

中国污水处理市场调研与发展前景预 测报告（2024年）

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称：	中国污水处理市场调研与发展前景预测报告（2024年）		
报告编号：	1367A05	← 咨询订购时，请说明该编号	
报告价格：	电子版：8800 元	纸质+电子版：9000 元	
优惠价格：	电子版：7800 元	纸质+电子版：8100 元	可提供增值税专用发票
咨询热线：	400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099		
电子邮箱：	kf@Cir.cn		
详细内容：	https://www.cir.cn/5/A0/WuShuiChuLiShiChangFenXiBaoGao.html		
提示信息：	如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。		

二、内容介绍

污水处理行业是环保领域的重要组成部分，随着全球水资源短缺问题的加剧和环保法规的日益严格，污水处理的需求持续增长。目前，污水处理技术主要包括物理法、化学法和生物法，其中生物处理技术因其高效、环保的特点而被广泛应用。随着科技的进步，新型污水处理技术不断涌现，如膜生物反应器（MBR）、高级氧化技术等，提高了污水处理效率和水质。

未来，污水处理行业将继续向着更加高效、环保的方向发展。技术创新将是推动行业发展的重要动力，包括开发更加节能、高效的污水处理技术，以及污水资源化的技术，如回收利用废水中的氮、磷等营养物质。同时，随着物联网、大数据等信息技术的应用，智慧水务管理系统将得到推广，实现污水处理设施的远程监控和智能化管理。此外，政府和社会各界对污水处理的重视程度不断提高，相关政策的支持力度加大，将进一步推动行业的健康发展。

第一章 水资源概述

一、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
- （四）中国水资源的利用状况

二、2024-2030年中国水资源统计数据

- （一）2024-2030年中国水资源总体统计数据
- （二）2024-2030年中国各流域水资源统计数据
- （三）2024-2030年中国各地区水资源统计数据

三、2024-2030年中国水资源水质状况统计数据

- （一）2024-2030年中国全海域海水水质状况统计数据

- （二）2024-2030年中国主要流域分区河流水质状况统计数据
- （三）2024-2030年中国主要水系干流水质状况统计数据
- （四）2024-2030年中国大型淡水湖泊、水库水质状况统计数据

四、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）中国水资源利用方面的突出问题
- （三）快速城市化导致中国水资源问题
- （四）水资源的需求管理模式解析
- （五）水资源管理的对策分析

第二章 中国污水处理行业分析

一、污水处理行业的发展情况

- （一）污水处理行业发展综述
- （二）污水处理业的垄断专营
- （三）2012年中国供水和用水统计数据
- （四）2012年中国各城市污水排放及处理统计数据

二、中国各地区污水处理状况

- （一）合肥市加强对污水处理行业监管
- （二）南昌污水处理能力增强
- （三）贵州计划投入巨资用于污水处理

三、污水处理产业化

- （一）污水处理产业化的目的
- （二）城市污水处理产业化发展现状
- （三）污水处理产业化案例分析
- （四）污水处理产业化存在的问题及其原因分析
- （五）污水处理产业化发展主要建议

四、污水处理费用分析

- （一）征收污水处理费的可行性分析
- （二）中国污水处理收费情况
- （三）征收污水处理费后政府的职责

五、污水处理行业的发展策略

- （一）城市污水处理资源化的对策
- （二）未来污水排放标准的建立

第三章 污水处理的市场状况

一、污水处理市场的现状

- （一）中国污水处理市场规模
- （二）中国城市污水处理市场发展状况

（三）中国鼓励外国企业投资中国污水处理行业

二、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

（四）加强污水处理市场要素建设

三、中国各地区污水处理市场化进程

（一）湖南省污水处理市场计划及发展策略

（二）福建省垃圾污水处理市场化发展历程

（三）重庆城市污水处理市场化战略

（四）珠海污水处理设施市场化回顾与发展策略

四、污水处理市场的问题与策略分析

（一）污水处理市场反应冷淡

（二）城市污水处理效能有待提升

（三）污水处理市场化过程中的风险及对策

（四）污水处理的市场化发展策略

（五）合肥市加强污水处理市场管理的措施

第四章 工业污水处理概述

一、工业污水的相关概念

（一）工业废水的含义

（二）工业废水分类

（三）工业废水处理原则

二、中国工业废水排放及处理统计数据分析

（一）2024-2030年中国工业废水排放及处理总体数据

（二）2024-2030年中国各行业工业废水排放及处理数据

（三）2012年中国各地区工业废水排放及处理数据

（四）2012年工业废水排放及处理状况

三、工业污水的处理技术

（一）工业污水处理技术综述

（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

四、钢铁工业废水的处理

（一）“十五”期间钢铁工业节水治污成效显著

（二）炼铁及炼钢废水的处理与利用

（三）轧钢厂废水处理

（四）钢铁废水回收利用作用大

（五）“十一五”钢铁工业节水治污目标及发展策略

五、石油化工废水的处理

- （一）化工行业废水回用状况不容乐观
- （二）氮肥企业污水排放及处理水平分析
- （三）石油工业对海洋污染的危害及防治对策
- （四）化工企业污水处理系统的易燃易爆物的防治

六、纺织工业废水的处理

- （一）纺织印染业水污染及治理总体状况
- （二）印染行业集中地区水体污染严重
- （三）纺织行业亟待环保升级
- （四）纺织工业废水处理的工艺介绍
- （五）印染工业废水分类及处理工艺
- （六）纺织印染行业减轻环境污染的策略

七、造纸工业废水的处理

- （一）造纸工业废水的来源
- （二）造纸工业经济贡献低污染大
- （三）造纸工业废水治理技术的进展
- （四）造纸工业废水的化学处理方法
- （五）造纸行业水污染问题及防治对策

第五章 生活污水处理现状

一、国外生活污水处理的状况

- （一）美国生活污水处理状况
- （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

二、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）2024-2030年中国生活污水排放统计数据
- （三）2012年中国城市生活污水处理状况分析
- （四）城市生活污水处理标准与技术分析
- （五）生活污水跨层再利用方式的分析

三、各地区生活污水处理概况

- （一）张家港农村生活污水处理方式极具推广价值
- （二）白沙乡生活污水处理建沼气项目
- （三）常州农村生活污水处理的状况

四、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

- （二）中小城镇生活污水处理工艺
- （三）浅析cass技术在生活污水处理中的应用
- （四）spr生活废水净化技术
- （五）百乐卡生活污水处理技术

五、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

第六章 污水处理技术进展及设备情况

一、国外污水处理技术发展状况

- （一）发达国家mbr污水处理技术的发展概况
- （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

二、中国污水处理技术现状

- （一）人工生态绿地污水净化技术
- （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）aab生物污水处理工艺应用

三、污水回用处理技术

- （一）中国污水回用技术现状及发展
- （二）mbr技术在污水回用中的作用
- （三）微型生物技术在污水回用处理中的应用

四、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

五、水质污染防治设备产量数据分析

- （一）2024-2030年中国水质污染防治设备产量数据

第七章 中水回用发展分析

一、中水的相关概述

- （一）中水的概念
- （二）中水系统分类
- （三）中水回用的标准
- （四）中水用途及回用意义

二、中水回用行业的发展状况

- （一）中水回用发展总体分析
- （二）中水回用缓解水资源短缺状况
- （三）中水回用投资与需求不断升温
- 三、中国各地区中水回用的现状
 - （一）北京中水回用整体状况分析
 - （二）四川推进中水回用的现状及建议
 - （三）沈阳中水回用的市场化道路
 - （四）安阳市中水回用的发展策略
 - （五）保定中水回用促进水资源节约
- 四、中水回用的技术分析
 - （一）中水回用技术可行性方案探析
 - （二）中水回用技术的发展情况
 - （三）建筑中水系统设计的重要因素
 - （四）建筑中水回用技术介绍
- 五、中水回用行业发展的的问题
 - （一）中水市场隐藏危机
 - （二）中水回用推广中的问题分析
 - （三）中水应用受输配管网制约
 - （四）中水回用市场化进程缓慢
- 六、中水回用的策略分析
 - （一）加快中水回用市场化进程的策略
 - （二）全面推广中水回用发展的措施
 - （三）实现中水有效利用的策略
- 第八章 中国主要水系治理现状
 - 一、长江
 - （一）长江污染的状况
 - （二）长江水污染来源分析
 - （三）2006长江流域水治理业绩
 - （四）长江流域水管理政策的研究
 - （五）长江流域水污染防治对策
 - （六）莱茵河管理模式对长江污染治理的启示
 - 二、黄河
 - （一）黄河污染的状况
 - （二）黄河治理中的难题
 - （三）兰州加大治理黄河水污染的投资
 - （四）黄河污染治理的策略

三、珠江

- （一）珠江口海域污染严重
- （二）贵州多家企业污染珠江上游水系
- （三）珠江事后治污模式分析

四、淮河

- （一）淮河污染三大原因
- （二）淮河污染治理的思考
- （三）淮河污染治理的关键是重建政府信用

五、辽河

- （一）辽河污染的状况
- （二）辽宁中部七城联合治理辽河污染
- （三）辽宁出资亿元治理辽河污染

六、太湖

- （一）太湖治污不力污染严重
- （二）太湖水污染未根治的原因
- （三）太湖污染非法排污企业的整治措施
- （四）太湖治污的对策分析
- （五）治理太湖的一体化建议

七、巢湖

- （一）巢湖蓝藻易发的原因分析
- （二）安徽巢湖治理概况及规划
- （三）安徽省治理巢湖农业污染的举措
- （四）巢湖治理的科技新进展

八、滇池

- （一）滇池北岸水环境综合治理工程的建设
- （二）滇池治理的环湖截污工程
- （三）滇池治理成昆明发展的首要任务
- （四）滇池治理的建议

第九章 污水处理行业上市公司分析

一、天津创业环保股份有限公司

- （一）公司简介
- （二）2011年创业环保经营状况分析
- （三）2012年创业环保经营状况分析
- （四）2013年1-6月创业环保经营状况
- （五）创业环保领跑污水处理行业

二、北京首创股份有限公司

- （一）公司简介
- （二）2012年北京首创经营状况
- （三）2013年1-6月北京首创经营状况
- （四）北京首创公司的主要优势分析
- （五）北京首创公司存在的困难和解决对策
- 三、武汉三镇实业控股股份有限公司
 - （一）公司简介
 - （二）2012年武汉控股经营状况分析
 - （三）2013年1-6月武汉控股经营状况
 - （四）武汉控股长江污染治理的业绩及前景
- 四、合加资源发展股份有限公司
 - （一）公司简介
 - （二）2012年合加资源公司经营状况分析
 - （三）2013年1-6月合加资源公司经营状况
 - （四）合加资源公司风险因素分析
- 五、南海发展股份有限公司
 - （一）公司简介
 - （二）2012南海发展公司经营状况
 - （三）2013年1-6月南海发展公司经营状况
 - （四）南海发展公司污水处理业务的前景
- 六、北京排水集团
 - （一）公司简介
 - （二）北京排水集团污水厂处理能力及工艺分析
 - （三）北京排水集团建立智能化污水排水系统
- 第十章 中.智.林.一污水处理行业的投资分析及展望
 - 一、污水处理的bot投资模式分析
 - （一）bot的基本概念
 - （二）城市污水处理bot项目分析
 - （三）小城镇污水处理厂的bot建设模式探析
 - （四）哈尔滨实施bot方式投资污水市场的解析
 - 二、污水处理行业的投资风险
 - （一）污水处理运营行业的风险
 - （二）投资运营商的风险
 - （三）投资运营商的风险防范与应对策略
 - 三、污水处理发展前景
 - （一）污水处理行业前景

- （二）“十一五”污水处理行业将飞速发展
- （三）“十一五”中国城镇污水深度处理的前景探析

四、各地区“十一五”污水处理行业发展规划

- （一）“十一五”浙江省污水处理行业规划

一、浙江省污水处理状况

- （一）污水处理现状
- （二）污水处理存在的主要问题

二、浙江省污水量预测

- （一）污水量预测
- （二）城镇污水收集管网预测
- （二）“十一五”福建污水处理业发展目标
- （三）“十一五”北京污水处理行业发展规划

附录：污水处理行业相关政策法规

- 附录一：《中华人民共和国水污染防治法》
- 附录二：《中华人民共和国水污染防治法实施细则》
- 附录三：《污水处理设施环境保护监督管理办法》
- 略……

订阅“中国污水处理市场调研与发展前景预测报告（2024年）”，编号：1367A05，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/5/A0/WuShuiChuLiShiChangFenXiBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！