

## 《2020 年中国 PPG 市场研究报告》内容介绍

2020 年原油价格出现历史奇观，一度为负；OPEC 原油产量也在 2020 年经历了 21 世纪以来的最低日产量。OPEC 石油产量、俄罗斯石油产量、美国原油库存量、人们对石油需求下降的预期，这四个主要因素共同决定了今年原油价格的涨跌。

新冠疫情在全球范围内流行，重挫全球经济，包括石化产品在内的工业产品的消费和需求在全球范围内总体上下降。中国的疫情防控成果远胜其他国家，上半年经济下滑，而下半年转为上涨，中国继续是全球经济向前发展的引擎。

中国 PPG 生产能力充沛，PPG 产品竞争充分，在保证产品性能的基础之上比拼价格。原料供应优势、生产规模化及生产成本优势对 PPG 生产商尤为重要。整体上 PPG 的利润空间有限，PPG 价格受原料 PO 价格驱动。2020 年，PPG 总体开工率不高；相对而言，前半年低、后半年高。PPG 价格第一季度下跌，随后持续上涨。PPG 价格走势基本与原料 PO 的价格走势一致。

知己知彼，百战百胜。在激烈的 PPG 市场竞争中，全面了解 PPG 行业的发展，市场的表现十分必要。

### 一. 报告亮点

在天天化工网/三韬咨询逾十年年报研究的经验积累之上，全新梳理了年报研究范围及内容架构，2020 年年报——

- 覆盖知识点更全面
  - 原料、生产、产品、应用
  - 产量、进出口、消费
  - 中国、东南亚、全球
  - 价格、成本、利润
  - 现状、历史、未来
- 报告内容逻辑更严谨
  - 研究团队的专家观点
  - 公开资料的广泛研究
  - 产业链企业的一手调研
- 对下游消费研究更深入
  - 厘清所有消费行业
  - 按 MECE 原则重新定义分类

- 下游各个消费行业对 PPG 的要求、消费量、发展趋势
- 专门章节研究分析新冠疫情对 PPG 的影响

## 二. 内容覆盖

- 1 PPG 产品介绍
  - 1.1 PPG 产品
    - 1.1.1 软泡 PPG
    - 1.1.2 高回弹 PPG
    - 1.1.3 POP
    - 1.1.4 硬泡 PPG
    - 1.1.5 CASE PPG
    - 1.1.6 其他 PPG
  - 1.2 PPG 产业链条
    - 1.2.1 上游原材料
    - 1.2.2 应用领域
      - 1.2.2.1 软泡 PPG 应用领域
      - 1.2.2.2 高回弹 PPG 应用领域
      - 1.2.2.3 POP 应用领域
      - 1.2.2.4 硬泡 PPG 应用领域
      - 1.2.2.5 CASE PPG 应用领域
      - 1.2.2.6 其他 PPG 应用领域
  - 1.3 PPG 生产工艺
    - 1.3.1 KOH 法
    - 1.3.2 DMC 法
    - 1.3.3 磷氰法
    - 1.3.4 各工艺比较
  - 1.4 PPG 相关的法规政策
    - 1.4.1 环保政策
      - 1.4.1.1 VOCs
      - 1.4.1.2 固废排放
    - 1.4.2 安全政策
      - 1.4.2.1 建筑防火
    - 1.4.3 进出口政策
      - 1.4.3.1 出口退税

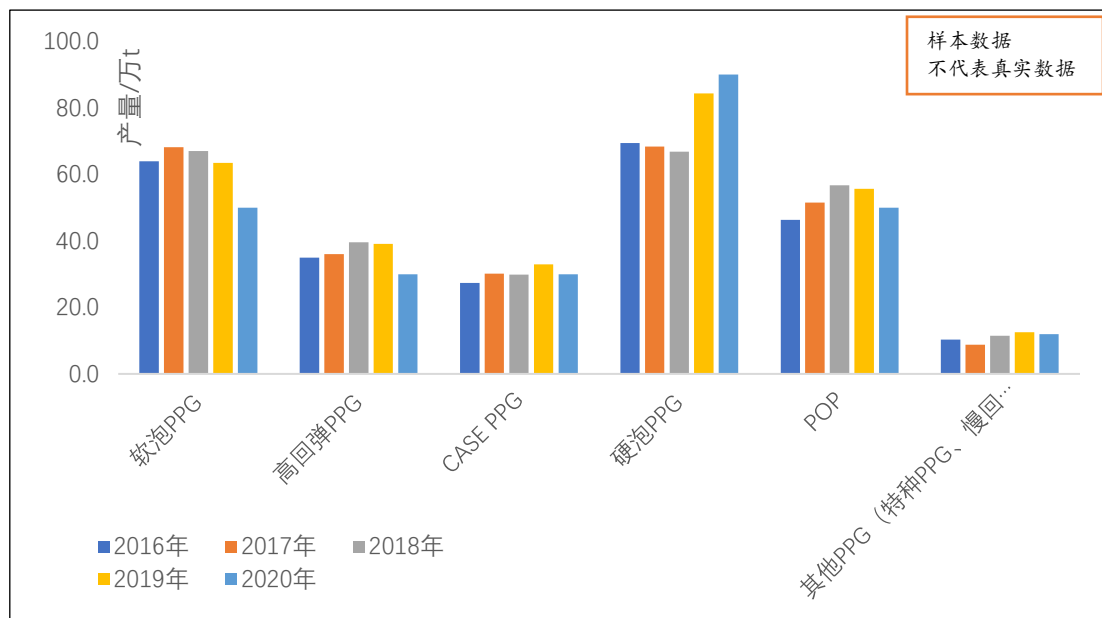
- 2 全球 PPG 供需格局
  - 2.1 2020 年 PPG 全球生产情况
  - 2.2 2016 - 2020 年全球 PPG 产能变化
  - 2.3 2016 - 2020 年全球 PPG 消费变化
- 3 中国 PPG 生产情况
  - 3.1 中国 PPG 生产商
    - 3.1.1 生产商介绍
    - 3.1.2 各生产商的产品结构
  - 3.2 2020 年中国 PPG 的原料供应情况
    - 3.2.1 环氧丙烷
    - 3.2.2 环氧乙烷
    - 3.2.3 甘油
    - 3.2.4 丙二醇
    - 3.2.5 苯乙烯
    - 3.2.6 丙烯腈
    - 3.2.7 蔗糖
    - 3.2.8 乙二醇
  - 3.3 2020 年中国 PPG 产能及分布
    - 3.3.1 产能
    - 3.3.2 各类型 PPG 产能分布
    - 3.3.3 各地区产能分布
  - 3.4 2016~2020 年中国 PPG 产能发展
  - 3.5 2020 年中国 PPG 实际产量
    - 3.5.1 各生产商产量
    - 3.5.2 各类型 PPG 产量
    - 3.5.3 各地区产量
  - 3.6 2016-2020 年中国 PPG 实际产量发展变化
- 4 中国 PPG 进出口
  - 4.1 2020 年中国 PPG 进口情况
    - 4.1.1 各类 PPG 进口情况
    - 4.1.2 主要进口供应商销售策略
  - 4.2 2020 年中国 PPG 出口情况
    - 4.2.1 各类 PPG 出口情况
    - 4.2.2 主要出口供应商销售策略
  - 4.3 2016-2020 年中国 PPG 进出口发展变化

- 4.4 中美贸易战对 PPG 进出口的影响
- 5 中国 PPG 消费
  - 5.1 2020 年中国 PPG 消费
    - 5.1.1 消费量
    - 5.1.2 各类型 PPG 消费量分布
      - 5.1.2.1 软泡 PPG 消费量
      - 5.1.2.2 高回弹 PPG 消费量
      - 5.1.2.3 POP 消费量
      - 5.1.2.4 硬泡 PPG 消费量
      - 5.1.2.5 CASE PPG 消费量
      - 5.1.2.6 其他 PPG 消费量
    - 5.1.3 消费行业分布
      - 5.1.3.1 家具
      - 5.1.3.2 交通
      - 5.1.3.3 冷链
      - 5.1.3.4 家电
      - 5.1.3.5 建筑
      - 5.1.3.6 体育用品
      - 5.1.3.7 鞋服箱包
      - 5.1.3.8 其他
  - 5.2 2016-2020 年 PPG 消费发展
    - 5.2.1 各类型 PPG
      - 5.2.1.1 软泡 PPG
      - 5.2.1.2 高回弹 PPG
      - 5.2.1.3 POP
      - 5.2.1.4 硬泡 PPG
      - 5.2.1.5 CASE PPG
      - 5.2.1.6 其他 PPG
    - 5.2.2 各行业消费的 PPG
      - 5.2.2.1 家具
      - 5.2.2.2 交通
      - 5.2.2.3 冷链
      - 5.2.2.4 家电
      - 5.2.2.5 建筑
      - 5.2.2.6 体育用品

- 5.2.2.7 鞋服箱包
- 5.2.2.8 其他
- 5.3 中国部分家具产能迁移至东南亚对 PPG 消费的影响
  - 5.3.1 家具产能迁移现状及趋势
  - 5.3.2 东南亚及印度 PPG 产业链现状
  - 5.3.3 东南亚及印度主要 PPG 供应商
  - 5.3.4 中国 PPG 对东南亚及印度的供应
- 6 中国 PPG 价格
  - 6.1 2020 年中国 PPG 价格走势及分析
    - 6.1.1 软泡 PPG
    - 6.1.2 高回弹 PPG
    - 6.1.3 POP
    - 6.1.4 硬泡 PPG
    - 6.1.5 CASE PPG
  - 6.2 2020 年中国 PPG 生产成本及盈利分析
    - 6.2.1 软泡 PPG
    - 6.2.2 高回弹 PPG
    - 6.2.3 POP
    - 6.2.4 硬泡 PPG
    - 6.2.5 CASE PPG
- 7 新冠疫情对中国 PPG 市场的影响
  - 7.1 对 PPG 生产的影响
  - 7.2 对 PPG 进出口的影响
  - 7.3 对 PPG 消费的影响
  - 7.4 对 PPG 价格的影响
- 8 PPG 市场未来展望
  - 8.1 PPG 生产工艺发展展望
  - 8.2 PPG 在建、拟建项目统计
  - 8.3 2021-2025 年全球 PPG 生产商产能发展展望
  - 8.4 2021-2025 年中国 PPG 生产商产能发展展望
  - 8.5 2021-2025 年中国 PPG 消费发展及消费量展望
  - 8.6 2021-2025 年中国 PPG 供需平衡展望
  - 8.7 2021-2025 年中国 PPG 进出口展望
  - 8.8 2021-2025 年中国 PPG 价格及利润走势展望
- 9 2020 年 PPG 行业大事记

### 三. 节选内容展示

- 中国 PPG 产量
  - 2016-2020 年中国各类 PPG 产量

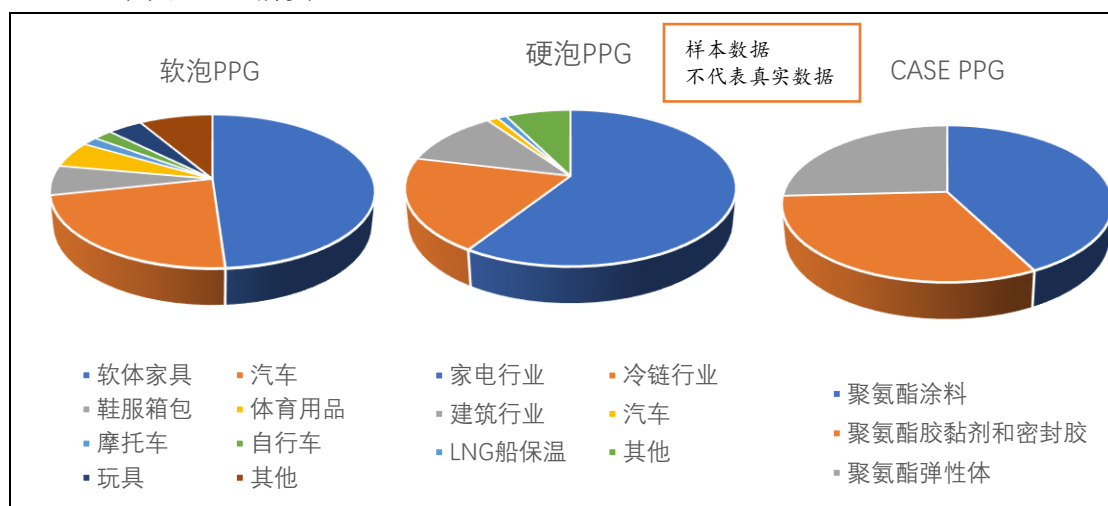


- 2020 年中国主要 PPG 生产商生产情况

企业名称	2020 年产能 /万 吨	2020 年产量/万 吨	开工率/%
万华化学	XX	XX	XX
中海壳牌	XX	XX	XX
佳化化学	XX	XX	XX
山东蓝星东大化工	XX	XX	XX
山东隆华新材料	XX	XX	XX
句容宁武新材料	XX	XX	XX
无棣德信化工	XX	XX	XX
德信联邦化学工业	XX	XX	XX
石家庄亚东化工	XX	XX	XX
江苏长华	XX	XX	XX
南京红宝丽	XX	XX	XX
常熟一统聚氨酯制品	XX	XX	XX
山东一诺威新材料	XX	XX	XX
江苏钟山化工	XX	XX	XX

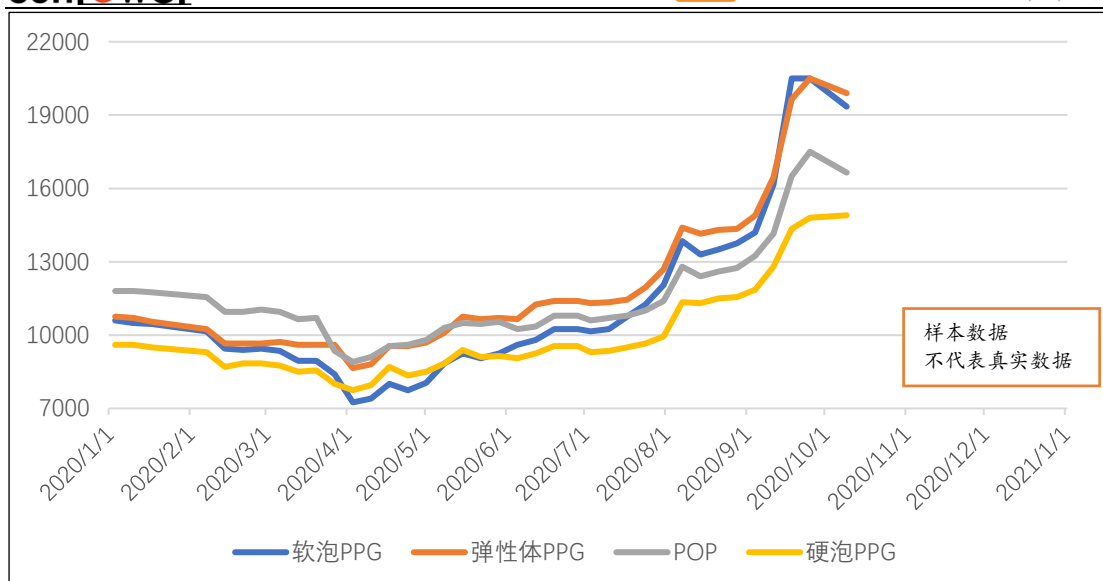
天津石化分公司	XX	XX	XX
可利亚多元醇（南京）	XX	XX	XX
恒丰聚氨酯实业	XX	XX	XX
南京金浦锦湖化工	XX	XX	XX
山东滨化集团	XX	XX	XX
福建湄洲湾氯碱	XX	XX	XX
南京金栖化工	XX	XX	XX
国都化工（昆山）	XX	XX	XX
航锦科技（原方大锦化）	XX	XX	XX
聚源化学	XX	XX	XX
其他	XX	XX	XX
总计	XX	XX	XX

• 中国 PPG 消费



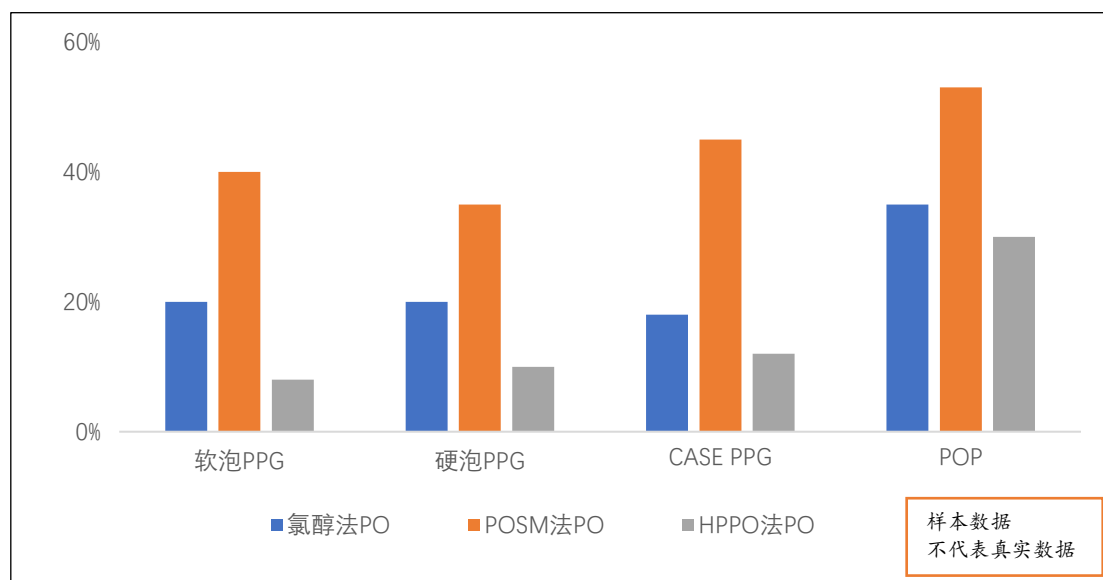
• 中国 PPG 价格

- 2020 年中国各类 PPG 市场价格



- 自有 PO 的 PPG 生产商的平均累积利润率

产业链：外采丙烯——>生产 PO——>生产 PPG



• 新冠疫情对 PPG 的影响

- 新冠疫情对 2020 上半年中国 PPG 产量及消费量的影响

样本数据 不代表真实数据	年度	1-6 月总计	2020 同比 2019
中国 PPG 产量	2019	137.5	-26.18%
	2020	101.5	
中国 PPG 表观消费量	2019	132.81	-26.96%
	2020	97	

2020 年 1-6 月份中国 PPG 产量 101.5 万吨，同比下滑 26.18%。疫情影响下，聚醚工厂下调开工负荷和集中检修是主要原因。



2020年1-6月份中国PPG表观消费量97万吨，同比下滑26.96%。一二季度下全球终端下游消费（软体家具、汽车、冰箱冷柜等）明显下滑，是中国聚醚表观消费下滑的主要原因。

• PPG 在建、拟建项目统计

公司名称	地区	年产能/万吨	计划投产时间	规划 PPG 类型
山东一诺威新材料	山东淄博	XX	2021	CASE PPG、硬泡 PPG
国都化工（昆山）	浙江宁波	XX	2021	软泡 PPG、POP
佳化化学	山东滨州	XX	2021	POP
山东隆华	山东淄博	XX	2021	POP、高回弹 PPG、弹性体 PPG
钟山化工	江苏南京	XX	2022	POP
.....	.....	.....	.....	.....

## 订阅热线

郑先生

电话（微信）：+86-15000501001；86-21-61159288-825

邮箱：zxy@chem366.com

关注我们

版权所有

