

ISSN 2095-1906
CN 11-6000/R

环境卫生学杂志

HUANJING WEISHENGXUE ZAZHI

原《国外医学·卫生学分册》

2021年2月 第11卷 第1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



2021.1

Volume 11 Number 1
February 2021

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



目 次

◆ 热点述评

- 我国化妆品不良反应监测历史沿革及展望 沈璐 朱盈 李岚 孔繁瑶(1)
突发公共卫生事件期间疾控机构网络安全问题应对分析 郝舒欣 刘悦(6)

◆ 科研论著

- 孕中期母体血镍、砷水平与胎儿生长发育相关性研究 丁秀丽 张亚萍 牛婷婷 阮烨 张莉 牛静萍 邱慧英 杨晓棠(11)
石灰水对埃及伊蚊不同发育阶段影响研究 马欣然 刘起勇 孙文锴 刘小波 李贵昌 宋秀平 王君 郭玉红(17)
2015 年江苏省肾及泌尿系统不明恶性肿瘤流行现状及趋势分析 俞浩 武鸣 韩仁强 缪伟刚 罗鹏飞 周金意(22)

◆ 调查研究

- 2010—2019 年武威市流行性腮腺炎流行病学特征 梁莉萍 李盛 王金玉 赵贵雪 樊春燕(29)
兰州市某市级医院医务工作者 COVID-19 基本知识及消毒和灭菌方法知晓情况调查 李盛 滕铁楠 丁延虹 常旭红 王金玉 王艺璇 赵贵雪 樊春燕(33)
青南地区生态移民生存质量及相关因素研究 郭映花 张诗雨 杨蕙莲 徐慧敏 顾咏萍 邢永华(38)
环境污染对农村地区女性乳腺结节发病的影响 侯俊青 杨继美 翟丽雪 张明珠 王欣娅 王茜 赵诚(44)
石家庄市气态污染物与每日居民死亡人数的时间序列分析 孙成瑶 赵川 蔡建宁 张莹 陈风格 关茗洋(49)
2015—2019 年内蒙古地区饮用水铁、锰水平及影响因素 李婧 张秀红 秦钰涵 范耀春 李丽 魏娜娜 杨田 张向楠 杨升美 李国峰 张晨光 高昇(57)
北京市东城区公共场所冷却塔使用状况及健康风险评估 王天乙 段旭 黄露 付秀影 杜伟静 续文阁(61)
吸烟对慢性咳嗽患者 FeNO 与小气道功能的影响 张勃 白吉明 王少飞 李金玲 郑洪飞 庞桂芬 杨林瀛 张庆(67)

◆ 标准指南

- 《黏膜消毒剂通用要求》(GB 27954—2020) 标准解读 徐燕 吴晓松 王玲 范晶晶 谈智 王晓蕾 张伟 孙巍 王嵬(71)
《医用清洗剂卫生要求》(T/WSJD 002-2019) 标准解读 朱亭亭 李涛 张流波(75)

◆ 检验技术与方法研究

- 流动注射和连续流动分析技术测定饮用水及水源水中氨氮的可靠性分析 岳银玲 吕佳 张岚(79)
次氯酸钠与液氯消毒效果及消毒副产物对比分析 王雪娇 费娟 丁震 郑浩 孙宏 徐燕(83)
气相色谱串联质谱法检测饮用水中酰胺类除草剂残留 刘存卫 梁晓聪 郭蓉 田丽 王玮(87)
抗坏血酸保存连续流动注射法用于生活饮用水中挥发酚和氰化物的测定 冯奋栋 赖少阳 叶小莉(93)

◆ 经验交流

- 气相色谱—电子捕获检测法测定水中 5 种农药残留 魏红(98)
2011—2018 年某市农村饮用水 6 项理化指标监测结果分析 王娟 赵振艳 段秋燕 赫永虎(104)
饮用水中铁检测能力验证中的质量控制 付慧 杨艳伟(108)

◆ 读者·作者·编者

- 第二届《环境卫生学杂志》编委会名单 (103)
科技论文中量、单位的撰写格式要求 (111)
《环境卫生学杂志》稿约 (112)

CONTENTS IN BRIEF

⊕ Hotspots Commentary

Historical Development of Cosmetic Adverse Reaction Monitoring and Its Prospects in China SHEN Lu, ZHU Ying, LI Lan, KONG Fanyao(1)

Responding Analysis for Network Security in Disease Control and Prevention Agencies during Public Health Emergencies HAO Shuxin, LIU Yue(6)

⊕ Scientific Research

Correlation of Maternal Blood Levels of Nickel and Arsenic with Fetal Growth and Development in the Second Trimester DING Xiuli, ZHANG Yaping, NIU Tingting, RUAN Ye, ZHANG Li, NIU Jingping, QIU Huiying, YANG Xiaotang(11)

Impact of Lime Water on Different Developmental Stages of *Aedes aegypti* MA Xinran, LIU Qiyong, SUN Wenkai, LIU Xiaobo, LI Guichang, SONG Xiuping, WANG Jun, GUO Yuhong(17)

Epidemiology and Trend of Kidney Cancer and Unspecified Urinary Organs Cancer in Jiangsu Province, 2015 YU Hao, WU Ming, HAN Renqiang, MIAO Weigang, LUO Pengfei, ZHOU Jinyi(22)

⊕ Surrey Research

Epidemiological Characteristics of Mumps in Wuwei, Gansu Province, China from 2010 to 2019 LIANG Liping, LI Sheng, WANG Jinyu, ZHAO Guixue, FAN Chunyan(29)

Awareness of the Basic Knowledge of COVID-19 and Disinfection and Sterilization Methods among Medical Workers in a Municipal Hospital of Lanzhou, China LI Sheng, TENG Tienan, DING Yanhong, CHANG Xuhong, WANG Jinyu, WANG Yixuan, ZHAO Guixue, FAN Chunyan(33)

Life Quality of Ecological Immigrants and its Related Factors in Southern Qinghai, China GUO Yinghua, ZHANG Shiyu, YANG Huilian, XU Huimin, GU Yongping, XING Yonghua(38)

Impact of Environmental Pollution on Female Breast Nodular Diseases in Rural Areas LI Junqing, YANG Jimei, ZHAI Lixue, ZHANG Mingzhu, WANG Xinya, WANG Qian, ZHAO Cheng(44)

Time-Series Analysis of the Association Between Gaseous Pollutants and Daily Mortality of Residents in Shijiazhuang, China SUN Chengyao, ZHAO Chuan, CAI Jianning, ZHANG Ying, CHEN Fengge, GUAN Mingyang(49)

Level and Influencing Factors of Iron and Manganese in Drinking Water in Inner Mongolia, China, 2015—2019 LI Jing, ZHANG XiuHong, QIN Yuhan, FAN Yaochun, LI Li, WEI Nana, YANG Tian, ZHANG Xiangnan, YANG Shengmei, LI Guofeng, ZHANG Chenguang, GAO Sheng(57)

Usage Status and Health Risk Assessment of Cooling Towers in Public Places in Dongcheng District of Beijing, China WANG Tianyi, DUAN Xu, HUANG Lu, FU Xiuying, DU Weijing, XU Wenge(61)

Influence of Smoking on Fractional Exhaled Nitric Oxide and Small Airway Function in Patients with Chronic Cough ZHANG Bo, BAI Jiming, WANG Shaofei, LI Jinling, ZHENG Hongfei, PANG Guifen, YANG Linying, ZHANG Qing(67)

⊕ Standards and Standardization

Interpretation for General Requirements for Disinfectant of Mucous Membrane (GB 27954—2020) XU Yan, WU Xiaosong, WANG Ling, FAN Jingjing, TAN Zhi, WANG Xiaolei, ZHANG Wei, SUN Wei, WANG Wei(71)

Interpretation of the Hygienic Requirements for Medical Detergents(T/WSJD 002-2019) ZHU Tingting, LI Tao, ZHANG Liubo(75)

⊕ Technology and Methodology

Reliability Analysis of Determination of Ammonia Nitrogen in Drinking Water and Source Water by Flow Injection and Continuous Flow Analysis YUE Yinling, LV Jia, ZHANG Lan(79)

Comparative Analysis of Disinfection Effect and Disinfection By-products of Sodium Hypochlorite and Liquid Chlorine WANG Xuejiao, FEI Juan, DING Zhen, ZHENG Hao, SUN Hong, XU Yan(83)

Determination of Amide Herbicide Residues in Drinking Water by Gas Chromatography-Tandem Mass Spectrometry LIU Cunwei, LIANG Xiaocong, GUO Rong, TIAN Li, WANG Wei(87)

Determination of Volatile Phenol and Cyanide by Continuous Flow Injection Method in Drinking Water with Ascorbic Acid Preserved FENG Fendong, LAI Shaoyang, YE Xiaoli(93)

⊕ Experience exchange

Determination of Five Pesticide Residues in Water by Gas Chromatography-Electron Capture Detection WEI Hong(98)

Analysis of the Monitoring Results of Six Physicochemical Indicators for Rural Drinking Water in a City from 2011 to 2018 WANG Juan, ZHAO Zhenyan, DUAN Qiuyan, HE Yonghu(104)

Quality Control of the Proficiency Testing for Iron Determination in Drinking Water FU Hui, YANG Yanwei(108)