

2022-2028年中国污水处理 市场研究与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2022-2028年中国污水处理市场研究与未来发展趋势报告》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.chinairr.org/report/R13/R1302/202111/23-437356.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

中国产业研究报告网发布的《2022-2028年中国污水处理市场研究与未来发展趋势报告》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数据

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.chinairr.org/report/R13/R1302/202111/23-437356.html>