

环境与职业医学

1984年10月创办 月刊 第30卷第10期(总第165期) 2013年10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
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: 86-21-61957508, 512, 515
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10元, 全年120元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-3617
CN 31-1879/R

本刊版权归《环境与职业医学》编辑部所有

■ 论著

- NER通路基因多态与氯乙烯所致微核率改变关系的研究
.....徐晓文, 王金玮, 王琪, 等 733
- 合肥市水源水与出厂水中增塑剂污染特征及其水环境健康
风险评估.....单晓梅, 黄发源, 张兵, 等 741
- 非稳态噪声工作场所噪声暴露测量与评价
.....谢红卫, 张美辨, 张磊, 等 748
- 氡暴露对大鼠淋巴细胞的免疫毒性.....王爱清, 万建美, 洪承皎, 等 753
- 甲基叔丁基醚对加油站职业人群血清淋巴细胞DNA的损伤
.....胡大林, 彭晓武, 彭晓春, 等 758
- 制革工业园区周围小麦和玉米的铬污染评价
.....郭占景, 陈风格, 白萍, 等 762
- 大学生吸烟现状及其对烟草相关知识态度行为的调查
.....丁书姝, 李太顺, 魏明伟, 等 765

■ 实验研究

- α -硫辛酸对甲基汞致大鼠脑谷氨酸代谢转运障碍的拮抗作用
.....杨天瑶, 徐兆发, 刘巍, 等 770
- α -硫辛酸对高糖诱导GK大鼠肝氧化损伤的影响
.....丁倩, 董媛, 张福东, 等 774
- 外来务工者职业卫生知识健康促进干预效果分析
.....戎志东, 胡青青, 徐佩君 777

■ 调查研究

- 某海洋采油平台作业工人职业紧张反应状况.....肖太钦 780
- 宁波市鄞州区37家小微企业职业病危害调查.....王志平, 柴鹏飞 783
- 某家具厂喷漆作业场所有害气体通风防护措施分析与建议
.....王兴春, 王建锋, 谢景欣 786
- 广西874名放射工作人员肝功能指标分析...邱毅, 张丽娥, 陈小红, 等 790

■ 管理与监督

- 上海市急性职业中毒事件应急工作存在的问题及对策探讨
.....蒲立力, 郭薇薇, 贾晓东, 等 794

1984年10月创办 月刊 第30卷第10期(总第165期) 2013年10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
金泰康*	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

■ 实验技术

- 混合化学改进剂用于测定血铅和尿铅的石墨炉原子吸收法
李俊玲, 王书舟 796
- 胶体金-DNA体系法测定食品中汞离子.....程晓宏, 谢超, 魏要武, 等 800

■ 综述

- 运动营养补充剂对运动能力影响的研究进展.....黄晓旭, 蔡美琴 802

■ EHP专栏

- 高温风险相关土地覆盖的种族/民族分布与居住隔离的关系
Bill M. Jesdale, Rachel Morello-Frosch, Lara Cushing 747
- 遭受切尔诺贝利核电站事故所致碘-131暴露的白俄罗斯儿童和
 青少年甲状腺功能测定
Evgenia Ostroumova, Alexander Rozhko, Maureen Hatch, et al. 761
- 自来水中的药物: 中国人类健康风险评估及监测建议框架
Ho Wing Leung, Ling Jin, Si Wei, et al. 773
- 癌症一级预防的环境与职业干预: 一个跨部门的政策框架
Carolina Espina, Miquel Porta, Joachim Schüz, et al. 806

■ 精彩预告

沙颍河某段流域污染现状及生态风险评价(785); 上海市某区居民伤害状况调查(789); 粉尘作业者呼吸防护用品现场使用评价方法初探(795); 制鞋工人职业应激与工作疲竭感关系的研究(805); 新疆国有大型企业体力劳动人群心理健康状况对睡眠质量的影响(805)

■ 告知栏

《环境与职业医学》杂志2014年征订通知(740); 《环境与职业医学》杂志开通优先数字出版(757)

环境因素联合作用与对策国际研讨会在武汉召开 封三
 第四届海峡两岸职业卫生学术交流会在武汉召开 封三

《环境与职业医学》稿约见本卷第1期

责任编辑: 洪琪; 特邀英文编审: 金克峙; 英文编辑: 汪源、何蓉; 排版: 洪琪

[期刊基本参数] CN31-1879/R * 1984 * m * A4 * 80 * zh+en * P * ¥10.00*3000 * 18 * 2013-10*n

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL MEDICINE

Monthly, Established in October, 1984 Volume 30, Number 10 (Serial No.165) Oct. 25, 2013

JEOM

CONTENTS

733. Association between Polymorphisms in NER Pathway Genes and Vinyl Chloride-Induced Chromosomal Damage
.....XU Xiao-wen, WANG Jin-wei, WANG Qi, et al.
741. Pollution Characteristics and Health Risk Assessment of Plasticizers in Source Water and Finished Water in Hefei
.....SHAN Xiao-mei, HUANG Fa-yuan, ZHANG Bing, et al.
748. Measurement and Evaluation on Workplace Non-Steady Noise Exposure.....XIE Hong-wei, ZHANG Mei-bian, ZHANG Lei, et al.
753. Immunotoxicity of Radon Exposure on Rat Lymphocytes.....WANG Ai-qing, WAN Jian-mei, HONG Cheng-jiao, et al.
758. Lymphocyte DNA Damage Induced by Methyl Tert-Butyl Ether in Gas Station Attendants
.....HU Da-lin, PENG Xiao-wu, PENG Xiao-chun, et al.
762. Assessment on Chromium Pollution in Wheat and Corn around Leather Industrial Parks
.....GUO Zhan-jing, CHEN Feng-ge, BAI Ping, et al.
765. Knowledge, Attitude, and Practice towards Tobacco and Smoking Prevalence among College Students
.....DING Shu-shu, LI Tai-shun, WEI Ming-wei, et al.
770. Antagonistic Effect of α -Lipoic Acid on Disruptions of Glutamate Metabolism and Transport Induced by Methylmercury
in Rat Brain.....YANG Tian-yao, XU Zhao-fa, LIU Wei, et al.
774. Effects of α -Lipoic Acid on Liver Oxidative Damage Induced by Hyperglycemia in GK Rats
.....DING Qian, DONG Yuan, ZHANG Fu-dong, et al.
777. Evaluation of Occupational Health Intervention for Migrant Workers.....RONG Zhi-dong, HU Qing-qing, XU Pei-jun
780. Occupational Stress Status among Offshore Oil Workers.....XIAO Tai-qin
783. Survey on Occupational Hazards in 37 Small and Micro Enterprises in Yinzhou District of Ningbo..... WANG Zhi-ping, CHAI Peng-fei
786. Analysis and Recommendation on Ventilation and Protective Measures against Occupational Hazards in a Furniture Paint
Spraying Workshop.....WANG Xing-chun, WANG Jian-feng, XIE Jing-xin
790. Analysis on Hepatic Function of 874 Radiation Professionals in Guangxi.....QIU Yi, ZHANG Li-e, CHEN Xiao-hong, et al.
794. Discussion on Problems and Solutions in Acute Occupational Poisoning Emergency Response.....PU Li-li, GUO Wei-wei, JIA Xiao-dong, et al.
796. Using Mixed Chemical Modifiers in Determination of Lead in Blood and Urine by Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometry
.....LI Jun-ling, WANG Shu-zhou
800. Colloidal Gold and DNA System for Mercury Ion Detection in Food.....CHENG Xiao-hong, XIE Chao, WEI Yao-wu, et al.
802. Advance in Effect of Sports Nutrition Supplements on Athletic Performance.....HUANG Xiao-xu, CAI Mei-qin

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: 86-21-62084529; 86-21-61957508, 512, 515 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©2013 by *Journal of Environmental and Occupational Medicine*