

2022-2026年中国海水淡化产业投资分析及前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2026年中国海水淡化产业投资分析及前景预测报告》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/842285.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

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 海水淡化相关概述

1.1 海水淡化的概念及意义

1.1.1 海水淡化的定义

1.1.2 海水淡化的原因

1.1.3 海水淡化意义重大

1.2 海水淡化工艺分析

1.2.1 海水淡化方法简析

1.2.2 海水淡化工艺选择要素

1.2.3 预处理及后处理工艺

第二章 2017-2021年海水利用行业发展分析

2.1 海水利用的范围

2.1.1 开发海底淡水资源

2.1.2 海水直接利用

2.1.3 海水工业用水

2.1.4 海水淡化利用

2.1.5 海水化学资源

2.2 中国海水利用行业的发展综况

2.2.1 开发利用意义

2.2.2 海水利用政策

2.2.3 产业发展规模

2.2.4 利用检验标准

2.2.5 深层海水开发

2.3 海水利用技术发展分析

2.3.1 技术发展综述

2.3.2 技术进展及应用

2.3.3 技术装备发展

2.4 海水利用中的问题及对策

2.4.1 产业存在问题

2.4.2产业相关建议

2.4.3产业发展措施

2.4.4利用技术问题

2.4.5核心技术建议

第三章 2017-2021年世界海水淡化产业分析

3.1世界海水淡化产业的发展

3.1.1全球缺水国家

3.1.2产业发展规模

3.1.3淡化应用格局

3.2沙特

3.2.1资源现状分析

3.2.2水资源利用措施

3.2.3绿色淡化项目

3.2.4企业投资规模

3.2.5中沙项目合作

3.3以色列

3.3.1节水措施

3.3.2发展规模

3.3.3工厂建设

3.3.4成功原因

3.3.5发展规划

3.4新加坡

3.4.1国家水资源概况

3.4.2淡水用水问题形势

3.4.3造水方法探索分析

3.4.4海水淡化工程建造

3.5其他国家及地区

3.5.1阿联酋

3.5.2科威特

3.5.3马达加斯加

3.5.4加纳

3.5.5埃及

第四章 2017-2021年中国海水淡化产业分析

4.1中国海水淡化产业政策环境

4.1.1中国海水淡化试点名单

- 4.1.2全国节水行动方案解读
- 4.1.3城市节水政策发展理念
- 4.1.4海水淡化相关国家标准
- 4.1.5海水淡化发展行动计划
- 4.2 2017-2021年中国海水淡化产业综述
 - 4.2.1发展历程
 - 4.2.2行业现状
 - 4.2.3用水价格
 - 4.2.4企业布局
- 4.3 2017-2021年中国海水淡化工程分析
 - 4.3.1行业工程规模
 - 4.3.2工程规模级别
 - 4.3.3区域分布对比
 - 4.3.4终端市场应用
 - 4.3.5技术路线格局
- 4.4 2017-2021年电厂配套海水淡化发展探析
 - 4.4.1战略选择
 - 4.4.2发展状况
 - 4.4.3工程规范
 - 4.4.4问题及建议
- 4.5中国可再生能源海水淡化发展分析
 - 4.5.1风能海水淡化
 - 4.5.2太阳能海水淡化
 - 4.5.3海洋能海水淡化
 - 4.5.4核能海水淡化
- 4.6中国海水淡化行业成本效益分析
 - 4.6.1成本逐步下降
 - 4.6.2影响成本因素
 - 4.6.3价格机制影响
 - 4.6.4考虑环境成本
- 4.7中国海水淡化行业发展问题建议
 - 4.7.1行业发展制约因素
 - 4.7.2行业标准化存在问题
 - 4.7.3行业发展相关对策
 - 4.7.4行业标准化发展建议

第五章 2017-2021年中国海水淡化行业重点区域分析

5.1天津

5.1.1发展政策

5.1.2产业概况

5.1.3基地建设

5.1.4项目动态

5.2山东

5.2.1资源概况

5.2.2发展政策

5.2.3产业背景

5.2.4产业规模

5.2.5项目动态

5.2.6典型企业

5.3浙江

5.3.1资源概况

5.3.2发展原因

5.3.3产业现状

5.3.4项目动态

5.3.5技术研发

5.3.6海岛用水

5.3.7典型企业

5.4河北

5.4.1节水政策

5.4.2产业概况

5.4.3典型区域

5.4.4项目动态

5.4.5研发力量

5.5海南

5.5.1发展背景

5.5.2发展问题

5.5.3发展建议

第六章 2017-2021年海水淡化技术研究进展

6.1海水淡化主要传统技术介绍

6.1.1冷冻法

6.1.2反渗透法

6.1.3多级闪蒸法

6.1.4压汽蒸馏法

6.1.5电渗析法

6.1.6太阳能法

6.1.7低温蒸馏法

6.2国际海水淡化技术概况

6.2.1海水淡化技术发展现状

6.2.2海水淡化科技创新现状

6.2.3俄罗斯太阳能淡化海水技术

6.2.4韩国海水淡化纳米薄膜技术

6.3 2017-2021年中国海水淡化技术的进展

6.3.1技术工艺历程

6.3.2技术发展成效

6.3.3技术研究进展

6.3.4自主技术突破

6.3.5国内外技术比较

6.4可再生能源的海水淡化技术的发展

6.4.1潮汐能驱动淡化技术

6.4.2被动式太阳能淡化技术

6.4.3热膜耦合海水淡化技术

6.4.4海水淡化技术发展前景

6.5反渗透膜法海水淡化技术概述

6.5.1相关概念介绍

6.5.2技术相关优势

6.5.3技术应用项目

6.5.4技术发展进步

6.6国内海水淡化技术主要研究机构

6.6.1国家海洋局天津海水淡化与综合利用研究所

6.6.2中国科学院长春应用化学研究所

6.6.3中国科学院南海海洋研究所

6.6.4中国科学院过程工程研究所

第七章 2017-2021年中国海水淡化装置发展分析

7.1 2017-2021年海水淡化装置发展综述

7.1.1海水淡化装置制造及研发能力

7.1.2低温多效蒸馏海水淡化装置

7.1.3 新能源淡化海水装置获进展

7.2 船舶海水淡化装置的管理

7.2.1 船用海水淡化装置组成及原理

7.2.2 影响海水淡化装置工作因素

7.2.3 船舶海水淡化装置的启动

7.2.4 船舶海水淡化装置运行管理

7.2.5 船舶海水淡化装置的停止

7.2.6 船舶海水淡化装置的检修

7.3 太阳能海水淡化装置

7.3.1 太阳能海水淡化装置原理

7.3.2 太阳能海水淡化装置研发

7.3.3 太阳能海水淡化装置应用

第八章 2017-2021年国际海水淡化重点企业经营状况

8.1 以色列IDE技术有限公司

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 企业发展方向

8.1.3 核心技术分析

8.1.4 企业发展困境

8.2 德国普罗名特

8.2.1 企业发展概况

8.2.2 海水淡化系统及技术

8.2.3 海外海水淡化工程

8.2.4 在华海水淡化工程

8.3 沙特海水淡化公司 (SWCC)

8.3.1 企业发展概况

8.3.2 企业发展现状

8.3.3 企业技术合作

8.4 法国威立雅

8.4.1 企业发展概况

8.4.2 企业经营状况分析

8.5 日东电工株式会社

8.5.1 企业发展概况

8.5.2 企业经营状况分析

8.6 沙特国际电力和水务公司

8.6.1 企业发展概况

8.6.2企业经营状况分析

第九章 2019-2021年国内海水淡化重点企业经营状况

9.1浙江海亮股份有限公司

9.1.1企业发展概况

9.1.2经营效益分析

9.1.3业务经营分析

9.1.4财务状况分析

9.1.5核心竞争力分析

9.1.6未来前景展望

9.2南方汇通股份有限公司

9.2.1企业发展概况

9.2.2经营效益分析

9.2.3业务经营分析

9.2.4财务状况分析

9.2.5核心竞争力分析

9.2.6公司发展战略

9.2.7未来前景展望

9.3双良节能系统股份有限公司

9.3.1企业发展概况

9.3.2经营效益分析

9.3.3业务经营分析

9.3.4财务状况分析

9.3.5核心竞争力分析

9.3.6公司发展战略

9.3.7未来前景展望

9.4浙江久立特材科技股份有限公司

9.4.1企业发展概况

9.4.2经营效益分析

9.4.3业务经营分析

9.4.4财务状况分析

9.4.5核心竞争力分析

9.4.6公司发展战略

9.4.7未来前景展望

9.5天津国投北疆发电厂

9.5.1企业发展概况

9.5.2 循环经济模式

9.5.3 企业发展动态

9.5.4 海水淡化项目

第十章 2022-2026年海水淡化行业前景预测

10.1 “十四五”中国海水淡化利用发展行动计划

10.1.1 海水淡化利用指导思想

10.1.2 海水淡化利用计划目标

10.1.3 海水淡化规模化建设内容

10.1.4 科技创新及产业化规划

10.1.5 行动计划发展相关对策

10.2 中国海水淡化产业投资潜力分析

10.2.1 国家政策支持

10.2.2 环保发展机遇

10.2.3 技术发展机遇

10.2.4 海洋经济布局

10.2.5 投资风险及建议

10.3 中国海水淡化产业前景展望

10.3.1 产业发展任务

10.3.2 产业前景向好

10.3.3 行业发展趋势

10.3.4 市场潜力分析

10.4 2022-2026年中国海水淡化行业预测分析

10.4.1 2022-2026年中国海水淡化行业影响因素分析

10.4.2 2022-2026年中国海水淡化产能预测

图表目录：

图表 反渗透操作压力、多极闪蒸气压与进料海水盐浓度的关系

图表 主要海水淡化方法能耗与投资比较

图表2021年中国海水利用产业发展政策

图表2017-2021年我国主要海洋产业增加值及增速

图表2017-2021年海水利用业实现增加值及增速

图表2017-2021年海水冷却用水量及增速

图表2021年全国沿海省市年海水冷却用水量分布

图表2017-2021年我国已建成海水循环冷却工程

图表2017-2021年我国海水循环冷却循环量

图表2017-2021年全国现行有效海水利用相关标准项

图表 中国海水利用发展措施

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/other/842285.html>