

# 2015-2020年中国MBR和 UF膜市场评估及投资调研报告

## 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

《2015-2020年中国MBR和UF膜市场评估及投资调研报告》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/qtzzh1503/613827CNWA.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2026-03-05

【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

报告目录：

第一章 MBR和UF膜产业概述 1

1.1 MBR和UF膜定义 1

1.2 MBR和UF膜产品分类及应用 1

1.3 MBR和UF膜生产工艺分析 3

1.4 MBR和UF膜产业链结构 7

1.5 MBR和UF膜行业国家政策及规划 7

1.5.1 国家政策与发展规划 7

1.5.2 行业热点分析 8

第二章 MBR和UF膜市场情况分析 8

2.1 国内MBR和UF膜发展现状分析 8

2.2 主要地区情况分析 9

2.3 行业上游原料情况分析 11

2.4 行业下游消费群体概况 12

2.5 总体市场发展趋势及企业运营投资策略分析 13

第三章 MBR和UF膜发展环境分析 14

3.1 中国宏观经济环境分析 14

3.2 全球经济环境分析及影响 17

第四章 全球MBR和UF膜产供销市场现状和预测分析 19

4.1 全球MBR和UF膜产能产量（万平米）分析 19

4.2 全球MBR和UF膜产能产量市场份额分析 21

4.3 全球MBR和UF膜供需关系及缺口分析 23

第五章 全球MBR和UF膜核心企业深度研究 24

5.1 GE Water 24

5.1.1 GE Water企业信息简介 24

5.1.2 GE Water产品主要应用项目 25

5.1.3 GE water 产品在全球投产产能产量及增长率情况分析 27

5.2 KUBOTA Membrane Ltd. 28

5.2.1 KUBOTA Membrane Ltd.企业信息简介 28

5.2.2 KUBOTA Membrane Ltd.产品主要应用项目 29

5.2.3 KUBOTA 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	30
5.3 Koch Membrane Systems, Inc.	31
5.3.1 Koch企业信息简介	31
5.3.2 Koch产品主要应用项目	32
5.3.3 Koch 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	34
5.4 Asahi Kasei Chemical	35
5.4.1 Asahi Kasei Chemical企业信息简介	35
5.4.2 Asahi Kasei Chemical产品主要应用项目	36
5.4.3 Asahi Kasei Chemical 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	37
5.5 Toray Chemistry, Inc.	38
5.5.1 Toray企业信息简介	38
5.5.2 Toray产品主要应用项目	39
5.5.3 Toray产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	41
5.6 Mitsubishi Rayon Co.,LTD.	42
5.6.1 Mitsubishi企业信息简介	42
5.6.2 Mitsubishi产品主要应用项目	43
5.6.3 Mitsubishi 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	44
5.7 Memstar	46
5.7.1 Memstar企业信息简介	46
5.7.2 Memstar产品主要应用项目	47
5.7.3 Memstar 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	47
5.8 Pentair	49
5.8.1 Pentair企业信息简介	49
5.8.2 Pentair产品主要应用项目	50
5.8.3 Pentair 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	51
5.9 Nitto Denko	52
5.9.1 Nitto Denko企业信息简介	52
5.9.2 Nitto Denko产品主要应用项目	53
5.9.3 Nitto Denko 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	54
5.10 TOYOBO	55
5.10.1 TOYOBO企业信息简介	55
5.10.2 TOYOBO产品主要应用项目	56

5.10.3 TOYOBO 产品在全球投产产能 产量及增长率情况分析	57
第六章 中国MBR和UF膜产 供 销 需及价格分析	58
6.1 2015-2020中国MBR和UF膜主要企业产能产量一览	58
6.2 2015-2020中国MBR和UF膜主要企业产能产量市场份额一览	60
6.3 中国MBR膜平均销售价格及未来走势预测	62
6.4 中国各种材料的MBR膜产量及价格分析	64
6.5中国各个地区MBR和UF膜产量（万平米）	65
6.6中国MBR和UF膜供需关系及缺口分析	66
6.7 中国MBR和UF膜产能 产量（万平米） 价格 成本 利润（元/平米） 利润率	67
第七章 中国MBR和UF膜核心企业深度研究	68
7.1 碧水源（北京）	68
7.1.1 碧水源企业介绍	69
7.1.2 碧水源主要项目案例	69
7.1.3 碧水源产品技术参数	72
7.1.4 碧水源产能产量、价格成本统计	72
7.1.5 碧水源（北京）联系信息	76
7.2 膜天膜（天津）	76
7.2.1 天津膜天膜企业介绍	76
7.2.2 天津膜天膜主要项目案例	77
7.2.3 天津膜天膜产品技术参数	80
7.2.4 天津膜天膜产能产量、价格成本统计	81
7.2.5 天津膜天膜联系信息	84
7.3 GE Water（ZENON Environmental）（中国）（江苏）	84
7.3.1 GE Water企业介绍	84
7.3.2 GE Water（中国）主要项目案例	85
7.3.3 GE Water（中国）产品技术参数	88
7.3.4 GE Water（中国）产能产量、价格成本统计	88
7.3.5 GE Water（中国）联系信息	92
7.4 滨特尔（诺芮特）（中国）	92
7.4.1 滨特尔企业介绍	93
7.4.2 滨特尔（中国）主要项目案例	93
7.4.3 滨特尔（中国）产品技术参数	95

- 7.4.4 滨特尔（中国）产能产量、价格成本统计 96
- 7.4.5 滨特尔联系信息 99
- 7.5 三菱丽阳（上海） 100
  - 7.5.1 三菱丽阳企业介绍 100
  - 7.5.2 三菱丽阳（中国）主要项目案例 101
  - 7.5.3 三菱丽阳（中国）产品技术参数 103
  - 7.5.4 三菱丽阳（中国）产能产量、价格成本统计 104
  - 7.5.5 三菱丽阳（中国）联系信息 108
- 7.6 旭化成（中国）（浙江） 108
  - 7.6.1 旭化成企业介绍 108
  - 7.6.2 旭化成（中国）主要项目案例 109
  - 7.6.3 旭化成（中国）产品技术参数 112
  - 7.6.4 旭化成（中国）产能产量、价格成本统计 113
  - 7.6.5 旭化成（中国）联系信息 114
- 7.7 美能（中国）（广州、四川） 115
  - 7.7.1 美能企业介绍 115
  - 7.7.2 美能（中国）主要项目案例 115
  - 7.7.3 美能（中国）产品技术参数 118
  - 7.7.4 美能（中国）产能产量、价格成本统计 120
  - 7.7.5 美能（中国）联系信息 121
- 7.8 科氏（北京 上海） 122
  - 7.8.1 科氏企业介绍 122
  - 7.8.2 科氏（中国）主要项目案例 122
  - 7.8.3 科氏（中国）产品技术参数 125
  - 7.8.4 科氏（中国）产能产量、价格成本统计 126
  - 7.8.5 科氏（中国）联系信息 130
- 7.9 格兰特（北京） 130
  - 7.9.1 格兰特企业介绍 131
  - 7.9.2 格兰特主要项目案例 131
  - 7.9.3 格兰特产品技术参数 132
  - 7.9.4 格兰特产能产量、价格成本统计 132
  - 7.9.5 格兰特联系信息 136

- 7.10 招金膜天（山东） 137
  - 7.10.1 招金膜天企业介绍 137
  - 7.10.2 招金膜天主要项目案例 138
  - 7.10.3 招金膜天产品技术参数 139
  - 7.10.4 招金膜天产能产量、价格成本统计 143
  - 7.10.5 招金膜天联系信息 147
- 7.11 久保田（上海 安徽） 147
  - 7.11.1 久保田企业介绍 148
  - 7.11.2 久保田（中国）主要项目案例 148
  - 7.11.3 久保田（中国）产品技术参数 149
  - 7.11.4 久保田（中国）产能产量、价格成本统计 150
  - 7.11.5 久保田（中国）联系信息 151
- 7.12 东丽（北京） 152
  - 7.12.1 东丽企业介绍 152
  - 7.12.2 东丽（中国）主要项目案例 152
  - 7.12.3 东丽（中国）产品技术参数 153
  - 7.12.4 东丽（中国）产能产量、价格成本统计 154
  - 7.12.5 东丽（中国）联系信息 158
- 7.13 海德能（日本东日电工）（北京） 158
  - 7.13.1 海德能企业介绍 159
  - 7.13.2 海德能（中国）主要项目案例 159
  - 7.13.3 海德能（中国）产品技术参数 161
  - 7.13.4 海德能（中国）产能产量、价格成本统计 161
  - 7.13.5 海德能（中国）联系信息 163
- 7.14 欧美环境（陶氏）（浙江） 163
  - 7.14.1 欧美环境企业介绍 164
  - 7.14.2 欧美环境主要项目案例 164
  - 7.14.3 欧美环境产品技术参数 165
  - 7.14.4 欧美环境产能产量、价格成本统计 166
  - 7.14.5 欧美环境联系信息 168
- 7.15 立升（海南 苏州） 168
  - 7.15.1 立升企业介绍 169

7.15.2 立升主要项目案例	169
7.15.3 立升产品技术参数	170
7.15.4 立升产能产量、价格成本统计	172
7.15.5 立升联系信息	173
第八章 MBR和UF膜运营模式和营销渠道分析	174
8.1 MBR和UF膜运营模式和营销渠道现状分析	174
8.2 新项目营销渠道策略发展建议	177
8.3 内销与外销的优势分析	180
第九章 MBR和UF膜行业发展建议	181
9.1 宏观经济发展对策	181
9.1.1 宏观政策方面	182
9.1.2 具体调控措施	182
9.2 新企业进入市场的策略	183
9.3 新项目投资建议	184
9.4 竞争环境策略建议	185
第十章 全球及中国MBR和UF膜产业研究总结	186
图表目录：	
图 MBR膜产品实物图	1
图 UF膜产品实物图	1
表 MBR膜产品分类 规格一览表	2
表 UF膜产品分类 规格一览表	2
表 MBR膜生产工艺和技术一览表	3
图 浇铸，熔压工艺生产平板式MBR膜流程图	4
图 内压注塑工艺生产管式MBR膜流程图	4
图 湿式纺丝及热致相分离技术生产中空纤维式MBR膜流程图	4
图 MBR膜工作原理	5
图 UF膜生产工艺	5
图 UF膜工作原理	6
图 MBR和UF膜产业链结构一览	7
图 2013年中国主要MBR企业所在地区产量份额一览	10
图 2013年中国主要UF企业所在地区产量份额一览	11
表 PVDF、PES、PP、PVC、HDPE原料MBR膜性能参数对比一览表	11

图 行业下游消费群体一览	12
图 国内MBR和UF膜商投资策略分析	13
图 2014年中国GDP一览	14
表 2014年中国GDP一览	14
表 2014年中国工业增加值增长速度	14
图 2014年中国工业增加值增长速度一览	15
图 2014年中国 PMI指数变化量一览	16
图 2009-2014 中国 PMI指数变化趋势	16
图2009-2014年欧洲国内生产总值增长率	17
图2009-2014年美国国内生产总值变化趋势	17
图2009-2014年日本国内生产总值变化趋势	18
表 2015-2020年全球MBR膜主要企业产能（万平方米）一览表	19
表 2015-2020年中国MBR膜主要企业产量（万平方米）一览表	19
表 2015-2020年中国UF膜主要企业产能（万平方米）一览表	20
表 2015-2020年中国UF膜主要企业产量（万平方米）一览表	20
表 2015-2020年全球MBR膜主要企业产能份额一览表	21
表 2015-2020年全球MBR膜主要企业产量份额一览表	21
表 2015-2020年全球UF膜主要企业产能份额一览表	22
表 2015-2020年全球UF膜主要企业产量份额一览表	22
表 全球MBR膜供需关系及缺口分析	23
表 全球UF膜供需关系及缺口分析	23
图 GE（Zenon）MBR膜主要应用案例	25
表 GE（Zenon）其他MBR膜应用案例	25
表 2015-2020年GE Water MBR膜产能产量（万平方米）及增长率	27
图 2015-2020年GE Water MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率	27
表 2015-2020年GE Water UF膜产能产量（万平方米）及增长率	27
图 2015-2020年GE Water UF膜产能、产量（万平方米）及增长率	28
图 KUBOTA Membrane Ltd. MBR膜主要应用案例	29
表 2015-2020年KUBOTA MBR膜产能产量（万平方米）及增长率	30
图 2015-2020年KUBOTA MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率	31
图 Koch Membrane Systems, Inc.MBR膜主要应用案例	33
表 2015-2020年Koch MBR膜产能产量（万平方米）及增长率	34

图 2015-2020年Koch MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 34

表 2015-2020年Koch UF膜产能产量（万平方米）及增长率 34

图 2015-2020年Koch UF膜产能、产量（万平方米）及增长率 35

图 Asahi Kasei Chemical MBR膜主要应用案例 36

表 2015-2020年Asahi Kasei Chemical MBR膜产能产量（万平方米）及增长率 37

图 2015-2020年Asahi Kasei Chemical MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 37

表 2015-2020年Asahi Kasei Chemical UF膜产能产量（万平方米）及增长率 37

图 2015-2020年Asahi Kasei Chemical UF膜产能、产量（万平方米）及增长率 38

图 Toray Chemistry, Inc. MBR膜主要应用案例 40

表 2015-2020年Toray MBR膜产能产量（万平方米）及增长率 41

图 2015-2020年Toray MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 41

图 日本三菱MBR膜主要应用案例 43

表 2015-2020年Mitsubishi MBR膜产能产量（万平方米）及增长率 44

图 2015-2020年Mitsubishi MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 45

表 2015-2020年Mitsubishi UF膜产能产量（万平方米）及增长率 45

图 2015-2020年Mitsubishi UF膜产能、产量（万平方米）及增长率 45

图Memstar.膜主要产品应用案例 47

表 2015-2020年Memstar MBR膜产能产量（万平方米）及增长率 47

图 2015-2020年Memstar MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 48

表 2015-2020年Memstar UF膜产能产量（万平方米）及增长率 48

图 2015-2020年Memstar UF膜产能、产量（万平方米）及增长率 49

图Pentair膜产品主要应用案例 50

表 2015-2020年Pentair MBR膜产能产量（万平方米）及增长率 51

图 2015-2020年Pentair MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 51

表 2015-2020年Pentair UF膜产能产量（万平方米）及增长率 51

图 2015-2020年Pentair UF膜产能、产量（万平方米）及增长率 52

图Nitto Denko膜主要产品应用案例 53

表 2015-2020年Nitto Denko MBR膜产能产量（万平方米）及增长率 54

图 2015-2020年Nitto Denko MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 55

图TOYOBO膜产品主要应用案例 57

表 2015-2020年TOYOBO MBR膜产能产量（万平方米）及增长率 57

图 2015-2020年TOYOBO MBR膜产能、产量（万平方米）及增长率 58

表2015-2020年中国MBR膜主要企业产能（万平方米）一览表 58

表2015-2020年中国MBR膜主要企业产量（万平方米）一览表 59

表2015-2020年中国UF膜主要企业产能（万平方米）一览表 59

表2015-2020年中国UF膜主要企业产量（万平方米）一览表 60

表2015-2020年中国MBR膜主要企业产能份额一览表 60

表2015-2020年中国MBR膜主要企业产量份额一览表 61

表2015-2020年中国UF膜主要企业产能份额一览表 61

表2015-2020年中国UF膜主要企业产量份额一览表 62

图 2015-2020年中国MBR膜均价（元/平方米）及变化趋势 62

图 2015-2020年中国UF膜均价（元/平方米）及变化趋势 63

图 2015-2020年中国MBR膜产值（万元）及变化趋势 63

图 2015-2020年中国UF膜产值（万元）及变化趋势 64

表 2015-2020年中国PVDF、PP、PES/PS、PE、PVC等各种材料MBR膜出货量（万平方米）及市场份额 64

表 中国各个地区MBR产量（万平方米）一览 65

表 中国各个地区MBR产量份额一览 65

表 中国各个地区UF产量（万平方米）一览 65

表 中国各个地区UF产量份额一览 66

表 中国MBR膜供需关系及缺口分析一览（万平方米） 66

表 中国UF膜供需关系及缺口分析一览（万平方米） 66

表 中国MBR膜产能 产量（万平方米）价格 成本 利润（元/平米）利润率 67

图 中国MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率一览 67

表 中国UF膜产能 产量（万平方米）价格 成本 利润（元/平米）利润率 67

图 中国UF膜产能 产量（万平方米）及增长率一览 68

图 碧水源部分主要项目案例图示 69

表 碧水源部分主要项目案例 69

表 碧水源产品技术参数 72

表 碧水源产品技术参数 72

表 2015-2020年碧水源（北京）MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场  
和国外市场量（万平方米）信息一览表 72

图 2015-2020年碧水源（北京）MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 73

表 2015-2020年碧水源（北京）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率产值（万人民币）价

格成本 利润 利润率信息一览表 73

图 2015-2020年碧水源（北京）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 74

表 2015-2020年碧水源（北京）UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 74

图 2015-2020年碧水源（北京）UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 75

表 2015-2020年碧水源（北京）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 75

图 2015-2020年碧水源（北京）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 76

表 天津泰达国际酒店项目及收入 77

表 天津膜天韩国济州岛机场污水处理项目及收入 78

表 天津膜天河北梅花味精集团项目及收入 78

表 天津膜天天津空港物流加工区项目及收入 79

表 天津膜天膜部分主要项目案例 79

表 天津膜天膜产品技术参数 80

表 天津膜天膜产品技术参数 80

表 天津膜天膜产品技术参数 80

表 天津膜天膜产品技术参数 80

表 2015-2020年天津膜天膜 MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 81

图 2015-2020年天津膜天膜 MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 81

表 2015-2020年天津膜天膜 MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 81

图 2015-2020年天津膜天膜 MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 82

表 2015-2020年天津膜天膜 UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 82

图 2015-2020年天津膜天膜UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 83

表 2015-2020年天津膜天膜UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 83

图 2015-2020年天津膜天膜UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 84

表 GE Water（中国）北京燕山石化膜更新项目及收入 85

表 GE Water（中国）清河污水处理厂膜更新项目及收入 86

表 GE Water（中国）北京燕山石化膜更新项目及收入 86

表 GE Water (中国) 部分主要项目案例 86

表 GE Water (中国) 产品技术参数 88

表 GE Water (中国) 产品技术参数 88

表 GE Water (中国) 产品技术参数 88

表 2015-2020年GE Water (中国) MBR膜产能 产量 (万平方米) 产能利用率 销量 供给国内市场  
和国外市场量 (万平方米) 信息一览表 88

图 2015-2020年GE Water (中国) MBR膜销量 (万平方米) 销量增长率一览 89

表 2015-2020年GE Water (中国) MBR膜产能 产量 (万平方米) 及增长率产值 (万人民币) 价  
格 成本 利润 利润率信息一览表 89

图 2015-2020年GE Water (中国) MBR膜产能 产量 (万平方米) 及增长率 90

表 2015-2020年GE Water (中国) UF膜产能 产量 (万平方米) 产能利用率 销量 供给国内市场  
和国外市场量 (万平方米) 信息一览表 90

图 2015-2020年GE Water (中国) UF膜销量 (万平方米) 销量增长率一览 91

表 2015-2020年GE Water (中国) UF膜产能 产量 (万平方米) 及增长率产值 (万人民币) 价  
格 成本 利润 利润率信息一览表 91

图 2015-2020年GE Water (中国) UF膜产能 产量 (万平方米) 及增长率 92

表 滨特尔 (中国) 北京高安屯垃圾填埋场项目及收入 93

表 滨特尔 (中国) 宁波热电公司项目及收入 94

表 滨特尔 (中国) 宁波热电公司项目及收入 94

表 滨特尔 (中国) 中国青岛垃圾填埋场项目及收入 95

表 滨特尔 (中国) 部分主要项目案例 95

表 滨特尔 (中国) 产品技术参数 95

表 滨特尔 (中国) 产品技术参数 96

表 2015-2020年滨特尔 (中国) MBR膜产能 产量 (万平方米) 产能利用率 销量 供给国内市场  
和国外市场量 (万平方米) 信息一览表 96

图 2015-2020年滨特尔 (中国) MBR膜销量 (万平方米) 销量增长率一览 96

表 2015-2020年滨特尔 (中国) MBR膜产能 产量 (万平方米) 及增长率产值 (万人民币) 价  
格 成本 利润 利润率信息一览表 97

图 2015-2020年滨特尔 (中国) MBR膜产能 产量 (万平方米) 及增长率 97

表 2015-2020年滨特尔 (中国) UF膜产能 产量 (万平方米) 产能利用率 销量 供给国内市场和  
国外市场量 (万平方米) 信息一览表 98

图 2015-2020年滨特尔 (中国) UF膜销量 (万平方米) 销量增长率一览 98

表 2015-2020年滨特尔（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 98

图 2015-2020年滨特尔（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 99

表 三菱丽阳（中国）北京密云再生水厂膜更新项目及收入 101

表 三菱丽阳（中国）某半导体厂膜更新项目及收入 102

表 三菱丽阳（中国）污水（某化学厂）膜更新项目及收入 102

表 三菱丽阳（中国）污水（某污水厂）膜更新项目及收入 103

表 三菱丽阳（中国）青岛流亭机场膜更新项目及收入 103

表 三菱丽阳（中国）产品技术参数 103

表 三菱丽阳（中国）产品技术参数 103

表 三菱丽阳（中国）产品技术参数 104

表 2015-2020年三菱丽阳（中国）MBR膜产能 产量（万平方米） 产能利用率 销量 供给国内市场 和国外市场量（万平方米）信息一览表 104

图 2015-2020年三菱丽阳（中国）MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 105

表 2015-2020年三菱丽阳（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 105

图 2015-2020年三菱丽阳（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 106

表 2015-2020年三菱丽阳（中国）UF膜产能 产量（万平方米） 产能利用率 销量 供给国内市场 和国外市场量（万平方米）信息一览表 106

图 2015-2020年三菱丽阳（中国）UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 107

表 2015-2020年三菱丽阳（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价 格 成本 利润 利润率信息一览表 107

图 2015-2020年三菱丽阳（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 108

表 旭化成（中国）顺义引温济潮奥运配套工程膜更新项目收入 109

表 旭化成（中国）平谷再生水厂膜更新项目收入 110

表 旭化成（中国）怀柔再生水厂膜更新项目收入 110

表 旭化成（中国）雁栖城市处理厂项目收入 111

图 旭化成（中国）部分主要项目案例 111

表 旭化成（中国）产品技术参数 112

表 旭化成（中国）产品技术参数 112

表 旭化成（中国）产品技术参数 112

表 2015-2020年旭化成（中国）MBR膜产能 产量（万平方米） 产能利用率 销量 供给国内市场

和国外市场量（万平方米）信息一览表 113

图 2015-2020年旭化成（中国）MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 113

表 2015-2020年旭化成（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 113

图 2015-2020年旭化成（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 114

表 美能大亚湾石化膜应用项目及收入 116

表 美能海南石化膜应用项目及收入 116

表 美能广州南沙污水处理膜应用项目及收入 117

表 美能天津泰达膜应用项目及收入 117

图 美能（中国）企业部分主要项目案例 118

表 美能（中国）产品技术参数 118

表 美能（中国）产品技术参数 119

表 2015-2020年美能材料（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 120

图 2015-2020年美能材料（中国）MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 120

表 2015-2020年美能材料（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 120

图 2015-2020年美能材料（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 121

表 秦山核电站给水系统项目及收入 122

表 太原钢铁厂给水系统项目及收入 123

表 鲁抗集团赛特药业给水系统项目及收入 123

图 科氏（中国）部分主要项目案例 123

表 科氏（中国）主要项目案例 124

表 科氏（中国）产品技术参数 125

表 科氏（中国）产品技术参数 125

表 科氏（中国）产品技术参数 125

表 科氏（中国）产品技术参数 125

图 科氏（中国）循环过滤技术和反洗一体化一览 126

表 2015-2020年科氏（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和

国外市场量（万平方米）信息一览表 126

图 2015-2020年科氏（中国）MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 127

表 2015-2020年科氏（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 127

图 2015-2020年科氏（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 128

表 2015-2020年科氏（中国）UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场 and 国外市场量（万平方米）信息一览表 128

图 2015-2020年科氏（中国）UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 129

表 2015-2020年科氏（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 129

图 2015-2020年科氏（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 130

图 格兰特主要项目案例 131

表 格兰特中国部分主要项目案例 131

表 格兰特产品技术参数 132

表 格兰特产品技术参数 132

表 2015-2020年格兰特MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场 and 国外市场量（万平方米）信息一览表 132

图 2015-2020年格兰特MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 133

表 2015-2020年格兰特MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 133

图 2015-2020年格兰特MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 134

表 2015-2020年格兰特UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场 and 国外市场量（万平方米）信息一览表 134

图 2015-2020年格兰特UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 135

表 2015-2020年格兰特UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 135

图 2015-2020年格兰特UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 136

图 招金膜天部分主要项目案例 138

表 招金膜天部分主要项目案例 138

表 招金膜天产品技术参数 139

表 招金膜天产品技术参数 139

表 招金膜天产品技术参数 139

表 招金膜天产品技术参数 140

表 招金膜天产品技术参数 140

表 招金膜天产品技术参数 141

表 招金膜天产品技术参数 141

表 招金膜天产品技术参数 142

表 招金膜天产品技术参数 142

表 2015-2020年招金膜天 MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 143

图 2015-2020年招金膜天 MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 144

表 2015-2020年招金膜天 MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率产值（万人民币）价格 成本 利润 利润率信息一览表 144

图 2015-2020年招金膜天 MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 145

表 2015-2020年招金膜天 UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 145

图 2015-2020年招金膜天UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 146

表 2015-2020年招金膜天UF膜产能 产量（万平方米）及增长率产值（万人民币）价格 成本 利润 利润率信息一览表 146

图 2015-2020年招金膜天UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 147

图 久保田（中国）部分主要项目案例 148

表 久保田（中国）产品技术参数 149

表 2015-2020年久保田（中国） MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 150

图 2015-2020年久保田（中国） MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 150

表 2015-2020年久保田（中国） MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率产值（万人民币）价格 成本 利润 利润率信息一览表 150

图 2015-2020年久保田（中国） MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 151

图 东丽（中国）部分主要项目案例 152

表 东丽（中国）平板式MBR膜产品技术参数 153

表 东丽（中国）压力式超滤膜产品技术参数 153

图 东丽水处理产品工作流程图 154

表 2015-2020年东丽（中国） MBR膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 154

图 2015-2020年东丽（中国）MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 155

表 2015-2020年东丽（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 155

图 2015-2020年东丽（中国）MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 156

表 2015-2020年东丽（中国）UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场 and 国外市场量（万平方米）信息一览表 156

图 2015-2020年东丽（中国）UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 157

表 2015-2020年东丽（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 157

图 2015-2020年东丽（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 158

表 大连石化超滤系统膜项目系统解决方案 159

表 大连石化超滤系统膜项目 160

表 海德能（中国）部分主要项目案例 160

表 海德能（中国）产品技术参数 161

表 2015-2020年海德能（中国）UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场 and 国外市场量（万平方米）信息一览表 161

图 2015-2020年海德能（中国）UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 162

表 2015-2020年海德能（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 162

图 2015-2020年海德能（中国）UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 163

图 欧美环境部分项目案例 164

图 欧美环境部分项目案例 165

表 欧美环境产品技术参数 165

图 试验检测产品技术稳定性一览 166

表 2015-2020年欧美环境 UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场 and 国外市场量（万平方米）信息一览表 166

图 2015-2020年欧美环境UF膜销量（万平方米）销量增长率一览 167

表 2015-2020年欧美环境UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 产值（万人民币） 价格 成本 利润 利润率信息一览表 167

图 2015-2020年欧美环境UF膜产能 产量（万平方米）及增长率 168

图 立升主要项目案例 169

表 立升帘式UF产品技术参数 170

图 立升帘式UF产品水处理工艺流程 171

表 立升柱式UF产品技术参数 171

图 立升柱式UF产品水处理工艺流程 171

表 2015-2020年立升 UF膜产能 产量（万平方米）产能利用率 销量 供给国内市场和国外市场量（万平方米）信息一览表 172

图 2015-2020年立升 MBR膜销量（万平方米）销量增长率一览 172

表 2015-2020年立升 MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率产值（万人民币）价格 成本 利润 利润率信息一览表 172

图 2015-2020年立升 MBR膜产能 产量（万平方米）及增长率 173

图 目前国内主流企业MBR和UF膜运营模式一览 175

图 目前国内主流企业MBR和UF膜销售体系 175

图 MBR和UF膜终端销售过程 176

图 MBR和UF膜营销渠道策略发展建议 177

图 MBR和UF膜扁平化销售渠道形式一览 178

图 MBR和UF膜一体化销售渠道形式一览 179

图 MBR和UF膜伙伴型关系销售渠道形式一览 180

图 MBR和UF膜内外销变化趋势 180

图 MBR和UF膜竞争环境策略建议一览 185

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1503/613827CNWA.html>