

ISSN 2095-1906
CN 11-6000/R

环境卫生学杂志

HUANJING WEISHENGXUE ZAZHI

2014年12月 第4卷 第6期

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 主管 中国疾病预防控制中心 主办

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE



2014.6

Volume 4 Number 6
December 2014

中文核心期刊
《中国学术期刊网络出版总库》收录期刊
《中文科技期刊数据库》收录期刊
《中国生物医学文献数据库》收录期刊

ISSN 2095-1906



目 次

◆ 科研论著

- 中药海尔福对铝中毒小鼠模型大脑的乙酰胆碱转移酶活性的影响 杨海龙 梁伟江 吴艳 蓝晓惠 韦凤整 张仲将 张树球 何胜(509)
PM_{2.5}对 Wistar 大鼠肺组织中 HMGB1、TNF- α 、IL-6 表达的影响 姜瑞雪 万远方 刘雁云 胡霞 牛志尊 黄密 马作峰(514)
纳米和微米 SiO₂ 对 A549 细胞毒性及其炎性因子分泌的影响 高艳荣 贾玉巧 赵永东 王春虾 郑杉杉 杨飞玉(518)
茶皂素对大鼠亚慢性毒性作用的研究 郭雪君 尹伶 唐晓萍 樊柏林 付少华(523)

◆ 调查研究

- 遵义市公共场所室内空气可吸入颗粒物甲醛监测结果分析 俞捷 张镖 梁大仙 李克彬 杨雪松 徐卫红 穆懿 许洁(527)
刨花板及其家具空间内的甲醛释放特性研究 蒙冕武 齐丛亮 刘庆业 洪威 刘明登 邓希敏(530)
江苏省典型地区水源水及饮用水中隐孢子虫和贾第鞭毛虫污染现状及分析 郑浩 于洋 费娟 王丽 张荣 丁震 陈晓东(535)
我国公共场所集中空调通风系统卫生状况 Meta 分析的初步探讨 金鑫 韩旭 朱文玲 耿莉 孙波 王艳 姚孝元(538)
2011—2013 年广西农田土壤镉含量调查 黎勇 钟格梅 黄江平 韦日荣 李裕利(544)
常州市医疗机构消毒质量监测分析与对策 曹淦 赵立凡 张建陶 王璐(548)
车厢及候车室氨的检测与分析 张贵生 任旭铭(551)
2010—2012 年厦门市二次供水水质监测结果分析 黄培枝 王宝珍 陈剑锋 骆和东(557)
某医院新住院综合楼的建设项目卫生学预评价 付俊杰 何加芬 徐岷 范为民 吴莉华 吴世达 陈健 张莉萍(559)
不同材质电热水壶反复煮沸后水中阴离子含量的变化 高飞 方哲(565)
酚醛树脂和脲醛树脂板材对室内装修甲醛暴露水平分析 刘利亚 周贻兵 李磊 潘川 张卫国(569)
2013 年广州市冬季人群流感样病例发病特点及临床处置效果分析 刘壮竹 陈剑坤 张文青(572)
2011—2013 年烟台市年城市生活饮用水水质分析 徐迎春 阎西革 徐建军 王松松 于桂梅(576)
中山市公共娱乐场所空气卫生质量综合评价 余慕莎 郭艳 李玉 邓春拓 李霞英 李桂娇(580)
2014 年春季济南市活禽交易市场与饲养环境禽流感病毒污染情况调查 赵小冬 张济 周敬文 徐淑慧 于秋燕 杨国梁 赵红(584)
260 份新装修后居所室内空气质量分析 钟桂红 丘懿洋 丘国伟 林立新(586)
2013 年某市农村生活饮用水卫生监测结果分析 叶研 王冰 赵金辉 陈华洁 李扬 盛欣 许志强 曾迎 魏建荣(590)
用实验室间比对质控样品法评价生活饮用水中镉、锌、镍和硒的检测能力 杨姣兰 李诗瑶 曹宁涛 陈冬青(597)

◆ 检验技术与方法研究

- 快速石墨消解测定废水中总磷的方法改进 陈小丽 梁春霞 苏丹华 罗静雯(600)
离子色谱法和铬酸钡分光光度法测定水中硫酸盐的比较 谭倩 陈秀杰 余涛 欧天成(603)
吹扫捕集/气相色谱—质谱联用法同时测定饮水中 10 种挥发性卤代烃 赵慧琴 李侃 王红卫 刘斌 张燕(607)

◆ 综述

- p38MARK 在百草枯急性中毒致肺损伤中的表达及意义 王亚鹏 夏瑞 黄敏 杨惠芳(611)

◆ 短篇报道

- 环境所荣获 2014 年度大禹水利科学技术奖一等奖 (610)

◆ 读者·作者·编者

- 参考文献著录要求 (596)
《环境卫生学杂志》2015 年征订启事 (599)
《环境卫生学杂志》2014 年主要栏目文题索引 (615)

CONTENTS IN BRIEF

⊕ Scientific Research

Effect of Chinese Herbal Medicine Extract on Choline Acetyltransferase Activity in Mice Brain Induced by Aluminum Poisoning *Yang Hailong, Liang Weijiang, Wu Yan, Lan Xiaohui, Wei Fengzheng, Zhang Zhongjiang, Zhang Shuqiu, He Sheng*(509)

Effects of PM_{2.5} on HMGB1, TNF- α and IL-6 Expression in Wistar Rats Lung *Jiang Ruixue, Wan Yunfang, Liu Yanyun, Hu Xia, Niu Zhizun, Huang Mi, Ma Zuofeng*(514)

Effects of Nano-silica and Micro-silica Particles on Cytotoxicity and Secretion of Inflammatory Factors in A549 Cells *Gan Yanrong, Jia Yuqiao, Zhao Yongdong, Wang Chunxia, Zheng Shanshan, Yang Feiyu*(518)

Subchronic Toxicity of Tea Saponin on Rats *Guo Xuejun, Yin Ling, Tang Xiaoqiao, Fan Bolin, Fu Shaohua*(523)

⊕ Survey Research

Formaldehyde and Inhalable Particulate Matter in Indoor Air of Public Places in Zunyi City *Yu Jie, Zhang Biao, Liang Daxian, Li Kebin, Yang Xuesong, Xu Weihong, Mu Yi, Xu Jie*(527)

Formaldehyde Emission in Particle Board and its Furniture Interior *Meng Mianwu, Qi Congliang, Liu Qingye, Hong Wei, Liu Mingdeng, Deng Ximin*(530)

Investigation on Cryptosporidium and Giardia Contamination in Source Water and Drinking Water in Jiangsu Province *Zheng Hao, Yu Yang, Fei Juan, Wang Li, Zhang Rong, Ding Zhen, Chen Xiaodong*(535)

Meta-analysis on Hygienic Indexes in Central Air Conditioning Ventilation Systems in Public Buildings in China *Jin Xin, Han Xu, Zhu Wenling, Geng Li, Sun Bo, Wang Yan, Yao Xiaoyuan*(538)

Survey on Soil Cadmium Content in Guangxi Provinces in 2011—2013 *Li Yong, Zhong Gemei, Huang Jiangping, Wei Rirong, Li Yuli*(544)

Analysis on Disinfection Quality in Medical Institutions and Countermeasures in Changzhou City *Cao Gan, Zhao Lifan, Zhang Jiantao, Wang Li*(548)

Detection and Analysis on Public Spaces Ammonia Contamination at Train Cars and Waiting Rooms *Zhang Guisheng, Ren Xuming*(551)

Monitoring Results of Secondary Water Supply in Xiamen City in 2010—2012 *Huang Peizhi, Wang Baozhen, Chen Jianfeng, Luo Hedong*(557)

Hygienic Pre-evaluation on New Comprehensive Building of a Hospital *Fu Junjie, He Jiafen, Xu Min, Fan Weimin, Wu Lihua, Wu Shida, Chen Jian, Zhang Liping*(559)

Anions Change in Water Boiled Repeatedly in Electric Kettles Made by Different Materials *Gao Fei, Fang Zhe*(565)

Analysis on Level of Formaldehyde Exposure to Phenolic Resin Material and Urea Formaldehyde Resin Material in Housing Renovation *Liu Liya, Zhou Yibing, Li Lei, Pan Chuan, Zhang Weiguo*(569)

Epidemiological Features of Influenza-like Illness and Clinical Efficacy of Treatment in Winter of 2013 in Guangzhou *Liu Zhuangzhu, Chen Jiankun, Zhang Wenqing*(572)

Drinking Water Quality in Yantai Urban Area in 2011—2013 *Xu Yingchun, Yan Xige, Xu Jianjun, Wang songsong, Yu Guimei*(576)

Comprehensive Evaluation on Sanitary Quality of Public Entertainment Places in Zhongshan City *Yu Musha, Guo Yan, Li Yu, Deng Chuntuo, Li Xiaying, Li Guijiao*(580)

Avian Influenza Virus Pollution in Live Poultry Markets and Breeding Places in Jinan in Spring of 2014 *Zhao Xiaodong, Zhang Ji, Zhou Jingwen, Xu Shuhui, Yu Qiuyan, Yang Guoliang, Zhao Hong*(584)

Quality of 260 Indoor Air Samples After Housing Renovation *Zhong Guihong, QiuYiyang, Qiu Guowei, Lin lixin*(586)

Quality of Rural Drinking Water in a City in 2013 *Ye Yan, Wang Bing, Zhao Jinhui, Chen Huajie, Li Yang, Sheng Xin, Xu Zhiqiang, Zeng Ying, Wei Jianrong*(590)

Proficiency of Testing Cadmium, Zinc, Nickel and Selenium in Water by Using an Inter-laboratory Comparison Method *Yang Jiaolan, Li Shiyao, Cao Ningtao, Chen Dongqing*(597)

⊕ Technology and Methodology

An Improvement of Determination Method of Total Phosphorus in Wastewater by Using Rapid Graphite Digestion *Chen Xiaoli, Liang Chunxia, Su Danhua, Luo Jingwen*(600)

Comparison of Ion Chromatography and Barium Sulfate Spectrophotometry for Sulfate Determination in Water *Tan Qian, Chen Xuijie, Yu Tao, Ou Tiancheng*(603)

Simultaneous Determination of 10 Kinds of Volatile Halogenated Hydrocarbons in Water by Using Purge and Trap/gas Chromatographicmass Spectrometric Method *Zhao Huiqin, Li Kan, Wang Hongwei, Liu Bin, Zhang Yan*(607)

⊕ Overview

Expression of p38MARK in Lung Injury Caused by Acute Paraquat Poisoning and its Significances *Wang Yapeng, Xia Rui, Huang Min, Yang Huifang*(611)

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

ISSN 2095-1906 CN 11-6000/R 国内定价：15.00 元