

2024-2030年中国污水处理行业市场行情动态及竞争战略分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国污水处理行业市场行情动态及竞争战略分析报告》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.chyxx.com/research/202110/979485.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解污水处理行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国污水处理行业市场行情动态及竞争战略分析报告》（以下简称《报告》）。报告对中国污水处理市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保污水处理行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年污水处理行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能污水处理从业者抢跑转型赛道。

根据《国民经济行业分类》，污水处理及再生利用是指对污水、污泥进行处理、处置并净化后再利用的生产行为。污水处理及再生利用行业具备明显的半公益性、政策依赖性、资本密集、收益稳定、外部性等特征。根据处理区域的不同，污水处理及再生利用可分为城市、县城及乡村污水处理及再生利用等。

目前中国的污水处理模式主要有集中式和分散式。集中式污水处理及再生利用模式发展较早，技术较为成熟，是将污水经由地下管网输送到污水处理厂进行统一处理；而分散式污水处理及再生利用模式是相对集中式的处理模式而言，主要是在污水排放地的附近就地对污水进行处理和回收利用，相对更加灵活。由于二者处理模式、技术要求和服务的对象不同，二者各有各的适配应用以及优缺点。

污水处理及再生利用行业上游产业包括污水处理机械、污水处理化学品以及污水产生来源等；中游为兴蓉环境及国祯环保等企业进行污水处理厂的建设以及运营；经处理后的污水所产生的中水可应用于绿化植被灌溉、道路清洗等领域，污泥流通至北控水务等污泥处置企业。

在《城镇生活污水处理设施补短板强弱项实施方案》等国家政策以及政府环保投资的加持下，我国污水处理厂数量快速增长。其中，城市污水处理厂数量依旧是最多的且增速是最快的。2022年城市污水处理厂数量3057座，同比增长8.12%；乡镇污水处理厂数量从2016年的441座增长至2022年的2251座，年复合增长率高达31.21%；县城污水处理厂数量保持较为平稳增长，2022年数量为1833座，同比增长3.87%。

随着污水排放量的增加以及污水处理能力的不断提升，中国污水处理量也在不断提升，2022年中国城市和乡镇污水处理量分别增长至672.47亿立方米和112.39亿立方米，分别同比增长9.90%和6.98%。

根据IT桔子数据，2015年至2023年4月，中国污水处理及再生利用行业共发生67起融资事件，融资总金额合计为37.49亿元，融资金额和融资数量规模庞大。从融资金额来看，2021年，污水处理及再生利用受到政策的支持，正是融资的高潮点，融资金额高达12.4亿元。2022年以来，虽然新型冠状病毒疫情得到有效控制，但国内外经济形势依旧较为严峻，经济下行压力较大，污水处理及再生利用行业融资热度也有所下降，2022年以及2023年1-4月，行业融资数量分别有2起和1起，融资金额分别为3.5亿元和2亿元。

《2024-2030年中国污水处理行业市场行情动态及竞争战略分析报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是污水处理领域从业者把握行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 中国水资源环境

1.1 中国水资源统计数据

1.1.1 水资源量

1.1.2 蓄水动态

1.1.3 水资源开发利用

1.2 中国水资源水质状况

1.2.1 河流水质状况

1.2.2 重点流域水生态

1.2.3 湖泊（水库）水质状况

1.2.4 地下水水质状况

1.2.5 海水污染状况

1.2.6 重点水利工程

1.2.7 内陆渔业水域

第二章 2019-2023年中国水务行业发展分析

2.1 中国水务行业发展综述

2.1.1 经济技术特征

2.1.2 行业的产业链

2.1.3 行业商业模式

2.1.4 市场主要特点

2.2 中国水务行业改革发展分析

- 2.2.1 市场改革概况
- 2.2.2 收支问题改革
- 2.2.3 改革的核心问题
- 2.2.4 改革发展方向
- 2.3 2019-2023年中国水务市场运行状况
 - 2.3.1 政策影响分析
 - 2.3.2 行业竞争分析
 - 2.3.3 行业发展趋势
 - 2.3.4 行业热点分析
- 2.4 2019-2023年中国水务行业发展问题与建议
 - 2.4.1 产业主要问题
 - 2.4.2 行业壁垒障碍
 - 2.4.3 发展模式探析
 - 2.4.4 发展趋势总结

第三章 2019-2023年中国污水处理行业发展分析

- 3.1 污水处理行业的基本概述
 - 3.1.1 行业相关定义
 - 3.1.2 行业的产业链
 - 3.1.3 行业基本特点
 - 3.1.4 行业经济地位
- 3.2 中国污水处理行业发展综述
 - 3.2.1 产业发展回顾
 - 3.2.2 行业发展特征
 - 3.2.3 企业规模特征
 - 3.2.4 竞争结构剖析
 - 3.2.5 行业价格分析
- 3.3 2019-2023年中国污水处理行业发展分析
 - 3.3.1 运营状况
 - 3.3.2 我国污水处理行业进入和退出壁垒
 - 3.3.3 我国污水处理行业的发展概况
 - 3.3.4 污水处理行业形成多元化投资形式
- 3.4 中国污水处理市场化发展分析
- 3.5 污水处理市场化进程中的风险及防范
- 3.6 中国污水处理行业的问题分析

3.7 中国污水处理行业的发展策略

第四章 中国污水处理及其再生利用行业财务状况

4.1 中国污水处理及其再生利用行业经济规模

4.1.1 行业销售规模

4.1.2 行业利润规模

4.2 中国污水处理及其再生利用行业盈利能力指标分析

4.2.1 行业销售毛利率

4.2.2 行业销售利润率

4.2.3 行业总资产利润率

4.2.4 行业净资产利润率

4.2.5 行业产值利税率

4.3 中国污水处理及其再生利用行业营运能力指标分析

4.3.1 行业总资产周转率分析

4.3.2 行业净资产周转率分析

4.3.3 行业应收账款周转率分析

4.3.4 行业存货周转率分析

4.3.5 行业营运能力预测

4.4 中国污水处理及其再生利用行业偿债能力指标分析

4.4.1 行业资产负债率分析

4.4.2 行业速动比率分析

4.4.3 行业流动比率分析

4.4.4 行业利息保障倍数分析

4.4.5 行业偿债能力预测

4.5 中国污水处理及其再生利用行业财务状况综合评价

第五章 2019-2023年中国工业污水处理发展分析

5.1 工业污水的相关概念

5.1.1 工业废水的含义

5.1.2 工业废水的分类

5.1.3 工业废水处理原则

5.1.4 处理方法

5.2 2019-2023年中国工业废水排放及处理状况

5.2.1 发展形势综述

5.2.2 发展机遇分析

5.2.3 发展趋势预测

5.2.4 工业废水处理流程

5.3 主要工业污水处理

5.3.1 农药废水

5.3.2 含酚废水

5.3.3 含汞废水

5.3.4 含油废水

5.3.5 重金属废水

5.3.6 含氰废水

5.3.7 食品工业废水

5.3.8 造纸工业废水

5.3.9 印染工业废水

5.3.10 染料生产废水

5.3.11 化学工业废水

5.3.12 酸碱废水

5.3.13 选矿废水

5.3.14 冶金废水

5.4 2019-2023年工业污水处理项目建设状况

5.4.1 兰州新区化工园区污水处理厂（一期）项目通过竣工验收正式投运

5.4.2 黄冈化工园将投资5.6亿元建第二污水处理厂

5.4.3 国内首个短流程全兰炭废水处理项目开工

第六章 2019-2023年中国污水处理行业城乡发展分析

6.1 2019-2023年城镇污水处理设施建设运行状况

6.1.1 城镇污水处理厂座数

6.1.2 城市排水管道长度情况

6.1.3 城市供排水设施建设固定资产投资情况

6.1.4 各省市城市污水处理能力建设情况

6.1.5 下一步工作要求

6.2 2019-2023年二三线城市污水处理发展分析

6.2.1 我国水资源严重匮乏

6.2.2 全国用水总量逐年攀升

6.2.3 二三线城市污水处理行业机遇

6.3 2019-2023年小城镇污水处理发展分析

6.3.1 小城镇污水处理存在的问题

6.3.2 小城镇水处理措施

6.3.3 小城镇污水处理及其前景

6.4 2019-2023年农村污水处理发展分析

6.4.1 行业发展问题现状

6.4.2 农村污水处理市场前景巨大

6.4.3 农村污水处理

6.4.4 市场空间巨大

6.4.5 发达国家的经验

6.4.6 责任主体均较模糊

6.4.7 推进方式将不断创新

第七章 2019-2023年中国污水处理行业主要省份发展分析

7.1 2019-2023年中国东北地区污水处理行业发展

7.1.1 辽宁省

7.1.2 吉林省

7.1.3 黑龙江省

7.2 2019-2023年中国华北地区污水处理行业发展

7.2.1 北京市

7.2.2 天津市

7.2.3 河北省

7.2.4 山西省

7.3 2019-2023年中国华东地区污水处理行业发展

7.3.1 上海市

7.3.2 山东省

7.3.3 江苏省

7.3.4 浙江省

7.3.5 安徽省

7.3.6 江西省

7.3.7 福建省

7.4 2019-2023年中国华中地区污水处理行业发展

7.4.1 河南省

7.4.2 湖北省

7.4.3 湖南省

7.5 2019-2023年中国华南地区污水处理行业发展

7.5.1 广东省

7.5.2 广西壮族自治区

7.5.3 海南省

7.6 2019-2023年中国西部地区污水处理行业发展

7.6.1 云南省

7.6.2 陕西省

7.6.3 青海省

7.6.4 甘肃省

7.6.5 新疆自治区

第八章 2019-2023年中国污水处理行业技术发展分析

8.1 中国污水处理技术发展总析

8.1.1 污水处理方法的分类

8.1.2 污水处理流程

8.1.3 污泥处理、利用与处置

8.1.4 技术发展路线

8.1.5 技术发展趋势

8.2 工业污水处理技术发展状况

8.2.1 处理技术综述

8.2.2 废水分类处理

8.2.3 CWT处理模式

8.2.4 超滤膜分离技术

8.2.5 未来发展方向

8.3 生活污水处理技术发展状况

8.3.1 行业技术水平

8.3.2 行业技术特点

8.3.3 主要处理技术

8.3.4 工艺选择分析

8.3.5 国外技术模式

第九章 2019-2023年中国污水处理上游行业分析

9.1 2019-2023年中国污水处理设备发展状况

9.1.1 行业发展概况

9.1.2 设备发展现状

9.1.3 产量规模分析

9.1.4 设备竞争格局

9.1.5 未来发展趋势

9.1.6 未来发展重点

9.2 2019-2023年中国污水处理药剂行业发展状况

9.2.1 水处理药剂行业的现状

9.2.2 我国水处理药剂行业特点

9.2.3 分类分析

9.2.4 行业应用情况

9.2.5 市场发展空间

第十章 国内外重点污水处理企业经营状况分析

10.1 威立雅水务集团

10.1.1 企业发展概况

10.1.2 威立雅的经营状况及主要业务领域

10.1.3 威立雅的主要投资分布

10.1.4 威立雅的投资意愿评估

10.2 法国苏伊士集团

10.2.1 企业发展概况

10.2.2 苏伊士集团的经营状况及主要业务领域

10.2.3 苏伊士集团主要投资分布

10.2.4 苏伊士集团投资意愿评估

10.3 柏中环境科技（上海）股份有限公司

10.3.1 企业发展概况

10.3.2 经营状况

10.4 北京首创生态环保集团股份有限公司

10.4.1 企业发展概况

10.4.2 经营优势分析

10.4.3 业务经营分析

10.4.4 财务状况分析

10.4.5 未来前景展望

10.5 启迪环境科技发展股份有限公司

10.5.1 企业发展概况

10.5.2 经营效益分析

10.5.3 业务经营分析

10.5.4 财务状况分析

10.5.5 未来前景展望

10.6 瀚蓝环境股份有限公司

10.6.1 企业发展概况

10.6.2 经营效益分析

10.6.3 业务经营分析

10.6.4 财务状况分析

10.6.5 未来前景展望

10.7 天津创业环保集团股份有限公司

10.7.1 企业发展概况

10.7.2 经营模式分析

10.7.3 业务经营分析

10.7.4 财务状况分析

10.7.5 未来前景展望

10.8 北京碧水源科技股份有限公司

10.8.1 企业发展概况

10.8.2 经营模式分析

10.8.3 业务经营分析

10.8.4 财务状况分析

10.8.5 未来前景展望

10.9 江西洪城环境股份有限公司

10.9.1 企业概况

10.9.2 洪城环境经营状况及主要业务领域

10.9.3 洪城环境的主要投资分布

10.9.4 洪城环境投资意愿评估

第十一章 中国污水处理投融资模式分析

11.1 污水处理BOT投资模式

11.1.1 BOT的基本概念

11.1.2 城市污水处理BOT项目分析

11.1.3 以BOT模式投资城市污水处理设施可行性分析

11.1.4 小城镇污水处理厂的BOT建设模式探析

11.1.5 污水处理厂BOT运作模式的风险及规避

11.2 BOT模式风险及规避分析

11.2.1 BT模式基本介绍

11.2.2 新形势下BT融资模式发展探析

11.2.3 BT模式中所存在的问题

- 11.2.4 政府在融资过程中需要注意的问题
- 11.2.5 我国污水处理BT项目介绍
- 11.3 TOT模式
 - 11.3.1 TOT模式基本介绍
 - 11.3.2 TOT模式的优势
 - 11.3.3 实施TOT方式应注意的问题
 - 11.3.4 污水处理TOT项目案例分析及经验借鉴
 - 11.3.5 江西大力推进污水处理TOT融资项目发展
- 11.4 托管模式
 - 11.4.1 武进试水污水处理项目委托运营
 - 11.4.2 海南污水处理项目委托运营的突破
 - 11.4.3 污水处理委托运营模式前景展望

第十二章 中国污水处理投资机会分析

- 12.1 污水处理行业投资现状
 - 12.1.1 主要投资特征
 - 12.1.2 行业盈利能力
 - 12.1.3 行业进退壁垒
- 12.2 污水处理行业投资基本风险
 - 12.2.1 产业政策风险
 - 12.2.2 技术风险
 - 12.2.3 价格风险
 - 12.2.4 市场竞争风险
 - 12.2.5 相关行业风险
- 12.3 污水处理行业投资机会分析
 - 12.3.1 国家政策环境
 - 12.3.2 重点投资领域
 - 12.3.3 细分市场机会
 - 12.3.4 区域市场机会
- 12.4 污水处理行业投资政策及建议
 - 12.4.1 投资于水务一体化的企业
 - 12.4.2 投资于融资能力强、有政府背景的企业
 - 12.4.3 投资于充满活力的私营企业
 - 12.4.4 投资于体制灵活，盈利能力强的企业
 - 12.4.5 投资于主体多元化的企业

- 12.4.6 关注规模化，产业化，具有较长产业链的企业
- 12.4.7 运营成为长期获利关键，投资者需关注目标企业的运营能力
- 12.5 污水处理行业投资需求预测分析
 - 12.5.1 工业废水处理市场
 - 12.5.2 化工废水处理市场
 - 12.5.3 污泥处置市场

第十三章 2024-2030年中国污水处理行业发展前景预测

- 13.1 中国污水处理发展趋势分析
 - 13.1.1 行业发展方向
 - 13.1.2 技术发展趋势
 - 13.1.3 行业建设趋势
- 13.2 2024-2030年中国污水处理及其再生利用行业预测分析
 - 13.2.1 行业发展驱动因素
 - 13.2.2 行业需求预测

第十四章 污水处理行业研究结论及建议

- 14.1 研究结论
- 14.2 建议

图表目录：部分

- 图表1：2019-2023年中国水资源总量走势
 - 图表2：2019-2023年中国用水总量统计
 - 图表3：水务行业的经济技术特征
 - 图表4：水务行业产业链示意图
 - 图表5：水务行业重要政策分析
 - 图表6：我国水务行业市场竞争格局
 - 图表7：污水处理行业产业链
 - 图表8：2023年分地区废水中主要污染物排放情况（一）
 - 图表9：2023年分地区废水中主要污染物排放情况（二）
 - 图表10：2019-2023年中国污水治理行业市场规模情况
 - 图表11：2019-2023年中国污水治理行业细分市场规模情况
 - 图表12：2019-2023年我国污水处理及其再生利用行业发展概况（规模以上企业）
 - 图表13：2019-2023年我国城市和县城污水处理厂数量统计
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/979485.html>