

# 2022-2028年中国生活污水处理产业发展态势及投资 决策建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国生活污水处理产业发展态势及投资决策建议报告》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/202010/904143.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

城市污水（municipal sewage,municipal wastewater）排入城镇污水系统的污水的统称。在合流制排水系统中，还包括生产废水和截留的雨水。

城市污水主要包括生活污水和工业污水，由城市排水管网汇集并输送到污水处理厂进行处理。

智研咨询发布的《2022-2028年中国生活污水处理产业发展态势及投资决策建议报告》共十二章。首先介绍了生活污水处理行业市场发展环境、生活污水处理整体运行态势等，接着分析了生活污水处理行业市场运行的现状，然后介绍了生活污水处理市场竞争格局。随后，报告对生活污水处理做了重点企业经营状况分析，最后分析了生活污水处理行业发展趋势与投资预测。您若想对生活污水处理产业有个系统的了解或者想投资生活污水处理行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 中国水资源及水污染状况

#### 第一节 中国水资源发展概况

##### 一、水资源发展概况

##### 二、中国供水和用水总量分析

##### 三、中国居要用水指标

#### 第二节 中国水资源水质状况分析

##### 一、中国河流及省界水体质量状况

##### 二、中国主要湖泊（水库）水资源质量状况

##### 三、中国地下水资源质量状况

##### 四、中国海水质量分析

##### 五、废水主要污染物排放量

#### 第三节 中国水资源污染及治理

##### 一、中国水污染现状分析

##### 二、中国水污染成因分析

##### 三、流域水污染控制策略

##### 四、长江流域水污染治理

##### 五、珠江三角洲水污染防治

##### 六、水资源保护措施与行动

## 七、中国水污染防治策略分析

### 第四节黄河流域水污染情况及治理分析

#### 一、黄河流域水资源公报

#### 二、黄河水资源质量特点

#### 三、黄河流域水质质量综述

#### 四、黄河流域省界水体质量状况

#### 五、黄河干流重要城市水质质量分析

#### 六、黄河重点水功能区水质质量状况

#### 七、黄河水质变化趋势分析

#### 八、黄河流域水污染治理策略

## 第二章 2017-2021年中国水务行业发展分析

### 第一节中国水务行业发展概况

#### 一、中国水务行业发展概述

#### 二、中国水务行业商业模式

#### 三、中国水务行业的周期价值分析

#### 四、中国水务企业资本运营模式分析

#### 五、中国城市水务业国资管理体制浅析

#### 六、中国城市水务专业化运营的发展空间

#### 七、中国城市水业产业化转型各要点分析

### 第二节中国水业改革发展分析

#### 一、中国水业市场改革的大背景

#### 二、中国水业改革发展思路分析

#### 三、中国水业改革的发展历程

#### 四、中国水业改革中存在的问题

### 第三节2017-2021年中国水务市场发展概况

#### 一、2020年中国水务行业发展概况

#### 二、2021年中国水务行业发展概况

#### 三、中国水务行业企业数量分析

#### 四、中国水务行业资产规模分析

#### 五、中国水务行业收入水平分析

#### 六、中国水务所属行业成本费用分析

#### 七、中国水务所属行业经营情况分析

##### （一）中国水务所属行业盈利能力

##### （二）中国水务所属行业运营能力

##### （三）中国水务所属行业偿债能力

#### （四）中国水务所属行业发展能力

#### 第四节中国水务行业市场竞争分析

##### 一、水务市场竞争综述

##### 二、行业内部竞争分析

##### 三、供应商议价能力

##### 四、购买者议价能力

##### 五、潜在进入者分析

##### 六、替代品分析

#### 第五节外资进入中国水务市场发展及影响分析

#### 第六节水务行业发展存在的问题与建议

##### 一、水务业特许经营的认识误区与建议

##### 二、中国城市水务的发展模式探析

##### 三、中国水务管理制度创新分析

##### 四、专业水务运营企业的发展战略

##### 五、水务市场化运作需注意的利益平衡关系

### 第三章 2017-2021年中国污水处理行业发展分析

#### 第一节中国水污染治理发展现状

##### 一、中国水污染防治工作取得的进展

##### 二、水污染治理设施运营发展情况

##### 三、水污染治理工程服务业发展情况

##### 四、水污染治理产品的生产情况分析

#### 第二节污水处理行业发展状况分析

##### 一、十三五期间污水处理发展分析

##### 二、环境污染治理投资情况

##### 三、污水处理投资情况分析

##### 四、中国污水排放情况分析

##### 五、城市污水处理能力分析

##### 六、污水排放及处理分省区情况

##### 七、污水排放及处理分区域情况

##### （一）华北污水排放及处理能力

##### （二）东北污水排放及处理能力

##### （三）华东污水排放及处理能力

##### （四）华中污水排放及处理能力

##### （五）华南污水排放及处理能力

##### （六）西部污水排放及处理能力

### 第三节中国污水处理建设与运行情况

- 一、污水处理行业发展综述
- 二、污水处理业的垄断专营
- 三、中国污水处理费用分析
- 四、加快城镇污水处理发展的重点
- 五、污水处理建设与运行中存在的问题
- 六、污水处理的产业发展与运营整合趋势
- 七、外资企业抢滩中国污水处理市场

### 第四节我国污水处理技术及产业特点

- 一、污水处理技术与工艺概况
- 二、污水处理技术的发展趋势
- 三、污水处理产业链结构分析
- 四、污水处理行业的特点分析

### 第五节污水处理产业化

- 一、城市污水处理产业化的目标及内涵
- 二、城市污水处理产业化的概述
- 三、城市污水处理产业化发展现状
- 四、各地区城市污水处理产业化程度
- 五、污水处理行业在国民经济中的地位
- 六、污水处理产业化存在的问题及其原因
- 七、中国污水处理产业化发展的主要建议

### 第六节中国主要省市污水处理产业化进展

- 一、黑龙江污水处理产业化进程分析
- 二、广东促进污水处理产业化发展
- 三、江西污水处理产业化进程分析
- 四、上海城市污水处理产业化发展
- 五、重庆市镇乡生活污水处理规划

### 第七节污水处理市场化分析

- 一、推行城市污水处理市场化必要性
- 二、城市污水处理市场化发展现状
- 三、城市污水处理的市场化运营分析
- 四、城市污水处理市场存在的主要问题
- 五、中小城市污水处理市场化改革分析
- 六、中国污水处理市场化中主要问题
- 七、中国污水处理市场化发展的对策

## 第八节 中国各地区污水处理市场化进程

- 一、湖南省污水处理市场规划及策略
- 二、福建省污水处理市场化发展分析
- 三、中部部分地区城镇污水处理市场化
- 四、三峡地区污水处理市场化的探索
- 五、江苏省污水处理市场竞争格局渐成
- 六、陕西污水处理厂市场化改制分析
- 七、山西晋中市实现市场化转型

## 第四章 中国污水处理所属行业数据监测分析

### 第一节 中国污水处理行业发展分析

- 一、2020年中国污水处理行业发展概况
- 二、2021年中国污水处理行业发展概况

### 第二节 城市污水处理行业资产规模

### 第三节 城市污水处理行业收入水平

### 第四节 城市污水处理所属行业成本费用

### 第五节 城市污水处理所属行业经营情况

- 一、城市污水处理所属行业盈利能力
- 二、城市污水处理所属行业运营能力
- 三、城市污水处理所属行业偿债能力
- 四、城市污水处理所属行业发展能力

## 第五章 中国主要省市污水处理设施项目分析

### 第一节 华北地区

### 第二节 东北地区

### 第三节 华东地区

### 第四节 中部地区

### 第五节 华南地区

### 第六节 西南地区

### 第七节 西北地区

## 第六章 中国工业污水处理状况分析

### 第一节 工业污水的相关概念

- 一、工业废水的含义
- 二、工业废水分类
- 三、工业废水的特点
- 四、工业废水处理原则

### 第二节 中国工业废水处理发展历程

- 一、工业废水处理全面启动阶段
- 二、工业废水处理的迅速发展阶段
- 三、工业废水治理呈现新局面阶段
- 第三节中国工业废水处理发展现状
  - 一、中国工业废水处理行业概述
  - 二、中国工业废水处理的现状及特点
  - 三、中国工业废水治理的区域性特征
  - 四、中国工业废水处理行业竞争状况
- 第四节中国工业废水排放及处理
  - 一、中国工业废水总排放状况
  - 二、中国工业废水主要污染物
  - 三、工业废水处理状况分析
- 第五节主要工业污水排放与处理状况分析
  - 一、轧钢厂废水特点及处理现状分析
  - 二、化工行业废水特点及处理现状分析
  - 三、石油化工废水特点及处理状况分析
  - 四、医药工业废水特点及处理现状分析
  - 五、纺织印染业水污染及治理状况分析
  - 六、中国造纸工业水污染问题与对策
- 第六节工业污水的处理技术状况分析
  - 一、各类工业废水的特点及处理技术
  - 二、国际工业废水CWT处理模式分析
  - 三、废水处理工程中深度处理技术的探究
  - 四、膜分离技术在水处理中的应用
  - 五、超滤水处理在工业废水处理中的应用
  - 六、中国污水处理厂技术工艺应用探究
  - 七、高浓度难降解有机化工废水预处理研究
- 第七节工业污水处理项目建设状况分析
- 第七章 中国污水处理项目与政府纠纷案例
  - 第一节四川沱江“3.02”特大水污染
    - 一、案例回顾
    - 二、四川沱水污染损失惨重
    - 三、四川省审理首例环境监管失职罪案
    - 四、四川省政府大力投入抓环保
  - 第二节松花江重大水污染事件



## 一、案例回顾

### 二、国务院处理中石油吉林石化分公司松花江水污染事件

### 三、吉林新增松花江流域水污染防治巨额投资

### 四、松花江水污染防治取得初步进展

## 第三节北江镉污染

### 一、案例回顾

### 二、北江镉污染事故原因调查

### 三、北江镉污染事件并非偶然事故

### 四、北江镉污染事件加快预警系统建成

## 第四节湖南岳阳砷污染事件

### 一、案例回顾

### 二、湖南岳阳县水源砷污染致8万人饮水困难

### 三、湖南岳阳砷污染事件调查和处理结果

### 四、湖南岳阳水污染环保黑户是主因

## 第五节江苏沭阳水污染

### 一、案例回顾

### 二、江苏沭阳水污染疑为山东纸厂排污造成

### 三、江苏沭阳水污染的上下游责任之争

### 四、江苏沭阳承受苏浙淘汰化工转移之痛

## 第六节江苏盐城水污染

### 一、案例回顾

### 二、江苏盐城市化工污染导致全城断水

### 三、盐城自来水污染源头调查

### 四、中国首次判决投放毒害性物质罪

### 五、盐城强化饮用水安全

## 第七节阳宗海水污染事件

### 一、案例回顾

### 二、确定污染源

### 三、玉溪市首例环保行政诉讼案

## 第八节中海油渤海湾油田漏油事故

### 一、案情回顾

### 二、蓬莱19-3油田溢油事故属于责任事故

### 三、国家海洋局将代表国家对康菲中国提出生态索赔

### 四、国务院研究部署加强渤海环保的重点工作

## 第八章 中国污水处理行业相关政策法规

## 第一节国家法律法规

## 第二节产业政策环境

## 第三节地方法规

## 第四节主要行业政策法规

## 第五节污水行业体制与政策汇总

### 一、污水处理行业主管部门

### 二、污水处理行业管理体制

### 三、主要法律法规汇总情况

### 四、主要行业政策汇总情况

### 五、政策未来发展趋势分析

### 六、宏观经济运行对污水处理行业的影响

## 第九章 国内外重点污水处理企业经营状况分析

### 第一节威立雅水务集团

#### 一、集团简介

#### 二、公司主要业务分析

#### 三、公司竞争优势及策略

#### 四、公司经营情况分析

#### 五、公司发展战略分析

### 第二节法国燃气苏伊士集团

#### 一、集团简介

#### 二、公司主要业务分析

#### 三、公司经营情况分析

#### 四、公司在华水务市场分析

### 第三节德国柏林水务国际股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要业务分析

#### 三、公司在华项目情况

#### 四、公司发展战略分析

### 第四节上海城投控股股份有限公司

#### 一、企业基本情况

#### 二、企业产品产销分析

#### 三、企业经营情况分析

#### 四、企业主要指标分析

#### 五、企业盈利能力分析

#### 六、企业运营能力分析

## 第五节北京首创股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业产品产销分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

## 第六节重庆水务集团股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业产品产销分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

## 第七节天津创业环保集团股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业产品产销分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

## 第八节成都市兴蓉投资股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业产品产销分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

## 第九节启迪环境科技发展股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业产品产销分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

## 第十节中山公用事业集团股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业产品产销分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业主要指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

## 第十章 污水处理融资及BOT模式分析

### 第一节国外污水处理行业主要融资模式

- 一、国外污水处理行业投融资概况
- 二、美国的市政债券融资模式
- 三、日本的财政投融资模式
- 四、英国的私人融资投资模式
- 五、法国的特许经营制度

### 第二节中国污水处理业融资状况分析

- 一、城市污水处理领域投融资的特征
- 二、城市污水处理投融资机制解析
- 三、污水处理行业投融资体制分析
- 四、中国污水处理厂融资模式分析
- 五、污水处理行业融资状况分析
- 六、污水处理及再生利用设施建设融资
- 七、中国污水处理市场化进一步推进

### 第三节地方污水处理项目投融资情况分析

### 第四节污水处理的BOT投资模式分析

### 第五节部分城市BOT模式污水处理项目情况

### 第六节BOT模式风险及规避分析

## 第十一章 2022-2028年中国污水治理投资机会与策略分析

### 第一节2022-2028年中国污水处理行业投资机遇分析

- 一、污水处理领域受益于国家产业政策
- 二、新农村建设为污水处理行业带来新机遇
- 三、污水处理及其再生利用将迎来发展良机
- 四、中央财政将大力补贴城乡污水处理项目

### 第二节中国各地区污水处理参与机会分析

### 第三节2022-2028年中国污水处理行业的投资风险对策

- 一、投资风险及影响因素

## 二、产业政策风险分析

## 三、市场竞争风险分析

## 四、合同履行风险分析

### 第四节2022-2028年中国污水处理行业投资策略

#### 一、城市污水处理设施区域投资策略

#### 二、中国污水处理企业投资策略分析

### 第五节2022-2028年中国污水处理行业投资建议

#### 一、污水处理行业总体投资原则

#### 二、污水处理鼓励类投资政策建议

##### （一）区域方面

##### （二）企业方面

##### （三）项目方面

#### 三、污水处理允许类投资政策建议

##### （一）企业方面

##### （二）项目方面

#### 四、污水处理限制类投资政策建议

##### （一）区域方面

##### （二）企业方面

#### 五、污水处理退出类投资政策建议

##### （一）区域方面

##### （二）企业方面

#### 六、污水处理投资政策总结

##### （一）水务一体化的企业

##### （二）融资能力强、有政府背景的企业

##### （三）体制灵活，盈利能力强的企业

##### （四）主体多元化的企业

##### （五）规模化，产业化，具有较长产业链的企业（ZY KT）

#### 部分图表目录：

图表 1 2017-2021年国水资源总量统计

图表 2 2017-2021年中国供水和用水情况统计

图表 3 2017-2021年中国供（用）水总量增长趋势图

图表 4 中国水资源分区域统计

图表 5 2017-2021年中国居要用水指标统计

图表 6 2021年十大水系水质类别比例

图表 7 2021年长江水系水质分布示意图

图表 8 2021年黄河水系水质分布示意图

图表 9 2021年珠江水系水质分布示意图

图表 10 2021年松花江水系水质分布示意图

图表 11 2021年淮河水系水质分布示意图

图表 12 2021年海河水系水质分布示意图

图表 13 2021年辽河水系水质分布示意图

图表 14 2021年浙闽片河流水质分布示意图

图表 15 2021年西北诸河水质分布示意图

图表 16 2021年西南诸河水质分布示意图

图表 17 2021年重点湖泊（水库）水质状况

图表 18 2021年全国地下水监测点水质状况

图表 19 2021年地下水水质年际变化

图表 20 2021年中国近岸海域水质类别比例

图表 21 2021年四大海区近岸海域水质类别比例

图表 22 2021年重要海湾水质类别比例

图表 23 2021年不同类型直接排海污染源主要污染物排放情况

图表 24 2021年四大海区受纳直排海污染源污染物情况

图表 25 2021年全国废水中主要污染物排放量

图表 26 黄河流域不同水期各类水质河长及所占百分比图

图表 27 黄河干流15处重要城市供水水源地水资源质量状况

图表 28 黄河流域重点水功能区全年达标情况统计

图表 29 黄河流域各省区水功能区达标情况统计

图表 30 黄河流域各省区水功能区达标情况统计

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202010/904143.html>