



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国反渗透膜市场发展现状及战略咨询报告

一、调研说明

《2016-2022年中国反渗透膜市场发展现状及战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/280930.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

reverseosmosisfilm反渗透技术原理是在高于溶液渗透压的作用下，依据其他物质不能透过半透膜而将这些物质和水分离开来。反渗透膜的膜孔径非常小，因此能够有效地去除水中的溶解盐类、胶体、微生物、有机物等。系统具有水质好、耗能低、无污染、工艺简单、操作简便等优点。

反渗透膜应具有以下特征：（1）在高流速下应具有高效脱盐率；（2）具有较高机械强度和使用寿命；（3）能在较低操作压力下发挥功能；（4）能耐受化学或生化作用的影响；（5）受pH值、温度等因素影响较小；（6）制膜原料来源容易，加工简便，成本低廉。

反渗透膜的结构，有非对称膜和均相膜两类。当前使用的膜材料主要为醋酸纤维素和芳香聚酰胺类。其组件有中空纤维式、卷式、板框式和管式。可用于分离、浓缩、纯化等化工单元操作，主要用于纯水制备和水处理行业中。

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。

报告目录：

第一章反渗透膜相关概述

第一节反渗透膜简述

一、反渗透膜特点

二、反渗透膜的结构

三、反渗透膜的制造原料

第二节反渗透膜的机理模型简析

一、优先吸附毛细孔模型

二、溶解扩散模型

三、干闭湿开模型

第三节衡量反渗透膜性能的主要指标

一、脱盐率和透盐率

二、产水量

三、回收率

第二章2014-2016年世界反渗透膜市场发展概况分析

第一节2014-2016年世界反渗透膜市场运行环境分析

一、全球经济及影响分析

二、反渗透膜加工工艺

第二节2014-2016年世界反渗透膜发展现状分析

一、世界反渗透膜发展特点

二、世界反渗透膜市场发展动态分析

三、世界反渗透膜市场发展中存在的问题

第三节2014-2016年世界反渗透膜主要国家运行分析

一、美国

二、德国

三、日本

第四节2016-2022年世界反渗透膜市场发展趋势分析

第三章2014-2016年中国反渗透膜市场运行环境解析

第一节国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2016年中国宏观经济发展预测分析

第二节2014-2016年中国反渗透膜市场政策环境分析

一、《浙江省水污染防治条例（草案）》审议

二、《河北省城市污水处理费收费管理办法》公布

三、《水污染防治法》修订后获五方面进展

第三节2014-2016年中国反渗透膜市场技术环境分析

一、反渗透膜分离技术

二、高分子反渗透膜材料改性研究进展

三、新型超滤膜技术

四、中空纤维反渗透膜技术

第四节2014-2016年中国反渗透膜市场社会环境分析

第四章2014-2016年中国反渗透膜产业运行态势分析

第一节2014-2016年中国反渗透膜产业运行综述

一、反渗透膜特点分析

二、反渗透膜国产化时代

三、反渗透膜产业抢抓机遇快速崛起

四、反渗透膜产业呼唤民族品牌

五、全国反渗透膜产业国产化研讨会要点解析

第二节2014-2016年中国反渗透膜产业项目分析

第三节2014-2016年影响中国反渗透膜产业快速发展的因素分析

第五章2014-2016年中国反渗透膜市场运营情况分析

第一节2014-2016年中国反渗透膜市场发展动态

一、国字号反渗透膜品牌竞技水处理市场

二、湖南引进世界顶尖节能环保反渗透膜生产技术

第二节2014-2016年中国反渗透膜市场发展现状

一、中国反渗透膜市场发展规模

二、中国反渗透膜市场应用现状分析

第三节2014-2016年中国反渗透膜市场运行分析

一、市场供需情况分析

二、价格走势分析

三、进出口情况简述

第六章2014-2016年膜工程应用领域探析

第一节工业用水净化

一、膜技术在电子工业纯水制造中的应用

二、膜技术在工业污水处理中的应用

三、膜技术在工业废水处理中的应用研究进展

第二节污水处理

一、膜分离技术在环保领域的应用

二、膜分离技术与水资源再生利用

第三节海水淡化技术应用

一、膜法海水淡化技术的应用与进展

二、中国海水淡化利用产业发展现状及策略

第四节食品工业的应用

一、膜分离技术在食品工业中的若干应用实例

二、陶瓷膜在牛奶工业中的应用

三、无机陶瓷膜分离技术用于果汁澄清和浓缩

四、酒业应用膜分离技术概述

第五节制药工业的应用

一、膜分离技术在生物发酵工业中的应用

二、膜技术在生化制药中的应用

第六节其他应用领域

一、膜分离技术在石油化工领域中的应用

二、陶瓷膜在氨基酸类产品生产过程中的应用

三、中空纤维超滤膜的应用

四、管式超滤膜研制及应用

五、染料行业中膜分离技术的最新应用研究进展

第七章2014-2016年中国反渗透膜市场竞争格局透析

第一节2014-2016年中国反渗透膜市场竞争总况

一、中国反渗透膜市场长期被国外品牌垄断

二、反渗透膜打破格局创竞争

三、日本企业看重中国膜市场

第二节2014-2016年国产反渗透膜市场竞争体现

一、反渗透膜品牌竞争力分析

二、反渗透膜技术竞争分析

第三节2014-2016年中国反渗透膜行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第四节2016年中国反渗透膜市场竞争趋势分析

第八章2014-2016年世界膜工业重点企业运行浅析

第一节陶氏化学投资有限公司

一、企业概况

二、产品在华市场运营状况分析

三、产品市场竞争力分析

四、国际化发展战略分析

第二节韩国世韩集团

一、企业概况

二、产品在华市场运营状况分析

三、产品市场竞争力分析

四、国际化发展战略分析

第三节美国海德能公司

一、企业概况

二、产品在华市场运营状况分析

三、产品市场竞争力分析

四、国际化发展战略分析

第四节东丽株式会社

一、企业概况

二、产品在华市场运营状况分析

三、产品市场竞争力分析

四、国际化发展战略分析

第九章2014-2016年中国反渗透膜市场内优势企业竞争力分析

第一节南方汇通股份有限公司(000920)

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节陕西精密合金股份有限公司(600092)

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节蓝星化工新材料股份有限公司（600299）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节贵阳时代汇通膜科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节江苏久吾高科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节北京赛恩斯特科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十章2014-2016年中国水处理行业发展综合分析

第一节2014-2016年中国水处理业运行总况

一、水处理产业特点分析

二、我国水处理行业发展迅速

三、中国城市水处理行业发展成绩突出

四、水处理行业发展变化浅析

五、水处理业的垄断专营

六、城市污水量的计算

第二节2014-2016年中国水处理产业化分析

一、水处理产业化的目的

二、城市水处理产业化发展现状

三、水处理产业化案例分析

四、水处理产业化存在的问题及其原因分析

五、水处理产业化发展主要建议

第三节2014-2016年中国主要省市水处理产业化进展

- 一、黑龙江加速水处理产业化进程
- 二、广东全力促进水处理产业化发展
- 三、福建率先实行城市水处理产业化
- 四、江西城市生活水处理已基本实现产业化

第四节2014-2016年中国水处理市场化分析

- 一、中国城镇水处理市场化机制解析
- 二、政府在水处理市场化中的职能
- 三、城镇水处理市场化发展过快的隐患
- 四、制约城镇水处理市场化发展的主要因素
- 五、水处理市场化的发展措施
- 六、加强水处理市场要素建设

第五节2014-2016年中国各地区水处理市场化进程

- 一、湖南省水处理市场计划及发展策略
- 二、福建省垃圾水处理市场化发展历程
- 三、重庆城市水处理市场化战略
- 四、珠海水处理设施市场化回顾与发展策略
- 五、三峡地区水处理市场化的探索

第十一章2014-2016年中国膜工业运行态势分析

第一节膜工业发展现状

- 一、中国膜分离市场现状
- 二、中国国内膜工业市场规模分析
- 三、中国膜产业发展进度分析
- 四、中国膜工业科技发展要点分析
- 五、中国膜工业与可持续发展战略分析

第二节发展膜技术产业对水资源可持续利用的影响

- 一、中国水资源状况分析
- 二、膜分离技术研究开发现状
- 三、膜技术产业化是解决中国水资源短缺的重要途径
- 四、发展海水淡化产业化分析

第十二章2016-2022年中国反渗透膜市场发展趋势与前景展望分析

第一节2016-2022年中国反渗透膜市场前景

一、反渗透膜市场前景广阔

二、膜技术在水处理中的应用前景

第二节2016-2022年中国反渗透膜市场发展趋势

一、反渗透膜技术的发展趋势

二、未来中国膜工业的发展趋势

三、未来反渗透膜的发展趋势

第三节2016-2022年中国反渗透膜市场预测分析

一、市场供需预测分析

二、市场进出口贸易预测分析

第四节2016-2022年中国反渗透膜市场盈利能力预测分析

第十三章2016-2022年中国反渗透膜产业投资战略分析（AKWZY）

第一节2014-2016年中国反渗透膜产业投资概况

一、反渗透膜行业投资特性

二、反渗透膜具有良好的投资价值

第二节2016-2022年中国反渗透膜市场投资机会分析

一、区域投资机会分析

二、与产业链相关的投资机会分析

第三节2016-2022年中国反渗透膜市场投资风险预警

一、技术风险

二、市场竞争风险

三、进退入风险

四、市场运营机制风险

第四节专家投资建议

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2016年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2016年中国GDP增速预测

略……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/280930.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；
各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。