

2023-2029年中国膜行业前景研究与投资前景预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国膜行业前景研究与投资前景预测报告》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.chinairr.org/report/R02/R0207/202210/09-510822.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

美国、日本和欧洲在高性能分离膜领域的领先优势尤为明显——美国在高性能分离膜领域依旧占据世界领先地位，其代表性企业包括陶氏杜邦公司、美国科氏滤膜系统有限公司（KochMembraneSystems，Inc）、懿华水处理技术公司（EvoquaWaterTechnologiesLLC）等。（4）我国膜产业发展情况：起步晚、增速快，是全球瞩目的新兴市场。中国整个膜产业的市场规模由2012年的551亿元增加至2017年的1710亿元，复合增速25.42%，比GDP增速的2倍还要高。（5）考虑到膜材料产业的主要应用场景包括工业料液分离、废水处理及回用、污水处理、给水净化、海水淡化（含苦咸水淡化）等场景，属于未来经济发展的朝阳产业，仍将显著快于GDP增速——国际经验表明，当环保投入占到GDP的比重达到3%以上时，环境质量才能得到实质改善。数据显示，这一比例由2018年的1.55%下降至2017年的1.15%，环境产业发展必然得到根本上的重视。综上，中国膜产业的增速仍将维持在GDP增速的2倍以上。（6）假设2021-2027年中国膜产业的增速依次为11.00%/10.90%/10.80%，预计到2025年时将达到3853.15亿元，2021-2027年均复合增速为25.42%。国际部分代表性膜公司

企业	国别	覆盖面/优势	陶氏杜邦公司	美国	覆盖
覆盖面较广			覆盖面较广		空气化工
产品有限公司	美国	偏向气体分离膜	日东电工株式会社		日本
覆盖面较广			覆盖面较广		宇部兴产株式
会社	日本	偏向气体分离膜			

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国膜行业前景研究与投资前景预测报告》共十四章。首先介绍了中国膜行业市场发展环境、膜整体运行态势等，接着分析了中国膜行业市场运行的现状，然后介绍了膜市场竞争格局。随后，报告对膜做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国膜行业发展趋势与投资预测。您若想对膜产业有个系统的了解或者想投资中国膜行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 膜行业发展概述

第一节 膜概述

第二节 膜行业产业链分析

- 一、行业经济特性
- 二、行业周期属性
- 三、产业链结构分析

第二章 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、2022年科威特膜技术应用
 - 四、2022年沙特将建世界最大海水淡化项目
- ### 第三节 2023-2029年世界膜产业发展趋势预测

第三章 2017-2022年中国膜所属行业发展环境分析

第一节 2017-2022年中国膜产业经济发展环境分析

第二节 2017-2022年中国膜产业政策发展环境分析

- 一、膜产业相关政策颁膜状况分析
- 二、膜进出口关税分析
- 三、产业生产标准分析

第三节 2017-2022年中国膜产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

第四节 2017-2022年中国膜产业技术环境发展分析

第四章 我国膜工业发展分析

第一节 我国膜工业发展现状调研

一、我国膜工业发展现状调研

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、2022年我国膜市场发展分析

近年来，我国膜产业已经进入一个快速成长期，反渗透、超滤、微滤等膜技术在能源电力、有色冶金、海水淡化、给水处理、污水回用及医药食品等领域的工程应用规模迅速扩大，多个具有标志性意义的大型膜法给水工程、污水回用工程及海水淡化工程相继建成。

目前，我国膜产业已取得较快发展。2009年中国膜产业总产值仅仅达227亿元，2013年中国膜产业总产值达到633亿元，之后呈现高速增长态势，2014年中国膜产业总产值首次突破千亿元。截止至2017年中国膜产业总产值增长至1800亿元左右。预测2019年中国膜产业总产值将达到2200亿元。2009-2019年中国膜产业总产值情况

二、全球巨头狂抢中国万亿水务市场

三、2022年中国净水膜市场状况分析

四、2022年膜市场企业产品满意度调查结果出炉

五、中国水务市场运营情况分析

六、我国膜分离市场现状调研

第三节 2022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
- 七、科技部推动国产全氟离子膜工业化专项开发

第五章 我国膜工业材料分析

第一节 膜材料情况分析

- 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 2022年我国膜工业材料市场发展分析

- 一、2022年进口膜材料市场价格状况分析
- 二、2022年我国特制膜材料发展分析
- 三、2022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预测

第一节 我国膜工业技术发展现状调研

- 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、2022年陶氏双膜技术助力中国电厂实现排污水回用状况分析

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调研
- 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、2022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状况分析
- 九、我国反渗透技术的应用和前景预测
- 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分析
- 第四节 膜技术发展前景与趋势预测分析
 - 一、膜技术发展前景与趋势预测分析
 - 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预测分析
 - 四、丁基胶塞的膜技术现状与发展趋势预测分析

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调研
- 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、2022年国内被超滤膜技术催生的净水科技创新局面
- 六、2022年我国超滤膜发展新状况分析
- 七、2022年我国超滤膜水处理技术位居世界领先水平

八、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、陶瓷膜的发展前景预测
- 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

第九章 2017-2022年中国膜所属行业竞争状况分析

第一节 2017-2022年中国膜行业竞争力分析

- 一、中国膜行业要素成本分析
- 二、品牌竞争分析
- 三、技术竞争分析

第二节 2017-2022年中国膜行业市场区域格局分析

- 一、重点生产区域竞争力分析
- 二、市场销售集中分膜
- 三、国内企业与国外企业相对竞争力

第三节 2017-2022年中国膜行业市场集中度分析

- 一、行业集中度分析
- 二、企业集中度分析

第四节 中国膜行业五力竞争分析

- 一、“波特五力模型”介绍
- 二、行业“波特五力模型”分析
 - (1) 行业内竞争
 - (2) 潜在进入者威胁
 - (3) 替代品威胁
 - (4) 供应商议价能力分析
 - (5) 买方侃价能力分析

第五节 2017-2022年中国膜产业提升竞争力策略分析

第十章 2017-2022年中国膜上游行业一研究分析

第一节 2017-2022年中国膜上游行业一市场状况分析

第二节 2017-2022年中国膜上游行业一供应情况分析

第三节 2022年中国膜上游行业一生产商状况分析

第四节 2023-2029年中国膜上游行业一发展趋势预测

第十一章 2017-2022年中国膜下游行业一市场研究分析

第一节 2017-2022年中国膜下游行业一市场分析

第二节 2017-2022年中国膜下游行业一需求情况分析

第三节 2017-2022年中国膜下游行业一主要需求商分析

第四节 2023-2029年中国膜下游行业一市场发展趋势预测

第十二章 中国膜主要生产企业关键性数据分析

第一节 天津膜天膜科技股份有限公司

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

第二节 蓝星化工新材料股份有限公司

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

第三节 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

第四节 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

第五节 深圳市超纯环保科技有限公司

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

第十三章 2023-2029年中国膜行业发展趋势预测分析

第一节 2023-2029年中国膜行业前景展望

一、膜的研究进展及趋势预测

二、膜价格趋势预测

第二节 2023-2029年中国膜行业市场预测分析

一、膜市场供给预测分析

二、膜需求预测分析

三、膜竞争格局预测分析

第三节 2023-2029年中国膜行业市场盈利预测分析

第十四章 2023-2029年中国膜行业投资和风险预警分析

- 第一节 2023-2029年膜行业发展环境分析
- 第二节 2023-2029年膜行业投资特性分析
 - 一、2023-2029年中国膜行业进入壁垒
 - 二、2023-2029年中国膜行业盈利模式
 - 三、2023-2029年中国膜行业盈利因素
- 第三节 2023-2029年膜行业投资风险分析
 - 一、2023-2029年中国膜行业政策风险
 - 二、2023-2029年中国膜行业技术风险
 - 三、2023-2029年中国膜行业供求风险
 - 四、2023-2029年中国膜行业其它风险
- 第四节 2023-2029年中国膜行业投资机会
 - 一、2023-2029年中国膜行业 最新投资动向
 - 二、2023-2029年中国膜行业投资机会分析
- 第五节 2023-2029年中国膜行业投资策略分析

图表目录

- 图表 2017-2022年我国国内生产总值及增长速度分析
- 图表 2017-2022年全部工业增加值及其增长速度
- 图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度
- 图表 2022年规模以上工业企业实现利润及其增长速度
- 图表 2017-2022年建筑业增加值及其增长速度
- 图表 2017-2022年粮食产量及其增长速度
- 图表 2017-2022年全社会固定资产投资及增长速度
- 图表 2022年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度
- 图表 2017-2022年社会消费品零售总额及其实际增长速度
- 图表 2022年货物进出口总额及其增长速度
- 图表 2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度
- 图表 2017-2022年全国货物进出口总额
- 图表 2022年末人口数及其构成
- 图表 2017-2022年我国人口数量变化图
- 图表 2017-2022年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数

图表 2017-2022年中国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表 2017-2022年中国风力发电和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表 2017-2022年中国城镇化率走势图

图表 2017-2022年中国膜行业企业数量增长趋势图

图表 2017-2022年中国膜行业亏损企业数量增长趋势图

图表 2017-2022年中国膜行业从业人数增长趋势图

图表 2017-2022年中国膜行业资产规模增长趋势图

图表 2022年中国膜行业不同类型企业数量分膜图

图表 2022年中国膜行业不同所有制企业数量分膜图

图表 2022年中国膜行业不同类型企业销售收入分膜图

图表 2022年中国膜行业不同所有制企业销售收入分膜图

图表 2017-2022年中国膜行业产成品增长趋势图

更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0207/202210/09-510822.html>