - 3.2.4 2018 年国内异戊二烯新增装置影响分析
    - 3.2.5 2014-2018 年国内异戊二烯进口数据分析
    - 3.2.6 2018 年国内异戊二烯库存数据分析
  - 3.3 国内间戊二烯供应分析
    - 3.3.1 2018 年国内间戊二烯产能产量统计
    - 3.3.2 2018 年国内间戊二烯货源流向分析
    - 3.3.3 2014-2018 年国内间戊二烯产能变化分析
    - 3.3.4 2018 年国内间戊二烯新增装置影响分析
    - 3.3.5 2014-2018 年国内间戊二烯进口数据分析
    - 3.3.6 2018 年国内间戊二烯库存数据分析
  - 3.4 国内双环戊二烯供应分析

- 3.4.1 2018 年国内双环戊二烯产能产量统计
- 3.4.2 2018 年国内双环戊二烯货源流向分析
- 3.4.3 2014-2018 年双环戊二烯产能变化分析
- 3.4.4 2018 年双环戊二烯新增装置影响分析
- 3.4.5 2014-2018 年双环戊二烯进口数据分析
- 3.4.6 2018 年双环戊二烯库存数据分析

#### 四、裂解 C5 产业链需求现状及五年变化分析

- 4.1 2018 年裂解 C5 消费分析
- 4.2 2014-2018 年裂解 C5 消费变化对比
- 4.3 2018 年异戊二烯消费分析
  - 4.3.1 2018 年国内异戊二烯消费比例分析
  - 4.3.2 2014-2018 年国内异戊二烯表观消费量分析
  - 4.3.3 异戊二烯下游行业发展状况
    - 4.3.3.1 国内 SIS 行业发展现状
    - 4.3.3.2 国内异戊橡胶行业发展现状
  - 4.3.4 2018 年异戊二烯出口分析
- 4.4 2018 年间戊二烯消费分析
  - 4.4.1 2018 年国内间戊二烯消费比例分析
  - 4.4.2 2014-2018 年国内间戊二烯表观消费量分析
  - 4.4.3 C5 石油树脂行业发展状况
- 4.5 2018 年双环戊二烯消费分析
  - 4.5.1 2018 年国内双环戊二烯消费比例分析
  - 4.5.2 2014-2018 年国内双环戊二烯表观消费量分析
  - 4.5.3 双环戊二烯下游行业发展状况
    - 4.5.3.1 国内 UPR 行业发展现状
    - 4.5.3.2 国内 DCPD 加氢树脂行业发展现状

#### 五、2019 年裂解 C5 产业链供需变化趋势分析

- 5.1 2019 年裂解 C5 供需变化预测
  - 5.1.1 2019 年裂解 C5 新增产能统计

- 5.1.2 2019 年裂解 C5 分离新增装置统计
- 5.2 2019 年异戊二烯供需平衡格局预测
  - 5.2.1 2019 年异戊二烯供应预测
  - 5.2.2 2019 年异戊二烯需求预测
    - 5.2.2.1 2019 年 SIS 需求预测
    - 5.2.2.2 2019 年异戊橡胶需求预测
- 5.3 2019 年间戊二烯供需平衡格局预测
  - 5.3.1 2019 年间戊二烯供应预测
  - 5.3.2 2019 年间戊二烯需求预测
  - 5.3.3 2019 年 C5 石油树脂供需平衡格局预测
- 5.4 2019 年双环戊二烯供需平衡格局预测
  - 5.4.1 2019 年双环戊二烯供应预测
  - 5.4.2 2019 年双环戊二烯需求预测
    - 5.4.2.1 2019 年 UPR 需求预测
    - 5.4.2.2 2019 年 DCPD 加氢树脂需求预测

## 六、裂解 C5 产业链市场走势分析

- 6.1 2018 年原油市场回顾
- 6.2 2018 年石脑油市场回顾
- 6.3 2018 年国内裂解 C5 市场回顾
  - 6.3.1 2018 年国内裂解 C5 市场走势回顾
  - 6.3.2 2014-2018 年国内裂解 C5 市场走势对比
  - 6.3.3 2018 年 C5 分离利润分析
- 6.4 2018 年裂解 C5 产业链与相关产品关联度分析
  - 6.4.1 2018 年裂解 C5 与精 C5、其他 C5 价格关联分析
  - 6.4.2 2018 年异戊二烯与 SIS、天胶市场走势关联度分析
  - 6.4.3 2018 年裂解 C5 与间戊二烯、石油树脂市场走势关联度分析
  - 6.4.4 2018 年双环戊二烯与 UPR、DCPD 加氢树脂市场走势关联度分析
  - 6.4.5 2018 年双环戊二烯与萘法苯酐市场走势关联度分析

## 七、2019-2022 年裂解 C5 产业链市场预测及分析

- 7.1 2019-2022 年原油市场预测
- 7.2 2019-2022 年石脑油价格预测
- 7.3 2019-2022 年裂解 C5 价格预测
- 7.4 2019-2022 年 C5 分离产品利润预测
- 7.5 2019-2022 年异戊二烯价格预测
- 7.6 2019-2022 年间戊二烯价格预测
- 7.7 2019-2022 年双环戊二烯价格预测
- 7.8 2019-2022 年裂解 C5 产业链市场竞争力分析

## 附录

### 一、宏观经济政策解读

### 二、2018 年裂解 C5 产业链国内大事记

### 三、研究方法及相关定义

- 1. 数据统计口径及计算方法论
- 2. 预测模型说明
- 3. 定义与缩写

### 四、图表附录

### 五、相关产品年报名称

《2018 年不饱和树脂年度报告》

《2018 年天然橡胶年度报告》

《2018 年合成橡胶年度报告》

《2018 年石脑油年度报告》