2026-2031年中国中空纤维膜行业发展前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：中空纤维膜行业综述及数据来源说明
1.1 中空纤维膜行业界定
1.1.1 中空纤维膜的定义
1.1.2 中空纤维膜性质特征
1.1.3 中空纤维膜专业术语
1、截留率
2、水通量
3、截留分子量
1.1.4 中空纤维膜概念辨析
1.1.5 中空纤维膜所处行业
1.2 中空纤维膜行业分类
1.3 本报告研究范围界定说明
1.4 中空纤维膜行业市场监管&标准体系
1.4.1 中空纤维膜行业监管体系及机构职能
1、监管体制
2、监管机构
1.4.2 中空纤维膜行业标准体系及建设进程
1、标准建设
2、现行标准
3、重点标准
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球中空纤维膜行业发展现状及趋势
2.1 全球中空纤维膜行业发展历程
2.2 全球中空纤维膜行业技术标准
2.2.1 全球中空纤维膜标准体系
2.2.2 全球中空纤维膜技术进展
2.3 全球中空纤维膜行业发展现状
2.4 全球中空纤维膜市场竞争态势
2.4.1 全球中空纤维膜行业竞争格局
2.4.2 全球中空纤维膜行业风险投资
2.4.3 全球中空纤维膜行业并购交易
2.5 全球中空纤维膜区域发展格局
2.5.1 全球中空纤维膜区域发展格局
2.5.2 全球中空纤维膜重点区域市场
1、亚洲
2、北美
3、欧洲
2.5.3 全球中空纤维膜产业贸易流向
2.5.4 国外中空纤维膜发展经验借鉴
2.6 全球中空纤维膜行业市场前景预测
2.7 全球中空纤维膜行业发展趋势洞悉
第3章：中国中空纤维膜行业发展现状及规模
3.1 中国中空纤维膜行业发展历程
3.2 中国中空纤维膜行业技术进展
3.2.1 科研投入力度&强度
3.2.2 科研创新成果&转化
1、专利申请

2、专利公开
3、热门申请人
4、热门技术
3.2.3 研究内容
1、膜材料的研究
2、膜工艺的研究
3、膜过程的研究
3.2.4 技术路线及工艺流程
1、溶液纺丝法
2、熔体纺丝-拉伸法
3、热致相分离法
3.2.4 中空纤维膜行业最新技术动态
3.2.5 中空纤维膜行业技术发展方向
3.3 中国中空纤维膜行业市场主体
3.3.1 中空纤维膜市场主体类型
3.3.2 中空纤维膜企业进场方式
3.3.3 中空纤维膜注册/存续企业
3.4 中国中空纤维膜行业市场供给/生产
3.4.1 研发、设计、生产企业数量（谁生产）
3.4.2 生产能力（产线产能）
3.4.3 生产情况（产量产值）
3.5 中国中空纤维膜行业对外贸易状况
3.6 中国中空纤维膜行业市场需求/销售
3.6.1 需求特征（谁需要）
1、主要客户
2、需求特征
3.6.2 需求现状（需求量）
3.6.3 供需平衡（供需缺口）
3.6.4 市场行情（价格水平）
3.7 中国中空纤维膜行业招投标数据分析
3.7.1 招投标统计
3.7.2 招投标数据分析
3.8 中国中空纤维膜行业市场规模体量
3.9 中国中空纤维膜行业经济特性分析
3.10 中国中空纤维膜行业发展痛点及挑战
第4章：中国中空纤维膜行业竞争状况及格局
4.1 中空纤维膜竞争者入场及战略布局
4.1.1 中空纤维膜竞争者入场进程
4.1.2 中空纤维膜竞争者集群分布
4.1.3 中空纤维膜竞争者区域热力图
4.1.4 中空纤维膜竞争者战略布局状况
4.2 中空纤维膜行业市场竞争格局
4.2.1 中空纤维膜行业市场竞争态势
4.2.2 中空纤维膜行业市场竞争格局
4.2.3 中空纤维膜行业市场集中度
4.2.4 中空纤维膜国产化及国产替代布局
4.2.5 跨国公司在华市场竞争力
4.2.6 跨国公司在华市场竞争策略
4.3 中空纤维膜行业波特五力模型分析
4.3.1 中空纤维膜行业供应商的议价能力
4.3.2 中空纤维膜行业消费者的议价能力
4.3.3 中空纤维膜行业新进入者威胁分析
4.3.4 中空纤维膜行业替代品威胁分析
4.3.5 中空纤维膜行业现有企业竞争情况
4.3.6 中空纤维膜行业竞争状态总结
4.4 中国企业全球市场竞争及全球化布局
4.4.1 中国企业在全球市场竞争力
4.4.2 中国企业出海/全球化布局
4.5 中空纤维膜行业投融资&并购重组&IPO动态

4.5.1 中空纤维膜投融资
1、中空纤维膜行业投融资概述
2、中空纤维膜行业投融资统计
3、中空纤维膜行业投融资规模
4、中空纤维膜行业投融资解读
5、中空纤维膜行业投融资趋势
4.5.2 中空纤维膜兼并重组
1、中空纤维膜兼并重组阶段、方式及动因
2、中空纤维膜兼并重组事件汇总
3、中空纤维膜兼并重组案例分析
4.5.3 中空纤维膜IPO动态
第5章：中空纤维膜产业链全景及配套产业发展
5.1 中空纤维膜产业链结构梳理
5.2 中空纤维膜产业链生态图谱
5.3 中空纤维膜产业链区域热力图
5.4 中空纤维膜产业价值链及成本管控
5.4.1 中空纤维膜行业成本投入结构
5.4.2 中空纤维膜产业价值链分析图
5.4.3 基于现代价值链理论的成本控制
1、产品研发与设计的成本控制
2、价值链上游的成本控制——原材料的采购
3、价值链中游的成本控制——内外价值链
（1）内部价值链成本控制
（2）外部价值链成本控制
4、价值链下游的成本控制——销售与售后服务
5.5 中空纤维膜原材料
5.5.1 中空纤维膜原材料概述
5.5.2 PP
5.5.3 PVDF
5.5.4 PTFE
5.5.5 PDMS
5..6 对中空纤维膜行业的影响
5.6 中空纤维膜组件
5.6.1 中空纤维膜组件概述
5.6.2 中空纤维膜组件市场现状
5.6.3 中空纤维膜组件市场竞争
5.6.4 中空纤维膜组件价格水平
5.6.5 对中空纤维膜行业的影响
5.7 中空纤维膜生产设备/生产线
5.7.1 中空纤维膜生产工艺流程
5.7.2 中空纤维膜生产设备
5.7.3 中空纤维膜检测设备
5.7.4 中空纤维膜自动化生产解决方案
5.7.5 对中空纤维膜行业的影响
5.8 配套产业布局对中空纤维膜行业的影响总结
第6章：中国中空纤维膜行业细分产品市场分析
6.1 中空纤维膜行业细分市场概况
6.1.1 中空纤维膜细分市场现状
6.1.2 中空纤维膜细分市场结构
6.1.3 中空纤维膜产品综合对比
6.2 中空纤维膜细分市场：中空纤维超/微滤膜
6.2.1 中空纤维超/微滤膜概述
6.2.2 中空纤维超/微滤膜市场概况
6.2.3 中空纤维超/微滤膜发展趋势
6.3 中空纤维膜细分市场：中空纤维纳滤膜
6.3.1 中空纤维纳滤膜概述
6.3.2 中空纤维纳滤膜市场概况
6.3.3 中空纤维纳滤膜发展趋势
6.4 中空纤维膜细分市场：中空纤维反渗透膜

6.4.1 中空纤维反渗透膜概述
6.4.2 中空纤维反渗透膜市场概况
6.4.3 中空纤维反渗透膜发展趋势
6.5 中空纤维膜细分市场：中空纤维疏水膜
6.5.1 中空纤维疏水膜概述
6.5.2 中空纤维疏水膜市场概况
6.5.3 中空纤维疏水膜发展趋势
6.6 中空纤维膜细分市场：无机中空纤维膜
6.6.1 无机中空纤维膜概述
6.6.2 无机中空纤维膜市场概况
6.6.3 无机中空纤维膜发展趋势
6.7 中国中空纤维膜行业细分市场战略地位分析
第7章：中国中空纤维膜行业细分应用市场分析
7.1 中空纤维膜应用场景&行业领域分布
7.1.1 中空纤维膜应用/需求场景
7.1.2 中空纤维膜应用行业领域
7.2 中空纤维膜细分应用：水处理行业
7.2.1 水处理行业发展状况
1、工业水处理行业发展现状
2、市政水处理行业发展现状
3、水处理行业发展趋势
7.2.2 水处理行业领域中空纤维膜应用概述
7.2.3 水处理行业领域中空纤维膜市场现状
7.2.4 水处理行业领域中空纤维膜需求潜力
7.3 中空纤维膜细分应用：石油化工
7.3.1 石油化工发展状况
1、石油化工发展现状
2、石油化工发展趋势
7.3.2 石油化工领域中空纤维膜应用概述
7.3.3 石油化工领域中空纤维膜市场现状
7.3.4 石油化工领域中空纤维膜需求潜力
7.4 中空纤维膜细分应用：生物医药
7.4.1 生物医药发展状况
1、生物医药发展现状
2、生物医药发展趋势
7.4.2 生物医药领域中空纤维膜应用概述
7.4.3 生物医药领域中空纤维膜市场现状
7.4.4 生物医药领域中空纤维膜需求潜力
7.5 中空纤维膜细分应用：食品饮料
7.5.1 食品饮料发展状况
1、食品饮料发展现状
2、食品饮料发展趋势
7.5.2 食品饮料领域中空纤维膜应用概述
7.5.3 食品饮料领域中空纤维膜市场现状
7.5.4 食品饮料领域中空纤维膜需求潜力
7.6 中国中空纤维膜行业细分应用市场战略地位分析
第8章：全球及中国中空纤维膜企业案例解析
8.1 全球及中国中空纤维膜企业梳理与对比
8.2 全球中空纤维膜企业案例分析（不分先后，可指定）
8.2.1 苏伊士环境集团
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构及中空纤维膜业务布局
4、企业全球市场布局及在华策略
8.2.2 科氏工业集团
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构及中空纤维膜业务布局
4、企业全球市场布局及在华策略

8.2.3 杜邦公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构及中空纤维膜业务布局
4、企业全球市场布局及在华策略
8.2.4 旭化成集团
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构及中空纤维膜业务布局
4、企业全球市场布局及在华策略
8.2.5 三菱丽阳株式会社
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构及中空纤维膜业务布局
4、企业全球市场布局及在华策略
8.2.6 东洋纺株式会社
8.2.7 西门子股份公司
8.3 中国中空纤维膜企业案例分析（不分先后，可指定）
8.3.1 山东金汇膜科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.2 山东招金膜天股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.3 三达膜环境技术股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.4 天壕环境股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.5 天津膜天膜科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.6 北京中环膜材料科技有限公司

1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.7 北京碧水源科技股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
8.3.8 潍坊津潍膜材料科技有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业中空纤维膜产品研发&生产
5、企业中空纤维膜产品销售&竞争
6、企业中空纤维膜产品应用&解决方案
7、企业业务布局战略&优劣势
——展望篇——
第9章：中国中空纤维膜行业发展环境洞察&SWOT分析
9.1 中国中空纤维膜行业经济（Economy）环境分析
9.1.1 中国宏观经济发展现状
9.1.2 中国宏观经济发展展望
9.1.3 中空纤维膜行业发展与宏观经济相关性分析
9.2 中国中空纤维膜行业社会（Society）环境分析
9.2.1 中国中空纤维膜行业社会环境分析
9.2.2 社会环境对中空纤维膜行业发展的影响总结
9.3 中国中空纤维膜行业政策（Policy）环境分析
9.3.1 国家层面中空纤维膜行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、国家层面中空纤维膜行业政策汇总及解读
2、国家层面中空纤维膜行业规划汇总及解读
9.3.2 31省市中空纤维膜行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、31省市中空纤维膜行业政策规划汇总
2、31省市中空纤维膜行业发展目标解读
9.3.3 国家重点规划/政策对中空纤维膜行业发展的影响
9.3.4 政策环境对中空纤维膜行业发展的影响总结
9.4 中国中空纤维膜行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
第10章：中国中空纤维膜行业市场前景及发展趋势洞悉
10.1 中国中空纤维膜行业发展潜力评估
10.2 中国中空纤维膜行业未来关键增长点
10.3 中国中空纤维膜行业发展前景预测（未来5年预测）
10.4 中国中空纤维膜行业发展趋势洞悉
10.4.1 市场竞争趋势
10.4.2 技术创新趋势
10.4.3 细分市场趋势
第11章：中国中空纤维膜行业投资战略规划策略及建议
11.1 中国中空纤维膜行业进入与退出壁垒
11.1.1 中空纤维膜行业进入壁垒分析
1、资金壁垒
2、技术壁垒
3、准入壁垒
4、人才壁垒
5、资源壁垒
6、品牌壁垒

11.1.2 中空纤维膜行业退出壁垒分析
11.2 中国中空纤维膜行业投资风险预警
11.2.1 周期性风险
11.2.2 成长性风险
11.2.3 产业关联度风险
11.2.4 市场集中度风险
11.2.5 行业壁垒风险
11.2.6 宏观政策风险
11.3 中国中空纤维膜行业投资机会分析
11.3.1 中空纤维膜产业链薄弱环节投资机会
11.3.2 中空纤维膜行业细分领域投资机会
11.3.3 中空纤维膜行业区域市场投资机会
11.3.4 中空纤维膜产业空白点投资机会
11.4 中国中空纤维膜行业投资价值评估
11.5 中国中空纤维膜行业投资策略建议
11.6 中国中空纤维膜行业可持续发展建议

图表目录

图表1：中空纤维膜的定义
图表2：中空纤维膜的性质与特征
图表3：中空纤维膜专业术语
图表4：中空纤维膜概念辨析
图表5：本报告研究领域所处行业（一）
图表6：本报告研究领域所处行业（二）
图表7：中空纤维膜行业分类
图表8：本报告研究范围界定
图表9：中国中空纤维膜行业监管体系结构示意图
图表10：中国中空纤维膜行业监管机构及其职能
图表11：中国中空纤维膜行业标准体系框架&建设进程
图表12：中国中空纤维膜行业现行&即将实施标准汇总
图表13：中国中空纤维膜行业重点标准及其影响解读
图表14：本报告权威数据资料来源汇总
图表15：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表16：全球中空纤维膜行业发展历程
图表17：全球中空纤维膜标准体系
图表18：全球中空纤维膜技术进展
图表19：全球中空纤维膜市场规模体量分析
图表20：全球中空纤维膜行业竞争格局
图表21：全球中空纤维膜行业风险投资
图表22：全球中空纤维膜行业兼并重组
图表23：全球中空纤维膜区域发展格局
图表24：全球中空纤维膜重点区域市场
图表25：国外中空纤维膜发展经验借鉴
图表26：全球中空纤维膜行业市场前景预测（未来5年预测）
图表27：全球中空纤维膜行业发展趋势洞悉
图表28：中国中空纤维膜行业发展历程
图表29：中空纤维膜行业科研投入力度&强度
图表30：中空纤维膜行业科研创新成果&转化
图表31：中空纤维膜行业关键技术现状与突破
图表32：中空纤维膜行业最新技术动态
图表33：中空纤维膜行业技术发展方向
图表34：中空纤维膜市场主体类型
图表35：中空纤维膜企业进场方式
图表36：中空纤维膜行业市场供给分析
图表37：中空纤维膜市场行情走势

图表38：中空纤维膜行业招投标数据分析
图表39：中空纤维膜行业市场规模体量分析
图表40：中国中空纤维膜行业经济特性分析
图表41：中国中空纤维膜行业发展痛点及挑战
图表42：中空纤维膜竞争者入场进程
图表43：中空纤维膜企业战略集群状况
图表44：中空纤维膜竞争者区域分布热力图
图表45：中空纤维膜竞争者发展战略布局状况
图表46：中空纤维膜市场竞争态势
图表47：中空纤维膜市场竞争格局
图表48：中空纤维膜市场集中度
图表49：中空纤维膜国产化率及国产替代布局
图表50：跨国公司在中国的竞争策略分析
图表51：中空纤维膜行业供应商的议价能力
图表52：中空纤维膜行业消费者的议价能力
图表53：中空纤维膜行业新进入者威胁
图表54：中空纤维膜行业替代品威胁
图表55：中空纤维膜行业现有企业竞争
图表56：中空纤维膜行业竞争状态总结
图表57：全球中空纤维膜市场中国企业竞争力
图表58：中空纤维膜企业全球化布局/出海布局
图表59：中空纤维膜行业主要资金来源
图表60：中空纤维膜行业投融资主体
图表61：中空纤维膜行业投融资汇总
图表62：中空纤维膜行业投融资规模
图表63：中空纤维膜行业投融资解读
图表64：中空纤维膜行业兼并与重组动因及方式
图表65：中空纤维膜行业兼并与重组事件汇总
图表66：中空纤维膜行业兼并与重组案例分析
图表67：中空纤维膜行业兼并与重组案例分析
图表68：中空纤维膜兼并重组阶段、方式及动因
图表69：中空纤维膜产业链结构梳理
图表70：中空纤维膜产业链生态图谱
图表71：中空纤维膜产业链区域热力图
图表72：中空纤维膜行业成本投入结构
图表73：中空纤维膜产业价值链分析图
图表74：中空纤维膜原材料市场发展现状
图表75：对中空纤维膜行业的影响分析
图表76：中空纤维膜组件市场发展现状
图表77：对中空纤维膜行业的影响分析
图表78：对中空纤维膜行业的影响分析
图表79：中空纤维膜行业细分市场现状
图表80：中空纤维膜行业细分市场结构
图表81：中空纤维膜产品综合对比
图表82：中空纤维超/微滤膜市场概况
图表83：中空纤维超/微滤膜发展趋势
图表84：中空纤维纳滤膜市场概况
图表85：中空纤维纳滤膜发展趋势
图表86：中空纤维反渗透膜市场概况
图表87：中空纤维反渗透膜发展趋势
图表88：中空纤维疏水膜市场概况
图表89：中空纤维疏水膜发展趋势
图表90：中国中空纤维膜行业细分市场战略地位分析
图表91：中国中空纤维膜细分应用场景分布
图表92：中国中空纤维膜细分应用市场结构
图表93：水处理行业发展现状
图表94：水处理行业发展趋势
图表95：水处理行业领域中空纤维膜应用概述
图表96：水处理行业领域中空纤维膜市场现状

图表97：水处理行业领域中空纤维膜需求潜力
图表98：石油化工发展现状
图表99：石油化工发展趋势
图表100：石油化工领域中空纤维膜应用概述
图表101：石油化工领域中空纤维膜市场现状
图表102：石油化工领域中空纤维膜需求潜力
图表103：生物医药发展现状
图表104：生物医药发展趋势
图表105：生物医药领域中空纤维膜应用概述
图表106：生物医药领域中空纤维膜市场现状
图表107：生物医药领域中空纤维膜需求潜力
图表108：中空纤维膜行业细分应用波士顿矩阵分析
图表109：全球及中国中空纤维膜企业梳理与对比
图表110：山东金汇膜科技股份有限公司发展历程
图表111：山东金汇膜科技股份有限公司基本信息表
图表112：山东金汇膜科技股份有限公司股权穿透图
图表113：山东金汇膜科技股份有限公司经营情况
图表114：山东金汇膜科技股份有限公司中空纤维膜产品研发&生产
图表115：山东金汇膜科技股份有限公司中空纤维膜产品销售&竞争
图表116：山东金汇膜科技股份有限公司中空纤维膜产品应用&解决方案
图表117：山东金汇膜科技股份有限公司业务布局战略&优劣势
图表118：山东招金膜天股份有限公司发展历程
图表119：山东招金膜天股份有限公司基本信息表
图表120：山东招金膜天股份有限公司股权穿透图
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！