

《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”全文入网期刊
 《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】

2011年第2期 2011年4月25日出版
 第19卷第2期 总第86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》第一届编委会

顾问 李福海 孙玉萍 黄兴华

主任委员 张 范

副主任委员 张秀军

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

蔡佰勳

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 张 范

副 主 编 齐长青

执行主编 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: srhj@public.tpt.tj.cn

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

上海世博园垃圾气力输送管道压力损失及阻力分析	施至理(1)
城市生活垃圾分选技术应用浅析	曹占强 史卓成(4)
层次分析法在生活垃圾综合处理项目选址中的应用	王 健 陈海滨(7)
上海市虹口区粪便预处理厂除臭系统改造	刘庄泉(11)
大型垃圾焚烧厂垃圾抓斗起重机选型探讨	杨海根 杨凌云(13)
无锡市城区生活垃圾收运体系的构建	李雄伟(15)
大中型城市生活垃圾分类收集的思考	周宗强(18)
小型乘用车清洗行业对市容环境的影响和治理措施	刘伯群(21)
调理剂对城市粪便垃圾堆肥的影响	杜彦武 欧阳红 王秀蘅(23)
吸收法处理工业有机废气尾气液分离实验研究	雷育涛 唐志雄(27)
危险废物处理场总平面设计的探讨	林伯伟 熊 辉 曲卫国(29)
包头市推行医疗垃圾集中处理实践的理性思考	闫晓洁(32)
山岳型风景区旅游垃圾索道运输模式初析	陈海滨 胡 洋 易思宇 贾 凡 汪 洋(34)
滴定法测水中氯的不确定度评定	王 磊 董晓丹 吴 爽(37)
包埋固定化EM菌的氨氮去除特性研究	熊小京 李 博 林光辉 郑天凌 彭义亮(39)
通沟污泥淘洗预处理及工艺参数优化研究	邹锦林 石广甫 曹伟华 谢 奎(42)
城乡结合部农村垃圾就地处理的可行性探讨——基于广州市番禺 区大石街猛涌村调查	李俊飞 王德汉 文国来 孙艳军 胡应成(45)
上海市卢湾区垃圾分类回收工作现状及前景	杨 骏 陶旭华 海 军(48)
环卫行业中的量化管理	康 鑫 李向东 王 健(51)
上海市市区生活垃圾内河集装化转运系统集成箱规格方案选择	陆 峰(53)
呼和浩特市环境卫生管理新模式探讨	王彦炯(56)
生活垃圾填埋场甲烷自然减排的新途径——厌氧与好氧的共氧 化作用	周海燕 韩 丹(59)
北京市建筑垃圾产生量预测及处置设施建设分布研究	左浩坤 付双立(63)
信息	(6, 12, 38, 62)

CN 12-1218/X * 1993 * B * 16 * 64 * zh * P * ¥10.00 * 3000 * 23 * 2011-04

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 Environmental Engineering Design & Research Institute

Assisted by

Tianjin City Appearance and Environmental Sanitation Association

Chief editor

Zhang Fan

Associate editor

Qi Changqing

Executive editor in chief

Qi Changqing

Executive editor

Zheng Wen

English editor

Liu Dongmei

Published by

Editorial Department of Environmental Sanitation Engineering

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

Telephone: (022) 28365069

http://www.srhj.org.cn

E-mail: srhj @ public.tpt.tj.cn

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

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

Pressure Loss and Resistance Analysis of Waste Pneumatic Conveying Pipes in Shanghai Expo	Shi Zhili(1)
Application of Sorting Technologies for Municipal Domestic Waste	Cao Zhanqiang Shi Zhuocheng(4)
Application of Analytic Hierarchy Process in Site Selection of Domestic Waste Integrated Treatment Projects	Wang Jian Chen Haibin(7)
Transformation of Deodorization System for Hongkou Nightsoil Pretreatment Plant in Shanghai	Liu Zhuanguan(11)
Selection of Waste Grab Crane in Large Scale Waste Incineration Plants	Yang Haigen Yang Lingyun(13)
Construction of Urban Domestic Waste Collection and Transportation System in Wuxi	Li Xiongwei(15)
Thinking about Domestic Waste Sorting Collection in Large and Medium-sized Cities	Zhou Zongqiang(18)
Environmental Impact and Control Measures of Small-sized Passenger Vehicle Cleaning Industry	Liu Boqun(21)
Influence of Amendments on Night-soil/Domestic Waste Composting	Du Yanwu Ouyang Hong Wang Xiuheng(23)
Separation Experiment on Exhausted Liquid from Organic Waste Gas Absorption Treatment	Lei Yutao Tang Zhixiong(27)
General Layout Design of Hazardous Waste Treatment Plants	Lin Bowei Xiong Hui Qu Weiguo(29)
Rational Thought of Centralized Treatment Practice of Medical Waste in Baotou	Yan Xiaojie(32)
Cableway Transportation Mode of Tourism Waste in Mountain Scenic Spots	Chen Haibin Hu Yang Yi Siyu Jia Fan Wang Yang(34)
Uncertainty Evaluation of Titration Method for Determining Chloride in Water	Wang Lei Dong Xiaodan Wu Shuang(37)
Performance of Ammonia Nitrogen Removal by Immobilized Effective Microorganisms	Xiong Xiaojing Li Bo Lin Guanghui Zheng Tianling Peng Yiliang(39)
Elutriation Pre-treatment Technology of Dredging Sludge and Optimization of Its Process Parameters	Zou Jinlin Shi Guangfu Cao Weihua Xie Kui(42)
Feasibility of On-site Treatment for Rural Waste in Rural-urban Fringe Zone: A Survey in Mengyong Village, Dashi Town, Panyu District, Guangzhou City	Li Junfei Wang Dehan Wen Guolai Sun Yanjun Hu Yingcheng(45)
Status and Prospect of Waste Sorting and Recovery in Luwan District of Shanghai	Yang Tao Tao Xuhua Hai Jun(48)
Quantitative Management in Environmental Sanitation Industry	Kang Xin Li Xiangdong Wang Jian(51)
Type Selection of Container in Containerization Inland Water Transportation System of Municipal Domestic Waste in Shanghai	Lu Feng(53)
New Mode of Environmental Sanitation Management in Hohhot	Wang Yanjiong(56)
New Way for Natural Mitigation of Methane in Domestic Waste Landfill Sites: Co-oxidation of Anaerobic and Aerobic Oxidation	Zhou Haiyan Han Dan(59)
Output Forecast of Construction Waste in Beijing and Constructing and Distributing of Its Disposal Facilities	Zuo Haokun Fu Shuangli(63)