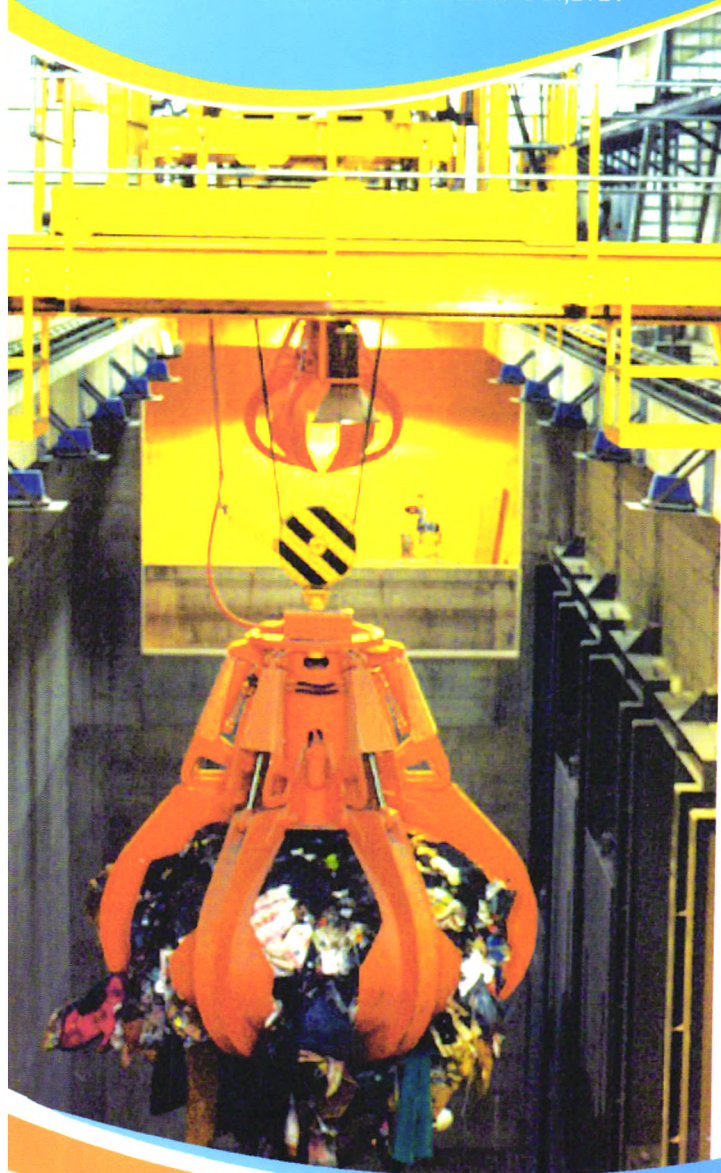


环境卫生工程

Environmental Sanitation Engineering 2013年 第21卷 总第100期
HUANJING WEISHENG GONGCHENG 天津市市容环境工程设计研究所



上海佩纳沙士吉打机械有限公司
SHANGHAI PEINER SMAG MACHINERY CO.,LTD.



Tel:021-5924 0052 | Fax:021-3386 4157 | E-mail:sales@shpeiner.com | www.shpeiner.com

《中国期刊网》全文收录期刊
 《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
 “万方数据——数字化期刊群”全文网期刊
 《中文科技期刊数据库》收录期刊
 中国科技论文统计源期刊
 【中国科技核心期刊】
 《中国生物医学文献数据库》收录期刊

2013年第4期 2013年8月25日出版
 第21卷第4期 总第100期

环境卫生工程

Huanjing Weisheng Gongcheng
 Environmental Sanitation Engineering

双月刊 1993年创刊

《环境卫生工程》编委会

顾问 沈毅 李福海 孙玉萍
 黄兴华 张范
 主任委员 齐长青
 编委(按姓氏笔画)
 王伟 冯其林 何晶晶
 陈朱蕾 陈海滨 吴文伟
 林泉 张益 陶华
 徐文龙 郭树波 郭骅
 龚佰勤

主管单位
 天津市市容和园林管理委员会
 主办单位
 天津市市容环境工程设计研究所
 协办单位
 天津市市容环境卫生协会
 主编 齐长青
 责任编辑 刘冬梅
 英文责编 刘冬梅
 编辑、出版
 《环境卫生工程》编辑部
 (天津市河西区围堤道107号, 300201)
 (022) 28365069
 http://www.srhj.org.cn
 E-mail:hjwsgc@163.com
 印刷单位 天津市同利印刷有限公司
 刊号 ISSN 1005-8206
 CN 12-1218/X
 国内发行 天津市邮政报刊发行局
 国外发行 中国国际图书贸易总公司
 订 阅 全国各地邮局
 国内邮发代号 6-191
 国外代号 4689 BM
 广告经营许可证 1201014000326
 定 价 ¥10.00 全年 ¥60.00

目 次

铁浆法回收垃圾焚烧飞灰中重金属的实验研究	多丽娜 魏国侠 刘汉桥 杨伟 (1)
市政污泥厌氧消化处理的工程设计	李光 (5)
基于层次分析法的生活垃圾简易堆场风险评价研究	许碧君 (7)
苏州市某生活垃圾填埋场渗沥液处理工艺升级改造工程设计	何晟 赵俊 蒋铭铭 仇成林 牛静 赵由才 (9)
生活垃圾中转站恶臭污染防治对策	冯文庆 (11)
北京市海淀区生活垃圾产生量预测	任绍娟 王艳秋 (14)
封场垃圾填埋场的土地整理及利用	吴玮 杨再兴 冯猛 (16)
单相厌氧反应器处理餐厨垃圾的特性研究	乔文燕 付双立 李颖 (19)
渗沥液回喷焚烧炉的可行性探讨	郭罔 (22)
生活垃圾分类收集减量效果探讨	吴冰思 (24)
分类垃圾性状及处理处置对策试验研究	刘东 王玥 童永志 罗毅 陈伟 谈正雄 (27)
杭州市生活垃圾处理资源化评价初探	章嫣 张东空 (31)
天津市内六区公厕现状及发展趋势	刘俊起 桓赫男 张晓雨 (34)
基于如厕人流量的济南市城市公厕规划设计思考	曹巍 张玥 王富生 (36)
高寒地区垃圾焚烧厂冰冻垃圾危害及防治措施	范春平 郑世伟 邢艳明 (39)
浅析城市环卫道路保洁车专用机构的传动方式	蒋琥 (41)
填埋场设备信息化管理系统的探讨	杨伟华 (43)
镇江市餐厨垃圾基本情况调查及产生量估算	许烽 史凯 黄勇强 臧宝凤 朱艳 (45)
餐厨垃圾收运处理现状及其处理难点分析	姜军 颜士全 郭旭 张波 (47)
天津市宝坻区生活垃圾卫生填埋场污水处理系统概述	赵德旺 (50)
开发区生活垃圾分类收运处理模式研究	陈海滨 左钢 刘金涛 杨禹 (52)
重庆市黑石子填埋场渗沥液调节池改造项目初步设计探讨	喻本宏 徐红灯 黄万金 姚洁 (55)
原子荧光法测定生活垃圾中汞的实验研究	韩志梅 (58)
郑州市生活垃圾处理的新模式探讨	杜艳丽 万睿 荆涛 (60)
垃圾填埋场稳定化评价理论方法研究	李佑智 檀炎 孙志涛 周娟娟 (62)
信息	(59)

CN 12-1218/X * 1993 * B * 16 * 64 * zh * P * ¥10.00 * 3000 * 24 * 2013-04

Environmental Sanitation Engineering

Huanjing Weisheng Gongcheng

Bimonthly Established in 1993

Authorized by

Tianjin City Appearance and
Landscape Management Committee

Sponsored by

Tianjin City Appearance and Envi-
ronmental Engineering Design &
Research Institute

Assisted by

Tianjin City Appearance and Environ-
mental Sanitation Association

Chief editor

Qi Changqing

Executive editor

Liu Dongmei

English editor

Liu Dongmei

Published by

Editorial Department of Environmen-
tal Sanitation Engineering

107#, Weidi Road, Tianjin, P.R.C.

Telephone: (022) 28365069

http://www.srhj.org.cn

E-mail: hjwsgc@163.com

Printing Unit

Tianjin Tongli Printing Co., Ltd.

Publishing number

ISSN 1005-8206

CN 12-1218/X

Distributed in China by

Tianjin Newspaper and Magazine
Publishing Bureau

Distributed abroad by

China International Book Trade Co.

Subscribing place

All the Post Offices in China

Domestic post distributing number

6-191

Abroad number

4689 BM

Advertisement business license

No. 1201014000326

Price

¥10

Volume 21, No. 4 Total Number 100

Published on August 25, 2013

Contents

Experimental Study on Recycling Heavy Metals from Waste Incineration Fly Ash with Iron Slurry Method	Duo Lina Wei Guoxia Liu Hanqiao Yang Wei(1)
Engineering Design of Anaerobic Digestion Treatment of Municipal Sludge	Li Guang(5)
Risk Evaluation of Domestic Waste Simple Dumps Based on Analytic Hierarchy Process	Xu Bijun(7)
Promotion of Leachate Treatment Process for One Domestic Waste Landfill Site in Suzhou	He Sheng Zhao Jun Jiang Mingming Chou Chenglin Niu Jing Zhao Youcai(9)
Prevention and Treatment for Odor Pollution in Domestic Waste Transfer Stations	Feng Wenqing(11)
Prediction of Domestic Waste Output in Haidian District, Beijing	Ren Shaojuan Wang Yanqiu(14)
Land Arrangement and Utilization of Closed Waste Landfill Sites	Wu Wei Yang Zaixing Feng Meng(16)
Characteristics of Food Waste Treatment by Signal-phase Anaerobic Digestion Reactor	Qiao Wenyan Fu Shuangli Li Ying(19)
Feasibility of Waste Leachate Sprayed back into Incinerator	Guo Jiong(22)
Reduction Effect of Domestic Waste Sorting Collection	Wu Bingsi(24)
Properties and Disposal Countermeasures of Sorting Waste	Liu Dong Wang Yue Tong Yongzhi Luo Yi Chen Wei Tan Zhengxiong(27)
Resource Evaluation of Domestic Waste Treatment in Hangzhou	Zhang Yan Zhang Shukong(31)
Status and Development of Public Toilets in Six Urban Districts of Tianjin	Liu Junqi Huan Henan Zhang Xiaoyu(34)
Jinan Toilet Planning Based on User Population	Cao Wei Zhang Yue Wang Fusheng(36)
Harm and Prevention Measures of Frozen Waste for Waste Incineration Plant in Alpine Region	Fan Chunping Zheng Shiwei Xing Yanming(39)
Transmission Mode of Dedicated Mechanisms in Environmental Sanitation Road Cleaning Vehicles	Jiang Hu(41)
Information Management System of Equipments in Waste Landfill Sites	Yang Weihua(43)
Condition Survey and Output Computation of Food Waste in Zhenjiang	Xu Feng Shi Kai Huang Yongqiang Zang Baofeng Zhu Yan(45)
Status and Difficulties of Food Waste Collection, Transportation and Treatment	Jiang Jun Yan Shiquan Guo Xu Zhang Bo(47)
Sewage Treatment System of Baodi District Domestic Waste Sanitary Landfill Site in Tianjin	Zhao Dewang(50)
Domestic Waste Separated Collection, Transportation, Treatment Model in Development Zones	Chen Haibin Zuo Gang Liu Jintao Yang Yu(52)
Preliminary Design of Leachate Regulating Pond Reformation for Heishizi Waste Landfill Site of Chongqing	Yu Benhong Xu Hongdeng Huang Wanjin Yao Jie(55)
Experimental Research on Using Atomic Fluorescence Spectrometry to Measure Mercury of Domestic Waste	Han Zhimei(58)
New Mode of Domestic Waste Treatment in Zhengzhou	Du Yanli Wan Rui Jing Tao(60)
Stabilization Evaluation Method of Waste Landfill Sites	Li Youzhi Tan Yan Sun Zhitao Zhou Juanjuan(62)