

# 2021-2027年中国污水处理 行业发展态势与投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国污水处理行业发展态势与投资战略咨询报告》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.cction.com/report/202108/234008.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

污水处理 (sewage treatment,wastewater treatment)：为使污水达到排入某一水体或再次使用的水质要求对其进行净化的过程。污水处理被广泛应用于建筑、农业、交通、能源、石化、环保、城市景观、医疗、餐饮等各个领域，也越来越多地走进寻常百姓的日常生活。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国污水处理行业发展态势与投资战略咨询报告》共十五章。首先介绍了污水处理行业市场发展环境、污水处理整体运行态势等，接着分析了污水处理行业市场运行的现状，然后介绍了污水处理市场竞争格局。随后，报告对污水处理做了重点企业经营状况分析，最后分析了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。

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：

### 第一章水资源概述

#### 1.1水资源相关介绍

##### 1.1.1水资源概念

##### 1.1.2水资源的特点

##### 1.1.3水资源的重要作用

##### 1.1.4水体污染类型及其危害

#### 1.2 我国污水处理行业发展环境分析

##### 1.2.1 2019年我国宏观经济运行情况

##### 1.2.2 2019年贸易战对我国经济的影响分析

##### 1.2.3 2019年我国应对贸易战的十项措施

##### 1.2.4 2019年我国经济走势预测和宏观调控对策建议

##### 1.2.5 2015-2019年污处理行业政策环境分析

##### 1.2.6 2019年我国水业政策回顾与展望

#### 1.32019年我国水资源统计分析

##### 1.3.12019年我国水资源统计分析

##### 1.3.22019年我国水资源的利用分析

1.42019年我国水资源水质状况统计分析

1.5我国水资源问题及发展策略分析

1.5.1我国水资源严重缺乏

1.5.2我国水资源利用方面的突出问题

1.5.3快速城市化导致我国水资源问题

1.5.4我国水资源可持续发展战略

1.5.5水资源的需求管理模式解析

1.5.6水资源管理的对策分析

第二章世界污水处理发展分析

2.1世界污水处理品种研究

2.1.1高耐蚀性污水处理

2.1.2高成形性污水处理

2.1.3高强度和高硬度污水处理

2.1.4耐热和抗氧化污水处理

2.1.5高氮污水处理

2.2欧洲城市污水处理技术新概念

2.2.1可持续生物除磷脱氮工艺技术

2.2.2反硝化除磷原理与工程实践

2.2.3厌氧氨(氮)氧化脱氮技术应用

2.2.4可持续生物除磷脱氮推荐工艺

2.3美国分散式污水处理分析

2.3.1美国分散式污水处理的发展史

2.3.2美国分散式污水处理的现状

2.3.3美国分散式污水处理的前景

2.4部分国家污水处理发展分析

2.4.1英国污水治理经验

2.4.2德国污水处理分析

2.4.3菲律宾城市污水处理新思路

2.4.4匈牙利城市供水与污水处理发展

2.4.5新加坡生活污水处理现状

### 第三章我国污水处理行业分析

#### 3.1 我国污水处理行业基本概况

##### 3.1.1我国城市污水处理情况

##### 3.1.2我国已建成污水处理厂情况

##### 3.1.3江苏盐城水污染事件分析

#### 3.2 我国水污染防治工作发展分析

##### 3.2.1我国水污染防治工作取得的进展

##### 3.2.2水污染防治工作存在的问题

##### 3.2.3我国水污染防治的六大问题

##### 3.2.4水污染防治工作发展措施

#### 3.3污水处理产业化

##### 3.3.1污水处理产业化的目的

##### 3.3.2城市污水处理产业化发展现状

##### 3.3.3污水处理产业化存在的问题及其原因分析

##### 3.3.4污水处理产业化发展主要建议

#### 3.4污水处理费用分析

##### 3.4.1可行性研究阶段征收污水处理费的价格分析

##### 3.4.2我国污水处理收费征收历程与现状

##### 3.4.3征收污水处理费后政府的职责

##### 3.4.4政府将逐步推行污染者付费的政策

##### 3.4.5污水处理收费中的问题

#### 3.5我国各地区污水处理状况

##### 3.5.1 2019年石家庄污水处理率情况

##### 3.5.2贵州污水处理产业化分析

##### 3.5.3福建加大垃圾污水处理产业化发展

##### 3.5.4深圳开工建设10座BOT污水处理厂

##### 3.5.5山西建污水处理发展情况

##### 3.5.6广东生活污水处理厂发展情况

##### 3.5.7海南加快城镇污水处理

##### 3.5.8山东城镇污水处理情况

#### 3.6污水处理行业的问题分析

##### 3.6.1我国城市开发过程中对水环境污染严重

3.6.2城市污水处理行业资金难题

3.6.3污水处理排放标准滞后

3.6.4农村供水及水污染问题

3.7污水处理行业的发展策略

3.7.1城市污水处理资源化的对策

3.7.2解决污水处理行业资金短缺的策略

3.7.3未来污水排放标准的建立

3.7.4解决供水及水污染的对策

#### 第四章 2019年我国污水处理行业发展现状分析

4.1 2015-2019年我国污水处理行业发展概况

4.1.1 2019年我国污水处理行业发展现状分析

4.1.2 2019年我国不同规模污水处理企业发展概况

4.1.3 2019年我国不同性质污水处理企业发展概况

4.2 2015-2019年我国污水处理总体运行情况

4.2.1 2015-2019年我国污水处理行业企业数量统计

4.2.2 2015-2019年我国污水处理行业从业人员统计

4.2.3 2015-2019年我国污水处理行业产值增长情况

4.2.4 2015-2019年我国污水处理行业销售产值增长情况

4.3 2015-2019年我国污水处理所属行业盈利能力分析

4.3.1 2015-2019年污水处理行业成本费用利润分析

4.3.2 2015-2019年污水处理行业销售毛利率分析

4.3.3 2015-2019年污水处理行业销售利润率分析

4.3.4 2015-2019年污水处理行业总资产利润率分析

4.4 2015-2019年我国污水处理所属行业偿债能力分析

4.5 2015-2019年污水处理行业资产营运能力分析

4.5.1 2015-2019年污水处理行业总资产周转率分析

4.5.2 2015-2019年污水处理行业应收账款周转率分析

4.5.3 2015-2019年污水处理行业流动资产周转率分析

4.6 2019年我国污水处理行业发展能力分析

4.6.1 2015-2019年我国污水处理行业销售增长率

4.6.2 2015-2019年我国污水处理行业利润增长率

4.6.3 2015-2019年我国污水处理行业资产增长率

4.7 2015-2019年我国污水处理行业集中度分析

## 第五章 2019年我国污水处理行业规模分析

5.1 2015-2019年污水处理行业资产负债状况分析

5.1.1 2015-2019年污水处理行业总资产状况分析

5.1.2 2015-2019年污水处理行业应收账款分析

5.1.3 2015-2019年污水处理行业流动资产分析

5.1.4 2015-2019年污水处理行业负债状况分析

5.2 2015-2019年污水处理行业销售及利润分析

5.2.1 2015-2019年我国污水处理行业产品销售收入分析

5.2.2 2015-2019年我国污水处理行业产品销售税金统计

5.2.3 2015-2019年我国污水处理行业利润总额增长情况

5.2.4 2015-2019年我国污水处理行业亏损情况

5.3 2019年我国污水处理行业成本费用分析

5.3.1 2015-2019年我国污水处理行业产品销售成本情况

5.3.2 2015-2019年我国污水处理行业产品销售费用情况

5.3.3 2015-2019年我国污水处理行业管理费用统计

5.3.4 2015-2019年我国污水处理行业财务费用统计

## 第六章 2019年污水处理行业市场竞争格局

6.1 2015-2019年污水处理行业区域竞争结构分析

6.2 2019年我国各区域污水处理行业竞争分析

6.2.1 2015-2019年华北地区污水处理行业发展分析

6.2.2 2015-2019年华东地区污水处理行业发展分析

6.2.3 2015-2019年华中地区污水处理行业发展分析

6.2.4 2015-2019年华南地区污水处理行业发展分析

6.3 2019年我国主要省市污水处理行业竞争分析

6.3.1 2015-2019年北京市污水处理行业发展分析

6.3.2 2015-2019年上海市污水处理行业发展分析

6.3.3 2015-2019年浙江省污水处理行业发展分析

6.3.4 2015-2019年山东省污水处理行业发展分析

### 6.3.5 2015-2019年广东省污水处理行业发展分析

## 第七章污水处理的市场状况分析

### 7.1污水处理市场的现状

#### 7.1.1 2019年我国水业市场发展回顾

#### 7.1.2 我国城市污水处理市场发展状况

#### 7.1.3 我国鼓励外国企业投资我国污水处理行业

### 7.2污水处理市场化分析

#### 7.2.1 我国城镇污水处理市场化机制解析

#### 7.2.2 政府在污水处理市场化中的职能

#### 7.2.3 污水处理市场化的发展措施

#### 7.2.4 加强污水处理市场要素建设

#### 7.2.5 中部部分地区城镇污水处理市场化调查

### 7.3污水处理市场的问题与策略分析

#### 7.3.1 城市污水处理要发展必须实现八大转变

#### 7.3.2 污水处理市场化过程中的风险及对策

#### 7.3.3 污水处理的市场化发展策略

## 第八章工业污水处理发展分析

### 8.1工业污水概况

#### 8.1.1 工业废水定义及分类

#### 8.1.2 工业废水的处理原则

#### 8.1.3 工业废水处理技术

#### 8.1.4 国外工业废水处理模式

### 8.2我国工业废水排放及处理统计分析

#### 8.2.1 2019年我国工业废水排放及处理总体数据

#### 8.2.2 2019年我国各行业工业废水排放及处理数据

#### 8.2.3 2019年我国各地区工业废水排放及处理数据

#### 8.2.4 2019年我国主要城市工业废水排放及处理数据

### 8.3钢铁工业废水的处理

#### 8.3.1 “十二五”期间钢铁工业节水治污成效显著

#### 8.3.2 炼铁及炼钢废水的处理与利用



- 8.3.3 轧钢厂废水处理
- 8.3.4 钢铁废水回收利用作用大
- 8.3.5 钢铁企业工业污水处理分析
- 8.3.6 “十三五”钢铁工业节水治污目标及发展策略
- 8.4 石油化工废水的处理
  - 8.4.1 化工行业废水回用状况不容乐观
  - 8.4.2 石油工业对海洋污染的危害及防治对策
  - 8.4.3 油田污水处理发展分析
  - 8.4.4 化工企业污水处理系统的易燃易爆物的防治
- 8.5 纺织工业废水的处理
  - 8.5.1 纺织印染业水污染及治理总体状况
  - 8.5.2 印染行业集中地区水体污染严重
  - 8.5.3 纺织行业亟待环保升级
  - 8.5.4 纺织工业废水处理的工艺介绍
  - 8.5.5 印染工业废水分类及处理工艺
  - 8.5.6 纺织印染行业减轻环境污染的策略
- 8.6 造纸工业废水的处理
  - 8.6.1 造纸工业废水的来源
  - 8.6.2 造纸工业经济贡献低污染大
  - 8.6.3 造纸工业废水治理技术的进展
  - 8.6.4 造纸行业水污染问题及防治对策
- 8.7 电镀废水处理
  - 8.7.1 我国电镀行业发展现状及对对环境影响
  - 8.7.2 电镀废水处理分析
  - 8.7.3 华东地区电镀污水处理市场现状
  - 8.7.4 微生物法处理电镀废水的进展
- 8.8 线路板废水处理
  - 8.8.1 多层印刷线路板生产工艺流程简介及产污环节分析
  - 8.8.2 线路板厂废水处理案例分析
- 8.9 工业废水处理项目实例
  - 8.9.1 中成药制药废水治理工程应用实例
  - 8.9.2 纸业公司废水治理工程项目实例

### 8.9.3胶片厂废水治理工程项目实例

## 第九章生活污水处理现状

### 9.1生活污水处理发展现状

#### 9.1.1 2019年重点城市水质状况

#### 9.1.2全国各地城市生活污水处理排放情况

#### 9.1.3我国城市污水处理市场问题

#### 9.1.4城市生活污水处理标准与技术分析

#### 9.1.5生活污水跨层再利用方式的分析

#### 9.1.6地震灾区居民半永久安置点生活污水处理方案

### 9.2生活污水处理技术发展分析

#### 9.2.1COD监测分析条件的控制

#### 9.2.2污水地下回灌技术现状与发展

#### 9.2.3自动化控制系统的应用

#### 9.2.4农村生活污水处理技术分析

#### 9.2.5我国一项生活污水处理新技术具有重要推广价值

#### 9.2.6浅析CASS技术在生活污水处理中的应用

### 9.3生活污水处理行业的前景及发展方向

#### 9.3.1城市生活污水处理产业发展前景广阔

#### 9.3.2城市污水处理厂发展方向

## 第十章污水处理技术进展及设备情况

### 10.1污水处理工程设计分析

#### 10.1.1污水处理工程设计的基本条件

#### 10.1.2污水处理工程设计的规模与工艺选择

#### 10.1.3现代城市污水处理主导工艺分析

### 10.2国外污水处理技术发展状况

#### 10.2.1发达国家MBR污水处理技术的发展概况

#### 10.2.2日本发明污水处理污泥堆肥工艺

#### 10.2.3新加坡污水再利用技术

### 10.3我国污水处理技术现状

#### 10.3.1我国污水处理技术现状

- 10.3.2我国污水回用技术进展及发展趋势
- 10.3.3人工生态绿地污水净化技术
- 10.3.4氯化法在污水处理领域的应用
- 10.3.5活性炭技术在污水净化中的应用
- 10.3.6AAB生物污水处理工艺应用
- 10.4 我国污水处理设备市场现状
  - 10.4.1国产污水处理设备发展现状
  - 10.4.2我国工业水处理和污水处理设备市场情况
  - 10.4.32019年我国水质污染防治设备产量分析
- 10.5污水处理设备发展的问题及措施
  - 10.5.1全国城镇污水处理设施面临的问题
  - 10.5.2国产污水处理设备存在的问题
  - 10.5.3国产污水处理设备现代化措施

## 第十一章中水回用发展分析

- 11.1中水回收再利用概况
  - 11.1.1中水的概念及利用的范围
  - 11.1.2推进中水利用的必要性
  - 11.1.3推进中水利用的可行性
  - 11.1.4中水回用困境及其成因
  - 11.1.5中水回用发展对策分析
- 11.2国内外中水回用技术差距分析
  - 11.2.1中水回用技术的发展沿革
  - 11.2.2中水回用技术的经济效益分析
  - 11.2.3国内外中水处理技术现状及进展
- 11.3我国废水回用发展分析
  - 11.3.1城市废水回用的障碍分析
  - 11.3.2污水再生利用存在的问题及对策
  - 11.3.3污水回用的发展潜力分析

## 第十二章我国主要水系治理现状

- 12.1 我国水系治理现状

- 12.1.1我国水系环境总体状况
- 12.1.2我国海洋环境状况
- 12.1.3重要江河湖泊限制排污总量
- 12.2长江
  - 12.2.1流域概况
  - 12.2.2流域污染情况
  - 12.2.3流域污染治理对策分析
  - 12.2.4长江流域三年内将实施八大水利工程
- 12.3黄河
  - 12.3.1流域概况
  - 12.3.2流域排污状况
  - 12.3.3流域水资源保护回顾及发展分析
- 12.4珠江
  - 12.4.1珠江概况
  - 12.4.2流域排污状况
  - 12.4.3珠江水质污染主要因素
  - 12.4.4珠江污染“事后治理”模式
- 12.5淮河
  - 12.5.1淮河流域概况
  - 12.5.2淮河流域水污染现状
  - 12.5.3淮河流域的污水处理问题及措施
- 12.6松花江、辽河
  - 12.6.1松花江、辽河流域概况
  - 12.6.2辽河流域排污状况分析
  - 12.6.3松花江水污染防治取得进展
  - 12.6.4黑龙江省松花江流域水污染防治条例
- 12.7海河
  - 12.7.1海河流域概况
  - 12.7.2 2019年海河流域排污状况
  - 12.7.3“十三五”海河流域水污染防治规划
- 12.8太湖
  - 12.8.1太湖流域概况

12.8.2太湖流域污染现状

12.8.3太湖地区乡村生活污水处理有新规

12.8.4太湖流域水环境综合治理目标

12.9巢湖

12.9.1巢湖蓝藻易发的原因分析

12.9.2巢湖流域全面禁止新上排放氮、磷工业项目

12.9.3巢湖流域水环境综合治理总体方案

12.9.4“十三五”巢湖水利发展规划

12.10滇池

12.10.1 2019年滇池水质状况及治理情况

12.10.2 2019年滇池流域治理和城市污水处理项目全部开建

12.10.3昆明市污水处理现状与治理滇池的关系分析

12.10.4滇池治理的建议

12.10.5“十三五”滇池流域水污染防治目标

第十三章污水处理行业竞争企业分析

13.1天津创业环保股份有限公司

13.1.1企业基本情况

13.1.2企业经营回顾

13.1.3企业经营情况

13.1.4企业财务运行情况

13.1.5企业未来发展战略

13.2北京首创股份有限公司

13.2.1企业基本情况

13.2.2企业污水处理业务发展情况

13.2.3企业经营回顾

13.2.4企业经营情况

13.2.5企业财务运行情况

13.2.6公司在经营中出现的问题与困难

13.3武汉三镇实业控股股份有限公司

13.3.1企业基本情况

13.3.2企业经营情况

- 13.3.3企业财务运行情况
- 13.3.4企业发展战略
- 13.4合加资源发展股份有限公司
  - 13.4.1企业基本情况
  - 13.4.2企业经营回顾
  - 13.4.3企业经营情况
  - 13.4.4企业财务运行情况
  - 13.4.5经营中的问题与困难
- 13.5南海发展股份有限公司
  - 13.5.1企业基本情况
  - 13.5.2企业污水处理业务发展情况
  - 13.5.3企业经营回顾
  - 13.5.4企业经营情况
  - 13.5.5企业财务运行情况
  - 13.5.6公司在经营中出现的问题与困难
  - 13.5.7公司发展战略分析
- 13.6北京城市排水集团有限责任公司
  - 13.6.1企业基本情况
  - 13.6.2企业污水处理情况
  - 13.6.3企业偿债能力分析
  - 13.6.4企业盈利能力分析
  - 13.6.5企业成本费用分析
- 13.7上海化学工业区中法水务有限公司
  - 13.7.1企业基本情况
  - 13.7.2企业偿债能力分析
  - 13.7.3企业盈利能力分析
  - 13.7.4企业成本费用分析
- 13.8绍兴水处理发展有限公司
  - 13.8.1企业基本情况
  - 13.8.2企业偿债能力分析
  - 13.8.3企业盈利能力分析
  - 13.8.4企业成本费用分析

## 13.9 淄博贵威废水处理有限公司

### 13.9.1 企业基本情况

### 13.9.2 企业偿债能力分析

### 13.9.3 企业盈利能力分析

### 13.9.4 企业成本费用分析

## 13.10 沈阳振兴环保产业集团有限公司

### 13.10.1 企业基本情况

### 13.10.2 企业污水处理分厂介绍

### 13.10.3 企业偿债能力分析

### 13.10.4 企业盈利能力分析

### 13.10.5 企业成本费用分析

## 第十四章 污水处理行业的投资分析

### 14.1 城市污水处理行业建设与运营模式分析

#### 14.1.1 污水处理行业建设模式的选择

#### 14.1.2 已建成的污水处理厂的运营模式

### 14.2 污水处理的BOT投资模式分析

#### 14.2.1 BOT的基本概念

#### 14.2.2 城市污水处理BOT项目分析

#### 14.2.3 小城镇污水处理厂的BOT建设模式探析

### 14.3 污水处理行业的投资风险

#### 14.3.1 污水处理行业经济环境风险分析

#### 14.3.2 污水处理行业政策环境风险分析

#### 14.3.3 污水处理行业市场风险分析

#### 14.3.4 污水处理行业运行风险分析

#### 14.3.5 投资运营商的风险

#### 14.3.6 投资运营商的风险防范与应对策略

### 14.4 我国污水处理行业投资分析

#### 14.4.1 我国污水处理行业竞争模式分析

#### 14.4.2 污水处理行业进入退出壁垒分析

## 第十五章 污水处理行业发展趋势

- 15.1 2015-2019年污水处理行业运行状况预测
  - 15.1.1 2015-2019年行业产值预测
  - 15.1.2 2015-2019年行业销售收入预测
- 15.2我国污水处理发展前景
  - 15.2.1 2019年我国水业市场发展趋势
  - 15.2.2我国污水处理行业前景
  - 15.2.3“十三五”污水处理行业将飞速发展
  - 15.2.4“十三五”我国城镇污水深度处理的前景探析
  - 15.2.52019年全国污水处理率预测
  - 15.2.6“十三五”末我国污水处理费用预测
  - 15.2.7全国城镇污水处理及再生利用设施“十三五”建设规划
- 15.3各地区“十三五”污水处理行业发展规划
  - 15.3.1“十三五”浙江省污水处理发展目标
  - 15.3.2“十三五”福建污水处理业发展目标
  - 15.3.3“十三五”北京污水处理行业发展规划
  - 15.3.4“十三五”四川加快污水处理能力建设
  - 15.3.5“十三五”内蒙古城市污水处理目标
  - 15.3.6“十三五”广东省污水处理规划
  - 15.3.7“十三五”黑龙江省污水处理规划

附：报告说明

部分图表目录：

- 图表1 工业废水中的主要污染物及来源
- 图表2 2015-2019年我国GDP增长趋势图
- 图表3 2015-2019年我国居民销售价格涨跌幅度
- 图表4 2019年居民消费价格比上年涨跌幅度
- 图表5 2015-2019年国家外汇储备
- 图表6 2015-2019年税收收入及其增长速度
- 图表7 2015-2019年粮食产量及其增长速度
- 图表8 2015-2019年工业增加值及其增长速度
- 图表9 2019年主要工业产品产量及其增长速度



图表10 2019年规模以上工业企业实现利润及其增长速度  
图表11 2015-2019年建筑业增加值及其增长速度  
图表12 2015-2019年固定资产投资及其增长速度  
图表13 2019年分行业城镇固定资产投资及其增长速度  
图表14 2019年固定资产投资新增主要生产能力  
图表15 2019年房地产开发和销售主要指标完成情况  
图表16 2015-2019年社会消费品零售总额及其增长速度  
图表17 2019年货物进出口总额及其增长速度  
图表18 2019年主要商品出口数量、金额及其增长速度  
图表19 2019年主要商品进口数量、金额及其增长速度  
图表20 2019年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度  
图表21 2015-2019年货物进出口总额及其增长速度  
图表22 2019年分行业外商直接投资及其增长速度  
图表23 2019年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度  
图表24 2019年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度  
图表25 2015-2019年年末固定电话用户数  
图表26 2019年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度  
图表27 2015-2019年城乡居民人民币储蓄存款余额及其增长速度  
图表28 2015-2019年各类教育招生人数  
图表29 2019年我国人口数及其构成  
图表30 2015-2019年农村居民人均纯收入及其增长速度  
更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/234008.html>