

ISSN 1005-8206

CN 12-1218/X

Environmental Sanitation Engineering

# 环境卫生工程 2012

HUANJING WEISHENG GONGCHENG

天津市市容环境工程设计研究所

第20卷 总第92期

天津市滨海新区汉沽垃圾处理场一期封场工程



万方数据

《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”全文上网期刊  
《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】

2012年第2期 2012年4月25日出版  
第20卷第2期 总第92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 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 何品晶  
陈朱蕾 陈海滨 吴文伟  
林 泉 张 益 陶 华  
徐文龙 郭树波 郭 骅  
龚佰勳

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 郑 雯

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: hjwtgc@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

南宁市城南生活垃圾卫生填埋场渗沥液改造工程进水水量和水质设计参数确定	农佳莹 李瑞华 何秀萍 李 浓 王宗建(1)
南济南市公厕建设与管理发展探讨	王富生 高发车 李文亮 王 艳(4)
我国生活垃圾焚烧行业发展现状与趋势	刘 峰 张 益(7)
生活垃圾焚烧厂大气环境影响评价要点分析与探讨	苗立永 王小强(9)
天津市城市立交桥清融雪方案及对策	张 俊(12)
生活垃圾全磷测定消解过程中酸用量的选择	姚庆军 何俊宝 刘可勤(15)
城乡垃圾处理投资市场现状及其对策研究	周 民(17)
浅析广东省生活垃圾处理现状及政策	伍琳璇 高灿峰(20)
微生物除臭剂对污泥和生活垃圾臭气抑制效果的中试研究	陆文龙 崔广明 陈浩泉 苏良湖(23)
西安市道路清扫保洁成本费用分析	梁 伟 牟冠霖 赖亚萍 孙建军(26)
垃圾渗沥液处理工艺分析	杜 昱 王 进 李 君 李 洁 孙月驰(29)
宝鸡市垃圾收费处信息管理系统开发	韩芝侠 王军平(32)
绍兴市生活垃圾处置现状及治理对策	周小龙 陈 钦 鲍晓英(34)
北京市海淀区机械作业道路工艺组合和人员车辆配比研究	赵思维 康 婧(37)
餐厨垃圾油水分离技术与方法研究	曹书翰 陈立功 刘先杰 向 硕(39)
深圳市垃圾分类现状和对策研究	刘国卿 刘德全 李志刚 罗 奇 金玲玉(43)
垃圾渗沥液处理工程水池结构设计问题分析	刘俊起(45)
城市建筑垃圾资源化利用探讨	王香治(49)
城市环境卫生服务民营化问题研究	黄明艳(53)
气动泵和压缩空气直排法排放渗沥液的特性比较	朱 燕(57)
人工钠基膨润土膨胀容的实验研究	谢世平 张 健 于海波(61)
沈阳市生活垃圾好氧堆肥实验研究	王可新(63)
信息	(3,6,16,52,62)

CN 12-1218/X \* 1993 \* B \* 16 \* 64 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 3000 \* 22 \* 2012-04

Volume 20, No. 2 Total Number 92

Published on April 25, 2012

## 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

Zheng Wen

### 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 12-1218X

### 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

## Contents

- Design Parameters of Wastewater Quantity and Quality for Leachate Treatment  
Reconstruction Project in Nanning Chengnan Waste Sanitary Landfill Site  
..... Nong Jiaying  
Li Ruihua He Xiuping Li Nong Wang Zongjian(1)
- Development of Construction and Management for Public Toilets in Jinan  
Wang Fusheng Gao Fache Li Wenliang Wang Yan(4)
- Development Status and Trend of Domestic Waste Incineration Industry in  
China ..... Liu Feng Zhang Yi(7)
- Main Points of Atmospheric Environment Impact Assessment for Domestic  
Waste Incineration Plants ..... Miao Liyong Wang Xiaoqiang(9)
- Plan and Countermeasures of Snow Removing and Melting for Urban Overpass  
in Tianjin ..... Zhang Jun(12)
- Dosage of Acid during Digestion in Determination of Total Phosphorus from  
Domestic Waste ..... Yao Qingjun He Junbao Liu Keqin(15)
- Status and Countermeasures for Investment Market of Waste Treatment in  
Town and Country ..... Zhou Min(17)
- Status and Management Policies of Domestic Waste Treatment in Guangdong  
..... Wu Linying Gao Canfeng(20)
- A Pilot Study of Odor Control for Sludge and Domestic Waste by Microbial  
Deodorizer ..... Lu Wenlong  
Cui Guangming Chen Haoquan Su Lianghu(23)
- Cost Analysis of Road Sweeping & Cleaning in Xi'an City  
..... Liang Wei Mou Guanlin Lai Yaping Sun Jianjun(26)
- Waste Leachate Treatment Technologies  
..... Du Yu Wang Jin Li Jun Li Jie Sun Yuechi(29)
- Development of Information Management System in Baoji Garbage Charging  
Management Department ..... Han Zhixia Wang Junping(32)
- Disposal Status and Treatment Countermeasures of Domestic Waste in  
Shaoxing City ..... Zhou Xiaolong Chen Qin Bao Xiaoying(34)
- Process Combination of Machinery Operation Road and Proportion of Workers  
and Vehicles in Beijing Haidian District  
..... Zhao Siwei Kang Jing(37)
- Oil-water Separation Technology and Method of Food Waste  
..... Cao Shuhan, Chen Ligong, Liu Xianjie, Xiang Shuo(39)
- Status and Countermeasures of Waste Sorting in Shenzhen  
--- Liu Guoqing Liu Dequan Li Zhigang Luo Qi Jin Lingyu(43)
- Design of Pool Structure for Waste Leachate Treatment Project  
..... Liu Junqi(45)
- Urban Construction Waste Reclamation ..... Wang Xiangzhi(49)
- Privatization of Urban Environmental Sanitation Services  
..... Huang Mingyan(53)
- Characteristic Comparison of Pneumatic Pump and Compressed Air Direct  
Drainage Method for Leachate Extraction ..... Zhu Yan(57)
- Swelling Capacity of Artificial Na-bentonite  
..... Xie Shiping Zhang Jian Yu Haibo(61)
- Aerobic Composting of Domestic Waste in Shenyang City  
..... Wang Kexin(63)