

2018-2024年中国膜行业分 析与投资决策咨询报告

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

《2018-2024年中国膜行业分析与投资决策咨询报告》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/qita/U7271938NG.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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：

第一部分 行业发展分析

第一章 膜工业发展概况

第一节 膜的定义及分类

一、膜的定义

二、膜的发展史

三、膜和膜分离过程的分类

第二节 膜的相关概述

一、膜技术概述

二、膜分离过程

三、膜技术应用领域

第二章 我国膜工业宏观环境分析

第一节 2017年我国宏观经济运行分析

一、2017年宏观经济运行指标分析

二、2017年宏观经济运行指标分析

三、2017年中国经济增长预测

第二节 水处理市场发展状况分析

一、水处理概述

二、中国水资源状况分析

三、水处理技术概述

四、污水处理行业发展现状分析

五、我国发展海水淡化产业化分析

第三章 全球膜工业发展分析

第一节 全球膜工业发展概况

一、世界膜工业及企业分析

二、国外反渗透膜分析

三、世界隔热膜市场分析

四、亚洲水务市场投资分析

五、欧洲膜法水处理工程案例

第二节 部分国家膜市场发展分析

一、美国膜市场分析

二、日本合成纤维膜海水淡化技术

三、2017年科威特膜技术应用

四、2017年沙特将建世界最大海水淡化项目

第四章 我国膜工业发展分析

第一节 我国膜工业发展现状

一、我国膜工业发展现状

二、我国膜企业发展分析

三、膜产业发展进度分析

第二节 我国膜市场发展分析

一、2017年我国膜市场发展分析

二、全球巨头狂抢中国万亿水务市场

三、2017年中国净水膜市场情况

四、中国水务市场运营状况

五、我国膜分离市场现状

第三节 2017年我国膜研究与项目发展分析

一、我国发明一种功能化聚烯烃长效流滴膜

二、我国复合热致相法PVDF中空膜实现产业化

三、西门子为无锡15万吨膜法水处理项目提供解决方案

四、我国建成第一个膜技术处理废水再利用BOO工程

五、我国目前规模最大的反渗透膜项目在北京开工

六、我国北方大力推广甘肃全膜双垄沟播技术

第二部分 材料和技术分析

第五章 我国膜工业材料分析

第一节 膜材料状况

一、膜材料与膜组件

二、膜结构材料分析

第二节 膜工业材料发展分析

- 一、金属反射膜材料分析
- 二、新型膜材料促进海水淡化产业快速发展
- 三、膜结构材料及新型篷盖材料分析
- 第三节 2017年我国膜工业材料市场发展分析
 - 一、2017年进口膜材料市场价格情况
 - 二、2017年我国特制膜材料发展分析
 - 三、2017年我国孔聚四氟乙烯膜材料研发分析

第六章 膜工业技术发展现状及趋势分析

第一节 我国膜工业技术发展现状

- 一、我国膜工业科技发展要点分析
- 二、专利膜处理地下水技术
- 三、新材料与膜技术对解决污水处理问题
- 四、2017年陶氏双膜技术助力中国电厂实现排污水回用情况

第二节 膜分离技术分析

- 一、膜分离技术与应用介绍
- 二、膜分离技术研究开发现状
- 三、无机膜分离技术
- 四、渗透汽化膜分离技术
- 五、气体膜分离技术
- 六、2017年膜分离废水处理新技术
- 七、膜分离技术有效处理草甘膦母液
- 八、我国反渗透膜分离技术发展情况
- 九、我国反渗透技术的应用和前景分析

第三节 中国膜生物反应器技术市场发展

- 一、膜生物反应器MBR技术在中国的发展进程
- 二、膜生物反应器MBR技术历史市场与预测

第四节 膜技术发展前景与趋势

- 一、膜技术发展前景与趋势
- 二、膜技术产业化发展前景
- 三、覆膜技术的应用特点及发展趋势
- 四、丁基胶塞的膜技术现状与发展趋势

第三部分 主要品种和应用分析

第七章 我国主要工业膜品种分析

第一节 反渗透膜

- 一、反渗透膜的定义与原理
- 二、反渗透膜的优点
- 三、衡量反渗透膜性能的主要指标
- 四、我国反渗透膜市场概况
- 五、中国反渗透膜市场发展前景
- 六、反渗透膜在国内的应用
- 七、我国反渗透膜将进入国产化时代
- 八、我国规模最大反渗透膜项目开工

第二节 超滤膜

- 一、我国超滤膜市场现状
- 二、我国超滤膜市场应用与发展前景
- 三、超滤技术在水处理中的应用
- 四、超滤膜市场发展空间分析
- 五、2017年国内被超滤膜技术催生的净水科技创新局面
- 六、2017年我国超滤膜发展新情况
- 七、超滤膜技术在二十一世纪水处理领域的展望

第三节 无机膜

- 一、无机膜概况
- 二、无机膜的特点
- 三、无机膜的应用领域

第四节 陶瓷工业膜

- 一、陶瓷膜产业发展概况
- 二、陶瓷膜的发展前景分析
- 三、陶瓷膜的应用领域分析

第八章 膜工业应用分析

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、我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 生物膜处理技术在城市污水处理中应用

一、生物膜处理技术在城市污水处理中应用简述

二、流动床生物膜处理技术的原理

三、流动床生物膜处理工艺的特点

四、山东莒南城区污水处理工程实例

第七节 其他应用领域

一、陶瓷膜在氨基酸类产品生产过程中的应用

二、中空纤维超滤膜的应用

三、染料行业中膜分离技术的最新应用研究进展

四、膜技术最新应用领域

第四部分 行业竞争格局分析

第九章 膜产业竞争分析

第一节 膜行业竞争结构分析

一、行业内现有企业的竞争

二、新进入者的威胁

三、替代品的威胁

四、供应商的讨价还价能力

五、购买者的讨价还价能力

第二节 膜行业国际竞争力影响因素分析

一、生产要素

二、需求条件

三、相关和支持性产业

四、企业的战略、结构和竞争对手

第十章 全球主要膜工业企业分析

第一节 陶氏化学投资有限公司

一、公司概况

二、2017年公司经营情况

三、2017年公司动态

第二节 韩国世韩集团

一、公司概况

二、世韩在中国的发展

三、世韩营销政策

四、公司企业文化

第三节 美国海德能公司

一、公司概况

二、公司产品介绍

三、海德能(Hydecamne)系列超滤膜介绍

第十一章 我国主要膜工业企业分析

第一节 天津工大膜天膜集团

一、公司概况

二、公司膜技术分析

三、2017年公司动态

第二节 蓝星清洗股份有限公司

一、公司概况

二、2015-2017年公司经营情况

三、2015-2017年公司财务分析

四、2017年公司动态

五、公司未来发展展望和战略

第三节 贵阳时代汇通膜科技有限公司

一、公司概况

二、公司发展历程

第四节 江苏久吾高科技股份有限公司

一、公司概况

二、公司产品应用领域

第五节 深圳市超纯环保科技有限公司

一、公司概况

二、公司业务领域

第六节 山东招金膜天有限责任公司

一、公司概况

二、公司发展策略

第七节 美能材料科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

第五部分 行业发展趋势及投资策略

第十二章 2018-2024年我国膜工业发展前景与趋势

第一节 2018-2024年膜行业发展前景分析

一、2018-2024年国内膜行业市场前景预测

二、2018-2024年我国膜产业发展前景

三、膜分离市场前景分析

第二节 2018-2024年膜行业发展趋势与预测

一、中国膜产业发展趋势

二、膜工业市场总值预测

三、我国膜工业发展总体目标

四、我国膜市场需求预测

第三节 “十三五”期间膜行业发展规划

一、“十三五”海水利用产业主要任务和发展目标

二、“十三五”中国膜工业发展预测

第十三章 2018-2024年膜行业投资策略分析

第一节 2018-2024年中国膜行业投资前景分析

第二节 2018-2024年我国建筑膜结构投资机遇与风险

第三节 2018-2024年中国膜行业投资战略研究

图表目录

图表：膜分离的种类

图表：分离膜种类

图表：膜分离过程

图表：膜过程的分离范围

图表：2008-2017年中国GDP季度走势图

图表：2011-2017年工业增加值走势图

图表：2017年中国工业增加值增长速度

图表：2017年中国各地区工业增加值增长速度

图表：2017年中国各行业工业增加值增长速度

图表：2017年中国社会消费品零售总额

图表：2017年中国城镇固定资产投资情况

图表：2017年中国各地区城镇投资情况

图表：2015-2017年中国进出口总值

图表：2015-2017年中国CPI、PPI涨幅走势图

图表：2015-2017年中国银行新增人民币贷款走势图

图表：2017年世界经济最新预测

图表：2017年中国主要经济指标预测

图表：污水处理在水务行业产业中的位置

图表：城市污水处理流程

图表：污水处理厂工程成本构成情况

图表：近年中国城市污水排放与处理情况

图表：中国各地区污水处理水平

图表：2017年污水处理率的国际比较

图表：光波可视为电场及磁场交互振荡而成

图表：各种不同波长(频率)的电磁波

图表：光电元件关系

图表：Lorentz 模型

图表：光照射到导体自由电子振荡

图表：前反射与背反射

图表：几种金属反射膜在不同波长的反射率

图表：电阻式加热蒸镀

图表：溅镀原理,靶材原子被Ar+打出靶材表面而沉积到基板

图表：几种常用的金属反射层材料的溅射率及平均镀膜速度

图表：几种镀膜方式与薄膜性质比较

图表：几种镀膜方式镀出来的纯铝薄膜在不同波长时的反射率

图表：纯铝溅镀薄膜表面的hillock

图表：溅镀Al-Ti反射膜的表面情形

图表：蒸镀纯铝膜时,基板温度、镀膜速率与hillock密度的关系

图表：为蒸镀纯铝膜时,基板温度、镀膜速率与晶粒大小的关系

图表：1980-1999年欧洲授权的有关PV和VP的专利数。

图表：2004-2009年以完成的大型工程市场份额分布

图表：2016年在设计或在建项目市场份额分布

图表：我国MBR市场情况

图表：2009-2017年国内市场需求和占污水处理市场份额

图表：2009-2017年国内需求市场

图表：国内MBR技术未来市场需求预测表

图表：国内市场对膜材料产品需求预测表

图表：水的反渗透（RO）处理的基本原理

图表：无机膜分类

图表：显像管、液晶显示器用纯水水质

图表：集成电路（DRAM）对纯水水质的要求

图表：废弃物形态及膜分离技术的适用性

图表：分离膜的分类

图表：膜分离法用于废水排放处理的应用实例

图表：下水的高度处理

图表：下水高低处理工艺流程

图表：水质分析结果（平均值）

图表：膜技术与净化槽技术

图表：高度处理水质

图表：RO膜对三卤甲烷的脱除效果率评价结果

图表：汽油蒸汽回收流程

图表：已建成的海水淡化装置

图表：国外典型的海水反渗透组件

图表：能量回收透平用于断间增压示意

图表：入火酱油PF装置流程

图表：膜透过通量随使用次数的变化

图表：色素制造工艺

图表：糖液连续浓缩流程

图表：糖液连续浓缩RO装置工艺流程

图表：糖液透过水量随操作时间的变化关系

图表：香味成分回收工艺流程

图表：用于各种果汁澄清的操作参数

图表：各项目真空转鼓过滤和超滤操作费

图表：实际运行效果

图表：技术经济指标

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司主营构成表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司流动资产表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司固定资产表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司无形及其他资产表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司流动负债表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司长期负债表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司股东权益表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司主营业务收入表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司主营业务利润表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司营业利润表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司利润总额表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司净利润表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司每股指标表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司获利能力表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司经营能力表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司偿债能力表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司资本结构表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司发展能力表

图表：2015-2017年蓝星清洗股份有限公司现金流量分析表

图表：陶瓷膜处理脱脂液工艺流程

图表：久吾陶瓷膜处理脱脂液效果

略……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/U7271938NG.html>