

中国科技核心期刊

QK1928016



环境卫生工程

ENVIRONMENTAL SANITATION ENGINEERING

第27卷 第3期 | Vol.27 No.3

- 厨余垃圾处理技术适应性分析及能源化研究
- Mn(IV) 对多硫化钙处理的铬污染土壤的 Cr(VI) 含量的影响
- 活化过硫酸钠氧化处理总石油烃污染污泥的试验研究
- 快递包装废弃物减量化激励机制重构
- 典型垃圾处理设施异味污染研究进展



宁波市鄞州区生活垃圾焚烧发电项目

ISSN 1005-8206



请扫描二维码
关注本刊微信

2019.3

天津市市容环境工程设计研究所 主办

万方数据



目次

综述

- | | | |
|---|-----------------------|--------------|
| 1 | 典型垃圾处理设施异味污染研究进展 | 刘璇 臧冰 侯越, 等 |
| 6 | 我国污染场地修复技术应用现状与发展研究 | 郑苇 高波 闵海华, 等 |
| 9 | 垃圾焚烧炉渣综合利用项目技术及管理现状分析 | 吴彬彬 宋薇 蒲志红 |

固废处理与资源化

- | | | |
|----|---------------------------------|--------------|
| 12 | 厨余垃圾处理技术适应性分析及资源化研究 | 张进锋 |
| 17 | Mn(IV)对多硫化钙处理的铬污染土壤的Cr(VI)含量的影响 | 祁光霞 查金孟 伟, 等 |
| 23 | 丹江口库区城乡生活垃圾统筹处理思路探索 | 聂小琴 |
| 27 | 生活垃圾绿色收运“漳州模式” | 蒲东栋 徐长勇 郭任宏 |
| 31 | 活化过硫酸钠氧化处理TPH污染污泥的试验研究 | 张汝壮 |
| 37 | 薄层干化机污泥干化过程能耗及污染物特性研究 | 毛梦梅 刘嘉南 |
| 41 | SCR系统催化剂研究现状及其在生活垃圾焚烧中的应用 | 谢一民 蹇瑞欢 |
| 45 | 低温催化剂在垃圾焚烧发电厂的应用与再生研究 | 陆月龙 冯淋淋 |

工程应用

- | | | |
|----|------------------------|----------------|
| 48 | 德州市非正规垃圾填埋场治理工程实例 | 宋亮 |
| 51 | 渗沥液处理厂风机节能改造的方案研究 | 杨晓明 |
| 54 | 新型屏式过热器在高温高压垃圾焚烧炉中的应用 | 邓昌梅 |
| 57 | 重金属-有机污染物复合污染土壤修复工程实例 | 孙莹 |
| 61 | 某大型生活垃圾填埋场生态修复项目总体设计理念 | 黄万金 詹爱平 姜宗海, 等 |
| 65 | 垃圾焚烧飞灰固化方法和运营方式优化 | 韩正平 勾冬梅 高波, 等 |
| 69 | 西安市城市生活垃圾转运站的提升改造建议 | 张玉 李奔浩 |

规划与管理

- | | | |
|----|--------------------------|----------|
| 72 | 某大型非正规垃圾填埋场环境调查与风险管控方案 | 余毅 |
| 76 | 快递包装废弃物减量化激励机制重构 | 黄文芳 杜蔚 |
| 81 | 两网融合视角下探讨沈阳市生活垃圾分类 | 陈冰 胡洋 张黎 |
| 85 | 城市弃土资源化途径探索及管理实践——以武汉市为例 | 洪月菊 杜遂 |

大气污染防治

- | | | |
|----|----------------------------|---------------|
| 89 | 光催化氧化技术在粪便无害化处理场除臭系统改造中的应用 | 姜良华 王丹丹 |
| 93 | 基于降低扫路机作业扬尘的新技术研究与应用 | 冯伟 孙晨阳 徐利奇, 等 |



CONTENTS

Reviews

- 1 Research Progress on Odor Pollution of Typical Waste Disposal Facilities
Liu Xuan, Zang Bing, Hou Yue, et al.
- 6 Study on Status and Development of Contaminated Site Remediation Technology Application in China
Zheng Wei, Gao Bo, Min Haihua, et al.
- 9 Analysis on Technology and Management Status of Comprehensive Utilization Projects of Bottom Ash from Municipal Waste Incineration Plant
Wu Binbin, Song Wei, Pu Zhihong

Solid Waste Treatment and Recycling

- 12 Adaptability Analysis and Energy Utilization Study on Kitchen Waste Disposal Technology
Zhang Jinfeng
- 17 The Effect of Mn (IV) Content on Cr (VI) Variation in Hexavalent Chromium-contaminated Soil after Calcium Polysulfide Treatment
Qi Guangxia, Zha Jin, Meng Wei, et al.
- 23 Exploration on Co-ordinate Management of Urban and Rural Household Garbage in Danjiangkou Reservoir Area
Nie Xiaoqin
- 27 Green Collection and Transportation Mode of Domestic Waste : Zhangzhou Mode
Pu Dongdong, Xu Changyong, Guo Renhong
- 31 Experimental Study on Oxidation of TPH Contaminated Sludge by Activated Sodium Persulfate System
Zhang Ruzhuang
- 37 Energy Consumption and Pollutants Characteristics of Sludge Drying Process in Thin Film Evaporator
Mao Mengmei, Liu Jianan
- 41 Research Status of Catalyst in SCR System and its Application in Municipal Solid Waste Incineration
Xie Yimin, Jian Ruihuan
- 45 Application and Regeneration Research on Low Temperature Catalyst in Waste Incineration Power Plant
Lu Yuelong, Feng Linlin

Project Application

- 48 Example of Informal Landfill Treatment Project in Dezhou
Song Liang
- 51 Study on Energy Saving Reform Scheme of Fan in Leachate Treatment Plant
Yang Xiaoming
- 54 Application of New-type Platen Superheater in High Temperature and High Pressure Waste Incinerator
Deng Changmei
- 57 Examples of Remediation Projects of Heavy Metals and Organic Pollutants Co-contaminated Soil
Sun Ying
- 61 Overall Design Concept of Ecological Restoration Project of a Large Domestic Waste Landfill
Huang Wanjin, Zhan Aiping, Jiang Zonghai, et al.
- 65 Optimization of Solidification Method and Operation Mode of Fly Ash from Waste Incineration
Han Zhengping, Gou Dongmei, Gao Bo, et al.
- 69 Suggestions on Upgrading and Reconstruction of MSW Transfer Station in Xi'an
Zhang Yu, Li Benhao

Planning and Management

- 72 Environmental Investigation and Risk Control for a Large Informal Landfill
Yu Yi
- 76 Incentive Mechanism Reconstruction for Express Packaging Waste Reduction
Huang Wenfang, Du Wei
- 81 Discussion on Classification of MSW in Shenyang under Perspective of Two Networks Integration
Chen Bing, Hu Yang, Zhang Li
- 85 Exploration and Management Practice on Resourced Approaches of City Engineering Spoils : A Case Study of Wuhan
Hong Yueju, Du Sui

Air Pollution Prevention

- 89 Application on Photocatalytic Oxidation Technology in Deodorization System Improvement of Fecal Harmless Treatment Plant
Jiang Lianghua, Wang Dandan
- 93 Research and Application of New Technology Based on Reducing Dust in Road Sweeper Operation
Feng Wei, Sun Chenyang, Xu Liqi, et al.

天津泰达环保有限公司

17 年发展历程，助力中国环保产业发展

专业固废资源运营商
环境解决方案提供商

- 城市固体废弃物的处理与利用
- 农林固体废弃物的处理与利用
- 静脉产业园项目的建设与管理



天津泰达环保有限公司成立于 2001 年 11 月，注册资本 8 亿元人民币，是由天津泰达投资控股有限公司的下属上市公司——天津泰达股份有限公司（000652）投资设立的专业性环保企业，公司是国家级高新技术企业，我们一直秉承专业的环保理念，为实现碧水蓝天的梦想做出一份贡献。

历经 17 年的发展，天津泰达环保有限公司已经发展成为专业的固体废物管理商和环境解决方案的提供商。2008 年，在深圳证券交易所推出的以我公司命名的社会责任型指数——泰达环保指数，为全球资本市

场提供了一个衡量中国环保产业发展的晴雨表。目前，公司拥有 9 个生活垃圾发电项目、2 个生活垃圾卫生填埋项目、2 个生物质秸秆发电项目、1 个垃圾转运项目及 1 个研发中心，环保和新能源产业齐头并进，致力于构建高效低碳的静脉产业园区，业务覆盖国内津、冀、辽、苏、皖等主要省市。

在未来发展的道路上，我们将用我们的热情，发挥我们的实力，深耕低碳可再生能源领域，为国内外客户提供优质的环境服务，成为中国高品质环境方案综合提供商和投资商。