

中国污水处理行业现状分析与发展前景研究报告（2024年版）

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称：	中国污水处理行业现状分析与发展前景研究报告（2024年版）		
报告编号：	1A01331	← 咨询订购时，请说明该编号	
报告价格：	电子版：9200 元	纸质+电子版：9500 元	
优惠价格：	电子版：8200 元	纸质+电子版：8500 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/1/33/WuShuiChuLiShiChangDiaoChaBaoGao.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

污水处理是解决水污染问题的重要手段之一。目前，全球范围内都面临着污水排放量大、处理效率低、处理技术落后等问题。为了改善水环境质量，各国都在加大对污水处理技术的研发和应用力度。生物处理、膜技术、高级氧化技术等已经成为当前污水处理领域的研究热点。

随着环保政策的日益严格和技术的进步，污水处理行业将迎来更加广阔的发展前景。一方面，新型、高效的污水处理技术将不断涌现，提高污水处理效率和降低处理成本。另一方面，污水处理行业将朝着资源化、能源化的方向发展，通过回收废水中的有用物质和能源，实现废水的循环利用和能源的节约。

第一章 中国水资源环境概述

1.1 2019-2024年中国水资源统计数据

1.1.1 2024年中国水资源总量数据

.....

1.1.3 2024年部分地区水资源数据

1.1.4 2024年部分省市水资源总量

1.2 2019-2024年中国水资源水质状况

1.2.1 2024年我国水资源水质状况

.....

1.2.4 2024年中国局部水域水质状况

第二章 2019-2024年中国水务行业发展分析

2.1 中国水务行业发展概述

2.1.1 我国水务行业经济技术特征

2.1.2 我国水务行业的产业链

2.1.3 我国水务行业的商业模式

2.1.4 我国水务行业的生命周期

2.1.5 我国水务行业竞争分析

2.2 中国水业改革发展分析

2.2.1 水务市场化改革概况

2.2.2 水务市场收支问题改革

2.2.3 水价改革市场化趋势

2.2.4 水务市场化改革面临的挑战

2.2.5 水务改革评估及发展方向

2.3 2019-2024年中国水务市场发展概况

2.3.1 我国水务市场的主要特点

2.3.2 我国水务企业积极进军国际水务市场

2.3.3 2024年中国水务企业经营状况

2.3.4 2024年我国水务市场并购整合潮涌

2.3.5 2024年新政出台推动国内水务市场发展

2.3.6 2024年水务行业重要热点分析

2.3.7 2024年水务行业购并整合态势明显

2.4 2019-2024年水务行业发展存在的问题与建议

2.4.1 中国水务产业存在的主要问题

2.4.2 中国水务行业面临的壁垒障碍

2.4.3 中国城市水务的发展模式探析

2.4.4 发展现代城市水务的战略思考

2.4.5 中国水务市场化发展的建议

第三章 2019-2024年中国污水处理行业发展综合分析

3.1 污水处理行业基本概述

3.1.1 污水处理及其再生利用的定义

3.1.2 污水处理行业的产业链

3.1.3 污水处理行业的生命周期

3.1.4 污水处理行业的基本特点

3.1.5 污水处理行业在国民经济中的地位

3.1.6 城市污水量的计算

3.2 中国污水处理行业发展综述

3.2.1 我国污水处理行业发展特征

3.2.2 我国污水处理行业的企业规模特征

3.2.3 我国污水处理行业的竞争结构剖析

- 3.2.4 我国污水处理行业费用变化分析
- 3.2.5 中国多地污水处理费上调趋势明显
- 3.2.6 我国污水处理行业发展重要事件
- 3.3 2019-2024年中国污水处理行业发展分析
 - 3.3.1 “十一五”中国污水处理产业发展回顾
 - 3.3.2 2024年城镇污水处理设施建设运营状况
 - 3.3.3 2024年城镇污水处理设施建设运营情况
 -
- 3.4 污水处理市场化分析
 - 3.4.1 我国污水处理项目市场化发展概述
 - 3.4.2 我国城市污水处理市场化的运营分析
 - 3.4.3 污水处理市场化进程中的风险及防范
 - 3.4.4 城市污水处理市场化障碍因素分析
 - 3.4.5 污水处理推向市场须明确政府职能
 - 3.4.6 推进污水处理市场化的发展措施
- 3.5.1 辽宁省
- 3.5.2 北京市
- 3.5.3 山东省
- 3.5.4 河南省
- 3.5.5 上海市
- 3.5.6 浙江省
- 3.5.7 江苏省
- 3.6 中国污水处理技术发展总析
 - 3.6.1 中国污水处理厂技术工艺应用探究
 - 3.6.2 对城市污水处理技术问题的思考
 - 3.6.3 我国污水处理技术的发展路线探析
 - 3.6.4 我国污水处理技术的发展趋势
 - 3.6.5 中国成功破解污水处理节能关键技术
- 3.7 中国污水处理设备发展状况
 - 3.7.1 国产污水处理设备的发展概况
 - 3.7.2 我国污水处理设备发展现状
 - 3.7.3 2019-2024年水质污染防治设备产量情况
 - 3.7.4 国产污水处理设备市场存在的主要问题
 - 3.7.5 我国污水处理设备竞争趋势与开发趋势
 - 3.7.6 “十三五”水污染治理装备发展重点

第四章 中国污水处理及其再生利用行业财务状况

4.1 中国污水处理及其再生利用行业经济规模

4.1.1 2019-2024年污水处理及其再生利用业销售规模

4.1.2 2019-2024年污水处理及其再生利用业利润规模

4.1.3 2019-2024年污水处理及其再生利用业资产规模

4.2 中国污水处理及其再生利用行业盈利能力指标分析

4.2.1 2019-2024年污水处理及其再生利用业亏损面

4.2.2 2019-2024年污水处理及其再生利用业销售毛利率

4.2.3 2019-2024年污水处理及其再生利用业成本费用利润率

4.2.4 2019-2024年污水处理及其再生利用业销售利润率

4.3 中国污水处理及其再生利用行业营运能力指标分析

4.3.1 2019-2024年污水处理及其再生利用业应收账款周转率

4.3.2 2019-2024年污水处理及其再生利用业流动资产周转率

4.3.3 2019-2024年污水处理及其再生利用业总资产周转率

4.4 中国污水处理及其再生利用行业偿债能力指标分析

4.4.1 2019-2024年污水处理及其再生利用业资产负债率

4.4.2 2019-2024年污水处理及其再生利用业利息保障倍数

4.5 中国污水处理及其再生利用行业财务状况综合评价

4.5.1 污水处理及其再生利用业财务状况综合评价

4.5.2 影响污水处理及其再生利用业财务状况的经济因素分析

第五章 2019-2024年中国污水处理业发展的问题与策略

5.1 污水处理行业的问题分析

5.1.1 国内污水处理建设方面存在的不足

5.1.2 我国污水处理排放标准滞后

5.1.3 我国城镇污水处理业亟待规范发展

5.1.4 济研：污水处理市场化发展面临的挑战

5.1.5 污水处理产业化存在的问题及原因

5.1.6 小城镇污水处理发展存在的问题

5.2 污水处理行业的发展策略

5.2.1 三大对策为污水处理产业发展破局

5.2.2 城市污水处理发展必须实现八个转变

5.2.3 城市污水处理资源化的对策

5.2.4 解决污水处理行业资金短缺的策略

5.2.5 未来污水排放标准的建立

5.2.6 污水处理产业化发展主要建议

5.2.7 小城镇污水处理发展对策建议

第六章 2019-2024年中国工业污水处理分析

6.1 工业污水的相关概念

6.1.1 工业废水的含义

6.1.2 工业废水的分类

6.1.3 工业废水处理原则

6.2 中国工业废水排放及处理概况

6.2.1 我国工业废水处理发展形势综述

6.2.2 2024年我国工业废水排放情况

.....

6.2.4 我国加快推进工业废水分类治理

6.2.5 “十三五”期间工业废水治理行业发展预测

6.3 主要工业污水排放及处理

6.3.1 轧钢厂废水处理

6.3.2 钢铁工业污水排放及回用方式

6.3.3 化工行业废水排放及回收利用

6.3.4 造纸工业污水处理发展状况分析

6.3.5 纺织印染废水排放及治理研究

6.4 2019-2024年工业污水处理项目建设状况

6.4.1 2024年浙江富阳大源污水厂建成运营

6.4.2 2024年中外合作污水处理项目建成投运

6.4.3 2024年浙江玉环滨港工业城污水处理项目验收

6.4.4 2024年内蒙古出资投建工业污水处理工程

6.4.5 维尔利中标1.3亿污水处理项目

6.4.6 2024年桂林污水处理厂扩建工程调试运行

6.4.7 2024年碧水源预中标湖南污水处理项目

6.5 工业污水处理技术

6.5.1 工业污水处理技术综述

6.5.2 各类工业废水的特点及处理技术

6.5.3 国际工业废水cwt处理模式分析

6.5.4 超滤膜分离水处理在工业废水处理中的应用

6.5.5 “十三五”期间工业废水治理技术的重点方向

第七章 中国重大水污染事件

7.1 江苏盐城水污染

7.1.1 案例回顾

7.1.2 江苏盐城市化工污染导致全城断水

7.1.3 盐城自来水污染源头为一小化工厂

7.1.4 江苏盐城水污染化工厂遍布水源地周围

7.1.5 盐城水污染排污化工厂被强制拆除

7.2 紫金矿业污染门

7.2.1 案例回顾

7.2.2 造成紫金矿业污染事件的原因

7.2.3 紫金矿业污染事件显露环保制度性的缺陷

7.2.4 紫金矿业溃坝事件终审被判罚3千万

7.3 松花江污染事件

7.3.1 案例回顾

7.3.2 2024年与2024年松花江水污染事件的区别

7.3.3 松花江流域水污染防治效果显著

7.3.4 哈尔滨将投巨资控制松花江沿江污染源

7.4 广西龙江镉污染事件

7.4.1 事件回顾

7.4.2 水污染事件经过

7.4.3 事件处置方法

7.4.4 事件原因及责任人

7.5 贺江水污染事件

7.5.1 事件回顾

7.5.2 政府处理态度

7.5.3 水污染事件处理

7.6 2024年中国重大水污染事件

7.7 2024年中国河流水污染事件

第八章 污水处理投融资模式分析

8.1 污水处理bot投资模式

8.1.1 bot的基本概念

8.1.2 bot模式成为污水处理行业发展主流

8.1.3 城市污水处理bot项目分析

8.1.4 以bot模式投资可行性分析

8.1.5 小城镇污水处理厂的bot建设模式探析

8.2 bot模式风险及规避分析

8.2.1 投资者风险分析

8.2.2 项目前期工作存在风险

8.2.3 污水处理厂在运营中的风险

8.2.4 项目在移交时的风险

8.2.5 bot中受益者风险分析

8.2.6 污水处理厂bot运作模式的风险及规避

8.3 污水处理其他投资模式

8.3.1 bt模式的基本介绍

8.3.2 bt模式与bot模式的比较

8.3.3 tot模式的基本介绍

8.3.4 污水处理tot项目案例分析及经验借鉴

8.3.5 污水处理委托运营模式成必然趋势

8.4 部分地区污水处理融资模式发展

8.4.1 上海市污水处理项目tot模式融资问题与对策

8.4.2 哈尔滨实施bot方式投资污水市场的解析

8.4.3 浙江城市污水处理项目投融资状况发展分析

8.4.4 江西污水处理设施建设融资模式的创新发展

8.4.5 贵州污水处理建设积极推广bot模式

8.4.6 昆明探索多元化融资渠道推进城市污水处理

第九章 中国污水处理投资机会分析

9.1 污水处理行业投资现状

9.1.1 中国污水处理运营投资主要特征

9.1.2 我国污水处理行业的盈利能力

9.1.3 我国污水处理行业进入和退出壁垒

9.2 污水处理行业投资基本风险

9.2.1 政策风险

9.2.2 宏观经济周期性风险

9.2.3 行业竞争风险

9.2.4 核心技术人员流失风险

9.3 污水处理行业投资机会

9.3.1 国家政策有利于水处理行业发展

9.3.2 污水处理行业面临的投资机会

9.3.3 mbr成为行业新的盈利增长点

9.3.4 城市污水处理业投资机会分析

9.4 污水处理行业投资政策建议

9.4.1 鼓励类

9.4.2 允许类

9.4.3 限制类

9.5 污水处理行业投资需求预测

9.5.1 “十三五”期间污水处理行业投资规模将达万亿元

9.5.2 “十三五”期间城镇污水处理设施建设投资分布特点

9.5.3 “十三五”期间农村及小城镇污水处理基础设施建设投资需求

第十章 对中国污水处理行业发展趋势及未来前景预测

10.1 中国污水处理发展趋势分析

10.1.1 中国污水处理行业的发展方向

10.1.2 我国污水处理技术升级演变趋势

10.1.3 未来我国污水处理设施建设趋势

10.1.4 污水处理行业发展与运营整合方向

10.2 对2019-2030年中国污水处理及其再生利用行业预测

10.2.1 污水处理及其再生利用行业发展影响因素分析

10.2.2 2019-2030年中国污水处理及其再生利用行业累计工业销售产值预测

10.2.3 2019-2030年中国污水处理及其再生利用行业产品销售收入预测

10.2.4 2019-2030年中国污水处理及其再生利用行业累计利润总额预测

10.3 “十三五”全国城镇污水处理及再生利用设施建设规划

10.3.1 指导思想与发展目标

10.3.2 主要任务

10.3.3 投资估算及资金筹措

10.3.4 保障措施

10.3.5 规划实施

第十一章 2019-2024年国内外重点污水处理企业经营状况分析

11.1 威立雅水务集团

11.1.1 集团简介

11.1.2 2024年威立雅经营状况分析

.....

11.1.5 未来战略分析

11.2 法国燃气苏伊士集团

11.2.1 集团简介

11.2.2 2024年法国燃气苏伊士集团经营状况

.....

11.3 德国柏林水务集团（berlinwasser group）

11.3.1 集团简介

11.3.2 2024年德国柏林水务集团经营状况

.....

11.4 北京首创股份有限公司

11.4.1 公司简介

11.4.2 2024年首创股份经营状况分析

.....

11.4.5 企业发展动态

11.5 桑德环境资源股份有限公司

11.5.1 公司简介

11.5.2 2024年桑德环境经营状况分析

.....

11.5.5 企业发展计划

11.6 瀚蓝环境股份有限公司

11.6.1 公司简介

11.6.2 2024年瀚蓝环境经营状况分析

.....

11.7 天津创业环保集团股份有限公司

11.7.1 公司简介

11.7.2 2024年创业环保经营状况分析

.....

11.7.5 企业发展动态

11.8 北京碧水源科技股份有限公司

11.8.1 公司简介

11.8.2 2024年碧水源经营状况分析

.....

11.8.5 企业战略扩张

11.8.6 企业战略合作

11.9 国内重点上市公司财务比较分析

11.9.1 盈利能力分析

11.9.2 成长能力分析

11.9.3 营运能力分析

11.9.4 偿债能力分析

第十二章 中:智林: 2019-2024年污水处理行业相关政策法规

12.1 国家法律法规

12.1.1 《中华人民共和国水污染防治法》

12.1.2 《中华人民共和国水污染防治法实施细则》

12.1.3 《污水处理设施环境保护监督管理办法》

12.1.4 城市污水处理及污染防治技术政策

12.1.5 “十三五”期间城镇污水处理设施配套管网建设项目资金管理办法

12.1.6 中央财政主要污染物减排专项资金管理暂行办法

12.1.7 《城镇排水与污水处理条例》

- 12.1.8 国家出台全国地下水污染防治规划（2011-2020年）
- 12.1.9 2024年《水污染防治行动计划》拟报批
- 12.2 区域河流政策法规
 - 12.2.1 淮河流域水污染防治暂行条例
 - 12.2.2 江苏省太湖水污染防治条例
 - 12.2.3 淮河和太湖流域排放重点水污染物许可证管理办法（试行）
 - 12.2.4 山东省沂沭河流域水污染防治办法
 - 12.2.5 上海市黄浦江上游水源保护条例
 - 12.2.6 重庆市长江三峡水库库区及流域水污染防治条例
- 12.3 地方法规
 - 12.3.1 山西省水资源管理条例
 - 12.3.2 浙江省水污染防治条例
 - 12.3.3 河南省水污染防治条例
 - 12.3.4 北京市水污染防治条例
 - 12.3.5 湖北省水污染防治条例
- 12.4 行业政策法规
 - 12.4.1 2024年纺织工业四项水污染物排放标准出台
 - 12.4.2 2024年我国硫酸、磷肥工业污水处理新国标制定进展
 - 12.4.3 印染行业废水污染防治技术政策
 - 12.4.4 草浆造纸工业废水污染防治技术政策
 - 12.4.5 制革及毛皮加工工业水污染物排放标准

图表目录

- 图表 1 2024年各水资源一级区水资源量
- 图表 2 2024年各水资源一级区供水量和用水量
- 图表 3 2024年贵州省行政分区年降水量表
- 图表 4 2024年贵州省行政区年降水量分布图
- 图表 5 2024年贵州省行政区年降水量与往年常值比较
- 图表 6 2024年湖北省各行政区降水量与常年比较
- 图表 7 湖北省行政分区降水量
- 图表 8 2024年湖北省行政分区地表水资源量
- 图表 9 2024年湖北省出入境水量
- 图表 10 2024年湖北省行政分区总水资源量
- 图表 11 2024年湖北省行政分区水库蓄水量
- 图表 12 2024年湖北省典型湖泊蓄水量
- 图表 13 2024年湖北省行政分区供水量分布图
- 图表 14 2024年湖北省行政分区供水量

图表 15 2024年湖北省行政分区用水量分布图

图表 16 2024年湖北省行政分区用水量

图表 17 2024年湖北省行政分区耗水量

图表 18 2024年湖北省行政分水污水排放量

图表 19 2024年十大水系水质类别比例

图表 20 2024年重点湖泊（水库）水质状况

图表 21 2024年重点湖泊（水库）富营养化状态

图表 22 2024年全国地下水水质类别比例

图表 23 2024年我国十大流域水质类别比例

图表 24 2024年长江流域水质分布示意图

图表 25 2024年黄河流域水质分布示意图

图表 26 2024年珠江流域水质分布示意图

图表 27 2024年松花江流域水质分布示意图

图表 28 2024年淮河流域水质分布示意图

图表 29 2024年海河流域水质分布示意图

图表 30 2024年辽河流域水质分布示意图

图表 31 2024年浙闽片河流水质分布示意图

图表 32 2024年西北诸河水质分布示意图

图表 33 2024年西南诸河水质分布示意图

图表 34 2024年重点湖泊（水库）水质状况

图表 35 2024年重点湖泊（水库）富营养化状态

图表 36 水务类a股上市公司业务组合

图表 37 中国水务行业生命周期

图表 38 各类型水务企业竞争状况简析

图表 39 污水处理在水务行业产业链中的位置

图表 40 城市污水处理流程

图表 41 处理能力为20万吨/天的城市污水处理厂工程成本构成情况

图表 42 处理能力为20万吨/天的工业污水处理厂工程成本构成情况

图表 43 污水处理行业的生命周期图

图表 44 污水处理行业工业总产值占gdp比重

图表 45 污水处理行业对国民经济的作用和贡献

图表 46 城市分类污水排放系数

图表 47 污水处理行业“波特五力”模型的竞争结构

图表 49 2019-2024年污水处理行业费用同比增速图

图表 52 2024年全国及主要省市水质污染防治设备产量统计

.....

- 图表 58 2024年污水处理及其再生利用业不同规模企业销售额对比图
- 图表 60 2024年污水处理及其再生利用业不同所有制企业销售额对比图
- 图表 64 2024年污水处理及其再生利用业不同规模企业利润总额对比图
- 图表 70 2019-2024年污水处理及其再生利用业销售毛利率趋势图
- 图表 71 2019-2024年污水处理及其再生利用业成本费用率
- 图表 72 2019-2024年污水处理及其再生利用业成本费用利润率趋势图
- 图表 73 2019-2024年污水处理及其再生利用业销售利润率趋势图
- 图表 74 2019-2024年污水处理及其再生利用业应收账款周转率对比图
- 图表 77 2019-2024年污水处理及其再生利用业资产负债率对比图
- 图表 79 2024年全国废水及其污染物排放量
- 图表 80 2024年全国废水及其污染物排放量
- 图表 81 一次性沉淀系统
- 图表 82 旋流沉淀池
- 图表 83 二次沉淀工艺流程
- 图表 84 沉淀——混凝沉淀——冷却工艺流程
- 图表 85 沉淀——过滤——冷却工艺流程
- 图表 86 细颗粒铁皮及污泥处理系统
- 图表 87 含油废水废渣处理工艺流程
- 图表 88 废油再生工艺流程
- 图表 89 二次中和流程图
- 图表 90 真空浓缩冷冻结晶法回收硫酸工艺流程
- 图表 91 加酸冷冻结晶法回收硫酸工艺流程
- 图表 92 铁屑生产硫酸亚铁法流程
- 图表 93 真空蒸发法回收盐酸工艺流程
- 图表 94 哈尔滨文昌污水处理厂和太平污水处理厂基本情况对比表
- 图表 95 文昌污水处理厂和太平污水处理厂费用对比
- 图表 97 2019-2030年中国污水处理及其再生利用行业产品销售收入预测
- 图表 99 “十三五”时期城镇污水处理及再生利用主要指标
- 图表 100 “十一五”全国城镇污水处理及再生利用主要指标实现情况
- 图表 101 “十三五”全国城镇新增污水配套管网规模
- 图表 102 “十三五”全国城镇新增污水处理规模
- 图表 103 “十三五”全国城镇升级改造污水处理规模
- 图表 104 “十三五”全国新增城镇污泥处理处置规模
- 图表 105 “十三五”全国新增城镇污水再生利用规模
- 图表 106 “十三五”新增设施运营监管能力及投资
- 图表 107 “十三五”全国城镇污水处理及再生利用设施建设投资

图表 109 2019-2024年威立雅综合损益表

图表 110 2019-2024年威立雅综合损益表

图表 111 2023-2024年法国燃气苏伊士集团综合损益表

.....

图表 114 2019-2024年德国柏林水务集团主要财务数据

图表 115 2024年德国柏林水务集团不同部门经营状况

图表 117 2023-2024年德国柏林水务集团主要财务数据

图表 119 2019-2024年首创股份非经常性损益项目及金额

图表 120 2024年首创股份主营业务分行业、产品情况

图表 121 2024年首创股份主营业务分地区情况

图表 122 2019-2024年首创股份主要会计数据

图表 123 2019-2024年首创股份非经常性损益项目及金额

图表 124 2019-2024年首创股份主要财务指标

图表 125 2024年首创股份主营业务分行业、产品情况

图表 126 2024年首创股份主营业务分地区情况

图表 127 2019-2024年首创股份主要会计数据和财务指标

图表 129 2024年首创股份主营业务分行业、产品情况

图表 130 2024年首创股份主营业务分地区情况

图表 131 2019-2024年桑德环境主要会计数据和财务指标

图表 132 2019-2024年桑德环境非经常性损益项目及金额

图表 133 2024年桑德环境主营业务分行业、产品情况

图表 134 2024年桑德环境主营业务分地区情况

图表 137 2024年桑德环境主营业务分行业、产品、地区情况

图表 139 2019-2024年桑德环境非经常性损益项目及金额

图表 140 2024年桑德环境主营业务分行业、产品、地区情况

图表 141 2019-2024年瀚蓝环境主要会计数据和财务指标

图表 142 2019-2024年瀚蓝环境非经常性损益项目及金额

图表 143 2024年瀚蓝环境主营业务分行业情况

图表 144 2024年瀚蓝环境主营业务分地区情况

图表 147 2019-2024年瀚蓝环境主要财务指标

图表 148 2024年瀚蓝环境主营业务分行业情况

图表 149 2024年瀚蓝环境主营业务分地区情况

图表 152 2024年瀚蓝环境主营业务分行业情况

图表 153 2024年瀚蓝环境主营业务分地区情况

图表 156 2024年创业环保主营业务分行业情况

图表 157 2024年创业环保主营业务分地区情况

图表 160 2024年创业环保主营业务分行业情况

图表 161 2024年创业环保主营业务分地区情况

图表 164 2024年创业环保主营业务分行业情况

图表 165 2024年创业环保主营业务分地区情况

图表 167 2024年碧水源非经常性损益项目及金额

图表 168 2024年碧水源主营业务分产品情况

图表 169 2024年碧水源主营业务分地区情况

图表 170 2019-2024年碧水源主要会计数据

图表 171 2019-2024年碧水源非经常性损益项目及金额

图表 172 2019-2024年碧水源主要财务指标

图表 173 2024年碧水源主营业务分行业、产品、地区情况

图表 174 -3013年碧水源主要会计数据和主要财务指标

图表 175 2024年污水处理业上市公司盈利能力指标分析

.....

图表 178 2024年污水处理业上市公司成长能力指标分析

.....

图表 180 2024年污水处理业上市公司成长能力指标分析

图表 181 2024年污水处理业上市公司营运能力指标分析

.....

图表 184 2024年污水处理业上市公司偿债能力指标分析

.....

略.....

订阅“中国污水处理行业现状分析与发展前景研究报告（2024年版）”，编号：1A01331，
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/1/33/WuShuiChuLiShiChangDiaoChaBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！