

2021-2026年中国海水淡化市场竞争策略及行业投资潜力预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国海水淡化市场竞争策略及行业投资潜力预测报告》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：<https://www.huaon.com/channel/other/676428.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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。

从海水中取得淡水的过程谓海水淡化。现在所用的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，目前应用反渗透膜法及蒸馏法是市场中的主流。

世界上有十多个国家的一百多个科研机构在进行着海水淡化的研究，有数百种不同结构和不同容量的海水淡化设施在工作。一座现代化的大型海水淡化厂，每天可以生产几千、几万甚至近百万吨淡水。水的成本在不断地降低，有些国家已经降低到和自来水的价格差不多。某些地区的淡化水量达到了国家和城市的供水规模。

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。

报告目录：

第一章 海水淡化概述

第一节 海水淡化的概念及意义

- 一、海水淡化的定义
- 二、将海水进行淡化处理的原因
- 三、海水淡化意义重大

第二节 海水淡化工艺分析

- 一、海水淡化的方法
- 二、影响海水淡化工艺选择的因素
- 三、海水淡化的预处理及后处理工艺

第二章 海水利用概述

第一节 海水利用的范围

- 一、开发海底淡水资源
- 二、海水直接作为工业用水
- 三、海水淡化利用

第二节 中国海水利用行业的发展分析

- 一、我国海水综合利用的现状调研
- 二、海水综合利用发展趋势预测
- 三、我国海水综合利用的对策

四、结论

第三节 中国主要地区海水利用状况分析

- 一、大连小平岛新区利用海水取暖供冷
- 二、浙江海水利用发展规划解析
- 三、山东出台相关政策鼓励和指导海水利用
- 四、青岛海水利用发展状况及展望
- 五、广东海水利用状况及展望
- 六、河北海水利用状况及展望

第四节 海水利用中的问题及对策

- 一、中国海水利用存在的问题及原因
- 二、解除制度和技术障碍促进海水利用
- 三、海水利用应关注环境影响
- 四、加快中国海水利用产业化的策略
- 五、国家推进海水利用的政策与措施

第三章 世界海水淡化产业分析

第一节 世界海水淡化产业概况

- 一、世界海水淡化现状调研
- 二、世界海水淡化推广的首要瓶颈
- 三、2021-2026年全球海水淡化市场预测分析

第二节 沙特

- 一、沙特水资源及海水淡化概况
- 二、沙特海水淡化发展策略
- 三、麦地那将建150亿里亚尔海水淡化项目
- 四、沙特7年内将完全依靠太阳能进行海水淡化

第三节 以色列

- 一、以色列水资源概况
- 二、以色列海水淡化技术居世界先进水平
- 三、以色列将加大海水淡化力度缓解供水压力

第四节 新加坡

- 一、新加坡水资源概况
- 二、新加坡水资源开发现状及计划
- 三、新加坡建设双用海水淡化厂
- 四、新加坡全方位能源海水淡化工厂启用

第五节 西班牙

- 一、西班牙海水淡化产业概况
- 二、西班牙用海水淡化代替调水工程

三、西班牙企业瞄准海水淡化发展契机

第六节 其他国家及地区

- 一、海湾国家需斥巨资发展海水淡化和扩大发电
- 二、澳大利亚建淡化海水厂缓解干旱
- 三、中国台湾水资源开发将向海水淡化及水再生利用方向发展
- 四、迪拜大力促进海水淡化产业发展
- 五、希腊拟在爱琴海岛屿兴建海水淡化项目

第四章 中国海水淡化产业分析

第一节 中国海水淡化产业概况

- 一、中国发展海水淡化的意义
- 二、中国海水淡化市场增长世界第七
- 三、中国海水淡化产业发展现状调研
- 四、中国海水淡化产业发展基础雄厚
- 五、中国发展海水淡化是大势所趋
- 七、2020年海水淡化纳入国家海洋科技“十三五”规划
- 八、2020年《关于加快发展海水淡化产业的意见》出台

第二节 海水淡化成本分析

- 一、影响海水淡化成本的主要因素
- 二、海水淡化成本优势才是竞争力
- 三、从海水中获得饮用水需考虑环境成本

第三节 海水淡化问题分析

- 一、国内海水淡化市场进步缓慢的原因
- 二、海水淡化亟待拉长产业链
- 三、海水淡化与环境问题

第四节 海水淡化发展策略

- 一、建立海水淡化产业发展机制
- 二、加速中国海水淡化产业化的策略
- 三、防止海水淡化对环境污染的策略
- 四、发展海水淡化产业要与循环经济相结合
- 五、谨防海水淡化投资过热

第五章 中国主要地区海水淡化情况分析

第一节 浙江

- 一、浙江海水淡化产业发展背景及情况分析
- 二、浙江省海水淡化科技专项实施取得显著成效
- 三、海水淡化水成浙江海岛新增第一水源

四、崂山海水淡化项目喜得政府资助

五、浙江海水淡化专项实施成绩显著

六、象山将建成我国南方最大的海水淡化项目

七、2020年舟山六横岛海水淡化项目二期三万吨扩建工程年底出水

第二节 山东

一、山东海水淡化产业领先全国

二、青岛市水资源及海水淡化的基本情况分析

三、2020年青岛百发海水淡化厂进入设备调试阶段

四、青岛百发海淡项目介绍

第三节 天津

一、天津海水淡化产业成绩显著

二、天津海水淡化产业链不断完善

三、2020年海水利用“产学研用”联盟在天津成立

四、天津海水淡化“十三五”发展规划

第四节 深圳

一、2020年海水淡化利用纳入北京市城市规划

三、2020年曹妃甸北控海水淡化项目投产 北京将喝淡化海水

第五节 其他地区

一、2020年发改委海水淡化产业发展重点示范项目竣工

二、厦门制订海水淡化远期目标

三、辽宁海水淡化装备业发展分析

四、2020年河北唐山三友集团浓海水综合利用项目建成投产

第六章 海水淡化技术

第一节 国际海水淡化技术概况

一、海水淡化技术的主要进展

二、美国研制薄膜蒸馏法淡化海水技术

三、日本积极研发合成纤维膜海水淡化技术

四、德国海水淡化技术取得新成就

五、2020年西门子海水淡化技术能耗减半

六、2020年美用纳米技术制成海水淡化装置

第二节 中国海水淡化技术的进展

一、我国海水淡化达到世界先进水平

二、海水淡化跨国公司在我国强势布局

三、海水淡化国产化时不我待

四、我国海水淡化自主知识产权仅占15%

五、中国已成功研发出高效膜法海水淡化技术

六、中电科技海水淡化技术踏出国门

第三节 反渗透膜法海水淡化技术

一、2020年国内最大膜法海水淡化项目成功竣工出水

二、反渗透海水淡化技术现状与展望

第七章 海水淡化装置

第一节 海水淡化装置发展概况

一、中国鼓励海水淡化装置制造业发展

二、自主知识产权海水淡化技术和装备需求迫切

三、新型海水淡化能量回收装置研制成功

四、2020年浙江舟山船用海水淡化装置研发取得突破

五、2020年中国造自主知识产权大型海水淡化设备首次出口并成功投运

六、2020年新型膜浓缩装置通过验收

第二节 船用海水淡化装置

一、船舶海水淡化装置主要类型及原理

二、研究应用现状与发展

三、小结

第三节 太阳能海水淡化装置

一、太阳能海水淡化装置基本介绍

二、太阳能海水淡化装置分类

三、太阳能海水淡化装置发展现状调研

四、太阳能海水淡化装置未来发展

五、新型太阳能海水淡化装置cpc优化设计

六、因岛市细岛太阳能海水淡化实例

第八章 海水淡化重点企业

第一节 以色列ide技术有限公司

一、公司简介

二、ide公司海水淡化设备全球业绩

三、ide公司在天津建中国最大海水淡化厂

第二节 法国威立雅

一、威立雅集团简介

二、威立雅经营状况分析

三、威立雅海水淡化发展分析

第三节 德国普罗名特

一、公司简介

二、普罗名特海水淡化系统及技术介绍

三、普罗名特在外国的主要海水淡化工程

四、普罗名特在中国的主要海水淡化工程

第四节 意大利费赛亚公司 (fisia itaImpianti)

一、公司简介

二、费赛亚公司经营状况分析

第五节 日东电工集团美国海德能公司

一、公司简介

二、日东电工集团将向以色列海水淡化厂供应反渗透膜

第六节 沙特swcc (salinewater conversion corporation)

一、公司简介

二、沙特将允许私营企业进入海水淡化行业

第七节 新加坡凯发

一、公司简介

二、凯发获新加坡第二个海水淡化厂建造经营权

三、凯发在北非兴建世界最大海水淡化项目

第八节 河北国华沧电

一、公司简介

二、国华沧电开发万吨级低温多效海水淡化装置

三、国华首个自主研发海水淡化项目获重大突破

第九节 其他企业

一、天津膜天膜科技有限公司

二、广州市晶源海水淡化与水处理有限公司

三、珠海市格凌实业有限公司

四、佛山市顺德德力海水淡化设备有限公司

第九章 2021-2026年海水淡化发展前景展望

第一节 中国海水利用发展规划

一、总体思路和发展目标

二、重点工作 (AK LT)

三、政策措施

四、组织协调

第二节 2021-2026年中国海水淡化产业投资分析

一、政策与发展目标

二、投资规模与主流工艺流程

三、中国海水淡化产业投资正当其时

四、我国本土海水淡化企业投资能力较弱

五、中国市场是海水淡化投资风险

第三节 2021-2026年海水淡化发展前景

一、海水淡化产业前景广阔

二、海水淡化市场潜力分析

三、海水淡化产业蕴藏巨大商机

四、国产海水淡化设备市场空间巨大

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/other/676428.html>