

# 2017-2022年中国污水处理市场发展态势及发展策略研究报告

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《2017-2022年中国污水处理市场发展态势及发展策略研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/285450285450.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

污水处理行业作为环保产业的重要组成部分，主要分为生活污水处理和工业废水处理两个子行业；其中生活污水处理又分为：污水处理设备运营服务行业、污水处理工程建设服务行业、污水处理装备制造业。根据水的流转路径，水务行业可以分为原水生产和供应、自来水生产和供应、自来水销售、污水收集与处理、再生水回用等环节，这些价值环节则共同构成了水务产业链。根据产业链中所从事的业务范围以及提供的服务不同，可以将水务公司划分为供水公司和污水处理公司，前者涉及原水生产和供应，自来水生产、供应及销售等环节，后者则涉及污水收集处理与再生水回用环节。

我国水资源紧张、水污染治理形势严峻与国民经济持续增长、人民生活水平逐渐提高之间的矛盾日益凸显，水体污染、水资源短缺已经成为我国经济社会实现可持续发展的严重制约因素。国家和政府也先后出台了多项措施和政策鼓励环境保护产业的发展，党的十八大提出了“生态文明”、“美丽中国”的环保新概念。国家对环保行业的重视程度和支持力度不断提升，污水处理行业也得到了快速发展。

2014年，全国共有城镇污水处理厂数6031座，平均每万人拥有污水处理厂0.04座，而发达国家平均每万人拥有2座，尚存一定差距；同时青海、云南、广西、湖南、江西、吉林、黑龙江等经济欠发达地区及河南、湖北、上海等人口大省的这一数据低于平均水平，呈现区域发展不均衡的态势。“十三五”期间，将新增污水处理设施能力4890万立方米/日，较2015年增长25%，总投资1192亿元。主要是在目前尚无污水集中处理设施的城市、县城新建项目，以及经济发达地区、环境容量较低地区的增量项目。此外，在环境敏感地区及水体水质未达到地表水Ⅲ类标准，或现有污水处理设施未达一级A排放标准的，要求进行提标改造，相应的污水处理设施规模4053万立方米/日，总投资395亿元。未来五年，仅污水处理设施的建设及改造投资就超过1500亿元。

### 各省人均污水处理厂数量（座）

全国废水的排放量逐年增加，导致自然水体不断恶化，水资源污染形势仍十分严峻。根据我国环境保护部公布的《2015年中国环境状况公报》显示，2015年全国地表水总体为轻度污染。在长江、黄河、珠江等七大流域及423条河流、62个重点湖泊的国控断面中，Ⅱ类、Ⅲ类和劣Ⅴ类水质断面比例分别为64.5%、26.7%和8.8%；而在地下水环境质量的监测显示，水质优良的监测点比例仅占9.1%，良好的监测点比例为25.0%，较好的监测点比例为4.6%，较差的监测点比例为42.5%，极差的监测点比例为18.8%。根据国土资源部公布的《2015年中国国土资源公报》，地下水水质为较差和极差的占比合计61.3%，相较2013年的59.6%呈上升趋势。

### 污水排放量（亿吨）

尽管城市污水处理能力和处理率不断提高，但城市人口增长，城市化进程加快，使得城市污水的排放量仍然在不断增长，城市污水已经成为主要的污水来源。2014年，生活污

水排放量逐年提高已经超过 500 亿吨。2015 年，全国城市污水处理厂处理能力 1.4 亿吨/日。

生活污水排放量（亿吨）

城市污水处理能力（亿吨/日）

中国报告网发布的《2017-2022年中国污水处理市场发展态势及发展策略研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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。

## 第一章 中国水资源及水污染状况

### 1.1 中国水资源发展概况

#### 1.1.1 水资源发展概况

#### 1.1.2 中国供水和用水总量分析

#### 1.1.3 中国居民主要用水指标

### 1.2 中国水资源水质状况分析

#### 1.2.1 中国河流及省界水体质量状况

#### 1.2.2 中国主要湖泊水资源质量状况

#### 1.2.3 中国主要水库水资源质量状况

#### 1.2.4 中国地下水资源质量状况

#### 1.2.5 中国海水质量分析

#### 1.2.6 废水主要污染物排放量

#### 1.2.7 水环境质量状况

### 1.3 中国水资源污染及治理

#### 1.3.1 中国水污染现状分析

#### 1.3.2 中国水污染成因分析

#### 1.3.3 流域水污染控制策略

#### 1.3.4 长江流域水污染治理

- 1.3.5 珠江三角洲水污染防治
- 1.3.6 水资源保护措施与行动
- 1.3.7 中国水污染防治策略分析
- 1.4 污水处理行业产业链概述
  - 1.4.1 污水处理行业产业链
  - 1.4.2 污水处理行业主要上游产业发展分析
    - 1、工艺设计行业发展分析
    - 2、设备集成行业发展分析
    - 3、工程施工行业发展分析
  - 1.4.3 污水处理行业主要下游产业发展分析
    - 1、污水处理设施运营行业发展分析
    - 2、污水处理设备维护行业发展分析

## 第二章 污水处理行业市场特点概述

- 2.1 行业市场概况
  - 2.1.1 行业市场特点
  - 2.1.2 行业市场化程度
  - 2.1.3 行业利润水平及变动趋势
- 2.2 进入本行业的主要障碍
  - 2.2.1 资金准入障碍
  - 2.2.2 市场准入障碍
  - 2.2.3 技术与人才障碍
  - 2.2.4 其他障碍
- 2.3 行业的周期性、区域性
  - 2.3.1 行业周期分析
    - 1、行业的周期波动性
    - 2、行业产品生命周期
  - 2.3.2 行业的区域性

## 第三章 中国污水处理行业发展环境分析

- 3.1 污水处理行业政治法律环境（P）
  - 3.1.1 《中华人民共和国水法》
  - 3.1.2 《中华人民共和国水污染防治法》
  - 3.1.3 《中华人民共和国水污染防治法实施细则》
  - 3.1.4 《中华人民共和国防止船舶污染海域管理条例》

- 3.1.5 《环境污染治理设施运营资质许可管理办法》
- 3.1.6 《城市污水处理及污染防治技术政策》
- 3.1.7 《城镇污水处理厂污泥处理处置技术指南》
- 3.1.8 《全国地下水污染防治规划（2011—2020年）》
- 3.2 污水处理行业经济环境分析（E）
  - 3.2.1 宏观经济形势分析
  - 3.2.2 宏观经济环境对行业的影响分析
- 3.3 污水处理行业社会环境分析（S）
  - 3.3.1 污水处理产业社会环境
  - 3.3.2 社会环境对行业的影响
- 3.4 污水处理行业技术环境分析（T）
  - 3.4.1 污水处理技术分析
    - 1、中国污水回用技术进展及发展趋势
    - 2、人工生态绿地污水净化技术
    - 3、氯氧化法在污水处理领域的应用
    - 4、活性炭技术在污水净化中的应用
    - 5、AAB生物污水处理工艺应用
  - 3.4.2 污水处理技术发展水平
    - 1、中国污水处理行业技术水平所处阶段
    - 2、与国外污水处理行业的技术差距
  - 3.4.3 行业主要技术发展趋势
  - 3.4.4 技术环境对行业的影响

#### 第四章 全球污水处理行业发展概述

- 4.1 全球污水处理行业发展情况概述
  - 4.1.1 全球污水处理行业发展现状
  - 4.1.2 全球污水处理行业发展特征
  - 4.1.3 全球污水处理行业市场规模
- 4.2 全球主要地区污水处理行业发展状况
  - 4.2.1 欧洲污水处理行业发展情况概述
  - 4.2.2 美国污水处理行业发展情况概述
  - 4.2.3 日韩污水处理行业发展情况概述
- 4.3 2017-2022年全球污水处理行业发展前景预测
  - 4.3.1 全球污水处理行业市场规模预测
  - 4.3.2 全球污水处理行业发展前景分析

#### 4.3.3 全球污水处理行业发展趋势分析

#### 4.4 全球污水处理行业重点企业发展动态分析

### 第五章 中国污水处理行业发展概述

#### 5.1 中国污水处理行业发展状况分析

##### 5.1.1 中国污水处理行业发展阶段

##### 5.1.2 中国污水处理行业发展总体概况

##### 5.1.3 中国污水处理行业发展特点分析

#### 5.2 污水处理行业发展现状

##### 5.2.1 中国污水处理行业市场规模

##### 5.2.2 中国污水处理行业发展分析

##### 5.2.3 中国污水处理企业发展分析

#### 5.3 2017-2022年中国污水处理行业面临的困境及对策

##### 5.3.1 中国污水处理行业面临的困境及对策

###### 1、中国污水处理行业面临困境

###### 2、中国污水处理行业对策探讨

##### 5.3.2 中国污水处理企业发展困境及策略分析

###### 1、中国污水处理企业面临的困境

###### 2、中国污水处理企业的对策探讨

##### 5.3.3 国内污水处理企业的出路分析

### 第六章 中国污水处理行业市场运行分析

#### 6.1 中国污水处理行业总体规模分析

##### 6.1.1 企业数量结构分析

##### 6.1.2 人员规模状况分析

##### 6.1.3 行业资产规模分析

##### 6.1.4 行业市场规模分析

#### 6.2 中国污水处理行业市场供需分析

##### 6.2.1 中国污水处理行业供给分析

##### 6.2.2 中国污水处理行业需求分析

##### 6.2.3 中国污水处理行业供需平衡

#### 6.3 中国污水处理行业财务指标总体分析

##### 6.3.1 行业盈利能力分析

##### 6.3.2 行业偿债能力分析

##### 6.3.3 行业营运能力分析

#### 6.3.4 行业发展能力分析

### 第七章 中国污水处理行业细分市场分析

#### 7.1 污水处理行业细分市场概况

##### 7.1.1 市场细分充分程度

##### 7.1.2 市场细分发展趋势

##### 7.1.3 市场细分战略研究

##### 7.1.4 细分市场结构分析

#### 7.2 钢铁工业废水处理

##### 7.2.1 市场发展现状概述

##### 7.2.2 行业市场规模分析

##### 7.2.3 行业市场需求分析

##### 7.2.4 产品市场潜力分析

#### 7.3 石油化工废水处理

##### 7.3.1 市场发展现状概述

##### 7.3.2 行业市场规模分析

##### 7.3.3 行业市场需求分析

##### 7.3.4 产品市场潜力分析

#### 7.4 纺织工业废水处理

##### 7.4.1 市场发展现状概述

##### 7.4.2 行业市场规模分析

##### 7.4.3 行业市场需求分析

##### 7.4.4 产品市场潜力分析

#### 7.5 造纸工业废水处理

##### 7.5.1 市场发展现状概述

##### 7.5.2 行业市场规模分析

##### 7.5.3 行业市场需求分析

##### 7.5.4 产品市场潜力分析

#### 7.6 电镀废水处理

##### 7.6.1 市场发展现状概述

##### 7.6.2 行业市场规模分析

##### 7.6.3 行业市场需求分析

##### 7.6.4 产品市场潜力分析

#### 7.7 线路板废水处理

##### 7.7.1 市场发展现状概述



7.7.2 行业市场规模分析

7.7.3 行业市场需求分析

7.7.4 产品市场潜力分析

7.8 生活污水处理处理

7.8.1 市场发展现状概述

7.8.2 行业市场规模分析

7.8.3 行业市场需求分析

7.8.4 产品市场潜力分析

7.9 建议

7.9.1 细分市场研究结论

7.9.2 细分市场建议

第八章 中国污水处理行业区域市场潜力分析

8.1 污水处理行业区域发展特点

8.1.1 污水处理企业区域分布分析

8.1.2 地方污水处理政策对比分析

8.2 污水处理行业区域市场潜力分析

8.2.1 北京市污水处理市场潜力分析

1、污水处理规模与效益

2、污水排放规模分析

3、污水处理项目分析

4、再生水项目投资分析

5、污水处理与再生利用产消分析

8.2.2 上海市污水处理市场潜力分析

1、污水处理规模与效益

2、污水排放规模分析

3、污水处理项目分析

4、再生水项目投资分析

5、污水处理与再生利用产消分析

8.2.3 浙江省污水处理市场潜力分析

1、污水处理规模与效益

2、污水排放规模分析

3、污水处理项目分析

4、再生水项目投资分析

5、污水处理与再生利用产消分析

#### 8.2.4 广东省污水处理市场潜力分析

- 1、污水处理规模与效益
- 2、污水排放规模分析
- 3、污水处理项目分析
- 4、再生水项目投资分析
- 5、污水处理与再生利用产消分析

#### 8.2.5 四川省污水处理市场潜力分析

- 1、污水处理规模与效益
- 2、污水排放规模分析
- 3、污水处理项目分析
- 4、再生水项目投资分析
- 5、污水处理与再生利用产消分析

#### 8.2.6 山东省污水处理市场潜力分析

- 1、污水处理规模与效益
- 2、污水排放规模分析
- 3、污水处理项目分析
- 4、再生水项目投资分析
- 5、污水处理与再生利用产消分析

#### 8.2.7 福建省污水处理市场潜力分析

- 1、污水处理规模与效益
- 2、污水排放规模分析
- 3、污水处理项目分析
- 4、再生水项目投资分析
- 5、污水处理与再生利用产消分析

#### 8.2.8 江苏省污水处理市场潜力分析

- 1、污水处理规模与效益
- 2、污水排放规模分析
- 3、污水处理项目分析
- 4、再生水项目投资分析
- 5、污水处理与再生利用产消分析

### 第九章 中国污水处理行业市场竞争格局分析

#### 9.1 中国污水处理行业竞争格局分析

##### 9.1.1 污水处理行业区域分布格局

- 1、华北污水排放及处理能力

- 2、东北污水排放及处理能力
- 3、华东污水排放及处理能力
- 4、华中污水排放及处理能力
- 5、华南污水排放及处理能力
- 6、西部污水排放及处理能力
- 9.1.2 污水处理行业企业规模格局
- 9.1.3 污水处理行业企业性质格局
- 9.2 中国污水处理行业竞争五力分析
  - 9.2.1 污水处理行业上游议价能力
  - 9.2.2 污水处理行业下游议价能力
  - 9.2.3 污水处理行业新进入者威胁
  - 9.2.4 污水处理行业替代产品威胁
  - 9.2.5 污水处理行业现有企业竞争
- 9.3 中国污水处理行业竞争SWOT分析
  - 9.3.1 污水处理行业优势分析（S）
  - 9.3.2 污水处理行业劣势分析（W）
  - 9.3.3 污水处理行业机会分析（O）
  - 9.3.4 污水处理行业威胁分析（T）
- 9.4 中国污水处理行业重点企业处理产业化进展
  - 9.4.1 黑龙江污水处理产业化进程分析
  - 9.4.2 广东促进污水处理产业化发展
  - 9.4.3 江西污水处理产业化进程分析
  - 9.4.4 上海城市污水处理产业化发展
  - 9.4.5 重庆市镇乡生活污水处理规划

## 第十章 中国污水处理行业领先企业竞争力分析

- 10.1 北京首创股份有限公司
  - （1）企业概况
  - （2）主营产品概况
  - （3）公司运营情况
  - （4）公司优劣势分析
- 10.2 启迪桑德环境资源股份有限公司
  - （1）企业概况
  - （2）主营产品概况
  - （3）公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

### 10.3 上海城投控股股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

### 10.4 天津创业环保股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

### 10.5 重庆水务集团股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

### 10.6 中原环保股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

### 10.7 武汉三镇实业控股股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

### 10.8 黑龙江国中水务股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

### 10.9 江西洪城水业股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

#### (4) 公司优劣势分析

### 第十一章 2017-2022年中国污水处理行业发展趋势与前景分析

#### 11.1 2017-2022年中国污水处理市场发展前景

##### 11.1.1 2017-2022年污水处理市场发展潜力

##### 11.1.2 2017-2022年污水处理市场发展前景展望

##### 11.1.3 2017-2022年污水处理细分行业发展前景分析

#### 11.2 2017-2022年中国污水处理市场发展趋势预测

##### 11.2.1 2017-2022年污水处理行业发展趋势

##### 11.2.2 2017-2022年污水处理市场规模预测

##### 11.2.3 2017-2022年污水处理行业应用趋势预测

##### 11.2.4 2017-2022年细分市场发展趋势预测

#### 11.3 2017-2022年中国污水处理行业供需预测

##### 11.3.1 2017-2022年中国污水处理行业供给预测

##### 11.3.2 2017-2022年中国污水处理行业需求预测

##### 11.3.3 2017-2022年中国污水处理供需平衡预测

#### 11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

##### 11.4.1 行业发展有利因素与不利因素

##### 11.4.2 市场整合成长趋势

##### 11.4.3 需求变化趋势及新的商业机遇预测

##### 11.4.4 企业区域市场拓展的趋势

##### 11.4.5 科研开发趋势及替代技术进展

### 第十二章 2017-2022年中国污水处理行业投资前景

#### 12.1 污水处理行业投资现状分析

##### 12.1.1 污水处理行业投资规模分析

##### 12.1.2 污水处理行业投资资金来源构成

##### 12.1.3 污水处理行业投资项目建设分析

##### 12.1.4 污水处理行业投资资金用途分析

##### 12.1.5 污水处理行业投资主体构成分析

#### 12.2 污水处理行业投资特性分析

##### 12.2.1 污水处理行业进入壁垒分析

##### 12.2.2 污水处理行业盈利模式分析

##### 12.2.3 污水处理行业盈利因素分析

#### 12.3 污水处理行业投资机会分析

- 12.3.1 产业链投资机会
- 12.3.2 细分市场投资机会
- 12.3.3 重点区域投资机会
- 12.3.4 产业发展的空白点分析
- 12.4 污水处理行业投资风险分析
  - 12.4.1 污水处理行业政策风险
  - 12.4.2 宏观经济风险
  - 12.4.3 市场竞争风险
  - 12.4.4 关联产业风险
  - 12.4.5 技术研发风险
- 12.5 污水处理行业投资潜力与建议
  - 12.5.1 污水处理行业投资潜力分析
  - 12.5.2 污水处理行业最新投资动态
  - 12.5.3 污水处理行业投资机会与建议

### 第十三章 2017-2022年中国污水处理企业投资战略与客户策略分析

- 13.1 污水处理企业发展战略规划背景意义
  - 13.1.1 企业转型升级的需要
  - 13.1.2 企业做大做强的需要
  - 13.1.3 企业可持续发展需要
- 13.2 污水处理企业战略规划制定依据
  - 13.2.1 国家政策支持
  - 13.2.2 行业发展规律
  - 13.2.3 企业资源与能力
  - 13.2.4 可预期的战略定位
- 13.3 污水处理企业战略规划策略分析
  - 13.3.1 战略综合规划
  - 13.3.2 技术开发战略
  - 13.3.3 区域战略规划
  - 13.3.4 产业战略规划
- 13.4 污水处理中小企业发展战略研究
  - 13.4.1 中小企业存在主要问题
    - 1、缺乏科学的发展战略
    - 2、缺乏合理的企业制度
    - 3、缺乏现代的企业管理

#### 4、缺乏高素质的专业人才

##### 13.4.2 中小企业发展战略思考

###### 1、实施科学的发展战略

###### 2、建立合理的治理结构

###### 3、实行严明的企业管理

###### 4、培养核心的竞争实力

### 第十四章 研究结论及建议

#### 14.1 研究结论

#### 14.2 建议

##### 14.2.1 行业发展策略建议

##### 14.2.2 行业投资方向建议

##### 14.2.3 行业投资方式建议

#### 图表目录：

图表：污水处理行业特点

图表：污水处理行业生命周期

图表：污水处理行业产业链分析

图表：中国水务行业的市场格局

图表：中国水务行业竞争主体

图表：2016年中国污水处理行业经济指标统计

图表：中国供水和用水情况统计

图表：中国供（用）水总量增长趋势图

图表：中国农业用水总量增长趋势图

图表：中国工业用水总量增长趋势图

图表：中国生活用水总量增长趋势图

图表：中国生态用水总量增长趋势图

图表：2016年中国各省区供水情况统计

图表：2016年中国各省区用水情况统计

图表：中国居民主要用水指标统计

图表：中国人均水资源量与用水量趋势图

图表：中国居民人均生活用水趋势图

图表：水务行业五力竞争模型评价

图表：“十二五”规划主要指标及完成情况

图表：2014-2016中国废污水排放总量统计

图表：中国废污水排放总量趋势图

图表：中国废水排放总体情况统计

图表：中国废水排放总体趋势图

图表：中国城市污水处理能力统计

图表：中国城市污水处理总量及处理率

(GY)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/285450285450.html>