

2012-2016年中国污水处理 行业市场分析与行业调查报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2012-2016年中国污水处理行业市场分析与行业调查报告》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.bosidata.com/huanbao1112/A150437VAJ.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7500元

【出版日期】2011-12-03

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年中国污水处理行业市场分析与行业调查报告》主要依据国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、国家环境保护部、水务局、中国城镇供水排水协会、中国管网、国内外相关刊物的基础信息以及污水处理行业研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调查资料，对我国污水处理行业的市场发展现状、市场前景、污水处理领先企业等进行了研究，并对未来污水处理行业发展的整体环境及发展趋势进行探讨和研判，并重点分析了污水处理和相关行业的市场现状，现阶段中国污水处理行业面临的问题，以及一些前沿的策略。

通过《2012-2016年中国污水处理行业市场分析与行业调查报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

目前，中国污水处理现已位于世界前列。随着中国政府对节能减排工作的高度重视，积极引入市场机制，加大投资力度，污水处理能力快速增长，城镇污水处理设施对污染物减排的贡献率不断提升。中国“十一五”规划中有关城镇污水处理的相关指标已经基本实现，并提前一年完成规划任务。截至2009年底，中国设市城市、县及部分重点建制镇累计建成污水处理厂1993座，总处理能力已超过1亿立方米/日；在建城镇污水处理项目2360个，可新增污水处理能力约6400万立方米/日，城镇污水处理能力1.05亿立方米/日；城市排水管网31.5万公里；城市污水排放量360多亿立方米。2009年，城镇污水处理厂累计消减化学需氧量达700多万吨，已成为中国实施节能减排工作的目标的主要手段。

从市场化程度来看，全国已运营污水处理厂市场化程度至少达到45.4%，从市场化的模式来看，BOT、TOT、BT、托管分别占29.1%、5.0%、2.3%和8.1%，BOT模式是已投入运营污水处理厂市场化投资的主流模式。从项目的地域分布来看，江苏、山东、广东、河南、浙江分列市场化项目数量前五位。这五省共运营污水处理厂占全国运营项目总数的48.4%。2009年，运营污水处理厂中，采用市场化手段投资超过50%的省市达到13个，而2008年仅为4个，显示市场化项目在污水处理领域的延伸。我国水务行业面临着快速城市化及生态、民生、资金等方面的挑战与压力。比如排水系统方面，环境承载力有限，我国处理设施建设也存在问题，尽管“十一五”期间处理能力翻了一番，但是城乡差别、区域差别大，现在还有120多个城市没有污水处理设施，70%以上的县没有污水处理设施。

从长远来看，“十二五”时期，城镇污水处理设施建设资金中，地级市、县级市、县城污水厂、配套管网及城市、县城改建污水厂分别为263.43 亿元、96.28 亿元、282.20 亿元、773.21 亿元、168.38 亿元和31.64 亿元，估计约为1500 亿上下。果剔除目前的在建项目，并取每10 万立方米日处理厂的投资为4 亿，“十二五”期间工业废水污染治理投资总需求约为1250 亿元左右，年均治理投资约为250 亿元左右。此外，工业废水污染治理行业销售产值若以年均增长率15% 计算，预计“十二五”期间（2011 - 2015 年）工业废水污染治理行业的销售产值约为1375 亿元。“十二五”期间，工业废水污染治理投资如能达到1250 亿元，将促进国民经济生产总值（GDP）增长1875 亿元。2010 年，全国城市污水处理率要达到75%。按照目前污水处理项目的投产规模，这一目标肯定可以实现。

第一章 中国水资源及水污染状况

第一节 2010 年中国水资源统计数据

第二节 2010 年中国水资源和水污染情况分析

- 一、我国人均水资源量及供需矛盾突出
- 二、地表水、地下水均污染严重
- 三、水资源的短缺和污染，推动水务市场的形成与发展

第三节 水资源污染概况

- 一、水污染概况及治理
- 二、水污染现状分析
- 三、水污染防治状况及对策
- 四、中国水污染严重情况
- 五、中国流域水污染现状与控制策略的探讨
- 六、长江流域水污染的现状以及治理
- 七、黄河流域水污染状况及防治措施
- 八、珠三角城市水污染状况及防治

第二章 中国水务行业发展分析

第一节 中国水务行业发展概况

- 一、中国水务行业的弱周期特征
- 二、国内水务企业运营模式分析
- 三、浅析城市水务业国资管理体制
- 四、试论中国城市水务运营的专业化发展

五、城市水业产业化转型各要点分析

第二节 中国水业改革发展分析

- 一、中国水业市场改革的大背景
- 二、中国水业改革的发展历程
- 三、中国水业改革后的市场状况
- 四、中国水业改革中存在的一些问题

第三节 中国水务市场发展概况

- 一、水务产业市场结构分析
- 二、中国水务市场运营状况分析
- 三、中国水务业获大投资
- 四、中国水务市场商机巨大

第四节 中国水务行业竞争格局与市场化程度

- 一、国际水务巨头在国内投资情况
- 二、国内水务公司的竞争情况

第五节 水务行业发展存在的问题与建议

- 一、中国水务行业发展的若干问题
- 二、水务业特许经营的认识误区与建议
- 三、中国城市水务的发展模式探析
- 四、国内的水务管理需要制度创新
- 五、专业水务运营企业的发展战略
- 六、水务项目市场化运作需注意的利益平衡关系

第三章 中国污水处理行业发展综合分析

第一节 污水处理行业的发展情况

- 一、污水处理行业发展综述
- 二、污水处理行业产业链介绍
- 三、上游行业对污水处理行业影响分析
- 四、2010年污水处理行业总体运行情况
- 五、中国污水处理市场竞争格局波特五力分析
- 六、2011年我国城镇污水处理能力快速提高

第二节 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

第三节 中国主要省市污水处理产业化进展

- 一、黑龙江加速污水处理产业化进程
- 二、广东全力促进污水处理产业化发展
- 三、福建率先实行城市污水处理产业化
- 四、江西城市生活污水处理已基本实现产业化

第四节 污水处理市场化分析

- 一、推行城市污水处理市场化的必要性
- 二、城市污水处理市场化发展现状
- 三、污水处理市场化项目加速涌现
- 四、污水处理市场化中的问题
- 五、污水处理市场化中的对策

第五节 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
- 五、三峡地区污水处理市场化的探索

第四章 中国污水处理行业经济运行数据分析

第一节 2010年污水处理行业规模与特点分析

- 一、2010年污水处理行业规模
- 二、2010年污水处理行业运行主要特点

第二节 2010年污水处理行业供给分析及预测

- 一、供给总量及速率分析
- 二、2011～2013年供给预测

第三节 2010年污水处理行业需求分析及预测

- 一、需求总量分析
- 二、需求结构变化分析

三、2011～2013年需求预测

第四节 2010年污水处理行业市场分析

一、供需平衡分析及预测

二、价格变化分析及预测

第五节 2010年污水处理行业投融资情况分析

一、污水处理行业投融资体制

二、污水处理行业融资状况分析

三、污水处理行业投资结构

四、兼并重组情况分析

第六节 2010年污水处理行业财务状况分析

一、2010年污水处理行业三费变化情况

二、2010年污水处理行业经营效益分析

三、2010年污水处理行业财务状况总体评价

第七节 2010年污水处理行业区域发展情况分析

一、污水处理行业区域分布总体分析及预测

二、浙江省污水处理行业发展分析及预测

三、广东省污水处理行业发展分析及预测

四、四川省污水处理行业发展分析及预测

第八节 2010年污水处理行业企业发展情况分析

一、企业规模特征分析

二、企业所有制特征分析

三、企业集中度分析

第五章 中国工业污水处理分析

第一节 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、工业废水的特点

四、工业废水处理原则

第二节 中国工业废水排放及处理概况

一、废水及主要污染物排放情况

二、各地区废水及主要污染物排放情况

三、工业行业废水及主要污染物排放情况

四、七大流域接纳废水及污染治理情况

五、五大湖泊接纳废水及污染治理情况

六、三峡库区接纳废水和主要污染物情况

七、“南水北调”东线工程沿线接纳废水及主要污染物情况

五、影响我国污水处理业发展的主要因素

第三节 主要污水排放工业状况

一、轧钢厂废水处理

二、化工行业废水特点及处理技术分析

三、纺织印染业水污染及治理总体状况

四、中国造纸工业污染防治的现状和对策

第四节 2011年工业污水处理项目建设状况

一、2011年我国运营污水处理项目投资规模分析

二、2011年海南省建成40个人工湿地污水处理项目

三、2011年西安市第二污水处理厂二期BOT项目正式开工

四、2011年吉林计划总投资11亿元打造12座污水处理厂

第五节 工业污水的处理技术

一、各类工业废水的特点及处理技术

二、国际工业废水CWT处理模式分析

三、超滤膜分离水处理在工业废水处理中的应用

四、城市污水处理新技术分析

五、中国污水处理厂技术工艺应用探究

六、对城市污水处理技术问题的思考

七、城市污水处理技术发展对策

第六章 中国污水处理项目与政府纠纷案例

第一节 四川沱江“3.02”特大水污染 2

一、案例回顾

二、四川沱水污染损失惨重

三、四川沱江水污染情况的调查

四、四川化工股份大力投入抓环保

第二节 松花江重大水污染事件

一、案例回顾

二、国务院处理中石油吉林石化分公司双苯厂爆炸事故及松花江水污染事件

三、吉林新增松花江流域水污染防治巨额投资

四、松花江水污染防治取得初步进展

第三节 北江镉污染

一、案例回顾

二、北江镉污染事故原因调查

三、北江镉污染事件并非偶然事故

四、北江镉污染事件加快预警系统建成

第四节 湖南岳阳砷污染事件

一、案例回顾

二、湖南岳阳县水源砷污染致8万人饮水困难

三、湖南岳阳砷污染事件调查

四、湖南岳阳水污染环保黑户是主因

第五节 江苏沭阳水污染

一、案例回顾

二、江苏沭阳水污染疑为山东纸厂排污造成

三、江苏沭阳水污染的上下游责任之争

四、江苏沭阳承受苏浙淘汰化工转移之痛

第六节 江苏盐城水污染

一、案例回顾

二、江苏盐城市化工污染导致全城断水

三、盐城自来水污染源头为一小化工

四、江苏盐城水污染化工厂遍布水源地周围

五、盐城水污染排污化工厂将被强制拆除

第七章 国内外重点污水处理企业经营状况分析

第一节 威立雅水务集团

一、集团简介 309

二、2010年威立雅经营状况分析

三、2011年威立雅经营状况分析

第二节 法国燃气苏伊士集团

一、集团简介

二、2010年法国燃气苏伊士集团经营状况

三、2011年法国燃气苏伊士集团经营状况

第三节 德国柏林水务国际股份有限公司

一、公司简介

二、2010年柏林水务投资辽宁盘锦污水项目

三、柏林水务看中中国水务市场

第四节 北京首创股份有限公司

一、企业概况

二、2010年企业经营情况分析

三、2011年企业经营情况分析

四、2010-2011年企业财务数据分析

五、2011年公司发展展望及策略

第五节 桑德环境资源股份有限公司

一、企业概况

二、2010年企业经营情况分析

三、2011年企业经营情况分析

四、2010-2011年企业财务数据分析

五、2011年公司发展展望及策略

第六节 南海发展股份有限公司

一、企业概况

二、2010年企业经营情况分析

三、2011年企业经营情况分析

四、2010-2011年企业财务数据分析

五、2011年公司发展展望及策略

第七节 创业环保

一、企业概况

二、2010年企业经营情况分析

三、2011年企业经营情况分析

四、2010-2011年企业财务数据分析

五、2011年公司发展展望及策略

第八章 污水处理行业相关政策法规

第一节 国家法律法规

- 一、《中华人民共和国水污染防治法》
- 二、《中华人民共和国水污染防治法实施细则》
- 三、《污水处理设施环境保护监督管理办法》
- 四、中华人民共和国防止船舶污染海域管理条例
- 五、城市污水处理及污染防治技术政策

第二节 2010-2011年污水处理行业政策环境分析

- 一、重点政策汇总
- 二、重点政策及重大事件分析
- 三、政策未来发展趋势

第三节 区域河流政策法规

- 一、淮河流域水污染防治暂行条例
- 二、江苏省太湖水污染防治条例
- 三、淮河和太湖流域排放重点水污染物许可证管理办法（试行）
- 四、山东省沂沭河流域水污染防治办法
- 五、上海市黄浦江上游水源保护条例
- 六、重庆市长江三峡库区流域水污染防治条例

第四节 地方法规

- 一、北京市水资源管理条例
- 二、浙江省水污染防治条例
- 三、山西省水资源管理条例
- 四、无锡市水环境保护条例（新）

第五节 行业政策法规

- 一、印染行业废水污染防治技术政策
- 二、草浆造纸工业废水污染防治技术政策

第九章 2012-2016年中国污水处理业发展策略及前景

第一节 污水处理行业的问题分析

- 一、污水处理产业机遇挑战并存
- 二、污水处理费征收凸显行业发展瓶颈
- 三、污水处理排放标准滞后

四、城市污水处理行业资金短缺

第二节 污水处理行业的发展策略

- 一、三大对策为污水处理产业发展破局
- 二、城市污水处理发展必须实现八个转变
- 三、城市污水处理资源化的对策
- 四、解决污水处理行业资金短缺的策略

第三节 污水处理市场的问题与策略

- 一、污水处理市场面临整合
- 二、污水处理行业仍存在较多问题
- 三、城市污水处理的市场体制探究
- 四、污水处理设施运营管理市场化分析

第四节 污水处理发展前景

- 一、未来政策持续驱动推进新市场发展
- 二、中国污水处理产业发展趋势和前景
- 三、“十二五”中国污水处理业发展空间展望
- 四、“十二五”污水处理行业发展机遇与挑战

第十章 污水处理融资及BOT模式分析

第一节 我国污水处理业融资状况分析

- 一、我国现阶段城市污水处理领域投融资机制解析
- 二、污水治理的地方政府的投融资模式
- 三、江西省创新污水处理融资模式
- 四、河北污水处理加大多元化投融资力度
- 五、珠海西区污水处理拟采取特许经营投融资模式

第二节 污水处理的BOT投资模式分析

- 一、BOT的基本概念
- 二、BOT模式依然是污水处理行业发展主流
- 三、以BOT模式投资城市污水处理设施可行性分析
- 四、小城镇污水处理厂的BOT建设模式探析

第三节 部分城市污水处理融资模式发展

- 一、上海市污水处理项目TOT模式融资问题与对策
- 二、深圳污水处理引进BOT融资模式

三、哈尔滨实施BOT方式投资污水市场的解析

四、兰州签订三大污水处理BOT项目

第四节 BOT模式风险及规避分析

一、投资者风险分析

二、项目建设期间存在风险

三、污水处理厂在运营中的风险

四、项目在移交时的风险

五、污水处理厂BOT运作模式的风险及规避

第十一章 2012-2016年中国污水治理投资策略

第一节 污水处理行业进入与退出壁垒分析

一、政策壁垒

二、资金壁垒

三、技术壁垒

第二节 污水处理行业生命周期分析

第三节 污水处理行业投资现状及前景

一、我国污水处理厂投资需求逐步加大

二、2010市场化模式在我国污水处理市场继续推进

三、2010年全国城镇污水处理厂建设情况

四、“十二五”期间我国污水处理投资近万亿

第四节 2012-2016年污水处理投资建议

一、行业总体投资原则

二、鼓励类投资政策建议

三、允许类投资政策建议

四、限制类投资政策建议

五、退出类投资政策建议

第五节 2012-2016年污水处理行业的投资风险对策

一、宏观经济风险

二、产业政策风险

三、技术风险

四、价格风险

五、市场竞争风险

六、相关行业风险

七、区域风险

八、自然风险

《2012-2016年中国污水处理行业市场分析与行业调查报告》为我国污水处理企业在市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/huanbao1112/A150437VAJ.html>