

中国海水利用行业市场深度分析与投资前景预测报告(2026-2031版)

报告简介

随着淡水资源的紧缺，世界各国争相发展海水淡化产业。目前中东国家中的沙特、以色列等国家70%的淡水资源来源于海水淡化，美国、韩国等也积极发展海水淡化产业。海水淡化，就是利用海水脱盐生产淡水的技术过程。海水淡化已成为解决全球水资源紧缺问题的重要途径。我国是13个贫水国之一，人均淡水资源占有量仅为世界平均的1/4，作为确保我国淡水资源的一项战略措施，海水淡化产业将会得到蓬勃发展。

水是生命之源，是社会经济发展的命脉，是人类宝贵的、不可替代的自然资源。地球上的水资源总量，淡水仅占2.5%，海水占97.5%。随着社会的发展，淡水资源日趋缺乏。目前，全世界大约三分之一的人口生活在缺水状态中。据预测，到2025年，全世界将有三分之二的人口面临缺水问题。淡水资源紧缺问题已成为关系人类社会发展的重大问题，而从占全球水资源97.5%的海洋要淡水，无疑是解决当前水危机的最佳途径，而且是一项保护资源、创造资源、实现可持续发展的重要举措，具有极高的经济效益和社会效益。

据统计，截至2019年底，全国现有海水淡化工程115个，工程规模1573760吨/日，其中新建成海水淡化工程17个，工程规模399055吨/日，较2018年大幅增长。海水直流冷却、海水循环冷却应用规模持续增长，年利用海水作为冷却水量1486.13亿吨，新增94.57亿吨/年。2019年，沿海核电、火电、钢铁、石化等行业海水冷却用水量稳步增长。据测算，截至2019年底，年海水冷却用水量1486.13亿吨，比2018年增加了94.57亿吨。

《全国海水利用“十三五”规划(2026-2031版)》指出，“十三五”时期是我国海水利用规模化应用的关键时期。《规划(2026-2031版)》提出的目标是：“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

亿吨/年以上，海水循环冷却规模达到 200 万吨/小时以上。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%。

我国的海水淡化研究工作始于20世纪50年代，历经近60年的持续攻关已经日益成熟。自“十一五”规划以来，我国海水淡化产业以每年70%的速度迅速增长，但其规模仅为世界的1%，这与我国占世界1/5的人口总量和世界第二大经济体的地位严重不符，与我国严峻的供水形势也不相称。如何抓住制约我国海水淡化产业发展的主要矛盾，探索符合我国国情的海水淡化产业发展途径，全面解决我国水资源匮乏的现状，切实保障我国社会经济可持续发展，是我们当前一个十分必要与紧迫的任务。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、国际脱盐和环境协会(IDEA)、中国膜工业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国海水利用及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况等进行了分析，并重点分析了我国海水利用重点省市发展状况和特点，以及中国海水利用将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的海水利用发展态势作了详细分析，并对海水利用进行了趋向研判，是海水利用服务、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前海水利用业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 海水利用发展综述

第一节 海水利用定义及分类

一、海水利用的定义

二、海水利用的分类

三、海水利用功能区划

1、海水资源利用区的概念及划分

2、沿海地区海水资源利用区的划分

3、我国典型地区海水资源利用区划分情况

四、海水利用的经济价值分析

第二节 海水资源利用发展需求

一、我国沿海水资源现状

1、我国沿海陆地水资源现状

2、我国海岛地区水资源现状

二、我国沿海地区海水利用发展需求

1、沿海水资源短缺对海水利用发展需求

2、沿海区域发展战略调整对海水利用发展需求

3、沿海战略性新兴产业的推进对海水利用发展需求

三、沿海各地海水利用发展目标

第三节 海水利用产业链分析

一、产业链结构分析

二、海水利用产业链发展情况

三、膜产业在海水淡化等领域应用规模迅速扩大

第二章 海水利用市场环境及影响分析

第一节 海水利用行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、海水利用行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、海水利用行业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、行业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、行业技术发展水平分析

二、海水利用主要技术发展趋势分析

第三章 全球海水利用发展分析及经验借鉴

第一节 全球海水利用市场总体情况分析

一、全球海水利用发展概况

二、全球海水利用产值规模分析

三、全球海水利用竞争格局分析

四、全球海水利用行业趋势研判

第二节 全球主要国家海水利用发展分析

一、美国

1、海水利用资源状况

2、海水利用发展现状及特点

3、海水利用发展布局及前景

二、以色列

- 1、海水利用管理政策分析
- 2、海水利用资源及分布状况
- 3、海水利用发展现状及前景

三、日本

- 1、海水利用资源状况
- 2、海水利用发展现状及特点
- 3、海水利用发展布局及前景

四、其他

第二部分 行业深度分析

第四章 我国海水利用行业运行现状分析

第一节 我国海水利用行业发展状况分析

- 一、我国海水利用行业发展阶段
- 二、我国海水利用行业发展总体概况
- 三、我国海水利用行业发展特点分析
- 四、我国海水利用行业商业模式分析

第二节 海水利用行业发展现状

- 一、我国海水利用行业市场规模
- 二、我国海水利用行业发展分析
- 三、中国海水利用企业发展分析

第三节 我国海水利用市场供需情况分析

- 一、我国海水利用行业供给情况

二、我国海水利用行业需求情况

三、我国海水利用行业供需平衡及需求预测

第五章 我国海水利用行业整体运行指标分析

第一节 中国海水利用行业总体规模分析

一、我国海水利用行业市场规模分析

二、我国海水利用行业产值规模

三、我国海水利用行业利用规模

第二节 中国海水利用行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

1、我国海水利用行业销售利润率

2、我国海水利用行业成本费用利润率

3、我国海水利用行业亏损面

二、行业偿债能力分析

1、我国海水利用行业资产负债比率

2、我国海水利用行业利息保障倍数

三、行业营运能力分析

1、我国海水利用行业应收帐款周转率

2、我国海水利用行业总资产周转率

3、我国海水利用行业流动资产周转率

四、行业发展能力分析

1、我国海水利用行业总资产增长率

2、我国海水利用行业利润总额增长率

3、我国海水利用行业主营业务收入增长率

4、我国海水利用行业资本保值增值率

第三部分 市场全景调研

第六章 海水利用细分领域市场发展及预测

第一节 海水淡化发展分析及预测

一、国际海水淡化供水配置情况分析

二、海水淡化工程规模

三、区域分布及用途

四、海水淡化技术应用

五、海水淡化技术在国内外发展趋势

六、海水淡化行业趋势预测

第二节 海水直接利用发展分析及预测

一、海水直接利用行业现状

二、海水直接利用规模

三、区域分布及用途

四、海水直接利用技术应用

五、海水直接利用趋势预测

第三节 海水化学资源利用发展分析及预测

一、海水化学资源利用行业现状

二、海水化学资源利用规模

三、区域分布及用途

四、海水化学资源利用技术应用

五、海水化学资源利用行业趋势预测

第四部分 竞争格局分析

第七章 海水利用主要省市发展分析

第一节 浙江省海水利用发展分析

- 一、海水利用政策分析
- 二、海洋经济资源环境
- 三、海水利用细分市场情况
- 四、海水利用领域竞争优势
- 五、海水利用未来趋势预测

第二节 河北省海水利用发展分析

- 一、海水利用政策分析
- 二、海洋经济资源环境
- 三、海水利用细分市场情况
- 四、海水利用领域竞争优势
- 五、海水利用未来趋势预测

第三节 辽宁省海水利用发展分析

- 一、海水利用政策分析
- 二、海洋经济资源环境
- 三、海水利用细分市场情况
- 四、海水利用领域竞争优势
- 五、海水利用未来趋势预测

第四节 山东省海水利用发展分析

一、海水利用政策分析

二、海洋经济资源环境

三、海水利用细分市场情况

四、海水利用领域竞争优势

五、海水利用未来趋势预测

第五节 江苏省海水利用发展分析

一、海水利用政策分析

二、海洋经济资源环境

三、海水利用细分市场情况

四、海水利用领域竞争优势

五、海水利用未来趋势预测

第六节 福建省海水利用发展分析

一、海水利用政策分析

二、海洋经济资源环境

三、海水利用细分市场情况

四、海水利用领域竞争优势

五、海水利用未来趋势预测

第七节 天津市海水利用发展分析

一、海水利用政策分析

二、海洋经济资源环境

三、海水利用细分市场情况

四、海水利用领域竞争优势

五、海水利用未来趋势预测

第七节 广东省海水利用发展分析

一、海水利用政策分析

二、海洋经济资源环境

三、海水利用细分市场情况

四、海水利用领域竞争优势

五、海水利用未来趋势预测

第八章 中国海水利用领先企业发展分析

第一节 山东海化集团有限公司

一、企业发展概况

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展布局分析

第二节 上海巴安水务股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展布局分析

第三节 江苏丰海新能源淡化海水发展有限公司

一、企业发展概况

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展布局分析

第四节 天津膜天膜科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展布局分析

第五节 天津国投津能发电有限公司

一、企业发展概况

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展布局分析

第六节 双良节能系统股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展布局分析

第七节 山东海天生物化工有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展布局分析

第八节 天津长芦汉沽盐场有限责任公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展布局分析

第九节 常州博瑞电力自动化设备有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展布局分析

第十节 唐山曹妃甸北控海水淡化有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展布局分析

第五部分 发展前景展望

第九章 2026-2031年海水利用前景及投资建议

第一节 2026-2031年海水利用市场发展前景

一、2026-2031年海水利用市场发展机遇

二、2026-2031年海水利用市场发展前景

三、2026-2031年海水利用细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年中国海水利用发展规模预测

一、2026-2031年中国海水利用企业数量预测

二、2026-2031年中国海水淡化工程规模预测

三、2026-2031年中国海水利用规模预测

第三节 海水利用投资发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：我国部分海水利用企业在海洋功能区的分布情况

图表：2021-2026年中国海水利用产值分析

图表：2021-2026年全国海水淡化工程规模增长

图表：2021-2026年新建成海水淡化工程规模分布及占比图

图表：全国沿海省市现有海水淡化工程分布图

图表：全国海水淡化工程技术应用情况分布图

图表：2021-2026年全国海水利用标准数量增长

图表：2021-2026年海水利用大事纪要

图表：2021-2026年新建成海水淡化工程表

图表：2026-2031年中国海水利用企业数量预测

图表：2026-2031年中国海水利用规模预测

图表：2026-2031年中国海水利用市场规模预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：186024

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20201021/186024.shtml>

在线订购：[点击这里](#)