

# 2015-2020年中国污泥处理 处置行业监测及投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2015-2020年中国污泥处理处置行业监测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.cction.com/report/201508/124283.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

污泥处理 (sludge treatment) : 对污泥进行浓缩、调治、脱水、稳定、干化或焚烧等减量化、稳定化、无害化的加工过程。

由于我国污水厂在建设过程中，长期以来“重水轻泥”，我国城镇污水处理厂基本实现了污泥的初步减量化，但未实现污泥的稳定化处理。据统计，约80%污水厂建有污泥的浓缩脱水设施，达到了一定程度的减量化;约有80%的污泥未经稳定化处理，污泥中含有恶臭物质、病原体、持久性有机物等污染物从污水转移到陆地，导致污染物进一步扩散，使得已经建成投运的大污水处理设施的环境减排效益大打折扣。据统计，处置方式中，土地填埋占63.0%、污泥好氧发酵+农用作物约占13.5%、污泥自然干化综合利用占5.4%、污泥焚烧占1.8%、污泥露天堆放和外运各占1.8%和14.4%。事实上，土地填埋、露天堆放和外运的污泥绝大部分属于随意处置，真正实现安全处置的比例不超过20%。

制约污泥处理处置设施建设的因素有很多，但国家污泥处理处置总体技术路线不够明确是重要制约因素之一。为缓解污泥产量和污泥处理能力滞后的矛盾，我国出台了一系列政策、规划。我国污泥处理的技术路线和产业政策正逐步得以明晰，产业化和市场化即将启动。与此同时，污泥处置将越来越受到重视，污泥处置的技术、政策及运作方式在不久的将来将有所突破。据预测，“十二五”期间污泥处理处置投资将达600亿元，比“十一五”翻了近一番。污泥处理处置行业在政策推动下有望进入快速增长阶段。

随着环保力度的加强和人们对已有污泥处理处置技术局限性的进一步认识，世界各国都在投入重金研发新技术，争取找到更经济、更合理的污泥处理方案。

报告目录：

### 第一章 中国污泥处理处置行业发展综述

#### 第一节 概述

##### 一、污泥的定义和分类

##### 二、污泥产生量测算方法

#### 第二节 污泥处理处置行业的内涵

##### 一、污泥处理处置的定义

##### 二、污泥处理处置的必要性

##### 三、污泥处理处置行业生命周期

#### 第三节 我国污泥处理处置行业发展现状

##### 一、我国污泥处理方式现状

##### 二、污泥处置行业竞争格局分散

#### 第四节 污泥处理处置行业经济指标分析

##### 一、行业建设投资成本分析

##### 二、行业经营成本分析

##### 三、行业经营效益分析

#### 第五节 污泥处理处置行业进入壁垒分析

##### 一、技术能力壁垒分析

##### 二、资金规模壁垒分析

##### 三、地理区域壁垒分析

##### 四、政策规定壁垒分析

#### 第六节 污泥处理处置行业经营模式分析

##### 一、项目建设模式分析

##### 二、项目运营模式分析

##### 三、行业盈利模式分析

#### 第七节 污泥处理处置设施规划建设与管理

##### 一、处理处置应遵循的原则

##### 二、处理处置方案的选择

##### 三、设施规划建设的基本要求

##### 四、处理处置过程管理的基本要求

### 第二章 中国污泥处理处置行业宏观环境分析

#### 第一节 污泥处理处置行业政策环境分析

##### 一、行业主管部门及监管体制

##### 二、国家在污泥处理处置政策上的推进过程

##### 三、国家关于污泥处理处置的目标政策

##### 四、污泥处理处置相关政策解析

###### （一）法律法规

###### （二）技术政策

###### （三）资金政策

###### （四）优惠政策

##### 五、污泥排放及处理处置相关标准

###### （一）《城镇污水处理厂污染物排放标准》

###### （二）《城镇污水处理厂污泥处置农用泥质》

###### （三）《城镇污水处理厂污泥处置制砖用泥质》

- (四)《城镇污水处理厂污泥处置单独焚烧用泥质》
- (五)《城镇污水处理厂污泥处置土地改良用泥质》
- (六)《城镇污水处理厂污泥处置混合填埋泥质》
- (七)《城镇污水处理厂污泥处置园林绿化用泥质》

## 第二节 污泥处理处置行业经济环境分析

- 一、行业与经济发展的相关性分析
- 二、国内生产总值及增长分析
- 三、中国城市化进程及规划分析
- 四、中国工业化水平发展状况
- 五、中国环境污染治理投资情况

## 第三节 污泥处理处置行业社会环境分析

- 一、水质环境污染状况分析
  - (一)淡水环境污染状况分析
  - (二)海洋环境污染状况分析
- 二、中国土壤环境污染状况分析
- 三、中国大气环境污染状况分析
- 四、中国环境风险现状及趋势分析

## 第四节 污泥处理处置行业技术环境分析

- 一、污泥处理处置工艺及路径分析
  - (一)污泥处理处置工艺流程分析
  - (二)污泥利用和最终处置路径分析
- 二、污泥处理主要技术发展分析
  - (一)污泥浓缩技术水平分析
  - (二)污泥稳定技术水平分析
  - (三)污泥脱水技术水平分析
- 三、污泥处置及资源化技术分析
  - (一)污泥卫生填埋技术分析
  - (二)污泥焚烧技术水平分析
  - (三)污泥土地利用技术分析
  - (四)污泥建材利用技术分析

## 第三章 中国污泥处理处置行业产业链分析

### 第一节 污泥处理处置行业产业链结构分析

一、污泥处理处置产业链构成分析

二、污泥处理处置产业链价值环节

## 第二节 污泥处理处置行业上游产业分析

一、污泥运输市场分析

（一）主要污泥运输方式分析

（二）污泥运输市场发展趋势分析

二、污泥处理处置设备市场分析

（一）压滤机市场发展状况分析

（二）刮泥机市场发展状况分析

（三）格栅机市场发展状况分析

（四）污泥浓缩脱水设备市场分析

三、污泥处理处置工程市场分析

（一）污泥处理处置工程市场现状分析

（二）污泥处理处置工程招投标分析

（三）污泥处理处置工程建设案例分析

1、小红门污水处理厂

2、青岛市麦岛污水处理厂

3、秦皇岛市绿港污泥处理厂

4、大连东泰夏家河污泥处理厂

5、浙江萧山污泥干化焚烧工程

6、唐山西郊污水处理二厂污泥堆肥工程

7、北京市方庄污水处理厂污泥干化工程

8、上海石洞口污水处理厂污泥干化焚烧处理工程

9、厦门市城市污泥深度脱水处理和资源化处置利用

10、北京水泥厂有限责任公司处置污水厂污泥工程项目

## 第三节 污泥处理处置行业下游产业需求分析

一、污水处理行业污泥处理处置需求分析

（一）污水处理行业发展现状分析

（二）污水处理行业发展地区分布

（三）污水处理污泥产生量分析

（四）污水处理行业发展趋势分析

二、排水管网污泥处理处置需求分析

三、钢铁工业污泥处理处置需求分析

四、石油化工业污泥处理处置需求分析

五、造纸工业污泥处理处置需求分析

六、印染工业污泥处理处置需求分析

七、电镀工业污泥处理处置需求分析

八、纺织工业污泥处理处置需求分析

九、食品工业污泥处理处置需求分析

第四章 国际污泥处理处置行业发展经验借鉴

第一节 国际污泥处理处置行业总体发展状况

一、国际污泥处理处置工艺技术分析

二、国际污泥处理处置行业技术路线

三、国际污泥处理处置行业对中国的启示

第二节 发达国家污泥处理处置行业发展状况

一、欧洲污泥处理处置行业发展状况

（一）欧洲污泥处理处置行业发展概况

（二）欧洲污泥处理处置行业配套政策

（三）欧洲污泥处理处置行业技术路线

二、美国污泥处理处置行业发展状况

（一）美国污泥处理处置行业发展概况

（二）美国污泥处理处置行业配套政策

（三）美国污泥处理处置行业技术路线

三、日本污泥处理处置行业发展状况

（一）日本污泥处理处置行业发展概况

（二）日本污泥处理处置行业技术路线

（三）日本污泥处理处置行业发展对策

第五章 中国污泥处理处置行业细分市场潜力分析

第一节 市政污水污泥处理处置市场分析

一、市政污水污泥处理处置规模分析

二、市政污水污泥处理处置重点项目

三、市政污水污泥处理处置技术分析

（一）主要市政污水污泥处理处置技术

（二）市政污水污泥处理处置技术专利

### （三）市政污水污泥处理处置技术现状

## 四、市政污水污泥处理处置市场前景

### 第二节 工业污泥处理处置市场分析

#### 一、工业污泥处理处置规模分析

#### 二、工业污泥处理处置重点项目

#### 三、工业污泥处理处置技术分析

##### （一）主要工业污泥处理处置技术

##### （二）工业污泥处理处置技术趋势

## 四、工业污泥处理处置市场前景

### 第三节 排水管网污泥处理处置市场分析

#### 一、城市排水管道建设情况

#### 二、排水管网污泥处理处置重点项目

#### 三、排水管网污泥处理处置技术分析

##### （一）主要排水管网污泥处理处置技术

##### （二）城市管网污泥减量化处置工艺及设备

## 四、排水管网污泥处理处置市场前景

### 第四节 河道污泥处理处置市场分析

#### 一、河道污泥处理处置规模分析

#### 二、河道污泥处理处置重点项目

#### 三、河道污泥处理处置技术分析

## 四、河道污泥处理处置市场前景

## 第六章 中国重点地区污泥处理处置市场潜力分析

### 第一节 北京市污泥处理处置行业市场潜力分析

#### 一、北京市污泥处理处置配套政策

#### 二、北京市污泥处理处置规模分析

#### 三、北京市污泥处理处置市场前景预测

### 第二节 上海市污泥处理处置行业市场潜力分析

#### 一、上海市污泥处理处置现状分析

#### 二、上海市污泥处理处置规划分析

#### 三、上海市污泥处理处置行业发展方向

#### 四、上海市污泥处理处置市场前景预测

### 第三节 广东省污泥处理处置行业市场潜力分析



第四节 深圳市污泥处理处置行业市场潜力分析

第五节 重庆市污泥处理处置行业市场潜力分析

第六节 浙江省污泥处理处置行业市场潜力分析

第七节 江苏省市污泥处理处置行业市场潜力分析

第七章 中国领先污泥处理处置企业经营情况分析

第一节 污泥处理处置运营企业个案分析

一、北京城市排水集团有限责任公司

（一）企业发展基本情况

（二）企业主要产品及服务

（三）企业主要经济指标

（四）企业经营效益分析

（五）企业成本费用分析

（六）企业主要工程项目

（七）企业经营优势分析

（八）企业发展目标分析

二、安阳艾尔旺新能源环境有限公司

（一）企业发展基本情况

（二）企业主要产品及业务

（三）企业主要资质分析

（四）企业主要经济指标

（五）企业经营效益分析

（六）企业成本费用分析

（七）企业主要工程项目

（八）企业经营优势分析

三、中环保水务投资有限公司

（一）企业发展简况分析

（二）企业主营业务分析

（三）企业主要资质分析

（四）企业主要工程项目

（五）企业发展战略分析

第二节 污泥处理处置工程及技术企业个案分析

一、北京中矿环保科技股份有限公司

- (一) 企业发展基本情况
- (二) 企业主要产品分析
- (三) 企业主要经济指标
- (四) 企业经营效益分析
- (五) 企业成本费用分析
- (六) 企业主要工程项目
- (七) 企业重点实验室情况
- (八) 企业销售网络分析

## 二、唐山城市排水有限公司

- (一) 企业发展基本情况
- (二) 企业主营业务分析
- (三) 企业污泥处置项目
- (四) 企业主要经济指标
- (五) 企业经营效益分析
- (六) 企业成本费用分析

## 三、北京中科博联环境工程有限公司

- (一) 企业发展简况分析
- (二) 企业主营业务分析
- (三) 企业主要资质分析
- (四) 企业主要技术分析
- (五) 企业主要工程项目
- (六) 企业经营优势分析

## 第三节 污泥处理处置设备生产企业个案分析

### 一、杭州兴源过滤科技股份有限公司

- (一) 企业发展简况分析
- (二) 企业主营业务分析
- (三) 企业主要资质分析
- (四) 企业经营情况分析
- (五) 企业经济指标分析
- (六) 企业盈利能力分析
- (七) 企业偿债能力分析
- (八) 企业运营能力分析

(九) 企业成本费用分析

(十) 企业主要污泥处理项目

(十一) 企业发展战略分析

## 二、浙江环兴机械有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业主要产品分析

(三) 企业主要经济指标

(四) 企业经营效益分析

(五) 企业成本费用分析

(六) 企业销售网络分析

## 第八章 中国污泥处理处置行业投融资及前景分析

### 第一节 污泥处理处置行业投资分析

一、污泥处理处置行业投资规模分析

二、污泥处理处置行业投资机会分析

三、污泥处理处置行业投资风险预警

四、污泥处理处置行业投资建议

### 第二节 污泥处理处置行业融资分析

一、污泥处理处置行业融资需求分析

二、污泥处理处置行业融资渠道分析

三、污泥处理处置行业融资方式建议

(一) 利用股权融资谋划发展机遇

(二) 利用政府杠杆拓展融资渠道

(三) 适度债权融资配置资本结构

### 第三节 污泥处理处置行业发展趋势分析

一、污泥处理处置市场发展趋势分析

二、污泥处理处置技术路线发展分析

三、污泥处理处置产业政策趋势分析

### 第四节 2015-2020年污泥处理处置行业发展前景预测

一、全国污泥产生量预测

二、行业投资规模预测

三、行业市场容量预测

### 第五节 污泥处理处置行业发展存在的问题

一、污泥稳定化、无害化程度低

二、污泥处置技术路线不明确

三、污泥处置责任主体不明确

四、缺少政策支持和监管体系

五、污泥处理处置行业的其他问题

#### 第六节 中国污泥处理处置行业发展对策建议

一、政府监管部门发展策略建议

二、污泥处理处置企业发展策略建议

图表略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201508/124283.html>