

# 2020年中国污水处理行业分析报告- 市场现状调查与投资战略研究

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国污水处理行业分析报告-市场现状调查与投资战略研究》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://baogao.chinabaogao.com/huanbao/494119494119.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

### 【报告大纲】

#### 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 2017-2020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 2017-2020年世界水处理设备行业市场发展格局

- 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 2017-2020年世界发达国家发展模式

一、英国

二、法国

三、德国

第四节 2021-2026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（随数据更新有调整）

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

四、略.....

第三章 2017-2020年中国水处理设备行业市场发展环境解析

第一节 2017-2020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 2017-2020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 2017-2020年中国水处理设备市场社会环境分析

第四章 2017-2020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 2017-2020年中国污水治理行业发展情况分析

### 第一节 2017-2020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 2017-2020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 2017-2020年中国污水治理技术

#### 一、一级处理

#### 二、二级处理

#### 三、三级处理

### 第四节 中国污水治理行业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 2017-2020年中国污水治理发展模式

#### 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、中国污水治理行业发展模式对比分析

### 第六节 2017-2020年中国污水治理行业经营效益分析

#### 一、污水治理行业效益状况

#### 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 中国污水治理面临的问题

#### 一、污水治理厂建设资金的短缺

#### 二、污水治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、污水治理工艺选择有一阵风的现象

#### 五、污水治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 2017-2020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 2017-2020年工业废水排放及处理状况

- 一、2017-2020年各地区废水排放及处理情况
- 二、2017-2020年各行业废水排放及处理情况
- 三、2020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 2017-2020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、2017-2020年中国生活污水排放总量分析

##### 四、2020年安顺市城市生活污水治理工程分析

##### 五、2020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、2020年常熟兴建农村生活污水治理工程

##### 二、2020年农村生活污水治理样板工程分析

##### 三、2020年上海推进农村生活污水治理工程

##### 四、2020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 2020年中国主要省市污水治理设施项目分析

#### 第一节 华北地区

##### 一、北京市污水治理设施项目运营情况

##### 二、天津市污水治理设施项目运营情况

##### 三、河北省污水治理设施项目运营情况

##### 四、山西省污水治理设施项目运营情况

##### 五、内蒙古污水治理设施项目运营情况

#### 第二节 东北地区

##### 一、辽宁省污水治理设施项目运营情况



二、吉林省污水处理设施项目运营情况

三、黑龙江污水处理设施项目运营情况

### 第三节 华东地区

一、上海市污水处理设施项目运营情况

二、江苏省污水处理设施项目运营情况

三、浙江省污水处理设施项目运营情况

四、安徽省污水处理设施项目运营情况

五、福建省污水处理设施项目运营情况

六、山东省污水处理设施项目运营情况

### 第四节 中南地区

一、河南省污水处理设施项目运营情况

二、湖北省污水处理设施项目运营情况

三、江西省污水处理设施项目运营情况

四、湖南省污水处理设施项目运营情况

### 第五节 华南地区

一、广东省污水处理设施项目运营情况

二、广西区污水处理设施项目运营情况

三、海南省污水处理设施项目运营情况

### 第六节 西南地区

一、重庆市污水处理设施项目运营情况

二、四川省污水处理设施项目运营情况

三、贵州省污水处理设施项目运营情况

四、云南省污水处理设施项目运营情况

### 第七节 西北地区

一、陕西省污水处理设施项目运营情况

二、甘肃省污水处理设施项目运营情况

三、青海省污水处理设施项目运营情况

四、宁夏区污水处理设施项目运营情况

五、新疆区污水处理设施项目运营情况

## 第九章 2020年污水处理行业竞争状况及产业链分析

### 第一节 2020年污水处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 2020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 2020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 2020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（随数据更新有调整）

### 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

第十一节 深圳市金达莱环保股份有限公司

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

第十二节 北京美华博大环境工程有限公司

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

第十三节 北京建工金源环保发展有限公司

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 2021-2026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处理市场

三、污水处理及再生利用迎来发展良机

四、污水处理行业将迎来空前发展机遇

第三节 污水处理自动化的发展现状与趋势

一、城市污水处理的特点

二、污水处理自动化现状

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 2021-2026年污水处理行业预测分析

第十二章 2021-2026年中国污水处理行业投资前景与策略分析

第一节 中国污水处理行业投资环境

一、污水处理受益于国家产业扶持政策

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、新农村建设为污水处理带来新机遇

##### 第二节 中国污水处理投资分析

一、2020年岳阳污水处理设施投资十亿元

二、2020年天津市污水处理工程投资分析

三、2020年宁德市投资亿元建污水处理厂

四、2021-2026年中国污水处理投资情况

##### 第三节 2021-2026年中国污水处理投资潜力分析

一、中国污水处理行业吸引力分析

二、中国污水处理市场增长动力分析

三、中国污水处理区域投资潜力分析

##### 第四节 2021-2026年中国污水处理行业投资风险

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 污水处理行业投资建议

#### 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：2017-2020年中国国内生产总值及增长速度

图表：2020年中国货物进出口总额及其增长速度

图表：2017-2020年中国商品进出口贸易总额增长趋势图

图表：2017-2020年中国城镇居民家庭人均可支配收入趋势图

图表：2017-2020年中国农村居民家庭人均纯收入趋势图

图表：2017-2020年中国城镇居民家庭恩格尔系数

图表：2017-2020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

图表：中国水污染防治和水资源保护政策措施

图表：国内污水处理厂总体工艺分布

图表：2017-2020年度全国河流水资源质量评价结果

图表：2017-2020年度水资源一级区河流水资源质量评价结果

图表：2017-2020年度主要湖泊水资源质量和营养状态评价结果

图表详见报告正文..... (GY YX)

### 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国污水处理行业分析报告-市场现状调查与投资战略研究》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。

它是业内企业、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。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/494119494119.html>