

# 2015-2020年中国污泥处理 处置市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2015-2020年中国污泥处理处置市场分析与投资前景研究报告》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/zhuanyongjixie1411/D57198BFQ2.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-11-20

【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

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国污泥处理处置市场分析与投资前景研究报告》共十五章。首先介绍了污泥的产生、危害、处理方式及国外发展经验等；然后报告从发展环境、供需状况、商业模式、技术路线、区域状况等角度深入分析了中国污泥处理处置行业的现状；随后报告对污泥处理处置行业做了产业链分析、竞争分析、优势企业运营状况分析、行业挑战及战略分析；最后报告对污泥处理处置行业的投资机会及发展前景进行了科学的分析及预测，并对典型污泥处理处置工程案例进行了剖析。

污泥是污水处理厂和污水处理的必然产物。未经恰当处理处置的污泥进入环境后，直接给水体和大气带来二次污染，不但降低了污水处理系统的有效处理能力，而且对生态环境和人类的活动构成了严重的威胁。污泥的大量产生使得其处理处置问题日益凸显，并逐渐成为污水处理行业面临的一个难题，相对于污水处理的快速发展，我国污泥处置才刚刚起步。我国对污泥的处理方式主要是填埋，其次是发酵堆肥、自然干化、焚烧等。

截至2014年年底，全国污泥处理处置设施建设仅完成“十二五”规划目标的43.4%，即224.81万吨/年，而我国的污泥年产量在3000多万吨左右。而按照规划，“十二五”期间全国规划建设污泥处理处置总规模518万吨/年，如果规划按期完成，则2014年、2015年两年间，污泥处理处置设施还需建设293.29万吨/年，相当于之前三年年均建设规模的2倍。从规划的完成进度和以往五年规划的市场波动规律来看，“十二五”末，污泥市场正迎来爆发期。

我国污泥处置业务毛利率50%左右，净利率25%-30%，包括两种商业模式：一是以政府投资为主导的工程提供模式（EPC），工程建成后由政府（业主）运行；二是政府采购服务的特许经营模式，以DBO/BOT/委托运营等为代表。

污泥处理作为环保行业的一个分支，“十二五”以来政策有所提及，但力度不大。我国污水处理产业长期“重水而轻泥”，污泥处理能力、技术和投入严重滞后于水处理产业。但随着新一届政府环境政策不断出台，污泥处理有望成为环保投资新主题，“重水轻泥”现象有望改观。随着城市化的高速发展、政府法规的落实以及技术的发展，我国污泥处理领域未来市场发展空间巨大。

## 报告目录

### 第一章 污泥的产生及处理方式

- 1.1 污泥来源及危害
  - 1.1.1 污泥的产生
  - 1.1.2 污泥的分类
  - 1.1.3 污泥的危害
  - 1.1.4 污泥处理处置定义
- 1.2 污泥的基本特性
  - 1.2.1 污泥物理化学性质
  - 1.2.2 污泥卫生学指标
  - 1.2.3 污泥三大特性
- 1.3 污泥的计量标准
  - 1.3.1 污泥的产量计算
  - 1.3.2 污泥的计量方法
- 1.4 典型污泥处置方式
  - 1.4.1 污泥土地利用
  - 1.4.2 污泥填埋
  - 1.4.3 建材利用
  - 1.4.4 污泥焚烧
  - 1.4.5 污泥的干化
  - 1.4.6 处置方式比较

## 第二章 国际污泥处理处置行业发展现状及借鉴

- 2.1 国际污泥处理处置行业发展状况
  - 2.1.1 技术路线
  - 2.1.2 政策规范
  - 2.1.3 区域特征
- 2.2 国外污泥处理处置行业运营经验
  - 2.2.1 美国
  - 2.2.2 日本
  - 2.2.3 欧洲

## 第三章 2013-2014年中国污泥处理处置行业宏观环境分析

- 3.1 经济环境

- 3.1.1 国民经济运行状况
- 3.1.2 工业经济增长情况
- 3.1.3 固定资产投资情况
- 3.1.4 经济转型升级形势
- 3.1.5 宏观经济发展趋势
- 3.2 政策环境
  - 3.2.1 污泥处理处置行业政策法规
  - 3.2.2 污泥处理处置行业规划目标
  - 3.2.3 污泥处理处置政府补贴状况
  - 3.2.4 污泥处理处置行业监管状况
  - 3.2.5 污泥处理处置行业产品标准
- 3.3 自然环境
  - 3.3.1 我国环境质量整体情况
  - 3.3.2 我国污染物排放状况
  - 3.3.3 我国生态环境质量情况
  - 3.3.4 城镇污泥带来严重危害
- 3.4 社会环境
  - 3.4.1 我国生态文明建设提速
  - 3.4.2 我国环境保护支出规模
  - 3.4.3 中国居民环保认知及期望
  - 3.4.4 城镇化扩张加剧环境问题

## 第四章 2013-2014年中国污泥处理处置行业运行状况

- 4.1 污泥处理处置行业发展条件
  - 4.1.1 产业发展水平
  - 4.1.2 行业推动因素
  - 4.1.3 行业优势分析
  - 4.1.4 技术条件成熟
- 4.2 污泥处理处置行业供需现状
  - 4.2.1 污泥排放规模
  - 4.2.2 污泥处理能力
  - 4.2.3 处理设施供给

- 4.2.4 处理方式占比
- 4.2.5 行业需求分析
- 4.2.6 供需平衡分析
- 4.3 污泥处理处置行业价格及费用分析
  - 4.3.1 污泥处理服务价格滞后
  - 4.3.2 污泥处理处置收费难度
  - 4.3.3 污泥处理收费标准缺失
  - 4.3.4 污泥处理处置收费建议
- 4.4 污泥处理处置行业发展模式剖析
  - 4.4.1 主要商业模式分析
  - 4.4.2 典型企业运营模式
  - 4.4.3 污泥处置模式选择
  - 4.4.4 新模式的研究思考

## 第五章 污泥处理处置的技术路线与方案选择

- 5.1 污泥处理处置的原则与基本要求
  - 5.1.1 污泥处理处置的原则
  - 5.1.2 污泥处理处置设施规划建设的基本要求
  - 5.1.3 污泥处理处置过程管理的基本要求
- 5.2 污泥处理处置方案选择
  - 5.2.1 污泥处置方式的选择
  - 5.2.2 典型污泥处理处置方案
  - 5.2.3 典型污泥处理处置方案的综合评价
- 5.3 污泥处理的单元技术
  - 5.3.1 浓缩脱水技术
  - 5.3.2 厌氧消化技术
  - 5.3.3 好氧发酵技术
  - 5.3.4 污泥热干化技术
  - 5.3.5 石灰稳定技术
  - 5.3.6 其他技术
- 5.4 污泥处置方式及相关技术
  - 5.4.1 污泥土地利用

- 5.4.2 污泥焚烧与协同处置技术
- 5.4.3 建材利用技术
- 5.4.4 污泥的填埋
- 5.5 主流污泥处置技术路线机会成本分析
  - 5.5.1 深度脱水+填埋
  - 5.5.2 干化+焚烧+灰渣填埋或建材利用
  - 5.5.3 好氧发酵+土地利用
  - 5.5.4 厌氧消化+土地利用
- 5.6 污泥减量化技术分析
  - 5.6.1 技术效益
  - 5.6.2 技术原理
  - 5.6.3 技术优势
  - 5.6.4 技术应用空间

## 第六章 2013-2014年污泥处理处置技术的市场化发展

- 6.1 污泥填埋
  - 6.1.1 污泥填埋的基本情况
  - 6.1.2 污泥填埋的问题分析
  - 6.1.3 污泥填埋的发展建议
- 6.2 污泥堆肥产业
  - 6.2.1 污泥堆肥产业发展现状
  - 6.2.2 污泥堆肥产业发展条件
  - 6.2.3 污泥堆肥项目建设运营
  - 6.2.4 污泥堆肥技术发展方向
  - 6.2.5 污泥堆肥相关标准规范
  - 6.2.6 污泥堆肥产业问题分析
- 6.3 污泥土地利用
  - 6.3.1 污泥土地利用发展情况
  - 6.3.2 污泥土地利用的可行性
  - 6.3.3 污泥土地利用效益分析
  - 6.3.4 污泥土地利用相关建议
- 6.4 污泥发电产业

- 6.4.1 污泥发电的基本工艺路线
- 6.4.2 污泥焚烧发电项目发展情况
- 6.4.3 污泥发电行业综合效益分析
- 6.4.4 污泥焚烧发电行业政策建议

## 第七章 2013-2014年中国污泥处理处置区域发展状况

### 7.1 各地污泥处理处置推进情况

- 7.1.1 各地污泥处理厂建设动机
- 7.1.2 各地污泥处理处置的措施

### 7.2 东北地区

- 7.2.1 黑龙江污泥处理处置状况
- 7.2.2 哈尔滨污泥处理处置状况
- 7.2.3 沈阳市污泥处理处置状况
- 7.2.4 大连市污泥处理处置状况

### 7.3 华北地区

- 7.3.1 北京市污泥处理处置状况
- 7.3.2 天津市污泥处理处置状况
- 7.3.3 河北省污泥处理处置状况
- 7.3.4 山西省污泥处理处置状况
- 7.3.5 太原市污泥处理处置状况

### 7.4 华东地区

- 7.4.1 山东省污泥处理处置状况
- 7.4.2 上海市污泥处理处置状况
- 7.4.3 江苏省污泥处理处置状况
- 7.4.4 杭州市污泥处理处置状况
- 7.4.5 安徽省污泥处理处置状况
- 7.4.6 江西省污泥处理处置状况

### 7.5 中南地区

- 7.5.1 河南省污泥处理处置状况
- 7.5.2 湖北省污泥处理处置状况
- 7.5.3 湖南省污泥处理处置状况
- 7.5.4 广东省污泥处理处置状况



#### 7.5.5 广西污泥处理处置状况

### 7.6 西南地区

#### 7.6.1 重庆市污泥处理处置状况

#### 7.6.2 四川省污泥处理处置状况

#### 7.6.3 贵阳市污泥处理处置状况

### 7.7 西北地区

#### 7.7.1 陕西省污泥处理处置状况

#### 7.7.2 青海省污泥处理处置状况

#### 7.7.3 兰州市污泥处理处置状况

#### 7.7.4 宁夏污泥处理处置状况

## 第八章 2013-2014年污泥处理处置行业产业链分析

### 8.1 污泥处理处置产业链结构

#### 8.1.1 产业链构成情况

#### 8.1.2 与上游行业的关联性

#### 8.1.3 与下游行业的关联性

### 8.2 污泥处理处置设备市场分析

#### 8.2.1 微滤机

#### 8.2.2 隔膜压滤机

#### 8.2.3 刮吸泥机

#### 8.2.4 烘干机

#### 8.2.5 厌氧消化系统

### 8.3 污泥处理处置下游需求分析

#### 8.3.1 排水管网污泥处理

#### 8.3.2 钢铁行业污泥处理

#### 8.3.3 电镀行业污泥处理

#### 8.3.4 石油化工污泥处理

#### 8.3.5 造纸工业污泥处理

#### 8.3.6 印染行业污泥处理

## 第九章 2013-2014年污泥处理处置市场竞争分析

### 9.1 污泥处理处置行业进入壁垒

- 9.1.1 资金规模壁垒
- 9.1.2 品牌经验壁垒
- 9.1.3 技术能力壁垒
- 9.1.4 人力资源壁垒
- 9.2 污泥处理处置市场竞争主体
- 9.2.1 投资运营类企业
- 9.2.2 工程技术类企业
- 9.2.3 设备技术类企业
- 9.3 污泥处理处置关联企业战略重点
- 9.3.1 上海城投
- 9.3.2 无锡国联
- 9.3.3 景津环保
- 9.3.4 中持水务
- 9.3.5 北京沃土
- 9.3.6 艾尔旺
- 9.3.7 青岛天人
- 9.3.8 上海同臣
- 9.3.9 上海复洁
- 9.3.10 贝莱特
- 9.4 未来污泥处理处置企业战略矩阵
- 9.4.1 a方阵：投资运营，主导市场
- 9.4.2 b方阵：区域优势，潜力巨大
- 9.4.3 c方阵：丰富多样，技术为本
- 9.4.4 d方阵：设备供应，优化升级

## 第十章 2013-2014年污泥处理处置投资运营企业分析

- 10.1 中滔环保集团有限公司
- 10.1.1 企业发展概况
- 10.1.2 经营效益分析
- 10.1.3 业务经营分析
- 10.1.4 企业投资动态
- 10.1.5 未来前景展望

## 10.2 中国光大国际有限公司

### 10.2.1 企业发展概况

### 10.2.2 经营效益分析

### 10.2.3 业务经营分析

### 10.2.4 企业投资动态

### 10.2.5 未来前景展望

## 10.3 中国疏浚环保控股有限公司

### 10.3.1 企业发展概况

### 10.3.2 经营效益分析

### 10.3.3 业务经营分析

### 10.3.4 企业投资动态

### 10.3.5 未来前景展望

## 10.4 瀚蓝环境股份有限公司

### 10.4.1 企业发展概况

### 10.4.2 经营效益分析

### 10.4.3 业务经营分析

### 10.4.4 财务状况分析

### 10.4.5 未来前景展望

## 10.5 上海巴安水务股份有限公司

### 10.5.1 企业发展概况

### 10.5.2 经营效益分析

### 10.5.3 业务经营分析

### 10.5.4 财务状况分析

### 10.5.5 未来前景展望

## 10.6 南京中电环保股份有限公司

### 10.6.1 企业发展概况

### 10.6.2 经营效益分析

### 10.6.3 业务经营分析

### 10.6.4 财务状况分析

### 10.6.5 未来前景展望

## 10.7 东江环保股份有限公司

### 10.7.1 企业发展概况

- 10.7.2 经营效益分析
- 10.7.3 业务经营分析
- 10.7.4 财务状况分析
- 10.7.5 未来前景展望
- 10.8 成都市兴蓉投资股份有限公司
- 10.8.1 企业发展概况
- 10.8.2 经营效益分析
- 10.8.3 业务经营分析
- 10.8.4 财务状况分析
- 10.8.5 未来前景展望

## 第十一章 2013-2014年污泥处理处置优势设备生产商分析

### 11.1 杭州兴源过滤科技股份有限公司

- 11.1.1 企业发展概况
- 11.1.2 经营效益分析
- 11.1.3 业务经营分析
- 11.1.4 财务状况分析
- 11.1.5 未来前景展望

### 11.2 天通控股股份有限公司

- 11.2.1 企业发展概况
- 11.2.2 经营效益分析
- 11.2.3 业务经营分析
- 11.2.4 财务状况分析
- 11.2.5 未来前景展望

### 11.3 华油惠博普科技股份有限公司

- 11.3.1 企业发展概况
- 11.3.2 经营效益分析
- 11.3.3 业务经营分析
- 11.3.4 财务状况分析
- 11.3.5 未来前景展望

### 11.4 无锡华光锅炉股份有限公司

- 11.4.1 企业发展概况

- 11.4.2 经营效益分析
- 11.4.3 业务经营分析
- 11.4.4 财务状况分析
- 11.4.5 未来前景展望
- 11.5 上市公司财务比较分析
  - 11.5.1 盈利能力分析
  - 11.5.2 成长能力分析
  - 11.5.3 营运能力分析
  - 11.5.4 偿债能力分析

## 第十二章 中国污泥处理处置行业面临的挑战及战略建议

- 12.1 中国污泥处理处置行业问题分析
  - 12.1.1 行业不利因素
  - 12.1.2 关键环节割裂
  - 12.1.3 技术标准问题
  - 12.1.4 行业瓶颈问题
  - 12.1.5 产业化实现障碍
- 12.2 中国污泥处理处置行业发展对策
  - 12.2.1 城市污泥处理处置对策
  - 12.2.2 污泥处理处置工作思路
  - 12.2.3 污泥资源化的发展建议
  - 12.2.4 污泥处理处置推进手段
- 12.3 污泥处理处置行业中的政府战略思考
  - 12.3.1 明晰政府角色
  - 12.3.2 收费保障政策
  - 12.3.3 财税优惠政策
  - 12.3.4 投资运营政策
  - 12.3.5 行业监管政策

## 第十三章 污泥处理处置行业投资分析

- 13.1 行业投资影响因素
  - 13.1.1 管理因素分析

- 13.1.2 环境因素分析
- 13.1.3 经济因素分析
- 13.1.4 技术因素分析
- 13.2 行业投资机会
  - 13.2.1 行业投资时机分析
  - 13.2.2 行业投资态势剖析
  - 13.2.3 行业投资潜力分析
  - 13.2.4 细分市场投资空间
- 13.3 行业投资风险
  - 13.3.1 政策风险
  - 13.3.2 环境风险
  - 13.3.3 技术风险
  - 13.3.4 价格风险
  - 13.3.5 竞争风险
- 13.4 行业投资建议
  - 13.4.1 市场定位
  - 13.4.2 技术投资方向
  - 13.4.3 投资重点
  - 13.4.4 投资原则
- 13.5 行业投资标的选择要素
  - 13.5.1 企业管理团队的判断
  - 13.5.2 企业与行业发展阶段的匹配
  - 13.5.3 企业的技术优势
  - 13.5.4 企业能否因地制宜地改进技术
- 13.6 项目投资运营估算
  - 13.6.1 污泥处理收费政策
  - 13.6.2 总体投资和运行费用分析
  - 13.6.3 污泥干化-焚烧投资和运行费用
  - 13.6.4 污泥堆肥项目投资和运行费用

## 第十四章 博思数据关于中国污泥处理处置行业前景趋势分析

### 14.1 中国污泥处理处置行业前景展望

- 14.1.1 中国污泥处理行业发展机遇
- 14.1.2 污泥处理行业发展前景判断
- 14.1.3 农村地区污泥处理发展潜力
- 14.2 2015-2020年污泥处理处置行业供需预测
  - 14.2.1 行业影响因素分析
  - 14.2.2 污泥产生量预测
  - 14.2.3 污泥处理能力预测
- 14.3 污泥处理处置行业发展趋势预测
  - 14.3.1 技术路线趋势
  - 14.3.2 盈利模式趋势
  - 14.3.3 行业竞争趋势

## 第十五章 典型污泥处理处置工程案例研究

- 15.1 污泥直接焚烧工程案例分析
  - 15.1.1 项目基本资料
  - 15.1.2 项目方案选择
  - 15.1.3 具体工艺流程
  - 15.1.4 项目投资和运行费用
- 15.2 污泥干化焚烧处理工程案例分析
  - 15.2.1 项目基本资料
  - 15.2.2 项目运行消耗
  - 15.2.3 项目运行成本
  - 15.2.4 项目总结
- 15.3 化粪池污泥处理工程案例分析
  - 15.3.1 项目基本资料
  - 15.3.2 项目方案选择
  - 15.3.3 项目方案论证
  - 15.3.4 项目投资和运行费用
- 15.4 污泥填埋工程案例分析
  - 15.4.1 项目基本资料
  - 15.4.2 项目方案选择
  - 15.4.3 项目工艺流程

#### 15.4.4 项目投资估算

### 15.5 污泥集中处置工程案例分析

#### 15.5.1 项目基本资料

#### 15.5.2 项目建设内容

#### 15.5.3 项目建设规模

#### 15.5.4 项目投资估算

### 图表目录

图表 污泥按分离过程分类

图表 污泥处理处置流程

图表 我国城镇污水处理厂污泥的植物营养成分（以干污泥计）

图表 各类污泥的热值

图表 城镇污水处理厂污泥中细菌与寄生虫卵均值表（以干污泥计）

图表 污泥肥分（以干污泥含量计算）

图表 140个城镇污水处理厂污泥内重金属含量（以干污泥含量计算）

图表 污泥的典型处置方式

图表 污泥堆肥处理的工艺流程图

图表 污泥干化与焚烧工艺流程图

图表 不同污泥处理与处置方法比较

图表 2014年9月-2014年9月规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2014年9月-2014年9月社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表 2014年9月-2014年9月全国居民消费价格涨跌幅

图表 2014年9月-2014年9月工业生产者出厂价格涨跌幅

图表 2014年9月-2014年9月工业生产者购进价格涨跌幅

图表 2014年9月-2014年9月固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2013-2014年9月全国房地产开发投资增速

图表 近年出台的污泥处理处置相关政策

图表 部分国内城市污泥处理补贴情况

图表 污泥最终处置方式对前处理工艺标准要求

图表 2014年全国县域生态环境质量分布示意图

图表 2003-2014年我国污水排放总量

图表 污泥预处理工艺示意图



图表 污泥处理处置主要工艺路线比较（1）

图表 污泥处理处置主要工艺路线比较（2）

图表 2000-2014年城镇生活污水污泥日产量估算

图表 2000-2014年全国工业污泥日产量估算

图表 污泥处理能力增长情况

图表 我国污泥处理方式

图表 近年来污泥乱排污染事件盘点

图表 2014年污泥处理能力缺口

图表 国内污水处理费占总水价比重

图表 “干化 + 焚烧+建材化”综合处理处置模式

图表 “焚烧+建材化”综合处理处置模式

图表 回流式可控温污泥干化系统工艺流程

图表 污泥好氧堆肥工艺流程简图

图表 污泥热分解工艺生产流程简图

图表 典型污泥处理处置方案的综合分析与评价

图表 典型污泥处理处置方案的碳排放分析

图表 各种调理方法与主要机械脱水方式相结合的脱水效果

图表 传统污泥厌氧消化工艺流程图

图表 脱水污泥厌氧消化工艺流程图

图表 基于高温高压热水解预处理的高含固城市污泥厌氧消化流程图

图表 污泥好氧发酵工艺流程图

图表 发酵结束时发酵污泥相关指标

图表 二次发酵结束时发酵污泥相关指标

图表 污泥热干化工艺流程图

图表 各种干化设备的具体能耗

图表 石灰稳定工艺系统流程图

图表 加钙处理后污泥温度、pH值及含固量变化（原始污泥含固率22.7%）

图表 污泥土地利用环境风险控制流程图

图表 污泥土地利用的成本分析与经济效益评价

图表 污泥焚烧工艺流程

图表 湿污泥直接掺烧工艺流程

图表 污泥干化后混烧工艺流程

图表 污泥和垃圾混合焚烧工艺流程

图表 污泥建材利用重金属浸出限制建议值

图表 污泥陶粒有害物质规定

图表 陶粒原料的化学成分要求

图表 作为垃圾填埋场覆盖土的污泥基本指标

图表 能量形式的转化

图表 消化气体发电设备的系统流程

图表 PEEC燃料电池构造示意图

图表 污泥沼气通过燃料电池发电流程

图表 三种污泥发电工艺的比较

图表 污泥处理处置行业产业链构成图

图表 污泥处理处置行业相关上市公司

图表 主要污泥脱水设备脱水效果对比

图表 电镀废水的形成

图表 污泥处理处置领域的投资运营企业

图表 2014年中国十大污泥处理处置工程及技术企业

图表 2013-2014年9月末瀚蓝环境股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年瀚蓝环境股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月瀚蓝环境股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年瀚蓝环境股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月瀚蓝环境股份有限公司现金流量

图表 2014年瀚蓝环境股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年瀚蓝环境股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年瀚蓝环境股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年瀚蓝环境股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月瀚蓝环境股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年瀚蓝环境股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月瀚蓝环境股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年瀚蓝环境股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月瀚蓝环境股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年瀚蓝环境股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月瀚蓝环境股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年瀚蓝环境股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月瀚蓝环境股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末上海巴安水务股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年上海巴安水务股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月上海巴安水务股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年上海巴安水务股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月上海巴安水务股份有限公司现金流量

图表 2014年上海巴安水务股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年上海巴安水务股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年上海巴安水务股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年上海巴安水务股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月上海巴安水务股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年上海巴安水务股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月上海巴安水务股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年上海巴安水务股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月上海巴安水务股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年上海巴安水务股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月上海巴安水务股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年上海巴安水务股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月上海巴安水务股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末南京中电环保股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年南京中电环保股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月南京中电环保股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年南京中电环保股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月南京中电环保股份有限公司现金流量

图表 2014年南京中电环保股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年南京中电环保股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年南京中电环保股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年南京中电环保股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月南京中电环保股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年南京中电环保股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月南京中电环保股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年南京中电环保股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月南京中电环保股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年南京中电环保股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月南京中电环保股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年南京中电环保股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月南京中电环保股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末东江环保股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年东江环保股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月东江环保股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年东江环保股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月东江环保股份有限公司现金流量

图表 2014年东江环保股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年东江环保股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年东江环保股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年东江环保股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月东江环保股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年东江环保股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月东江环保股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年东江环保股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月东江环保股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年东江环保股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月东江环保股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年东江环保股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月东江环保股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末成都市兴蓉投资股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年成都市兴蓉投资股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月成都市兴蓉投资股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年成都市兴蓉投资股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月成都市兴蓉投资股份有限公司现金流量

图表 2014年成都市兴蓉投资股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年成都市兴蓉投资股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年成都市兴蓉投资股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年成都市兴蓉投资股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月成都市兴蓉投资股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年成都市兴蓉投资股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月成都市兴蓉投资股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年成都市兴蓉投资股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月成都市兴蓉投资股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年成都市兴蓉投资股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月成都市兴蓉投资股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年成都市兴蓉投资股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月成都市兴蓉投资股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末杭州兴源过滤科技股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月杭州兴源过滤科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月杭州兴源过滤科技股份有限公司现金流量

图表 2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月杭州兴源过滤科技股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月杭州兴源过滤科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月杭州兴源过滤科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月杭州兴源过滤科技股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年杭州兴源过滤科技股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月杭州兴源过滤科技股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末天通控股股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年天通控股股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月天通控股股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年天通控股股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月天通控股股份有限公司现金流量

图表 2014年天通控股股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年天通控股股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年天通控股股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年天通控股股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月天通控股股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年天通控股股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月天通控股股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年天通控股股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月天通控股股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年天通控股股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月天通控股股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年天通控股股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月天通控股股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末华油惠博普科技股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年华油惠博普科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月华油惠博普科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年华油惠博普科技股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月华油惠博普科技股份有限公司现金流量

图表 2014年华油惠博普科技股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年华油惠博普科技股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年华油惠博普科技股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年华油惠博普科技股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月华油惠博普科技股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年华油惠博普科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月华油惠博普科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年华油惠博普科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月华油惠博普科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年华油惠博普科技股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月华油惠博普科技股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年华油惠博普科技股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月华油惠博普科技股份有限公司盈利能力

图表 2013-2014年9月末无锡华光锅炉股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年无锡华光锅炉股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-9月无锡华光锅炉股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年无锡华光锅炉股份有限公司现金流量

图表 2014年1-9月无锡华光锅炉股份有限公司现金流量

图表 2014年无锡华光锅炉股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年无锡华光锅炉股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年无锡华光锅炉股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年无锡华光锅炉股份有限公司成长能力

图表 2014年1-9月无锡华光锅炉股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年无锡华光锅炉股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-9月无锡华光锅炉股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年无锡华光锅炉股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-9月无锡华光锅炉股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年无锡华光锅炉股份有限公司运营能力

图表 2014年1-9月无锡华光锅炉股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年无锡华光锅炉股份有限公司盈利能力

图表 2014年1-9月无锡华光锅炉股份有限公司盈利能力

图表 我国城镇污水及污泥处理主要指标实现情况及规划

图表 “十二五”全国新增城镇污泥处理处置规模

图表 2014-2020年我国城镇污泥处理新增投资预测

图表 2015-2018年污泥处理投资规模预测

图表 2015-2020年污泥产量预测

图表 中国污泥处置盈利模式

图表 中国污泥处理处置企业产能排名情况

图表 污泥工业数据

图表 污泥元素

图表 污泥发热量

图表 发达国家不同污泥处置技术所占的比例

图表 污泥焚烧工艺处置流程图

图表 燃煤分析数据

图表 污泥直接焚烧项目运行消耗及成本

图表 上洋污泥焚烧厂污泥设计参数

图表 上洋污泥焚烧厂工艺流程图

图表 污泥热值与天然气消耗量的关系

图表 上洋污泥焚烧厂用电负荷计算结果

图表 上洋污泥焚烧厂污泥焚烧项目成本计算

图表 深圳市化粪池粪渣污泥性状设计计算参考值

图表 化粪池粪渣污泥处理各方案的主要技术指标

图表 化粪池粪渣污泥处理各方案的费用&mdash;&mdash;效益分析矩阵

图表 邵阳市污水处理厂污泥集中处置工程投资估算表

图表 邵阳市污水处理厂污泥集中处置工程环保投资估算表

本研究报告数据主要来自于国家统计局、商务部、环保部以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对污泥处理处置行业有个系统深入的了解、或者想投资污泥处理处置行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/zhuanyongjixie1411/D57198BFQ2.html>