

# 2021年中国电渗析膜行业分析报告- 行业深度分析与发展战略评估

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国电渗析膜行业分析报告-行业深度分析与发展战略评估》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/546356546356.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

电渗析膜是一种天然或人工半透膜如火棉胶、膀胱膜等，这类膜能透过离子而不能透过颗粒较大的胶体粒子。

电渗析膜行业产业链上游为离子交换树脂、粘合剂及其他辅助材料，属于化工行业。我国化工行业整体市场规模也处于世界前列，但近年来产能过剩问题严峻，低水平同质化竞争情况严重，导致我国化工行业规模以上企业业务收入呈下降趋势。

根据数据显示，我国化工行业规模以上企业业务收入由2015年的8.84万亿元下降至2019年的6.89万亿元。

2015-2019年我国化工行业规模以上企业业务收入统计 数据来源：观研天下整理

总体上来看，我国电渗析膜行业所需原材料供应较为充足，原材料价格优势明显。但原材料质量水平不高，也同样制约着电渗析膜行业的发展。

现阶段，我国电渗析膜行业产业链上游代表企业包括山东东大化学工业集团公司、丹东明珠特种树脂有限公司、北京林氏精化新材料有限公司等。

我国电渗析膜行业产业链上游代表企业优势分析

类别

企业名称

优势分析

离子交换树脂

山东东大化学工业集团公司

生产规模大：山东东大化学工业集团公司是国家大型企业，山东省重点企业集团，现有职工2200人，固定资产7亿元，占地面积28.2万平方米。主要产品及生产规模规模为：环氧丙烷40000t;聚醚多元醇70000t;聚氨酯系列组合料及型材10000t;离子交换树脂10000t;一次性注射器胶塞20亿只;二乙烯苯5000t，市场占有率均在国内位居第一位或前三位。

地理优势：东大地处中国经济强省---山东省，坐落在淄博市中心张店区，东至中国重要沿海开放城市和港口青岛仅200公里，至山东省会济南100公里，有胶济铁路和济青高速公路相连，交通十分便利；东邻中国大型石化企业齐鲁石化公司，并有管道相连。

产品网络覆盖：公司积极参与国际竞争，努力开拓国际市场，与大型跨国公司建立了长期稳定的合作关系。产品已出口到印度、德国、菲律宾、马来西亚、泰国、加拿大、中东等国家和地区。

丹东明珠特种树脂有限公司

品种多：生产苯乙烯、丙烯酸、环氧三大系列，强酸、强碱、弱酸、弱碱、大孔、凝胶、吸附、除氧八大类六十余个品种。

技术水平高：工厂的技术力量雄厚，开发研究的新产品、新技术先后获省、市重大科技成果一、二等奖；化工部科研成果奖等一系列科技发明奖。达到厂房新、工艺新、设备新的水平

。

销售网络覆盖：离子交换树脂产品广泛应用于电力、冶金、电子、医药、食品、石油化工以及污水处理等各个领域，产品出口到美国和新加坡、泰国等国家。

#### 粘合剂

##### 北京林氏精化新材料有限公司

经验丰富：北京林氏精化新材料有限公司，成立于1998年，位于中关村科技园，是北京市科学技术委员会及相关部门认定的北京市高新技术企业；也是国内较早研发、生产水性PU聚合物系列产品的公司，主体项目是水性聚氨酯树脂的研发与产业化生产，同时具备丙烯酸、粘合剂、涂料等产品的研发、量化生产能力。完整、科学的质量管理体系，稳定的产品质量，科学高效的管理和诚挚用心的服务，使林氏化学赢得了国内外客户的信任与青睐。

##### 富兰科林（广州）胶粘剂有限公司

技术先进：富兰科林国际公司创立于1935年，总部位于美国俄亥俄州哥伦布斯市，是一家专注于胶粘剂研发与制造的世界性企业，产品遍布世界五大洲的六十多个国家。富兰科林（广州）胶粘剂有限公司由富兰科林国际公司全资拥有，位于广东省广州市经济技术开发区永和开发区，总投资一千五百万美元，占地面积一万五千平方米，建筑面积九千平方米。拥有世界领先的胶粘剂生产设备和工艺，为家具制造业、木材加工业和建筑业提供质量优异的胶粘剂产品，以及相应的技术服务。数据来源：观研天下整理

电渗析膜行业产业链中游为制造环节。目前我国市场上的电渗析膜主要是异相膜。异相膜有选择性差、膜电阻大等缺点，不能胜任环境保护、海水综合利用等领域需求，使其在同类产品市场竞争中处于劣势，但由于制备简单、价格也较便宜，在初级水处理和一些简单的化工分离领域具备竞争优势。均相膜具有优良的电化学性能和物理性能，生产企业规模相比异相膜要大。

异相膜优劣势分析 数据来源：观研天下整理

现阶段，我国电渗析膜行业产业链中游代表企业包括杭州蓝然环境、山东天维、合肥科佳等。

#### 我国电渗析膜行业产业链中游代表企业优势分析

##### 企业名称

##### 优势分析

##### 杭州蓝然环境

技术研发水平高：公司建立了一支由中国工程院院士领衔，国内知名膜分离专家、海外专业制膜人才、行业应用研究带头人等组成的高水平的技术研发、工程施工及服务管理专业化人才队伍。依托省级企业研究院，通过推行技术营销，与国际优秀企业、院校采取产学研合作等方式，开发中高端膜及组器系列产品，提供废水资源化和流体分离解决方案。

核心技术水平不断提高：公司致力于打造强大的知识产权体系，不断提高企业核心技术水平。双极膜、合金膜等多项技术居国际先进水平。目前公司拥有30余项发明专利、863课题一

项、十二五攻关项目和十三五科研攻关项目各一项，主导国家标准2项，得到国际关注。

#### 山东天维

技术水平高：公司荣获国家技术发明二等奖1项，牵头制订化工行业标准3项，主持承担包括2项国家“863”计划、国家重点新产品计划、国家中小企业重点创新基金、山东省自主创新成果转化重大专项等多项国家和省部级科技计划，拥有具有完全自主知识产权的均相离子膜制备及应用技术，系列荷电膜产品已被列入国家战略计划中，产品获得“国家重点新产品”认定。

#### 合肥科佳

自主研发能力强：合肥科佳自主设计制造出的大型自动化浸胶机、涂膜机、复合机，实现了大尺寸、高稳定性、高性能均相离子膜的规模化生产，该离子膜产品具有选择透过性高、电阻小、性能稳定、质优价廉等优点，成功突破了国外的技术封锁和价格垄断。

设备先进：公司拥有扫描电镜、拉力测试仪、电化学工作站、有机酸分析仪、高效液相色谱仪、紫外、接触角测定仪等一系列分离膜表征仪器。建有3000平米的膜制备和设备加工车间，三条均相离子膜生产线，拥有反应釜、蒸发器、涂膜机、卷膜机、膜复合机、车床、钻铣床、焊接机等特种设备及各种膜分离工程设备。

#### 上海上化

经验丰富：上海上化水处理材料有限公司拥有三十几年的膜开发技术和生产经验。

实力强劲：凭借雄厚的技术实力、完善的管理和高素质的员工队伍创造了国内一流的离子交换膜，应用于电渗析海水、苦咸水淡化，锅炉用水的软化脱盐、电解质溶液脱盐浓缩的3361BW、3362BW聚乙烯异相离子交换膜；电渗析极室用的3365阳极膜；制备高纯水用于半导体、发电、电子、医药、生物技术的填充床电除盐器用异相离子交换膜；另外，继水处理膜后，又成功开发了跨领域的3368阴极电泳涂装用异相离子交换膜，占领了国内汽车、家用电器、工程机械、日用五金的涂装行业；电解卤酸盐制酸碱的异相离子交换膜。公司还承接电渗析器、反渗透装置的安装业务，并经营电渗析、反渗透的水处理配套装置以及水处理材料。

#### 辽宁易晨

专业优势：辽宁易晨膜科技有限公司成立于2014年6月，注册资金1000万元，专门从事荷电膜产品的研发、生产、销售及电渗析工程应用为一体的高新技术企业，公司隶属于辽宁海华科技发展集团。公司坐落于风景秀丽的千山脚下——辽宁省鞍山市千山区海华工业园区内。

自成立以来公司与国内外电膜产业专家组建了一支科学、高效、严谨的企业团队，专业从事双极膜、均相膜、扩散渗析膜、电泳涂装膜等专用离子交换膜。尤其在产品研发及应用方面取得了较好的业绩，打破了国外发达国家在此项技术的垄断，为我国在该行业的发展奠定了扎实的基础。数据来源：观研天下整理

电渗析膜行业产业链下游为应用领域。电渗析初始用途为海水淡化，随着电渗析企业的不断努力开拓，行业逐渐向化工、食品医药、新能源等其他行业进行延伸，如高盐废水的盐

浓缩，石油炼化、化工等行业的中水回用，医药、食品、生物等行业的物料分离，以及化纤、农药化工等废盐的酸碱转化等。

我国电渗析膜行业产业链下游应用推广情况

应用企业

解决方案

粘胶纤维行业

硫酸钠废水利用双极膜和均相膜技术,转换为酸和碱,回用到生产系统。

采用均相膜电渗析或合金膜电渗析工艺将压榨废液中的氢氧化钠分离并回用:被截留的半纤维素经中和、酸化水解后制得木糖,继续采用均相膜电渗析技术或合金膜电渗析脱除其中99%的硫酸、硫酸钠,得到高纯度成品木糖。

冶金行业

火法锌冶炼酸性气体吸收产生的稀硫酸,用均相膜电渗析进行酸浓缩,回用到浸取锌灰,减少大量浓硫酸的使用和稀硫酸的排放。

多晶硅行业

在多晶硅的生产中会产生大量的废酸，用扩散渗析法回收该废酸再返回系统使用。

化成箔行业

用扩散渗析法或扩散渗析集成电渗析法回收电解液废酸和化成废酸,金属离子截留率在90%以上。

氨基酸行业

采用均相膜电渗析技术，脱除氨基酸中间物料中盐分,生产效率高,产品品质明显提高,售价提高。

盐湖提锂行业

利用均相膜电渗析实现Mg和Li和分离,同时将Li进行浓缩,首次利用电渗析法进行盐湖提锂。

数据来源：观研天下整理（zlj）

观研报告网发布的《2021年中国电渗析膜行业分析报告-行业深度分析与发展战略评估》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行

业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2017-2021年中国电渗析膜行业发展概述

#### 第一节 电渗析膜行业发展情况概述

- 一、电渗析膜行业相关定义
- 二、电渗析膜行业基本情况介绍
- 三、电渗析膜行业发展特点分析
- 四、电渗析膜行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售模式
- 五、电渗析膜行业需求主体分析

#### 第二节 中国电渗析膜行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、电渗析膜行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
  - (1) 沟通协调机制
  - (2) 风险分配机制
  - (3) 竞争协调机制
- 四、中国电渗析膜行业产业链环节分析
  - 1、上游产业
  - 2、下游产业

#### 第三节 中国电渗析膜行业生命周期分析

- 一、电渗析膜行业生命周期理论概述

## 二、电渗析膜行业所属的生命周期分析

### 第四节 电渗析膜行业经济指标分析

- 一、电渗析膜行业的赢利性分析
- 二、电渗析膜行业的经济周期分析
- 三、电渗析膜行业附加值的提升空间分析

### 第五节 中国电渗析膜行业进入壁垒分析

- 一、电渗析膜行业资金壁垒分析
- 二、电渗析膜行业技术壁垒分析
- 三、电渗析膜行业人才壁垒分析
- 四、电渗析膜行业品牌壁垒分析
- 五、电渗析膜行业其他壁垒分析

## 第二章 2017-2021年全球电渗析膜行业市场发展现状分析

### 第一节 全球电渗析膜行业发展历程回顾

### 第二节 全球电渗析膜行业市场区域分布情况

### 第三节 亚洲电渗析膜行业地区市场分析

- 一、亚洲电渗析膜行业市场现状分析
- 二、亚洲电渗析膜行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲电渗析膜行业市场前景分析

### 第四节 北美电渗析膜行业地区市场分析

- 一、北美电渗析膜行业市场现状分析
- 二、北美电渗析膜行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美电渗析膜行业市场前景分析

### 第五节 欧洲电渗析膜行业地区市场分析

- 一、欧洲电渗析膜行业市场现状分析
- 二、欧洲电渗析膜行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲电渗析膜行业市场前景分析

### 第六节 2021-2026年世界电渗析膜行业分布走势预测

### 第七节 2021-2026年全球电渗析膜行业市场规模预测

## 第三章 中国电渗析膜产业发展环境分析

### 第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析



#### 四、全社会消费品电渗析膜总额

#### 五、城乡居民收入增长分析

#### 六、居民消费价格变化分析

#### 七、对外贸易发展形势分析

### 第二节 中国电渗析膜行业政策环境分析

#### 一、行业监管体制现状

#### 二、行业主要政策法规

### 第三节 中国电渗析膜产业社会环境发展分析

#### 一、人口环境分析

#### 二、教育环境分析

#### 三、文化环境分析

#### 四、生态环境分析

#### 五、消费观念分析

## 第四章 中国电渗析膜行业运行情况

### 第一节 中国电渗析膜行业发展状况情况介绍

#### 一、行业发展历程回顾

#### 二、行业创新情况分析

##### 1、行业技术发展现状

##### 2、行业技术专利情况

##### 3、技术发展趋势分析

#### 三、行业发展特点分析

### 第二节 中国电渗析膜行业市场规模分析

### 第三节 中国电渗析膜行业供应情况分析

### 第四节 中国电渗析膜行业需求情况分析

### 第五节 我国电渗析膜行业进出口形势分析

#### 1、进口形势分析

#### 2、出口形势分析

#### 3、进出口价格对比分析

### 第六节、我国电渗析膜行业细分市场分析

#### 1、细分市场一

#### 2、细分市场二

#### 3、其它细分市场

### 第七节 中国电渗析膜行业供需平衡分析

### 第八节 中国电渗析膜行业发展趋势分析

## 第五章 中国电渗析膜所属行业运行数据监测

### 第一节 中国电渗析膜所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

### 第二节 中国电渗析膜所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节 中国电渗析膜所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第六章 2017-2021年中国电渗析膜市场格局分析

### 第一节 中国电渗析膜行业竞争现状分析

#### 一、中国电渗析膜行业竞争情况分析

#### 二、中国电渗析膜行业主要品牌分析

### 第二节 中国电渗析膜行业集中度分析

#### 一、中国电渗析膜行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国电渗析膜行业市场集中度分析

### 第三节 中国电渗析膜行业存在的问题

### 第四节 中国电渗析膜行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国电渗析膜行业钻石模型分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

## 第七章 2017-2021年中国电渗析膜行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国电渗析膜行业消费市场动态情况

## 第二节 中国电渗析膜行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

## 第三节 电渗析膜行业成本结构分析

## 第四节 电渗析膜行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、渠道因素
- 四、其他因素

## 第五节 中国电渗析膜行业价格现状分析

## 第六节 中国电渗析膜行业平均价格走势预测

- 一、中国电渗析膜行业价格影响因素
- 二、中国电渗析膜行业平均价格走势预测
- 三、中国电渗析膜行业平均价格增速预测

## 第八章 2017-2021年中国电渗析膜行业区域市场现状分析

### 第一节 中国电渗析膜行业区域市场规模分布

#### 第二节 中国华东地区电渗析膜市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区电渗析膜市场规模分析
- 四、华东地区电渗析膜市场规模预测

#### 第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区电渗析膜市场规模分析
- 四、华中地区电渗析膜市场规模预测

#### 第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区电渗析膜市场规模分析
- 四、华南地区电渗析膜市场规模预测

## 第九章 2017-2021年中国电渗析膜行业竞争情况

### 第一节 中国电渗析膜行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

### 第二节 中国电渗析膜行业SCP分析

- 一、理论介绍
- 二、SCP范式
- 三、SCP分析框架

### 第三节 中国电渗析膜行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

## 第十章 电渗析膜行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
  - 1、主要经济指标情况
  - 2、企业盈利能力分析
  - 3、企业偿债能力分析
  - 4、企业运营能力分析
  - 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

### 第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

### 第三节 企业

- 一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国电渗析膜行业发展前景分析与预测

第一节 中国电渗析膜行业未来发展前景分析

一、电渗析膜行业国内投资环境分析

二、中国电渗析膜行业市场机会分析

三、中国电渗析膜行业投资增速预测

第二节 中国电渗析膜行业未来发展趋势预测

第三节 中国电渗析膜行业市场发展预测

一、中国电渗析膜行业市场规模预测

二、中国电渗析膜行业市场规模增速预测

三、中国电渗析膜行业产值规模预测

四、中国电渗析膜行业产值增速预测

五、中国电渗析膜行业供需情况预测

第四节 中国电渗析膜行业盈利走势预测

一、中国电渗析膜行业毛利润同比增速预测

二、中国电渗析膜行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国电渗析膜行业投资风险与营销分析

第一节 电渗析膜行业投资风险分析

一、电渗析膜行业政策风险分析

二、电渗析膜行业技术风险分析

三、电渗析膜行业竞争风险分析

#### 四、电渗析膜行业其他风险分析

##### 第二节 电渗析膜行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

#### 第十三章 2021-2026年中国电渗析膜行业发展战略及规划建议

##### 第一节 中国电渗析膜行业品牌战略分析

- 一、电渗析膜企业品牌的重要性
- 二、电渗析膜企业实施品牌战略的意义
- 三、电渗析膜企业品牌的现状分析
- 四、电渗析膜企业的品牌战略
- 五、电渗析膜品牌战略管理的策略

##### 第二节 中国电渗析膜行业市场重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

##### 第三节 中国电渗析膜行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

#### 第十四章 2021-2026年中国电渗析膜行业发展策略及投资建议

##### 第一节 中国电渗析膜行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

##### 第二节 中国电渗析膜行业营销渠道策略

- 一、电渗析膜行业渠道选择策略

## 二、电渗析膜行业营销策略

### 第三节 中国电渗析膜行业价格策略

### 第四节 观研天下行业分析师投资建议

#### 一、中国电渗析膜行业重点投资区域分析

#### 二、中国电渗析膜行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/546356546356.html>