

# 2022-2028年中国污水处理 行业发展趋势与市场年度调研报告

## 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

《2022-2028年中国污水处理行业发展趋势与市场年度调研报告》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/202111/246231.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

中企顾问网发布的《2022-2028年中国污水处理行业发展趋势与市场年度调研报告》共十六章。首先介绍了污水处理相关概念及发展环境，接着分析了中国污水处理规模及消费需求，然后对中国污水处理市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国污水处理面临的机遇及发展前景。您若想对中国污水处理有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

### 第一部分 污水处理行业发展现状

#### 第一章 水资源与水污染概述

##### 第一节 水资源相关介绍

###### 一、水资源的特点

###### 二、水资源的重要作用

###### 三、水体污染类型及其危害

###### 1、水体富营养化

###### 2、有毒物质的污染

###### 3、热污染

###### 4、海洋污染

###### 四、中国水资源的利用状况

##### 第二节 水资源及水质状况统计分析

##### 第三节 中国水资源问题及发展策略分析

###### 一、中国水资源严重缺乏

###### 二、中国水资源利用的突出问题

###### 三、快速城市化导致中国水资源问题

###### 1、城市化进程以及各阶段特点

###### 2、城市化现状

###### 3、城市化对水资源以及生态环境的影响

## 四、水资源的需求管理模式解析

### 第四节 中国水污染环境现状分析

#### 一、水污染现状

#### 二、应对措施

## 第二章 污水处理技术进展及设备发展状况分析

### 第一节 2021年国外污水处理技术发展状况分析

#### 一、发达国家MBR污水处理技术的发展概况

##### 1、工艺概述

##### 2、工艺组成

##### 3、工艺类型

##### 4、工艺特点

#### 二、日本发明污水处理污泥堆肥工艺

#### 三、新加坡污水再利用技术

### 第二节 2021年中国污水处理技术现状分析

#### 一、人工生态绿地污水净化技术

##### 1、原理

##### 2、人工生态绿地的特点

##### 3、人工生态绿地与传统工艺的区别

##### 4、人工生态绿地的综合效益

#### 二、氯氧化法在污水处理领域的应用

#### 三、活性炭技术在污水净化中的应用

#### 四、AB生物污水处理工艺应用

##### 1、工艺概况

##### 2、AB法工艺的主要特征

##### 3、工艺原理

##### 4、工艺优缺点

##### 5、AB法在我国的发展

### 第三节 污水回用处理技术

#### 一、中国污水回用技术现状及发展

##### 1、中国水资源短缺现状

##### 2我国城市污水回用的概况

### 3我国污水回用存在的问题

#### 4、对污水回用的建议及展望

### 二、MBR技术在污水回用中的作用

#### 1、MBR技术在污水回用中的优势

#### 2、MBR的工艺流程分析

#### 3、MBR的运行费用分析

#### 4、MBR市场规模预测

### 三、微型生物技术在污水回用处理中的应用

#### 1、现代生物技术的内容与特点

#### 2、现代生物技术在废水处理中的应用

#### 3、生物修复技术

#### 4、微生物水处理剂

### 第四节 污水处理设备行业发展概况

#### 一、发达国家污水处理设备发展特点

#### 二、国产污水处理设备的发展概况

#### 三、城镇小型生活污水处理设备概况及展望

#### 四、国产污水处理设备存在的问题及原因

#### 五、实现国产污水处理设备现代化的措施

### 第五节 2017-2021年中国水质污染防治设备产量数据分析

#### 一、2020年中国水质污染防治设备产量数据

#### 二、2021年中国水质污染防治设备产量数据

#### 三、中国水质污染防治设备产量增长性分析

## 第三章 中国污水处理行业运行形势分析

### 第一节 2021年中国污水处理行业发展概述

#### 一、污水处理行业发展综述

#### 二、污水处理产业化

#### 1、行业产业链简介

#### 2、行业产业链上游概述

#### 3、行业产业链下游概述

#### 三、中国各地区污水处理状况

#### 1、江苏污水处理市场分析

- 2、浙江污水处理市场分析
- 3、北京污水处理市场分析
- 4、福建污水处理市场分析
- 5、广东污水处理市场分析

#### 四、污水处理费用分析

- 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

#### 第二节 2021年中国污水处理行业的问题分析

- 一、中国城市开发过程中对水环境污染严重
  - 二、污水处理排放标准滞后
  - 三、城市污水处理行业资金短缺
  - 四、中国农村供水及水污染问题
- 1、农村供水情况
  - 2、水污染原因

#### 第三节 2021年中国污水处理行业的发展策略探讨

- 一、城市污水处理资源化的对策
- 1、我国城市污水资源化概况
  - 2、我国城市污水资源化的必要性和紧迫性
  - 3、城市污水资源化的国内外发展趋势
  - 4、城市污水资源化发展对策
- 二、解决污水处理行业资金短缺的策略

### 第四章 中国污水处理的市场运行动态分析

#### 第一节 2021年中国污水处理市场现状分析

- 一、中国污水处理市场规模
- 二、中国污水处理能力分析
- 三、中国污水处理能力需求状况分析

#### 第二节 2021年中国污水处理市场化分析

- 一、中国城镇污水处理市场化机制解析
  - 二、政府在污水处理市场化中的职能
  - 三、污水处理市场化的发展措施
- 1、污水处理市场化中的问题

## 2、污水处理市场化中的对策

## 四、中国鼓励外资投资污水处理行业

## 第五章 中国污水处理及其再生利用行业数据监测分析

### 第一节 2017-2021年中国污水处理及其再生利用行业总体运行指标

#### 一、主要经济效益影响因素分析

#### 二、行业主要经济运行指标分析

#### 三、不同规模企业经济指标分析

#### 四、不同性质企业经济指标分析

#### 五、不同地区企业经济指标分析

### 第二节 2017-2021年中国污水处理及其再生利用行业整体运行情况

#### 一、总体行业发展概况

#### 二、污水处理及其再生利用行业运行特点分析

### 第三节 2017-2021年中国污水处理及其再生利用行业企业数量规模分析

#### 一、中国污水处理及其再生利用行业企业数量

#### 二、企业规模及所有制分析

## 第六章 中国工业污水处理产业运行局势解析

### 第一节 2021年中国工业污水处理现状分析

#### 一、工业废水概况

#### 二、中国工业废水排放及处理统计分析

### 第二节 2021年中国工业污水的处理技术分析

#### 一、工业污水处理技术综述

##### 1、工业污水概念

##### 2、处理的基本原则

##### 3、工业污水的危害

##### 4、工业污水的处理方法

#### 二、国际工业废水CWT处理的模式分析

#### 三、超滤膜分离水处理在工业废水处理中的应用

##### 1、超滤膜分离技术运行原理说明

##### 2、超滤系统定时自动反冲洗和排污处理

##### 3、超滤膜系统运行优势阐述

### 第三节 2021年中国重点工业废水处理情况分析

#### 一、石油化工废水的处理

- 1、石油化工行业发展状况及趋势
- 2、石油化工污水排放对污水处理行业影响
- 3、石油化工行业污水处理现状分析
- 4、石油化工行业污水处理发展规划

#### 二、钢铁工业废水的处理

- 1、钢铁工业发展状况及趋势
- 2、钢铁工业污水排放对污水处理行业影响
- 3、钢铁工业污水处理现状分析
- 4、钢铁工业污水处理发展规划

#### 三、纺织工业废水的处理

- 1、纺织工业发展状况及趋势
- 2、纺织工业污水排放对污水处理行业影响
- 3、纺织工业污水处理现状分析
- 4、纺织工业污水处理发展规划

#### 四、造纸工业废水的处理

- 1、造纸工业发展状况及趋势
- 2、造纸工业污水排放对污水处理行业影响
- 3、造纸工业污水处理现状分析
- 4、造纸工业污水处理发展规划

## 第七章 中国生活污水处理产业运行状况透析

### 第一节 2021年国外生活污水处理状况分析

#### 一、美国生活污水处理状况

- 1、北美污水处理行业发展概况
- 2、2021年北美污水处理市场结构
- 3、2022-2028年北美污水处理行业发展前景预测

#### 二、英国小区生活污水处理及回用

#### 三、新加坡生活污水净化技术

### 第二节 2021年中国生活污水处理行业总体概述

#### 一、中国受生活污水威胁严重



## 二、中国生活污水排放统计数据

## 三、各地区生活污水处理概况

### 第三节 2021年中国生活污水处理技术分析

#### 一、城市生活污水处理技术的新进展

- 1、A/O生物滤池污水处理工艺流程
- 2、MBFB膜生物流化床工艺
- 3、曝气生物滤池生活污水处理工艺流程

#### 二、中小城镇生活污水处理工艺

- 1、活性污泥处理技术分析
- 2、化学强化生物除磷污水处理工艺
- 3、循环间歇曝气污水处理工艺
- 4、旋转接触氧化污水处理工艺
- 5、连续循环曝气系统工艺

#### 三、浅析CASS技术在生活污水处理中的应用

- 1、概述
- 2、CASS工艺的主要技术特征
- 3、CASS工艺的主要优点

#### 四、SPR生活废水净化技术

#### 五、百乐卡生活污水处理技术

### 第四节 2022-2028年中国生活污水处理行业的前景及发展方向

#### 一、城市生活污水处理产业发展前景广阔

#### 二、城市污水处理厂发展方向

## 第二部分 污水处理行业竞争格局

### 第八章 污水处理行业竞争分析

#### 第一节 污水处理行业历史竞争格局概况

##### 一、污水处理行业集中度分析

- 1、市场集中度分析
- 2、企业集中度分析
- 3、区域集中度分析
- 4、各子行业集中度
- 5、集中度变化趋势

## 二、污水处理行业竞争程度分析

### 第二节 2021年中国污水处理竞争力分析

#### 一、中国污水处理行业综合竞争力

- 1、我国污水处理行业竞争力剖析
- 2、我国污水处理企业市场竞争的优势
- 3、国内污水处理企业竞争能力提升途径

#### 二、区域综合竞争力分析

- 1、不同地域企业竞争格局
- 2、不同规模企业竞争格局

#### 三、企业综合竞争力分析

### 第三节 2021年中国污水处理行业竞争分析及预测

#### 一、2021年污水处理市场竞争情况分析

- 1、中国污水处理行业品牌竞争格局
- 2、污水处理业未来竞争格局和特点

#### 二、2021年污水处理市场竞争形势分析

- 1、我国污水处理行业竞争力剖析
- 2、我国污水处理企业市场竞争的优势
- 3、国内污水处理企业竞争能力提升途径

#### 三、2021年集中度分析及预测

#### 四、2021年SWOT分析及预测

- 1、污水处理行业优势分析
- 2、污水处理行业劣势分析
- 3、污水处理行业机会分析
- 4、污水处理行业威胁分析

#### 五、2021年进入退出状况分析及预测

- 1、行业政策壁垒分析
- 2、行业区域壁垒分析
- 3、行业资金壁垒分析
- 4、行业技术壁垒分析
- 5、行业的主要退出壁垒

#### 六、2021年生命周期分析及预测

## 第九章 污水处理企业竞争策略分析

### 第一节 污水处理市场竞争策略分析

一、2021年污水处理市场增长潜力分析

二、2021年污水处理主要潜力品种分析

三、现有污水处理竞争策略分析

四、污水处理潜力品种竞争策略选择

五、典型企业品种竞争策略分析

### 第二节 污水处理企业竞争策略分析

一、2022-2028年我国污水处理市场竞争趋势

二、2022-2028年污水处理行业竞争格局展望

三、2022-2028年污水处理行业竞争策略分析

四、2022-2028年污水处理企业竞争策略分析

五、对污水处理企业发展策略的建议

1、我国污水处理企业竞争力剖析

2、国内污水处理企业竞争能力提升途径

## 第十章 污水处理重点企业分析

### 第一节 天津创业环保股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

### 第二节 北京首创股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

### 第三节 武汉三镇实业控股股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

#### 第四节 桑德环境资源股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

#### 第五节 南海发展股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

#### 第六节 力合股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

#### 第七节 中原环保股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

#### 第八节 上海城投控股股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

#### 第九节 江西洪城水业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

#### 第十节 钱江水利开发股份有限公司

- 一、企业概况

## 二、竞争优势分析

## 三、经营状况

## 四、发展战略

### 第三部分 污水处理行业前景预测

#### 第十一章 中国污水处理发展前景

##### 第一节 2022-2028年中国污水处理发展前景分析

###### 一、污水处理行业前景

###### 二、污水处理行业将飞速发展

###### 三、中国城镇污水深度处理的前景探析

##### 第二节 2022-2028年中国污水处理行业发展趋势分析

###### 一、2021年全国污水处理率预测

###### 二、污水处理行业未来市场潜力分析

###### 三、污水处理业务未来发展空间分析

###### 四、2022-2028年中国污水处理行业盈利能力预测分析

#### 第十二章 污水处理行业发展趋势预测

##### 第一节 2022-2028年污水处理市场趋势分析

###### 一、2022-2028年污水处理发展趋势分析

###### 二、2022-2028年污水处理市场发展空间

###### 三、2022-2028年污水处理产业政策趋向

##### 第二节 2022-2028年污水处理市场预测

###### 一、2022-2028年污水处理市场结构预测

###### 二、2022-2028年污水处理市场需求前景

###### 三、2022-2028年污水处理市场价格预测

###### 四、2022-2028年污水处理行业集中度预测

### 第四部分 污水处理行业投资战略研究

#### 第十三章 污水处理行业投资现状分析

##### 第一节 2020年污水处理行业投资情况分析

###### 一、2020年总体投资及结构

###### 二、2020年投资规模情况

三、2020年投资增速情况

四、2020年分行业投资分析

五、2020年分地区投资分析

六、2020年外商投资情况

第二节 2021年污水处理行业投资情况分析

一、2021年总体投资及结构

二、2021年投资规模情况

三、2021年投资增速情况

四、2021年分行业投资分析

五、2021年分地区投资分析

六、2021年外商投资情况

第十四章 污水处理行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

一、2021年我国宏观经济运行情况

二、2022-2028年我国宏观经济形势分析

三、2022-2028年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

一、2021年污水处理行业政策环境

二、2021年国内宏观政策对其影响

三、2021年行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

一、国内社会环境发展现状

二、2021年社会环境发展分析

1、2021年中国人口环境

2、2021年中国教育环境

3、2021年中国文化发展环境

4、2021年中国城镇化建设

三、2022-2028年社会环境对行业的影响分析

第十五章 污水处理行业投资机会与风险

第一节 2022-2028年中国污水处理投资吸引力分析

- 一、国家政策的大力扶持
- 二、我国城镇化和新农村建设的推进
- 三、国内领先企业引领
- 四、市场发展优势

## 第二节 2022-2028年中国污水处理行业投资机会分析

- 一、规模的发展及投资需求分析
- 二、总体经济效益判断
- 三、与产业政策调整相关的投资机会分析

## 第三节 污水处理行业投资效益分析

- 一、2021年污水处理行业投资状况分析
- 二、2021年污水处理行业投资效益分析
- 三、2022-2028年污水处理行业投资趋势预测
- 四、2022-2028年污水处理行业的投资方向
- 五、2022-2028年污水处理行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

- 1、行业政策壁垒分析
- 2、行业区域壁垒分析
- 3、行业资金壁垒分析
- 4、行业技术壁垒分析
- 5、行业的主要退出壁垒

## 第四节 污水处理行业投资风险及控制策略分析

- 一、2022-2028年污水处理行业市场风险及控制策略
- 二、2022-2028年污水处理行业政策风险及控制策略
- 三、2022-2028年污水处理行业经营风险及控制策略
- 四、2022-2028年污水处理同业竞争风险及控制策略
- 五、2022-2028年污水处理行业其他风险及控制策略

## 第十六章 污水处理行业投资战略研究

### 第一节 污水处理行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略

#### 四、区域战略规划

#### 五、产业战略规划

#### 六、营销品牌战略

#### 七、竞争战略规划

### 第二节 污水处理行业投资战略研究

#### 一、2021年污水处理行业投资战略

#### 二、2022-2028年污水处理行业投资战略

#### 三、2022-2028年细分行业投资战略

### 第三节 我国污水处理产业应对的主要策略探讨

#### 一、政策角度

#### 二、海外并购策略

### 第四节 对污水处理行业的投资建议

#### 一、污水处理行业研究结论及建议

#### 二、污水处理子行业研究结论及建议

#### 图表目录：

图表：历次人口普查城市化水平

图表：分置式膜--生物反应器工作流程

图表：一体式膜--生物反应器工作流程

图表：复合式膜--生物反应器工作流程

图表：污水处理活性炭的技术指标

图表：不同MBR系统的建筑工程费用

图表：不同MBR系统的运行费用

图表：生物处理工艺主要设计参数

图表：2021年全年各省水质污染防治设备

图表：水务行业产业链

图表：部分城市污水处理费

图表：2021年农村供水情况

图表：2021年农村饮用水安全情况

图表：2021年我国主要水系水质类别比例

图表：八大行业水处理需求量预测

图表：不同规模企业利润比较



图表：2017-2021年中国污水处理行业利润总额区域对比

图表：城市再生水利用环境与资源属性图

图表：城市污水再生利用的主要影响因素

图表：2021年污水处理行业不同地区企业数量

图表：2021年污水处理行业不同地区企业总资产

图表：2021年全国废水及主要污染物排放情况

图表：全国工业废水中重金属及其他污染物排放量

图表：2021年全国重点行业污水排放情况

图表：2021年全国重点行业污水排放占比情况

图表：澳大利亚CWT工业污水处理系统模型图

图表：常规污水处理系统效率图

图表：CWT污水处理系统效率图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202111/246231.html>