2026-2031年全球污泥处理处置行业深度调研及投资前景预测报告

报告简介

污泥处理处置行业研究报告主要分析了污泥处理处置行业的国内外发展概况、行业的发展环境、市场分析(市场规模、市场结构、市场特点等)、生产分析(生产总量、供需平衡等)、竞争分析(行业集中度、竞争格局、竞争组群、竞争因素等)、产品价格分析、用户分析、替代品和互补品分析、行业主导驱动因素、行业渠道分析、行业赢利能力、行业成长性、行业偿债能力、行业营运能力、污泥处理处置行业重点企业分析、子行业分析、区域市场分析、行业风险分析、行业发展前景预测及相关的经营、投资建议等。报告研究框架全面、严谨，分析内容客观、公正、系统，真实准确地反映了我国污泥处理处置行业的市场发展现状和未来发展趋势。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外污泥处理处置行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对我国污泥处理处置行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对污泥处理处置行业上下游行业的发展进行了探讨，是相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握污泥处理处置行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

报告目录

第一章 污泥的产生及处理方式

第一节 污泥的基本概述

一、 污泥的产生

二、 污泥的分类

三、 污泥的成分

四、 污泥的污染物

五、 污泥的物化特性

第二节 污泥的计量标准

一、 污泥的产量计算

二、 污泥的计量方法

第三节 典型污泥处置方式

一、 污泥土地利用

二、 污泥填埋

三、 建材利用

四、 污泥焚烧

五、 污泥的干化

六、 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

第一节 国际污泥处理处置行业发展状况

一、 政策规范

二、 技术路线

三、 区域特征

第二节 国外污泥处理处置行业运营经验

一、 美国运营经验借鉴

二、 日本运营经验借鉴

三、 欧洲运营经验借鉴

四、 德国污泥处理经验

五、 韩国污泥处理经验

第三节 世界典型污泥处理工程经验借鉴

一、 日本污泥处理工程案例

二、 韩国污泥热干化工程案例

三、 比利时污泥处理经验借鉴

第三章 2021-2026年中国污泥处理处置行业宏观环境分析

第一节 经济环境

一、 宏观经济概况

二、 工业经济运行

三、 固定资产投资

四、 宏观经济展望

第二节 社会环境

一、 生态文明建设成就

二、 生态文明建设支出

三、 环保财政支出规模

四、 国民环保意识加强

五、 城镇化加剧环境问题

第三节 自然环境

一、 自然生态环境状况

二、 中国空气质量状况

三、 水资源的质量状况

四、 污染物的排放状况

第四章 中国污泥处理处置行业政策实施状况分析

第一节 中国污泥处理处置行业政策体系

一、 行业监管部门

二、 行业国家标准

三、 国家政策汇总

四、 地方层面政策

五、 绿色发展支持

第二节 中国污泥处理处置行业政策解读

一、 水污染防治法

二、 污泥处理处置税收优惠

三、 污水处理利用发展规划

四、 生活污水处理实施方案

第三节 中国污泥处理处置行业政策影响

一、 政策侧重污泥处理问题

二、 处理技术路径逐渐清晰

三、 促进污泥的资源化发展

第五章 2021-2026年中国污泥处理处置行业运行分析

第一节 污泥处理处置行业发展条件

一、 产业发展背景

二、 行业推动因素

三、 行业优势分析

第二节 污泥处理处置行业供需现状

一、 污泥产量规模

二、 市场规模分析

三、 污泥处理需求

四、 处理方式占比

五、 处理设备规模

六、 疫情下污泥处置

第三节 污泥处理处置行业成本费用分析

一、 污泥处理收费标准

二、 区域污泥处理补贴

三、 污泥处理成本结构

四、 污泥处置收费困难

五、 污泥费用收取建议

第四节 污泥处理处置行业发展模式剖析

一、 项目建设模式分析

二、 行业盈利模式分析

三、 污泥处置模式选择

第六章 中国河道湖泊底泥处理处置分析

第一节 河道湖泊底泥处理处置状况

一、 长江流域污染治理政策

二、 河湖底泥的产生及性质

三、 河道底泥处理处置案例

第二节 河道底泥处理技术分析

一、 物理修复技术

二、 化学修复技术

三、 生物修复技术

四、 河道污染底泥处理技术

五、 城市河道底泥资源化利用

第三节 河道管养业务分析

一、 深圳河道管养项目

二、 福州河道管养经验

三、 河道管养主要模式

四、 管养分离现存问题

五、 提升管养水平策略

第七章 污泥处理处置的技术路线与方案选择

第一节 污泥处理处置原则与要求

一、 污泥处理处置原则

二、 设施建设基本要求

三、 处置过程管理要求

第二节 污泥处理处置技术现状

一、 技术发展分析

二、 专利技术现状

三、 主流技术路线

第三节 污泥处理的单元技术

一、 石灰稳定技术

二、 浓缩脱水技术

三、 厌氧消化技术

四、 好氧发酵技术

五、 污泥热干化技术

六、 板框压滤处理技术

七、 其他技术

第四节 污泥预处理技术分析

一、 预处理概述

二、 物理预处理

三、 化学预处理

四、 组合预处理

第五节 污泥深度脱水技术分析

一、 机械脱水工艺

二、 热干化技术

三、 水热法脱水工艺

四、 污泥脱水方案组合

第六节 污泥处理处置新型技术手段

一、 污泥热水解技术

二、 污泥碳化技术

三、 污泥超声破解技术

四、 污泥气化技术

五、 超临界水氧化技术

六、 水热干化技术

第七节 污泥处理处置方案选择

一、 污泥处置方式的选择

二、 典型污泥处理处置方案

三、 污泥处理方案综合评价

第八章 2021-2026年污泥资源化与减量化发展分析

第一节 污泥减量化技术分析

一、 减量技术原理

二、 减量方法分类

三、 减量技术分析

四、 减量技术效益

五、 技术应用空间

第二节 剩余污泥资源化利用技术分析

一、 剩余污泥处置方式对比

二、 剩余污泥浓缩脱水技术

三、 剩余污泥稳定化处理

四、 剩余污泥资源化技术

五、 剩余污泥的综合利用

第三节 污泥卫生填埋

一、 卫生填埋技术

二、 市场发展情况

三、 行业政策分析

四、 产业问题分析

五、 行业发展建议

第四节 污泥堆肥产业

一、 污泥堆肥利用概述

二、 产业技术工艺分类

三、 产业发展状况分析

四、 项目建设运营模式

五、 产业技术环境分析

六、 产业发展问题及建议

七、 产业未来发展前景

第五节 污泥土地利用

一、 土地利用概述

二、 土地利用原理

三、 技术路线选择

四、 可行性的分析

五、 利用效益分析

六、 产业发展瓶颈

七、 产业发展建议

八、 未来前景分析

第六节 污泥发电产业

一、 基本工艺路线

二、 污泥发电现状

三、 焚烧发电项目

四、 综合效益分析

五、 行业政策建议

第七节 污泥水泥化

一、 协同处置现状

二、 技术研发动态

三、 处置工艺分析

四、 处置技术要求

五、 产品环保要求

六、 处置难点解析

第八节 污泥建材化

一、 建材利用可行性

二、 建材利用方向

三、 建材利用技术

四、 技术路线选择

五、 行业发展问题

六、 行业发展建议

第九节 其他资源化利用方式

一、 污泥能源利用

二、 污泥制作饲料

三、 污泥环保材料利用

第九章 2021-2026年中国污泥处理处置区域发展状况

第一节 东北地区

一、 黑龙江

二、 朝阳市

三、 伊春市

四、 沈阳市

第二节 华北地区

一、 山西省

二、 河北省

三、 北京市

四、 天津市

第三节 华东地区

一、 山东省

二、 江苏省

三、 江西省

四、 浙江省

五、 上海市

第四节 中南地区

一、 河南省

二、 湖北省

三、 湖南省

四、 广东省

五、 广西壮族自治区

六、 海南省

第五节 西南地区

一、 四川省

二、 重庆市

三、 贵州省

四、 昆明市

第六节 西北地区

一、 西安市

二、 青海省

三、 兰州市

第十章 2021-2026年污泥处理处置行业产业链分析

第一节 污泥处理处置产业链结构

一、 产业链构成情况

二、 与上游行业的关联性

三、 与中游行业的关联性

四、 与下游行业的关联性

第二节 污泥处理处置设备市场分析

一、 微滤机

二、 烘干机

三、 乱吸泥机

四、 隔膜压滤机

五、 厌氧消化系统

第三节 污泥处理处置下游需求分析

一、 排水管网污泥处理

二、 钢铁行业污泥处理

三、 电镀行业污泥处理

四、 石油化工污泥处理

五、 造纸工业污泥处理

六、 印染行业污泥处理

第十一章 2021-2026年污泥处理处置市场竞争分析

第一节 污泥处置市场竞争情况分析

一、 市场竞争格局

二、 企业竞争优势

三、 细分领域竞争

四、 企业上市动态

第二节 污泥处理处置行业进入壁垒

一、 品牌壁垒

二、 资金壁垒

三、 区域壁垒

四、 技术壁垒

五、 经验壁垒

第十二章 2021-2026年污泥处理处置投资运营企业分析

第一节 中持水务股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

七、 未来前景展望

第二节 中国光大环境（集团）有限公司

一、 企业发展概况

二、 2021-2026年企业经营状况分析

三、 2021-2026年企业经营状况分析

四、 2021-2026年企业经营状况分析

第三节 中国疏浚环保控股有限公司

一、 企业发展概况

二、 2021-2026年企业经营状况分析

三、 2021-2026年企业经营状况分析

四、 2021-2026年企业经营状况分析

第四节 瀚蓝环境股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

七、 未来前景展望

第五节 上海巴安水务股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

七、 未来前景展望

第六节 中电环保股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 未来前景展望

第七节 成都市兴蓉环境股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

七、 未来前景展望

第八节 东江环保股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 未来前景展望

第十三章 2021-2026年污泥处理处置优势设备生产商分析

第一节 无锡华光环保能源集团股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

七、 未来前景展望

第二节 华油惠博普科技股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

第三节 天通控股股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

七、 未来前景展望

第四节 兴源环境科技股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 经营效益分析

三、 业务经营分析

四、 财务状况分析

五、 核心竞争力分析

六、 公司发展战略

七、 未来前景展望

第十四章 中国污泥处理处置行业面临的挑战及战略建议

第一节 中国污泥处理处置行业问题分析

一、 行业综合问题分析

二、 城市污泥处理问题

三、 行业引领工艺路线

四、 污泥处理处置不足

五、 传统方式处理问题

六、 污水厂污泥处理困境

第二节 中国污泥处理处置行业发展对策

一、 污泥处理综合问题建议

二、 城市污泥处理处置对策

三、 污泥处理资源化优化策略

四、 污泥无害化处置建议

五、 污泥土地资源利用建议

第三节 污泥处理处置行业中的政府战略思考

一、 明晰政府角色

二、 收费保障政策

三、 财税优惠政策

四、 投资运营政策

五、 行业监管政策

第十五章 典型污泥处理处置工程案例研究

第一节 污泥直接焚烧工程案例分析

一、 项目基本资料

二、 项目方案选择

三、 具体工艺流程

四、 项目投资和运行费用

五、 项目总结

第二节 污泥干化焚烧处理工程案例分析

一、 项目基本资料

二、 项目技术路线

三、 项目管理经验

第三节 化粪池污泥处理工程案例分析

一、 项目基本资料

二、 项目方案选择

三、 项目方案论证

四、 项目投资和运行费用

第四节 污泥填埋工程案例分析

一、 项目基本背景

二、 项目备选方案

三、 项目方案比选

四、 项目建设规模

五、 项目总结

第五节 污泥集中处置工程案例分析

一、 项目基本资料

二、 污泥处置工艺

三、 项目建设影响

四、 项目技术路线

五、 项目总结

第六节 污泥处理完善工程案例分析

一、 工程概况分析

二、 主要设计参数

三、 工程设计规划

四、 项目工艺解析

第十六章 污泥处理处置行业投资分析

第一节 行业投资影响因素

一、 管理因素分析

二、 环境因素分析

三、 经济因素分析

四、 技术因素分析

第二节 行业投资特点分析

一、 属于准公共物品

二、 行业投资金额大

三、 投资回收较难

四、 社会融资较难

第三节 污泥处理处置行业PPP模式分析

一、 PPP模式基本介绍

二、 PPP模式应用意义

三、 PPP模式发展优势

四、 PPP模式发展现状

五、 PPP项目投资动态

第四节 行业投资风险分析

一、 政策风险

二、 环境风险

三、 技术风险

四、 价格风险

五、 竞争风险

第五节 行业投资建议分析

一、 投资机遇

二、 投资重点

三、 投资原则

四、 投资前景

第六节 投资标的选择要素

一、 管理团队的判断

二、 企业的技术优势

三、 快速改进技术能力

四、 企业与行业发展阶段的匹配

第七节 行业投资建设项目分析

一、 污泥深度处理项目

二、 水泥窑协同处置污泥改（扩）建项目

三、 污水处理厂污泥处置工程验收

第十七章 中国污泥处理处置行业前景趋势分析

第一节 “十四五”污泥处理处置发展规划分析

一、 十四五政策导向

二、 十四五政策目标

三、 十四五主要任务

第二节 中国污泥处理处置行业发展方向分析

一、 行业发展前提

二、 行业发展动力

三、 行业发展模式

四、 行业发展着力点

五、 行业发展保障

第三节 中国污泥处理处置行业前景展望

一、 市场发展趋势

二、 市场发展空间

三、 市场发展前景

第四节 2026-2031年中国污泥处理处置行业预测分析

一、 2026-2031年中国污泥处理处置行业影响因素分析

二、 2026-2031年中国污泥产量预测

三、 2026-2031年中国污泥处理处置行业市场规模预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费)　Emai：kf@51baogao.cn

报告编号：1546189

本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20241226/1546189.shtml

在线订购：点击这里