

环境与职业医学

1984年 10月创办 月刊 第32卷 第7期(总第186期) 2015年7月25日出版

目次

主管单位

上海市卫生和计划生育委员会
200125, 上海市世博村路300号

主办单位

上海市疾病预防控制中心
200336, 上海市中山西路1380号
中华预防医学会
100009, 北京市西城区鼓楼西大街154号

支持单位

上海市预防医学研究院
华东区域劳动卫生与职业病防治中心
200336, 上海市中山西路1380号

编辑单位

《环境与职业医学》编辑委员会
200052, 上海市延安西路1326号
电话(传真): 86-21-62084529
E-mail: zazhi2@scdc.sh.cn
联系人: 丁瑾瑜

名誉主编

张胜年

主 编

吴 凡

编辑部主任

丁瑾瑜

出版单位

《环境与职业医学》编辑部
200052, 上海市延安西路1326号
电话(传真): 86-21-62084529
E-mail: zazhi2@scdc.sh.cn
http://jeom.scdc.sh.cn:8081
联系人: 丁瑾瑜

广告经营许可证号

3100520080020

印刷单位

常熟市华峰印刷有限公司

发行单位

国内: 上海市报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司
100044, 北京999信箱

发行范围

国内外公开发行

订 购

全国各地邮局 邮发代号4-568

邮 购

《环境与职业医学》编辑部
200052, 上海市延安西路1326号
电话: 86-21-52379538; 86-21-61957507
联系人: 葛宏妍

定 价

每期15元, 全年180元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-9982
CN 31-1879/R

本刊版权归《环境与职业医学》编辑部所有

■ 论著

燃煤型地方性氟中毒病区8~14岁儿童血清BMP-2、BMP-3水平

.....吴延莉, 曹发军, 范祥, 等 615

南京某区居民对热浪健康风险的认知及影响因素

.....汪庆庆, 于永, 陈晓东, 等 620

某铁路局火车司机身心健康的影响因素分析

.....赵永, 宗琳芳, 吴林雄, 等 625

某钢铁厂1998—2008年职业伤害危险因素分析

.....谢晶, 白梅, 杨莉, 等 630

天津市某污水处理厂出水中贾第虫和隐孢子虫含量及其

潜在健康危害.....肖淑敏, 赵晓芸, 张岩 637

■ TÜV专栏: 饮用水安全与健康

南京青奥会期间公共场所和生活饮用水的风险评估

.....陈春静, 唐彦钊, 张景山, 等 642

上海市长宁区中小学校直饮水卫生状况及影响因素

.....黄丽红, 常继兵, 邴胜, 等 646

淄博市农村饮用水水质及介水疾病发病状况调查

.....张殿平, 翟慎永, 刘晓利, 等 652

饮用淡化海水的海岛居民慢性病患病情况.....张永利, 费军良, 袁东 655

上海市某小区管道直饮水卫生状况调查.....周敏, 李真, 李惠娟, 等 659

■ 调查研究

上海市40家医疗机构放射防护管理状况调查

.....陈春晖, 曹国妹, 班婷婷, 等 663

上海市松江区2001—2010年农药中毒状况分析

.....王桂敏, 唐利勤, 蒋元强, 等 667

384例急性一氧化碳中毒病例基本特征.....张亚英, 黄惠敏, 李志义 670

上海市宝山区某医院2010—2012年消毒质量分析.....张国超 673

尘肺病患者经纤维支气管镜大容量肺灌洗残余量预测模型初探

.....张晓华, 李颖, 罗光明, 等 676

铜陵市2006—2013年农药中毒的病例分析...张乾驰, 王兰英, 吴成峰 679

1984年10月创办 月刊 第32卷第7期(总第186期) 2015年7月25日出版

本刊第五届编辑委员会名单

顾问委员会

主任: 胡天锡* 副主任: 金锡鹏*

委员(按姓名拼音排列):

刚葆琪	顾友直	黄雨舜	李来玉
孟紫强	史奎雄	王世俊	王蓂兰
王莹	吴振球	薛寿征	杨士兴
姚志麒	叶舜华	印木泉	周泽深

名誉主编: 张胜年*

主 编: 吴 凡*

副主编: 卢 伟* 李 涛* 周志俊*
浦跃朴* 宋伟民* 丁瑾瑜*[△]

编委(按姓名拼音排列):

Bechan Sharma (Allahabad, India)
Bernard Choi (Ottawa, Canada)
David C.Christiani (Boston, USA)
Deliang Tang (New York, USA)
Dexin Yu (Hong Kong, China)
Hugh A.Tilson (RTP, USA)
Hui Hu (RTP, USA)
Jack Chen (Sydney, Australia)
James J.Collins (Michigan, USA)
Jian Li (Wuppertal, Germany)
Jiasheng Wang (Athens, USA)
Junyan Hong (Piscataway, USA)
Richard A.Kreutzer (San Francisco, USA)
Richard S.Stanwick (Winnipeg, Canada)
Robert Snyder (Piscataway, USA)
Sam Kacew (Ottawa, Canada)
Shilu Tong (Kelvin Grove, Australia)
Tong Zhou (RTP, USA)
Xibiao Ye (Ottawa, Canada)
Yunbo Li (Blacksburg, USA)
Zhichao Dang (Bilthoven, Netherlands)
Zuofeng Zhang (Los Angeles, USA)

陈景元	丁钢强	丁锦春	傅 华
郭常义*	郭红卫	郭新彪	韩春姬
黄金祥	贾 光	贾晓东*	姜岳明
金泰虞*	金银龙	匡兴亚	兰亚佳
雷毅雄	李朝林	李德鸿	李 洁
厉曙光*	李思惠	刘 苹	刘 玮
刘 扬	鲁文清	缪剑影	牛 侨
戚其平	屈卫东	单正军	宋琦如
苏 瑾	苏 敏	孙道远	唐春元
田 英	童 建	王文静	王心如
王祖兵	吴南翔	吴世达	郭堂春
夏昭林	肖国兵	肖 宏	谢吉民
徐德祥	许正平	颜崇淮	杨 磊
杨 旭	殷浩文*	尹立红	余金明
余善法	袁 东	詹绍康	张爱华
张春之	张正东	赵金垣	郑钧正
郑玉建	郑玉新	仲伟鉴	周宜开
朱宝立	朱素蓉	庄志雄	

*常务编委 [△]常务副主编

■ 实验研究

- 2,4-滴丁酯对雄性小鼠睾丸的氧化损伤及血清睾酮的影响
.....刘艳冬, 宋飞玉, 袁从文, 等 682

■ 实验技术

- 液相色谱法测定葡萄酒中苯甲酸、山梨酸、糖精钠、安赛蜜
.....姚秀娟, 王志强 686

■ 综述

- 自然环境中抗生素抗性起源、分布及其影响因素的研究进展
.....陈翌君, 杨洛贤, 叶辉, 等 689
稳态强磁场生物学效应及机制研究进展.....王敏, 许安, 王磊, 等 694

■ 信息交流

- 关于将管理毒理学中“risk communication”译为“危险性传播”的建议
.....叶洋, 陆荣柱 702

■ EHP专栏

- 孕妇尿尿苯二甲酸酯代谢物和氧化应激生物标志: 重复测量分析
.....Kelly K. Ferguson, Thomas F. McElrath, Yin-Hsiu Chen, et al. 685
自闭症谱系障碍与怀孕之前、期间和之后的空气颗粒物污染:
护士健康研究II队列中的一个巢式病例对照分析
.....Raanan Raz, Andrea L. Roberts, Kristen Lyall, et al. 685
室内环境暴露和哮喘发作: 对2000年医学研究所综述的更新(续完)
...Watcharoot Kanchongkittiphon, Mark J. Mendell, Jonathan M. Gaffin, et al. 704

■ 告知栏

第十一届全国环境与职业医学研究生学术研讨会征文通知(第一轮)
(619); 《环境与职业医学》杂志被中国科学引文数据库(CSCD)收录
(641); 《环境与职业医学》杂志ISSN更改通知(662); 更正(672)

《环境与职业医学》稿约见本卷第1期

责任编辑: 张晶; 特邀英文编审: 金克峙; 英文编辑: 汪源; 排版: 张晶

[期刊基本参数] CN31-1879/R * 1984 * m * A4 * 96 * zh+en * P * ¥15.00*3000 * 21 * 2015-07*n

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL MEDICINE

Monthly, Established in October, 1984 Volume 32, Number 7 (Serial No.186) Jul. 25, 2015

JEOM

CONTENTS

615. Serum BMP-2 and BMP-3 Levels in Children of 8-14 Years Old in Coal-Burning Endemic Fluorosis Areas
.....WU Yan-li, CAO Fa-jun, FAN Xiang, *et al.*
620. Influencing Factors of Health Risk Perception of Heat Wave in Community Residents from a District of Nanjing
.....WANG Qing-qing, YU Yong, CHEN Xiao-dong, *et al.*
625. Risk Factors of Physical and Mental Health of Train Drivers from a Railway Bureau.....ZHAO Yong, ZONG Lin-fang, WU Lin-xiong, *et al.*
630. Analysis of Risk Factors for Occupational Injuries in a Steel and Iron Enterprise in 1998-2008.....XIE Jing, BAI Mei, YANG Li, *et al.*
637. Concentrations and Potential Risks of *Giardia* and *Cryptosporidium* in Effluent of a Wastewater Treatment Plant in Tianjin
.....XIAO Shu-min, ZHAO Xiao-yun, ZHANG Yan
642. Risk Assessment of Public Places and Drinking Water During 2014 Summer Youth Olympic Games in Nanjing
.....CHEN Chun-jing, TANG Yan-zhao, ZHANG Jing-shan, *et al.*
646. Sanitary Status and Risk Factors of Direct Drinking Water in Middle and Primary Schools in Changning District, Shanghai
.....HUANG Li-hong, CHANG Ji-bing, LI Sheng, *et al.*
652. Quality of Drinking Water and Incidence of Water-Borne Diseases in Rural Areas of Zibo City
.....ZHANG Dian-ping, ZHAI Shen-yong, LIU Xiao-li, *et al.*
655. Prevalence of Chronic Diseases in Islanders Drinking Desalinated Seawater.....ZHANG Yong-li, FEI Jun-liang, YUAN Dong
659. Survey on Sanitary Status of Direct Drinking Water Pipeline System in Residential Communities of Shanghai
.....ZHOU Min, LI Zhen, LI Hui-juan, *et al.*
663. Radiological Protection Management Levels of 40 Medical Institutions in Shanghai.....CHEN Chun-hui, CAO Guo- mei, BAN Ting-ting, *et al.*
667. Pesticide Poisonings in Songjiang District of Shanghai, 2001-2010.....WANG Gui-min, TANG Li-qin, JIANG Yuan-qiang, *et al.*
670. Epidemiological Characteristics of 384 Cases of Acute Carbon Monoxide Poisoning.....ZHANG Ya-ying, HUANG Hui-min, LI Zhi-yi
673. Quality Analysis on Disinfection in a Hospital in Baoshan District, Shanghai, 2010-2012.....ZHANG Guo-chao
676. Preliminary Study on Prediction Model of Bronchoalveolar Lavage Fluid Residual Volume in Pneumoconiosis Patients
by Whole Lung Lavage with Transbronchoscope..... ZHANG Xiao-hua, LI Ying, LUO Guang-ming, *et al.*
679. Case Analysis of Pesticide Poisoning in Tongling City, 2006-2013.....ZHANG Qian-chi, WANG Lan-ying, WU Cheng-feng
682. Testis Oxidative Damage and Serum Testosterone Variations in Male Mice Induced by 2,4-D Butylate
.....LIU Yan-dong, SONG Fei-yu, YUAN Cong-wen, *et al.*
686. Determination of Benzoic Acid, Sorbic Acid, Saccharin Sodium, and Acesulfame in Wine by Liquid Chromatography
.....YAO Xiu-juan, WANG Zhi-qiang
689. Origin, Distribution, and Determinants of Antibiotic Resistance in Natural Environments.....CHEN Zhao-jun, YANG Luo-xian, YE Hui, *et al.*
694. Review on Biological Effects and Mechanisms of Strong Static Magnetic Fields.....WANG Min, XU An, WANG Lei, *et al.*
702. Suggestion on Chinese Term of "Risk Communication".....YE Yang, LU Rong-zhu

Supervised by Shanghai Municipal Health and Family Planning Commission, P.R.China

Sponsored by Shanghai Municipal Center for Disease Control and Prevention/China Preventive Medicine Association

Supported by Shanghai Institutes of Preventive Medicine/East China Center for Occupational Health, Prevention and Therapy of Occupational Diseases

Editorial Office Address: 1326 Yan'an Rd(W). Shanghai 200052, P.R.China

<http://jeom.scdc.sh.cn:8081> E-mail: zazhi2@scdc.sh.cn Tel(Fax): 86-21-62084529

Editor-in-Chief: WU Fan Editorial Director: DING Jin-yu

Distributed by Shanghai Distributor Bureau for Newspapers and Periodicals/China International Book Trading Corporation

Printed by Changshu Huafeng Printing Co., Ltd., Jiangsu Province

Copyright©2015 by Journal of Environmental and Occupational Medicine