

# 2016-2022年中国污水处理市场现状分析与投资前景预测报告

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《2016-2022年中国污水处理市场现状分析与投资前景预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/239386239386.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

污水处理行业属于水务终端处理行业，其与原水生产、自来水生产、自来水供应形成一条完整的产业链。污水处理即污染源经过处理后，进入自然水体或中水回用系统，进行水资源的下一次循环，再次服务于企业或居民的过程。

广义上来讲，污水处理业务包含三个方面：污水的处理业务，包括工业废水的处理和生活污水的处理；污水的再回收利用业务（再生水业务）；污泥处理业务。狭义的污水处理即指第一个方面—污水的处理业务。本报告中对于污水处理行业的分析主要是基于狭义的污水处理业务。

### 污水处理行业产业链

数据来源：公开资料整理

污水处理行业主要竞争主体按公司性质可分为国有公司、投资型公司、外资公司，其中国有公司仍占据行业大部分市场。污水处理行业经营模式以政府特许经营为主，通过获得特许经营权提供污水处理服务，服务对象多为政府，以政府采购的方式获得收益，直接面向居民提供服务的较少；大型企业通过收购兼并、BOT、委托运营等方式实现扩张。

国有公司，大多是原国有公用事业单位通过改制而形成的公司，目前国内大部分城市通常将自来水公司和污水处理公司统一纳入水务公司管理，在水务公司内部形成完整的上下游产业链，但自来水公司和排水公司多分开经营。这种模式下，公司与政府部门有天然的公共关系优势，在区域范围内拥有资源优势 and 垄断优势。但在跨地域经营、规模经济方面与全国性的公司相比，有一定的差距。代表公司：重庆市水务控股（集团）有限公司、绍兴市水务集团有限公司。

投资型公司，该类公司多数为上市公司，综合实力相对雄厚，正在通过合资经营、收购兼并等手段积极扩大水务市场份额，在许多大中型城市已经形成了相当的投资规模，形成了跨区域规模化经营的格局，市场绩效良好。如北控水务集团有限公司、北京首创股份有限公司、天津创业环保集团股份有限公司、北京碧水源科技股份有限公司等。

外资公司，外资公司拥有先进的水务技术，尤其在污水处理行业处于技术领先地位，但整个行业中外资公司数量不多。目前，威立雅和苏伊士是中国市场上最具代表性的外资水务巨头。威立雅在中国20个地区拥有正式运营的项目，拥有超过13000名员工，服务人口超过4300万；苏伊士公司则在中国拥有20家以上的合资公司，供水人口达到1400万，处理能力达到550万吨/日以上。

从现阶段污水处理行业竞争环境看，随着投资型公司的扩张、社会多方资金的进入，原有的以国有企业为主的经营垄断体制被打破，尽管现阶段各水务公司间仍存在区域性经营垄断优势，不会直接发生经营冲突，但经营者的增多及区域拓展将缩小地区水务发展空间，加之投资型或外方投资的水务公司相对于传统市政管理、控制、运营的国有独资公司，其经营目的

的盈利性更强，因此运营管理水平较高、经营市场化较强，已成为了国有公司的主要潜在竞争对手。而一些区域政府也通过投资成立区域性水务公司来规划本地市场，行业竞争日渐激烈。

中国报告网发布的《2016-2022年中国污水处理市场现状分析与投资前景预测报告》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、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研究分析。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。

报告大纲：

## 第一章 中国污水处理行业相关概述

### 1.1 污水处理行业相关界定

#### 1.1.1 污水处理行业相关内涵

#### 1.1.2 污水处理行业统计标准

##### (1) 污水处理行业统计口径

##### (2) 污水处理行业统计方法

##### (3) 污水处理行业数据种类

#### 1.1.3 报告研究范围界定

### 1.2 污水处理行业特性分析

#### 1.2.1 污水处理与经济相关性分析

#### 1.2.2 污水处理行业生命周期分析

#### 1.2.3 污水处理行业盈利因素分析

#### 1.2.4 污水处理行业盈利模式分析

### 1.3 污水处理行业投资壁垒

#### 1.3.1 行业政策壁垒分析

#### 1.3.2 跨区经营壁垒分析

#### 1.3.3 行业资金壁垒分析

#### 1.3.4 行业技术壁垒分析

## 第二章 中国污水处理行业投资效益与“互联网+”投资机会分析

### 2.1 污水处理行业运行状况分析

### 2.1.1 污水处理行业发展综述

### 2.1.2 污水处理行业主要特点

### 2.1.3 污水处理行业经营状况

#### (1) 污水处理行业经营效益分析

#### (2) 污水处理行业盈利能力分析

#### (3) 污水处理行业运营能力分析

#### (4) 污水处理行业偿债能力分析

#### (5) 污水处理行业发展能力分析

### 2.2 污水处理行业经济指标分析

#### 2.2.1 行业经济效益影响因素分析

##### (1) 行业发展有利因素

##### (2) 行业发展不利因素

#### 2.2.2 不同规模企业经济指标分析

##### (1) 中型企业经济指标分析

##### (2) 小型企业经济指标分析

#### 2.2.3 不同地区企业经济指标分析

##### (1) 华北地区企业经济指标分析

##### (2) 华东地区企业经济指标分析

##### (3) 西南地区企业经济指标分析

### 2.3 中国互联网+污水处理行业投资机会分析

#### 2.3.1 中国互联网+污水处理行业发展现状

#### 2.3.2 中国互联网+污水处理行业模式价值分析

#### 2.3.3 中国大型企业互联网+污水处理业务投资布局分析

#### 2.3.4 中国互联网+污水处理行业投资机会和前景分析

## 第三章 中国污水处理行业产业链上下游分析

### 3.1 污水处理行业产业链简介

#### 3.1.1 污水处理产业链上游行业分布

#### 3.1.2 污水处理产业链中游行业分布

#### 3.1.3 污水处理产业链下游行业分布

### 3.2 污水处理产业链上游行业分析

#### 3.2.1 污水处理行业科研环节分析

##### (1) 污水处理行业技术发展分析

##### (2) 污水处理行业工艺发展分析

##### (3) 污水处理行业专利发展分析

##### 1) 实用新型

## 2) 发明专利

## 3) 外观设计

### 3.2.2 污水处理工程规划设计分析

- (1) 污水处理工程规划设计最新标准
- (2) 污水处理规划设计企业竞争格局
- (3) 污水处理规划设计规模能力分析
- (4) 污水处理规划设计市场发展趋势

### 3.3 污水处理产业链中游行业分析

#### 3.3.1 污水处理设备制造行业分析

- (1) 污水处理行业设备分类
- (2) 污水处理设备经营效益
- (3) 污水处理设备供需分析
- (4) 污水处理设备需求预测

#### 3.3.2 污水处理设备采购市场分析

- (1) 政府污水处理设备采购市场
- (2) 企业和其它污水处理设备采购市场
- (3) 污水处理设备采购趋势分析

#### 3.3.3 污水处理设施建设市场分析

- (1) 污水处理厂分布情况分析
- (2) 污水处理项目运营分析
- (3) 污水处理厂处理能力分析
- (4) 污水处理设施投资现状分析
- (5) 污水处理厂负荷状况分析

#### 3.3.4 污水处理工程项目市场分析

- (1) 污水处理在建项目分析
- (2) 污水处理拟建项目分析

### 3.4 污水处理产业链下游行业分析

#### 3.4.1 污水处理项目运营市场分析

#### 3.4.2 污水处理项目管理和维护市场分析

## 第四章 中国污水处理行业竞争格局分析

### 4.1 行业总体特征分析

### 4.2 行业国际市场竞争状况分析

#### 4.2.1 国际污水处理市场发展状况

#### 4.2.2 国际污水处理市场竞争状况分析

#### 4.2.3 国际污水处理市场发展趋势分析

4.2.4 跨国公司在中国市场的投资布局

4.2.5 跨国公司在中国的竞争策略分析

4.3 行业国内市场竞争状况分析

4.3.1 国内污水处理行业竞争现状分析

4.3.2 国内污水处理行业市场规模分析

4.3.3 国内污水处理行业竞争格局分析

4.3.4 国内污水处理行业潜在威胁分析

4.4 污水处理行业并购重组分析

4.4.1 污水处理行业并购重组驱动因素

4.4.2 污水处理行业并购重组模式分析

4.4.3 污水处理行业并购重组规模分析

(1) 国际污水处理企业并购重组分析

(2) 国内水务污水处理并购重组分析

4.4.4 污水处理行业并购重组障碍分析

4.4.5 污水处理行业并购重组趋势分析

4.5 污水处理行业竞争程度分析

4.5.1 上游供应商议价能力分析

4.5.2 行业现有企业间竞争分析

4.5.3 下游用户议价能力分析

4.5.4 行业新进入者威胁分析

4.5.5 行业替代品威胁分析

4.5.6 行业竞争激烈程度分析

第五章 中国污水处理相关产业化领域分析

5.1 水质分析监测市场发展潜力

5.1.1 排水运营监管领域投资规划

5.1.2 水质监测仪器细分市场分析

(1) 水质监测设备市场状况

1) 废水水质监测设备

2) 地表水质监测设备

(2) 水质监测信息服务市场状况

(3) 水质监测运营服务市场分析

5.1.3 水质监测仪器市场竞争格局

5.1.4 水质监测仪器市场需求预测

5.2 污水处理膜技术发展潜力

5.2.1 膜产业投资规模预测

## 5.2.2 膜产业需求领域分析

## 5.2.3 膜产业细分产品分析

## 5.2.4 膜产业竞争格局分析

## 5.3 再生水利用市场发展潜力

### 5.3.1 国外再生水利用案例分析

#### (1) 美国再生水利用案例分析

#### (2) 日本再生水利用案例分析

#### (3) 以色列再生水利用案例分析

#### (4) 国外再生水利用经验借鉴

### 5.3.2 再生水利用行业发展环境分析

#### (1) 国内淡水资源现状分析

#### (2) 国内水资源分布情况

#### (3) 再生水利用政策分析

#### (4) 国内用水价格分析

### 5.3.3 再生水利用市场投资分析

#### (1) 再生水利用行业投资现状分析

#### (2) 再生水利用行业生产成本分析

#### (3) 再生水利用行业盈利空间分析

#### (4) 再生水利用行业重点项目分析

#### (5) 再生水利用行业投资规模预测

### 5.3.4 再生水回用技术市场分析

#### (1) MBR技术市场前景分析

##### 1) MBR技术优势分析

##### 2) MBR工艺流程分析

##### 3) MBR运行成本分析

##### 4) MBR市场规模预测

#### (2) 电吸附技术市场前景分析

##### 1) 电吸附技术优势分析

##### 2) 电吸附工艺流程分析

##### 3) 电吸附技术运行成本

##### 4) 电吸附技术市场规模预测

#### (3) 双膜法技术市场前景分析

##### 1) 双膜法技术优势分析

##### 2) 双膜法工艺流程分析

##### 3) 双膜法技术运行成本

#### 4) 双膜法市场规模预测

##### (4) 微型生物技术市场前景分析

###### 1) 微型生物技术优势分析

###### 2) 微型生物工艺流程分析

###### 3) 微型生物技术运行成本

###### 4) 微型生物市场规模预测

### 第六章 中国污水处理子行业投资前景分析

#### 6.1 工业污水市场发展分析

##### 6.1.1 电力行业污水处理市场分析

###### (1) 行业发展状况及趋势

###### (2) 行业污水排放对污水处理行业影响

###### (3) 行业污水处理现状与规划

##### 6.1.2 钢铁工业污水处理市场分析

###### (1) 行业发展状况及趋势

###### (2) 行业污水排放对污水处理行业影响

###### (3) 行业污水处理现状与规划

##### 6.1.3 化工行业污水处理市场分析

###### (1) 行业发展状况及趋势

###### (2) 行业污水排放对污水处理行业影响

###### (3) 行业污水处理现状与规划

##### 6.1.4 石油化工污水处理市场分析

###### (1) 行业发展状况及趋势

###### (2) 行业污水排放对污水处理行业影响

###### (3) 行业污水处理现状与规划

##### 6.1.5 纺织工业污水处理市场分析

###### (1) 行业发展状况及趋势

###### (2) 行业污水排放对污水处理行业影响

###### (3) 行业污水处理现状与规划

##### 6.1.6 造纸工业污水处理市场分析

###### (1) 行业发展状况及趋势

###### (2) 行业污水排放对污水处理行业影响

###### (3) 行业污水处理现状与规划

##### 6.1.7 电镀工业污水处理市场分析

###### (1) 行业发展状况及趋势

###### (2) 行业污水排放对污水处理行业影响

- (3) 行业污水处理现状与规划
- 6.2 生活污水处理市场分析
  - 6.2.1 国外生活污水处理状况分析
    - (1) 美国生活污水处理状况
    - (2) 英国小区生活污水处理状况
    - (3) 新加坡生活污水净化技术
  - 6.2.2 生活污水处理发展现状分析
    - (1) 重点流域水质状况分析
    - (2) 全国城市生活污水处理率分析
    - (3) 中国城市污水处理市场问题
    - (4) 城市生活污水处理标准与技术分析
    - (5) 生活污水跨层再利用方式的分析
  - 6.2.3 生活污水处理技术发展分析
    - (1) COD监测分析条件的控制
    - (2) 污水处理设施运营管理市场化
    - (3) 污水地下回灌技术现状与发展
    - (4) 自动化控制系统的应用
    - (5) 城市生活污水处理技术的新进展
    - (6) CASS技术在生活污水处理中的应用
  - 6.2.4 生活污水处理行业的前景及发展方向
    - (1) 城市生活污水处理产业发展前景
    - (2) 城市污水处理厂发展方向
- 第七章 中国污水处理行业细分市场投资前景分析
  - 7.1 城市污水处理市场投资前景分析
    - 7.1.1 城市污水处理市场容量分析
    - 7.1.2 城市污水处理市场价格分析
      - (1) 主要城市污水处理价格分析
      - (2) 污水处理价格变动影响分析
      - (3) 污水处理价格变动预测
    - 7.1.3 城市污水处理市场重点工程分析
    - 7.1.4 城市污水处理市场投资风险分析
    - 7.1.5 城市污水处理市场竞争现状分析
    - 7.1.6 城市污水处理市场投资机会分布
    - 7.1.7 城市污水处理市场投资回报预测
  - 7.2 小城镇污水处理市场投资前景分析

#### 7.2.1 小城镇污水处理市场容量预测

#### 7.2.2 小城镇污水处理市场重点工程分析

#### 7.2.3 小城镇污水处理市场投资风险分析

#### 7.2.4 小城镇污水处理市场竞争现状分析

#### 7.2.5 小城镇污水处理市场投资机会分布

#### 7.2.6 小城镇污水处理市场投资回报预测

### 第八章 中国重点省市污水处理行业发展潜力分析

#### 8.1 污水处理行业区域发展情况

##### 8.1.1 资产规模区域分布情况

##### 8.1.2 销售收入区域分布情况

##### 8.1.3 销售利润区域分布情况

#### 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) 北京污水处理规模与效益

###### (2) 北京市污水排放规模分析

###### (3) 北京市污水处理项目分析

###### (4) 北京市再生水项目投资分析

##### 8.2.2 上海市污水处理市场潜力分析

###### (1) 上海污水处理规模与效益

###### (2) 上海市污水排放规模分析

###### (3) 上海市污水处理项目分析

###### (4) 上海市再生水项目投资分析

##### 8.2.3 浙江省污水处理市场潜力分析

###### (1) 浙江省发展规模与效益分析

###### (2) 浙江省污水排放规模分析

###### (3) 浙江省污水处理项目分析

###### (4) 浙江省再生水项目投资分析

##### 8.2.4 广东省污水处理市场潜力分析

###### (1) 广东省发展规模与效益分析

###### (2) 广东省污水排放规模分析

###### (3) 广东省污水处理项目分析

###### (4) 广东省再生水项目投资分析

### 第九章 中国污水处理行业重点企业经营个案分析

#### 9.1 污水处理企业发展总体分析

##### 9.1.1 污水处理行业企业资产规模

## 9.1.2 污水处理行业企业销售收入

## 9.2 污水处理行业领先企业分析

### 9.2.1 天津创业环保集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 企业运营情况
- (3) 主营业务概况
- (4) 企业优劣势分析
- (5) 企业最新动向

### 9.2.2 北京首创股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 企业运营情况
- (3) 主营业务概况
- (4) 企业优劣势分析
- (5) 企业最新动向

### 9.2.3 重庆水务集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 企业运营情况
- (3) 主营业务概况
- (4) 企业优劣势分析
- (5) 企业最新动向

### 9.2.4 武汉三镇实业控股股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 企业运营情况
- (3) 主营业务概况
- (4) 企业优劣势分析
- (5) 企业最新动向

### 9.2.5 桑德环境资源股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 企业运营情况
- (3) 主营业务概况
- (4) 企业优劣势分析
- (5) 企业最新动向

### 9.2.6 瀚蓝环境股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 企业运营情况

(3) 主营业务概况

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业最新动向

#### 9.2.7 黑龙江国中水务股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 企业运营情况

(3) 主营业务概况

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业最新动向

#### 9.2.8 上海城投控股股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 企业运营情况

(3) 主营业务概况

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业最新动向

#### 9.2.9 成都市兴蓉投资股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 企业运营情况

(3) 主营业务概况

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业最新动向

#### 9.2.10 中原环保股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 企业运营情况

(3) 主营业务概况

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业最新动向

### 第十章 中国污水处理行业发展前景分析与预测

#### 10.12016-2022年行业未来发展前景分析

##### 10.1.1国内投资环境分析

##### 10.1.2市场机会分析

##### 10.1.3投资增速预测

#### 10.2 2016-2022年行业未来发展趋势预测

#### 10.3 2016-2022年行业市场发展预测

##### 10.3.1行业市场规模预测

10.3.2行业市场规模增速预测

10.3.3行业产值规模预测

10.3.4行业产值增速预测

10.4 2016-2022年行业盈利走势预测

10.4.1行业毛利润同比增速预测

10.4.2行业利润总额同比增速预测

第十一章 2016-2022年中国集成电路行业投资风险与营销分析

9.1行业进入壁垒分析

9.1.1行业技术壁垒分析

9.1.2行业规模壁垒分析

9.1.3行业品牌壁垒分析

9.2 2016-2022年中国集成电路行业投资风险分析

9.2.1行业政策风险分析

9.2.2行业技术风险分析

9.2.3行业竞争风险分析

9.2.4 行业其他风险分析

图表目录：

图表1：污水处理行业主要环节分布

图表2：中国污水处理行业企业登记类型

图表3：中国污水处理行业统计划分范围

图表4：2010-2014年污水处理行业与经济相关性分析（单位：%）

图表5：污水处理行业生命周期

图表6：污水处理行业生命周期特征分析

图表7：污水处理行业盈利因素分析

图表8：污水处理行业盈利模式分析

图表9：中国污水处理行业发展特点

图表10：国内现有污水处理设施运营模式

图表11：2012-2014年中国污水处理行业经营规模情况（单位：家，万元）

图表12：2012-2014年中国污水处理行业经营效益变化情况（单位：万元）

图表13：2012-2014年中国污水处理行业盈利能力分析（单位：%）

图表14：2010-2014年中国污水处理行业盈利能力变化情况（单位：%）

图表15：2012-2014年中国污水处理行业运营能力分析（单位：次）

图表16：2012-2014年中国污水处理行业偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表17：2012-2014年中国污水处理行业发展能力分析（单位：%）

图表18：2014年污水处理行业中型企业主要经济指标（单位：万元）

图表19：2014年污水处理行业小型企业主要经济指标（单位：万元）

图表20：2014年污水处理行业华北地区企业主要经济指标（单位：家，万元）

图表21：2014年污水处理行业华东地区企业主要经济指标（单位：家，万元）

图表22：2014年污水处理行业西南地区企业主要经济指标（单位：家，万元）

图表23：互联网+污水处理行业业务投资布局

图表24：污水处理产业链上游行业分布情况

图表25：污水处理产业链中游行业分布情况

图表26：污水处理产业链下游行业分布情况

图表27：截至2015年污水处理行业专利结构（单位：%）

图表28：2009-2014年污水处理行业实用新型专利申请分析（单位：件）

图表29：2009-2014年污水处理行业发明专利申请分析（单位：件）

图表30：2009-2014年污水处理行业外观设计专利申请分析（单位：件）

图表31：《城市污水处理工程项目建设标准》分析

图表32：“十二五”时期城镇污水处理及再生利用主要指标

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，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/239386239386.html>