

2021-2027年中国膜行业发展趋势与投资分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国膜行业发展趋势与投资分析报告》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.cction.com/report/202102/205787.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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，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。

与此同时，膜产业总产值（膜制品、膜组件、膜附属设备及相关工程的总值）大幅提升，由2009年的227亿元增长至2017年的1800亿元；2019年，膜产业总产值预计将达到2200亿元。2009-2019年中国膜产业总产值规模

中企顾问网发布的《2021-2027年中国膜行业发展趋势与投资分析报告》共九章。首先介绍了膜相关概念及发展环境，接着分析了中国膜规模及消费需求，然后对中国膜市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国膜面临的机遇及发展前景。您若想对中国膜有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 膜产业相关概述

1.1 膜产业综述

1.1.1 膜的分类

1.1.2 膜制备方法

1.1.3 产业链分析

1.2 分离膜相关概述

1.2.1 基本介绍

1.2.2 膜分离过程

1.2.3 分离膜种类

1.2.4 分离膜的标准

1.3 锂电池隔膜相关概述

1.3.1 基本介绍

1.3.2 干法隔膜

1.3.3 湿法隔膜

- 1.3.4 复合隔膜
- 1.4 陶瓷膜相关概述
 - 1.4.1 基本介绍
 - 1.4.2 分离机理
 - 1.4.3 性能优势

第二章 2016-2019年中国膜产业发展环境分析

- 2.1 宏观经济环境
 - 2.1.1 宏观经济概况
 - 2.1.2 经济转型成就
 - 2.1.3 工业运行情况
 - 2.1.4 固定资产投资
 - 2.1.5 宏观经济展望
- 2.2 社会环境分析
 - 2.2.1 居民收入水平
 - 2.2.2 人口结构与特征
 - 2.2.3 消费规模与特征
 - 2.2.4 居民环保观念
- 2.3 水处理行业分析
 - 2.3.1 行业结构分析
 - 2.3.2 行业相关政策
 - 2.3.3 市场供求状况
 - 2.3.4 行业大事盘点
 - 2.3.5 行业发展提速

第三章 2016-2019年中国膜产业发展分析

- 3.1 2016-2019年中国膜产业发展现状分析
 - 3.1.1 产业发展规模中国膜企业数量规模膜企业产值规模区间分布
 - 3.1.2 产业地区分布
 - 3.1.3 市场竞争格局
- 3.2 2016-2019年中国膜技术市场应用分析
 - 3.2.1 电镀废水处理领域

- 3.2.2 印染废水处理领域
- 3.2.3 造纸废水处理领域
- 3.2.4 垃圾渗滤液处理领域
- 3.2.5 电力行业应用分析
- 3.2.6 光伏市场应用分析
- 3.3 中国膜产业技术发展分析
 - 3.3.1 膜分离技术发展分析
 - 3.3.2 高性能分离膜技术分析
 - 3.3.3 膜技术在水处理中的应用
 - 3.3.4 膜技术在食品工业中的应用
 - 3.3.5 超滤膜水处理技术发展分析
 - 3.3.6 锂电池隔膜技术研究进展
- 3.4 国内膜产业发展问题分析
 - 3.4.1 发展基础不夯实
 - 3.4.2 技术创新能力弱
 - 3.4.3 融资渠道不顺畅
 - 3.4.4 产业环境待改善
- 3.5 国内膜产业发展建议分析
 - 3.5.1 鼓励支持技术创新
 - 3.5.2 优化企业规模结构
 - 3.5.3 制定完善行业标准
 - 3.5.4 创新多元化投入机制

第四章 2016-2019年中国水处理膜产业发展分析

- 4.1 水处理膜产业发展概述
 - 4.1.1 水处理膜产业链分析
 - 4.1.2 水处理膜产业相关政策
 - 4.1.3 水处理膜材料产业化情况
 - 4.1.4 膜法水处理的优势分析
 - 4.1.5 膜法水处理商业模式分析
- 4.2 2016-2019年水处理膜产业发展状况
 - 4.2.1 产业发展阶段

- 4.2.2 行业产值分析
- 4.2.3 市场竞争格局
- 4.2.4 材料成本下降
- 4.3 国内水处理膜行业投资机遇与风险分析
 - 4.3.1 产业领域投资机遇
 - 4.3.2 企业领域投资机遇
 - 4.3.3 膜材料领域投资机遇
 - 4.3.4 行业投资风险分析
- 4.4 国内水处理膜行业壁垒分析
 - 4.4.1 技术壁垒
 - 4.4.2 准入资质壁垒
 - 4.4.3 工程业绩壁垒
- 4.5 水处理膜产业未来发展趋势
 - 4.5.1 重点发展方向
 - 4.5.2 多元化市场拓展
 - 4.5.3 深度水处理需求增加

第五章 2016-2019年中国锂电池隔膜产业发展分析

- 5.1 锂电池隔膜产业相关概述
 - 5.1.1 锂电池隔膜产业链
 - 5.1.2 生产工艺对比分析
 - 5.1.3 国内产业发展不足
- 5.2 2016-2019年国内锂电池隔膜产业发展现状分析
 - 5.2.1 产业规模分析
 - 5.2.2 产业国产化率
 - 5.2.3 分类发展状况
 - 5.2.4 行业平均价格
- 5.3 2016-2019年国内锂电池隔膜企业发展现状分析
 - 5.3.1 企业发展数量
 - 5.3.2 企业产能分析
 - 5.3.3 企业分布格局
- 5.4 2016-2019年国内锂电池隔膜市场需求情况分析

- 5.4.1 3C锂电隔膜需求分析
- 5.4.2 动力电池隔膜需求分析
- 5.4.3 储能锂电池隔膜需求量
- 5.5 2016-2019年国内锂电池专用铝塑膜产业发展分析
 - 5.5.1 铝塑膜基本介绍
 - 5.5.2 铝塑膜技术要求
 - 5.5.3 铝塑膜产业链分析
 - 5.5.4 铝塑膜国产化现状
 - 5.5.5 行业发展前景展望
- 5.6 国内锂电池隔膜行业壁垒分析
 - 5.6.1 技术壁垒分析
 - 5.6.2 资金壁垒分析
 - 5.6.3 销售壁垒分析

第六章 2016-2019年国内其他膜产业发展分析

- 6.1 陶瓷膜
 - 6.1.1 产业发展规模
 - 6.1.2 市场竞争格局
 - 6.1.3 主要应用领域
 - 6.1.4 投资发展机遇
- 6.2 石墨烯薄膜
 - 6.2.1 市场发展规模
 - 6.2.2 产能现状分析
 - 6.2.3 市场发展格局
 - 6.2.4 市场发展难题

第七章 2016-2019年国内膜法处理工程案例分析

- 7.1 膜法用于高盐再生水回用的工程实例
 - 7.1.1 项目概况
 - 7.1.2 工艺流程
 - 7.1.3 预处理过程
 - 7.1.4 UF系统流程

- 7.1.5 RO系统流程
- 7.1.6 运行结果
- 7.2 无机陶瓷超滤膜处理乳化油的工程实例
 - 7.2.1 项目概况
 - 7.2.2 流程及设备
 - 7.2.3 运行过程
 - 7.2.4 膜的恢复
 - 7.2.5 成本核算
- 7.3 超滤膜在大型净水厂扩建工程中的应用案例
 - 7.3.1 项目概述
 - 7.3.2 预处理工艺
 - 7.3.3 常规处理工艺
 - 7.3.4 深度处理工艺
 - 7.3.5 整体流程
 - 7.3.6 投资及成本
- 7.4 膜工艺在生活垃圾渗滤液处理工程中的应用案例
 - 7.4.1 工程概况
 - 7.4.2 工艺流程
 - 7.4.3 处理原理
 - 7.4.4 工程设计
 - 7.4.5 运行情况
 - 7.4.6 投资潜力

第八章 2016-2019年中国膜产业重点企业经营状况分析

- 8.1 碧水源
 - 8.1.1 企业发展简况分析
 - 8.1.2 企业经营情况分析
 - 8.1.3 企业经营优劣势分析
- 8.2 津膜科技
 - 8.2.1 企业发展简况分析
 - 8.2.2 企业经营情况分析
 - 8.2.3 企业经营优劣势分析

- 8.3 南方汇通
 - 8.3.1 企业发展简况分析
 - 8.3.2 企业经营情况分析
 - 8.3.3 企业经营优劣势分析
- 8.4 沧州明珠
 - 8.4.1 企业发展简况分析
 - 8.4.2 企业经营情况分析
 - 8.4.3 企业经营优劣势分析
- 8.5 星源材质
 - 8.5.1 企业发展简况分析
 - 8.5.2 企业经营情况分析
 - 8.5.3 企业经营优劣势分析
- 8.6 久吾高科
 - 8.5.1 企业发展简况分析
 - 8.5.2 企业经营情况分析
 - 8.5.3 企业经营优劣势分析

第九章 2021-2027年中国膜产业发展前景展望（）

- 9.1 中国膜产业发展展望
 - 9.1.1 “十三五”发展目标
 - 9.1.2 细分领域研发目标
 - 9.1.3 分离膜发展前景展望
 - 9.1.4 EVA胶膜前景展望
- 9.2 2021-2027年中国膜行业预测分析
 - 9.2.1 中国膜行业发展因素分析
 - 9.2.2 2021-2027年中国膜工业产值预测

图表目录：

- 图表 膜的分类（按材料）
- 图表 相转化制膜工艺流程图
- 图表 膜产业产业链示意图
- 图表 锂电池结构示意图

图表 动力锂电池成本结构

图表 陶瓷膜截留作用示意图

图表 陶瓷膜与有机膜对比分析

更多图表见正文……

/p>

13.3.2 竞争性战略联盟的实施

13.3.3 企业自身应对策略

第十四章 研究结论及建议（）

14.1 超滤膜行业研究结论

14.2 建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202102/205787.html>