

# 2012-2016年中国污水处理 产业市场深度调查及投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2012-2016年中国污水处理产业市场深度调查及投资前景评估报告》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.abaogao.com/b/qita/5591654U3W.html>

报告价格：印刷版：RMB 7200 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

智研数据研究中心 <http://www.abaogao.com>

### 第一章、中国污水处理行业发展分析

#### 第一节、中国水资源供应与水污染状况

- 一、我国水资源开发利用情况
- 二、我国水资源水质现状
- 三、近几年我国重大水污染事件

#### 第二节、我国污水处理行业基本状况介绍

- 一、污水处理行业的定义及地位
- 二、我国污水处理行业的生命周期
- 三、我国污水处理行业的产业链分析
- 四、污水处理行业的基本特性
- 五、我国污水处理行业的竞争结构
- 六、我国污水处理行业进入和退出壁垒

#### 第三节、中国污水处理行业发展现状

- 一、我国污水处理行业的发展概况
- 二、2010年我国城镇污水处理运行情况
- 三、城镇污水垃圾处理设施建设取得的成绩
- 四、污水处理行业形成多元化投资形式

#### 第四节、污水处理行业市场化问题分析

- 一、中国城市污水处理市场化探析
- 二、城市污水处理的市场体制探究
- 三、污水处理设施运营管理市场化分析
- 四、污水处理推向市场须明确政府职能
- 五、污水处理市场化进程中的风险及防范

#### 第五节、中国污水处理技术发展总析

- 一、中国污水处理厂技术工艺应用探究
- 二、对城市污水处理技术问题的思考
- 三、我国污水处理技术的发展路线探析
- 四、我国污水处理技术的发展趋势

## 第六节、污水处理行业的问题分析

- 一、我国污水处理行业存在的主要问题
- 二、国内污水处理建设方面存在的不足
- 三、我国污水处理运行面临的挑战
- 四、中国污水处理面临污泥隐患

## 第七节、污水处理行业的发展趋势

- 一、我国污水处理行业将迎来投资热潮
- 二、十二五我国城镇污水处理项目建设的分布特点
- 三、十二五我国污水处理项目建设的趋势分析
- 四、未来我国污水垃圾处理业门槛将提高

## 第二章、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、工业废水的分类
- 三、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、2007年中国工业废水排放及处理状况
- 二、2008年中国工业废水排放及处理状况
- 三、2009年中国工业废水排放及处理状况
- 四、2010年我国工业废水排放及处理情况
- 五、工业废水治理发展展望

### 第三节、主要工业污水排放及处理

- 一、轧钢厂废水处理
- 二、钢铁工业污水排放及回用方式
- 三、化工行业废水排放及回收利用
- 四、造纸工业污水处理发展状况分析
- 五、纺织印染废水排放及治理研究

### 第四节、工业污水处理项目建设状况

- 一、2010年汉川市工业园区污水处理工程投入使用
- 二、2010年江西工业园区污水处理设施建设示范工程开工
- 三、2011年天津市河北区医院污水处理设施改造项目投入运行

#### 四、2011年荣昌工业园区污水处理项目启动

### 第五节、工业污水处理技术

#### 一、工业污水处理技术综述

#### 二、各类工业废水的特点及处理技术

#### 三、国际工业废水CWT处理模式分析

#### 四、超滤膜分离水处理在工业废水处理中的应用

#### 五、“十二五”工业废水治理技术的重点发展方向

## 第三章、国内污水处理重点区域发展状况分析

### 第一节、江苏省

#### 一、江苏省污水处理业发展现状

#### 二、江苏推进污水处理快速发展的政策措施

#### 三、江苏省投运的城镇污水处理设施项目盘点

### 第二节、广东省

#### 一、广东污水处理业发展现状

#### 二、广东污水处理项目建设面临资金瓶颈

#### 三、广东省投运的城镇污水处理设施项目盘点

### 第三节、山东省

#### 一、山东污水处理业发展近况

#### 二、山东各地区污水处理行业发展状况

#### 三、山东省投运的城镇污水处理设施项目盘点

### 第四节、浙江省

#### 一、浙江污水处理业发展现状

#### 二、未来五年浙江污水处理行业发展目标

#### 三、浙江省投运的城镇污水处理设施项目盘点

### 第五节、河北省

#### 一、河北污水处理业发展近况

#### 二、河北污水处理业的发展目标

#### 三、河北省投运的城镇污水处理设施项目盘点

## 第四章、浙江省污水处理及其再生利用行业数据分析

### 第一节、在行业中的规模及地位变化

一、规模变化分析

二、地位变化分析

第二节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业整体运营状况

一、行业总体规模分析

二、行业产值分析

三、行业经营效益分析

第三节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业财务状况分析

一、偿债能力分析

二、盈利能力分析

三、营运能力分析

四、发展能力分析

第四节、区域企业对比分析

一、重点企业行业地位

二、重点企业规模对比

第五章、广东省污水处理及其再生利用行业数据分析

第一节、在行业中的规模及地位变化

一、规模变化分析

二、地位变化分析

第二节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业整体运营状况

一、行业总体规模分析

二、行业产值分析

三、行业经营效益分析

第三节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业财务状况分析

一、偿债能力分析

二、盈利能力分析

三、营运能力分析

四、发展能力分析

第四节、区域企业对比分析

一、重点企业行业地位

二、重点企业规模对比

## 第六章、四川省污水处理及其再生利用行业数据分析

### 第一节、在行业中的规模及地位变化

#### 一、规模变化分析

#### 二、地位变化分析

### 第二节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业整体运营状况

#### 一、行业总体规模分析

#### 二、行业产值分析

#### 三、行业经营效益分析

### 第三节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业财务状况分析

#### 一、偿债能力分析

#### 二、盈利能力分析

#### 三、营运能力分析

#### 四、发展能力分析

### 第四节、区域企业对比分析

#### 一、重点企业行业地位

#### 二、重点企业规模对比

## 第七章、山东省污水处理及其再生利用行业数据分析

### 第一节、在行业中的规模及地位变化

#### 一、规模变化分析

#### 二、地位变化分析

### 第二节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业整体运营状况

#### 一、行业总体规模分析

#### 二、行业产值分析

#### 三、行业经营效益分析

### 第三节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业财务状况分析

#### 一、偿债能力分析

#### 二、盈利能力分析

#### 三、营运能力分析

#### 四、发展能力分析

### 第四节、区域企业对比分析

#### 一、重点企业行业地位

## 二、重点企业规模对比

### 第八章、辽宁省污水处理及其再生利用行业数据分析

#### 第一节、在行业中的规模及地位变化

##### 一、规模变化分析

##### 二、地位变化分析

#### 第二节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业整体运营状况

##### 一、行业总体规模分析

##### 二、行业产值分析

##### 三、行业经营效益分析

#### 第三节、2005-2011年污水处理及其再生利用行业财务状况分析

##### 一、偿债能力分析

##### 二、盈利能力分析

##### 三、营运能力分析

##### 四、发展能力分析

#### 第四节、区域企业对比分析

##### 一、重点企业行业地位

##### 二、重点企业规模对比

### 第九章、污水处理招商的投融资模式分析

#### 第一节、BOT模式

##### 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、城市污水处理BOT项目分析

##### 四、以BOT模式投资城市污水处理设施可行性分析

##### 五、小城镇污水处理厂的BOT建设模式探析

##### 六、污水处理厂BOT运作模式的风险及规避

##### 七、广西发展污水处理应用BOT模式案例分析

#### 第二节、BT模式

##### 一、BT模式基本介绍

##### 二、新形势下BT融资模式发展探析

##### 三、BT模式中所存在的问题

四、政府在融资过程中需要注意的问题

五、我国污水处理BT项目介绍

### 第三节、TOT模式

一、TOT模式基本介绍

二、TOT模式的优势

三、实施TOT方式应注意的问题

四、污水处理TOT项目案例分析及经验借鉴

五、江西大力推进污水处理TOT融资项目发展

### 第四节、托管模式

一、武进试水污水处理项目委托运营

二、海南污水处理项目委托运营的突破

三、污水处理委托运营模式前景展望

## 第十章、污水处理行业政策分析

### 第一节、污水治理行业面临的政策机遇

一、我国水污染治理地位被提升到重要高度

二、“十二五”水污染防治科技将获得国家大量投入

三、污水处理产业将面临密集政策出台机遇期

四、污水处理享受的税收优惠政策分析

### 第二节、国家出台的具体政策法规介绍

一、《关于加强城镇污水处理厂污泥污染防治工作的通知》

二、《中央财政主要污染物减排专项资金管理暂行办法》

三、《“十二五”期间城镇污水处理设施配套管网建设项目资金管理办法

》

### 第三节、地方政策分析

一、天津滨海新区筹划制定污水处理相关政策

二、重庆市长江三峡水库库区及流域水污染防治条例

三、山东省城市污水处理费征收使用管理办法

四、湖南省城镇污水处理厂运行监督管理办法

五、河北省城市污水处理费收费管理办法

六、北京市水污染防治条例

### 第四节、制定产业政策的建议

- 一、为产业化、市场化制定统筹规划
- 二、改善产业结构、培育市场主体
- 三、优化污水处理行业的投资结构
- 四、建立科学的行业监管体系
- 五、完善收费体系、落实优惠政策
- 六、项目扶持及考核的建议

## 第十一章、污水处理行业规划分析

### 第一节、污水处理行业国家规划制定情况

- 一、全国地下水污染防治规划获国务院批复
- 二、城镇污水处理设施建设规划编制进展
- 三、《长江中下游流域水污染防治规划（2011-2015年）》

### 第二节、《无锡市区“十二五”污水处理及再生利用专项规划》介绍

- 一、规划总则
- 二、需求预测
- 三、规划目标和重点任务
- 四、工程投资估算及资金筹措
- 五、实施计划
- 六、保障措施
- 七、效益分析

### 第三节、其他地区污水处理产业规划情况

- 一、邯郸市
- 二、汕头市
- 三、西安市
- 四、江西省
- 五、北京省
- 六、上海市

### 第四节、制定产业规划的建议

- 一、制定产业规划的侧重点
- 二、产业规划编制的思路与框架

## 第十二章、污水处理项目重点招商目标企业

## 第一节、法国威立雅水务集团

- 一、企业概况
- 二、威立雅的经营状况及主要业务领域
- 三、威立雅的主要投资分布
- 四、威立雅的投资意愿评估

## 第二节、法国燃气苏伊士集团

- 一、企业概况
- 二、燃气苏伊士集团的经营状况及主要业务领域
- 三、燃气苏伊士集团主要投资分布
- 四、燃气苏伊士集团投资意愿评估

## 第三节、北京首创股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、首创股份经营状况及主要业务领域
- 三、首创股份的主要投资分布
- 四、首创股份投资意愿评估

## 第四节、北控水务集团有限公司

- 一、企业概况
- 二、北控水务经营状况及主要业务领域
- 三、北控水务投资经营项目分布情况
- 四、北控水务投资意愿评估

## 第五节、天津创业环保股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、创业环保经营状况及主要业务领域
- 三、创业环保的主要投资分布
- 四、创业环保投资意愿评估

## 第六节、江西洪城水业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、洪城水业经营状况及主要业务领域
- 三、洪城水业的主要投资分布
- 四、洪城水业投资意愿评估

## 第七节、桑德环境资源股份有限公司

- 一、企业概况

二、桑德环境经营状况及主要业务领域

三、桑德环境的主要投资分布

四、桑德环境投资意愿评估

#### 第八节、北京碧水源科技股份有限公司

一、企业概况

二、碧水源经营状况及主要业务领域

三、碧水源的主要投资分布

四、碧水源投资意愿评估

图表目录：

图表 2006-2010年污水处理行业工业总产值占GDP比重

图表 污水处理行业对国民经济的作用和贡献

图表 污水处理行业的生命周期

图表 污水处理行业生命周期特征分析

图表 水务行业产业链

图表 2010年我国主要工业行业污水排放比重

图表 污水处理行业“波特五力”模型的竞争结构

图表 2001-2009年城市污处理能力增长情况

图表 2001-2008年全国污水排放量情况

图表 2008年各地区城镇生活污水处理率

图表 2007-2009年南昌市污水厂进水COD浓度变化曲线

图表 2007-2009年郑州市污水厂进水COD浓度变化曲线

图表 2007-2009年重庆市污水厂进水COD浓度变化曲线

图表 2006年我国各行业工业废水排放及处理情况

图表 2009年我国各行业工业废水排放及处理情况

图表 2009年我国主要城市工业废水排放及处理情况

图表 一次性沉淀系统

图表 旋流沉淀池

图表 二次沉淀工艺流程

图表 沉淀—混凝沉淀—冷却工艺流程

图表 沉淀—过滤—冷却工艺流程

图表 细颗粒铁皮及污泥处理系统

图表 含油废水废渣处理工艺流程

图表 废油再生工艺流程

图表 二次中和流程图

图表 真空浓缩冷冻结晶法回收硫酸工艺流程

图表 加酸冷冻结晶法回收硫酸工艺流程

图表 铁屑生产硫酸亚铁法流程

图表 真空蒸发法回收盐酸工艺流程

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数比重变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化走势分析

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数排名变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润排名变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业企业数量变化趋势图

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业资产负债规模及变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业资产负债规模走势分析

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业产值规模及变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业销售产值走势分析

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业销售收入和利润规模及变化情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业销售收入走势分析

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业利润总额走势分析

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业偿债能力情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业三项费用情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业盈利能力情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业亏损情况统计

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业营运能力情况

图表 2005-2011年浙江省污水处理及其再生利用行业发展能力情况

图表 浙江省重点企业比重对比分析

图表 浙江省重点企业规模对比分析

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数比重变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化走势分析

析

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数排名变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润排名变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业企业数量变化趋势图

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业资产负债规模及变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业资产负债规模走势分析

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业产值规模及变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业销售产值走势分析

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业销售收入和利润规模及变化情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业销售收入走势分析

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业利润总额走势分析

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业偿债能力情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业三项费用情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业盈利能力情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业亏损情况统计

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业营运能力情况

图表 2005-2011年广东省污水处理及其再生利用行业发展能力情况

图表 广东省重点企业比重对比分析

图表 广东省重点企业规模对比分析

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数比重变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化趋势分析

析

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数排名变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润排名变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业企业数量变化趋势图

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业资产负债规模及变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业资产负债规模走势分析

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业产值规模及变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业销售产值走势分析

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业销售收入和利润规模及变化情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业销售收入走势分析

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业利润总额走势分析

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业偿债能力情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业三项费用情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业盈利能力情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业亏损情况统计

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业营运能力情况

图表 2005-2011年四川省污水处理及其再生利用行业发展能力情况

图表 四川省重点企业比重对比分析

图表 四川省重点企业规模对比分析

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数比重变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化走势分析

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数排名变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润排名变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业企业数量变化趋势图

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业资产负债规模及变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业资产负债规模走势分析

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业产值规模及变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业销售产值走势分析

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业销售收入和利润规模及变化情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业销售收入走势分析

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业利润总额走势分析

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业偿债能力情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业三项费用情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业盈利能力情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业亏损情况统计

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业营运能力情况

图表 2005-2011年山东省污水处理及其再生利用行业发展能力情况

图表 山东省重点企业比重对比分析

图表 山东省重点企业规模对比分析

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数比重变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润比重变化走势分析

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数排名变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业资产、销售收入、利润排名变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业企业数量、从业人数变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业企业数量变化趋势图

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业资产负债规模及变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业资产负债规模走势分析

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业产值规模及变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业销售产值走势分析

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业销售收入和利润规模及变化情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业销售收入走势分析

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业利润总额走势分析

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业偿债能力情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业三项费用情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业盈利能力情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业亏损情况统计

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业营运能力情况

图表 2005-2011年辽宁省污水处理及其再生利用行业发展能力情况

图表 辽宁省重点企业比重对比分析

图表 辽宁省重点企业规模对比分析

图表 无锡市人均综合用水量指标

图表 “十二五”无锡市污水处理厂规模计算一览表

图表 无锡市污水厂污泥量预测表

图表 无锡市污水处理厂规划规模分析表

图表 无锡市污水管网建设汇总表

图表 近期无锡市污水再生利用简表

图表 无锡市各污水厂再生水处理规模和用途

图表 无锡市各污水厂再生管道规划表

图表 “十二五”期间无锡市污水处理科研工作的主要实施计划

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/5591654U3W.html>