

中国

水处理 行业发展趋势分析与投资前景预测报告 (2024-2031年)

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国 水处理 行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2024-2031年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202408/725409.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

1、人多水少，我国水处理行业形势紧迫

水处理是通过物理、化学和生物等手段，调整水质使水质达到一定使用标准以满足生产和生活需要的过程，饮用水的最低标准由环保部门制定，工业用水则自行决定，判断水质好坏的基本标准包括水的温度、颜色、透明度、气味、味道等物理特性。

污水处理按照处理方法的性质分类可分为物理处理、化学处理以及生物处理等。物理处理主要通过物理作用，分离、回收污水中不溶解的、呈悬浮状的污染物质，如油膜和油珠，同时不改变其化学性质。物理处理法具有处理效率高、可减少化学药剂使用等优点，但无法完全去除有机物。

化学处理则是利用化学反应处理污水，通过改变污染物的化学性质或物理性质。化学处理法可能需要较高的运营成本，并可能产生二次污染。

生物处理法对环境影响小，无二次污染，且处理效果稳定。但生物处理法需要较长的时间，且对污水的水质和温度等条件有一定的要求。

资料来源：观研天下数据中心整理

污水处理按照水质状况及处理后水的去向分类可分为一级处理、二级处理、三级处理等。

一级处理是最基础的处理阶段，主要目的是去除污水中的悬浮固体和沉积物。是最基础的处理阶段，主要目的是去除污水中的悬浮固体和沉积物。

二级处理着重于去除污水中的溶解性有机物，主要通过生物处理方法实现。二级处理后的水通常可以达到排放标准，但可能仍含有营养盐如氮、磷，以及微量的有机物和悬浮物。

三级处理又称为深度处理或高级处理，旨在进一步提高出水质量，去除二级处理后仍存在的污染物。三级处理后的水可以达到回用标准，用于农业灌溉、工业用水或补充地表水和地下水。

我国污水处理行业分类方式

分类方式

分类

水质状况及处理后水的去向

一级处理:机械处理(预处理阶段),通常包括粗格栅及细格栅、沉砂池、初沉池、气浮池、调节池等。

二级处理:主体工艺为生化处理(主体),通常包括活性污泥法、CASS工艺、A2/O工艺、A/O工艺、SBR、氧化沟、水解酸化池。

三级处理:控制富营养化和重新回用,通常包括高级催化氧化、曝气生物滤池、纤维滤池、活性砂过滤、反渗透、膜处理等。

资料来源：观研天下数据中心整理

人多水少，水资源时空分布不均是我国的基本水情。虽然我国水资源总量居世界第6位，但人均水资源量仅为世界平均水平的35%，全国有近三分之二的城市不同程度缺水。从量看，我国人均水资源为2043.2立方米，自2004-2023年，人均水资源同比增速未见明显增势；根据国际人均水资源量标准，人均资源量低于2000立方米为缺水地区，目前我国处于此警戒线。

资料来源：观研天下数据中心整理

从质看，2023年1—12月，3641个国家地表水考核断面中，水质优良（Ⅰ—Ⅲ类）断面比例为87.9%，同比上升3.0个百分点；劣Ⅴ类断面比例为0.7%，同比下降0.5个百分点。主要污染指标为化学需氧量、高锰酸盐指数和总磷。水质有所改善，但仍有提升空间。

资料来源：观研天下数据中心整理

根据国家统计局数据，全国常住人口城镇化率从2017年的60.2%增至2023年的66.16%，城镇化率逐步提升。随着社会经济的快速发展，居民经济收入不断提高，居民生活方式也发生了巨大变化，自来水的普及，卫生洁具、洗衣机、沐浴等设施也走进平常百姓家，使得生活用水量和污水排放量增加。

资料来源：观研天下数据中心整理

2017年，全国总废水排放量约700亿吨；全国城市总污水排放量由2000年的331.8亿m³增至2022年的625.8亿m³。在人多水少、水资分布不均的基本国情背景下，污废水排放量不断增加，水资源污染更严重，水资源紧缺的压力变大。

资料来源：观研天下数据中心整理

2、积极推进污水处理提质增效，水处理行业迎来新机遇

近年来，我国出台了一系列水环境治理相关的法律法规和政策，“打好碧水保卫战”作为落实“生态文明建设”等“五位一体”总体布局、赢得“污染防治攻坚战”“建设美丽中国”重点规划的任务，被提升至历史性的战略高度，对水环境治理行业的发展起到了良好的指导与促进作用。

我国水处理行业主要相关政策	时间	政策	主要内容	
	2018.1.10			
		《排污许可管理办法（试行）》（2019.8.22修订）	强化排污单位污染治理主体责任，要求纳入固定污染源排污许可分类管理名录的企业事业单位和其他生产经营者必须持证排污，无证不得排污。	
	2018.6.16	《关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战的意见》	明确目标；2020年，全国地表水Ⅰ—Ⅲ类水体比例达到70%以上，Ⅴ类水体比例控制在5%以内；近岸海域水质优良比例达到70%左右；受污染耕地安全利用率达到90%左右。	
	2019.4.15	《国家节水行动方案》	明确提及，到2022年，万元国内生产总值用水量、万元工业增加值	

用水量较2015年分别降低30%和28%；全国用水总量控制在6.700亿立方米内；到2035年，全国用水总量控制在7,000亿立方米内。 2020.7.28

《城镇生活污水处理设施补短板强弱项实施方案》 提升城镇生活污水收集处理能力，加大生活污水收集管网配套建设和改造力度，促进污水资源化利用。明确提及：到2023年，县级及以上城市设施能力基本满足生活污水处理需求。 2021.1.4

《关于推进污水资源化利用的指导意见》 目标：到2025年，污水资源化利用政策体系和市场机制基本建立。明确提及：到2025年，全国地级及以上缺水城市再生水利用率达到25%以上，京津冀地区达35%以上等。 2022.1.24 《“十四五”节能减排综合工作方案》 大力推动节能减排，深入打好污染防治攻坚战。明确提及：到2025年，农村生活污水治理率达到40%；长江流域总体水质保持为优，干流水质稳定达到类。 2022.2.10

《关于加快推进城镇环境基础设施建设的指导意见》 明确提及：到2025年，新增污水处理能力2000万m³/日，新增和改造收集管网8万km，新建、改建和扩建再生水生产能力 1500万m³/日，县城污水处理率 25%，地级及以上缺水城市污水资源化利用率 90%

资料来源：观研天下数据中心整理

污水资源化则是缓解水资源短缺的重要且必要的环节。2023年环境污染治理投资总额超过1万亿元，占GDP约1%；伴随城镇化进程，近十余年来我国不断加强污水处理基础设施建设，我国污水处理设计规模、处理量不断提升，2012-2021年复合增速达6.2%、6.5%，2021年污水处理设计规模达2.46亿方/日，处理量达717亿方，产能利用率基本维持在80%左右。此外我国综合污水处理率已从2012年的81%不断提升至2022年的98%，并且城市与县城之间的差距正不断缩小，2022年县城污水处理率已达到96%。

资料来源：观研天下数据中心整理

2021年下半年，国家发改委联合多部门印发了《“十四五”节水型社会建设规划》，明确提及：到2025年节水型社会建设需取得显著成果，再次强调工业废水循环利用、“零排放”等规划和理念多项政策及相应目标的规划，奠定了水处理行业的基调，行业未来有望拥抱更多机遇。（zppeng）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国 水处理 行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2024-2031年）》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 水处理 的权威数据，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国 水处理 行业发展概述

第一节 水处理 行业发展情况概述

- 一、 水处理 行业相关定义
- 二、 水处理 特点分析
- 三、 水处理 行业基本情况介绍
- 四、 水处理 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、 水处理 行业需求主体分析

第二节 中国 水处理 行业生命周期分析

- 一、 水处理 行业生命周期理论概述
- 二、 水处理 行业所属的生命周期分析

第三节 水处理 行业经济指标分析

- 一、 水处理 行业的赢利性分析
- 二、 水处理 行业的经济周期分析
- 三、 水处理 行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球 水处理 行业市场发展现状分析

第一节 全球 水处理 行业发展历程回顾

第二节 全球 水处理 行业市场规模与区域分 水处理 情况

第三节 亚洲 水处理 行业地区市场分析

- 一、亚洲 水处理 行业市场现状分析
- 二、亚洲 水处理 行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲 水处理 行业市场前景分析

第四节 北美 水处理 行业地区市场分析

- 一、北美 水处理 行业市场现状分析
- 二、北美 水处理 行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美 水处理 行业市场前景分析

第五节 欧洲	水处理	行业地区市场分析
一、欧洲	水处理	行业市场现状分析
二、欧洲	水处理	行业市场规模与市场需求分析
三、欧洲	水处理	行业市场前景分析
第六节 2024-2031年世界	水处理	行业分 水处理 走势预测
第七节 2024-2031年全球	水处理	行业市场规模预测
第三章 中国	水处理	行业产业发展环境分析
第一节 我国宏观经济环境分析		
第二节 我国宏观经济环境对	水处理	行业的影响分析
第三节 中国	水处理	行业政策环境分析
一、行业监管体制现状		
二、行业主要政策法规		
三、主要行业标准		
第四节 政策环境对	水处理	行业的影响分析
第五节 中国	水处理	行业产业社会环境分析
第四章 中国	水处理	行业运行情况
第一节 中国	水处理	行业发展状况情况介绍
一、行业发展历程回顾		
二、行业创新情况分析		
三、行业发展特点分析		
第二节 中国	水处理	行业市场规模分析
一、影响中国	水处理	行业市场规模的因素
二、中国	水处理	行业市场规模
三、中国	水处理	行业市场规模解析
第三节 中国	水处理	行业供应情况分析
一、中国	水处理	行业供应规模
二、中国	水处理	行业供应特点
第四节 中国	水处理	行业需求情况分析
一、中国	水处理	行业需求规模
二、中国	水处理	行业需求特点
第五节 中国	水处理	行业供需平衡分析
第五章 中国	水处理	行业产业链和细分市场分析
第一节 中国	水处理	行业产业链综述
一、产业链模型原理介绍		
二、产业链运行机制		

三、 水处理 行业产业链图解

第二节 中国 水处理 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对 水处理 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对 水处理 行业的影响分析

第三节 我国 水处理 行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国 水处理 行业市场竞争分析

第一节 中国 水处理 行业竞争现状分析

一、中国 水处理 行业竞争格局分析

二、中国 水处理 行业主要品牌分析

第二节 中国 水处理 行业集中度分析

一、中国 水处理 行业市场集中度影响因素分析

二、中国 水处理 行业市场集中度分析

第三节 中国 水处理 行业竞争特征分析

一、企业区域分 水处理 特征

二、企业规模分 水处理 特征

三、企业所有制分 水处理 特征

第七章 2019-2023年中国 水处理 行业模型分析

第一节 中国 水处理 行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节 中国 水处理 行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

- 六、中国 水处理 行业SWOT分析结论
- 第三节 中国 水处理 行业竞争环境分析（PEST）
 - 一、PEST模型概述
 - 二、政策因素
 - 三、经济因素
 - 四、社会因素
 - 五、技术因素
 - 六、PEST模型分析结论
- 第八章 2019-2023年中国 水处理 行业需求特点与动态分析
 - 第一节 中国 水处理 行业市场动态情况
 - 第二节 中国 水处理 行业消费市场特点分析
 - 一、需求偏好
 - 二、价格偏好
 - 三、品牌偏好
 - 四、其他偏好
 - 第三节 水处理 行业成本结构分析
 - 第四节 水处理 行业价格影响因素分析
 - 一、供需因素
 - 二、成本因素
 - 三、其他因素
 - 第五节 中国 水处理 行业价格现状分析
 - 第六节 中国 水处理 行业平均价格走势预测
 - 一、中国 水处理 行业平均价格趋势分析
 - 二、中国 水处理 行业平均价格变动的影响因素
- 第九章 中国 水处理 行业所属行业运行数据监测
 - 第一节 中国 水处理 行业所属行业总体规模分析
 - 一、企业数量结构分析
 - 二、行业资产规模分析
 - 第二节 中国 水处理 行业所属行业产销与费用分析
 - 一、流动资产
 - 二、销售收入分析
 - 三、负债分析
 - 四、利润规模分析
 - 五、产值分析
 - 第三节 中国 水处理 行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国 水处理 行业区域市场现状分析

第一节 中国 水处理 行业区域市场规模分析

一、影响 水处理 行业区域市场分 水处理 的因素

二、中国 水处理 行业区域市场分 水处理

第二节 中国华东地区 水处理 行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区 水处理 行业市场分析

(1) 华东地区 水处理 行业市场规模

(2) 华东地区 水处理 行业市场现状

(3) 华东地区 水处理 行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区 水处理 行业市场分析

(1) 华中地区 水处理 行业市场规模

(2) 华中地区 水处理 行业市场现状

(3) 华中地区 水处理 行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区 水处理 行业市场分析

(1) 华南地区 水处理 行业市场规模

(2) 华南地区 水处理 行业市场现状

(3) 华南地区 水处理 行业市场规模预测

第五节 华北地区 水处理 行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区 水处理 行业市场分析

(1) 华北地区 水处理 行业市场规模

(2) 华北地区 水处理 行业市场现状

(3) 华北地区 水处理 行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区 水处理 行业市场分析

(1) 东北地区 水处理 行业市场规模

(2) 东北地区 水处理 行业市场现状

(3) 东北地区 水处理 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区 水处理 行业市场分析

(1) 西南地区 水处理 行业市场规模

(2) 西南地区 水处理 行业市场现状

(3) 西南地区 水处理 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区 水处理 行业市场分析

(1) 西北地区 水处理 行业市场规模

(2) 西北地区 水处理 行业市场现状

(3) 西北地区 水处理 行业市场规模预测

第十一章 水处理 行业企业分析 (随数据更新有调整)

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国 水处理 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 水处理 行业未来发展前景分析

一、 水处理 行业国内投资环境分析

二、中国 水处理 行业市场机会分析

三、中国 水处理 行业投资增速预测

第二节 中国 水处理 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 水处理 行业规模发展预测

一、中国 水处理 行业市场规模预测

二、中国 水处理 行业市场规模增速预测

三、中国 水处理 行业产值规模预测

四、中国 水处理 行业产值增速预测

五、中国 水处理 行业供需情况预测

第四节 中国 水处理 行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国 水处理 行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国 水处理 行业进入壁垒分析

一、 水处理 行业资金壁垒分析

二、 水处理 行业技术壁垒分析

三、 水处理 行业人才壁垒分析

四、 水处理 行业品牌壁垒分析

五、 水处理 行业其他壁垒分析

第二节 水处理 行业风险分析

一、 水处理 行业宏观环境风险

二、 水处理 行业技术风险

三、 水处理 行业竞争风险

四、 水处理 行业其他风险

第三节 中国 水处理 行业存在的问题

第四节 中国 水处理 行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国 水处理 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 水处理 行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国 水处理 行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 水处理 行业营销策略分析

一、 水处理 行业产品策略

二、 水处理 行业定价策略

三、 水处理 行业渠道策略

四、 水处理 行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202408/725409.html>