# 2017-2022年中国污水处理行业分析及投资前景分析报告

报告大纲

智研咨询
www.chyxx.com

# 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国污水处理行业分析及投资前景分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

**官网地址**：https://www.chyxx.com/research/201706/528905.html

**报告价格：**电子版: 9800元　纸介版：9800元　电子和纸介版: 10000元

**订购电话:** 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

**电子邮箱:** sales@chyxx.com

**联 系 人:** 刘老师

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、报告目录及图表目录

2014年，生活污水排放量511亿吨，工业废水排放量205亿吨。全社会污水排放量中生活污水排放量占比71%，成为城市污水的主要污水来源；工业废水排放量占比29%，但由于有毒有害物质含量高，危害往往更大。而城市污水处理能力与污水排放量仍有差距，2014年全国城市污水处理厂处理能力为1.3亿吨/日，污水处理率90.18%，2015年上升达到91.98%。

城市污水处理能力

2009-2015 年，我国城市、县城污水处理的变化情况如下：

智研咨询发布的《2017-2022年中国污水处理行业分析及投资前景分析报告》共十二章。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 污水处理行业发展环境
第一章 污水处理行业发展环境
第一节 污水处理行业相关界定
一、污水处理行业界定
二、污水处理行业统计标准
第二节 污水处理行业政策环境分析
一、污水处理行业管理体制分析
二、污水处理行业标准
三、污水处理行业发展规划
第三节 污水处理行业经济环境分析
一、宏观经济环境形势分析
二、固定资产投资分析
三、居民收入情况分析
第四节 污水处理行业社会环境分析

一、人口环境分析
二、水资源环境分析
三、城镇化率情况分析
第五节 污水处理行业技术环境分析
一、污水处理行业技术发展现状
二、污水处理行业技术发展趋势
第二章 污水处理行业产业链运行分析
第一节 污水处理行业产业链简介
一、污水处理上游行业分布
二、污水处理中游行业分布
三、污水处理下游行业分布
第二节 污水处理上游行业运行分析
一、污水处理行业科研环节分析
1、污水处理行业技术发展分析
2、污水处理行业工艺发展分析
3、污水处理行业专利发展分析
二、污水处理工程规划设计分析
1、污水处理工程规划设计最新标准
2、污水处理规划设计关键要点分析
3、污水处理规划设计技术水平分析
第三节 污水处理中游行业运行分析
一、污水处理设备制造行业分析
1、污水处理行业设备分类
2、污水处理设备经营效益
3、污水处理设备供需分析
4、污水处理设备需求预测
二、污水处理设备产品特点分析
1、国外污水处理设备产品分析
2、国产污水处理设备产品分析
3、国产污水处理设备现代化措施
三、污水处理设施建设市场分析
1、污水处理厂分布情况分析
2、污水处理项目运营分析
3、污水处理厂处理能力分析
4、污水处理设施投资现状分析

5、污水处理厂负荷状况分析
第四节 污水处理下游行业运行分析
一、污水处理项目运营市场分析
二、污水处理项目管理和维护市场分析
第二部分 污水处理行业发展现状
第三章 污水处理行业运营情况分析
第一节 污水处理行业发展现状分析
水污染治理一直是我国环境保护工作当中的重中之重。“十二五”期间，污水处理行业规模一直呈现出高增长态势。2014年，污水处理及其再生利用行业资产总计1473.8亿元，较2011年翻了一番。收入总计349.9亿元，较2011年增长85%。
污水处理及其再生利用业资产规模（亿元）

污水处理及其再生利用业收入（亿元）

城市污水处理标准偏低，亟需提标改造。根据住建部数据，截至2015年6月底，我国共有污水处理厂3082座，污水处理能力达1.61亿立方米/日，一级A项目约860
个，数量占比只有22.62%，而处理能力占比不足20%。
一、污水处理行业发展综述
二、污水处理行业主要特点
三、污水处理行业经营状况
第二节 污水处理行业经济运行分析
一、污水处理行业盈利能力分析
二、污水处理行业运营能力分析
三、污水处理行业偿债能力分析
四、污水处理行业发展能力分析
第三节 污水处理行业经济指标分析
一、大型企业经济指标分析
二、中型企业经济指标分析
三、小型企业经济指标分析
第四章 污水处理厂环境成本控制分析
第一节 污水处理厂环境成本控制现状分析
一、污水处理厂环境成本控制存在的问题
1、环境成本控制机构设置不完善
2、环境成本核算方法不科学
3、环境成本监督过程存在漏洞

二、污水处理厂环境成本控制存在问题的成因
1、管理者缺乏绿色生态意识
2、缺乏完善的环境成本核算体系
3、忽视环境成本发生的全过程
第二节 污水处理厂环境成本控制系统设计
一、环境成本控制系统设计目标
1、科学地利用自然资源
2、经济效益最大化
3、减小对人类和环境的危害性
二、环境成本控制系统设计原则
1、总成本最优原则
2、预防控制原则
3、全过程控制原则
三、污水处理厂环境成本控制体系设计
1、健全环境成本组织机构
2、建立环境成本责任中心
3、完善环境成本核算方法
4、健全环境成本控制流程
5、优化环境成本考核机制
第三节 污水处理厂环境成本控制的保障措施
一、构建绿色企业文化
1、绿色企业精神层建设
2、绿色企业物质层建设
二、健全制度政策保障
1、建立绿色管理制度
2、完善激励政策
第三部分 污水处理市场领航调研
第五章 城乡污水处理行业市场分析
第一节 城市污水处理市场分析
一、城市污水处理市场容量分析
二、城市污水处理市场价格分析
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
3、污水处理价格变动趋势预测
三、城市污水处理市场重点工程分析

四、城市污水处理市场投资风险分析
五、城市污水处理市场竞争现状分析
六、城市污水处理市场投资机会分布
七、城市污水处理市场投资回报预测
第二节 乡镇污水处理市场分析
一、乡镇污水处理市场容量分析
二、乡镇污水处理市场投资机会
三、乡镇污水处理投资风险分析
四、乡镇污水处理需具备的条件
五、乡镇污水处理工艺选择分析
六、乡镇污水处理市场进入策略
七、乡镇污水处理国外经验借鉴
第六章 污水处理子行业发展前景分析
第一节 工业污水市场发展前景分析
一、电力行业污水处理市场分析
1、电力行业发展状况及趋势
2、电力行业污水处理需求分析
3、电力行业污水处理现状分析
4、电力行业污水处理发展规划
5、电力行业污水处理投资前景
二、钢铁工业污水处理市场分析
1、钢铁工业发展状况及趋势
2、钢铁工业污水处理需求分析
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
5、钢铁行业污水处理投资前景
三、化工行业污水处理市场分析
1、化工行业发展状况及趋势
2、化工行业污水处理需求分析
3、化工行业污水处理现状分析
4、化工行业污水处理发展规划
5、化工行业污水处理投资前景
四、煤炭石油污水处理市场分析
1、煤炭石油行业发展状况及趋势
2、煤炭石油污水处理需求分析

3、煤炭石油行业污水处理现状分析
4、煤炭石油行业污水处理发展规划
5、煤炭石油行业污水处理投资前景
五、纺织工业污水处理市场分析
1、纺织工业发展状况及趋势
2、纺织工业污水处理需求分析
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
5、纺织工业污水处理投资前景
六、造纸工业污水处理市场分析
1、造纸工业发展状况及趋势
2、造纸工业污水处理需求分析
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
5、造纸工业污水处理投资前景
七、电镀工业污水处理市场分析
1、电镀工业发展状况及趋势
2、电镀工业污水处理需求分析
3、电镀工业污水处理现状分析
4、电镀工业污水处理发展规划
5、电镀工业污水处理投资前景
八、印染行业污水处理市场分析
1、印染行业发展状况及趋势
2、印染行业污水处理需求分析
3、印染行业污水处理现状分析
4、印染行业污水处理发展规划
5、印染行业污水处理投资前景
第二节 生活污水处理市场发展前景分析
一、国外生活污水处理状况分析
1、美国生活污水处理状况
2、英国小区生活污水处理状况
3、新加坡生活污水净化技术
二、生活污水处理发展现状分析
1、重点流域水质状况分析
2、全国城市生活污水处理率分析

3、中国城市污水处理市场问题
4、城市生活污水处理标准与技术分析
5、生活污水跨层再利用方式的分析
三、生活污水处理技术发展分析
1、COD监测分析条件的控制
2、污水处理设施运营管理市场化
3、污水地下回灌技术现状与发展
4、自动化控制系统的应用
5、城市生活污水处理技术的新进展
6、CASS技术在生活污水处理中的应用
四、生活污水处理行业发展前景分析
五、生活污水处理行业发展趋势分析
第七章 污水处理相关产业化领域市场分析
第一节 水质分析监测市场发展潜力
一、排水运营监管领域投资规划
二、水质监测仪器细分市场分析
1、水质监测设备市场状况
2、水质监测信息服务市场状况
3、水质监测运营服务市场分析
三、水质监测仪器市场竞争格局
四、水质监测仪器市场需求预测
第二节 污水处理膜技术发展潜力
一、膜产业投资规模预测
二、膜产业需求领域分析
三、膜产业细分产品分析
四、膜产业竞争格局分析
第三节 再生水利用市场发展潜力
一、国外再生水利用案例分析
1、美国再生水利用案例分析
2、日本再生水利用案例分析
3、以色列再生水利用案例分析
4、国外再生水利用经验借鉴
二、再生水利用行业发展环境分析
1、国内淡水资源现状分析
2、国内水资源分布情况

3、再生水利用政策分析
4、国内用水价格变动分析
三、再生水利用市场投资分析
1、再生水利用行业投资现状分析
2、再生水利用行业生产成本分析
3、再生水利用行业盈利空间分析
4、再生水利用行业重点项目分析
5、再生水利用行业投资规模预测
四、再生水回用技术市场分析
1、MBR技术市场前景分析
2、电吸附技术市场前景分析
3、双膜法技术市场前景分析
4、微型生物技术市场前景分析
第四部分 污水处理行业竞争格局
第八章 污水处理行业竞争现状分析
第一节 国际市场竞争状况分析
一、国际污水处理市场发展状况
二、国际污水处理市场竞争状况分析
三、国际污水处理市场发展趋势分析
四、跨国公司在中国市场的投资布局
五、跨国公司在中国的竞争策略分析
第二节 污水处理行业竞争结构分析
一、污水处理行业竞争现状分析
二、污水处理行业现有竞争者分析
三、污水处理行业潜在威胁分析
四、污水处理行业议价能力分析
五、污水处理行业竞争特点总结
第三节 污水处理行业区域竞争格局分析
一、污水排放量区域分布情况
二、污水处理行业区域发展格局
1、资产规模区域分布情况
2、销售收入区域分布情况
3、经营利润区域分布情况
第四节 污水处理行业并购重组分析
一、污水处理行业并购重组驱动因素

二、污水处理行业并购重组模式分析
三、污水处理行业并购重组案例分析
四、污水处理行业并购重组障碍分析
五、污水处理行业并购重组趋势分析
第九章 主要地区污水处理行业发展分析
第一节 北京市污水处理市场分析
一、北京市污水排放总量分析
二、北京市污水处理规模与效益
三、北京市污水处理项目分析
四、北京市再生水项目投资分析
五、北京市污水处理政策规划
第二节 上海市污水处理市场分析
一、上海市污水排放总量分析
二、上海市污水处理规模与效益
三、上海市污水处理项目分析
四、上海市再生水项目投资分析
五、上海市污水处理政策规划
第三节 江苏省污水处理市场分析
一、江苏省污水排放总量分析
二、江苏省污水处理规模与效益
三、江苏省污水处理项目分析
四、江苏省再生水项目投资分析
五、江苏省污水处理政策规划
第四节 浙江省污水处理市场分析
一、浙江省污水排放总量分析
二、浙江省污水处理规模与效益
三、浙江省污水处理项目分析
四、浙江省再生水项目投资分析
五、浙江省污水处理政策规划
第五节 山东省污水处理市场分析
一、山东省污水排放总量分析
二、山东省污水处理规模与效益
三、山东省污水处理项目分析
四、山东省再生水项目投资分析
五、山东省污水处理政策规划

第六节 河南省污水处理市场分析
一、河南省污水排放总量分析
二、河南省污水处理规模与效益
三、河南省再生水项目投资分析
四、河南省污水处理项目分析
五、河南省污水处理政策规划
第七节 湖南省污水处理市场分析
一、湖南省污水排放总量分析
二、湖南省污水处理规模与效益
三、湖南省污水处理项目分析
四、湖南省再生水项目投资分析
五、湖南省污水处理政策规划
第八节 广东省污水处理市场分析
一、广东省污水排放总量分析
二、广东东省污水处理规模与效益
三、广东省污水处理项目分析
四、广东省再生水项目投资分析
五、广东省污水处理政策规划
第九节 四川省污水处理市场分析
一、四川省污水排放总量分析
二、四川省污水处理规模与效益
三、四川省污水处理项目分析
四、四川省再生水项目投资分析
五、四川省污水处理政策规划
第十节 河北省污水处理市场分析
一、河北省污水排放总量分析
二、河北省污水处理规模与效益
三、河北省污水处理项目分析
四、河北省再生水项目投资分析
五、河北省污水处理政策规划
第十章 污水处理行业重点企业经营分析
第一节 污水处理企业经营规模排名
一、污水处理企业资产规模排名
二、污水处理企业销售收入排名
第二节 污水处理行业领先企业经营分析

（排名不分先后）

一、北京首创股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

二、重庆水务集团股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

三、成都市兴蓉环境股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

四、北京碧水源科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

五、中环保水务投资有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

六、中原环保股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

七、国电东北环保产业集团有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

八、天津创业环保集团股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

九、启迪桑德环境资源股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析
3、企业经营优劣势分析
十、安徽国祯环保节能科技股份有限公司
1、企业发展简况分析
2、企业经营情况分析
3、企业经营优劣势分析
第五部分 污水处理行业发展趋势
第十一章 污水处理行业发展趋势预测
第一节 2017-2022年污水处理行业发展前景展望
一、污水处理行业发展机遇分析
二、污水处理行业发展影响因素
1、行业发展有利因素
2、行业发展不利因素
三、污水处理行业发展前景展望
第二节 2017-2022年污水处理行业发展趋势预测
一、行业市场趋势预测
二、行业技术革新趋势
三、行业市场竞争趋势
四、行业政策变化趋势
五、行业企业发展趋势
第三节 2017-2022年污水处理行业投资规模预测
一、污水处理行业整体投资规模预测
二、污水处理行业子行业投资规模预测
第六部分 污水处理行业投资战略规划
第十二章 污水处理行业投资战略规划
第一节 污水处理行业特性分析
一、污水处理与经济相关性分析
二、污水处理行业生命周期分析
三、污水处理行业盈利因素分析
四、污水处理行业盈利模式分析
第二节 污水处理行业投资壁垒分析
一、行业政策壁垒分析
二、跨区经营壁垒分析
三、行业资金壁垒分析
四、行业技术壁垒分析

第三节 污水处理行业投资风险分析
一、风险产生根源分类
1、政治风险
2、政策风险
3、技术风险
4、财务风险
5、融资风险
6、通货膨胀风险
7、意外风险
8、其它风险
二、风险发生时间分类
1、项目选址风险
2、建设施工风险
3、收益风险
4、污水运营成本风险
5、综合效益风险
三、风险作用方式分类
1、直接投资风险
2、间接投资风险
第四节 污水处理行业投资机会分析
一、污水处理行业投资环境分析
二、污水处理行业投资价值分析
三、污水处理行业投资机会分析
第五节 污水处理行业投资战略规划
一、污水处理行业总体投资战略分析
二、污水处理行业细分市场投资战略分析
三、污水处理行业区域市场投资战略分析（ZY LT）
图表目录：
图表：污水处理行业主要政策汇总
图表：2011-2016年国内生产总值及其增长速度
图表：我国人均可再生淡水资源情况
图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业盈利能力
图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业运营能力
图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业偿债能力
图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业发展能力

图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业规模以上企业经营效益分析
图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业大型企业经济指标分析
图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业中型企业经济指标分析
图表：2011-2016年污水处理及其再生利用行业小型企业经济指标分析
图表：污水处理行业产业链图
图表：污水处理厂处理工艺流程图
图表：一级处理工艺及相应设备
图表：二级处理工艺及相应设备
图表：污泥处理工艺及相应设备
图表：城镇污水处理厂分布情况
图表：2011-2016年城市年污水处理总量
图表：2011-2016年城市污水处理厂日处理能力
图表：2011-2016年城镇污水处理厂累计完成投资情况
图表：城市污水BOT项目运作模式
图表：我国城镇污水处理厂各种运营模式占比分布图
图表：我国城镇污水处理厂建设运营主体集中情况示意图
图表：污水处理行业现有企业的竞争分析
图表：污水处理行业潜在进入者威胁分析
图表：污水治理行业替代品威胁分析
图表：污水治理行业客户价能力分析
图表：污水治理行业供应商议价能力分析
图表：2011-2016年中国城市排水管道长度
图表：2011-2016年中国水质监测设备市场规模
图表：再生水相关行业政策情况
图表：2011-2016年城市再生水日生产能力
图表：2011-2016年城市再生水利用量
图表：电吸附工艺流程图
图表：电吸附技术与双膜技术运行成本比较
图表：生物接触氧化法工艺流程图
图表：钢铁工业生产流程及废水排放图
图表：钢铁废水处理一般流程
更多图表见正文……

详细请访问：https://www.chyxx.com/research/201706/528905.html