

2025-2030年中国海水淡化产业发展状况调研与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：海水淡化产业综述/产业画像/研究说明

1.1 海水淡化产业综述

- 1.1.1 海水淡化的界定
 - 1、海水淡化的定义
 - 2、非常规水资源之一
 - 3、海水利用路径之一

1.1.2 海水淡化的分类

1.1.3 海水淡化所处行业

1.1.4 海水淡化市场监管

1.1.5 海水淡化标准规范

1.2 海水淡化产业画像

1.2.1 海水淡化产业链结构示意图

1.2.2 海水淡化产业链生态全景图

1.2.3 海水淡化产业链区域热力图

1.3 海水淡化研究说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 本报告研究统计方法

——现状篇——

第2章：全球海水淡化行业发展概况及经验借鉴

2.1 全球海水淡化发展历程/环境

2.1.1 全球海水淡化发展历程/阶段

2.1.2 全球海水淡化政策汇总/规划

2.2 全球海水淡化市场规模/体量

2.3 全球海水淡化工程数量/规模

2.3.1 全球海水淡化厂数量变化

2.3.2 全球海水淡化厂处理能力

2.4 全球海水淡化产线/投资建设

2.4.1 国外海水淡化项目投资热度

2.4.2 国外海水淡化工程建设模式

2.4.3 国外海水淡化典型项目案例

2.5 全球海水淡化技术水平/现状

2.5.1 全球海水淡化技术现状

2.5.2 全球海水淡化技术创新

2.5.3 全球海水淡化厂处理能力——按技术

2.5.4 全球海水淡化细分技术路径——RO

2.5.5 全球海水淡化细分技术路径——MSF

2.5.6 全球海水淡化细分技术路径——MED

2.6 全球海水淡化利用现状/结构

2.6.1 全球及分区域水资源状况

2.6.2 全球海水淡化厂水来源

2.6.3 全球海水淡化水应用结构——淡化水利用

2.7 全球海水淡化企业/竞争格局

2.7.1 全球海水淡化厂处理能力——企业

2.7.2 全球海水淡化市场竞争格局

2.7.3 全球海水淡化并购交易态势

2.8 全球海水淡化区域/主要国家

2.8.1 全球海水淡化处理能力——国别

2.8.2 全球海水淡化区域发展现状

2.8.3 重点区域海水淡化市场概况——沙特

- 1、沙特水资源状况
- 2、沙特海水淡化产业概况
- 3、沙特海水淡化技术路线
- 2.8.4 重点区域海水淡化市场概况——以色列
 - 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
- 2.9 国外海水淡化发展经验借鉴
- 2.10 全球海水淡化市场前景预测
- 2.11 全球海水淡化发展趋势洞悉
- 第3章：中国海水淡化行业发展现状及面临挑战
 - 3.1 中国海水淡化发展历程/特性
 - 3.1.1 中国海水淡化发展历程/阶段
 - 3.1.2 中国海水淡化行业特性/总结
 - 3.2 中国海水淡化市场体量
 - 3.3 中国海水淡化工程数量及规模
 - 3.3.1 中国海水淡化工程数量
 - 3.3.2 中国海水淡化工程规模
 - 3.3.3 中国海水淡化工程规模——年度新增
 - 3.3.4 中国海水淡化工程等级——按数量
 - 3.3.5 中国海水淡化工程等级——按规模
 - 3.4 中国海水淡化的国内工程投建
 - 3.4.1 中国海水淡化项目建设热度——拟在建工程汇总表
 - 3.4.2 中国海水淡化项目投资热度
 - 3.4.3 中国海水淡化建设/运营模式
 - 3.4.4 中国海水淡化项目建设热度——十大/重大项目
 - 3.4.5 中国海水淡化项目建设热度——新建/重大项目
 - 3.5 中国海水淡化的海外工程投建
 - 3.5.1 中国海水淡化海外工程投建——在建工程汇总表
 - 3.5.2 中国海水淡化海外工程投建——已建成工程汇总表
 - 3.6 中国海水淡化企业类型/数量
 - 3.6.1 中国海水淡化市场准入门槛
 - 3.6.2 中国海水淡化市场参与者类型
 - 3.6.3 中国海水淡化企业数量变化
 - 3.6.4 中国海水淡化企业入场进程
 - 3.6.5 中国海水淡化企业技术路径及相关项目
 - 3.7 中国供用水总规模及海水淡化供水规模
 - 3.7.1 中国水资源总量及人均水资源——水资源短缺问题日趋突出
 - 3.7.2 中国供水总量及非常规水占比
 - 3.7.3 中国海水淡化水利用量及增速
 - 3.8 中国淡化海水价格及盈利能力
 - 3.8.1 中国水价及淡化海水的价格
 - 3.8.2 中国海水淡化行业盈利能力
 - 3.9 中国海水淡化招投/采购情况
 - 3.9.1 海水淡化招标投标模式/政策
 - 3.9.2 海水淡化招标投标/采购汇总
 - 3.9.3 海水淡化招标投标/采购分析
 - 1、招投标数量分析
 - 2、海水淡化招采项目类型
 - 3、海水淡化招采单位分布
 - 4、海水淡化中标企业分布
 - 5、海水淡化招采价格水平
 - 3.10 中国海水淡化发展痛点及面临挑战
- 第4章：中国海水淡化市场竞争格局及投融资
 - 4.1 中国海水淡化行业竞争对手分析
 - 4.1.1 中国海水淡化现有竞争者的竞争程度
 - 4.1.2 中国海水淡化潜在竞争者的进入威胁
 - 4.1.3 中国海水淡化替代品厂商的竞争威胁
 - 4.2 中国海水淡化行业市场结构判断

- 4.2.1 中国海水淡化行业市场集中度
- 4.2.2 中国海水淡化行业产品差异化的程度
- 4.2.3 中国海水淡化行业所处生命周期阶段
- 4.3 中国海水淡化行业竞争态势**
 - 4.3.1 中国海水淡化企业关键成功因素KSF
 - 4.3.2 中国海水淡化市场竞争梯队分布
 - 4.3.3 中国海水淡化市场竞争格局分析
 - 4.3.4 中国海水淡化行业的区域集群
- 4.4 中国海水淡化企业投资并购态势**
 - 4.4.1 中国海水淡化企业投资布局
 - 4.4.2 中国海水淡化企业兼并重组
 - 1、海水淡化行业并购重组驱动因素
 - 2、海水淡化行业并购重组模式分析
 - 3、海水淡化行业并购重组事件分析
- 4.5 中国海水淡化企业融资情况解读**
 - 4.5.1 中国海水淡化企业融资渠道
 - 4.5.2 中国海水淡化企业融资事件
 - 4.5.3 中国海水淡化热门融资赛道
- 第5章：中国海水淡化技术进展及供应链分析**
 - 5.1 海水淡化进入壁垒及核心竞争力**
 - 5.1.1 海水淡化技术壁垒/进入壁垒
 - 5.1.2 海水淡化核心竞争力/护城河
 - 5.2 海水淡化研发投入及技术研发力**
 - 5.2.1 海水淡化企业研发人员数量/比重
 - 5.2.2 海水淡化企业研发投入力度/强度
 - 5.2.3 海水淡化企业研发模式/在研项目
 - 5.2.4 海水淡化知识产权统计/专利申请
 - 1、海水淡化专利申请和公开数量变化
 - 2、海水淡化热门技术专利数
 - 3、海水淡化分申请人专利数
 - 5.3 海水淡化关键技术及新质生产力**
 - 5.3.1 海水淡化技术路线全景
 - 5.3.2 海水淡化生产工艺流程
 - 5.3.3 海水淡化节能环保——不同海水淡化技术能耗对比
 - 5.3.4 海水淡化节能环保——海水淡化浓盐水的处理方式
 - 5.3.5 海水淡化节能环保——海水淡化低碳技术
 - 5.4 海水淡化生产成本及供应链管理**
 - 5.4.1 海水淡化系统结构组成
 - 5.4.2 海水淡化生产成本结构
 - 5.4.3 海水淡化项目资金投入
 - 5.5 海水淡化配套供应链行业状况**
 - 5.5.1 海水淡化处理剂
 - 1、海水淡化处理剂需求概述
 - 2、海水淡化处理剂供应商格局
 - 5.5.2 海水淡化膜材料（反渗透膜）
 - 1、海水淡化膜材料需求概述
 - 2、反渗透膜供应商格局
 - 5.5.3 海水淡化生产设备
 - 1、海水淡化生产设备概述
 - 2、海水淡化生产设备供应商格局
- 第6章：中国海水淡化细分市场发展现状分析**
 - 6.1 海水淡化细分技术综合对比**
 - 6.2 海水淡化细分市场发展现状**
 - 6.3 海水淡化细分市场结构分析**
 - 6.4 海水淡化细分市场：RO技术海水淡化工程/反渗透膜式海水淡化**
 - 6.4.1 RO技术海水淡化工程概述
 - 2、反渗透膜法工艺流程
 - 3、反渗透膜法技术优势
 - 6.4.2 RO技术海水淡化工程典型实例

- 1、青岛百发海水淡化项目及扩建工程
- 2、山东青岛董家口海水淡化工程
- 6.4.3 RO技术海水淡化工程数量及规模变化
- 6.4.4 RO技术海水淡化工程前景预测
- 6.5 海水淡化细分市场：MED技术海水淡化工程/低温多效蒸馏式海水淡化**
 - 6.5.1 MED技术海水淡化工程概述
 - 1、低温多效蒸馏法工艺流程
 - 2、低温多效蒸馏法技术优势
 - 6.5.2 MED技术海水淡化工程典型案例
 - 1、天津北疆电厂海水淡化工程
 - 2、浙江舟山绿色石化基地海水淡化工程
 - 6.5.3 MED技术海水淡化工程数量及规模变化
 - 6.5.4 MED技术海水淡化工程前景预测
- 6.6 海水淡化细分市场：MSF技术海水淡化工程/多级闪蒸式海水淡化**
 - 6.6.1 MSF 技术海水淡化工程概述
 - 6.6.2 MSF技术海水淡化工程典型案例——天津大港电厂海水淡化工程
 - 6.6.3 MSF技术海水淡化工程数量及规模变化
 - 6.6.4 MSF技术海水淡化工程前景预测
- 6.7 海水淡化细分市场战略地位分析**
- 第7章：中国海水淡化细分市场区域市场发展分析**
 - 7.1 中国海水淡化工程数量区域排行**
 - 7.1.1 招投标所属区域
 - 7.2.2 项目建设所属地
 - 7.2 中国海水淡化工程规模区域排行**
 - 7.3 中国海水淡化水利用量区域排行**
 - 7.4 海水淡化重点区域：山东**
 - 7.4.1 山东海水淡化发展自然条件
 - 7.4.2 山东海水淡化工程统计
 - 7.4.3 山东海水淡化典型工程——万华化学蓬莱海水淡化项目
 - 7.4.4 山东海水淡化发展规划
 - 1、《山东省“十四五”海洋经济发展规划》
 - 2、《青岛市“十四五”海洋经济发展规划》
 - 3、《烟台市“十四五”海洋经济发展规划》
 - 7.5 海水淡化重点区域：浙江**
 - 7.5.1 浙江海水淡化发展自然条件
 - 7.5.2 浙江海水淡化工程统计
 - 7.5.3 浙江海水淡化典型工程——浙江温州乐清电厂三期海水淡化工程
 - 7.5.4 浙江海水淡化发展规划
 - 1、《浙江省节水行动实施方案》
 - 2、《浙江省循环经济发展“十四五”规划》
 - 7.6 海水淡化重点区域：天津**
 - 7.6.1 天津海水淡化发展环境
 - 1、政策优势
 - 2、技术优势
 - 3、工业基础优势
 - 7.6.2 天津海水淡化工程统计
 - 7.6.3 天津海水淡化典型工程——天津南港工业区海水淡化及综合利用一体化（30万吨示范）项目
 - 7.6.4 天津海水淡化发展规划
 - 1、《天津市供水规划（2020-2035年）》
 - 2、《天津市海水淡化与综合利用若干规定》
 - 3、《天津市海水淡化产业发展“十四五”规划》
 - 7.7 海水淡化重点区域：河北**
 - 7.7.1 河北海水淡化工程统计
 - 7.7.2 河北海水淡化典型工程——河北丰越能源科技有限公司海水淡化项目
 - 7.7.3 河北海水淡化发展规划
 - 7.8 海水淡化重点区域：辽宁**
 - 7.8.1 辽宁海水淡化工程统计
 - 7.4.2 辽宁海水淡化典型工程——大连恒力石化海水淡化工程

- 7.4.3 辽宁海水淡化发展规划
- 第8章：中国海水淡化细分应用场景需求分析
 - 8.1 中国分领域用水规模及结构
 - 8.2 海水淡化细分应用需求特征
 - 8.2.1 中国海水淡化下游应用场景
 - 8.2.2 中国海水淡化下游客户类型
 - 8.2.3 中国海水淡化客户议价能力
 - 8.3 中国已建成海水淡化工程产水用途分布
 - 8.4 海水淡化应用场景：核电
 - 8.4.1 核电领域海水淡化需求概述
 - 8.4.2 核电领域海水淡化工程案例
 - 8.4.3 核电领域海水淡化需求现状
 - 1、核电市场核心数据
 - 2、核电海水淡化需求分析
 - 8.4.4 核电领域海水淡化需求潜力
 - 8.5 海水淡化应用场景：石化
 - 8.5.1 石化领域海水淡化需求概述
 - 8.5.2 石化领域海水淡化工程案例
 - 8.5.3 石化领域海水淡化需求现状
 - 1、中国石化行业发展概况
 - 2、石化海水淡化需求分析
 - 8.5.4 石化领域海水淡化需求潜力
 - 8.6 海水淡化应用场景：钢铁有色
 - 8.6.1 钢铁有色领域海水淡化需求概述
 - 8.6.2 钢铁有色领域海水淡化工程案例
 - 8.6.3 钢铁有色领域海水淡化需求现状
 - 1、钢铁有色市场核心数据
 - 2、钢铁有色海水淡化需求分析
 - 8.6.4 钢铁有色领域海水淡化需求潜力
 - 8.7 海水淡化应用场景：市政用水
 - 8.7.1 市政用水领域海水淡化需求概述
 - 8.7.2 市政用水领域海水淡化工程案例
 - 8.7.3 市政用水领域海水淡化需求现状
 - 1、市政用水市场核心数据
 - 2、市政用水海水淡化需求分析
 - 8.7.4 市政用水领域海水淡化需求潜力
 - 8.8 海水淡化细分应用战略地位分析
- 第9章：全球及中国海水淡化典型企业案例分析
 - 9.1 全球及中国海水淡化企业梳理对比
 - 9.2 全球海水淡化企业案例分析（不分先后，可指定）
 - 9.2.1 以色列IDE Technologies（IDE）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业海水淡化产业链布局
 - 4、企业海水淡化典型项目
 - 5、企业海水淡化在华布局
 - 9.2.2 法国Veolia（威立雅）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业海水淡化产业链布局
 - 4、企业海水淡化典型项目
 - 5、企业海水淡化在华布局
 - 9.2.3 美国Aquatech
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业海水淡化产业链布局
 - 4、企业海水淡化典型项目
 - 9.2.4 美国AMPAC USA
 - 1、企业基本信息

- 2、企业经营情况
- 3、企业海水淡化产业链布局

9.2.5 西班牙Acciona（安迅纳）

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业海水淡化产业链布局
- 4、企业海水淡化在华布局

9.3 中国海水淡化企业案例分析（不分先后，可指定）

9.3.1 上海巴安水务股份有限公司——中小规模海水淡化项目

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
 - （1）经营情况/营业收入
 - （2）产品结构/主营业务
 - （3）销售区域/空间布局
- 3、企业研发投入及技术路线
- 4、企业海水淡化产业链布局
- 5、企业海水淡化项目汇总表
- 6、企业发展战略&优劣势

9.3.2 北京碧水源科技股份有限公司——“UF+RO”双膜法技术

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
 - （1）经营情况/营业收入
 - （2）产品结构/主营业务
 - （3）销售区域/空间布局
- 3、企业研发投入及技术路线
- 4、企业海水淡化产业链布局
- 5、企业海水淡化项目
- 6、企业发展战略&优劣势

9.3.3 中国能源建设股份有限公司——“海淡+新能源”耦合项目

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
 - （1）经营情况/营业收入
 - （2）产品结构/主营业务
 - （3）销售区域/空间布局
- 3、企业研发投入及技术路线
- 4、企业海水淡化业务布局
- 5、企业发展战略&优劣势

9.3.4 中国电力建设股份有限公司（山东电建三公司）——大型海水淡化项目EPC总

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业海水淡化产业链布局
- 4、企业发展战略&优劣势

9.3.5 青岛水务集团有限公司（百发海水）——海水淡化市政供水项目

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业研发投入及技术路线
- 4、企业海水淡化产业链布局
- 5、企业发展战略&优劣势

9.3.6 杭州水处理技术研究开发中心有限公司——膜法海水淡化

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业研发投入及技术路线
- 4、企业海水淡化产业链布局
- 5、企业发展战略&优劣势

9.3.7 上海电气集团股份有限公司——擅长大型火电、核电配套海水淡化项目

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业研发投入及技术路线

承包

- 4、企业海水淡化产业链布局
- 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.8 万华化学集团股份有限公司——“海水淡化-资源提取”
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - (1) 经营情况/营业收入
 - (2) 产品结构/主营业务
 - (3) 销售区域/空间布局
 - 3、企业研发投入及技术路线
 - 4、企业海水淡化产业布局
 - 5、企业发展战略&优劣势

——展望篇——

第10章：中国海水淡化行业政策环境/PEST/SWOT

10.1 中国海水淡化行业政策汇总解读（P）

- 10.1.1 中国海水淡化行业政策汇总
- 10.1.2 国家海水淡化重点政策解读
 - 1、国家“十四五”重点规划对海水淡化行业发展的影响
 - 2、国家产业指导目录海水淡化行业发展的影响
- 10.1.3 各地海水淡化行业政策规划
- 10.1.4 政策环境对海水淡化行业发展的影响总结

10.2 中国海水淡化行业经济环境分析（E）

- 10.2.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、中国GDP及增长情况
 - 2、工业经济增长分析
 - 3、固定资产投资情况
- 10.2.2 中国宏观经济发展展望
- 10.2.3 中国海水淡化行业发展与宏观经济相关性分析

10.3 中国海水淡化行业社会环境分析（S）

- 10.3.1 中国人口规模及增速
- 10.3.2 中国城镇化水平变化
 - 1、中国城镇化现状
 - 2、中国城镇化趋势展望
- 10.3.3 中国水资源分布情况
- 10.3.4 社会环境对海水淡化行业发展的影响总结

10.4 中国海水淡化行业PEST环境总结

10.5 中国海水淡化行业SWOT分析

- 10.4.1 中国海水淡化行业优势分析
- 10.4.2 中国海水淡化实现产业化的制约因素

第11章：中国海水淡化行业发展潜力及前景展望

11.1 中国海水淡化行业发展潜力评估

11.2 中国海水淡化行业未来关键增长点

- 11.2.1 完善海水淡化产业链条
- 11.2.2 布局产业集群
- 11.2.3 发挥产学研联盟作用

11.3 中国海水淡化行业发展前景预测

11.4 中国海水淡化行业发展趋势洞悉

- 11.4.1 中国海水淡化行业整体发展趋势
- 11.4.2 中国海水淡化行业细分市场趋势
- 11.4.3 中国海水淡化行业技术创新趋势
- 11.4.4 中国海水淡化行业市场竞争趋势
- 11.4.5 中国海水淡化行业市场供需趋势

第12章：中国海水淡化行业发展机遇及策略建议

12.1 中国海水淡化行业投资风险预警

- 12.1.1 中国海水淡化行业投资风险预警
 - 1、中国海水淡化行业市场风险
 - 2、中国海水淡化行业技术风险
 - 3、中国海水淡化行业政策风险
 - 4、中国海水淡化行业财务风险
 - 5、中国海水淡化行业经营管理风险

- 12.1.2 中国海水淡化行业投资风险应对
- 12.2 中国海水淡化行业投资机遇分析——全产业链配套★**
 - 12.2.1 不足：海水淡化产业链薄弱点投资机会
 - 12.2.2 欠缺：海水淡化产业链空白点投资机会
- 12.3 中国海水淡化行业投资机遇分析——细分领域布局**
 - 12.3.1 中游：海水淡化细分产品/服务布局机会
 - 12.3.2 下游：海水淡化细分应用/场景布局机会
- 12.4 中国海水淡化行业投资机遇分析——优势区域布局★**
 - 12.4.1 国内：海水淡化省市/区域投资布局机会
 - 12.4.2 海外：海水淡化海外/出海投资布局机会
- 12.5 中国海水淡化行业投资价值评估**
- 12.6 中国海水淡化行业投资策略建议**
- 12.7 中国海水淡化行业可持续发展建议**
 - 12.7.1 海水淡化行业可持续发展建议——从政府监管角度
 - 12.7.2 海水淡化行业可持续发展建议——从行业规范角度
 - 12.7.3 海水淡化行业可持续发展建议——从企业内部角度

图表目录

- 图表1：非常规水资源之一
- 图表2：海水利用路径之一
- 图表3：海水淡化的分类
- 图表4：海水淡化所处行业
- 图表5：海水淡化市场监管体系
- 图表6：海水淡化行业监管机构
- 图表7：截至2025年中国海水淡化行业相关标准数量（单位：项）
- 图表8：截至2025年中国海水淡化行业相关标准汇总
- 图表9：中国海水淡化即将实施标准
- 图表10：海水淡化产业链结构示意图
- 图表11：海水淡化产业链生态全景图
- 图表12：海水淡化产业链区域热力图
- 图表13：本报告研究范围界定
- 图表14：本报告权威数据来源
- 图表15：本报告研究统计方法
- 图表16：全球海水淡化行业发展历程
- 图表17：全球海水淡化政策汇总/规划
- 图表18：2019-2024年全球海水淡化市场规模（单位：亿美元）
- 图表19：2015-2024年全球海水淡化厂数量（单位：座）
- 图表20：2013-2024年全球海水淡化厂处理能力（单位：万立方米/日）
- 图表21：2023-2024年全球海水淡化项目资本与运营支出及合同产能情况（单位：亿美元，万m³/日）
- 图表22：全球海水淡化工程建设融资模式对比
- 图表23：世界十大海水淡化厂项目案例
- 图表24：全球海水淡化行业技术现状
- 图表25：2022-2024年全球海水淡化不同技术应用占比（单位：%）
- 图表26：全球海水淡化行业创新技术介绍
- 图表27：截至2024年全球海水淡化细分市场结构（按大规模海水淡化工程数量）（单位：个，%）
- 图表28：截至2024年全球海水淡化细分市场结构（按大规模海水淡化工程规模）（单位：万立方米/日，%）
- 图表29：全球海水淡化行业RO技术介绍
- 图表30：全球海水淡化行业MSF技术介绍
- 图表31：全球海水淡化行业MED技术介绍
- 图表32：全球水资源不足现状
- 图表33：截至2024年全球海水淡化厂水来源（单位：%）
- 图表34：全球海水淡化水用途构成（单位：%）
- 图表35：全球海水淡化典型企业
- 图表36：2015-2024年全球海水淡化20大供应商（按授标海水淡化产能）（单位：百万立方米/日）
- 图表37：全球海水淡化并购交易态势

- 图表38: 截至2025年8月全球海水淡化产能区域分布热力图 (按累计运行能力) (单位: 百万立方米/天)
- 图表39: 截至2025年8月全球海水淡化产能区域分布 (按累计运行能力) (单位: 万立方米/天, %)
- 图表40: 截至2025年8月全球海水淡化产能区域分布热力图 (按海水淡化厂数量) (单位: 座)
- 图表41: 截至2025年8月全球海水淡化产能区域分布 (按海水淡化厂数量) (单位: 座, %)
- 图表42: 沙特水资源总结
- 图表43: 沙特海水淡化产业发展情况
- 图表44: 沙特重点海水淡化工程 (单位: 万吨/日)
- 图表45: 以色列供水方式总结
- 图表46: 以色列重点海水淡化工程 (单位: 万吨/日)
- 图表47: 国外海水淡化发展经验借鉴
- 图表48: 2025-2030年全球海水淡化行业市场前景预测 (单位: 亿美元)
- 图表49: 全球海水淡化发展趋势洞悉
- 图表50: 我国海水淡化发展历程分析
- 图表51: 中国海水淡化行业特性总结
- 图表52: 2015-2024年中国海水淡化与综合利用业增加值及增速 (单位: 亿元, %)
- 图表53: 2015-2024年中国海水淡化与综合利用业占海洋经济总产值的比重 (单位: %)
- 图表54: 2017-2024年中国海水淡化工程数量情况 (单位: 个)
- 图表55: 2014-2024年中国海水淡化工程规模情况 (单位: 万吨/日)
- 图表56: 2017-2024年中国海水淡化工程数量情况 (单位: 万吨/日)
- 图表57: 2019-2024年中国海水淡化工程等级分布——按数量 (单位: 个, %)
- 图表58: 2019-2024年中国海水淡化工程等级分布——按规模 (单位: 吨/日, %)
- 图表59: 截至2025年8月中国海水淡化拟在建工程汇总表
- 图表60: 2015-2025年中国审批通过/正审批阶段的海水淡化建设项目数量 (单位: 个)
- 图表61: 中国海水淡化项目建设模式
- 图表62: 中国海水淡化十大/重大项目
- 图表63: 2023-2024年中国新建成万吨级及以上海水淡化工程 (单位: 吨/日)
- 图表64: 中国海水淡化海外在建工程汇总表
- 图表65: 中国海水淡化海外已建成工程汇总表
- 图表66: 中国海水淡化企业入场门槛
- 图表67: 中国海水淡化市场参与者类型
- 图表68: 2018-2025年中国海水淡化行业新增企业数量 (单位: 家)
- 图表69: 中国海水淡化企业入场进程
- 图表70: 中国海水淡化企业技术路径及代表项目
- 图表71: 2013-2024年中国水资源总量及人均水资源占有量 (单位: 亿立方米, 立方米/人)
- 图表72: 2013-2024年中国用水量总量及人均用水量变化 (单位: 亿立方米, 立方米/人)
- 图表73: 2016-2024年中国供水总量及非常规水占比 (单位: 亿立方米, %)
- 图表74: 2012-2024年中国淡化海水利用量及增速 (单位: 亿立方米, %)
- 图表75: 全成本水价组成结构
- 图表76: 所选案例商用淡化水价理论组成 (单位: 元/t)
- 图表77: 中国不同水源价格对比 (单位: 元/t)
- 图表78: 2015-2024年中国代表企业海水淡化业务毛利率 (单位: %)
- 图表79: 中国海水淡化行业招标采购模式
- 图表80: 截至2025年中国海水淡化行业招标采购模式占比 (单位: %)
- 图表81: 2025年7-8月中国海水淡化行业部分招标采购事件汇总 (单位: 元)
- 图表82: 2019-2025年中国海水淡化招标投标数量 (单位: 起)
- 图表83: 截至2025年8月中国海水淡化招标项目类型构成 (按项目类别) (单位: 起, %)
- 图表84: 截至2025年8月中国海水淡化招标机构分析 (单位: %)
- 图表85: 截至2025年8月中国海水淡化招标中标单位类型构成 (单位: 个, %)
- 图表86: 截至2025年8月中国海水淡化中标价格分析 (单位: %)
- 图表87: 中国海水淡化发展痛点及面临挑战
- 图表88: 中国海水淡化行业现有企业竞争
- 图表89: 中国海水淡化行业新进入者威胁
- 图表90: 中国海水淡化行业市场集中度
- 图表91: 中国海水淡化工程差异化的程度
- 图表92: 中国海水淡化行业所处生命周期阶段
- 图表93: 中国海水淡化关键成功因素KSF
- 图表94: 中国海水淡化竞争梯队分布
- 图表95: 2020-2025年中国海水淡化反渗透膜市场份额 (单位: %)
- 图表96: 截至2024年底中国海水淡化工程各省 (市) 规模分布 (单位: 吨/日)

图表97: 截至2025年8月中国海水淡化企业投资布局
图表98: 中国海水淡化企业投资兼并和重组的驱动因素分析
图表99: 中国海水淡化行业主要并购重组模式分析
图表100: 截至2025年8月中国海水淡化行业主要投资并购事件
图表101: 中国海水淡化企业融资渠道
图表102: 截至2025年8月中国海水淡化行业产业基金汇总
图表103: 中国海水淡化企业融资事件
图表104: 中国海水淡化投融资主体类型构成 (单位: %)
图表105: 中国海水淡化行业进入壁垒分析
图表106: 海水淡化核心竞争力/护城河
图表107: 2019-2024年中国海水淡化代表企业研发人员数量及占比 (单位: 人, %)
图表108: 2019-2024年中国海水淡化代表企业研发投入力度/强度 (单位: 亿元, %)
图表109: 截至2024年底中国海水淡化代表企业在研项目
图表110: 2015-2025年中国海水淡化专利申请和公开数量 (单位: 项)
图表111: 截至2025年中国海水淡化热门技术TOP10 (单位: 项)
图表112: 截至2025年海水淡化申请机构TOP10 (单位: 项)
图表113: 海水淡化主流方法概述
图表114: 海水淡化技术分类
图表115: 三种主流海水淡化技术对比
图表116: 热法淡化海水原理图
图表117: 膜法淡化海水原理图
图表118: 海水淡化生产工艺流程图 (以反渗透系统为例)
图表119: 不同海水淡化技术能耗分析 (单位: kW·h·m³)
图表120: 海水淡化浓盐水的处理方式
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@qianzhan.com

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!