|  |
| --- |
| [2024版中国海水淡化市场深度调研与行业前景预测报告](https://www.20087.com/6/16/HaiShuiDanHuaDiaoChaYanJiuBaoGao.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024版中国海水淡化市场深度调研与行业前景预测报告](https://www.20087.com/6/16/HaiShuiDanHuaDiaoChaYanJiuBaoGao.html) |
| 报告编号： | 1A30166　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：10000 元　　纸介＋电子版：10200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8900 元　　纸介＋电子版：9200 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/6/16/HaiShuiDanHuaDiaoChaYanJiuBaoGao.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　海水淡化技术作为缓解水资源短缺问题的重要途径，近年来在全球范围内得到了广泛应用，尤其是在水资源匮乏的沿海地区。反渗透（RO）、多级闪蒸（MSF）和多效蒸馏（MED）等技术的成熟，使得海水淡化成本逐渐降低，效率不断提高。同时，随着环保意识的增强，海水淡化过程中对环境影响的控制也成为了研究的重点，包括减少能源消耗和排放，以及对海洋生态的保护。
　　未来，海水淡化技术将更加注重能源效率和环境友好性。通过开发新型膜材料和优化工艺流程，提高淡化效率，降低能耗。同时，可再生能源的集成，如太阳能和风能，将减少对化石燃料的依赖，降低碳排放。此外，海水淡化的副产品——浓盐水的处理和资源化利用，也将成为研究热点，探索其在农业、工业和其他领域的应用，实现经济和环境的双重效益。

第一章 海水淡化产业发展综述
　　第一节 海水淡化的内涵
　　　　一、海水淡化的定义
　　　　二、海水淡化技术分类
　　　　三、海水淡化行业生命周期
　　第二节 海水淡化行业产业链分析
　　　　一、行业产业链结构分析
　　　　二、行业上下游供需状况分析
　　　　　　1、中国海水资源及开发利用现状
　　　　　　2、中国居民生活用水需求分析
　　　　　　3、中国工业用水需求分析
　　　　　　4、海水淡化后浓盐水利用现状
　　第三节 海水淡化产业发展背景及必要性分析
　　　　一、淡水资源紧缺已成为全球性的危机
　　　　二、海水淡化是解决水资源危机的战略途径
　　　　三、国家高度重视发展海水淡化产业
　　　　四、我国具有发展海水淡化产业的优势
　　　　五、海水淡化产业具有巨大的经济发展空间
　　第四节 海水淡化产业发展可行性分析
　　　　一、海水淡化产业的范畴
　　　　　　1、海水淡化厂
　　　　　　2、海水淡化设备制造
　　　　　　3、海水淡化相关产业
　　　　二、海水淡化产业的技术可行性
　　　　　　1、海水淡化技术现状
　　　　　　2、海水淡化应用情况
　　　　三、海水淡化产业的经济可行性
　　　　　　1、海水淡化成本影响因素
　　　　　　2、典型海水淡化厂成本分析
　　　　　　3、海水淡化应用经济分析
　　　　　　4、海水淡化社会效益和经济效益
　　第五节 海水淡化产业发展环境分析
　　　　一、政策环境分析
　　　　　　1、《海水利用专项规划》
　　　　　　2、《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2008-2020）》
　　　　　　3、《海水利用标准发展计划》
　　　　　　4、《全国科技兴海规划纲要》
　　　　　　5、《海水淡化科技发展“十三五”专项规划》
　　　　　　6、海水淡化产业税收优惠政策
　　　　　　7、《加快海水淡化产业发展的意见》
　　　　二、经济环境分析
　　　　　　1、中国gdp增长情况分析
　　　　　　2、中国工业发展形势分析
　　　　　　3、中国固定资产投资情况分析
　　　　三、社会环境分析
　　　　　　1、中国城市化进程分析
　　　　　　2、中国水资源现状分析
　　　　　　3、中国供水情况分析
　　　　　　4、中国自来水价格水平

第二章 国际海水淡化产业发展总体状况
　　第一节 国际海水淡化产业现状分析
　　　　一、国际海水淡化产业发展规模
　　　　二、国际海水淡化产业竞争格局
　　　　三、国际海水淡化技术路线分析
　　　　四、国际海水淡化工程最新动向
　　　　五、国际海水淡化市场容量预测
　　第二节 国外主要国家海水淡化产业分析
　　　　一、以色列海水淡化产业分析
　　　　　　1、以色列水资源现状分析
　　　　　　2、以色列海水淡化产业概况
　　　　　　3、以色列海水淡化技术路线
　　　　　　4、以色列海水淡化工程动向
　　　　　　5、以色列海水淡化产业规划
　　　　二、沙特海水淡化产业分析
　　　　　　1、沙特海水淡化产业概况
　　　　　　2、沙特海水淡化技术路线
　　　　　　3、沙特海水淡化工程动向
　　　　三、新加坡海水淡化产业分析
　　　　　　1、新加坡水资源现状分析
　　　　　　2、新加坡海水淡化产业概况
　　　　　　3、新加坡海水淡化技术路线
　　　　　　4、新加坡海水淡化工程动向
　　　　四、其他国家海水淡化产业分析
　　　　　　1、西班牙海水淡化产业分析
　　　　　　2、澳大利亚海水淡化产业分析
　　第三节 国际海水淡化企业经营情况及在华投资布局
　　　　一、以色列ide技术有限公司
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　2、企业技术研发现状分析
　　　　　　3、企业典型海水淡化工程介绍
　　　　　　4、企业在华投资布局情况
　　　　　　5、企业最新发展动向分析
　　　　二、法国威立雅集团
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　2、企业技术研发现状分析
　　　　　　3、企业典型海水淡化工程介绍
　　　　　　4、企业在华投资布局情况
　　　　　　5、企业最新发展动向分析
　　　　三、新加坡凯发集团
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　2、企业技术研发现状分析
　　　　　　3、企业典型海水淡化工程介绍
　　　　　　4、企业在华投资布局情况
　　　　　　5、企业最新发展动向分析
　　　　四、美国海德能公司
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　2、企业重点产品分析
　　　　　　3、企业典型海水淡化工程介绍
　　　　　　4、企业在华投资布局情况
　　　　　　5、企业最新发展动向分析
　　　　五、沙特海水淡化公司
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　2、企业生产能力分析
　　　　　　3、企业典型海水淡化工程介绍
　　　　　　4、企业最新发展动向分析
　　　　　　5、企业最新发展动向分析
　　　　六、美国矩阵海水淡化工程公司
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　2、企业技术研发现状分析
　　　　　　3、企业主要产品介绍
　　　　　　4、企业在华投资布局情况
　　　　　　5、企业最新发展动向分析

第三章 中国海水淡化产业发展总体状况
　　第一节 中国海水淡化产业发展概况
　　　　一、中国海水淡化产业发展历程
　　　　二、中国海水淡化产业运营现状
　　　　　　1、海水淡化工程产能状况
　　　　　　2、海水淡化设备市场规模
　　　　　　3、海水淡化区域分布情况
　　第二节 中国海水淡化市场竞争状况分析
　　　　一、海水淡化产业五力模型分析
　　　　　　1、行业内部竞争分析
　　　　　　2、潜在进入者威胁分析
　　　　　　3、替代品威胁分析
　　　　　　4、上游供应商议价能力分析
　　　　　　5、下游议价能力分析
　　　　　　6、五力分析结论
　　　　二、海水淡化行业投资兼并情况
　　　　　　1、海水淡化行业投资兼并动向
　　　　　　2、海水淡化行业投资兼并趋势
　　第三节 中国海水淡化产业发展问题分析
　　　　一、海水淡化实现产业化的制约因素
　　　　二、海水淡化技术发展存在的问题
　　　　三、海水淡化环境污染问题
　　第四节 中国海水淡化产业发展策略建议
　　　　一、投融资模式
　　　　二、市场监管
　　　　三、产业政策
　　　　四、淡化废水的回收利用
　　第五节 中国海水淡化产业发展前景预测
　　　　一、中国海水淡化产业发展驱动因素
　　　　　　1、2024-2030年中国海水淡化产能预测
　　　　　　2、2024-2030年中国海水淡化设备市场容量预测

第四章 海水淡化产业技术现状及发展方向
　　第一节 海水淡化技术应用结构分析
　　第二节 反渗透海水淡化技术分析
　　　　一、反渗透膜法基本原理分析
　　　　二、反渗透膜法工艺流程分析
　　　　三、反渗透膜法技术发展现状
　　　　四、反渗透膜法投资成本分析
　　　　五、反渗透膜法技术发展方向
　　第三节 低温多效蒸馏海水淡化技术分析
　　　　一、低温多效蒸馏法基本原理分析
　　　　二、低温多效蒸馏法技术发展现状
　　　　三、低温多效蒸馏法技术应用分析
　　　　四、低温多效蒸馏法技术发展方向
　　第四节 多级闪蒸海水淡化技术分析
　　　　一、多级闪蒸法基本原理分析
　　　　二、多级闪蒸法工艺流程分析
　　　　三、多级闪蒸法技术发展现状
　　　　四、多级闪蒸法投资成本分析
　　　　五、多级闪蒸法技术应用分析
　　　　六、多级闪蒸法技术发展方向
　　第五节 太阳能海水淡化技术分析
　　　　一、太阳能海水淡化的优点
　　　　二、槽式太阳能闪蒸法海水淡化技术
　　　　三、太阳能海水淡化技术展望
　　　　四、国内外太阳能海水淡化的实践
　　第六节 海水淡化主流技术对比分析
　　　　一、关键技术参数对比
　　　　二、设备投资费用对比
　　　　三、技术优劣势对比

第五章 海水淡化设备市场现状及需求趋势分析
　　第一节 反渗透膜市场分析
　　　　一、反渗透膜市场规模分析
　　　　二、反渗透膜市场竞争现状
　　　　三、反渗透膜的应用分析
　　　　四、反渗透膜需求趋势分析
　　第二节 蒸发器市场分析
　　　　一、蒸发器市场规模分析
　　　　二、蒸发器市场竞争现状
　　　　三、蒸发器的应用分析
　　　　四、蒸发器需求趋势分析
　　第三节 冷凝器市场分析
　　　　一、冷凝器市场规模分析
　　　　二、冷凝器市场竞争现状
　　　　三、冷凝器的应用分析
　　　　四、冷凝器需求趋势分析
　　第四节 高压泵市场分析
　　　　一、高压泵市场规模分析
　　　　二、高压泵市场竞争现状
　　　　三、高压泵的应用分析
　　　　四、高压泵需求趋势分析
　　第五节 其他海水淡化设备市场分析
　　　　一、耐强腐蚀性钢管市场分析
　　　　二、海水淡化用仪表市场分析
　　　　三、海水淡化用药剂市场分析

第六章 海水淡化工程项目案例分析
　　第一节 海水淡化工程总体进展情况
　　第二节 反渗透膜海水淡化工程案例分析
　　　　一、青岛百发海水淡化项目
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、投资规模
　　　　　　3、项目产能
　　　　　　4、项目工艺技术
　　　　二、曹妃甸阿科凌海水淡化项目
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、投资规模
　　　　　　3、项目产能
　　　　　　4、融资情况
　　　　三、天津大港新泉海水淡化项目
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、投资规模
　　　　　　3、项目产能
　　　　四、华能玉环电厂海水淡化工程
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、项目产能
　　　　　　3、系统设计
　　　　　　4、运行成本分析
　　　　五、山东荣成海水淡化示范项目
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、项目产能
　　　　　　3、工艺设计及设备配置
　　　　　　4、成本及效益分析
　　第三节 低温多效海水淡化工程案例分析
　　　　一、天津北疆电厂海水淡化工程
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、投资规模
　　　　　　3、项目产能
　　　　　　4、效益分析
　　　　二、首钢京唐公司（曹妃甸）钢铁厂配套海水淡化工程
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、投资规模
　　　　　　3、项目产能
　　　　　　4、效益分析
　　　　三、黄骅电厂海水淡化扩建工程
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、投资规模
　　　　　　3、项目产能
　　　　　　4、设备配备
　　　　四、鲁北集团超超临界发电机组配套海水淡化工程
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、投资规模
　　　　　　3、项目产能
　　　　　　4、设备配备
　　第四节 多级闪蒸海水淡化工程案例分析
　　　　一、天津大港海水淡化工程
　　　　　　1、项目概况
　　　　　　2、建设规模
　　　　　　3、运行情况

第七章 海水淡化主要应用领域分析
　　第一节 海水淡化在市政供水领域的应用
　　　　一、市政供水现状及趋势
　　　　二、市政用水现状分析
　　　　三、市政供水领域海水淡化应用规模
　　　　四、市政供水领域海水淡化应用前景
　　第二节 海水淡化在电力行业的应用
　　　　一、电力行业发展现状及趋势
　　　　二、电力行业用水现状分析
　　　　三、电力行业海水淡化应用规模
　　　　四、电力行业海水淡化应用前景
　　第三节 海水淡化在石化行业的应用
　　　　一、石化行业发展现状及趋势
　　　　二、石化行业用水现状分析
　　　　三、石化行业海水淡化应用规模
　　　　四、石化行业海水淡化应用前景
　　第四节 海水淡化应用趋势分析
　　　　一、海水淡化应用规模扩大趋势
　　　　二、海水淡化应用领域拓展趋势
　　　　三、海水淡化应用成本下降趋势

第八章 海水淡化产业重点地区市场潜力分析
　　第一节 天津市海水淡化市场分析
　　　　一、天津市海水淡化产业发展优势
　　　　二、天津市海水淡化规模分析
　　　　三、天津市海水淡化投资规模
　　　　四、天津市已建及在建海水淡化工程
　　　　五、天津市海水淡化发展规划
　　　　六、天津市海水淡化市场前景
　　第二节 山东省海水淡化市场分析
　　　　一、山东省海水淡化规模分析
　　　　二、山东省海水淡化投资规模
　　　　三、山东省已建及在建海水淡化工程
　　　　四、山东省海水淡化发展规划
　　　　五、山东省海水淡化市场前景
　　第三节 河北省海水淡化市场分析
　　　　一、河北省海水淡化规模分析
　　　　二、河北省海水淡化投资规模
　　　　三、河北省已建及在建海水淡化工程
　　　　四、河北省海水淡化发展规划
　　　　五、河北省海水淡化市场前景
　　第四节 浙江省海水淡化市场分析
　　　　一、浙江省海水淡化规模分析
　　　　二、浙江省海水淡化投资规模
　　　　三、浙江省已建及在建海水淡化工程
　　　　四、浙江省海水淡化发展规划
　　　　五、浙江省海水淡化市场前景
　　第五节 辽宁省海水淡化市场分析
　　　　一、辽宁省海水淡化规模分析
　　　　二、辽宁省海水淡化投资规模
　　　　三、辽宁省已建及在建海水淡化工程
　　　　四、辽宁省海水淡化发展规划
　　　　五、辽宁省海水淡化市场前景
　　第六节 广东省海水淡化市场分析
　　　　一、广东省海水淡化规模分析
　　　　二、广东省海水淡化投资规模
　　　　三、广东省已建及在建海水淡化工程
　　　　四、广东省海水淡化发展规划
　　　　五、广东省海水淡化市场前景

第九章 海水淡化产业主要企业经营分析
　　第一节 海水淡化企业总体发展状况分析
　　第二节 国内海水淡化设备领先厂商分析
　　　　一、陶氏化学（中国）投资有限公司经营情况分析
　　　　　　1、企业发展简况
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业产品应用分析
　　　　　　3、企业技术研发现状
　　　　　　4、企业经营状况分析
　　　　　　5、企业营销网络分析
　　　　　　6、企业竞争优劣势分析
　　　　　　7、企业投资兼并与重组分析
　　　　　　8、企业最新发展动向分析
　　　　二、双良节能系统股份有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业主营产品分析
　　　　　　3、主要经济指标分析
　　　　　　4、企业盈利能力分析
　　　　　　5、企业运营能力分析
　　　　　　6、企业偿债能力分析
　　　　　　7、企业发展能力分析
　　　　　　8、企业营销网络分析
　　　　　　9、企业技术研发现状
　　　　　　10、企业竞争优劣势分析
　　　　三、浙江海亮股份有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业主营产品分析
　　　　　　3、主要经济指标分析
　　　　　　4、企业盈利能力分析
　　　　　　5、企业运营能力分析
　　　　　　6、企业偿债能力分析
　　　　　　7、企业发展能力分析
　　　　　　8、企业营销网络分析
　　　　　　9、企业技术研发现状
　　　　　　10、企业竞争优劣势分析
　　　　四、南方泵业股份有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业主营产品分析
　　　　　　3、主要经济指标分析
　　　　　　4、企业盈利能力分析
　　　　　　5、企业运营能力分析
　　　　　　6、企业偿债能力分析
　　　　　　7、企业发展能力分析
　　　　　　8、企业经营模式分析
　　　　　　9、企业营销网络分析
　　　　　　10、企业技术研发现状
　　　　五、浙江久立特材科技股份有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业主营产品分析
　　　　　　3、主要经济指标分析
　　　　　　4、企业盈利能力分析
　　　　　　5、企业运营能力分析
　　　　　　6、企业偿债能力分析
　　　　　　7、企业发展能力分析
　　　　　　8、企业营销网络分析
　　　　　　9、企业技术研发现状
　　　　　　10、企业竞争优劣势分析
　　第三节 国内海水淡化工程领先企业分析
　　　　一、杭州水处理技术研究开发中心经营分析
　　　　　　1、企业发展规模分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业组织结构分析
　　　　　　3、企业主营产品分析
　　　　　　4、企业技术研发现状
　　　　　　5、企业工程业绩分析
　　　　　　6、企业经营状况分析
　　　　　　7、企业竞争优劣势分析
　　　　　　8、企业最新发展动向分析
　　　　二、众和海水淡化工程有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展简况分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业主营产品分析
　　　　　　3、企业技术研发现状
　　　　　　4、企业工程业绩分析
　　　　　　5、企业营销网络分析
　　　　　　6、企业竞争优劣势分析
　　　　　　7、企业最新发展动向分析
　　　　三、蓝星水处理技术有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展规模分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业技术研发现状
　　　　　　3、企业工程业绩分析
　　　　　　4、企业营销网络分析
　　　　　　5、企业竞争优劣势分析
　　　　四、青岛海诺水务科技股份有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展规模分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业技术研发现状
　　　　　　3、企业工程业绩分析
　　　　　　4、企业营销网络分析
　　　　　　5、企业竞争优劣势分析
　　　　　　6、企业最新发展动向分析
　　　　五、北京北大青鸟新能源科技有限公司经营分析
　　　　　　1、企业发展规模分析
　　　　　　（1）企业基本信息表
　　　　　　（2）业务能力简况表
　　　　　　2、企业技术研发现状
　　　　　　3、企业营销网络分析
　　　　　　4、企业竞争优劣势分析

第十章 中国海水淡化产业投融资分析
　　第一节 海水淡化产业投资特性分析
　　　　一、行业进入壁垒分析
　　　　　　1、企业资质壁垒分析
　　　　　　2、企业资金壁垒分析
　　　　　　3、企业技术壁垒分析
　　　　　　4、企业人才壁垒分析
　　　　　　5、从业经验壁垒分析
　　　　二、行业商业模式分析
　　　　　　1、行业典型运行模式分析
　　　　　　（1）水电联产模式分析
　　　　　　（2）热膜联产模式分析
　　　　　　（3）其他运行模式分析
　　　　　　2、行业主要盈利模式分析
　　　　三、行业盈利因素分析
　　第二节 海水淡化产业投融资模式分析
　　　　一、海水淡化产业投融资传统模式分析
　　　　　　1、bot（建设-经营-转让）模式
　　　　　　2、tot（移交-经营-移交）模式
　　　　二、海水淡化产业投融资创新模式分析
　　　　　　1、boo（建设-拥有-运营）模式
　　　　　　2、dboo（设计-建设-拥有-经营）模式
　　　　　　3、bott（建设-拥有-经营-转让）模式
　　　　　　4、ppp（公私合营）模式
　　第三节 海水淡化产业融资情况分析
　　　　一、海水淡化产业融资现状分析
　　　　　　1、海水淡化产业融资需求分析
　　　　　　2、海水淡化产业融资渠道分析
　　　　　　3、相关政策对扩宽融资渠道的意义
　　　　二、上市公司投资海水淡化产业情况
　　　　三、海水淡化产业机会分析
　　第四节 海水淡化产业投资机遇及风险分析
　　　　一、海水淡化产业投资规模分析
　　　　二、海水淡化产业投资机会分析
　　　　三、海水淡化产业投资风险警示
　　　　　　1、海水淡化产业政策风险分析
　　　　　　2、海水淡化产业市场风险分析
　　　　　　3、海水淡化产业技术风险分析
　　　　四、海水淡化产业投资价值分析
　　　　　　1、海水淡化产业市场潜力巨大
　　　　　　2、海水淡化产业具有高成长性
　　　　　　3、海水淡化产业具有很大利润空间
　　第五节 海水淡化产业投资建议
　　　　一、海水淡化产业投资方向建议
　　　　二、海水淡化产业投资方式建议

第十四章 2024-2030年中国海水淡化发展趋势分析
　　第一节 2024-2030年中国海水淡化产业前景展望
　　　　一、2023年中国海水淡化发展形势分析
　　　　二、发展海水淡化产业的机遇及趋势
　　　　三、未来10年中国海水淡化产业发展规划
　　　　四、2024-2030年中国海水淡化产量预测
　　第二节 2024-2030年海水淡化产业发展趋势探讨
　　　　一、2024-2030年海水淡化产业前景展望
　　　　二、2024-2030年海水淡化产业发展目标

第十五章 专家观点与研究结论
　　第一节 报告主要研究结论
　　第二节 中⋅智⋅林⋅：济研：行业专家建议

图表目录
　　图表 1：脉冲微波能海水淡化技术
　　图表 2：产品生周期阶段分类
　　图表 3：海水淡化产业链结构
　　图表 4：2018-2023年中国生活用水量（单位：亿立方米）
　　图表 5：2024-2030年中国生活用水需求量预测（单位：亿立方米）
　　图表 6：2018-2023年中国工业用水量（单位：亿立方米）
　　图表 7：2024-2030年中国工业用水需求量预测（单位：亿立方米）
　　图表 8：2023年世界主要国家人均水资源占有量（单位：立方米）
　　图表 9：中国水资源分布图
　　图表 10：2023年中国各主要省（区、直辖市）人均水资源（不含过境水量）
　　图表 11：2023年中国工业用水价格前十大城市排行榜
　　图表 12：2023年居民生活用水价格前几大城市排行榜（单位：元/立方米）
　　图表 13：海水淡化的综合优势
　　图表 14：“十三五”时期海水淡化的发展目标
　　图表 15：中国海水淡化税收优惠条件
　　图表 16：2018-2023年中国gdp及同比增速（单位：亿元，%）
　　图表 17：2018-2023年全部工业增加值及其增长速度（单位：亿元，%）
　　图表 18：2023年中国分行业城镇固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%）
　　图表 19：2018-2023年固定资产投资变化情况（单位：亿元，%）
　　图表 20：2018-2023年中国城镇化率（单位：%）
　　图表 21：中国正处于城市化进程加速阶段（单位：%）
　　图表 22：2023年中国主要省市（地区）城镇化率（单位：%）
　　图表 23：2018-2023年中国水资源总量及人均水资源变化趋势图
　　图表 24：2018-2023年中国供水总量（单位：亿立方米）
　　图表 25：中国36个城市居民生活用水与工业用水水价走势
　　图表 26：2023年世界海水淡化市场分布（单位：%）
　　图表 27：2023年全球海水淡化技术市场份额（单位：%）
　　图表 28：以色列ide技术有限公司在华投资布局情况
　　图表 29：法国威立雅集团在华投资布局情况
　　图表 30：新加坡凯发集团在华投资布局情况
　　图表 31：美国海德能公司在华投资布局情况
　　图表 32：沙特海水淡化公司在华投资布局情况
　　图表 33：美国矩阵海水淡化工程公司在华投资布局情况
　　图表 34：中国海水淡化产能及增长情况（单位：万m3/日）
　　图表 35：2023年中国海水淡化产能分布（单位：%）
　　图表 36：海水淡化行业现有企业的竞争分析
　　图表 37：海水淡化行业潜在进入者威胁分析
　　图表 38：海水淡化行业替代品威胁分析
　　图表 39：海水淡化行业上游供应商议价能力分析
　　图表 40：海水淡化行业下游议价能力分析
　　图表 41：海水淡化行业五力分析结论
　　图表 42：2018-2023年海水淡化行业主要投资兼并事件
　　图表 43：2023年低于全国平均水平地区的水资源拥有量的省份淡水拥有情况
　　图表 44：中国海水淡化产能及增长情况预测（单位：万m3/日）
　　图表 45：2024-2030年中国海水淡化设备市场规模预测（单位：亿元）
　　图表 46：全球海水淡化技术应用结构（单位：%）
　　图表 47：海水淡化主流方法
　　图表 48：中国海水淡化技术应用结构（单位：%）
　　图表 49：反渗透膜法原理示意图
　　图表 50：反渗透膜法工艺流程图
　　图表 51：反渗透法单位产成品投资构成（单位：%）
　　图表 52：反渗透法海水淡化成本
　　图表 53：低温多效蒸馏法原理示意图
　　图表 54：低温多效蒸馏法系统运行图
　　图表 55：低温多效蒸馏法预处理参数设置
　　图表 56：多级闪蒸法原理示意图
　　图表 57：多级闪蒸法工艺流程图
　　图表 58：多级闪蒸法海水淡化成本
　　图表 59：槽式太阳能闪蒸法海水淡化闪蒸法原理
　　图表 60：槽式太阳能闪蒸法海水淡化直接蒸发法原理
　　图表 61：槽式太阳能闪蒸法海水淡化间接蒸发法原理
　　图表 62：槽式太阳能闪蒸法系统原理
　　图表 63：国外太阳能海水淡化系统（单位：m3/d，t/h）
　　图表 64：三种海水淡化工艺关键技术参数对比
　　图表 65：三种海水淡化方法设备进口化投资费用对比（单位：元/m3·天）
　　图表 66：三种海水淡化方法设备国产化投资费用对比（单位：元/m3·天）
　　图表 67：三种海水淡化主流技术比较
　　图表 68：2018-2023年中国膜产业总产值（单位：亿元）
　　图表 69：2018-2023年全球反渗透膜产量和销量（单位：万平方米）
　　图表 70：2023年全球反渗透膜生产区域图（单位：%）
　　图表 71：2023年全球反渗透膜消费区域图（单位：%）
　　图表 72：2024-2030年我国膜产品需求量预测（单位：万平方米）
　　图表 73：2018-2023年两器（蒸发器、冷凝器）市场规模（单位：亿元）
　　图表 74：2018-2023年冰箱产量（单位：万台）
　　图表 75：多级闪蒸的冷凝器装置结构示意图
　　图表 76：船舶推进系统主冷凝器回路示意图
　　图表 77：2024-2030年空调产量预测（单位：万台）
　　图表 78：2018-2023年中国泵产量及同比增长（单位：万台，%）
　　图表 79：2023年中国泵产品产量区域分布图（单位：%）
　　图表 80：2018-2023年中国泵行业销售收入（单位：亿元）
　　图表 81：2023年我国泵类热门产品采购排行榜
　　图表 82：“十三五”期间中国水利投资计划（单位：亿元）
　　图表 83：2018-2023年我国天然原油产量与销量（单位：亿吨）
　　图表 84：国内主要省份城市海水淡化及海水利用规划
　　图表 85：“十一五”期间重点海水淡化项目（单位：m3/d）
　　图表 86：国内部分在建海水淡化工程项目
　　图表 87：中国目前建成以及在建主要低温多效海水淡化工程（部分）
　　图表 88：中国目前建成以及在建主要渗透膜海水淡化工程（部分）
　　图表 89：华能玉环电厂海水淡化工程成本测算
　　图表 90：山东荣成海水淡化示范项目工艺流程框图
　　图表 91：山东荣成海水淡化示范项目成本测算
　　图表 92：山东荣成海水淡化示范项目单位成本测算
　　图表 93：2018-2023年中国全年城市供水生产能力及增长率
　　图表 94：2018-2023年中国城市全年供水总量及增长率（单位：亿吨，%）
　　图表 95：2018-2023年中国市政用水总量和供水总量（单位：亿吨）
　　图表 96：2018-2023年中国用水结构变化（单位：%）
　　图表 97：2018-2023年国内发电设备产量变化情况（单位：万千瓦，%）
　　图表 98：2018-2023年国内电网投资情况（单位：亿元，%）
　　图表 99：2018-2023年全国发电量及增速（单位：亿千瓦时，%）
　　图表 100：中国十三大水电基地
　　图表 101：2018-2023年全国水力发电量（单位：亿千瓦时，%）
　　图表 102：中国海水淡化规模预测（单位：万m3/日）
　　图表 103：影响海水淡化成本的主要因素
　　图表 104：山东省已建及在建海水淡化工程（单位：处、万吨/日）
　　图表 105：陶氏化学（中国）投资有限公司基本信息
　　图表 106：陶氏化学（中国）投资有限公司业务能力情况
　　图表 107：陶氏化学（中国）投资有限公司竞争优劣势分析
　　图表 108：双良节能系统股份有限公司基本
略……

了解《[2024版中国海水淡化市场深度调研与行业前景预测报告](https://www.20087.com/6/16/HaiShuiDanHuaDiaoChaYanJiuBaoGao.html)》，报告编号：1A30166，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/6/16/HaiShuiDanHuaDiaoChaYanJiuBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！