

ISSN 2095-1906
CN 11-6000/R

环境卫生学杂志

HUANJIING WEISHENGXUE ZAZHI

2014年4月 第4卷 第2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

2014.2

Volume 4 Number 2
April 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



9 772095 190140



目次

科研论著

- 镉暴露与金属硫蛋白 MT-2A 基因多态性和新生儿出生头围的关系 黄丽华 王君 张云 金银龙(105)
- 大鼠孕期铅暴露对仔鼠空间记忆功能影响的研究 唐静 陈华 姚佳杏 陈泽飞 陈林月 黄冬梅 秦启忠(110)
- 镉胁迫对蚤状溞的生长及抗氧化酶活力的影响 田志环 焦传珍(115)

调查研究

- 深圳市市政供水健康风险评价 刘国红 蓝涛 徐新云 黄广文 李锦 余淑苑 慈捷元 刘桂华 王玮 王学博(119)
- 2009—2011 年哈尔滨市寒潮天气对呼吸系统疾病的影响 张云 金银龙 崔国权 杨超 兰莉 李成橙 徐东群(125)
- 银川市郊大棚蔬菜中有机磷农药残留现状调查 孙健 朱玲勤 郭映花 卜德云 纪文武 周健 杨惠芳(128)
- 2012 年部分社区大气微生物学指标污染现状分析 张雅婕 魏建荣 绳志强(132)
- 宫内苯并(a)芘暴露对胎儿基因组甲基化的影响 王君 黄丽华 金银龙(135)
- 海南某镇钩虫感染现状及家庭聚集性分析 王卫 臧照芳 林绍雄 夏云婷 付彦芬(139)
- 我国飞机客舱空气质量监测的抽样分析 邱兵 白国银 朱东山 李丽丽 范锦辉 刘铁兵(143)
- 2004—2012 年北京市丰台区游泳场所水质卫生学监测结果分析 敬燕燕 崔宝荣 李洁 周慧霞 肖贵勇 冯瑶 赵建忠(147)
- 中山市 2013 年公共场所集中空调通风系统卫生质量分析 邓春拓 黄莉莉 梁结雯(151)
- 新装修居室空气中苯随时间的变化趋势 周贻兵 刘利亚 林野 李磊 张卫国(155)
- 石家庄市农村集中式供水家庭储水风险分析 郭占景 范尉尉 陈风格 白萍 赵伟(158)
- 2008—2012 年河南省生活饮用水化学处理剂重金属污染状况分析 王爱月 翟文慧 李永利 付玉生(162)
- 某冶炼厂周边居民膳食镉暴露风险的初步评估 付俊杰 胡国良 吴莉华 刘成锋 何加芬 徐岷 王永华(166)
- 河南省餐饮单位生活饮用水微生物污染状况调查 翟文慧 王爱月 李永利 田好亮(171)
- 居家餐具微生物污染状况研究 沈瑾 孙惠惠 朱仁义 刘倩 王佳奇 张流波(174)

检验技术与方法研究

- 水中灭草松、莠去津、2,4-滴、呋喃丹和微囊藻毒素 UPLC-MS-MS 快速测定方法 单晓梅 谢继安 沈登辉 刘柏林 陆蓓蓓 王冰霜(178)
- 光纤生物传感器快速检测沙门菌的方法研究 武利平 陈西平(183)
- 高效液相色谱法测定辣椒面中苏丹红检测条件的研究 徐向阳(188)
- 超高效液相色谱-质谱法快速测定工作场所空气中光气 杨华梅 杭莉(192)
- 火焰原子吸收法测定水中镁元素含量的不确定度评定 武洪丽 鲜青龙 王琴(195)

综述

- 镉对 DNA 甲基化的影响 黄丽华 王君 金银龙(200)
- 食品金属元素检测研究概述 范小飞 茅力(203)

读者·作者·编者

- 论文中阿拉伯数字与汉字数字的使用原则 (109)
- 参考文献著录要求 (182)

CONTENTS IN BRIEF

⊕ Scientific Research

- Effect of Cadmium Exposure and MT-2A Single Nucleotide Polymorphism on Birth Head Circumference of Newborns *Huang Lihua, Wang Jun, Zhang Yun, Jin Yinlong*(105)
- Effects of Lead Exposure During Pregnancy on Spatial Learning and Memory in Filial Rats
..... *Tang Jing, Chen Hua, Yao Jiaying, Chen Zefei, Chen Linyue, Huang Dongmei, Qin Qizhong*(110)
- Effects of Cadmium on Growth and Activities of Antioxidase in *Daphnia Pulex*
..... *Tian Zhihuan, Jiao Chuanzhen*(115)

⊕ Survey Research

- Assessment on Health Risk of Urban Water Supply in Shenzhen
..... *Liu Guohong, Lan Tao, Xu Xinyun, Huang Guangwen, Li Jin, Yu Shuyuan, Ci Jieyuan, Liu Guihua, Wang Wei, Wang Xuebo*(119)
- Impact of Cold Wave on Respiratory Diseases in Harbin in 2009—2011
..... *Zhang Yun, Jin Yinlong, Cui Guoquan, Yang Chao, Lan Li, Li Chengcheng, Xu Dongqun*(125)
- Current Status of Organophosphorus Pesticide Residues in Vegetables Grown in Greenhouse in Yinchuan Suburb
..... *Sun Jian, Zhu Lingqin, Guo Yinghua, Bu Deyun, Ji Wenwu, Zhou Jian, Yang Huifang*(128)
- Prevalence of Air-born Microbes in Some Communities in 2012
..... *Zhang Yajie, Wei Jianrong, Sheng Zhiqiang*(132)
- Effect of Prenatal Benzo(a)pyrene Exposure on Global DNA Methylation of Fetus
..... *Wang Jun, Huang Lihua, Jin Yinlong*(135)
- Analysis on Current Status and Family Clustering of Hookworm Infestation in a Town of Hainan Province
..... *Wang Wei, Zang Zhaofang, Lin Shaoxiong, Xia Yunting, Fu Yanfen*(139)
- Analysis on Quality of Air in Aircraft Cabins
..... *Qiu Bing, Bai Guoyin, Zhu Dongshan, Li Lili, Fan Jinhui, Liu Tiebing*(143)
- Analysis on Results of Water Hygiene Monitoring for Swimming Pools in Fengtai District of Beijing in 2004—2012
..... *Jing Yanyan, Cui Baorong, Li Jie, Zhou Huixia, Xiao Guiyong, Feng Yao, Zhao Jianzhong*(147)
- Analysis on Hygienic Quality of Central Air Conditioning Ventilation System at Public Places in Zhongshan City in 2013
..... *Deng Chuntuo, Huang Lili, Liang Jiewen*(151)
- Trend of Benzene Concentration in Air of Newly Decorated Rooms
..... *Zhou Yibing, Liu Liya, Lin Ye, Li Lei, Zhang Weiguo*(155)
- Analysis on Risk of Household Stored Water from Rural Central Water Supply in Shijiazhuang
..... *Guo Zhanjing, Fan Weiwei, Chen Fengge, Bai Ping, Zhao Wei*(158)
- Analyses on Heavy Metal Pollution of Drinking Water from Purifying Agents in Henan Province in 2008—2012
..... *Wang Aiyue, Zhai Wenhui, Li Yongli, Fu Yusheng*(162)
- Preliminary Assessment on Risk of Dietary Cadmium Exposure on Residents around a Smelter
..... *Fu Junjie, Hu Guoliang, Wu Lihua, Liu Chengfeng, He Jiafen, Xu Min, Wang Yonghua*(166)
- Quality of Drinking Water in Catering Units in Henan Province
..... *Zhai Wenhui, Wang Aiyue, Li Yongli, Tian Haoliang*(171)
- Microbial Contamination of Tableware in Households
..... *Shen Jin, Sun Huihui, Zhu Renyi, Liu Qian, Wang Jiaqi, Zhang Liubo*(174)

⊕ Technology and Methodology

- Rapid Determination of Bentazone, Atrazine, 2,4-D, Carbendazim and Microcystins in Water by Ultra Performance Liquid Chromatography-tandem Mass Spectrometry
..... *Shan Xiaomei, Xie Ji'an, Shen Denghui, Liu Bolin, Huang Fayuan, Wang Bingshuang*(178)
- Evanescent Wave Fiber Optic Biosensor for Salmonella Detection *Wu Liping, Chen Xiping*(183)
- Conditions for Detection of Sudan Red in Chili Powder with High Performance Liquid Chromatography
..... *Xu Xiangyang*(188)
- Determination of Phosgene in Air at Workplace by Ultra Performance Liquid Chromatography-tandem Mass Spectrometry *Yang Huamei, Hang Li*(192)
- Evaluation on Uncertainty of Determining Magnesium in Drinking Water by Flame Atomic Absorption Spectrophotometry *Wu Hongli, Xian Qinglong, Wang Qin*(195)

⊕ Overview

- Effect of Cadmium on DNA Methylation *Huang Lihua, Wang Jun, Jin Yinlong*(200)
- An Overview on Determination of Metals in Food *Fan Xiaofei, Mao Li*(203)

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

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