

# 2020-2025年中国污水处理市场运行态势及行业发展前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国污水治理市场运行态势及行业发展前景预测报告》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.huaon.com/channel/proenv/633754.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

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 污水处理行业概述

#### 第一节 污水处理概述

- 一、污水处理的简介
- 二、污水处理处理方式
- 三、新农村污水处理简介
- 四、常见污水处理工艺介绍
- 五、污水处理发展历程

#### 第二节 污水处理工艺技术

- 一、生物处理
- 二、循环间歇曝气
- 三、旋转接触氧化
- 四、连续循环曝气
- 五、曝气生物滤池
- 六、SPR除磷工艺
- 七、A/O生物滤池
- 八、MBFB膜生物

#### 第三节 处理药剂

- 一、无机絮凝剂
- 二、有机絮凝剂

#### 第四节 应用领域

- 一、生活设施领域
- 二、工业通用设备
- 三、特殊行业应用

### 第二章 2015-2019年世界水处理设备行业整体运营状况分析

#### 第一节 再生水资源开发的重要意义

- 一、世界及我国水资源现状
- 二、再生水资源开发是大势所趋

#### 第二节 2015-2019年世界水处理设备行业市场格局

一、世界水处理设备市场运行环境

二、世界水处理设备技术新进展

三、污水治理的基本原理和流程

四、新加坡再生水发展现状

五、其他国家污水治理发展现状

第三节 2015-2019年世界发达国家发展模式

一、英国

二、法国

三、德国

第四节 2020-2025年世界水处理设备行业发展趋势分析

第五节 国外污水治理行业企业分析

一、威立雅水务集团

二、法国燃气苏伊士集团

三、柏林水务集团

第三章 2015-2019年中国水处理设备行业市场发展环境解析

第一节 2015-2019年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 2015-2019年中国水处理设备市场政策环境分析

一、我国修订《水污染防治法》

二、污水治理厂税收政策

三、《城镇排水与污水处理条例》

四、税收优惠政策给力污水治理

五、城市污水治理及污染防治技术政策

六、中国的污水治理与水环境管理政策

七、我国自主新型节水产品赶超国外标准

第三节 2015-2019年中国水处理设备市场社会环境分析

第四章 2015-2019年中国水处理行业现状分析

第一节 水处理行业概况

一、水处理的定义

二、我国水资源面临的问题

### 三、我国水处理行业的发展现状及前景预测

#### 1. 水处理行业发展现状

#### 2. 水处理行业前景预测

### 四、我国水处理行业的竞争主体概况

#### 第二节 国家政策法规的影响

#### 第三节 水处理行业的新型技术——膜法水处理技术

##### 一、膜法水处理技术概述

##### 二、膜技术分类及相关应用领域

###### 1. 按照分离机理的膜的分类

###### 2. 各类膜技术一般应用领域

###### 3. 在实际应用中需要结合使用多种膜技术

###### 4. 膜法水处理技术的介绍及应用领域

#### 第四节 中国膜法水处理产业进入快速发展期

##### 一、膜法水处理行业产业链说明

##### 二、膜法水处理行业下游需求旺盛

#### 第五节 我国膜产业产值测算

#### 第六节 我国水处理行业的平均利润率

#### 第七节 膜产品国产化率逐步提高

#### 第八节 我国膜产业发展的现状

##### 一、国内膜产业呈现相关公司数量多而规模小的特点

##### 二、国内鲜有覆盖膜法水处理全产业链的公司

##### 三、国内膜法水处理行业主要公司概况

#### 第九节 我国水处理行业VC/PE的投资状况

### 第五章 2015-2019年中国污水治理行业发展情况分析

#### 第一节 2015-2019年中国污水治理行业现状分析

##### 一、中国污水治理现状分析

##### 二、我国污水治理背景

##### 三、污水治理行业发展的紧迫性

##### 四、污水治理行业在国民经济中的地位

#### 第二节 2015-2019年中国污水治理行业需求分析

##### 一、水质污染严重

##### 二、污水排放总量

##### 三、污水设备情况

##### 四、污水治理销售收入分析

##### 五、需求结构变化分析

### 第三节 2015-2019年中国污水处理技术

- 一、一级处理
- 二、二级处理
- 三、三级处理

### 第四节 中国污水处理行业BOT建设现状及运营模式风险控制分析

- 一、BOT建设现状
- 二、运营模式
- 三、BOT项目建设风险控制

### 第五节 2015-2019年中国污水处理发展模式

- 一、集团化模式
- 二、建管分离模式
- 三、BOT和TOT模式
- 四、多渠道筹资模式
- 五、股份制上市公司模式
- 六、区域收购模式
- 七、引进外资组建新公司模式
- 八、出让部分股权，引入战略投资者模式
- 九、资产整体转让模式
- 十、以存量换增量模式
- 十一、中国污水处理行业发展模式对比分析

### 第六节 2015-2019年中国污水处理所属行业经营效益分析

- 一、污水处理行业效益状况
- 二、行业盈利能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业偿债能力分析
- 五、行业发展能力分析

### 第七节 中国污水处理面临的问题

- 一、污水处理厂建设资金的短缺
- 二、污水处理厂运行经费不能到位
- 三、进口设备的维修及设备备件的开发
- 四、污水处理工艺选择有一阵风的现象
- 五、污水处理后的再生水得不到充分的利用
- 六、污泥没有真正达到无害化，没有最终处置的途径

## 第六章 2015-2019年中国工业废水处理行业发展分析

### 第一节 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

第二节 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

第三节 2015-2019年工业废水排放及处理状况

一、2015-2019年各地区废水排放及处理情况

二、2015-2019年各行业废水排放及处理情况

三、2019年中国工业废水排放总量分析

第四节 钢铁工业废水的处理

一、炼钢废水的处理与利用情况分析

二、中国钢铁工业节水治污成效显著

三、钢铁工业节水治污目标及市场现状

四、钢铁工业废水回收利用前景看好

第五节 石油化工废水的处理

一、石油化工生产过程中主要污染物

二、石油化工行业工业废水特点分析

三、石油化工厂废水处理方法及流程

四、石油化工废水处理发展动向探讨

第六节 纺织工业废水的处理

一、国外纺织染整废水处理方式

二、发达国家纺织印染废水排放标准

三、纺织染整工业废水产污情况分析

四、中国纺织染整废水处理工艺介绍

五、纺织印染行业减轻环境污染策略

第七节 造纸工业废水的处理

一、造纸工业废水的成分与来源分析

二、国外造纸工业废水处理情况分析

三、中国造纸行业废水排放情况分析

四、造纸工业废水治理技术进展分析

五、造纸行业水污染问题及防治对策

第八节 医药工业废水的处理

- 一、发酵类制药企业废水处理情况
  - 二、提取类制药工业废水污染控制
  - 三、生物工程类制药工业废水处理
  - 四、混装制剂类制药工业废水治理
  - 五、中药制药工业废水的污染控制
- 第七章 2015-2019年中国生活污水治理发展态势分析
- 第一节 城市生活污水治理分析
- 一、中国城市污水治理设施的建设与发展
  - 二、城市污水治理工艺技术现状与发展
  - 三、2015-2019年中国生活污水排放总量分析
  - 四、2019年安顺市城市生活污水治理工程分析
  - 五、2019年江西横峰城市生活污水治理厂运营
- 第二节 农村生活污水治理分析
- 一、2019年常熟兴建农村生活污水治理工程
  - 二、2019年农村生活污水治理样板工程分析
  - 三、2019年上海推进农村生活污水治理工程
  - 四、2019年淮南兴建农村生活污水治理工程
- 第三节 生活污水治理前景分析
- 一、生活污水治理产业前景广阔
  - 二、中国城市污水治理发展趋势
  - 三、中国城市污水治理厂发展方向
- 第八章 2019年中国主要省市污水治理设施项目分析
- 第一节 华北地区
- 第二节 东北地区
- 第三节 华东地区
- 第四节 中南地区
- 第五节 华南地区
- 第六节 西南地区
- 第七节 西北地区
- 第九章 2019年污水治理行业竞争状况及产业链分析
- 第一节 2019年污水治理行业进入与退出壁垒分析
- 一、政策壁垒
  - 二、资金壁垒
  - 三、技术壁垒
- 第二节 2019年污水治理行业竞争结构分析

- 一、“波特五力”模型分析
- 二、行业当前竞争特点总结
- 第三节 2019年污水治理行业生命周期分析
- 第四节 污水治理行业产业链介绍
- 第五节 2019年污水治理行业上游产业分析
  - 一、上游行业对污水治理行业影响分析
  - 二、电力行业发展情况分析
  - 三、纺织业发展情况分析
  - 四、石化行业发展情况分析
  - 五、造纸业发展情况分析
- 六、八大行业水处理需求量预测
- 第十章 中国污水治理行业企业分析
  - 第一节 北京首创股份有限公司
    - 一、企业发展简况分析
    - 二、企业产品服务分析
    - 三、企业发展现状分析
    - 四、企业竞争优势分析
  - 第二节 北控水务集团有限公司
    - 一、企业发展简况分析
    - 二、企业产品服务分析
    - 三、企业发展现状分析
    - 四、企业竞争优势分析
  - 第三节 天津创业环保股份有限公司
    - 一、企业发展简况分析
    - 二、企业产品服务分析
    - 三、企业发展现状分析
    - 四、企业竞争优势分析
  - 第四节 江西洪城水业股份有限公司
    - 一、企业发展简况分析
    - 二、企业产品服务分析
    - 三、企业发展现状分析
    - 四、企业竞争优势分析
  - 第五节 桑德环境资源股份有限公司
    - 一、企业发展简况分析
    - 二、企业产品服务分析

### 三、企业发展现状分析

### 四、企业竞争优势分析

#### 第六节 北京碧水源科技股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业产品服务分析

##### 三、企业发展现状分析

##### 四、企业竞争优势分析

#### 第七节 北京万邦达环保技术股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业产品服务分析

##### 三、企业发展现状分析

##### 四、企业竞争优势分析

#### 第八节 扬州澄露环境工程有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业产品服务分析

##### 三、企业发展现状分析

##### 四、企业竞争优势分析

#### 第九节 北京桑德环保集团有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业产品服务分析

##### 三、企业发展现状分析

##### 四、企业竞争优势分析

#### 第十节 威立雅水务工程(北京)有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业产品服务分析

##### 三、企业发展现状分析

##### 四、企业竞争优势分析

### 第十一章 2020-2025年中国污水处理行业发展前景分析

#### 第一节 水污染治理行业趋势

##### 一、水污染治理行业将继续保持快速增长

##### 二、以高新技术和高质量服务为竞争手段

##### 三、水污染治理行业市场集中度不断提高

##### 四、水务产业逐渐国际化趋势开始出现

#### 第二节 污水处理行业发展前景

##### 一、中国污水处理市场进入快速发展期

二、政策与投资双重拉动污水治理市场

三、污水治理及再生利用迎来发展良机

四、污水治理行业将迎来空前发展机遇

第三节 污水治理自动化的发展现状与趋势

一、城市污水治理的特点

二、污水治理自动化现状

三、污水自动化产品的需求

四、典型自动化产品的趋势

五、监控软件

六、自动控制系统

第四节 2020-2025年污水治理行业预测分析

第十二章 2020-2025年中国污水治理行业投资前景与策略分析

第一节 中国污水治理行业投资环境

一、污水治理受益于国家产业政策

二、水污染综合治理下游市场增大投资

三、中国城市水污染治理市场需求扩张

四、新农村建设为污水治理带来新机遇

第二节 中国污水治理投资分析

一、2019年岳阳污水治理设施投资十亿元

二、2019年天津市污水治理工程投资分析

三、2019年宁德市投资亿元建污水治理厂

四、2020-2025年中国污水治理投资情况

第三节 2020-2025年中国污水治理投资潜力分析

一、中国污水治理行业吸引力分析

二、中国污水治理市场增长动力分析

三、中国污水治理区域投资潜力分析

第四节 2020-2025年中国污水治理行业投资风险

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

第五节 污水治理行业投资建议

图表目录：

图表：工业废水中的主要污染物及来源

图表：水务行业产业链示意图

图表：行业生命周期的判断

图表：2015-2019年中国国内生产总值及增长速度

图表：2019年中国货物进出口总额及其增长速度

图表：2015-2019年中国商品进出口贸易总额增长趋势图

图表：2015-2019年中国城镇居民家庭人均可支配收入趋势图

图表：2015-2019年中国农村居民家庭人均纯收入趋势图

图表：2015-2019年中国城镇居民家庭恩格尔系数

图表：2015-2019年中国农村居民家庭恩格尔系数

图表：水污染行业主要主管部门及相关职能列表

图表：中国污水处理行业相关政策法律规章

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/proenv/633754.html>