

# 2015-2022年中国膜气体分离系统市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2015-2022年中国膜气体分离系统市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/zhuanyongjixie1509/X516189M1J.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国膜气体分离系统市场分析与投资前景研究报告》共十七章。报告介绍了膜气体分离系统行业相关概述、中国膜气体分离系统产业运行环境、分析了中国膜气体分离系统行业的现状、中国膜气体分离系统行业竞争格局、对中国膜气体分离系统行业做了重点企业经营状况分析及中国膜气体分离系统产业发展前景与投资预测。您若想对膜气体分离系统产业有个系统的了解或者想投资膜气体分离系统行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

气体分离膜是近年来发展很快的一项新技术。不同的高分子膜对不同种类的气体分子的透过率和选择性不同，因而可以从气体混合物中选择分离某种气体。如从空气中收集氧，从合成氨尾气中回收氢，从石油裂解的混合气中分离氢、一氧化碳等。美国洛杉矶加州大学的化学家用一种叫做聚苯胺的能导电的有机材料制作出一种薄膜。这种聚合物能掺入带电的原子，利用掺杂剂的含量来改变薄膜的渗透性。在通过这种薄膜时，氧比氮快，二氧化碳比甲烷快，氢比氮更快，因此用这种薄膜制取的氧气和氮气成本低。它们还可能用于消除汽车和工业排出废气中的污染物。目前，气体分离膜的研究主要集中在富氧膜。作为富氧膜的高分子，要求兼具高透过性和高选择性。美国通用电器公司采用聚碳酸酯和有机硅的共聚物作为分离膜，经过一级分离就可获得40%富氧的空气。若以富氧的空气代替普通空气，将大大提高各种燃烧装置的效率，并可减少公害。国外还在开发一种水下呼吸器，它是一种直接从海水中提取溶解氧的潜水装置。

## 报告目录：

### 第一章膜气体分离系统行业国内外发展概述14

#### 第一节、国际膜气体分离系统行业发展总体概况14

##### 一、2015-2022年全球膜气体分离系统行业发展概况14

##### 二、主要国家和地区发展概况14

##### 三、全球膜气体分离系统行业发展趋势15

#### 第二节、中国膜气体分离系统行业发展概况15

##### 一、2015-2022年中国膜气体分离系统行业发展概况15

##### 二、中国膜气体分离系统行业发展中存在的问题15

## 第二章2015-2022年中国膜气体分离系统行业发展环境分析17

### 第一节、宏观经济环境17

#### 一、经济发展状况17

#### 二、收入增长情况18

#### 三、固定资产投资情况18

#### 四、工业生产与效益情况19

### 第二节、国际贸易环境20

### 第三节、宏观政策环境22

#### 一、战略新兴产业政策22

#### 二、科技发展规划22

#### 三、新材料产业发展规划22

### 第四节、膜气体分离系统行业政策环境22

#### 一、中国膜工业协会“十三五”规划22

#### 二、高性能膜材料科技发展“十三五”专项规划22

### 第五节、膜气体分离系统行业技术环境22

### 第六节、国内外经济形势对膜气体分离系统行业发展环境的影响23

## 第三章2015年膜气体分离系统相关行业发展概况24

### 第一节、上游行业市场发展分析24

#### 一、膜品组件市场发展分析24

#### 二、膜工程装置市场发展分析24

### 第二节、下游行业市场发展分析24

## 第四章膜气体分离系统行业生产分析26

### 第一节、生产总量分析26

#### 一、2015-2022年膜气体分离系统行业生产总量及增速26

#### 二、2015-2022年膜气体分离系统行业产能及增速26

#### 三、2015-2022年膜气体分离系统行业生产总量及增速预测27

### 第二节、子行业生产分析28

### 第三节、细分区域生产分析29

### 第四节、行业供需平衡分析29

#### 一、膜气体分离系统行业供需平衡现状29

- 二、国内外经济形势对膜气体分离系统行业供需平衡的影响29
- 三、膜气体分离系统行业供需平衡趋势预测29

## 第五章2015-2022年中国膜气体分离系统行业市场竞争格局分析31

### 第一节、2015-2022年中国膜气体分离系统行业竞争现状分析31

- 一、膜气体分离系统行业竞争程度分析31
- 二、膜气体分离系统行业技术竞争分析31
- 三、膜气体分离系统价格竞争分析31

### 第二节、2015-2022年中国膜气体分离系统行业竞争格局分析32

- 一、膜气体分离系统行业集中度分析32
- 二、膜气体分离系统市场销售区域集中分析32

### 第三节、2015-2022年膜气体分离系统行业提升竞争力策略分析33

## 第六章膜气体分离系统行业产品价格分析34

- 一、价格特征分析34
- 二、主要品牌企业产品价位34
- 三、价格与成本的关系35
- 四、行业价格策略分析35
- 五、国内外经济形势对膜气体分离系统行业产品价格的影响35

## 第七章膜气体分离系统行业用户分析36

### 第一节、膜气体分离系统行业用户认知程度36

### 第二节、膜气体分离系统行业用户关注因素36

- 一、功能36
- 二、质量36
- 三、价格36
- 四、外观37
- 五、服务37

### 第三节、用户的其它特性37

## 第八章膜气体分离系统行业主导驱动因素分析38

- 一、国家政策导向38

- 二、关联行业发展38
- 三、行业技术发展38
- 四、行业竞争状况39
- 五、社会需求的变化39
- 六、中研华泰研究院观点39

## 第九章膜气体分离系统行业渠道分析40

- 一、渠道格局40
- 二、渠道形式40
- 三、渠道要素对比41
- 四、各区域主要代理商情况41

## 第十章行业盈利能力分析42

- 一、2015-2022年膜气体分离系统行业销售毛利率42
- 二、2015-2022年膜气体分离系统行业销售利润率42
- 三、2015-2022年膜气体分离系统行业总资产利润率42
- 四、2015-2022年膜气体分离系统行业净资产利润率43
- 五、2015-2022年膜气体分离系统行业产值利税率43
- 六、2015-2022年膜气体分离系统行业盈利能力预测43

## 第十一章行业成长性分析45

- 一、2015-2022年膜气体分离系统行业销售收入增长分析45
- 二、2015-2022年膜气体分离系统行业总资产增长分析45
- 三、2015-2022年膜气体分离系统行业固定资产增长分析46
- 四、2015-2022年膜气体分离系统行业净资产增长分析47
- 五、2015-2022年膜气体分离系统行业利润增长分析47
- 六、2015-2022年膜气体分离系统行业增长预测47

## 第十二章行业偿债能力分析49

- 一、2015-2022年膜气体分离系统行业资产负债率分析49
- 二、2015-2022年膜气体分离系统行业速动比率分析49
- 三、2015-2022年膜气体分离系统行业流动比率分析49

四、2015-2022年膜气体分离系统行业利息保障倍数分析50

五、2015-2022年膜气体分离系统行业偿债能力预测50

### 第十三章行业营运能力分析51

一、2015-2022年膜气体分离系统行业总资产周转率分析51

二、2015-2022年膜气体分离系统行业净资产周转率分析51

三、2015-2022年膜气体分离系统行业应收账款周转率分析51

四、2015-2022年膜气体分离系统行业存货周转率分析52

五、2015-2022年膜气体分离系统行业营运能力预测52

### 第十四章膜气体分离系统主要生产厂商介绍53

#### 第一节、天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司53

一、公司概况53

二、企业产品介绍53

三、企业财务指标分析54

四、企业资产负债情况分析54

五、企业成长性分析55

六、企业成本费用55

七、发展战略56

#### 第二节、大连欧科膜技术工程有限公司56

一、公司概况56

二、企业产品介绍57

三、企业财务指标分析57

四、企业资产负债情况分析58

五、企业成长性分析58

六、企业成本费用58

七、发展战略59

#### 第三节、大连普瑞科尔科技有限公司59

一、公司概况59

二、企业产品介绍60

三、企业财务指标分析60

四、企业资产负债情况分析61

五、企业成长性分析61

六、企业成本费用61

七、发展战略62

第四节、天津凯德实业有限公司62

一、公司概况62

二、企业产品介绍63

三、企业财务指标分析63

四、企业资产负债情况分析64

五、企业成长性分析64

六、企业成本费用65

七、发展战略65

第五节、柏美亚(中国)有限公司65

一、公司概况65

二、企业产品介绍66

三、企业财务指标分析67

四、企业资产负债情况分析67

五、企业成长性分析67

六、企业成本费用68

七、发展战略68

第六节、西梅卡亚洲气体系统成都有限公司69

一、公司概况69

二、企业产品介绍69

三、企业财务指标分析70

四、企业资产负债情况分析70

五、企业成长性分析70

六、企业成本费用71

七、发展战略71

第七节、中科院长春应化所72

一、单位简介72

二、主要产品结构及发展成果72

三、科技成果及优势73

第八节、大连化学物理研究所73



- 一、单位简介74
- 二、主要产品结构及发展成果74
- 三、科技成果及优势75

## 第十五章、膜气体分离系统行业进出口现状与趋势77

### 第一节、出口分析77

- 一、出口量及增长情况77
- 二、膜气体分离系统行业海外市场分布情况77
- 三、经营海外市场的主要品牌78
- 四、国内外经济形势对膜气体分离系统行业出口的影响78

### 第二节、进口分析78

- 一、进口量及增长情况78
- 二、膜气体分离系统行业进口产品主要品牌79
- 三、国内外经济形势对膜气体分离系统行业进口的影响79

## 第十六章膜气体分离系统行业风险分析81

### 第一节、膜气体分离系统行业环境风险81

- 一、国际经济环境风险81
- 二、汇率风险81
- 三、宏观经济风险81
- 四、宏观经济政策风险81
- 五、区域经济变化风险82

### 第二节、膜气体分离系统行业产业链上下游风险82

- 一、上游行业风险82
- 二、下游行业风险82
- 三、其他关联行业风险83

### 第三节、膜气体分离系统行业政策风险83

- 一、产业政策风险83
- 二、贸易政策风险84
- 三、环保政策风险84
- 四、区域经济政策风险84
- 五、其他政策风险84

#### 第四节、膜气体分离系统行业市场风险85

##### 一、市场供需风险85

##### 二、价格风险85

##### 三、竞争风险85

#### 第五节、膜气体分离系统行业其他风险分析85

### 第十七章 博思数据关于中国膜气体分离系统行业发展策略及投资建议87

#### 第一节、膜气体分离系统行业发展策略分析87

##### 一、坚持产品创新的领先战略87

##### 二、坚持品牌建设的引导战略87

##### 三、坚持工艺技术创新的支持战略87

##### 四、坚持市场营销创新的决胜战略88

##### 五、坚持企业管理创新的保证战略88

#### 第二节、膜气体分离系统行业市场的重点客户战略实施88

##### 一、实施重点客户战略的必要性88

##### 二、合理确立重点客户89

##### 三、对重点客户的营销策略89

##### 四、强化重点客户的管理89

##### 五、实施重点客户战略要重点解决的问题90

#### 第三节、膜气体分离系统行业项目投资建议90

##### 一、项目投资环境考察90

##### 二、项目投资产品方向建议91

##### 三、项目投资其他注意事项91

#### 图表目录：

图表1：2015-2022年国内生产总值统计17

图表2：2015-2022年全国城乡居民收入统计18

图表3：2015-2022年全国城镇固定资产投资统计19

图表4：2015-2022年全国全部工业增加值统计20

图表5：2015-2022年全国进出口额统计21

图表6：2015年货物进出口总额及其增长速度21

图表7：2015-2022年膜气体分离系统行业生产总量及增速26

图表8：2015-2022年膜气体分离系统行业产能及增速	27
图表9：2015-2022年膜气体分离系统行业生产总量及增速预测	28
图表10：膜气体分离设备渠道格局情况	40
图表11：2015-2022年膜气体分离系统行业销售毛利率	42
图表12：2015-2022年膜气体分离系统行业销售利润率	42
图表13：2015-2022年膜气体分离系统行业总资产利润率	42
图表14：2015-2022年膜气体分离系统行业净资产利润率	43
图表15：2015-2022年膜气体分离系统行业产值利税率	43
图表16：2015-2022年膜气体分离系统销售额统计图	45
图表17：2015-2022年膜气体分离系统行业总资产统计图	46
图表18：2015-2022年膜气体分离系统行业固定资产统计图	46
图表19：2015-2022年膜气体分离系统行业净资产统计图	47
图表20:2015-2022年膜气体分离系统资产负债率统计表	49
图表21：2015-2022年膜气体分离系统速动比率统计表	49
图表22：2015-2022年膜气体分离系统流动比率统计表	49
图表23：2015-2022年膜气体分离系统行业利息保障倍数	50
图表24：2015-2022年膜气体分离系统行业总资产周转率	51
图表25：2015-2022年膜气体分离系统行业净资产周转率	51
图表26：2015-2022年膜气体分离系统行业应收账款周转率	51
图表27：2015-2022年膜气体分离系统存货周转率	52
图表28：天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司2015年概况	53
图表29：天邦膜技术国家工程研究中心有限公司主要气体分离膜产品介绍	53
图表30：天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司财务指标统计	54
图表31：天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司偿债能力分析	54
图表32：天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司成长能力分析	55
图表33：天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司企业成本费用比例结构	56
图表34：大连欧科膜技术工程有限公司2015年概况	56
图表35：大连欧科膜技术工程有限公司主要气体分离膜产品介绍	57
图表36：大连欧科膜技术工程有限公司财务指标统计	57
图表37：大连欧科膜技术工程有限公司偿债能力分析	58
图表38：大连欧科膜技术工程有限公司成长能力分析	58
图表39：大连欧科膜技术工程有限公司成本费用比例结构	59

图表40：大连普瑞科尔科技有限公司2015年概况	59
图表41：大连普瑞科尔科技有限公司主要气体分离膜产品介绍	60
图表42：大连普瑞科尔科技有限公司财务指标统计	60
图表43：大连普瑞科尔科技有限公司偿债能力分析	61
图表44：大连普瑞科尔科技有限公司成长能力分析	61
图表45：大连普瑞科尔科技有限公司成本费用比例结构	62
图表46：天津凯德实业有限公司2015年概况	63
图表47：天津凯德实业有限公司主要气体分离膜产品介绍	63
图表48：天津凯德实业有限公司财务指标统计	64
图表49：天津凯德实业有限公司偿债能力分析	64
图表50：天津凯德实业有限公司成长能力分析	64
图表51：天津凯德实业有限公司成本费用比例结构	65
图表52：柏美亚（中国）有限公司2015年概况	66
图表53：柏美亚（中国）有限公司主要气体分离膜产品介绍	66
图表54：柏美亚（中国）有限公司财务指标统计	67
图表55：柏美亚（中国）有限公司偿债能力分析	67
图表56：柏美亚（中国）有限公司成长能力分析	68
图表57：柏美亚（中国）有限公司成本费用比例结构	68
图表58：西梅卡亚洲气体系统成都有限公司2015年概况	69
图表59：西梅卡亚洲气体系统成都有限公司主要气体分离膜产品介绍	69
图表60：西梅卡亚洲气体系统成都有限公司财务指标统计	70
图表61：西梅卡亚洲气体系统成都有限公司偿债能力分析	70
图表62：西梅卡亚洲气体系统成都有限公司成长能力分析	71
图表63：西梅卡亚洲气体系统成都有限公司成本费用比例结构	71
图表64：中国科学院长春应用化学研究所概况	72
图表65：大连化学物理研究基本信息	74
图表66:2015-2022年中国膜气体分离系统行业出口量统计图	77
图表67：2015年中国膜气体分离系统出口地区统计图	78
图表68：2015-2022年中国膜气体分离系统行业进口量统计图	79

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/zhuanyongjixie1509/X516189M1J.html>