

2017-2022年中国污水处理行业市场全景评估及发展趋势研究预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国污水处理行业市场全景评估及发展趋势研究预测报告》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.huaon.com/detail/300930.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

过去10年间，随着人口增长，城市建设以及经济增长，全国用水总量总体呈现持续增长态势，在2015年达到6180亿立方米。（其中，由于首次进行最严格水资源管理制度考核、以及农业水价综合改革和工业用水差别水价政策的推进，2014年的农业和工业用水量分别出现下降，全国用水总量同时环比下降1.4%。）05至15年的用水总量年均复合增长率约为0.93%，据此计算到2030年全国用水总量将达到7100亿立方米。这一预测与《全国水资源综合规划》划定的2030年用水上限不超过7000亿立方米基本一致。因此，在可预见的未来，用水量仍将继续增长。

2005-2014年中国废水排放总量走势

2005-2015年中国用水总量走势

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：

第一章 2014-2016年中国污水处理行业发展分析

1.1 中国水资源供应与水污染状况

1.1.1 水资源开发利用

1.1.2 水资源水质现状

1.1.3 重大水污染事件

1.2 我国污水处理行业基本状况介绍

1.2.1 行业相关定义

1.2.2 行业经济地位

1.2.3 行业生命周期

1.2.4 行业产业链分析

1.2.5 行业基本特性

1.3 2014-2016年中国污水处理行业市场运营状况

1.3.1 2014年运营状况

1.3.2 2015年运营状况

1.3.3 2016年运营现状

1.3.4 行业竞争结构

1.3.5 行业壁垒分析

1.4 污水处理行业市场化问题分析

1.4.1 市场化发展现状

2016Q1-3水处理行业内各标的收入增长情况（单位：%）

水处理行业内各标的归母净利润增长情况（单位：%）

1.4.2 市场化运营分析

1.4.3 市场化模式探析

1.4.4 障碍因素分析

1.4.5 风险防范策略

1.4.6 政府职能角色

1.5 中国污水处理技术发展总析

1.5.1 主要技术概览

1.5.2 技术工艺应用

1.5.3 技术发展路线

1.5.4 技术发展趋势

1.5.5 节能关键技术

1.6 污水处理行业的问题分析

1.6.1 技术落后

1.6.2 标准滞后

1.6.3 资金不足

1.6.4 监管问题

1.6.5 处理效率低

1.7 污水处理行业的发展趋势

1.7.1 行业发展方向

1.7.2 技术发展趋势

1.7.3 行业建设趋势

第二章 2014-2016年中国工业污水处理分析

2.1 工业污水的相关概念

2.1.1 工业废水的含义

2.1.2 工业废水的分类

2.1.3 工业废水处理原则

2.2 中国工业废水排放及处理概况

2.2.1 发展形势综述

2.2.2 2013年排放情况

2.2.3 2014年排放情况

2.2.4 工业废水分类治理

2.3 主要工业污水排放及处理

2.3.1 轧钢厂

2.3.2 钢铁工业

2.3.3 化工行业

2.3.4 造纸工业

2.3.5 纺织印染

2.4 工业污水处理项目建设状况

2.4.1 鄂尔多斯蒙西工业园区项目

2.4.2 重庆垫江县澄溪镇工业园区项目

2.4.3 福州连江可门污水处理厂项目

2.4.4 广西农垦东兴冲榄工业园项目

2.4.5 莱阳市食品工业园项目

2.5 工业污水处理技术

2.5.1 处理技术综述

2.5.2 废水分类处理

2.5.3 CWT处理模式

2.5.4 超滤膜分离技术

2.5.5 未来发展方向

第三章 2014-2016年中国污水处理重点区域发展状况分析

3.1 江苏省

3.1.1 南京行业运行状况

3.1.2 常州污水处理规模

3.1.3 南京提标改造计划

3.1.4 江苏行业发展目标

3.2 广东省

3.2.1 广东提标改造计划

3.2.2 广州农村运行状况

3.2.3 惠州行业运行状况

3.2.4 揭阳行业PPP项目

3.2.5 中山调整污水处理费

3.3 山东省

3.3.1 山东行业运行状况

3.3.2 青岛行业发展动态

3.3.3 济南行业发展目标

3.4 浙江省

3.4.1 浙江行业运行状况

3.4.2 浙江行业发展重点

3.4.3 台州提标改造进展

3.5 河北省

3.5.1 河北设施建设情况

3.5.2 河北制定排放标准

3.5.3 张家口行业发展目标

第四章 污水处理招商的投融资模式分析

4.1 PPP模式

4.1.1 基本概述

4.1.2 优势分析

4.1.3 可行性分析

4.1.4 风险分析

4.1.5 风险防范

4.2 BOT模式

4.2.1 基本概述

4.2.2 特征分析

4.2.3 可行性分析

4.2.4 建设模式探析

4.2.5 投资风险分析

4.2.6 模式风险规避

4.3 BT模式

4.3.1 基本介绍

4.3.2 主体分析

4.3.3 存在的问题

4.3.4 政府注意事项

4.4 TOT模式

4.4.1 基本概述

4.4.2 运用情况

4.4.3 优劣势分析

4.4.4 影响因素

4.5 其他模式简析

4.5.1 DBO模式

4.5.2 捆绑模式

4.5.3 托管模式

4.6 投融资体制存在的问题及对策建议

4.6.1 投融资存在的问题

4.6.2 行业PPP模式问题

4.6.3 投融资体制发展建议

4.6.4 行业PPP项目建议

第五章 2014-2016年污水处理行业政策分析

5.1 污水治理行业政策机遇

5.1.1 相关重要规划

5.1.2 水利建设的利好

5.1.3 设施建设机遇

5.1.4 重要行动计划

5.2 国家出台的具体政策法规介绍

5.2.1 《城市污水处理及污染防治技术政策》

5.2.2 《中央财政主要污染物减排专项资金管理暂行办法》

5.2.3 《城镇排水与污水处理条例》

5.2.4 《城镇污水处理厂污染物排放标准》

5.3 地方政策分析

5.3.1 海南农村污水处理政策

5.3.2 河北省污水处理管理办法

5.3.3 北京市水污染防治条例

5.3.4 湖北省水污染防治条例

5.4 制定产业政策的建议

5.4.1 制定统筹规划

5.4.2 培育市场主体

5.4.3 优化投资结构

5.4.4 建立监管体系

5.4.5 完善收费体系

5.4.6 项目考核建议

第六章 污水处理行业规划分析

6.1 水污染防治行动计划

6.1.1 总体要求

6.1.2 工作目标

6.1.3 主要指标

6.1.4 行动方案

6.1.5 规划解读

6.2 其他地区污水处理产业规划情况

6.2.1 北京市

6.2.2 上海市

6.2.3 江西省

6.2.4 广西省

6.2.5 广东省

第七章 污水处理项目重点招商目标企业

7.1 法国威立雅环境集团

7.1.1 企业发展概况

7.1.2 2014年经营状况分析

7.1.3 2015年经营状况分析

7.1.4 2016年经营状况分析

7.2 法国燃气苏伊士集团

7.2.1 企业发展概况

7.2.2 2014年经营状况分析

7.2.3 2015年经营状况分析

7.2.4 2016年经营状况分析

7.3 北京首创股份有限公司

7.3.1 企业发展概况

7.3.2 经营效益分析

7.3.3 业务经营分析

7.3.4 财务状况分析

7.3.5 未来前景展望

7.4 北控水务集团有限公司

7.4.1 企业发展概况

7.4.2 2014年经营状况分析

7.4.3 2015年经营状况分析

7.4.4 2016年经营状况分析

7.5 天津创业环保股份有限公司

7.5.1 企业发展概况

7.5.2 经营效益分析

7.5.3 业务经营分析

7.5.4 财务状况分析

7.5.5 未来前景展望

7.6 江西洪城水业股份有限公司

7.6.1 企业发展概况

7.6.2 经营效益分析

7.6.3 业务经营分析

7.6.4 财务状况分析

7.6.5 未来前景展望

7.7 启迪桑德环境资源股份有限公司

7.7.1 企业发展概况

7.7.2 经营效益分析

7.7.3 业务经营分析

7.7.4 财务状况分析

7.7.5 未来前景展望

7.8 北京碧水源科技股份有限公司

7.8.1 企业发展概况

7.8.2 经营效益分析

7.8.3 业务经营分析

7.8.4 财务状况分析

7.8.5 未来前景展望

图表目录：

图表1 污水处理行业对国民经济的作用和贡献

图表2 2008-2012年污水处理行业对国民经济贡献情况表

图表3 污水处理行业的生命周期

图表4 水务行业产业链

图表5 污水处理行业“波特五力”模型的竞争结构

图表6 我国主要污水处理技术

图表7 2013年全国废水及其污染物排放量

图表8 2014年全国废水及其污染物排放量

图表9 一次性沉淀系统

图表10 旋流沉淀池

图表11 二次沉淀工艺流程

图表12 沉淀——混凝沉淀——冷却工艺流程

图表13 沉淀——过滤——冷却工艺流程

图表14 细颗粒铁皮及污泥处理系统

图表15 含油废水废渣处理工艺流程

图表16 废油再生工艺流程

图表17 二次中和流程图

图表18 真空浓缩冷冻结晶法回收硫酸工艺流程

图表19 加酸冷冻结晶法回收硫酸工艺流程

图表20 铁屑生产硫酸亚铁法流程

图表21 真空蒸发法回收盐酸工艺流程

图表22 PPP水务项目运营风险案例

图表23 城市污水BOT项目运作模式

图表24 不同区域污水厂BOT项目吨水投资

图表25 基本控制项目排放限值

图表26 选择控制项目排放限值（一）

图表27 选择控制项目排放限值（二）

图表28 厂界大气污染物排放最高允许浓度

图表29 污泥稳定化、无害化控制标准限值

图表30 水污染物浓度测定方法标准（一）

图表31 水污染物浓度测定方法标准（二）

图表32 水污染物浓度测定方法标准（三）

图表33 水污染物浓度测定方法标准（四）

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/300930.html>