

# 2018-2024年中国环氧丙烷市场深度调查评估及投资方向研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国环氧丙烷市场深度调查评估及投资方向研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/357824.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

环氧丙烷(Propyleneoxide, 简称PO), 又名甲基环氧乙烷或氧化丙烯, 是除聚丙烯和丙烯腈之外的第三大丙烯衍生物, 也是一种重要的基本有机化工原料。环氧丙烷主要用于生产聚醚多元醇、丙二醇等, 其中聚醚多元醇是合成聚氨酯必备原料, 广泛应用于保温材料、家具、弹性体、胶粘剂和涂料等行业, 由它衍生出来的下游产品数量庞大而且应用广泛。20世纪80年代开始, 家具和床垫消费增长迅速, 聚氨酯软泡需求大幅增加, 90年代后, 汽车、建筑和家用电器等工业用聚氨酯消费量增长迅速, 国内聚氨酯消费稳步增加。从国内聚氨酯消费结构来看, 家具、家用电器和汽车是主要的消费领域。

中国是全球最大的环氧丙烷生产国, 2016年中国环氧丙烷的总产能占据全球总产能的29%, 同时中国也是全球环氧丙烷最大的需求国。2017年国内一共有18家生产环氧丙烷的企业, 总产能达到了319.7万吨, 其中大部分产能集中在山东; 山东总产能达到了158.2万吨, 占全国总产能将近一半。

目前工业上生产环氧丙烷主要采用氯醇法、共氧化法和双氧水直接氧化(HPPO)法。中国乃至全世界的环氧丙烷的生产工艺主要采用氯醇法以及共氧化法, 全球超过80%的环氧丙烷是通过这两种工艺生产出来的, 而其中氯醇法使用得最为广泛。

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:

第一章环氧乙烷介绍11
1.1环氧乙烷介绍11
1.2环氧乙烷生产技能简介12
1.3环氧乙烷产业链介绍14
第二章环氧乙烷上游介绍18
2.1乙烯供应情况18
2.2乙烯消费情况18
第三章环氧乙烷市场情况20
3.1世界市场概况20
3.1.1供给预测20
3.1.2需求预测21
3.2中国供给预测21
3.2.1环氧乙烷总产能21
3.2.2商品环氧乙烷产能22

3.3中国产能区域分布	22
3.3.1环氧乙烷	22
3.3.2商品环氧乙烷	24
3.4中国公司竞争格局	24
3.4.1环氧乙烷生产竞争格局	24
3.4.2商品环氧乙烷生产竞争格局	25
3.5中国需求情况	26
3.6中国环氧乙烷价格预测	26
第四章环氧乙烷下游深加工预测	27
4.1乙二醇	27
4.1.1生产趋势	27
4.1.2下游需求增速放缓	28
4.1.3中国自给率低	28
4.2aeo表面活性剂	29
4.2.1表面活性剂市场总览	29
4.2.2aeo表面活性剂供应	30
4.2.3aeo表面活性剂需求	30
4.3高性能混凝土减水剂	30
4.3.1预拌混凝土将持续快速进展	30
4.3.2聚羧酸减水剂使用比例将增加	31
4.3.3聚羧酸减水剂在高铁上的使用	32
4.3.4聚羧酸减水剂需求将高速增长	32
4.3.5相关产品生产情况	32
4.4多晶硅切割液用聚乙二醇	33
4.4.1光伏产业长期看好	33
4.4.2晶硅电池仍占据主导地位	34
4.4.3中国多晶硅切片进展带动切割液需求	35
4.4.4晶硅切割液生产情况	35
4.5其他深加工产品	35
4.5.1乙醇胺	35
4.5.2牛磺酸	36
第五章环氧乙烷生产公司预测	38
5.1中石化镇海炼化	38
5.1.1企业介绍	38
5.1.2乙烯配套环氧乙烷项目	39

- 5.2上海石油化工股份有限公司41
  - 5.2.1企业介绍41
  - 5.2.2石化产品经营情况43
- 5.3扬子石油化工有限公司70
  - 5.3.1企业介绍70
  - 5.3.2进展情况70
- 5.4中海壳牌石油化工有限公司71
- 5.5吉林石化72
  - 5.5.1企业介绍72
  - 5.5.2环氧乙烷业务73
- 5.6扬子石化-巴斯夫有限责任公司73
  - 5.6.1企业介绍73
  - 5.6.2进展情况74
- 第六章环氧乙烷深加工公司预测87
  - 6.1辽宁华兴集团股份有限公司87
    - 6.1.1企业介绍87
    - 6.1.2经营情况87
  - 6.2沙索（中国）化学有限公司93
    - 6.2.1企业介绍93
    - 6.2.2经营情况94
  - 6.3辽宁奥克化学股份有限公司99
    - 6.3.1企业介绍99
    - 6.3.2经营情况100
    - 6.3.3进展情况116
  - 6.4辽宁科隆化工实业企业123
    - 6.4.1企业介绍123
    - 6.4.2经营情况124
  - 6.5江苏博特新材料有限公司129
    - 6.5.1企业介绍129
    - 6.5.2减水剂业务131
  - 6.6厦门市建筑科学研究院集团股份有限公司132
    - 6.6.1企业介绍132
    - 6.6.2经营情况133
    - 6.6.3进展情况147
  - 6.7潜江永安药业股份有限公司151

6.7.1 企业介绍 151

6.7.2 经营情况 152

6.7.3 进展情况 162

部分图表目录：

图表1 产业链形成模式示意图 15

图表2 环氧乙烷的产业链结构图 17

图表3 2014-2017年全球环氧乙烷供应趋势 20

图表4 2015年我国环氧乙烷价格预测 26

图表5 2012-2017年上海石化资产负债表 56

图表6 2012-2017年上海石化利润表 62

图表7 2012-2017年上海石化财务指标 65

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/357824.html>