

# 2017-2022年中国MBR膜行业发展现状分析及市场供需预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国MBR膜行业发展现状分析及市场供需预测报告》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/300065.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

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 需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(AK 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

部分图表目录：

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：<https://www.huaon.com/detail/300065.html>