

2017-2023年中国环氧乙烷市场深度调查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《2017-2023年中国环氧乙烷市场深度调查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/323846.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

据不完全统计，2014年全球EO总产能超过2,750万吨，生产企业主要为陶氏化学、巴斯夫、壳牌化学等国际化工巨头。从地区来看，亚太地区产能约合1,130万吨，占比为41.0%；北美地区产能约合600万吨，占比为21.7%；欧洲地区产能约合390万吨，占比为14.2%；中东和非洲地区产能为550万吨，占比为20.1%；拉丁美洲83万吨，占比为3.0%。截止到2014年年底，国内大宗EO产能合计接近600万吨，较2013年的510万吨新增产能90万吨，到2015年年底产能合计将超过780万吨。其中商品EO2014年生产企业超过29家，产能合计346万吨，较2013年的249万吨同比增长39.0%，2015年国内商品EO产能将达435万吨；中小民营EO企业为摆脱大型石化企业对商品EO价格和市场垄断，纷纷通过项目建设扩大自供商品EO产能，这也是近几年国内商品EO快速扩展的一个最主要因素。国内商品EO生产企业主要集中在中石化、中石油、三江化工、辽宁奥克等原油加工企业或EOD企业。“十二五”期间中国EO供应结构发生根本变化，以中石化、中石油为代表的大型企业占据半壁江山，合计产能占比接近57%；以三江化工、辽宁奥克和南京德纳等为代表的中小企业迅速崛起，合计产能占比接近43%。根据2015年新增装置的建设情况，到2015年底国内中小企业商品EO产能占比将超过55%，成为市场主体，市场供应格局呈现多元化。截止到2015年10月国内主要规模以上商品EO分区域产能统计如下（单位：万吨/年）：资料来源：公开资料整理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：第一章环氧乙烷简介

第一节环氧乙烷简介1

一、环氧乙烷产品概述1

二、环氧乙烷产品主要指标分析1

第二节环氧乙烷性质分析2

一、环氧乙烷理化性质2

二、环氧乙烷的包装、运输、贮存相关规定2

第三节环氧乙烷的用途及应用领域分析3

第二章环氧乙烷生产工艺分析4

第一节氯醇法4

第二节直接氧化法6

第三节环氧乙烷主要生产方法比较分析7

第四节环氧乙烷生产技术进展8

一、催化剂8

二、工艺技术及设备改进10

第三章世界环氧乙烷市场分析12

第一节世界环氧乙烷供需情况分析12

一、世界环氧乙烷生产现状分析12

二、世界环氧乙烷需求情况分析13

第二节世界主要国家和地区环氧乙烷市场分析14

一、美国14

二、韩国15

三、台湾地区16

第三节2017-2023年世界环氧乙烷市场发展情况分析18

第四章中国环氧乙烷行业发展环境分析19

第一节中国经济环境分析19

一、国内生产总值增长分析19

二、工业发展形势分析19

三、对外贸易变化情况分析20

第二节中国环氧乙烷行业发展政策环境分析21

一、行业政策分析21

二、进出口政策分析21

三、相关行业标准分析22

第三节中国环氧乙烷行业发展社会环境分析23

第五章2016年中国环氧乙烷行业供需现状分析26

第一节2016年国内环氧乙烷市场行情概述26

第二节中国环氧乙烷总体生产情况分析27

一、中国环氧乙烷生产现状分析27

二、2010-2016年中国环氧乙烷产能分析28

三、2010-2016年中国环氧乙烷产量分析29

第三节2010-2016年中国环氧乙烷行业总体需求情况分析29

一、国内环氧乙烷总体消费分析29

二、国内环氧乙烷消费结构分析29

三、2010-2016年中国环氧乙烷市场需求情况30

第四节2010-2016年中国环氧乙烷市场价格分析30

一、2010-2016年国内环氧乙烷市场价格变动情况分析30

二、影响国内环氧乙烷市场价格的因素分析31

第六章2010-2015年中国环氧乙烷产品进出口统计分析32

第一节2010-2015年中国环氧乙烷行业进出口分析32

一、2010-2015年中国环氧乙烷行业进口数量统计32 2013年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品进口数量为1700千克，2014年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品进口数量为3531千克。二、2010-2015年中国环氧乙烷行业进口金额统计33 2013年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品进口金额为193千美元，2014年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品进口金额为24千美元。三、2010-2015年中国环氧乙烷行业进口国家和地区统计34

第二节2015年中国环氧乙烷主要进出口国家和地区分析35

一、2010-2015年中国环氧乙烷行业出口数量统计35 2013年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品出口数量为386815千克，2014年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品出口数量为53537千克。二、2015年中国环氧乙烷行业出口金额统计35 2013年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品出口金额为30136千美元，2014年我国含环氧乙烷（氧化乙烯）的混合物及制品出口金额为125千美元。三、2015年中国环氧乙烷行业出口国家和地区统计36

章2010-2016年中国环氧乙烷上游原材料市场分析36

第一节乙烯市场概述36

第二节国内乙烯生产情况分析37

- 一、国内乙烯生产现状分析37
- 二、2010-2016年国内乙烯产量分析37
- 三、国内主要乙烯生产企业简介38

第三节2010-2016年国内乙烯市场价格分析40

第八章2016年中国环氧乙烷下游需求分析41

第一节2016年中国乙二醇场现状分析41

- 一、国内乙二醇市场现状分析41
- 二、2016年国内乙二醇产量统计分析42
- 三、国内乙二醇主要生产企业简介42

第二节2016年中国二乙二醇及三乙二醇现状分析45

- 一、国内二乙二醇市场现状分析45
- 二、国内三乙二醇市场现状分析46
- 三、国内二乙二醇及三乙二醇市场前景分析47
- 四、国内二乙二醇及三乙二醇主要生产企业简介47

第三节2016年中国乙醇胺场现状分析50

- 一、国内乙醇胺市场现状分析50
- 二、国内乙醇胺生产情况分析52
- 三、国内乙醇胺主要生产企业简介53

第九章国内外环氧乙烷生产企业分析55

第一节吉林石化55

- 一、企业简介55
- 二、企业经营情况分析56
- 三、企业盈利能力情况分析56
- 四、公司发展策略分析56

第二节扬子石化57

- 一、企业简介57
- 二、企业经营情况分析58
- 三、企业盈利能力情况分析58
- 四、公司发展策略分析59

第三节上海石化59

- 一、企业简介59
- 二、企业经营情况分析61
- 三、企业盈利能力情况分析61
- 四、公司发展策略分析61

第四节茂名石化63

- 一、企业简介63
- 二、企业经营情况分析63
- 三、企业盈利能力情况分析64
- 四、公司发展策略分析64

第五节锦州永嘉65

- 一、企业简介65
- 二、企业经营情况分析66
- 三、企业盈利能力情况分析66
- 四、公司发展策略分析66

第六节陶氏化学公司67

- 一、企业简介67
- 二、企业经营情况分析68
- 三、企业盈利能力情况分析68

四、公司发展策略分析68

第七节沙伯公司（沙特基础工业公司）70

一、企业简介70

二、企业经营情况分析71

三、企业盈利能力情况分析72

四、公司发展策略分析72

第十章2017-2023年中国环氧乙烷行业发展趋势及预测分析73

第一节2017-2023年中国环氧乙烷行业发展趋势分析73

第二节2017-2023年中国环氧乙烷行业供需情况预测分析74

一、2017-2023年中国环氧乙烷产量预测分析74

二、2017-2023年中国环氧乙烷需求量预测分析75

第三节2017-2023年中国环氧乙烷市场价格预测分析76

第十一章2017-2023年中国环氧乙烷行业投资分析78

第一节2017-2023年中国环氧乙烷行业投资环境分析78

第二节2017-2023年中国环氧乙烷行业投资机会分析79

第三节2017-2023年中国环氧乙烷行业投资风险预警80

一、政策风险80

二、技术风险80

三、市场风险81

四、环保风险82

图表目录：

图表：1：环氧乙烷产品理化指标1

图表：2：不同温度下环氧乙烷的蒸气压2

图表：3：2011-2016年世界环氧乙烷需求情况单位：万吨13

图表：4：2016年美国环氧乙烷消费量分析单位：万吨14

图表：5：2016年美国环氧乙烷消费结构分析15

图表：6：2016年韩国环氧乙烷的消费量分析单位：万吨16

图表：7：2016年韩国环氧乙烷的消费结构分析16

图表：8：2016年台湾地区环氧乙烷的消费量分析单位：万吨17

图表：9：2016年台湾地区环氧乙烷消费结构分析18

图表：10：2011-2016年我国国民生产总值统计亿元19

图表：11：2011-2016年全部工业增加值统计单位：亿元20

- 图表：12：2011-2016年进出口贸易情况21
- 图表：13：环氧乙烷行业的相关标准22
- 图表：14：2016年价格消费指数分析23
- 图表：15：2011-2016年城镇居民可支配收入统计元24
- 图表：16：2011-2016年农村居民收入统计元25
- 图表：17：2011-2016年社会消费品总额统计元26
- 图表：18：中国环氧乙烷的主要生产企业28
- 图表：19：2010-2016年中国环氧乙烷产能情况单位：万吨28
- 图表：20：2010-2016年中国环氧乙烷产量情况单位：万吨29
- 图表：21：2016年中国环氧乙烷的消费结构情况30
- 图表：22：2010-2016年中国环氧乙烷市场需求情况单位：万吨30
- 图表：23：2010-2016年环氧乙烷市场价格变动情况31
- 图表：24:2015年中国环氧乙烷行业进口数量统计千克32
- 图表：25：2015年中国环氧乙烷行业进口数量统计千克33
- 图表：26:2015年中国环氧乙烷行业进口数量统计美元33
- 图表：27：2015年中国环氧乙烷行业进口数量统计美元34
- 图表：28：2015年中国环氧乙烷行业进口国家和地区统计千克，美元34
- 图表：29：2015年中国环氧乙烷行业进口国家和地区统计千克，美元34
- 图表：30：2015年中国环氧乙烷行业出口数量统计千克35
- 图表：31：2015年中国环氧乙烷行业出口金额统计美元35
- 图表：32：2015年中国环氧乙烷行业出口国家和地区统计千克，美元36
- 图表：33：2010-2016年国内乙烯产量统计万吨37
- 图表：34：2010-2016年国内乙烯市场价格41
- 图表：35：2016年国内乙二醇产量情况单位：万吨42
- 图表：36：国内乙二醇主要生产企业42
- 图表：37：国内二乙二醇及三乙二醇生产企业47
- 图表：38：国内乙醇胺主要生产企业53
- 图表：39：2012-2016年吉林石化经营情况统计千元56
- 图表：40：2012-2016年吉林石化盈利能力分析56
- 图表：41：2012-2016年南京扬子石化炼化有限责任公司经营情况统计千元58
- 图表：42：2012-2016年南京扬子石化炼化有限责任公司盈利能力分析59
- 图表：43：2012-2016年上海石化经营情况统计元61
- 图表：44：2012-2016年上海石化盈利能力分析61
- 图表：45：2012-2016年茂名石化实华股份有限公司经营情况元64
- 图表：46：2012-2016年茂名石化实华股份有限公司盈利能力分析64

图表：47：2012-2016年锦州永嘉化工有限公司经营情况统计千元66

图表：48：2012-2016年锦州永嘉化工有限公司盈利能力分析66

图表：49：2012-2016年陶氏化学经营情况统计百万美元68

图表：50：2012-2016年陶氏化学盈利能力分析68

图表：51：2012-2016年沙特基础工业公司经营情况统计亿美元71

图表：52：2012-2016年沙特基础工业公司盈利能力分析72

图表：53：2017-2023年中国环氧乙烷行业产量预测万吨75

图表：54：2017-2023年中国环氧乙烷行业需求量预测万吨76

图表：55：2015年中国环氧乙烷市场价格76

图表：56：2016年中国环氧乙烷市场价格77

图表：57：2017-2023年中国环氧乙烷市场价格预测78

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/323846.html>