

2019年中国污泥行业分析报告- 市场格局现状与运营规划研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国污泥行业分析报告-市场格局现状与运营规划研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/465508465508.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

第一章污泥的产生及处理方式

1.1污泥的基本概述

1.1.1污泥的产生

1.1.2污泥的分类

1.1.3污泥的成分

1.1.4污泥的污染物

1.1.5污泥的物化特性

1.2污泥的计量标准

1.2.1污泥的产量计算

1.2.2污泥的计量方法

1.3典型污泥处置方式

1.3.1污泥土地利用

1.3.2污泥填埋

1.3.3建材利用

1.3.4污泥焚烧

1.3.5污泥的干化

1.3.6处置方式比较

第二章国际污泥处理处置行业发展分析及经验借鉴

2.1国际污泥处理处置行业发展状况

2.1.1政策规范

2.1.2市场规模

2.1.3技术路线

2.1.4区域特征

2.2国外污泥处理处置行业运营经验

2.2.1美国运营经验借鉴

2.2.2日本运营经验借鉴

2.2.3欧洲运营经验借鉴

2.3世界典型污泥处理工程经验借鉴

2.3.1日本污泥焚烧工程案例

2.3.2韩国污泥热干化工程案例

2.3.3比利时污泥处理经验借鉴

第三章2016-2019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宏观经济概况

3.1.2对外经济分析

3.1.3工业运行情况

3.1.4固定资产投资

3.1.5宏观经济展望

3.2政策环境

3.2.1政策法规盘点

3.2.2政策补贴情况

3.2.3相关优惠政策

3.2.4水十条的出台

3.2.5处置工艺标准

3.3社会环境

3.3.1生态文明建设推进

3.3.2环保支出规模增长

3.3.3国民环保意识加强

3.3.4城镇化加剧环境问题

3.4自然环境

3.4.1生态环境情况综述

3.4.2环境空气质量现状

3.4.3饮用水水源地水质

3.4.4污染物的排放状况

第四章2016-2019年中国污泥处理处置行业运行分析

4.1污泥处理处置行业发展条件

4.1.1产业发展背景

4.1.2行业推动因素

4.1.3行业优势分析

4.2污泥处理处置行业供需现状

4.2.1污泥产量规模

4.2.2市场规模分析

4.2.3污泥处理需求

4.2.4污泥处理效果

4.2.5处理方式占比

4.3污泥处理处置行业价格及费用分析

4.3.1企业运营费用

4.3.2服务价格滞后

4.3.3处置收费困难

4.3.4费用收取建议

4.4污泥处理处置行业发展模式剖析

4.4.1项目建设模式分析

4.4.2行业盈利模式分析

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污泥处理处置原则与要求

5.1.1污泥处理处置原则

5.1.2设施建设基本要求

5.1.3处置过程管理要求

5.2污泥处理处置技术现状

5.2.1技术占比结构

5.2.2技术使用现状

5.2.3技术发展分析

5.3污泥处理的单元技术

5.3.1石灰稳定技术

5.3.2浓缩脱水技术

5.3.3厌氧消化技术

5.3.4好氧发酵技术

5.3.5污泥热干化技术

5.3.6板框压滤处理技术

5.3.7其他技术

5.4污泥预处理技术分析

5.4.1预处理概述

5.4.2化学预处理

5.4.3物理预处理

5.4.4生物预处理

5.5污泥深度脱水技术分析

5.5.1机械脱水工艺

5.5.2热干化技术

5.5.3水热法脱水工艺

5.5.4污泥脱水方案组合

5.6污泥处理处置新型技术手段

5.6.1石灰投加技术

5.6.2污泥碳化技术

5.6.3污泥洗涤工艺处理

5.6.4污泥发酵有机肥

5.6.5太阳能低温复合膜干化

5.6.6超临界水氧化技术

5.7污泥处理处置方案选择

5.7.1污泥处置方式的选择

5.7.2典型污泥处理处置方案

5.7.3典型污泥处理处置方案综合评价

第六章2016-2019年污泥资源化与减量化发展分析

6.1污泥减量化技术分析

6.1.1减量技术原理

6.1.2减量方法分类

6.1.3减量技术分析

6.1.4减量技术效益

6.1.5技术应用空间

6.2污泥资源化利用技术分析

6.2.1生物处理技术

6.2.2热干化处理技术

6.2.3生物-热化学耦合处理技术

6.3污泥卫生填埋

6.3.1卫生填埋技术

6.3.2市场发展情况

6.3.3行业政策分析

6.3.4产业问题分析

6.3.5行业发展建议

6.4污泥堆肥产业

- 6.4.1污泥堆肥利用概述
- 6.4.2产业技术应用情况
- 6.4.3产业发展状况分析
- 6.4.4项目建设运营模式
- 6.4.5产业相关标准规范
- 6.4.6产业技术环境分析
- 6.4.7产业发展问题分析
- 6.5污泥土地利用
- 6.5.1土地利用概述
- 6.5.2土地利用原理
- 6.5.3技术路线选择
- 6.5.4可行性的分析
- 6.5.5利用效益分析
- 6.5.6产业发展建议
- 6.5.7未来前景分析
- 6.6污泥发电产业
- 6.6.1基本工艺路线
- 6.6.2焚烧发电项目
- 6.6.3综合效益分析
- 6.6.4行业政策建议
- 6.7污泥水泥化
- 6.7.1处置工艺分析
- 6.7.2处置技术要求
- 6.7.3产品环保要求
- 6.7.4处置难点解析
- 6.8污泥建材化
- 6.8.1建材利用概述
- 6.8.2建材利用方向
- 6.8.3建材利用技术
- 6.8.4技术路线选择
- 6.8.5行业发展建议
- 6.9其他资源化利用方式
- 6.9.1污泥能源利用
- 6.9.2污泥环保材料利用

第七章2016-2019年中国污泥处理处置区域发展状况

7.1东北地区

7.1.1黑龙江

7.1.2辽阳市

7.1.3锦州市

7.1.4松原市

7.1.5沈阳市

7.2华北地区

7.2.1山西省

7.2.2河北省

7.2.3北京市

7.2.4天津市

7.3华东地区

7.3.1山东省

7.3.2江苏省

7.3.3江西省

7.3.4浙江省

7.3.5合肥市

7.3.6上海市

7.4中南地区

7.4.1河南省

7.4.2湖北省

7.4.3湖南省

7.4.4广东省

7.4.5南宁市

7.4.6三亚市

7.5西南地区

7.5.1四川省

7.5.2重庆市

7.5.3贵州省

7.5.4资阳市

7.6西北地区

7.6.1西藏

7.6.2西安市

7.6.3青海省

7.6.4兰州市

第八章2016-2019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烘干机

8.2.3乱吸泥机

8.2.4隔膜压滤机

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2016-2019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污泥处置市场竞争情况分析

9.2.1竞争形势分析

9.2.2市场竞争格局

9.2.3市场集中度分析

9.3未来污泥处理处置企业战略矩阵

9.3.1a方阵：投资运营，主导市场

9.3.2b方阵：区域优势，潜力巨大

9.3.3c方阵：丰富多样，技术为本

9.3.4d方阵：设备供应，优化升级

第十章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

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业经营状况分析
- 4、企业竞争优势分析

10.2中国光大国际有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业经营状况分析
- 4、企业竞争优势分析

10.3中国疏浚环保控股有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业经营状况分析
- 4、企业竞争优势分析

10.4瀚蓝环境股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业经营状况分析
- 4、企业竞争优势分析

10.5东江环保股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业经营状况分析
- 4、企业竞争优势分析

10.6上海巴安水务股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业经营状况分析
- 4、企业竞争优势分析

10.7中电环保股份有限公司

- 1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业经营状况分析

4、企业竞争优势分析

10.8成都市兴蓉环境股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业经营状况分析

4、企业竞争优势分析

第十一章污泥处理处置优势设备生产商分析

11.1兴源环境科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业经营状况分析

4、企业竞争优势分析

11.2天通控股股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业经营状况分析

4、企业竞争优势分析

11.3华油惠博普科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业经营状况分析

4、企业竞争优势分析

11.4无锡华光锅炉股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业经营状况分析

4、企业竞争优势分析

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行业风险爆发

12.1.2价费机制不完善

- 12.1.3污泥有效处置率低
- 12.1.4行业引领工艺路线
- 12.1.5设备限制工程效能
- 12.1.6行业缺乏标准体系
- 12.1.7处理技术衔接不畅通单
- 12.2中国污泥处理处置行业发展对策
 - 12.2.1污泥处理处置对策综述
 - 12.2.2城市污泥处理处置对策
 - 12.2.3污泥处理处置工作思路
 - 12.2.4污泥无害化处置建议
 - 12.2.5污泥资源化发展建议
 - 12.2.6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行业投资风险分析
 - 13.2.1政策风险
 - 13.2.2环境风险
 - 13.2.3技术风险
 - 13.2.4价格风险
 - 13.2.5竞争风险
- 13.3行业投资建议分析
 - 13.3.1技术方向
 - 13.3.2投资重点
 - 13.3.3投资原则

13.4投资标的选择要素

13.4.1管理团队的判断

13.4.2企业的技术优势

13.4.3快速改进技术能力

13.4.4企业与行业发展阶段的匹配

13.5行业投资建设项目分析

13.5.1污泥深度处理项目

13.5.2污泥处理实验室技术研发项目

13.5.3水泥窑协同一体化处理处置项目

第十四章中国污泥处理处置行业前景趋势分析

14.1“十三五”污泥处理处置发展规划分析

14.1.1十三五政策导向

14.1.2十三五政策目标

14.1.3十三五主要任务

14.1.4投资估算及资金筹措

14.1.5新增或改造污泥处理能力

14.2中国污泥处理处置行业发展方向分析

14.2.1行业发展导向

14.2.2行业发展前提

14.2.3行业发展动力

14.2.4行业发展模式

14.2.5行业发展着力点

14.2.6行业发展保障

14.3中国污泥处理处置行业前景展望

14.3.1市场机遇广阔

14.3.2市场发展空间

14.3.3市场发展方向

14.42020-2026年中国污泥处理处置行业预测分析

14.4.12020-2026年中国污泥处理处置行业影响因素分析

14.4.22020-2026年中国污泥总产量预测

14.4.32020-2026年中国污泥处理处置行业市场规模预测

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研究

- 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
- 15.1.5项目总结
- 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项目基本背景
- 15.4.2项目备选方案
- 15.4.3项目方案比选
- 15.4.4项目建设规模
- 15.4.5项目总结
- 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
- 15.6污泥处理完善工程案例分析
- 15.6.1工程概况分析
- 15.6.2主要设计参数
- 15.6.3工程设计规划
- 15.6.4项目工艺解析

图表目录

图表1部分地区污泥工业分析与元素分析

图表2部分城市污泥重金属含量平均值

图表3各类工业污泥重金属含量

图表4城市污泥中有机污染物的含量

图表5污泥性质

图表6污泥的典型处置方式

图表7污泥堆肥处理的工艺流程图

图表8污泥干化与焚烧工艺流程图

图表9不同污泥处理与处置方法比较

图表10泥干化工艺流程

图表11污泥干化前后含水率变化

图表12污泥干化后低位热值

图表详见报告正文..... (GY YXY)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国污泥行业分析报告-市场格局现状与运营规划研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深

分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/465508465508.html>