



QK1922442

环境卫生学杂志

HUANJING WEISHENGXUE ZAZHI

原《国外医学·卫生学分册》

2019年4月 第9卷 第2期

中华人民共和国国家卫生健康委员会 主管

中国疾病预防控制中心 主办

JOURNAL
OF
ENVIRONMENTAL
HYGIENE

2019.2



Volume 9 Number 2
April 2019

中国科技核心期刊
《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 190195



目 次

◆ 科研论著

- 2014年北京市某区不同空气质量下大气颗粒物中多环芳烃的特征与来源分析 张秀川 赵健 王婷 王振杰 牛勇 戴宇飞 张利平 李望晨 段化伟(97)
麦芽酚铝染毒致雄性大鼠神经元铁死亡及其机制研究 李壮 王琼 程丽婷 梁瑞峰 牛侨(103)
氯乙烯职业暴露与DNA加合物^{εdA}、^{εdC}水平表达相关性研究 崔师伟 刘晓东 潘兴富 闫慧芳(108)

◆ 调查研究

- 2016—2017年南京市栖霞区食源性疾病流行病学现状及监测结果分析 梅国勇 徐彦 姚孝明 张利 王书侠(113)
低焦油卷烟滤嘴通风孔的不同封堵程度对其主流烟雾成分的影响研究 刘喆 翟永朝 邵立军 王倩 李韵谱 杜克贺 吴宜群 王秦(118)
兰州市城关区成年居民饮水量调查 李盛 冯亚莉 李守禹 王宇红 赵贵雪 范宁 王金玉 贾清 王龄庆(123)
兰州市城关区PM_{2.5}中多环芳烃污染特征及健康风险评价 原晓蓉 赵红 王宇红 牛静萍 李盛 余加琳 贾清(128)
应用自回归移动平均模型乘积季节模型预测兰州市水相关疾病发病情况 李盛 王宇红 王金玉 冯亚莉
李普 董继元 马汉平 王龄庆 常旭红 李守禹 张薇 张晓宇 贾清 张艳(134)
武汉市地铁站运营前集中空调通风系统微生物污染成因初步探析 石斌 何振宇 陈智 王芳 王佩 王肖 潘锋(139)
哈尔滨市民经饮水和呼吸途径暴露邻苯二甲酸酯水平及健康风险评估 王宇希 王艳梅 董淑英(143)
2017年北京市怀柔区大气PM_{2.5}中重金属污染特征及健康风险评价 坑斌 郭新彪 孙利文(148)
2015年西藏自治区农村环境卫生现状及成因分析 谭力铭 普布卓玛 马啸 索朗德吉 央宗 张强 孙宗科(153)
武汉市主城区市政水中三氯甲烷和四氯化碳健康风险评价 潘锋 潘新贊 王佩 刘俊玲(157)
唐山市空气污染物对某医院呼吸系统疾病门诊量的影响 周君 姚向辉 董宏爽 柳建强 王玉君(162)

◆ 检验技术与方法研究

- 分散液—液微萃取—液相色谱法测定水中常见抗生素的研究 陈文胜 谭慧嘉 罗志彬 钟志雄 胡洁泉 苏广宁 彭婕(167)
气相色谱/质谱法检测食物中毒样品中23种有机磷类农药 王芹 杭学宇 宋鑫 王露 冯晓青 张敏会(172)
气相色谱/三重四极杆质谱法测定动物组织中五氯酚的不确定度评定 王志强 张宇 包雪莹(178)
大气细颗粒物(PM_{2.5})中多环芳烃的检测方法研究 洪月玲 袁野 石梦醒 孙瑶(184)

◆ 综述

- 交通污染与自闭症关系的研究进展 田宇 黄丹妮 金永堂(190)

◆ 读者·作者·编者

- 参考文献著录新规中应注意的几点 (133)
中华预防医学会关于召开第二届中国环境与健康大会暨空气污染、气候变化与健康国际研讨会的通知(第一轮) (171)
《环境卫生学杂志》稿约 (196)

CONTENTS IN BRIEF

⊕ Scientific Research

- Characteristics and Sources Analysis of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Atmospheric Particulate Matters under Different Air Quality in a District of Beijing in 2014 *ZHANG Xiuchuan, ZHAO Jian, WANG Ting, WANG Zhenjie, NIU Yong, DAI Yusei, ZHANG Liping, LI Wangchen, DUAN Huawei*(97)
- Effect and Mechanism of Aluminum-maltolate Exposure on Neuron Ferroptosis in Rats *LI Zhuang, WANG Qiong, CHENG Liting, LIANG Ruiseng, NIU Qiao*(103)
- Study of Expression Correlation between Levels of DNA Adducts and Occupational Exposure to Vinyl Chloride *CUI Shiwei, LIU Xiaodong, PAN Xingfu, YAN Huifang*(108)

⊕ Survey Research

- Epidemiological Status and Monitoring Results of Foodborne Diseases in Qixia District of Nanjing from 2016 to 2017 *MEI Guoyong, XU Yan, YAO Xiaoming, ZHANG Li, WANG Shuxia*(113)
- Impacts on Main Stream Components of Low Tar Cigarettes by Different Filter Vents Blocking *LIU Zhe, ZHAI Yongchao, SHAO Lijun, WANG Qian, LI Yunpu, DU Kehe, WU Yiqun, WANG Qin*(118)
- Drinking Water Intake of Adult Residents in Chengguan District of Lanzhou *LI Sheng, FENG Yali, LI Shouyu, WANG Yuhong, ZHAO Guixue, FAN Ning, WANG Jinyu, JIA Qing, WANG Lingqing*(123)
- Characteristics and Health-risk Assessment of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in PM_{2.5} in Chengguan District of Lanzhou *YUAN Xiaorong, ZHAO Hong, WANG Yuhong, NIU Jingping, LI Sheng, YU Jialin, JIA Qing*(128)
- Prediction of the Incidence of Water-borne Diseases in Lanzhou by Multiplicative Seasonal ARIMA Model *LI Sheng, WANG Yuhong, WANG Jinyu, FENG Yali, LI Pu, DONG Jiyuan, MA Hanping, WANG Lingqing, CHANG Xuhong, LI Shouyu, ZHANG Wei, ZHANG Xiaoyu, JIA Qing, ZHANG Yan*(134)
- Preliminary Analysis of Microbial Pollution Cause in Central Air Conditioning Ventilation System before Operation of Wuhan Subway Station *SHI Bin, HE Zhenyu, CHEN Zhi, WANG Fang, WANG Pei, WANG Xiao, PAN Feng*(139)
- Daily Exposure Levels of Phthalates and Health Risk Assessment for Children and Adults in Harbin through Drinking Water and Inhalation Routes *WANG Yuxi, WANG Yanmei, DONG Shuying*(143)
- Heavy Metal Pollution Characteristics and Health Risk Assessment of Atmospheric PM_{2.5} in Huairou District of Beijing in 2017 *KENG Bin, GUO Xinbiao, SUN Liwen*(148)
- An Analysis of Current Situation and Causes of Environmental Sanitation in Rural Areas of Tibet, 2015 *TAN Liming, PUBU Zhuoma, MA Xiao, SUOLANG Deji, YANG Zong, ZHANG Qiang, SUN Zongke*(153)
- Health Risk Assessment of Trichloromethane and Carbon Tetrachloride in Municipal Water in Main Urban Area of Wuhan *PAN Feng, PAN Xinyun, WANG Pei, LIU Junling*(157)
- Effects of Air Pollution on Respiratory Disease Outpatients of a Hospital in Tangshan *ZHOU Jun, YAO Xianghui, DONG Hongshuang, LIU Jianqiang, WANG Yujun*(162)

⊕ Technology and Methodology

- Determination of Common Antibiotics in Water by Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Coupled with Liquid Chromatography *CHEN Wensheng, TAN Huijia, LUO Zhibin, ZHONG Zhixiong, HU Jiequan, SU Guangning, PENG Jie*(167)
- Determination of 23 Organophosphorus Pesticides in Food Poisoning Samples by Gas Chromatography-mass Spectrometry *WANG Qin, HANG Xueyu, SONG Xin, WANG Lu, FENG Xiaoqing, ZHANG Minhui*(172)
- Uncertainty Evaluation for Determination of Pentachlorophenol in Animal Tissues by Gas Chromatography-triple Quadrupole Mass Spectrometry *WANG Zhiqiang, ZHANG Yu, BAO Xueying*(178)
- Determination Method for Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Ambient PM_{2.5} *HONG Yuebing, YUAN Ye, SHI Mengxing, SUN Yao*(184)

⊕ Overview

- Advances on Relationship between Autism and Traffic Pollution *TIAN Yu, HUANG Danni, JIN Yongtang*(190)

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HYGIENE



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