

ISSN 2095-1906  
CN 11-6000/R

# 环境卫生学杂志

HUANJING WEISHENGXUE ZAZHI

2015年8月 第5卷 第4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

2015.4

Volume 5 Number 3  
June 2015

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

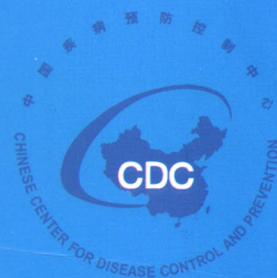
《中国生物医学文献数据库》收录期刊

ISSN 2095-1906



08

9 772095 190157



# 目 次

## ⊕科研论著

深圳市产妇、新生儿和少儿体内重金属负荷水平研究

..... 彭朝琼 余淑苑 刘桂华 季佳佳 张慧敏 刘宁 刘国红 孙群露 林奕芝(307)

邻苯二甲酸二乙基己酯对小鼠初级精母细胞氧化应激及凋亡的影响

..... 付国庆 石玉琴 朱丽娟 唐啸 芦帷 张玲 常薇 张志兵(312)

杏苏散、桑杏汤对 PM<sub>2.5</sub>染毒大鼠肺组织中 HMGB1、TNF- $\alpha$ 、IL-6 表达的影响

..... 姜瑞雪 牛志尊 黄密 夏婷婷 马作峰(317)

氟铝联合暴露对仔鼠空间学习记忆及氨基酸类神经递质的影响

..... 谢春 杨小雪 吴宇 张华 韦艳 张玥 潘际刚(321)

## ⊕调查研究

我国部分农村地区儿童隐孢子虫感染现况调查

..... 王丽 田向红 何祖安 何昌云 丁震 夏云婷 查玉娥 张荣(328)

综合医院肺炎病人血清中嗜肺军团菌抗体调查 ..... 叶丹 刘凡 张宝莹 郭亚菲(331)

细胞自噬在砷暴露所致肺损伤中的作用 ..... 苏鑫 王春虹 王素华 郑姗姗 刘建国 余艳琴(336)

重庆市主城区主要交通干道噪声 51 年之变迁 ..... 夏茵茵 唐旭 唐靖媛 程淑群(341)

白云鄂博儿童尿中镉、铈、钕含量参比值的研究

..... 梁青青 张利霞 席海灵 阴海静 张立峰 郑磊(344)

健康风险评估中经饮水途径暴露参数的估计 ..... 陈康(348)

北京市西城区公共场所卫生状况调查

..... 王巍 李若岚 柴义 张晓雪 张振伟 李博洋 吕彦(353)

邯郸市空气污染现状及其防治措施 .....	李福燕 李许明 付冲 赵小娜(357)
云南景谷县地震灾区集中安置点环境卫生快速评估 .....	李建云 周晓梅(361)
淄博市城区采暖期 PM <sub>2.5</sub> 污染水平的 GIS 分析 .....	刘芳盈 王菲菲 张殿平 翟慎永 孙秀美 亓恒振(364)
一起腺病毒 7 型引起的儿童游泳者咽结膜热暴发疫情的调查 .....	郭建花 张世勇 田会芳 徐明 周吉坤(369)
内墙涂料中可溶金属含量水平分析 .....	李磊 李海畅 周贻兵 林野 刘利亚(373)
<b>⊕检验技术与方法研究</b>	
新型自动比色法测定饮用水中的铝 .....	王丽 岳银玲 高圣华 邢方潇 钱乐 阮建明 张岚(377)
PM <sub>2.5</sub> 中 16 种多环芳烃的测定 .....	常君瑞 李韵谱 李娜 徐春雨 方建龙 刘喆 吴亚西(381)
饮用水中百菌清、溴氰菊酯测定前处理方法探讨 .....	李雪春 林野(385)
<b>⊕综述</b>	
被动式气体个体采样器的研究 .....	朱珍 高焯 曹罡 余灿(389)
2001—2012 年北京市 API 变化趋势分析 .....	栾桂杰 殷鹏 周脉耕(397)
<b>⊕读者·作者·编者</b>	
参考文献著录要求 .....	(320)
补充声明 .....	(380)
更正声明 .....	(388)
论文中阿拉伯数字与汉字数字的使用原则 .....	(400)
《环境卫生学杂志》编辑部与《疾病预防控制中心通报》杂志编辑部合作交流 .....	(401)

## CONTENTS IN BRIEF

### ⊕ Scientific Research

- Body Burden of Heavy Metals in Shenzhen Susceptible Population .....  
..... *PENG Chaoqiong, YU Shuyuan, LIU Guihua, JI Jijia, ZHANG Huimin,*  
*LIU Ning, LIU Guohong, SUN Qunlu, LIN Yizhi* (307)
- Effects of Di-2-ethylhexyl Phthalate on Oxidative Stress and Apoptosis in GC-2 spd Cells .....  
*FU Guoqing, SHI Yuqin, ZHU Lishan, TANG Xiao, LU Wei, ZHANG Ling, CHANG Wei, ZHANG Zhibing* (312)
- Effects of Xing Su San and Sang Xing Tang on HMGB1, TNF- $\alpha$  and IL-6 Expression in Rats Lung  
Tissue Injured by PM<sub>2.5</sub> ..... *JIANG Ruixue, NIU Zhizun, HUANG Mi, XIA Tingting, MA Zuofeng* (317)
- Effect of Combined Fluorine and Aluminum Exposure during Pregnancy and Lactation on Spatial Learning  
and Memory Ability and Amino Acid Neurotransmitters in Filial Rats .....  
..... *XIE Chun, YANG Xiaoxue, WU Yu, ZHANG Hua, Wei Yan, Zhang Yue, Pan Jigang* (321)
- ### ⊕ Survey Research
- Cryptosporidium Infection of Children in Some Rural Areas of China .....  
*WANG Li, TIAN Xianghong, HE Zu'an, HE Changyun, DING Zhen, XIA Yunting, ZHA Yu'e, ZHANG Rong* (328)
- Legionella Pneumophila Antibody Investigation in Patients Serum with Pneumonia .....  
..... *YE Dan, LIU Fan, ZHANG Baoying, GUO Yafei* (331)
- Role of Autophagy in Rats Lung Injury Induced by Arsenic Exposure .....  
..... *SU Xin, WANG Chunxia, WANG Suhua, ZHENG Shanshan, LIU Jianguo, YU Yanqin* (336)
- Noise Change along Traffic Arteries in Chongqing City in 1960 – 2011 .....  
..... *XIA Yinyin, TANG Xu, TANG Jinyan, CHENG Shuqun* (341)

Reference Value for Lanthanum, Cerium and Neodymium in Children's Urine in Bayan Obo .....	
.....	<i>LIANG Qingqing, ZHANG Lixia, XI Hailing, YIN Haijing, ZHANG Lifeng, ZHENG Lei</i> (344)
Exposure Parameter Estimated by Drinking Water Ingestion for Health Risk Assessment .....	<i>CHEN Kang</i> (348)
Sanitary Status in Public Places of Xicheng District in Beijing	
.....	<i>WANG Wei, LI Roulan, CHAI Yi, ZHANG Xiaoxue, ZHANG Zhenwei, LI Boyang, LYU Yan</i> (353)
Air Pollution and Prevention Measures in Handan .....	<i>LI Fuyan, LI Xuming, FU Chong, ZHAO Xiaona</i> (357)
Rapid Assessment on Centralized Allocations Sanitation after an Earthquake in Jinggu County,	
Yunnan Province .....	<i>LI Jianyun, ZHOU Xiaomei</i> (361)
GIS Analysis on PM <sub>2.5</sub> Pollution during Heating Period in Zibo	
.....	<i>LIU Fangying, WANG Feifei, ZHANG Dianping, ZHAI Shenyong, SUN Xiumei, QI Hengzhen</i> (364)
Survey on Pharyngoconjunctival Fever Outbreak Caused by Type 7 Adenovirus .....	
.....	<i>GUO Jianhua, ZHANG Shiyong, TIAN Huijiang, XU Ming, ZHOU Jikun</i> (369)
Content of Soluble Metals in Commercial Interior Wall Paints .....	
.....	<i>LI Lei, LI Haichang, ZHOU Yibing, LIN Ye, LIU Liya</i> (373)
<b>⊕ Technology and Methodology</b>	
Rapid Auto-colorimetric Method for Detecting Aluminum in Drinking Water	
.....	<i>WANG Li, YUE Yinling, GAO Shenghua, XING Fangxiao, QIAN Le, RUAN Jianming, ZHANG Lan</i> (377)
Detection of 16 Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in PM <sub>2.5</sub>	
.....	<i>CHANG Junrui, LI Yunpu, LI Na, XU Chunyu, FANG Jianlong, LIU Zhe, WU Yaxi</i> (381)
Pre-processing Method for Detecting Chlorothalonil and Deltamethrin in Drinking Water	
.....	<i>LI Xuechun, LIN Ye</i> (385)
<b>⊕ Overview</b>	
A Review on Studies of Passive Personal Gas Sampler .....	<i>ZHU Zhen, GAO Yao, CAO Gang, YU Can</i> (389)
Analysis on Trend of API in Beijing in 2001—2012 .....	<i>LUAN Guijie, YIN Peng, ZHOU Maigeng</i> (397)

# JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

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