

# 2015-2020年中国污水处理 行业分析与投资前景研究调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2015-2020年中国污水处理行业分析与投资前景研究调查报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/qitanengyuan1501/167198N93U.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-01-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据发布的《2015-2020年中国污水处理行业分析与投资前景研究调查报告》共十章。首先介绍了污水处理相关概述、中国污水处理市场运行环境等，接着分析了中国污水处理市场发展的现状，然后介绍了中国污水处理重点区域市场运行形势。随后，报告对中国污水处理重点企业经营状况分析，最后分析了中国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。

我国人均可再生淡水资源仅为世界平均水平的三分之一，淡水消费量占水资源总量的比重为22%，远高于世界平均水平的9%。我国人均可再生淡水资源在所有国家中排名位于倒数15位左右。

另外，随着我国城市化、工业化进程的加速，全国废水的排放量也逐年增加，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《2013年中国环境状况公报》显示，2013年全国地表水总体为轻度污染。在长江、黄河、珠江等十大流域的国控断面中，Ⅰ类、Ⅱ类和Ⅲ类水质断面比例分别为68.9%、20.9%和10.2%；水质为优良、轻度污染、中度污染和重度污染的国控重点湖泊（水库）比例分别为60.7%、26.2%、1.6%和11.5%；富营养、中营养和贫营养的湖泊（水库）比例分别为27.8%、57.4%和14.8%；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10.4%，良好的监测点比例为26.9%，较好的监测点比例为3.1%，较差的监测点比例为43.9%，极差的监测点比例为15.7%。而根据2014年4月我国国土资源部公布的《2013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约60%。

因此，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。

全国废水排放总量持续较快增长，全国废水处理率仍较低

从量上看，2006-2012年我国的污水排放总量持续增长。其中工业废水排放总量已逐渐趋于稳定甚至出现下降趋势，而城镇生活污水排放量仍持续增长并有加快的趋势。2006年，我国生活污水排放量为296.6亿吨，而到2012年生活污水排放量已达462.7亿吨，年均复合增长达7.69%。同时，截至2012年我国的废水整体处理率仍不足70%，与国外发达国家相比仍有较大的差距。

报告目录：

## 第1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 污水处理行业界定

#### 1.1.2 污水处理行业统计标准

### 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分析

#### 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

### 1.4 污水处理行业投资环境分析

#### 1.4.1 污水处理行业政策环境分析

#### 1.4.2 污水处理行业经济环境分析

#### 1.4.3 污水处理行业社会环境分析

#### 1.4.4 污水处理行业技术环境分析

## 第2章：中国污水处理行业投资效益分析

### 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 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

- 2.2.2 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

- 第3章：中国污水处理行业产业链运行分析

- 3.1 污水处理行业产业链简介

- 3.1.1 污水处理上游行业分布

- 3.1.2 污水处理中游行业分布

- 3.1.3 污水处理下游行业分布

- 3.2 污水处理上游行业运行分析

- 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

- 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) 污水处理规划设计项目汇总分析

- (4) 污水处理规划设计市场发展趋势

- 3.3 污水处理中游行业运行分析

- 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 污水处理项目建设模式分析

(1) 污水处理项目BOT模式分析

(2) 污水处理项目PPP模式分析

(3) 污水处理项目BT模式分析

(4) 污水处理项目DBO模式分析

(5) 污水处理项目股权转让模式分析

### 3.3.5 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 污水处理下游行业运行分析

#### 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4章：中国污水处理行业竞争格局分析

### 4.1 行业不同性质竞争主体分析

### 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 跨国公司在投资布局

#### 4.2.5 跨国公司在的竞争策略分析

### 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 国内污水处理行业竞争格局分析

#### 4.3.3 国内污水处理行业潜在威胁分析

#### 4.3.4 国内污水处理行业议价能力分析

#### 4.3.5 国内污水处理行业竞争特点总结

## 第5章：中国污水处理相关产业化领域市场潜力

### 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) 国内用水价格变动分析

##### 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6章：中国污水处理子行业发展前景分析

### 6.1 工业污水市场发展前景分析

- 6.1.1 电力行业污水处理市场分析
- 6.1.2 钢铁工业污水处理市场分析
- 6.1.3 化工行业污水处理市场分析
- 6.1.4 石油化工污水处理市场分析
- 6.1.5 纺织工业污水处理市场分析
- 6.1.6 造纸工业污水处理市场分析
- 6.1.7 电镀工业污水处理市场分析
- 6.1.8 印制线路板污水处理市场分析

### 6.2 生活污水处理市场发展前景分析

- 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7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预测

##### 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) 污水处理价格变动趋势预测

##### 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 农村污水处理市场投资前景分析

7.2.1 农村污水处理市场容量预测

7.2.2 农村污水处理重点工程分析

7.2.3 农村污水处理市场投资机会

7.2.4 农村污水处理投资风险分析

7.2.5 农村污水处理需具备的条件

7.2.6 农村污水处理工艺选择分析

7.2.7 农村污水处理市场进入策略

7.2.8 农村污水处理国外经验借鉴

## 第8章：中国重点省市污水处理行业发展潜力分析

### 8.1 污水处理行业区域投资机会梳理

#### 8.1.1 污水排放量区域分布分析

#### 8.1.2 污水处理行业区域发展格局

（1）资产规模区域分布情况

（2）销售收入区域分布情况

（3）经营利润区域分布情况

#### 8.1.3 污水处理行业区域投资机会

### 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

#### 8.2.2 上海市污水处理市场潜力分析

#### 8.2.3 浙江省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.4 广东省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.5 四川省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.6 山东省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.7 福建省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.8 江苏省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.9 河北省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.10 河南省污水处理市场潜力分析

#### 8.2.11 湖南省污水处理市场潜力分析

## 第9章：中国污水处理行业重点企业经营个案分析

### 9.1 污水处理企业经营规模排名

#### 9.1.1 污水处理企业资产规模排名

#### 9.1.2 污水处理企业销售收入排名

## 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) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.2 北京首创股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.3 重庆水务集团股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.4 武汉三镇实业控股股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.5 桑德环境资源股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.6 瀚蓝环境股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.7 黑龙江国中水务股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.8 上海城投控股股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.9 成都市兴蓉投资股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.10 中原环保股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业简况

#### (2) 企业竞争力分析

### 9.2.11 北京碧水源科技股份有限公司经营情况 分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.12 北京城市排水集团有限责任公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.13 上海化学工业区中法水务发展有限公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.14 绍兴水处理发展有限公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.15 国电东北环保产业集团有限公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.16 淄博贵威废水处理有限公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.17 北京自来水集团门城污水处理有限公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.18 唐山城市排水有限公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.19 上海松东水环境净化有限公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

#### 9.2.20 嘉兴市联合污水处理有限责任公司经营情况分析

(1) 企业简况

(2) 企业竞争力分析

### 第10章：博思数据关于中国污水处理行业前景预测与投资战略规划

#### 10.1 污水处理行业发展前景预测

##### 10.1.1 污水处理行业投资趋势分析

## 10.1.2 污水处理行业影响因素分析

(1) 行业发展有利因素

(2) 行业发展不利因素

## 10.1.3 污水处理行业投资规模预测

(1) 污水处理行业整体投资规模预测

(2) 污水处理行业子行业投资预测

## 10.2 污水处理行业投资风险及控制措施

### 10.2.1 项目招投标风险及其控制

### 10.2.2 项目融资风险及其控制

### 10.2.3 管网配套风险及其控制

### 10.2.4 政策变更风险及其控制

## 10.3 污水处理行业投资战略规划

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：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：截至2014年污水处理行业相关政策汇总

图表10：2000-2014年我国GDP增长走势

图表11：2000-2014年我国固定资产投资增长走势

图表12：2000-2014年我国工业经济运行分析

图表13：中国污水处理行业发展特点

图表14：国内现有污水处理设施运营模式

图表15：2009-2013年中国污水处理行业经营规模情况（单位：个，人，亿元）

图表16：2009-2013年中国污水处理行业经营效益变化情况（单位：亿元）

图表17：2009-2013年中国污水处理行业盈利能力变化情况（单位：%）

图表18：2009-2013年中国污水处理行业盈利能力分析（单位：%）

图表19：2009-2013年中国污水处理行业运营能力分析（单位：次）

图表20：2009-2013年中国污水处理行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表21：2009-2013年中国污水处理行业发展能力分析（单位：%）

图表22：2009-2013年污水处理行业中型企业主要经济指标（单位：家、人、亿元）

图表23：2009-2013年污水处理行业小型企业主要经济指标（单位：家、人、亿元）

图表24：2009-2013年污水处理行业华北地区企业主要经济指标（单位：家、人、亿元）

图表25：2009-2013年污水处理行业华东地区企业主要经济指标（单位：家、人、亿元）

图表26：2009-2013年污水处理行业西南地区企业主要经济指标（单位：家、人、亿元）

图表27：污水处理产业链上游行业分布情况

图表28：污水处理产业链中游行业分布情况

图表29：污水处理产业链下游行业分布情况

图表30：2014年污水处理行业专利结构

图表31：1994-2014年污水处理行业实用新型专利分析（单位：件）

图表32：1994-2014年污水处理行业发明专利分析（单位：件）

图表33：1994-2014年污水处理行业外观设计专利分析（单位：件）

图表34：《城市污水处理工程项目建设标准》分析

图表35：2014年重点污水处理规划设计项目

图表36：污水处理行业设备分类

图表37：2009-2013年中国水资源专用机械制造业经营情况（单位：亿元）

图表&hellip;&hellip;

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitanengyuan1501/167198N93U.html>