

# 2021-2027年中国污水处理行业市场经营管理及投资前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国污水处理行业市场经营管理及投资前景预测报告》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/202010/900991.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

城市排水由城市排水系统收集、输送、处理和排放城市污水和雨水的排水方式。2019年中国城市排水管道长度为743982公里，同比增长8.9%。

2014-2019年中国城市排水管道长度及增速

资料来源：国家统计局、智研咨询整理

智研咨询发布的《2021-2027年中国污水处理行业市场经营管理及投资前景预测报告》共十五章。首先介绍了污水处理行业市场发展环境、污水处理整体运行态势等，接着分析了污水处理行业市场运行的现状，然后介绍了污水处理市场竞争格局。随后，报告对污水处理做了重点企业经营状况分析，最后分析了污水处理行业发展趋势与投资预测。您若想对污水处理产业有个系统的了解或者想投资污水处理行业，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

##### 1.2.2 湖泊水质

##### 1.2.3 水库水质

##### 1.2.4 水质达标状况

##### 1.2.5 省界水体水质

##### 1.2.6 地下水水质情况

### 第二章 2016-2020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 行业生命周期

##### 2.1.5 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 市场改革趋势

### 2.2.4 改革挑战分析

### 2.2.5 改革发展方向

## 2.3 2016-2020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 企业国际发展

### 2.3.4 行业热点分析

### 2.3.5 购并整合态势

## 2.4 2016-2020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 发展战略思考

### 2.4.5 市场化的建议

## 第三章 2016-2020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 行业生命周期

#### 3.1.4 行业基本特点

#### 3.1.5 行业经济地位

#### 3.1.6 行业重要事件

### 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 行业成本费用

#### 3.2.6 行业价格分析

### 3.3 2016-2020年中国污水处理行业发展分析

#### 3.3.1 2018年运营状况

### 3.3.2 2019年运营现状

### 3.3.3 2020年运营现状

### 3.3.4 管网建设状况

## 3.4 中国污水处理市场化发展分析

### 3.4.1 市场化发展现状

据住建部数据显示，2018年中国城市污水排放量为521.1亿立方米，同比增长5.8%；2019年中国城市污水排放量为554.6亿立方米，同比增长6.4%。

### 2014-2019年中国城市污水排放量及增速

资料来源：住建部、智研咨询整理

### 3.4.2 市场化运营分析

### 3.4.3 障碍因素分析

### 3.4.4 风险防范策略

### 3.4.5 政府职能角色

### 3.4.6 发展措施建议

## 3.5 中国污水处理行业的问题分析

### 3.5.1 技术落后

### 3.5.2 标准滞后

### 3.5.3 资金不足

### 3.5.4 监管问题

### 3.5.5 处理效率低

## 3.6 中国污水处理行业的发展策略

### 3.6.1 排放标准准则

### 3.6.2 资金筹措策略

### 3.6.3 主要发展对策

### 3.6.4 产业发展建议

## 第四章 中国污水处理及其再生利用所属行业财务状况

### 4.1 中国污水处理及其再生利用所属行业经济规模

#### 4.1.1 行业销售规模

#### 4.1.2 行业利润规模

#### 4.1.3 行业资产规模

### 4.2 中国污水处理及其再生利用所属行业盈利能力指标分析

#### 4.2.1 行业亏损面规模

#### 4.2.2 行业销售毛利率

#### 4.2.3 成本费用利润率

#### 4.2.4 行业销售利润率

#### 4.3 中国污水处理及其再生利用所属行业营运能力指标分析

##### 4.3.1 应收账款周转率

##### 4.3.2 流动资产周转率

##### 4.3.3 行业总资产周转率

#### 4.4 中国污水处理及其再生利用所属行业偿债能力指标分析

##### 4.4.1 资产负债率

##### 4.4.2 利息保障倍数

#### 4.5 中国污水处理及其再生利用所属行业财务状况综合评价

##### 4.5.1 财务状况综合情况

##### 4.5.2 经济影响因素分析

### 第五章 2016-2020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 业废水处理原则

##### 5.1.4 城市污水量的计算

#### 5.2 2016-2020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 2019年排放情况

##### 5.2.3 2020年排放情况

##### 5.2.4 工业废水分类治理

#### 5.3 主要工业污水排放及处理

##### 5.3.1 轧钢厂

##### 5.3.2 钢铁工业

##### 5.3.3 化工行业

##### 5.3.4 造纸工业

##### 5.3.5 纺织印染

#### 5.4 2016-2020年工业污水处理项目建设状况

##### 5.4.1 重庆大足工业园区项目

##### 5.4.2 桂林污水处理厂扩建项目

##### 5.4.3 鄂尔多斯蒙西工业园区项目

### 第六章 2016-2020年中国污水处理行业城乡发展分析

#### 6.1 2016-2020年城镇污水处理设施建设运行状况

##### 6.1.1 2018年建设运行情况

##### 6.1.2 2019年建设运行情况

### 6.1.3 2020年项目建设情况

## 6.2 2016-2020年城市污水处理发展分析

### 6.2.1 建设发展现状

### 6.2.2 处理费征收

### 6.2.3 产业化问题

### 6.2.4 资源化对策

### 6.2.5 发展的战略

## 6.3 2016-2020年小城镇污水处理发展分析

### 6.3.1 发展规模概况

### 6.3.2 处理工艺分析

### 6.3.3 行业发展问题

### 6.3.4 企业运营问题

### 6.3.5 发展对策建议

### 6.3.6 主要发展策略

### 6.3.7 未来发展走向

## 6.4 2016-2020年农村污水处理发展分析

### 6.4.1 行业发展现状

### 6.4.2 生活污水处理

### 6.4.3 责任主体模糊

### 6.4.4 发展形势剖析

### 6.4.5 工艺设备选择

### 6.4.6 未来发展战略

### 6.4.7 市场空间巨大

## 第七章 2016-2020年中国污水处理行业主要省份发展分析

### 7.1 2016-2020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 2016-2020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 2016-2020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 2016-2020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 2016-2020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 2016-2020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 2016-2020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 主要技术概览

8.1.2 技术工艺应用

8.1.3 技术发展路线

8.1.4 技术发展趋势

8.1.5 节能关键技术

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 2016-2020年中国污水处理上游行业分析

### 9.1 2016-2020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 国产设备问题

#### 9.1.5 未来发展趋势

#### 9.1.6 未来发展重点

### 9.2 2016-2020年中国污水处理药剂行业发展状况

#### 9.2.1 产品比较分析

#### 9.2.2 产品选型问题

#### 9.2.3 市场主体分析

#### 9.2.4 行业存在问题

#### 9.2.5 市场发展空间

## 第十章 中国重大水污染事件

### 10.1 贺江水污染事件

#### 10.1.1 事件回顾

#### 10.1.2 政府处理态度

#### 10.1.3 水污染事件处理

### 10.2 兰州自来水苯超标事件

#### 10.2.1 事件回顾

#### 10.2.2 事件缘由

#### 10.2.3 处置方法

#### 10.2.4 事件影响

### 10.3 2020年中国河流水污染事件

### 10.4 2019年中国主要水污染事件

### 10.5 2020年中国主要水污染事件

## 第十一章 国内外重点污水处理企业经营状况分析

### 11.1 威立雅水务集团

#### 11.1.1 企业发展概况

#### 11.1.2 经营状况

## 11.2 法国燃气苏伊士集团

### 11.2.1 企业发展概况

### 11.2.2 经营状况

## 11.3 德国柏林水务集团

### 11.3.1 企业发展概况

### 11.3.2 经营状况

## 11.4 北京首创股份有限公司

### 11.4.1 企业发展概况

### 11.4.2 经营效益分析

### 11.4.3 业务经营分析

## 11.5 启迪环境科技发展股份有限公司

### 11.5.1 企业发展概况

### 11.5.2 经营效益分析

### 11.5.3 业务经营分析

## 11.6 瀚蓝环境股份有限公司

### 11.6.1 企业发展概况

### 11.6.2 经营效益分析

### 11.6.3 业务经营分析

## 11.7 天津创业环保集团股份有限公司

### 11.7.1 企业发展概况

### 11.7.2 经营效益分析

### 11.7.3 业务经营分析

## 11.8 北京碧水源科技股份有限公司

### 11.8.1 企业发展概况

### 11.8.2 经营效益分析

### 11.8.3 业务经营分析

## 11.9 国内重点上市公司财务比较分析

### 11.9.1 盈利能力分析

### 11.9.2 成长能力分析

### 11.9.3 营运能力分析

## 第十二章 中国污水处理投融资模式分析

### 12.1 污水处理BOT投资模式

#### 12.1.1 BOT的基本概念

#### 12.1.2 城市污水处理分析

#### 12.1.3 投资可行性分析

- 12.1.4 小城镇污水处理厂
- 12.2 BOT模式风险及规避分析
  - 12.2.1 投资者风险分析
  - 12.2.2 项目前期风险
  - 12.2.3 项目运营分析
  - 12.2.4 项目移交风险
  - 12.2.5 受益者风险分析
  - 12.2.6 模式风险规避
- 12.3 污水处理其他投资模式
  - 12.3.1 BT模式分析
  - 12.3.2 TOT模式分析
  - 12.3.3 投资模式比较
  - 12.3.4 模式案例分析
  - 12.3.5 模式发展趋势
- 12.4 部分地区污水处理融资模式发展
  - 12.4.1 昆明
  - 12.4.2 贵州
  - 12.4.3 江西
  - 12.4.4 浙江
  - 12.4.5 上海
  - 12.4.6 哈尔滨
- 第十三章 中国污水处理投资机会分析
  - 13.1 污水处理行业投资现状
    - 13.1.1 主要投资特征
    - 13.1.2 行业盈利能力
    - 13.1.3 行业进退壁垒
  - 13.2 污水处理行业投资基本风险
    - 13.2.1 政策法规风险
    - 13.2.2 经济周期风险
    - 13.2.3 市场竞争风险
    - 13.2.4 技术更新风险
    - 13.2.5 人才流失风险
    - 13.2.6 区域发展风险
  - 13.3 污水处理行业投资机会分析
    - 13.3.1 国家政策环境

13.3.2 重点投资领域

13.3.3 细分市场机会

13.3.4 区域市场机会

13.4 污水处理行业投资政策及建议

13.4.1 鼓励类

13.4.2 允许类

13.4.3 限制类

13.4.4 投资建议

13.5 污水处理行业投资需求预测分析

13.5.1 行业投资规模

13.5.2 细分领域投资需求

13.5.3 重点流域治理投资

13.5.4 农村小镇市场需求

第十四章 2021-2027年中国污水处理行业发展前景预测

14.1 中国污水处理发展趋势分析

14.1.1 行业发展方向

14.1.2 技术发展趋势

14.1.3 行业建设趋势

14.2 2021-2027年中国污水处理及其再生利用行业预测分析

14.2.1 行业发展因素

14.2.2 行业收入预测

14.2.3 行业利润预测

14.3 水污染防治行动计划

14.3.1 总体要求

14.3.2 工作目标

14.3.3 主要指标

14.3.4 行动方案

14.3.5 规划解读

第十五章 2016-2020年污水处理行业相关政策法规（ZY KT）

15.1 国家法律法规

15.1.1 《中华人民共和国水污染防治法》

15.1.2 《中华人民共和国水污染防治法实施细则》

15.1.3 《污水处理设施环境保护监督管理办法》

15.1.4 《城市污水处理及污染防治技术政策》

15.1.5 《中央财政主要污染物减排专项资金管理暂行办法》

- 15.1.6 《城镇排水与污水处理条例》
- 15.1.7 《全国地下水污染防治规划（2011-2022年）》
- 15.1.8 《水污染防治行动计划》
- 15.2 区域河流政策法规
  - 15.2.1 淮河流域水污染防治暂行条例
  - 15.2.2 江苏省太湖水污染防治条例
  - 15.2.3 淮河和太湖流域排放重点水污染物许可证管理办法（试行）
  - 15.2.4 山东省沂沭河流域水污染防治办法
  - 15.2.5 上海市黄浦江上游水源保护条例
  - 15.2.6 重庆市长江三峡水库库区及流域水污染防治条例
- 15.3 地方法规
  - 15.3.1 山西省水资源管理条例
  - 15.3.2 浙江省水污染防治条例
  - 15.3.3 河南省水污染防治条例
  - 15.3.4 北京市水污染防治条例
  - 15.3.5 湖北省水污染防治条例
- 15.4 行业政策法规
  - 15.4.1 纺织工业四项水污染物排放标准
  - 15.4.2 我国硫酸、磷肥工业污水处理新国标
  - 15.4.3 印染行业废水污染防治技术政策
  - 15.4.4 草浆造纸工业废水污染防治技术政策
  - 15.4.5 化工行业水污染物排放标准
  - 15.4.6 制革及毛皮加工工业水污染物排放标准（ZY KT）

部分图表目录：

- 图表：水务类A股上市公司业务组合
- 图表：中国水务行业生命周期
- 图表：各类型水务企业竞争状况简析
- 图表：污水处理在水务行业产业链中的位置
- 图表：城市污水处理流程
- 图表：处理能力为20万吨/天的城市污水处理厂工程成本构成情况
- 图表：处理能力为20万吨/天的工业污水处理厂工程成本构成情况
- 图表：污水处理行业的生命周期图
- 图表：污水处理行业工业总产值占GDP比重
- 图表：污水处理行业对国民经济的作用和贡献
- 图表：污水处理行业“波特五力”模型的竞争结构

图表：污水处理行业费用变化情况

图表：污水处理行业费用同比增速图

图表：污水处理行业费用比重变化图

图表：中国19个副省级以上城市居民生活污水处理费排名

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202010/900991.html>