

中国海水淡化行业发展趋势分析与未来前景预测报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国海水淡化行业发展趋势分析与未来前景预测报告（2022-2029年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202207/605066.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

海水淡化即利用海水脱盐生产淡水。是实现水资源利用的开源增量技术，可以增加淡水总量，且不受时空和气候影响，可以保障沿海居民饮用水和工业锅炉补水等稳定供水。海水淡化方法有海水冻结法、电渗析法、蒸馏法、反渗透法、以及碳酸铵离子交换法，应用反渗透膜法及蒸馏法是市场中的主流。

国家层面海水淡化行业相关政策

近年来，为了促进海水淡化行业发展，我国陆续发布了许多政策，如国家发展改革委及自然资源部联合发布的《海水淡化利用发展行动计划(2021-2025年)》中规划：到2025年，全国海水淡化总规模达到290万吨/日以上，新增海水淡化规模125万吨/日以上，其中沿海城市新增105万吨/日以上，海岛地区新增20万吨/日以上。海水淡化关键核心技术装备自主可控，产业链供应链现代化水平进一步提高。海水淡化利用的标准体系基本健全，政策机制更加完善

发布时间

发布部门

政策名称

重点内容

2016年

国家海洋局

《全国海水利用“十三五”规划》

“十三五”末，全国海水淡化总规模达到220万吨/日以上。沿海城市新增海水淡化规模105万吨/日以上，海岛地区新增海水淡化规模14万吨/日以上。海水直接利用规模达到1400亿年/日以上，海水循环冷却规模达到200万吨/小时/日以上。新增苦咸水淡化规模达到100万吨/日以上。海水淡化装备自主创新率达到80%及以上，自主技术国内市场占有率达到70%以上，国际市场占有率提升10%以上

2016年

国家海洋局

《全国科技兴海规划(2016-2020年)》

提出加快高新技术转化，打造海洋产业发展新引擎。推动海洋工程装备制造高端化，海洋生物医药与制品系列化，海水淡化与综合利用规模化，海洋可再生能源利用技术工程化，海洋新材料适用化，海洋渔业安全高度化、海洋服务业多元化。

2017年

国家发展改革委、自然资源部

《海岛海水淡化工程实施方案》

在辽宁、山东、青岛、浙江、福建、海南等沿海省市，通过3-5年重点推进100个左右海岛的海水淡化工程建设和升级改造，初步规划总规模达到60万吨/日左右。

2017年

国家发改委

《增强制造业核心竞争力三年行动计划（2018-2020年）》

在新材料关键技术产业化中提到，要加快海水淡化处理用膜，迎离子电池用软包装膜，偏光片及配套膜材料等先进有机材料关键技术产业化，为海水淡化提供了技术保障。

2018年

国家知识产权局

《知识产权重点支持产业目录(2018年本)》

“海水淡化与综合利用”被列入“海洋资源开发利用产业”知识产权重点支持领域。

2018年

中共中央国务院

《.关于支持海南全面深化改革开放的指导意见》

提出加快培育海水淡化与综合利用等新兴产业。

2018年

国家发展和改革委员会

《关于创新和完善促进绿色发展价格机制的总见》

提出“完善部分环保行业用电支持政策，到2025年底前，对实行两部制电价的污水处理企业用电、电动汽车集中式充换电设施用电、港口岸电运营商用、海水淡化用电，免收需量（容量）电费”

2018年

自然资源部，中国工商银行

《关于促进海洋经济高质量发展的实施意见》

海水淡化装备研发制造、海水淡化产业化规模化示范、海岛海水淡化及综合利用工程建设被列入重点支持领域

2019年

国家发展改革委办公厅，水利部办公厅

《国家节水行动方案》分工方案

再次强调沿海地区要充分利用海水，高耗水行业和工业园区用水要优先利用海水，在离岸有居民海岛实施海水淡化工程;加大海水淡化工程自主技术和装备的推广应用，逐步提高装备国产化率;沿海严重缺水城市可将海水淡化水作为市政新增供水及应急备用的重要水源。

2019年

水利部

《关于做好用水统计调查制度实施工作的通知》

进一步规范海水淡化使用统计工作，加强统计监督。

2019年

工业和信息化部

《首台（套）重大技术装备推广应用指导目录(2019年版)》

“海水淡化成套装备”被列入“大型环保及资源综合利用装备”

2021年

中共中央

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》

围绕海洋工程、海洋资源、海洋环境等领域突破一批关键核心技术。培育壮大海洋工程装备、海洋生物医药产业，推进海水淡化和海洋能规模化利用，提高海洋文化旅游开发水平。优化近海绿色养殖布局，建设海洋牧场，发展可持续远洋渔业。建设一批高质量海洋经济发展示范区和特色化海洋产业集群，全面提高北部、东部、南部三大海洋经济圈发展水平。以沿海经济带为支撑，深化与周边国家涉海合作

2021年

国家发展改革委，自然资源部

《海水淡化利用发展行动计划(2021-2025年)》

到2025年，全国海水淡化总规模达到290万吨/日以上，新增海水淡化规模125万吨/日以上，其中沿海城市新增105万吨/日以上，海岛地区新增20万吨/日以上。海水淡化关键核心技术装备自主可控，产业链供应链现代化水平进一步提高。海水淡化利用的标准体系基本健全，政策机制更加完善

资料来源：观研天下整理

地方层面海水淡化行业政策

为了响应国家号召，各省市积极推动海水淡化行业发展，如《河北省“十四五”规划和2035年远景目标建议》中提出：要加快打造高质量沿海经济带，积极培育和大力发展海洋经济，发展海水淡化、海洋生物医药、滨海旅游等产业。

省市

发布时间

政策名称

重点内容

天津

2020年4月

《天津市供水规划(2020-2035年)》

在海河南片区建设临港经济区海水淡化厂10万吨/日，生活用水由外调水保障。海河南片区高日需外调水13万吨/日，由津滨水厂供水。建设临港淡化海水厂，规模10万吨/日。海河南片区维持2025年供水格局。工业用水以淡化海水为主，扩建临港海水淡化厂至20万吨/日。海河南片区高日需外调水13万吨/日，由津滨水厂供水。

2021年6月

《天津市海洋经济发展“十四五”规划》

引导具备使用条件的新建和改扩建项目优先配置海水淡化水，以应用场景为牵引，以培育壮大海水淡化产业为主线，全面提升产业聚集和协同创新能力，打造海水淡化产业健康生态，建设全国海水淡化示范城市。将海水淡化水纳入天津水资源供给体系，积极消纳现有产能，着力拓展北疆电厂海水淡化水应用场景，推动向中新天津生态城供水，鼓励天津港保税区临港片区用户使用海水淡化水，加快南港工业区海水淡化项目建设

2021年8月

《天津市海水淡化与综合利用若干规定(征求意见稿)》

天津将以工业点对点利用为主，城市公共供水等为辅，提高海水淡化水在水资源中的配置比例

山东

2020年8月

《关于加快发展海水淡化与综合利用产业的意见》

山东将加快推动海水淡化与综合利用产业的持续健康发展，到2022年，全省海水淡化产能将超过100万吨/日。

河北

2020年11月

《河北省“十四五”规划和2035年远景目标建议》

提及要加快打造高质量沿海经济带，积极培育和大力发展海洋经济，发展海水淡化、海洋生物医药、滨海旅游等产业。

浙江

2020年6月

《浙江省节水行动实施方案》

方案要求沿海地区充分利用海水。推动海岛地区海水淡化规模化应用，高耗水行业和工业园区优先利用海水、亚海水。在海岛地区和产业园区开展试点，探索海水淡化水进入城市市政供水管网的模式及投资、运营和管理机制，亮善供水水源结构和产业链条，提升供水保障能力。到2022年，海水淡化产能规模达到40万立方米/日。

福建

2021年5月

《加快建设“海上福建”推进海洋经济高质量发展三年行动方案（2021-2023年）》
推进临海产业现代化。壮大海工装备和海洋船舶产业，建设全国重要绿色石化基地，锻造临海冶金优势产业链，培育发展海水淡化产业。

海南

2021年5月

《海南省“十四五”水资源利用与保护规划》
加大非常规水源利用力度。推行沿海市县工业企业直接利用海水冷却，加大重点岛礁和沿海缺水城镇的海水淡化利用力度。

2021年1月

《海南省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》
培育壮大深海科技、海洋生物医药、海洋信息、海水淡化、海洋可再生能源、海洋智能装备制造等新兴海洋产业。积极发展海洋物流、海洋信息服务、海洋工程咨询、涉海金融、涉海商务等服务业。深入推进陵水等国家级海洋经济发展示范区建设。

资料来源：观研天下整理（YYJ）

观研报告网发布的《中国海水淡化行业发展趋势分析与未来前景预测报告（2022-2029年）》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，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 2018-2022年中国海水淡化行业发展概述

第一节海水淡化行业发展情况概述

- 一、海水淡化行业相关定义
- 二、海水淡化特点分析
- 三、海水淡化行业基本情况介绍
- 四、海水淡化行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式
- 五、海水淡化行业需求主体分析

第二节中国海水淡化行业生命周期分析

- 一、海水淡化行业生命周期理论概述
- 二、海水淡化行业所属的生命周期分析

第三节海水淡化行业经济指标分析

- 一、海水淡化行业的赢利性分析
- 二、海水淡化行业的经济周期分析
- 三、海水淡化行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球海水淡化行业市场发展现状分析

第一节全球海水淡化行业发展历程回顾

第二节全球海水淡化行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲海水淡化行业地区市场分析

- 一、亚洲海水淡化行业市场现状分析
- 二、亚洲海水淡化行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲海水淡化行业市场前景分析

第四节北美海水淡化行业地区市场分析

- 一、北美海水淡化行业市场现状分析
- 二、北美海水淡化行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美海水淡化行业市场前景分析

第五节欧洲海水淡化行业地区市场分析

- 一、欧洲海水淡化行业市场现状分析
- 二、欧洲海水淡化行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲海水淡化行业市场前景分析
- 第六节 2022-2029年世界海水淡化行业分布走势预测
- 第七节 2022-2029年全球海水淡化行业市场规模预测

第三章 中国海水淡化行业产业发展环境分析

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、全社会消费品零售总额
- 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

第二节我国宏观经济环境对海水淡化行业的影响分析

第三节中国海水淡化行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对海水淡化行业的影响分析

第五节中国海水淡化行业产业社会环境分析

第四章 中国海水淡化行业运行情况

第一节中国海水淡化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
- 三、行业发展特点分析

第二节中国海水淡化行业市场规模分析

- 一、影响中国海水淡化行业市场规模的因素
- 二、中国海水淡化行业市场规模
- 三、中国海水淡化行业市场规模解析

第三节中国海水淡化行业供应情况分析

- 一、中国海水淡化行业供应规模
- 二、中国海水淡化行业供应特点

第四节中国海水淡化行业需求情况分析

一、中国海水淡化行业需求规模

二、中国海水淡化行业需求特点

第五节中国海水淡化行业供需平衡分析

第五章 中国海水淡化行业产业链和细分市场分析

第一节中国海水淡化行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、海水淡化行业产业链图解

第二节中国海水淡化行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对海水淡化行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对海水淡化行业的影响分析

第三节我国海水淡化行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国海水淡化行业市场竞争分析

第一节中国海水淡化行业竞争现状分析

一、中国海水淡化行业竞争格局分析

二、中国海水淡化行业主要品牌分析

第二节中国海水淡化行业集中度分析

一、中国海水淡化行业市场集中度影响因素分析

二、中国海水淡化行业市场集中度分析

第三节中国海水淡化行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国海水淡化行业模型分析

第一节中国海水淡化行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国海水淡化行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国海水淡化行业SWOT分析结论

第三节中国海水淡化行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国海水淡化行业需求特点与动态分析

第一节中国海水淡化行业市场动态情况

第二节中国海水淡化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

第三节海水淡化行业成本结构分析

第四节海水淡化行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国海水淡化行业价格现状分析

第六节中国海水淡化行业平均价格走势预测

一、中国海水淡化行业平均价格趋势分析

二、中国海水淡化行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国海水淡化行业所属行业运行数据监测

第一节 中国海水淡化行业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 中国海水淡化行业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 中国海水淡化行业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

第十章 2018-2022年中国海水淡化行业区域市场现状分析

第一节 中国海水淡化行业区域市场规模分析

一、影响海水淡化行业区域市场分布的因素

二、中国海水淡化行业区域市场分布

第二节 中国华东地区海水淡化行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区海水淡化行业市场分析

(1) 华东地区海水淡化行业市场规模

(2) 华南地区海水淡化行业市场现状

(3) 华东地区海水淡化行业市场规模预测

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、华中地区海水淡化行业市场分析

(1) 华中地区海水淡化行业市场规模

(2) 华中地区海水淡化行业市场现状

(3) 华中地区海水淡化行业市场规模预测

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、华南地区海水淡化行业市场分析

(1) 华南地区海水淡化行业市场规模

(2) 华南地区海水淡化行业市场现状

(3) 华南地区海水淡化行业市场规模预测

第五节 华北地区海水淡化行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区海水淡化行业市场分析

(1) 华北地区海水淡化行业市场规模

(2) 华北地区海水淡化行业市场现状

(3) 华北地区海水淡化行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区海水淡化行业市场分析

(1) 东北地区海水淡化行业市场规模

(2) 东北地区海水淡化行业市场现状

(3) 东北地区海水淡化行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区海水淡化行业市场分析

(1) 西南地区海水淡化行业市场规模

(2) 西南地区海水淡化行业市场现状

(3) 西南地区海水淡化行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区海水淡化行业市场分析

(1) 西北地区海水淡化行业市场规模

(2) 西北地区海水淡化行业市场现状

(3) 西北地区海水淡化行业市场规模预测

第十一章 海水淡化行业企业分析（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、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析
-

第十二章 2022-2029年中国海水淡化行业发展前景分析与预测

第一节 中国海水淡化行业未来发展前景分析

- 一、海水淡化行业国内投资环境分析
- 二、中国海水淡化行业市场机会分析
- 三、中国海水淡化行业投资增速预测

第二节 中国海水淡化行业未来发展趋势预测

第三节 中国海水淡化行业规模发展预测

- 一、中国海水淡化行业市场规模预测
- 二、中国海水淡化行业市场规模增速预测
- 三、中国海水淡化行业产值规模预测
- 四、中国海水淡化行业产值增速预测
- 五、中国海水淡化行业供需情况预测

第四节 中国海水淡化行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国海水淡化行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国海水淡化行业进入壁垒分析

- 一、海水淡化行业资金壁垒分析
- 二、海水淡化行业技术壁垒分析
- 三、海水淡化行业人才壁垒分析
- 四、海水淡化行业品牌壁垒分析
- 五、海水淡化行业其他壁垒分析

第二节 海水淡化行业风险分析

- 一、海水淡化行业宏观环境风险
- 二、海水淡化行业技术风险
- 三、海水淡化行业竞争风险
- 四、海水淡化行业其他风险

第三节 中国海水淡化行业存在的问题

第四节 中国海水淡化行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国海水淡化行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国海水淡化行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国海水淡化行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 海水淡化行业营销策略分析

一、海水淡化行业产品策略

二、海水淡化行业定价策略

三、海水淡化行业渠道策略

四、海水淡化行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202207/605066.html>