

2024-2029年中国纳滤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：纳滤膜行业综述及数据来源说明

1.1 纳滤膜行业界定

1.1.1 纳滤膜的界定

1、定义

2、原理

1.1.2 纳滤膜的分类

1.1.3 纳滤膜所处行业

1.1.4 纳滤膜行业监管

1.1.5 纳滤膜标准化建设

1、标准建设进程

2、国际标准汇总

3、中国标准汇总

1.2 纳滤膜产业画像

1.2.1 纳滤膜产业链结构梳理

1.2.2 纳滤膜产业链生态全景图谱

1.2.3 纳滤膜产业链区域热力图

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球及中国纳滤膜行业发展现状

2.1 全球及中国纳滤膜发展历程

2.2 全球纳滤膜发展概况

2.3 中国纳滤膜市场主体

2.3.1 纳滤膜市场主体类型

2.3.2 纳滤膜企业进场方式

2.4 中国纳滤膜市场供给/生产

2.4.1 生产企业（谁生产）

2.4.2 业务模式（生产模式）

2.4.3 生产能力及情况

2.5 中国纳滤膜市场需求/销售

2.5.1 需求特征（谁需要）

2.5.2 流通体系（渠道通路）

2.5.3 需求现状（需求分析）

2.5.4 纳滤膜价格决定因素

2.5.5 市场行情（价格水平）

2.7 中国纳滤膜招投标数据分析

2.7.1 招投标统计

2.7.2 招投标分析

2.8 中国纳滤膜行业市场规模体量

2.9 中国纳滤膜行业发展痛点及挑战

第3章：中国纳滤膜竞争格局及竞争态势

3.1 中国纳滤膜市场竞争格局

3.2 中国纳滤膜行业竞争程度

3.2.1 纳滤膜市场集中度

3.2.2 纳滤膜波特五力模型分析图

3.3 中国纳滤膜竞争者入场及布局态势

3.3.1 中国纳滤膜竞争者入场进程

3.3.2 中国纳滤膜竞争者区域热力图

- 3.3.3 中国纳滤膜竞争者集群/梯队
- 3.4 中国纳滤膜领先企业核心竞争力解构
- 3.5 纳滤膜跨国企业在华市场布局
 - 3.5.1 纳滤膜跨国企业在华布局
 - 3.5.2 纳滤膜跨国企业在华竞争评价
 - 3.5.3 纳滤膜跨国企业在华布局策略
- 第4章：中国纳滤膜技术进展及竞争格局
 - 4.1 纳滤膜技术路线全景图及关键技术分析
 - 4.1.1 纳滤膜技术路线全景图
 - 4.1.2 纳滤膜关键核心技术分析
 - 4.2 纳滤膜技术研发方向/未来研究重点
 - 4.3 中国纳滤膜投融资及热门赛道
 - 4.3.1 中国纳滤膜市场投融资动态
 - 4.3.2 中国纳滤膜企业IPO动态
 - 4.3.3 中国纳滤膜对外投资/跨界投资
 - 4.3.4 中国纳滤膜行业兼并重组动态
 - 1、兼并重组阶段、方式及动因
 - 2、兼并重组事件
 - 3、兼并重组案例
 - 4、兼并重组趋势
 - 4.4 中国纳滤膜市场竞争格局
 - 4.5 中国纳滤膜行业竞争程度
 - 4.5.1 纳滤膜市场集中度
 - 4.5.2 纳滤膜波特五力模分析图
 - 4.6 中国纳滤膜企业核心竞争力解构
- 第5章：纳滤膜材料研发及附属设备市场
 - 5.1 纳滤膜成本结构
 - 5.1.1 纳滤膜组件成本结构
 - 5.1.2 纳滤膜法水处理工程成本投入
 - 5.2 纳滤膜收入及利润分布
 - 5.3 纳滤膜材料研发与制造
 - 5.3.1 纳滤膜材料概述
 - 5.3.2 纳滤膜材料市场概况
 - 1、醋酸纤维素（CA）
 - 2、磺化聚醚砜（SPES）
 - 3、聚乙烯醇（PVA）
 - 4、聚酰胺（PA）
 - 5、聚乙烯亚胺（PEI）
 - 6、聚酰亚胺（PI）
 - 5.3.3 纳滤膜新材料研发
 - 5.4 纳滤膜生产工艺流程
 - 5.5 纳滤膜生产设备/附属设备
 - 5.5.1 纳滤膜生产设备类型
 - 5.5.2 纳滤膜生产设备概况
 - 1、复合材料压力罐
 - 2、膜元件压力容器
 - 3、泵、阀及其他设备
 - 5.5.3 纳滤膜检测设备概况
 - 5.5.4 纳滤膜自动化生产/智能制造解决方案
- 第6章：纳滤膜组件制作及工程设计施工
 - 6.1 纳滤膜组件制作
 - 6.1.1 纳滤膜组件概述
 - 6.1.2 中空纤维纳滤膜组件
 - 6.1.3 平板纳滤膜组件
 - 6.1.4 卷式纳滤膜组件
 - 6.1.5 管式纳滤膜组件
 - 6.2 纳滤膜行业细分市场现状
 - 6.2.1 纳滤膜细分市场概况
 - 6.2.2 纳滤膜细分市场结构

- 6.2.3 纳滤膜产品综合对比
- 6.3 纳滤膜细分市场：低压纳滤膜
 - 6.3.1 低压纳滤膜概述
 - 6.3.2 低压纳滤膜市场概况
 - 6.3.3 低压纳滤膜企业布局
 - 6.3.4 低压纳滤膜发展趋势
- 6.4 纳滤膜细分市场：抗污染纳滤膜
 - 6.4.1 抗污染纳滤膜概述
 - 6.4.2 抗污染纳滤膜市场概况
 - 6.4.3 抗污染纳滤膜企业布局
 - 6.4.4 抗污染纳滤膜发展趋势
- 6.5 纳滤膜细分市场：耐酸碱纳滤膜
 - 6.5.1 耐酸碱纳滤膜概述
 - 6.5.2 耐酸碱纳滤膜市场概况
 - 6.5.3 耐酸碱纳滤膜企业布局
 - 6.5.4 耐酸碱纳滤膜发展趋势
- 6.6 纳滤膜行业细分市场战略地位分析
- 第7章：纳滤膜细分应用市场需求潜力
 - 7.1 膜法水处理工程设计、施工及运维
 - 7.1.1 膜法水处理工程设计
 - 7.1.2 膜法水处理工程施工
 - 7.1.3 膜法水处理工程运维
 - 1、膜清洗
 - 2、膜更换
 - 7.2 纳滤膜应用场景分布
 - 7.3 纳滤膜细分应用：饮用水精制纳滤膜
 - 7.3.1 饮用水精制纳滤膜概述
 - 7.3.2 饮用水精制纳滤膜市场现状
 - 7.3.3 饮用水精制纳滤膜需求潜力
 - 7.4 纳滤膜细分应用：食品卫生级纳滤膜
 - 7.4.1 食品卫生级纳滤膜概述
 - 7.4.2 食品卫生级纳滤膜市场现状
 - 7.4.3 食品卫生级纳滤膜需求潜力
 - 7.5 纳滤膜细分应用：纯水/超纯水纳滤膜
 - 7.5.1 纯水/超纯水纳滤膜概述
 - 7.5.2 纯水/超纯水纳滤膜市场现状
 - 7.5.3 纯水/超纯水纳滤膜需求潜力
 - 7.6 纳滤膜细分应用：其他
 - 7.6.1 海水淡化纳滤膜
 - 7.6.2 废水回用纳滤膜
 - 7.7 纳滤膜行业细分应用市场战略地位分析
- 第8章：全球及中国纳滤膜企业案例解析
 - 8.1 全球及中国纳滤膜企业梳理与对比
 - 8.2 全球纳滤膜企业案例分析（不分先后，可指定）
 - 8.2.1 陶氏化学（Dow-Filmtec）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、纳滤膜业务布局
 - 4、纳滤膜在华布局
 - 8.2.2 通用公司（GE-Osmonics）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、纳滤膜业务布局
 - 4、纳滤膜在华布局
 - 8.2.3 日本东丽（Toray）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、纳滤膜业务布局
 - 4、纳滤膜在华布局

8.2.4 美国科氏 (Koch)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、纳滤膜业务布局
- 4、纳滤膜在华布局

8.2.5 日东电工 (Nitto)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、纳滤膜业务布局
- 4、纳滤膜在华布局

8.3 中国纳滤膜企业案例分析 (不分先后, 可指定)

8.3.1 北京碧水源科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、纳滤膜专利技术
- 5、纳滤膜产品详情
- 6、纳滤膜应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

8.3.2 三达膜环境技术股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、纳滤膜专利技术
- 5、纳滤膜产品详情
- 6、纳滤膜应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

8.3.3 沃顿科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - (4) 投融资及资金布局方向
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、纳滤膜专利技术
- 5、纳滤膜产品详情
- 6、纳滤膜应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

8.3.4 上海唯赛勃环保科技有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、纳滤膜专利技术
- 5、纳滤膜产品详情
- 6、纳滤膜应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

8.3.5 金科环境股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程

- (2) 基本信息
- (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、纳滤膜专利技术
- 5、纳滤膜产品详情
- 6、纳滤膜应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.6 山东金汇膜科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、纳滤膜专利技术
 - 5、纳滤膜产品详情
 - 6、纳滤膜应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.7 杭州水处理技术研究开发中心有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、纳滤膜专利技术
 - 5、纳滤膜产品详情
 - 6、纳滤膜应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.8 江苏久吾高科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、纳滤膜专利技术
 - 5、纳滤膜产品详情
 - 6、纳滤膜应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.9 浙江开创环保科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、纳滤膜专利技术
 - 5、纳滤膜产品详情
 - 6、纳滤膜应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.10 湖南沁森高科新材料有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力

- 4、纳滤膜专利技术
- 5、纳滤膜产品详情
- 6、纳滤膜应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第9章：中国纳滤膜行业政策环境洞察&发展潜力

9.1 纳滤膜行业政策环境洞悉

- 9.1.1 国家层面发展政策汇总及解读
- 9.1.2 国家层面发展规划汇总及解读
- 9.1.3 国家重点规划/政策的影响分析
- 9.1.4 地方层面纳滤膜政策热力图
- 9.1.5 地方层面纳滤膜政策规划汇总
- 9.1.6 地方层面纳滤膜发展目标解读

9.2 纳滤膜行业PEST分析图

9.3 纳滤膜行业SWOT分析

9.4 纳滤膜行业发展潜力评估

第10章：中国纳滤膜行业市场前景及发展趋势洞悉

10.1 纳滤膜行业未来关键增长点

10.2 纳滤膜行业发展前景预测（未来5年预测）

10.3 纳滤膜行业发展趋势洞悉

- 10.3.1 整体发展趋势
- 10.3.2 监管规范趋势
- 10.3.3 技术创新趋势
- 10.3.4 细分市场趋势
- 10.3.5 市场竞争趋势
- 10.3.6 市场供需趋势

第11章：中国纳滤膜行业投资战略规划策略及建议

11.1 纳滤膜行业进入与退出壁垒

11.1.1 进入壁垒

- 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 退出壁垒

11.2 纳滤膜行业投资风险预警

11.2.1 风险预警

- 1、周期性风险
- 2、成长性风险
- 3、产业关联度风险
- 4、市场集中度风险
- 5、行业壁垒风险
- 6、宏观政策风险

11.2.2 风险应对

11.3 纳滤膜行业投资机会分析

11.3.1 纳滤膜产业链薄弱环节投资机会

11.3.2 纳滤膜行业细分领域投资机会

11.3.3 纳滤膜行业区域市场投资机会

11.3.4 纳滤膜产业空白点投资机会

11.4 纳滤膜行业投资价值评估

11.5 纳滤膜行业投资策略建议

11.6 纳滤膜行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1: 纳滤膜的定义
- 图表2: 纳滤膜的原理
- 图表3: 纳滤膜的分类
- 图表4: 本报告研究领域所处行业（一）
- 图表5: 本报告研究领域所处行业（二）
- 图表6: 纳滤膜行业监管
- 图表7: 纳滤膜标准化建设进程
- 图表8: 纳滤膜国际标准汇总
- 图表9: 纳滤膜中国标准汇总
- 图表10: 纳滤膜产业链结构梳理
- 图表11: 纳滤膜产业链生态全景图谱
- 图表12: 纳滤膜产业链区域热力图
- 图表13: 本报告研究范围界定
- 图表14: 本报告权威数据来源
- 图表15: 本报告研究方法及统计标准
- 图表16: 全球及中国纳滤膜发展历程
- 图表17: 全球纳滤膜发展概况
- 图表18: 中国纳滤膜市场主体类型
- 图表19: 中国纳滤膜企业进场方式
- 图表20: 中国纳滤膜市场供给/生产
- 图表21: 中国纳滤膜生产型企业数量
- 图表22: 中国纳滤膜生产型企业名单
- 图表23: 中国纳滤膜业务模式（生产模式）
- 图表24: 中国纳滤膜生产能力及情况
- 图表25: 中国纳滤膜市场需求/销售
- 图表26: 中国纳滤膜需求特征（谁需要）
- 图表27: 中国纳滤膜流通体系（渠道通路）
- 图表28: 中国纳滤膜需求现状（需求分析）
- 图表29: 纳滤膜价格决定因素
- 图表30: 中国纳滤膜市场行情走势
- 图表31: 中国纳滤膜行业招投标数据分析
- 图表32: 中国纳滤膜市场规模体量
- 图表33: 中国纳滤膜行业发展痛点及挑战
- 图表34: 中国纳滤膜市场竞争格局
- 图表35: 中国纳滤膜市场集中度
- 图表36: 中国纳滤膜波特五力模分析图
- 图表37: 中国纳滤膜竞争者入场进程
- 图表38: 中国纳滤膜竞争者区域分布热力图
- 图表39: 中国纳滤膜竞争者集群/梯队
- 图表40: 中国纳滤膜企业竞争路线/焦点汇总
- 图表41: 纳滤膜跨国企业在华布局
- 图表42: 纳滤膜跨国企业在华竞争评价
- 图表43: 纳滤膜跨国企业在华竞争策略
- 图表44: 纳滤膜技术路线全景图
- 图表45: 纳滤膜关键核心技术
- 图表46: 纳滤膜技术研发方向/未来研究重点
- 图表47: 中国纳滤膜投融资态势及热门赛道
- 图表48: 纳滤膜行业资金来源
- 图表49: 纳滤膜行业融资事件
- 图表50: 纳滤膜行业融资规模
- 图表51: 纳滤膜行业融资轮次
- 图表52: 纳滤膜行业热门融资赛道
- 图表53: 中国纳滤膜企业IPO动态
- 图表54: 中国纳滤膜对外投资/跨界投资
- 图表55: 中国纳滤膜兼并重组阶段、方式及动因
- 图表56: 中国兼并与重组事件汇总
- 图表57: 中国兼并与重组案例分析
- 图表58: 中国纳滤膜市场竞争格局
- 图表59: 中国纳滤膜市场集中度

- 图表60: 中国纳滤膜波特五力模分析图
- 图表61: 中国纳滤膜企业核心竞争力解构
- 图表62: 纳滤膜组件成本结构
- 图表63: 纳滤膜法水处理工程成本投入
- 图表64: 膜生产工艺流程
- 图表65: 膜自动化生产/智能制造解决方案
- 图表66: 纳滤膜组件概述
- 图表67: 中空纤维纳滤膜组件
- 图表68: 平板纳滤膜组件
- 图表69: 卷式纳滤膜组件
- 图表70: 管式纳滤膜组件
- 图表71: 纳滤膜细分市场概况
- 图表72: 纳滤膜细分市场结构
- 图表73: 纳滤膜产品综合对比
- 图表74: 低压纳滤膜概述
- 图表75: 低压纳滤膜市场概况
- 图表76: 低压纳滤膜企业布局
- 图表77: 低压纳滤膜发展趋势
- 图表78: 抗污染纳滤膜概述
- 图表79: 抗污染纳滤膜市场概况
- 图表80: 抗污染纳滤膜企业布局
- 图表81: 抗污染纳滤膜发展趋势
- 图表82: 耐酸碱纳滤膜概述
- 图表83: 耐酸碱纳滤膜市场概况
- 图表84: 耐酸碱纳滤膜企业布局
- 图表85: 耐酸碱纳滤膜发展趋势
- 图表86: 纳滤膜细分市场战略地位分析
- 图表87: 纳滤膜应用场景
- 图表88: 饮用水精制纳滤膜概述
- 图表89: 饮用水精制纳滤膜市场现状
- 图表90: 饮用水精制纳滤膜需求潜力
- 图表91: 食品卫生级纳滤膜概述
- 图表92: 食品卫生级纳滤膜需求潜力
- 图表93: 纯水/超纯水纳滤膜概述
- 图表94: 纯水/超纯水纳滤膜需求潜力
- 图表95: 纳滤膜细分应用波士顿矩阵分析
- 图表96: 全球及中国纳滤膜企业案例解析
- 图表97: 全球及中国纳滤膜企业梳理与对比
- 图表98: 全球纳滤膜企业案例分析说明
- 图表99: 陶氏化学 (Dow-Filmtec) 基本情况
- 图表100: 陶氏化学 (Dow-Filmtec) 经营情况
- 图表101: 陶氏化学 (Dow-Filmtec) 纳滤膜业务布局
- 图表102: 陶氏化学 (Dow-Filmtec) 纳滤膜在华布局
- 图表103: 通用公司 (GE-Osmonics) 基本情况
- 图表104: 通用公司 (GE-Osmonics) 经营情况
- 图表105: 通用公司 (GE-Osmonics) 纳滤膜业务布局
- 图表106: 通用公司 (GE-Osmonics) 纳滤膜在华布局
- 图表107: 东丽 (Toray) 基本情况
- 图表108: 东丽 (Toray) 经营情况
- 图表109: 东丽 (Toray) 纳滤膜业务布局
- 图表110: 东丽 (Toray) 纳滤膜在华布局
- 图表111: 科氏 (Koch) 基本情况
- 图表112: 科氏 (Koch) 经营情况
- 图表113: 科氏 (Koch) 纳滤膜业务布局
- 图表114: 科氏 (Koch) 纳滤膜在华布局
- 图表115: 日东电工 (Nitto) 基本情况
- 图表116: 日东电工 (Nitto) 经营情况
- 图表117: 日东电工 (Nitto) 纳滤膜业务布局
- 图表118: 日东电工 (Nitto) 纳滤膜在华布局

图表119: 中国纳滤膜企业案例分析说明

图表120: 北京碧水源科技股份有限公司发展历程

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！