

# 2017-2022年中国MBR膜 市场竞争现状分析与投资商机研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2017-2022年中国MBR膜市场竞争现状分析与投资商机研究报告》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.abaogao.com/b/huagong/L85043GH77.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

### 第一章 报告简介 22

#### 1.1 报告目的 22

#### 1.2 研究方法 22

### 第二章 MBR（膜生物反应器）工艺概述 24

#### 2.1 MBR膜生物反应器（Membrane Bioreactor, MBR）定义 24

#### 2.2 MBR污水处理工艺流程 24

#### 2.3 MBR污水处理工艺特点 25

#### 2.5 MBR工艺产业构成 27

#### 2.6 MBR工艺发展前景 28

### 第三章 MBR膜产业概述 29

#### 3.1 MBR膜产业概述 29

#### 3.3 MBR膜产业链结构 30

#### 3.4 MBR膜应用 33

#### 3.5 MBR膜上游原料 36

##### 3.5.1 MBR膜原料概述 36

##### 3.5.2 不同原料MBR膜质量、成本对比 36

#### 3.6 MBR膜结构 38

##### 3.6.1 MBR膜结构分类 38

##### 3.6.2 三种MBR膜优缺点分析 41

#### 3.7 MBR膜生产工艺概述 43

##### 3.7.1 MBR膜生产工艺概述 43

##### 3.7.2 内压注塑技术（管式膜） 44

##### 3.7.3 浇铸、熔压技术（平板膜） 45

##### 3.7.4 湿式纺丝及热致相分离技术（中空纤维） 45

### 第四章 全球MBR膜产供销市场现状和预测分析 47

#### 4.1 全球MBR膜产业市场概述 47

- 4.2 全球MBR膜产量及产值 48
- 4.3 全球MBR膜各地区产能 产量及市场份额 49
- 4.4 全球40家企业MBR膜产能 产量及市场份额 50
- 4.5 全球MBR膜产能TOP16企业分析 50
- 4.6 全球MBR膜各地区需求量情况 51
- 4.7 全球MBR膜供需关系及供需缺口分析 51
- 4.8 全球MBR膜价格走势分析 52

## 第五章 全球MBR膜核心企业 53

- 5.1 GE Water ( Canada Belgium China 中空纤维 ) 53
- 5.2 Siemens Water Technologies ( Germany Australia 中空纤维 ) 55
- 5.3 Asahi Kasei Chemical ( Japan USA China 中空纤维 ) 57
- 5.4 KUBOTA Membrane Ltd. ( Japan USA. UK 平板膜 ) 61
- 5.5 Koch Membrane Systems, Inc. ( USA. Germany 中空纤维 ) 64
- 5.6 Toray Chemistry, Inc. ( Japan USA. 平板膜 ) 66
- 5.7 Mitsubishi Rayon Co.,LTD. ( Japan 中空纤维 ) 69
- 5.8 Memstar ( Singapore ( China ) 中空纤维 ) 72
- 5.9 Nitto Denko ( Japan USA. 中空纤维 ) 73
- 5.10 TOYOBO ( Japan 中空纤维 ) 75
- 5.11 Norit X-Flow ( Netherlands 管式膜 ) 77
- 5.12 Biwater. ( UK 平板膜 ) 79
- 5.13 Berghof. ( Germany 管式膜 ) 81
- 5.14 Novasep Orelis ( France USA. 平板膜 管式膜 ) 83
- 5.15 Ultra-Flo. ( Singapore 中空纤维 ) 86
- 5.16 HUBER SE (Germany China平板膜) 87

## 第六章 中国MBR膜产 供 销 需及价格分析 88

- 6.1 2016年中国MBR膜产业概述 88
- 6.2 中国MBR膜产量及收入分析 90
- 6.3 中国MBR膜平均销售价格及未来走势预测 90
- 6.4 中国各种材料的MBR膜产量及价格分析 91
- 6.5 中国各种结构MBR膜产量和收入 92

- 6.6 中国各个地区MBR膜产量和收入 93
- 6.7 中国31家MBR膜生产及代理企业MBR膜供应量和收入 94
- 6.9 中国MBR膜产量及中国所占全球收入比重 95
- 6.10 中国MBR膜供需关系及缺口分析 95

## 第七章 中国MBR膜提供企业深度研究 96

- 7.1 美能材料（中国）（广州、四川 中空纤维） 96
- 7.2 旭化成（中国）（浙江 中空纤维） 101
- 7.3 西门子（中国）（北京 中空纤维） 105
- 7.4 GE（中国）（江苏 中空纤维） 108
- 7.5 三菱丽阳（中国）（上海 中空纤维） 111
- 7.6 碧水源（北京 中空纤维） 115
- 7.7 膜天(Motimo)科技（天津中空纤维膜） 120
- 7.8 海德能（中国）（北京 中空纤维） 124
- 7.9 立升企业（海南、苏州 中空纤维） 128
- 7.10 招金膜天（山东 中空纤维） 134
- 7.11 凯能科技（上海 中空纤维） 137
- 7.12 科氏膜（中国）（上海 中空纤维） 141
- 7.13 蓝星东丽（北京 平板式） 144
- 7.14 格兰特（北京 中空纤维） 148
- 7.15 欧美环境OMEXL（浙江 中空纤维） 152
- 7.16 诺芮特（中国）（上海 管式膜） 156
- 7.17 久保田（中国）（北京 平板膜） 160
- 7.18 蓝天沛尔（江苏 平板膜） 164
- 7.19 洁弗（浙江 中空纤维） 167
- 7.20 斯纳普（上海 平板膜） 171
- 7.21 飞天膜（浙江 中空纤维） 174
- 7.22 马丁系统（上海 平板膜） 179
- 7.23 凯宏技术（浙江 中空纤维） 179
- 7.24 凯洁技术（浙江 中空纤维） 183
- 7.25 同方恩欧凯（江苏 中空纤维） 187
- 7.26 膜华科技（北京、江苏 中空纤维） 191

- 7.27 三达膜（福建中空纤维陶瓷膜） 195
- 7.28 明清环保（浙江中空纤维） 198
- 7.29 求是膜（浙江中空纤维） 202
- 7.30 华都琥珀（江苏平板式） 205
- 7.31 德宏生物（上海中空纤维） 209
- 7.32 其他MBR膜国内生产及国外在华供应企业 213

## 第八章 MBR膜原料设备研究 215(ZY WZY)

- 8.1 MBR膜原料供应企业 215
- 8.2 自动上料装置 218
- 8.3 反应釜/搅拌釜 219
- 8.4 膜片（丝）成型机 220
- 8.5 喷丝系统（喷丝头、喷丝板） 220
- 8.6 膜片（丝）切割机 221

## 第九章 建设年产200万平方米MBR（中空纤维）膜生产基地投资可行性分析 222

## 第十章 MBR膜产业研究总结 225

### 图表目录：

- 图表 1 MBR工艺流程 27
- 图表 2 产业链形成模式示意图 31
- 图表 3 MBR膜的产业链结构图 33
- 图表 4 各种膜组件特性 37
- 图表 5 水处理中的致密膜和有孔膜 39
- 图表 6 过滤组分与滤料空隙 39
- 图表 7 膜材料的类型 40
- 图表 8 不同名称的膜材料 41
- 图表 9 三种MBR膜优缺点分析 42
- 图表 10 2014-2016年全球MBR膜产量及产值 48
- 图表 11 2016年1-6月全球MBR膜各地区产能分布 49

图表 12 2016年1-6月全球MBR膜各地区产量分布 49  
图表 13 2016年1-6月全球MBR膜各地区市场份额分布 49  
图表 14 2014-2016年全球40家企业MBR膜产能 产量及市场份额 50  
图表 15 2014-2016年全球TOP16企业MBR膜产能及市场份额分析 50  
图表 16 全球MBR膜各地区需求分布情况 51  
图表 17 2014-2016年全球MBR膜供需关系及供需缺口分析 51  
图表 18 2012-2021年全球MBR膜价格走势分析及预测 52  
图表 19 2014-2016年GE Water营运利润率 54  
图表 20 2014-2016年GE Water净利润率 54  
图表 21 2014-2016年Siemens Water Technologies营运利润率 57  
图表 22 2014-2016年Siemens Water Technologies净利润率 57  
图表 23 Asahi Kasei Chemical主要信息 57  
图表 24 2014-2016年Asahi Kasei Chemical营运利润率 60  
图表 25 2014-2016年Asahi Kasei Chemical净利润率 60  
图表 26 KUBOTA Membrane Ltd. 主要信息 61  
图表 27 平板膜与中空纤维膜的比较 62  
图表 28 2014-2016年KUBOTA Membrane Ltd.营运利润率 64  
图表 29 2014-2016年KUBOTA Membrane Ltd.净利润率 64  
图表 30 2014-2016年Koch Membrane Systems, Inc.营运利润率 65  
图表 31 2014-2016年Koch Membrane Systems, Inc.净利润率 66  
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/L85043GH77.html>