

# 2022-2028年中国膜行业深度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](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国膜行业深度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/R0206/202208/01-500289.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](mailto: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

在膜的总销售中，50%以上的市场被反渗透膜(RO)与纳滤膜(NF)占据，超滤(UF)、微滤(MF)与电渗析各占10%，剩下20%被气体分离膜、无机陶瓷膜、透气膜及其他类型所占据。  
中国膜产品市场销售占比统计情况;数据来源：公开资料整理

产业研究报告网发布的《2022-2028年中国膜行业深度研究与投资前景预测报告》共八章。首先介绍了膜行业市场发展环境、膜整体运行态势等，接着分析了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1章：中国膜产业发展环境分析

#### 1.1 中国膜产业政策环境分析

##### 1.1.1 膜产业技术标准

##### 1.1.2 膜产业政策法规

#### 1.2 中国膜产业科研环境分析

#### 1.3 中国膜产业社会环境分析

##### 1.3.1 中国能源环境现状

##### 1.3.2 中国水资源短缺问题

##### 1.3.3 中国水污染状况分析

### 第2章：中国膜产业上下游分析

#### 2.1 中国膜工业产业链结构分析

#### 2.2 中国膜产业下游需求市场分析

##### 2.2.1 中水回用市场分析

##### 2.2.2 海水淡化市场分析

- 2.2.3 饮用水市场分析
- 2.2.4 工业用水市场分析
- 2.3 中国膜产业上游原材料市场分析
  - 2.3.1 中国膜材料发展概述
  - 2.3.2 中国膜材料市场总体状况
  - 2.3.3 中国主要膜材料市场分析
  - 2.3.4 中国其它膜材料分析

### 第3章：中国膜产业发展状况分析

- 3.1 中国膜产业发展特点分析
  - 3.1.1 中国膜产业发展阶段分析
  - 3.1.2 中国膜产业发展特点分析
  - 3.1.3 中国膜产业影响因素分析
- 3.2 中国膜产业经营状况分析
  - 3.2.1 中国膜产业企业规模分析
  - 3.2.2 中国膜产业产值规模分析
  - 3.2.3 中国膜产业进口情况分析
  - 3.2.4 中国膜产业地区分布分析
- 3.3 中国膜产品市场发展状况分析
  - 3.3.1 中国膜产品市场规模分析
  - 3.3.2 中国膜产品价格走势分析
  - 3.3.3 中国膜产品市场竞争格局
  - 3.3.4 中国膜产品市场存在的问题
- 3.4 中国膜法工程市场发展状况分析
  - 3.4.1 中国膜法工程市场规模分析
  - 3.4.2 中国膜法工程市场竞争格局
  - 3.4.3 中国膜法工程市场招投标分析
  - 3.4.4 中国膜法工程中存在的问题
- 3.5 膜产业跨国公司在华投资分析
  - 3.5.1 美国陶氏化学公司在华情况
  - 3.5.2 美国海德能公司在华情况
  - 3.5.3 日本东丽公司在华情况

- 3.5.4 韩国熊津集团在华情况
- 3.5.5 韩国世韩集团在华情况
- 3.5.6 威立雅环境集团在华情况
- 3.6 中国膜产业市场兼并重组分析
  - 3.6.1 中国膜产业兼并重组现状
  - 3.6.2 中国膜产业兼并重组动向
  - 3.6.3 中国膜产业兼并重组趋势

#### 第4章：中国膜产品市场前景分析

- 4.1 中国膜产品市场结构分析
  - 4.1.1 我国膜产品市场结构
  - 4.1.2 膜产品比较
- 4.2 反渗透膜市场分析
  - 4.2.1 反渗透膜原理与特征
  - 4.2.2 反渗透膜市场规模

目前，我国已成为反渗透膜最重要的生产国家之一，产量占比约为18.98%，仅次于美国。我国也是最大的反渗透膜消费国家，消费量占反渗透膜消费量的比例为25.99%，2018年我国反渗透膜市场规模超过930亿元。 反渗透膜产量分布情况数据来源：公开资料整理

2010-2018年我国反渗透膜市场规模数据来源：公开资料整理

- 4.2.3 反渗透膜市场竞争
- 4.2.4 反渗透膜技术现状
- 4.2.5 反渗透膜应用现状
- 4.2.6 反渗透膜市场存在的问题
- 4.2.7 反渗透膜市场前景
- 4.3 超滤膜市场分析
  - 4.3.1 超滤膜原理与特征
  - 4.3.2 超滤膜市场规模
  - 4.3.3 超滤膜市场竞争
  - 4.3.4 超滤膜技术现状
  - 4.3.5 超滤膜应用现状
  - 4.3.6 超滤膜市场存在的问题
  - 4.3.7 超滤膜市场前景

#### 4.4 微滤膜市场分析

##### 4.4.1 微滤膜原理与特征

##### 4.4.2 微滤膜市场规模

##### 4.4.3 微滤膜市场竞争

##### 4.4.4 微滤膜技术现状

##### 4.4.5 微滤膜应用现状

##### 4.4.6 微滤膜市场前景

#### 4.5 纳滤膜市场分析

##### 4.5.1 纳滤膜原理与特征

##### 4.5.2 纳滤膜市场规模

##### 4.5.3 纳滤膜主要生产企业

##### 4.5.4 纳滤膜技术现状

##### 4.5.5 纳滤膜的污染及控制

##### 4.5.6 纳滤膜应用现状

##### 4.5.7 纳滤膜市场前景

#### 4.6 电渗析膜市场分析

##### 4.6.1 电渗析膜原理与特征

##### 4.6.2 电渗析膜市场规模

##### 4.6.3 电渗析膜主要生产企业

##### 4.6.4 电渗析膜技术现状

##### 4.6.5 电渗析膜应用现状

##### 4.6.6 电渗析膜市场前景

#### 4.7 气体分离膜市场分析

##### 4.7.1 气体分离膜分类

##### 4.7.2 气体分离膜主要生产企业

##### 4.7.3 气体分离膜技术现状

##### 4.7.4 气体分离膜应用现状

##### 4.7.5 气体分离膜技术发展趋势

#### 4.8 无机陶瓷膜市场分析

##### 4.8.1 无机陶瓷膜原理与特征

##### 4.8.2 无机陶瓷膜市场规模

##### 4.8.3 无机陶瓷膜市场竞争

- 4.8.4 无机陶瓷膜技术现状
- 4.8.5 无机陶瓷膜应用现状
- 4.8.6 无机陶瓷膜市场前景
- 4.9 膜生物反应器（MBR）市场分析
  - 4.9.1 膜生物反应器原理与特征
  - 4.9.2 膜生物反应器污水处理产业链
  - 4.9.3 膜生物反应器运营成本
  - 4.9.4 膜生物反应器市场规模
  - 4.9.5 膜生物反应器市场竞争
  - 4.9.6 膜生物反应器技术现状
  - 4.9.7 膜生物反应器应用现状
  - 4.9.8 膜生物反应器市场容量预测

## 第5章：中国膜法工程细分市场分析

- 5.1 中国膜法工程应用领域分析
- 5.2 膜法污水处理与回用工程市场分析
  - 5.2.1 中国污水排放与处理回用现状
  - 5.2.2 膜技术在污水处理与回用中的应用
  - 5.2.3 膜法市政污水资源化项目分析
  - 5.2.4 膜法工业废水处理项目分析
  - 5.2.5 膜法污水处理与回用工程市场前景
- 5.3 膜法海水淡化与苦咸水淡化工程市场分析
  - 5.3.1 中国海水资源与海水淡化现状
  - 5.3.2 苦咸水资源量分布及开发利用
  - 5.3.3 膜技术在海水淡化与苦咸水淡化中的应用
  - 5.3.4 膜法海水淡化与苦咸水淡化工程项目分析
  - 5.3.5 膜法海水淡化与苦咸水淡化工程市场容量预测
- 5.4 膜法给水工程市场分析
  - 5.4.1 中国城市供水情况
  - 5.4.2 膜技术在给水工程中的应用
  - 5.4.3 膜法给水工程项目分析
  - 5.4.4 膜法给水工程市场容量预测

#### 5.4.5 膜法给水工程市场风险提示

### 第6章：中国重点区域膜产品需求潜力分析

#### 6.1 北京市膜产品需求潜力分析

##### 6.1.1 北京市膜产业经济环境分析

##### 6.1.2 北京市膜产业政策环境分析

##### 6.1.3 北京市环保投资力度分析

##### 6.1.4 北京市水资源及水污染现状

##### 6.1.5 北京市膜产品需求现状分析

##### 6.1.6 北京市膜产品需求前景分析

#### 6.2 上海市膜产品需求潜力分析

##### 6.2.1 上海市膜产业经济环境分析

##### 6.2.2 上海市膜产业政策环境分析

##### 6.2.3 上海市环保投资力度分析

##### 6.2.4 上海市水资源及水污染现状

##### 6.2.5 上海市膜产品需求现状分析

##### 6.2.6 上海市膜产品需求前景分析

#### 6.3 天津市膜产品需求潜力分析

##### 6.3.1 天津市膜产业经济环境分析

##### 6.3.2 天津市膜产业政策环境分析

##### 6.3.3 天津市环保投资力度分析

##### 6.3.4 天津市水资源及水污染现状

##### 6.3.5 天津市膜产品需求现状分析

##### 6.3.6 天津市膜产品需求前景分析

#### 6.4 江苏省膜产品需求潜力分析

##### 6.4.1 江苏省膜产业经济环境分析

##### 6.4.2 江苏省膜产业政策环境分析

##### 6.4.3 江苏省环保投资力度分析

##### 6.4.4 江苏省水资源及水污染现状

##### 6.4.5 江苏省膜产品需求现状分析

##### 6.4.6 江苏省膜产品需求前景分析

#### 6.5 浙江省膜产品需求潜力分析

- 6.5.1 浙江省膜产业经济环境分析
- 6.5.2 浙江省膜产业政策环境分析
- 6.5.3 浙江省环保投资力度分析
- 6.5.4 浙江省水资源及水污染现状
- 6.5.5 浙江省膜产品需求现状分析
- 6.5.6 浙江省膜产品需求前景分析
- 6.6 广东省膜产品需求潜力分析
  - 6.6.1 广东省膜产业经济环境分析
  - 6.6.2 广东省膜产业政策环境分析
  - 6.6.3 广东省环保投资力度分析
  - 6.6.4 广东省水资源及水污染现状
  - 6.6.5 广东省膜产品需求现状分析
  - 6.6.6 广东省膜产品需求前景分析
- 6.7 辽宁省膜产品需求潜力分析
  - 6.7.1 辽宁省膜产业经济环境分析
  - 6.7.2 辽宁省膜产业政策环境分析
  - 6.7.3 辽宁省环保投资力度分析
  - 6.7.4 辽宁省水资源及水污染现状
  - 6.7.5 辽宁省膜产品需求现状分析
  - 6.7.6 辽宁省膜产品需求前景分析
- 6.8 内蒙古膜产品需求潜力分析
  - 6.8.1 内蒙古膜产业经济环境分析
  - 6.8.2 内蒙古膜产业政策环境分析
  - 6.8.3 内蒙古环保投资力度分析
  - 6.8.4 内蒙古水资源及水污染现状
  - 6.8.5 内蒙古膜产品需求现状分析
  - 6.8.6 内蒙古膜产品需求前景分析
- 6.9 山东省膜产品需求潜力分析
  - 6.9.1 山东省膜产业经济环境分析
  - 6.9.2 山东省膜产业政策环境分析
  - 6.9.3 山东省环保投资力度分析
  - 6.9.4 山东省水资源及水污染现状

- 6.9.5 山东省膜产品需求现状分析
- 6.9.6 山东省膜产品需求前景分析
- 6.10 湖北省膜产品需求潜力分析
  - 6.10.1 湖北省膜产业经济环境分析
  - 6.10.2 湖北省膜产业政策环境分析
  - 6.10.3 湖北省环保投资力度分析
  - 6.10.4 湖北省水资源及水污染现状
  - 6.10.5 湖北省膜产品需求现状分析
  - 6.10.6 湖北省膜产品需求前景分析
- 6.11 湖南省膜产品需求潜力分析
  - 6.11.1 湖南省膜产业经济环境分析
  - 6.11.2 湖南省膜产业政策环境分析
  - 6.11.3 湖南省环保投资力度分析
  - 6.11.4 湖南省水资源及水污染现状
  - 6.11.5 湖南省膜产品需求现状分析
  - 6.11.6 湖南省膜产品需求前景分析

## 第7章：中国膜产业主要企业生产经营分析

- 7.1 膜产品领先企业个案分析
  - 7.1.1 陶氏化学（中国）投资有限公司经营情况分析
  - 7.1.2 GE水处理及工艺过程处理集团经营情况分析
  - 7.1.3 美国海德能公司经营情况分析
  - 7.1.4 深圳立升净水科技开发有限公司经营情况分析
  - 7.1.5 美国科氏滤膜系统有限公司经营情况分析
  - 7.1.6 天津膜天膜科技股份有限公司经营情况分析
  - 7.1.7 江苏久吾高科技股份有限公司经营情况分析
  - 7.1.8 北京坎普尔环保技术有限公司经营情况分析
  - 7.1.9 上海斯纳普膜分离科技有限公司经营情况分析
  - 7.1.10 浙江千秋环保水处理有限公司经营情况分析
  - 7.1.11 北京清大国华膜科技有限公司经营情况分析
  - 7.1.12 江苏蓝天沛尔膜业有限公司经营情况分析
  - 7.1.13 苏州膜华材料科技有限公司经营情况分析

- 7.1.14 蓝星东丽膜科技（北京）有限公司经营情况分析
- 7.1.15 湖南恒辉膜技术有限公司经营情况分析
- 7.1.16 艾科滤膜技术有限公司经营情况分析
- 7.1.17 合肥凯华环保科技有限公司经营情况分析
- 7.1.18 杭州北斗星膜制品有限公司经营情况分析
- 7.1.19 三达膜科技（厦门）有限公司经营情况分析
- 7.1.20 山东招金膜天有限责任公司经营情况分析
- 7.1.21 天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司经营情况分析
- 7.1.22 上海德宏生物医学科技发展有限公司经营情况分析
- 7.1.23 绵阳美能材料科技有限公司经营情况分析
- 7.2 膜工程领先企业个案分析
  - 7.2.1 中国蓝星（集团）股份有限公司经营情况分析
  - 7.2.2 北京碧水源科技股份有限公司经营情况分析
  - 7.2.3 江苏维尔利环保科技股份有限公司经营情况分析
  - 7.2.4 杭州水处理技术研究开发中心经营情况分析
  - 7.2.5 凯能高科技工程（上海）有限公司经营情况分析
  - 7.2.6 威士邦（厦门）环境科技有限公司经营情况分析
  - 7.2.7 北京天元恒业水处理工程技术有限责任公司经营情况分析
  - 7.2.8 北京怡百信环境工程有限公司经营情况分析
  - 7.2.9 合肥世杰膜工程有限责任公司经营情况分析
  - 7.2.10 北京万邦达环保技术股份有限公司经营情况分析

## 第8章：中国膜产业发展趋势与投资分析

- 8.1 中国膜产业发展趋势与前景预测
  - 8.1.1 中国膜产业SWOT分析
  - 8.1.2 中国膜产业发展趋势分析
  - 8.1.3 膜产业发展前景预测
- 8.2 中国膜产业投资特性分析
  - 8.2.1 中国膜产业生命周期
  - 8.2.2 中国膜产业进入壁垒
  - 8.2.3 中国膜产业盈利模式
  - 8.2.4 中国膜产业盈利因素

## 8.3 中国膜产业投资机会及建议

### 8.3.1 膜产业资金需求分析

### 8.3.2 膜产业投资机会分析

### 8.3.3 膜产业投资风险预警

### 8.3.4 膜产业投资建议

部分图表目录：

产业技术标准汇总

图表2：截至2022年我国膜产业支持政策汇总

图表3：截至2022年我国海水淡化产业支持政策汇总

图表4：截至2022年我国污水资源化支持政策汇总

图表5：中国膜产业科研环境分析

图表6：2022-2028年中国能源生产量情况（单位：亿吨标准煤）

图表7：2022-2028年中国能源消耗量情况（单位：亿吨标准煤）

图表8：主要国家人均水资源占有量（单位：立方米）

图表9：中国水资源分布图

图表10：中国各主要省（区、直辖市）人均水资源（不含过境水量）与国内外平均水平对比图（单位：立方米/人）

图表11：2022年水质分布占比情况（单位：%）

图表12：膜工业产业链示意图

图表13：膜组件的构型分类

图表14：2022-2028年中水回用市场规模（单位：亿元）

图表15：2022-2028年海水淡化市场规模（单位：亿美元）

图表16：2022-2028年中国海水淡化市场投资规模及预测（单位：亿元）

图表17：2022-2028年中国包装饮用水类产量（单位：万吨）

图表18：2022-2028年中国瓶（罐）装饮用水市场规模（单位：亿元）

图表19：2022-2028年中国工业用水总量规模（单位：亿立方米）

图表20：膜材料分类

图表21：PVF树脂应用-薄膜

图表22：PVF树脂应用-涂料

图表23：2022-2028年PVDF涂料需求规模（单位：万吨）

图表24：生产PVDF主要公司和品牌

图表25：聚醚砜树脂（PES）市场应用情况

图表26：2022-2028年中国PE树脂产量情况分析（单位：万吨）

图表27：聚丙烯（PP）市场应用分类

图表28：2022-2028年中国聚丙烯树脂行业产量情况（单位：万吨）

图表29：聚丙烯（PP）主要消费领域

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202208/01-500289.html>