

# 中国卫生工程学

CHINESE JOURNAL OF PUBLIC HEALTH ENGINEERING

双月刊 1992 年 8 月创刊 2011 年第 10 卷(总第 20 卷)第 2 期 2011 年 4 月 20 日出版

**主 管**

中华人民共和国卫生部

**主 办**

中华预防医学会

100009,北京市西城区鼓楼西大街 154 号

吉林省预防医学会

130062,吉林省长春市景阳大路 3145 号

**编 辑**

《中国卫生工程学》杂志编委会

130062,吉林省长春市景阳大路 3145 号

电话(传真):(0431)87980203

E-mail:jlpma@163.com

http://zgwx.chinajournal.net.cn

**主 编 邵 强**

**常务副主编 侯祥**

**编辑部主任 曲莉**

**出 版**

《中国卫生工程学》杂志编辑部

130062,吉林省长春市景阳大路 3145 号

电话(传真):(0431)87980203

**广告经营许可证**

吉工商广字 2200004000098

**印 刷**

长春市新颖印业有限公司

**发 行**

国内 吉林省报刊发行局

国外 中国国际图书贸易总公司

(100044 北京 399 信箱, BM207)

**订 阅**

全国各地邮政局

邮发代号 12-126

**邮 购**

《中国卫生工程学》杂志编辑部

**定 价**

每期 8.00 元 全年 48.00 元

**中国标准刊号**

ISSN 1671-4199 CN 22-1333/R

2011 年版权归中华预防医学会、吉林省预防医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表中华预防医学会和本刊编委会的观点,除非特别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

## 目 次

**论著**

- 火炸药小试和中试作业场所职业危害因素研究 ..... 岳红,万红,柴渭莉,等(91)  
某汽车隔音件技术改造项目职业病危害控制效果评价 ..... 王致,张海,梁嘉诚,等(94)  
预测某汽油吸附脱硫装置职业病危害因素及关键控制点分析 ..... 温贤忠,苏世标,陈建雄,等(98)  
某公司硝酸装置节能技改项目职业病危害控制效果评价 ..... 朱红心,向能强,苏勤(101)  
某阀控密封式铅布铅酸蓄电池建设项目职业病危害控制效果评价 ..... 张建中,陈法明,谢强明,等(104)  
24 个建设项目职业病危害控制效果评价报告分析 ..... 倪金玲,叶明宪,杨杰(108)  
某草甘膦生产建设项目职业病危害控制效果评价 ..... 党庆德,王坤,胡永超,等(111)  
某环己酮生产装置职业病危害分析 ..... 邹立海,王燕,李莉,等(114)  
某电解锰生产企业职业性有害因素的识别与分析 ..... 李宏,郑邦健(117)  
某露天煤矿一期工程职业病危害控制效果评价 ..... 王凯东,徐晓荣(121)  
大型酶免实验检测系统厂家校验后确认方法的建立及应用 ..... 邹晓萍,骆展鹏,黎美君,等(124)  
某苯酚丙酮装置优化改造项目职业病危害预评价 ..... 肖建华,沈艳梅,彭轩,等(127)  
某农药厂农药复配项目职业病控制效果评价 ..... 付晓宽,冯玉娟,燕东剑,等(130)

辽源地区病媒生物(蝇)抗药性测定及控制对策研究	胡万智,李兴和,梁志学(133)
<b>调查研究</b>	
吉林省 21 家 10 万级保健食品洁净车间洁净度检测分析	蔡秀成,倪亚杰,李兆辉,等(136)
2010 年武汉市集中空调通风系统卫生状况分析	石斌,陈文革,卢冰,等(138)
3 种抗菌型家用洗手液的抑菌效果试验研究	傅悦,邓美荣,郑芬红,等(141)
2008 年大石桥市农村生活饮用水卫生状况分析	王峰,贾宇(143)
<b>技术与方法</b>	
高效液相色谱法测定水中莠去津	邓美荣,聂晶,王宜凤,等(145)
生活饮用水中氟化物的流动注射分析	齐兴娟,崔国权(147)
ICS - 1000 型离子色谱仪测定矿泉水中锂离子含量的不确定度评定	王文玉,张桂香,战忠臣(149)
<b>疾病控制</b>	
膳食及生活方式与高血压患病影响的多因素分析	侯雁,关秀莲,苏海涛,等(151)
哈尔滨市甲型 H1N1 流感分析及趋势预测	刘金茹,杨丽,韩冰(153)
1992 - 2009 年吉林市流行性出血热疫情分析	邱兆海,赵贺春,程志勇(156)
吉林省 2010 年丙型病毒性肝炎发病率的灰色系统 GM(1.1) 模型预测	程志勇,赵贺春(158)
社区健康管理对高血压并发症发生的影响	巩建厂,赵宁(160)
吉林省东部山区布鲁氏菌病流行病学分析	黄元亮,马永(162)
2009 年延边朝鲜族自治州边境传染病控制概况分析	孙鲁白,宋秀莲,金莲子,等(163)
<b>述评与综述</b>	
食品安全快速检测技术应用进展	句立言,王世平,王勇(165)
<b>经验交流</b>	
华研 MKJ1600 空气洁净消毒器杀菌效果观察	姜晓春,白翠华,王艳秋,等(169)
河池市城区 2009 年食品污染物监测分析	黄娟,林世清,赵安生,等(171)
白山市病毒性丙型肝炎预警情况及发病情况分析	刘淑萍,庄伟,徐义杰(172)
2007 - 2009 年吉林省两所医院消毒与灭菌质量监测结果分析	王艳秋,刘晓杰,孙利群,等(173)
吉林省市售蔬菜、水果及新鲜食用菌农药残留检测结果与分析	白梅,张东艳,蒋素,等(175)
沈阳铁路地区站段饮水机水质微生物污染情况调查	马国华(176)
医疗机构消毒剂使用情况调查分析	孙崴(封三)
食品中糖精钠含量状况分析	张桂清,张玉霜(封四)
读者·作者·编者	(93)(97)(116)(146)
2011 年《中国血吸虫病防治杂志》征订启事	(148)

本期责任编辑 唐旭 英文编辑 唐旭

# CHINESE JOURNAL OF PUBLIC HEALTH ENGINEERING

Bimonthly

Established in August 1992

Vol. 10 (total:20), No. 2

Apr. 20, 2011

## Responsible Institution

Ministry of Health, P. R. China

## Sponsors

Chinese Preventive Medicine

Association

No. 154, West Gulou Street,  
Xicheng District, Beijing, 100009

Jilin Provincial Preventive Medicine  
Association

No. 3145, Jingyang Road,  
Changchun, 130062, China

## Editing

Editorial Committee of Chinese Journal  
of Public Health Engineering

No. 3145, Jingyang Road,  
Changchun, 130062, China

Tel (fax) 0431-87980203

Email jlpm@163.com

http://zgwx.chinajournal.net.cn

## Editor-in-Chief

SHAO Qiang

## Executive Associate Editor-in-Chief

HOU Xiang

## Managing Director

QU Li

## Publishing

Editorial Board of Chinese Public  
Health Engineering

## Advertisement Certificate

Jilin Provincial Business Commercial  
Number: 2200004000098

## Printing

Changchun Municipal Hongmin  
Printing House

## Domestic Distributor

Jilin Provincial Bureau for Distribution  
of Newspapers and Magazines

## Overseas Distributor

China International Book Trading  
Corporation (P. O. B. 399, Beijing,  
100044, China Code No. BM8207)

## Issue Number

12-126

## Mail-Order

Editorial Board of Chinese Public  
Health Engineering

## Price

8 Yuan/Issue, 48 Yuan/Volume

## ISSN

CN 22-1333/R ISSN 1671-4199

Copyright 2010 by Chinese Preventive Medicine Association and Jilin Provincial Medicine Association

## CONTENTS IN BRIEF

- Investigation on Occupational Hazard Factors in Small and Middle Test Workplaces of Explosive Industry** ..... YUE Hong, Wan Hong, CHAI Wei-li, et al(91)
- Control Effect of Occupational Hazards for Technical Reforming Project in Automobile Sound Insulation Parts Factory** ..... WANG Zhi, ZHANG Hai, LIANG Jia-bin, et al(94)
- Occupational Hazards and Critical Control Points in Gasoline Adsorption Desulfurization Device** ..... WEN Xian-zhong, SU Shi-biao, CHEN Jian-xiong, et al(98)
- Control Effect of Occupational Hazards in the Technical Transformation Project of Nitric Acid Installation** ..... ZHU Hong-xin, XIANG Neng-qiang, SU Qin(101)
- Control Effect on Occupational Hazards for Construction Project of Valve - Regulated Lead Acid Batteries** ..... ZHANG Jian-zhong, CHEN Fa-ming, XIE Qiang-ming, et al(104)
- Assessment Reports on Effect Control of Occupational Hazards in 24 Construction Projects** ..... NI Jin-ling, YE Ming-xian, YANG Jie(108)
- Control Effect of Occupational Hazards in Construction Project of Glyphosate Production** ..... DANG Qing-de, WANG Kun, HU Yong-chao, et al(111)
- Analysis of Occupational Disease Hazards in the Hexamethylene Ketone Production Equipment** ..... ZOU Li-hai, WANG Yan, LI Li, et al(114)
- Identification and Analysis of Occupational Hazardous Factors in Electrolytic Manganese Enterprise** ..... LI Hong, ZHENG Bang-jian(117)
- Control Effect of Occupational Hazards in Open Pit Coal Mine** ..... WANG Kai-dong, XU Xiao-rong(121)
- Establishment and Application of Large Scale ELISA Assay System Validation Method after Manufacturers' Calibration** ..... ZHOU Xiao-ping, LUO Zhan-peng, LI Mei-jun, et al(124)
- Pre-Evaluation of Occupational Hazards in Optimization Project of Phenol and Acetone Device** ..... XIAO Jian-hua, SHEN Yan-mei, PENG Xuan, et al(127)
- Control Effect on the Blend Pesticide Project of Pesticide Factory** ..... FU Xiao-kuan, FENG Yu-juan, YAN Dong-jian, et al(130)
- Insecticidal Resistance of Vector (*Musca Domestica*) and its Control Measures in Liaoyuan Region** ..... HU Wan-zhi, LI Xing-he, LIANG Zhi-xue(133)
- Analysis and Examination of Cleanliness of Clean Workshops in 21 Health Food Corporations** ..... CAI Xiu-cheng, NI Ya-jie, LI Zhao-hui, et al(136)
- Hygienic Status of Ventilation Systems of Centralized Air Conditioners in Public places of Wuhan 2010** ..... SHI Bin, CHEN Wen-ge, LU Bing, et al(138)