

中国 工业污水处理 行业现状深度分析与投资前景 研究报告（2025-2032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 工业污水处理 行业现状深度分析与投资前景研究报告（2025-2032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/202502/741635.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

2023年联合国召开 第 113 届 水事会议 审查会议”（简称：联合国水事会议），此为近50年来联合国层面规格最高、影响力最大的涉水专题会议，为加速实现联合国2030年可持续发展议程涉水目标锚定方向、明确路径，其中由共同主办方发起的《水行动议程》成为会议的一项主要成果，目的是为了动员所有行业、行为体和国家，打造应对全球水资源挑战所需的政治势头。

联合国提出SDG6，聚焦水资源管理可持续发展。“清洁饮水和卫生设施”（ Sustainable Development Goals6,SDG6）是2015年联合国提出的 17 个可持续发展目标之一，旨在确保可持续管理和供水卫生服务的普及，它的主要目标是到2030年实现全球人民的安全饮水和基本卫生设施普及，同时提高水资源管理的可持续性。2020 年 7 月 9 日，在联合国可持续发展高级别政治论坛期间，“SDG6 全球加速框架”在联合国 11 个专门机构和 40 个国际组织代表的共同见证下正式启动。

SDG6具体目标、子指标及指标层级	具体目标	子指标	指标层级
6.1获得安全和负担得起的饮用水	6.1.1使用得到安全管理的饮用水服务人口比例	Tier II	
6.2享有适当和公平的环境卫生和个人卫生	6.2.1使用(a)得到安全管理的环境卫生设施服务和(b)提供肥皂和水的洗手设施的人口所占比例	Tier II	
6.3改善水质	6.3.1安全处理废水的比例	Tier II	
6.3.2环境水质良好的水体比例	6.3.2环境水质良好的水体比例	Tier II	
6.4提高用水效率	6.4.1按时间列出的用水效率变化	Tier I	
6.4.2用水紧张程度：淡水提取量占可用淡水资源的比例	6.4.2用水紧张程度：淡水提取量占可用淡水资源的比例	Tier I	
6.5水资源综合管理	6.5.1水资源综合管理的执行程度(0-100)	Tier I	
6.5.2制定有涉水合作业务安排的跨界流域比例	6.5.2制定有涉水合作业务安排的跨界流域比例	Tier I	
6.6保护和恢复与水有关的生态系统	6.6.1与水有关的生态系统范围随时间的变化	Tier I	
6.a扩大向发展中国家提供的国际合作和能力建设支持	6.a.1作为政府的协调开支计划组成部分的与水有关和环境卫生有关的官方发展援助数额	Tier I	
6.b支持和加强地方社区参与改进水和环境卫生管理	6.b.1已经制定业务政策和流程以促进当地社区参与水和环境卫生管理的当地行政单位比例	Tier I	

资料来源：观研天下数据中心整理

淡水容量分布不均，空间变化明显。受各大洲本身面积差异的影响，淡水容量在大陆的分布不规则且不均匀，2022年亚洲拥有淡水369万立方千米，而大洋洲仅拥有淡水32.4万立方千米，相差十余倍，在国家及更小领土尺度上，这种当量深度将呈现更为明显的空间变化。

资料来源：观研天下数据中心整理

根据世界卫生组织和联合国儿童基金会统计，2015-2020年，全球范围内使用安全管理饮用

水服务的世界人口比例从70%增加到74%，使用安全管理环境卫生服务的世界人口比例从47%增加到53%，但区域之间及区域内的差异仍然很大，目前71%的世界人口家中拥有可用的肥皂和水等基本洗手设施，尤其自2019新冠疫情爆发以来，提升安全管理环境卫生服务质量和安全管理饮用水比例愈显重要。

资料来源：观研天下数据中心整理

水资源短缺、水环境污染不仅威胁生态系统可持续发展，而且可能对农业、工业、渔业等诸多产业造成实质威胁，从而对全球经济发展形成不利制约。根据联合国粮食及农业组织统计，全球超过7.33亿人生活在重度缺水或极度缺水的国家，该类地区人口占全球人口总数的约10%。而在约12亿人居住的地区，严重的水资源短缺不仅带来较大的居民生活生产用水压力，而且严重制约农业经济发展。

资料来源：观研天下数据中心整理

工业是我国国民经济的支柱。新中国成立以来，我国走出了一条中国特色的工业化发展道路，工业增加值从1952年的120亿元增加到2020年的313071亿元，按不变价计算增长约970倍，年均增长11%。按现价美元测算，2010年我国制造业增加值超过美国，成为全球制造业第一大国。我国工业发展也由高速增长阶段转向高质量发展阶段，处于转变发展方式、优化产业结构、转换增长动力的攻关期。而工业的发展离不开水，通常工业用水主要包括三大部分：一是工业生产用水，包括生产过程中制造、加工、冷却、洗涤以及空调、锅炉等用水；二是原料用水，如食品、酿酒、饮料等行业要进入产品里的用水；三是其他用水，包括工厂内员工的生活用水、绿化、环卫用水等。

所有企业生产几乎都需要利用到水资源，特别是钢铁、化工、电力、纺织、食品、造纸等行业，对水资源的消耗量巨大。2010—2020年，我国工业用水量由1447.3亿m³下降到1030.4亿m³，而生活用水由765.8亿m³增加到863.1亿m³，人工生态用水由119.8亿m³增加到307.0亿m³。从近20多年的发展情况来看，2001—2019年，我国万元工业增加值用水量由268m³（当年价）降到38.4m³（当年价），19年间年均降低9.72%。2023年下降至25m³左右，可以预见随着我国城镇化水平的提高和生态保护修复力度的加大，我国生活用水量和生态补水量将持续增长，需要通过不断强化工业节水、控制甚至压缩工业用水规模，从而保障全国总用水量维持在用水总量红线范围内。因此，必须在实现工业经济高质量发展的基础上，促进水资源的合理配置、高效利用并提升水资源安全保障技术，提高工业绿色全要素水资源效率。

资料来源：观研天下数据中心整理

总的来看，这些年工业用水效率的提高主要得益于两个方面：一是产业结构调整，即低水耗产业增速高于高水耗产业部门，产生了替代效应；二是工业领域各产业部门的水效提升，主

要通过加强节水管理、实施节水技术改造、推广应用节水技术工艺、推动废水循环利用、加大非常规水资源利用规模等途径实现。

钢铁、石油化工、纺织、造纸、食品是中国五大高用水行业，五大行业用水量占制造业用水量的比重超过70%，应作为中国工业节水的重点行业。根据水利部2020年公布的国家级重点监控用水单位名录也可发现，共计1489个用水大户，包括石油化工企业159家、电力企业143家、钢铁企业97家、造纸企业56家、食品企业38家，纺织企业18家。

2020年五大高用水行业用水情况

行业

用水量及水效指标

行业用水量占制造业用水量比重/%

单位产品用水量定额/(m³/t)

钢铁

13.2

2.7

石油化工

30.0

合成氨12-22

乙烯10

纺织

12.29

针织物100

造纸

6.3

新闻纸10

生活用纸11.2

包装用纸18

瓦楞纸7.9

食品

9.5

啤酒4.96

酒精20

味精21.5

资料来源：观研天下数据中心整理

“十二五”以来,我国工业废水排放量由2010年的237万吨下降至2019年的134万吨,下降约44%

。在我国工业用水量逐年下降、工业废水处理能力和企业数量稳步增加以及工业废水再生利用率显著提升的背景下，2010年至2023年间，我国在工业污染治理方面取得了显著成效。工业废水排放量总体上呈现出明显的下降趋势，这标志着我国在环境保护和可持续发展方面取得了重要进展。

资料来源：观研天下数据中心整理

水污染治理作为环保领域最大的细分行业，市场规模较大，2017-2023年，中国的工业废水处理能力由1.80.0亿吨/日增长至1.87亿吨/日，年复合增长率为0.8%。未来随着中国工业的发展和工业废水处理比率(已处理废水量与废水排放总量之比)的提升，预计未来工业废水的处理能力将会稳步增长。

资料来源：观研天下数据中心整理（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 工业污水处理 行业现状深度分析与投资前景研究报告（2025-2032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，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：

【第一部分 行业定义与监管】

第一章 2020-2024年中国 工业污水处理 行业发展概述

第一节 工业污水处理 行业发展情况概述

一、 工业污水处理 行业相关定义

二、 工业污水处理 特点分析

三、 工业污水处理 行业基本情况介绍

四、 工业污水处理 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、 工业污水处理 行业需求主体分析

第二节 中国 工业污水处理 行业生命周期分析

一、 工业污水处理 行业生命周期理论概述

二、 工业污水处理 行业所属的生命周期分析

第三节 工业污水处理 行业经济指标分析

一、 工业污水处理 行业的赢利性分析

二、 工业污水处理 行业的经济周期分析

三、 工业污水处理 行业附加值的提升空间分析

第二章 中国 工业污水处理 行业监管分析

第一节 中国 工业污水处理 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国 工业污水处理 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对 工业污水处理 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 2020-2024年中国 工业污水处理 行业发展环境分析

第一节 中国宏观环境与对 工业污水处理 行业的影响分析

一、中国宏观经济环境

一、中国宏观经济环境对 工业污水处理 行业的影响分析

第二节 中国社会环境与对 工业污水处理 行业的影响分析

第三节 中国对磷矿石易环境与对 工业污水处理 行业的影响分析

第四节 中国 工业污水处理 行业投资环境分析

第五节 中国 工业污水处理 行业技术环境分析

第六节 中国 工业污水处理 行业进入壁垒分析

一、 工业污水处理 行业资金壁垒分析

二、 工业污水处理 行业技术壁垒分析

三、 工业污水处理 行业人才壁垒分析

四、 工业污水处理 行业品牌壁垒分析

五、 工业污水处理 行业其他壁垒分析

第七节 中国 工业污水处理 行业风险分析

- 一、 工业污水处理 行业宏观环境风险
- 二、 工业污水处理 行业技术风险
- 三、 工业污水处理 行业竞争风险
- 四、 工业污水处理 行业其他风险

第四章 2020-2024年全球 工业污水处理 行业发展现状分析

第一节 全球 工业污水处理 行业发展历程回顾

第二节 全球 工业污水处理 行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲 工业污水处理 行业地区市场分析

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

第四节 北美 工业污水处理 行业地区市场分析

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

第五节 欧洲 工业污水处理 行业地区市场分析

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

第六节 2025-2032年全球 工业污水处理 行业分布走势预测

第七节 2025-2032年全球 工业污水处理 行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

第五章 中国 工业污水处理 行业运行情况

第一节 中国 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场规模分析

- 一、 影响中国 工业污水处理 行业市场规模的因素
- 二、 中国 工业污水处理 行业市场规模
- 三、 中国 工业污水处理 行业市场规模解析

第三节 中国 工业污水处理 行业供应情况分析

- 一、 中国 工业污水处理 行业供应规模
- 二、 中国 工业污水处理 行业供应特点

第四节 中国 工业污水处理 行业需求情况分析

一、中国 工业污水处理 行业需求规模

二、中国 工业污水处理 行业需求特点

第五节 中国 工业污水处理 行业供需平衡分析

第六节 中国 工业污水处理 行业存在的问题与解决策略分析

第六章 中国 工业污水处理 行业产业链及细分市场分析

第一节 中国 工业污水处理 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、工业污水处理 行业产业链图解

第二节 中国 工业污水处理 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对 工业污水处理 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对 工业污水处理 行业的影响分析

第三节 中国 工业污水处理 行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第七章 2020-2024年中国 工业污水处理 行业市场竞争分析

第一节 中国 工业污水处理 行业竞争现状分析

一、中国 工业污水处理 行业竞争格局分析

二、中国 工业污水处理 行业主要品牌分析

第二节 中国 工业污水处理 行业集中度分析

一、中国 工业污水处理 行业市场集中度影响因素分析

二、中国 工业污水处理 行业市场集中度分析

第三节 中国 工业污水处理 行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第八章 2020-2024年中国 工业污水处理 行业模型分析

第一节 中国 工业污水处理 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 工业污水处理 行业SWOT分析

一、SWOT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 工业污水处理 行业SWOT分析结论

第三节 中国 工业污水处理 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

第九章 2020-2024年中国 工业污水处理 行业需求特点与动态分析

第一节 中国 工业污水处理 行业市场动态情况

第二节 中国 工业污水处理 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 工业污水处理 行业成本结构分析

第四节 工业污水处理 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 工业污水处理 行业价格现状分析

第六节 2025-2032年中国 工业污水处理 行业价格影响因素与走势预测

第十章 中国 工业污水处理 行业所属行业运行数据监测

第一节 中国 工业污水处理 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 工业污水处理 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 工业污水处理 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

第十一章 2020-2024年中国 工业污水处理 行业区域市场现状分析

第一节 中国 工业污水处理 行业区域市场规模分析

- 一、影响 工业污水处理 行业区域市场分布的因素
- 二、中国 工业污水处理 行业区域市场分布

第二节 中国华东地区 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场分析
 - (1) 华东地区 工业污水处理 行业市场规模
 - (2) 华东地区 工业污水处理 行业市场现状
 - (3) 华东地区 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场分析
 - (1) 华中地区 工业污水处理 行业市场规模
 - (2) 华中地区 工业污水处理 行业市场现状
 - (3) 华中地区 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场分析
 - (1) 华南地区 工业污水处理 行业市场规模
 - (2) 华南地区 工业污水处理 行业市场现状

(3) 华南地区 工业污水处理 行业市场规模预测

第五节 华北地区 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场分析

(1) 华北地区 工业污水处理 行业市场规模

(2) 华北地区 工业污水处理 行业市场现状

(3) 华北地区 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场分析

(1) 东北地区 工业污水处理 行业市场规模

(2) 东北地区 工业污水处理 行业市场现状

(3) 东北地区 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场分析

(1) 西南地区 工业污水处理 行业市场规模

(2) 西南地区 工业污水处理 行业市场现状

(3) 西南地区 工业污水处理 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 工业污水处理 行业市场分析

(1) 西北地区 工业污水处理 行业市场规模

(2) 西北地区 工业污水处理 行业市场现状

(3) 西北地区 工业污水处理 行业市场规模预测

第九节 2025-2032年中国 工业污水处理 行业市场规模区域分布预测

第十二章 工业污水处理 行业企业分析（随数据更新可能有调整）

第一节 企业一

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 企业二

- 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

第三节 企业三

- 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

第四节 企业四

- 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

第五节 企业五

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

第六节 企业六

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

第七节 企业七

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

第八节 企业八

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

第九节 企业九

- 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

第十节 企业十

- 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

【第四部分 展望、结论与建议】

第十三章 2025-2032年中国 工业污水处理 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 工业污水处理 行业未来发展前景分析

- 一、中国 工业污水处理 行业市场机会分析
- 二、中国 工业污水处理 行业投资增速预测

第二节 中国 工业污水处理 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 工业污水处理 行业规模发展预测

- 一、中国 工业污水处理 行业市场规模预测
- 二、中国 工业污水处理 行业市场规模增速预测

三、中国 工业污水处理 行业产值规模预测

四、中国 工业污水处理 行业产值增速预测

五、中国 工业污水处理 行业供需情况预测

第四节 中国 工业污水处理 行业盈利走势预测

第十四章 中国 工业污水处理 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 工业污水处理 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 工业污水处理 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 工业污水处理 行业品牌营销策略分析

一、工业污水处理 行业产品策略

二、工业污水处理 行业定价策略

三、工业污水处理 行业渠道策略

四、工业污水处理 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202502/741635.html>