

ISSN 2095-1906
CN 11-6000/R

环境卫生学杂志

HUANJING WEISHENGXUE ZAZHI

2012年8月 第2卷 第4期

中华人民共和国卫生部 主管

中国疾病预防控制中心 主办

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

2012.4

Volume 2 Number 4
August 2012

中文核心期刊
《中国学术期刊网络出版总库》
《中文科技期刊数据库》收录期刊

ISSN 2095-1906



9 772095 190119

0.8>



环境卫生学杂志

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

双月刊 第2卷 第4期 2012年8月25日出版

主 管 中华人民共和国卫生部
主 办 中国疾病预防控制中心
承 办 中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所
主 编 金银龙
编辑部主任 史黎薇
编辑与出版 《环境卫生学杂志》编辑部
联系方式
北京市西城区南纬路29号 100050
电话:(010)83132331
传真:(010)83132331
E-mail: hjsxzz@126.com
网址: http://hjsxzz.ywkt.cn
广告经营许可证
京宣工商广字第0031号
印 刷
山西三和印刷有限责任公司
中国标准连续出版物号
ISSN 2095-1906
CN 11-6000/R
邮 购
《环境卫生学杂志》编辑部
100050 北京市西城区南纬路29号
定 价
每期15.00元,全年90.00元
版权归中国疾病预防控制中心所有
本刊刊出的所有文章,除特别声明外不代表中国疾病预防控制中心和本刊编委会的观点
本刊如有印装质量问题,可向《环境卫生学杂志》编辑部调换

目 次

◆ 科研论著

- 孕期苯并(a)芘暴露对仔鼠肝细胞凋亡相关蛋白表达水平的影响 王秦 刘喆 王君 潘力军 黄丽华 金银龙(145)
邻苯二甲酸二乙基己酯在体外对大鼠卵巢颗粒细胞凋亡 Caspase 通路的影响 吴维光 史海霞 韩建秋 葛红雨(149)

◆ 调查研究

- 北京市昌平区农村饮用水卫生状况分析 ... 王焕新 陶勇(153)
广州市某商场装修前后有机物污染状况调查 ...
... 蒋琴琴 冯文如 刘世强 石同幸 李小晖 谭铭雄(156)
厦门市2010—2011年游泳场所水质卫生状况分析 ...
... 王娟 洪华荣 黄小金 王宝珍(160)
昆山市20家星级酒店餐厅空气质量监测分析 ...
... 张建新 周婧炜(162)
农村集中式供水设施管理现状 ... 张琦 陶勇(166)
2009—2011年南昌市农村生活饮用水卫生状况分析 ...
... 谢许情 吴金星 章英(170)
2011年石家庄市农村饮用水卫生调查与分析 ...
... 范尉尉 陈风格 郭占景 赵伟 白萍 王军霞(174)
2006—2010年兰州铁路局铁路沿线自备集中式供水水质变化分析 ...
... 张延玲 胡晓斌 王金华 文学军 闫新文 周维华(179)

◆ 检验技术与方法

- 氯化物原子荧光法测定生活饮用水中砷含量的不确定度评定 ... 张彬 王玮(182)
毛细管级离子色谱检测水中的阳离子 ... 王成 程军喜(187)
◆ 综述
双酚A雄性生殖系统毒性的研究进展 ... 王承敏 杨克敌(189)
面粉中过氧化苯甲酰检验方法的研究进展 ...
... 朱文杰 茅力 王建 谢春华 王曙光(194)

◆ 读者·作者·编者

- 核心期刊入编通知 ... (封二)
《环境卫生学杂志》启用网上编辑系统启事 ... (173)

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

Bimonthly Volume 2, Number 4, 25 Aug, 2012

Responsible Institute

Ministry of Health, P. R. China

Organizer

Chinese Center for Disease Control and Prevention

Operator

Institute for Environmental Health and Related Product Safety, Chinese Center for Disease Control and Prevention

Editor-in-chief

Jin Yinlong

Editorial director

Shi Liwei

Edited and Published by

Journal of Environmental Hygiene
Editorial Office

Printing

Shanxi Sanhe Printing Co. Ltd.

Mail-Order

Editorial Office

Journal of Environmental Hygiene
29 Nanwei Road, Xicheng District,
Beijing 100050, China
Tel: (010) 83132331
Fax: (010) 83132331
E-mail: hjwsxzz@126.com
Website: <http://hjwsxzz.ywkt.cn>

CSSN

ISSN 2095 - 1906

CN 11 - 6000/R

Subscription Price

\$ 15.00/Issue, \$ 90.00/Year

Copyright © 2012 by the Chinese Center for Disease Control and Prevention

All articles published represent the opinions of the authors; do not reflect the official policy of the Chinese Center for Disease Control and Prevention or the Editorial Board, unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

❖ Scientific Research

Effects of Prenatal Exposure to Benzo(a)pyrene on the Expression of Apoptosis-related Proteins in Liver Cells of Offspring Wang Qin, Liu Zhe, Wang Jun, Pan Lijun, Huang Lihua, Jin Yinlong(145)

Effects of Di-2-ethylhexyl Phthalate on the Apoptosis Caspase Pathway in Rat Ovarian Granulosa Cells in Vitro Wu Weiguang, Shi Haixia, Han Jianqiu, Ge Hongyu(149)

❖ Survey Research

Analysis on the Current Sanitary Conditions of Rural Drinking Water in Changping District in Beijing Wang Huanxin, Tao Yong(153)

The Contamination of Volatile Substances before and after Decoration in a Supermarket in Guangzhou City Jiang Qinjin, Feng Wenru, Liu Shiqiang, Shi Tongxing, Li Xiaohui, Tan Mingxiong(156)

Hygienic Quality of Water in Swimming Pools in 2010—2011 in Xiamen City Wang Juan, Hong Huarong, Huang Xiaojin, Wang Baozhen(160)

Analysis on the Monitoring of Air Quality of 20 Star Hotel Restaurants in Kunshan Zhang Jianxin, Zhou Jingwei(162)

Investigation on the Management of Centralized Water Supply Facilities in Rural Areas of China Zhang Qi, Tao Yong(166)

Sanitary Situation Analysis for Rural Drinking Water Quality in Nanchang Countryside from 2009 to 2011 Xie Xuqing, Wu Jinxing, Zhang Ying(170)

Investigation and Analysis on the Quality of Rural Drinking Water Supply in Shijiazhuang in 2011 Fan Weiwei, Chen Fengge, Guo Zhanjing, Zhao Wei, Bai Ping, Wang Junxia(174)

Analysis on the Water Quality of Centralized Water Supplies along the Railway Lines of Lanzhou Railway Administration in 2006—2010 Zhang Yanling, Hu Xiaobin, Wang Jinhua, Wen Xuejun, Yan Xinwen, Zhou Weihua(179)

❖ Technology and Methodology

The Uncertainty Assessment of Arsenic Content in Drinking Water by Hydride Generation Atomic Fluorescence Spectrometry Zhang Shan, Wang Wei(182)

Capillary Ion Chromatographic Method in the Detection of Cations in Water Wang Cheng, Cheng Junxi(187)

❖ Overview

Advances on the Toxicity of Bisphenol A on Male Reproduction Wang Chengmin, Yang Kedi(189)

Recent Progress on the Study of Testing Methods for the Determination of Benzoyl Peroxide in Flour Zhu Wenjie, Mao Li, Wang Jian, Xie Chunhua, Wang Shuguang(194)