

中国膜产业消费量调研及投资策略研究报告2023-2029年

产品名称	中国膜产业消费量调研及投资策略研究报告2023-2029年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

中国膜产业消费量调研及投资策略研究报告2023-2029年

+++hs++++hs+++hs+++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++

【全新修订】：2023年1月

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：顾里

【出版机构】：鸿晟信合研究网

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 2018-2023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 2018-2023年中国膜产业发展分析

3.1 2018-2023年中国膜产业发展现状分析

3.1.1 产业发展规模

3.1.2 产业地区分布

3.1.3 市场竞争格局

3.2 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023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 2018-2023年国内膜法处理工程案例

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 2018-2023年中国膜产业重点企业经营状况分析

8.1 碧水源

8.1.1 企业发展概述

8.1.2 企业运行现状

8.1.3 经营效益分析

8.1.4 业务经营分析

8.1.5 财务状况分析

8.1.6 膜技术优势分析

8.1.7 未来前景展望

8.2 津膜科技

8.2.1 企业发展概述

8.2.2 企业战略布局

8.2.3 经营效益分析

8.2.4 业务经营分析

8.2.5 财务状况分析

8.2.6 膜业务动态分析

8.2.7 未来前景展望

8.3 南方汇通

8.3.1 企业发展概述

8.3.2 经营效益分析

8.3.3 业务经营分析

8.3.4 财务状况分析

8.3.5 膜业务现状分析

8.3.6 未来前景展望

8.4 沧州明珠

8.4.1 企业发展概述

8.4.2 经营效益分析

8.4.3 业务经营分析

8.4.4 财务状况分析

8.4.5 隔膜业务分析

8.4.6 未来前景展望

8.5 星源材质

8.5.1 企业发展概述

8.5.2 经营效益分析

8.5.3 业务经营分析

8.5.4 财务状况分析

8.5.5 隔膜业务分析

8.5.6 未来前景展望

8.6 久吾高科

8.6.1 企业发展概述

8.6.2 企业经营模式

8.6.3 经营效益分析

8.6.4 业务经营分析

8.6.5 财务状况分析

8.6.6 企业膜业务分析

8.6.7 未来前景展望

第九章 2023-2029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 细分领域研发目标

9.1.2 分离膜发展前景展望

9.1.3 EVA胶膜前景展望

9.2 鸿晟信合对2023-2029年中国膜行业预测分析

9.2.1 鸿晟信合对中国膜行业发展因素分析

9.2.2 鸿晟信合对2023-2029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

图表 2014-2023年国内生产总值及其增长速度

图表 2014-2023年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2023年规模以上工业增加值至同比增长速度

图表 2023年规模以上工业生产主要数据

图表 2014-2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2023年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2018-2023年全国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2023年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表 2023年与2017年居民人均可支配收入平均数与中位数对比

图表 2023年居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2023年年末人口数量及构成

图表 2023年全国社会消费品零售总额月度同比增长

图表 2023年社会消费品零售总额主要数据

图表 2023年社会消费品零售总额分月同比增速

图表 2011-2023年城市供水情况

图表 2011-2023年城市污水处理情况

图表 2008-2023年中国膜产业市场规模情况

图表 2023年中国膜产业地区分布

图表 2023年国内膜企业营业收入对比图

图表 2014-2023年EVA胶膜的产能分析

图表 2010-2023年国内EVA胶膜价格变化曲线

图表 国内分离膜的专利申请情况

图表 知网数据库分离膜文献发表情况

图表 知网数据库分离膜文献发表类型

图表 EI数据库分离膜文献发表数量

图表 纳米纤维涂覆锂电池隔膜的性能指标

图表 纳米陶瓷涂覆锂电池隔膜的性能指标

图表 纳米陶瓷掺杂锂电池隔膜的性能指标

图表 聚酰亚胺隔膜与传统PP/PE/PP三层隔膜的性能对比

图表 水处理产业链示意图

图表 膜法水处理产业链示意图

图表 膜法水处理产业链的收入、利润分布

图表 水处理膜行业相关政策分析

图表 国外水处理膜材料产业化研究进展

图表 国内水处理膜材料产业化研究进展

图表 膜法水处理流程示意图

图表 1993-2023年水处理膜产业发展阶段分析

图表 2008-2023水处理膜行业产值分析

图表 水处理膜企业梯队

图表 锂电池隔膜产业链示意图

图表 锂电池隔膜性能要求

图表 锂电池隔膜生产工艺对比分析

图表 2010-2023年国内锂电池隔膜产量情况

图表 2010-2023年国内锂电池隔膜产值情况

图表 2010-2023年中国锂电池隔膜产业发展历程

图表 2013-2023年中国锂电池隔膜国产化水平

图表 2014-2023年湿法和干法锂电池隔膜产量分析

图表 2014-2023年锂电池隔膜分类占比情况

图表 2014-2023年国内锂电池隔膜价格变化情况

图表 国内锂电池隔膜企业数量分析

图表 国内20家锂电池隔膜企业名单

图表 2023年主要国内企业干法隔膜产能

图表 2017-2023国内主要湿法隔膜企业产线产能

图表 2017-2023国内主要湿法隔膜企业有效产能

图表 2023年国内锂电池隔膜企业分布格局

图表 2011-2023年主要3C产品出货量分析

图表 2011-2023年3C锂电池需求分析

图表 2011-2023年3C锂电池隔膜需求量分析

图表 2010-2023年国内新能源汽车产销情况

图表 2011-2023年动力电池需求分析

图表 2011-2023年动力电池隔膜需求量分析

图表 2023年中国化学储能装机占比

图表 2011-2023年储能锂电池隔膜需求量分析

图表 铝塑膜及软包装锂电池产品实物图

图表 铝塑膜结构示意图

图表 铝塑膜干法工艺和热法工艺的主要区别

图表 干法与热法工艺铝塑膜结构示意图

图表 铝塑膜产品技术要求

图表 方形、圆柱形及软包锂电池特性对比分析

图表 铝塑膜产业链示意图

图表 2012-2023年中国铝塑膜市场需求量

图表 2012-2023年中国铝塑膜市场规模

图表 2023年中国铝塑膜市场规模分布

图表 2023年中国铝塑膜国产/进口占比

图表 2023年中国锂电池材料国产/进口占比

图表 国产铝塑膜常见技术问题

图表 铝塑膜行业发展阶段示意图

图表 干法隔膜生产工艺要求

图表 湿法隔膜生产工艺要求

图表 主要隔膜企业生产设备依赖进口

图表 主要隔膜企业生产设备投入较高

图表 国内陶瓷膜安装面积及规模

图表 全球陶瓷膜污水处理历年装机容量

图表 国内主要的外资陶瓷膜企业

图表 陶瓷膜安装领域分布

图表 国内历年工业污染治理完成投资情况

图表 2017-2023年历次中央环保督查情况

图表 2000-2023年国内原油产量

图表 透明导电膜优缺点对比分析

图表 石墨烯薄膜产品商业化进程

图表 某化工园区尾水水质示意图

图表 某化工园区尾水处理膜工艺系统

图表 某化工园区膜系统主要设备及规格

图表 某化工园区膜法水处理运行效果示意图

图表 乳化油膜处理工程流量随时间变化情况

图表 乳化油膜处理工程成本核算情况

图表 净水厂扩建工程整体处理流程示意图

图表 净水厂平面布置示意图

图表 某生活垃圾场渗滤液处理工程进水水质表

图表 某生活垃圾场渗滤液处理出水水质要求

图表 某生活垃圾场渗滤液处理工程工艺流程图

图表 2023年某生活垃圾场渗滤液处理工程实际产水量

图表 2023年某生活垃圾场渗滤液处理工程COD_{Cr}出水水质情况

图表 2023年某生活垃圾场渗滤液处理工程NH₃N出水水质情况

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司营业收入及增速

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司净利润及增速

图表 2023年北京碧水源科技股份有限公司主营业务分行业

图表 2023年北京碧水源科技股份有限公司主营业务分地区

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司净资产收益率

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司资产负债率水平

图表 2016-2023年北京碧水源科技股份有限公司运营能力指标

图表 碧水源化工程

图表 碧水源产品化工程

图表 碧水源民用化产品

图表 碧水源主要科研项目

图表 津膜科技主营业务分析

图表 津膜科技股份结构示意图

图表 津膜科技完善产业布局

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司营业收入及增速

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司净利润及增速

图表 2023年天津膜天膜科技股份有限公司主营业务分行业

图表 2023年天津膜天膜科技股份有限公司主营业务分地区

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司净资产收益率

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司资产负债率水平

图表 2016-2023年天津膜天膜科技股份有限公司运营能力指标

图表 南方汇通公司股份结构

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司营业收入及增速

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司净利润及增速

图表 2023年南方汇通股份有限公司主营业务分行业

图表 2023年南方汇通股份有限公司主营业务分地区

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司净资产收益率

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司资产负债率水平

图表 2016-2023年南方汇通股份有限公司运营能力指标

图表 沧州明珠股权结构图

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司营业收入及增速

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司净利润及增速

图表 2023年沧州明珠塑料股份有限公司主营业务分行业

图表 2023年沧州明珠塑料股份有限公司主营业务分地区

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司净资产收益率

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司资产负债率水平

图表 2016-2023年沧州明珠塑料股份有限公司运营能力指标

图表 星源材质组织构架示意图

图表 星源材质股份结构图

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司营业收入及增速

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司净利润及增速

图表 2023年深圳市星源材质科技股份有限公司主营业务分行业

图表 2023年深圳市星源材质科技股份有限公司主营业务分地区

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司净资产收益率

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司资产负债率水平

图表 2016-2023年深圳市星源材质科技股份有限公司运营能力指标

图表 2012-2023年星源材质锂电池隔膜销售收入分析

图表 2023年星源材质干/湿法隔膜销量占比

图表 2023年星源材质国内锂电池隔膜市场份额分析

图表 星源材质部分锂电池客户资源示意图

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司营业收入及增速

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司净利润及增速

图表 2023年江苏久吾高科技股份有限公司主营业务分行业

图表 2023年江苏久吾高科技股份有限公司主营业务分地区

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司净资产收益率

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司资产负债率水平

图表 2016-2023年江苏久吾高科技股份有限公司运营能力指标

图表 久吾高科膜集成技术整体解决方案应用领域示意图

图表 久吾高科膜集成技术整体解决方案主要项目情况

图表 鸿晟信合对2023-2029年中国膜工业产值预测