

环境与职业医学

1984年10月创办 月刊 第29卷第6期(总第149期) 2012年6月25日出版

目次

主管单位

上海市卫生局
200040, 上海市北京西路1477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

2009—2011年上海市宝山区手足口病病原学研究

.....袁国平, 向伦辉, 倪争鸣, 等 335

2010年上海市15岁以上居民高血压流行现状

.....程旻娜, 徐继英, 姚海宏, 等 339

高效液相色谱-串联质谱法同时测定水产品中7种微囊藻毒素

.....金玉娥, 汪国权, 马佳鸣, 等 343

中波紫外线致雄性小鼠生殖系统损伤.....杨明建, 郑燕, 申海玉, 等 347

高分辨率CT检查粉尘作业人员早期肺气肿

.....何为, 陈达民, 王忠诚, 等 351

小气道功能测定在粉尘作业人员职业健康监护及风险评估中的应用

.....盖冰冰, 程齐俭, 陈达民, 等 355

浙江省富硒地区人群的健康状况.....楼晓明, 徐彩菊, 孟佳, 等 361

■ 调查研究

核和辐射卫生监测公众内照射剂量估算软件的编制

.....王进, 余宁乐, 杨小勇, 等 365

上海市社区获得性肺炎发病情况和危险因素

.....金汇明, 肖文佳, 许学斌, 等 369

某煤矿掘砌工人肺通气功能分析.....李翠兰, 钱庆增, 沈福海, 等 371

上海市轨道交通列车车厢空气质量调查分析

.....张海云, 李丽, 蒋蓉芳, 等 375

沈阳市某建筑工地农民工营养健康素养调查与分析

.....常慧, 夏楠, 杨军, 等 378

公务员生活质量主观满意度调查分析.....朱文玲, 万旭荣, 白雪, 等 381

上海市浦东新区职业人群健康素养调查.....傅灵菲, 余登来, 王静 385

1984年10月创办 月刊 第29卷第6期(总第149期) 2012年6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	王簪兰
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

■ 实验研究

 α -硫辛酸大鼠90 d喂养实验研究……………庄宇, 王彦琴, 帅怡, 等 388

■ 管理与监督

城市楼宇办公人员健康管理方法研究……………李莉, 丁珂 392

浅谈疾病预防控制机构理化实验室的安全与防护……………顾信君 395

■ 专栏: 公共场所性传播疾病防控

男男性行为人群HIV相关行为学特征及其影响因素
……………尹宁, 倪莹青, 朱晓华, 等 397男男性行为人群双性性行为的发生及影响因素
……………李朋, 张泉, 毛军, 等 400上海市闵行区娱乐场所女性服务人员艾滋病相关社会歧视调查
……………田秀红, 张金玲, 林青, 等 403

■ 告知栏

《自由基预防医学专业委员会》2012年全国学术交流会征稿通知(342)

■ 精彩预告

丙烯酰胺对大鼠不同脑区单胺类神经递质含量的影响(338); 上海市
2003—2007年寒流季节超额死亡分析(338); 上海市地铁车站放射性水
平与分析(360)

《环境与职业医学》杂志稿约见本卷第1期

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

[期刊基本参数] CN31-1879/R * 1984 * m * A4 * 72 * zh+en * P * ¥10.00*3000 * 20 * 2012-06*n

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL MEDICINE

Monthly, Established in October, 1984 Volume 29, Number 6 (Serial No.149) Jun. 25, 2012



CONTENTS

335. Etiological Surveillance of Hand, Foot and Mouth Disease in Baoshan District of Shanghai, 2009-2011
.....YUAN Guo-ping, XIANG Lun-hui, NI Zheng-ming, *et al.*
339. Prevalence of Hypertension in Residents Aged over 15 Years in Shanghai, 2010.....CHENG Min-na, XU Ji-ying, YAO Hai-hong, *et al.*
343. Determination of 7 Microcystin Variants in Aquatic Products by High Performance Liquid Chromatography-Tandem Triple Quadrupole
Mass Spectrometry.....JIN Yu-e, WANG Guo-quan, MA Jia-ming, *et al.*
347. Ultraviolet-B Radiation Damage to Reproductive System in Mice.....YANG Ming-jian, ZHENG Yan, SHEN Hai-yu, *et al.*
351. Detection of Early Emphysema in Workers Exposed to Dust by High-Resolution X-Ray Computed Tomography
.....HE Wei, CHEN Da-min, WANG Zhong-cheng, *et al.*
355. Application of Small Airway Function Test in Occupational Health Surveillance and Risk Assessment of Workers Exposed to Dust
.....GAI Bing-bing, CHENG Qi-jian, CHEN Da-min, *et al.*
361. Health Status of Population in Selenium-Rich Areas of Zhejiang Province.....LOU Xiao-ming, XU Cai-ju, MENG Jia, *et al.*
365. Establishment of a Public Internal Radiation Dose Estimation Software for Nuclear and Radiation Health Monitoring
.....WANG Jin, YU Ning-le, YANG Xiao-yong, *et al.*
369. Incidence and Risk Factors of Community Acquired Pneumonia in ShanghaiJIN Hui-ming, XIAO Wen-jia, XU Xue-bin, *et al.*
371. Analysis of Pulmonary Ventilation Function of Excavation Workers in a Coal MineLI Cui-lan, QIAN Qing-zeng, SHEN Fu-hai, *et al.*
375. A Survey on Air Quality of Shanghai Subway Carriages.....ZHANG Hai-yun, LI Li, JIANG Rong-fang, *et al.*
378. Survey and Analysis on Nutrition and Health Literacy among Migrant Workers in a Construction Site of Shenyang
.....CHANG Hui, XIA Nan, YANG Jun, *et al.*
381. Survey on Voluntary Contentment with Quality of Life of Civil ServantsZHU Wen-ling, WAN Xu-rong, BAI Xue, *et al.*
385. Survey on Health Literacy of Occupational Population in Pudong New Area of Shanghai.....FU Ling-fei, YU Deng-lai, WANG Jing
388. A 90-Day Oral Toxicity Study of α -Lipoic Acid in RatsZHUANG Yu, WANG Yan-qin, SHUAI Yi, *et al.*
392. Study on Health Management Method for Office Workers in City Buildings.....LI Li, DING Ding
395. Safety and Protection of Physical and Chemical Laboratories in Disease Control and Prevention Institutions.....GU Xin-jun
397. Characteristics and Influencing Factors of HIV Related Behaviors in Men Who Have Sex with Men
.....YIN Ning, NI Ying-qing, ZHU Xiao-hua, *et al.*
400. Bisexual Behaviors and Related Influencing Factors among Men Who Have Sex with Men.....LI Peng, ZHANG Xiao, MAO Jun, *et al.*
403. AIDS Discrimination in Female Entertainment Workers in Minhang District of Shanghai.....TIAN Xiu-hong, ZHANG Jin-ling, LIN Qing, *et al.*

Supervised by Shanghai Municipal Health Bureau, P.R.China

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

Supported by Shanghai Institute 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©2012 by *Journal of Environmental and Occupational Medicine*