

2016-2022年中国反渗透膜 市场运营状况分析及投资前景价值评估报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国反渗透膜市场运营状况分析及投资前景价值评估报告》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/A718943AA1.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

近年来，膜技术发展迅速，在电力、冶金、石油石化、医药、食品、市政工程、污水回用及海水淡化等领域得到较为广泛的应用，各类工程对膜技术及其装备的需求量更是急速增加。另外，国家和政府相关部门的高度支持和重视，给膜行业的发展也带来了前所未有的机遇。

由于经济与地理等因素的影响，反渗透工程项目在山东省与大连地区较为集中。随着我国北方地区干旱化的加剧及工业、民用对水量、水质要求的不断提高，膜法海水淡化必然从现在的船用、岛用为主向工业、市政领域发展，市场的潜力巨大。

国内企业必然向韩国、台湾的企业界学习，把我们在国内市场中练就的经营技能用到经济较为落后国家的市场中去。将我们企业间拼死搏杀的战场转到外线去，使开拓国内市场的辉煌在较落后国家重演。而这一进程的速度快慢、成功与否，在很大程度上决定于行业主干企业群的形成与发展。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国反渗透膜市场运营状况分析及投资前景价值评估报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章 反渗透膜基础概述 14

第一节 反渗透膜简述 14

一、反渗透膜特点 14

二、反渗透膜的结构 14

三、反渗透膜的制造原料 15

第二节 反渗透膜的机理模型简析 16

一、优先吸附毛细孔模型 16

二、溶解扩散模型 16

三、干闭湿开模型 17

第三节 衡量反渗透膜性能的主要指标 17

一、脱盐率和透盐率 17

二、产水量 18

三、回收率 18

第二章 2015年世界反渗透膜市场发展概况 19

第一节 2015年世界反渗透膜市场运行环境分析 19

一、全球经济增长情况分析 19

二、全球水资源情况分析 20

三、全球淡水资源困境分析 23

四、WHO新版饮用水标准 25

第二节 2015年世界反渗透膜发展现状分析 26

一、2015年世界膜产业发展分析 26

二、世界反渗透膜技术的发展历程 26

三、世界反渗透膜海水淡化项目进展 27

四、全球反渗透膜的最新研究进展 28

第三节 2015年世界反渗透膜主要国家运行分析 32

一、美国 32

二、日本 32

三、新加坡 32

四、澳大利亚 34

第四节 世界反渗透膜市场发展趋势分析 34

一、超低压反渗透膜 34

二、纳米反渗透膜 35

第三章 2015年中国反渗透膜产业运行态势分析 36

第一节 2015年中国反渗透膜产业运行综述 36

一、中国反渗透膜市场分析 36

二、反渗透膜国产化情况分析 37

三、反渗透膜产业呼唤民族品牌 37

四、中国反渗透膜行业发展分析	38
第二节 中国反渗透膜产业项目分析	39
一、中国最大反渗透膜项目建设分析	39
二、南方汇通抗反渗透膜项目获支持情况	40
三、曹妃甸反渗透膜海水淡化项目发展分析	41
第三节 2015年影响中国反渗透膜产业快速发展的因素分析	41
第四章 2015年中国反渗透膜市场运营情况分析	45
第一节 中国反渗透膜市场发展动态	45
一、国字号反渗透膜品牌竞技水处理市场	45
二、湖南引进世界顶尖节能环保反渗透膜生产技术	45
第二节 2015年中国反渗透膜市场发展现状	46
一、中国反渗透膜市场发展规模	46
二、中国反渗透膜市场应用现状分析	47
第三节 2015年中国反渗透膜市场运行分析	47
一、市场供需情况分析	47
二、进出口情况简述	47
三、进出口价格走势分析	49
第五章 2015年中国膜工程应用领域探析	50
第一节 工业用水净化	50
一、膜技术在电子工业纯水制造中的应用	50
二、膜技术在工业污水处理中的应用	55
三、膜技术在工业废水处理中的应用研究进展	58
第二节 污水处理	62
一、膜分离技术在环保领域的应用	62
二、膜分离技术与水资源再生利用	68
第三节 海水淡化技术应用	71
一、膜法海水淡化技术的应用与进展	71
二、中国海水淡化利用产业发展现状及策略	75
第四节 食品工业的应用	78
一、膜分离技术在食品工业中的若干应用实例	78

二、陶瓷膜在牛奶工业中的应用	86
三、无机陶瓷膜分离技术用于果汁澄清和浓缩	88
四、酒业应用膜分离技术概述	90
第五节 制药工业的应用	92
一、膜分离技术在生物发酵工业中的应用	92
二、膜技术在生化制药中的应用	94
第六节 其他应用领域	97
一、膜分离技术在石油化工领域中的应用	97
二、陶瓷膜在氨基酸类产品生产过程中的应用	101
三、中空纤维超滤膜的应用	102
四、管式超滤膜研制及应用	104
五、染料行业中膜分离技术的最新应用研究进展	104
第六章 2015年中国反渗透膜市场竞争格局透析	110
第一节 2015年中国反渗透膜市场竞争总况	110
一、中国反渗透膜市场长期被国外品牌垄断	110
二、中国反渗透膜市场竞争情况分析	110
三、中国反渗透膜企业打破竞争格局分析	111
第二节 2015年国产反渗透膜市场竞争体现	112
一、反渗透膜品牌竞争力分析	112
二、反渗透膜技术竞争分析	113
第三节 2015年中国反渗透膜行业集中度分析	114
一、市场集中度分析	114
二、区域集中度分析	115
第四节 2016-2022年中国反渗透膜市场竞争趋势分析	115
第七章 2015年世界膜工业重点企业运行浅析	117
第一节 陶氏化学投资有限公司	117
一、企业概况	117
二、运营状况分析	117
三、产品竞争力分析	120
四、国际化发展分析	121

第二节 韩国世韩集团 121

- 一、企业基本情况 121
- 二、公司发展历程 122
- 三、产品竞争力分析 123
- 四、国际化发展分析 124

第三节 美国海德能公司 124

- 一、公司基本情况 124
- 二、产品竞争力分析 125
- 三、公司研发实力分析 126
- 四、国际化战略分析 126

第四节 东丽工程株式会社 127

- 一、企业基本情况 127
- 二、运营状况分析 128
- 三、产品竞争力分析 131
- 四、国际化发展分析 131

第八章 2015年中国反渗透膜市场内优势企业竞争力及关键性数据分析 133

第一节 南方汇通股份有限公司 133

- 一、企业基本情况 133
- 二、企业经营情况分析 133
- 三、企业经济指标分析 135
- 四、企业盈利能力分析 135
- 五、企业偿债能力分析 136
- 六、企业运营能力分析 136
- 七、企业成本费用分析 137

第二节 蓝星化工新材料股份有限公司 137

- 一、企业基本情况 137
- 二、企业经营情况分析 138
- 三、企业经济指标分析 139
- 四、企业盈利能力分析 139
- 五、企业偿债能力分析 140
- 六、企业运营能力分析 140

七、企业成本费用分析 141

第三节 贵阳时代汇通膜科技有限公司 141

一、公司基本情况 141

二、企业主要经济指标 142

三、企业偿债能力分析 143

四、企业盈利能力分析 144

五、企业运营能力分析 144

第四节 江苏久吾高科技股份有限公司 145

一、公司基本情况 145

二、企业主要经济指标 145

三、企业偿债能力分析 146

四、企业盈利能力分析 147

五、企业运营能力分析 148

第五节 北京赛恩斯特科技有限公司 148

一、公司基本情况 148

二、企业主要经济指标 149

三、企业偿债能力分析 149

四、企业盈利能力分析 150

五、企业运营能力分析 151

第九章 中国水处理行业发展综合分析 152

第一节 中国水处理业运行总况 152

一、水处理产业特点分析 152

二、中国水处理行业发展迅速 152

三、中国城市水处理行业发展分析 153

四、水处理业的垄断专营 155

五、城市污水量的计算 156

第二节 2011-2015年中国水处理行业发展分析 159

一、2014年中国水处理行业基本运行情况 159

二、2015年中国水处理行业基本运行情况 161

三、2011-2015年中国水处理行业资产规模 164

四、2011-2015年中国水处理行业销售规模 167

五、2015年中国水处理行业利润规模分析	171
第三节 中国水处理产业化分析	173
一、水处理产业化的目的	173
二、城市水处理产业化发展现状	174
三、水处理产业化案例分析	176
四、水处理产业化存在的问题及其原因分析	179
五、水处理产业化发展主要建议	180
第四节 中国主要省市水处理产业化进展	181
一、西安将大力发展再生水利用工程	181
二、宁波污水中水处理亟待政策出台	182
三、浙江省推进膜法水处理产业发展	183
四、新疆建研发基地发展水处理技术	184
第五节 中国水处理市场化分析	184
一、中国城镇水处理市场化机制解析	184
二、政府在水处理市场化中的职能	189
三、城镇水处理市场化发展过快的隐患	190
四、制约城镇水处理市场化发展的主要因素	191
五、水处理市场化的发展措施	194
六、加强水处理市场要素建设	197
第六节 中国各地区水处理市场化进程	198
一、天津市污水处理市场化存在的问题分析	198
二、江苏省促进污水处理市场化融资的对策	199
三、武汉污水处理市场化改革中的政府监管	202
四、广东城镇污水处理市场化发展情况分析	204
第十章 2015年中国膜工业运行态势分析	206
第一节 2015年中国膜工业发展现状	206
一、中国膜分离市场现状	206
二、中国膜工业市场规模分析	207
三、中国膜产业发展进度分析	207
四、中国膜工业科技发展要点分析	208
五、中国膜工业与可持续发展战略分析	209

第二节 2015年发展膜技术产业对水资源可持续利用的影响 211

一、中国水资源状况分析 211

二、膜技术产业化是解决中国水资源短缺的重要途径 211

三、发展海水淡化产业化分析 213

第十一章 2016-2022年中国反渗透膜市场发展趋势与前景展望 215

第一节 2016-2022年中国反渗透膜市场前景 215

一、反渗透膜市场前景广阔 215

二、膜技术在水处理中的应用前景 215

第二节 2016-2022年中国反渗透膜市场发展趋势 216

一、反渗透膜技术的发展趋势 216

二、未来推动中国膜行业发展的因素分析 216

三、未来反渗透膜的发展趋势 223

第三节 2016-2022年中国反渗透膜市场预测 224

一、市场规模预测分析 224

二、市场进出口贸易预测分析 225

第十二章 2016-2022年中国反渗透膜市场投资战略分析 226

第一节 中国反渗透膜产业投资概况 226

一、反渗透膜行业投资特性 228

二、反渗透膜具有良好的投资价值 229

第二节 2016-2022年中国反渗透膜市场投资机会分析 230

一、区域投资机会分析 231

二、与产业链相关的投资机会分析 231

第三节 2016-2022年中国反渗透膜市场投资风险预警 232

一、宏观政策风险 232

二、技术风险分析 232

三、市场竞争风险 232

四、原料风险分析 232

第四节 投资建议 233

图表目录：

图表 1 醋酸纤维素RO膜表面的电子显微镜照片 8

图表 2 醋酸纤维素不对称膜的断面结构 8

图表 3 2011-2015年中国反渗透膜市场容量变化趋势 26

图表 4：南方汇通股份有限公司联系方式 45

图表 5 南方汇通股份有限公司股本结构 45

表格 6 近4年南方汇通股份有限公司资产负债率变化情况 46

图表 7 近3年南方汇通股份有限公司资产负债率变化情况 46

表格 8 近4年南方汇通股份有限公司产权比率变化情况 47

图表 9 近3年南方汇通股份有限公司产权比率变化情况 47

表格 10 近4年南方汇通股份有限公司固定资产周转次数情况 48

图表 11 近3年南方汇通股份有限公司固定资产周转次数情况 48

表格 12 近4年南方汇通股份有限公司流动资产周转次数变化情况 49

图表 13 近3年南方汇通股份有限公司流动资产周转次数变化情况 49

表格 14 近4年南方汇通股份有限公司总资产周转次数变化情况 50

图表 15 近3年南方汇通股份有限公司总资产周转次数变化情况 50

表格 16 近4年南方汇通股份有限公司销售毛利率变化情况 51

图表 17 近3年南方汇通股份有限公司销售毛利率变化情况 51

表格 18 近4年蓝星化工新材料股份有限公司资产负债率变化情况 54

图表 19 近3年蓝星化工新材料股份有限公司资产负债率变化情况 54

表格 20 近4年蓝星化工新材料股份有限公司产权比率变化情况 55

图表 21 近3年蓝星化工新材料股份有限公司产权比率变化情况 55

表格 22 近4年蓝星化工新材料股份有限公司固定资产周转次数情况 56

图表 23 近3年蓝星化工新材料股份有限公司固定资产周转次数情况 56

表格 24 近4年蓝星化工新材料股份有限公司流动资产周转次数变化情况 57

图表 25 近3年蓝星化工新材料股份有限公司流动资产周转次数变化情况 57

表格 26 近4年蓝星化工新材料股份有限公司总资产周转次数变化情况 58

图表 27 近3年蓝星化工新材料股份有限公司总资产周转次数变化情况 58

表格 28 近4年蓝星化工新材料股份有限公司销售毛利率变化情况 59

图表 29 近3年蓝星化工新材料股份有限公司销售毛利率变化情况 59

表格 30 近4年贵阳时代汇通膜科技有限公司资产负债率变化情况 64

图表 31 近3年贵阳时代汇通膜科技有限公司资产负债率变化情况 65

表格 32 近4年贵阳时代汇通膜科技有限公司产权比率变化情况 65

图表 33 近3年贵阳时代汇通膜科技有限公司产权比率变化情况 66

表格 34 近4年贵阳时代汇通膜科技有限公司固定资产周转次数情况 66

图表 35 近3年贵阳时代汇通膜科技有限公司固定资产周转次数情况 66

表格 36 近4年贵阳时代汇通膜科技有限公司流动资产周转次数变化情况 67

图表 37 近3年贵阳时代汇通膜科技有限公司流动资产周转次数变化情况 67

表格 38 近4年贵阳时代汇通膜科技有限公司总资产周转次数变化情况 68

图表 39 近3年贵阳时代汇通膜科技有限公司总资产周转次数变化情况 68

表格 40 近4年贵阳时代汇通膜科技有限公司销售毛利率变化情况 69

图表 41 近3年贵阳时代汇通膜科技有限公司销售毛利率变化情况 69

表格 42 近4年江苏久吾高科技股份有限公司资产负债率变化情况 71

图表 43 近3年江苏久吾高科技股份有限公司资产负债率变化情况 71

表格 44 近4年江苏久吾高科技股份有限公司产权比率变化情况 72

图表 45 近3年江苏久吾高科技股份有限公司产权比率变化情况 72

表格 46 近4年江苏久吾高科技股份有限公司固定资产周转次数情况 73

图表 47 近3年江苏久吾高科技股份有限公司固定资产周转次数情况 73

表格 48 近4年江苏久吾高科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 74

图表 49 近3年江苏久吾高科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 74

表格 50 近4年江苏久吾高科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 75

图表 51 近3年江苏久吾高科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 75

表格 52 近4年江苏久吾高科技股份有限公司销售毛利率变化情况 76

图表 53 近3年江苏久吾高科技股份有限公司销售毛利率变化情况 76

表格 54 近4年北京赛恩斯特科技有限公司资产负债率变化情况 78

图表 55 近3年北京赛恩斯特科技有限公司资产负债率变化情况 78

表格 56 近4年北京赛恩斯特科技有限公司产权比率变化情况 79

图表 57 近3年北京赛恩斯特科技有限公司产权比率变化情况 79

表格 58 近4年北京赛恩斯特科技有限公司固定资产周转次数情况 80

图表 59 近3年北京赛恩斯特科技有限公司固定资产周转次数情况 80

表格 60 近4年北京赛恩斯特科技有限公司流动资产周转次数变化情况 81

图表 61 近3年北京赛恩斯特科技有限公司流动资产周转次数变化情况 81

表格 62 近4年北京赛恩斯特科技有限公司总资产周转次数变化情况 82

图表 63 近3年北京赛恩斯特科技有限公司总资产周转次数变化情况 82

表格 64 近4年北京赛恩斯特科技有限公司销售毛利率变化情况 83

图表 65 近3年北京赛恩斯特科技有限公司销售毛利率变化情况 83

图表 66 2016-2022年中国反渗透膜市场规模预测分析 91

图表 67 2016-2022年中国反渗透膜进出口贸易预测分析 92

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/A718943AA1.html>