



ISSN 1671-4199
CN 22-1333/R

中国卫生工程学

ZHONGGUO WEISHENG GONGCHENGXUE

2016年6月 第15卷 第3期

Jun.2016 Vol.15 No.3

国家卫生和计划生育委员会 主管
中华预防医学会 主办
吉林省预防医学会

CPHE

CHINESE

JOURNAL OF

PUBLIC HEALTH ENGINEERING

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
美国《化学文摘》(CA)及数据库期刊
中国知网《中国学术期刊》网络出版总库
中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊
中文科技期刊数据库收录期刊
中国生物医学期刊引文数据库-CMCI收录期刊
中文生物医学期刊文献数据库-CMCC收录期刊
2011-2012年度中华预防医学会优秀期刊
吉林省一级期刊

ISSN 1671-4199



中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINA PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

3

2016

中国卫生工程学

CHINESE JOURNAL OF PUBLIC HEALTH ENGINEERING

双月刊 1992年8月创刊 2016年第15卷(总第25卷)第3期 2016年6月20日出版

主管

国家卫生和计划生育委员会
北京市西城区西直门外南路1号
100044

主办

中华预防医学会
北京市西城区鼓楼西大街154号
100009
吉林省预防医学会
吉林省长春市景阳大路3145号
130062

编辑

中国卫生工程学杂志编委会

出版

《中国卫生工程学》杂志编辑部
吉林省长春市景阳大路3145号
130062
电话(传真):(0431)87980203
<http://zgwx.chinajournal.net.cn>
E-mail: jlpma@163.com

主编 陶勇

常务副主编 范明

执行副主编 曲莉

编辑部主任

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
长春市朝阳区清和街23号

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,
BM8207

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 10.00 元 全年 60.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-4199
CN 22-1333/R

2016 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

- 水氟浓度与儿童膳食氟含量关系的研究 熊传龙,余波,陶勇(199)
- 公共交通工具生物安全水平监测与分析
..... 李新,田小海,王瑞,等(201)
- 2014年北京市居民母乳中指示性多氯联苯负荷水平
..... 鲍彦,池敏,张磊,等(205)
- 广州市汽车整车制造企业噪声作业工人职业健康状况分析
..... 王致,陶志民,周浩,等(209)
- 某科技股份有限公司 50 MWp 光伏并网发电项目职业病
危害预评价 徐丹丹,李美琴,谢峰,等(212)
- 生活垃圾焚烧发电项目职业病危害因素及防护措施分析
..... 李香玲,王小舫,赵容(215)
- 某煤化工企业工作场所中噪声对作业人员听力的影响分析
..... 周文慧,李奎荣,程广超,等(219)
- 某医用 X 射线靶盘生产企业职业病危害预评价
..... 刘仓,杜文霞,常志强,等(221)
- 某 2 × 1 000 MW 燃煤发电机组项目噪声与粉尘职业病危害
因素分析及危害程度预测 王美霞,苏世标,徐海娟(225)
- 某制衣厂扩建项目职业病危害控制效果评价 陈存秋,范灵凯(231)
- 清洁生产管理在某制革企业化学性职业危害控制过程中的应用
..... 许振国,温伟华,朱春兰,等(234)
- 吉林省艾滋病抗病毒治疗人群基因型耐药研究
..... 孙柳燕,臧希卉,郭琪,等(236)
- 刺五加口服液安全性及遗传毒性的实验研究
..... 孙兰,隋自洁,孟令仪,等(240)
- 某露天石灰石矿扩建项目职业病危害预评价
..... 林立新,黄远威,徐凤,等(242)
- 某太阳能电池单晶硅用电弧石英坩埚产业化工程职业病危害
现状调查与评价 高晓燕,薛兰,高淑敏(245)

大蒜油降血脂功能研究	孟令仪,张晶莹,宋忻恬,等(247)
吉林省手足口病重症病例发病危险因素研究	玄善梅,邓立权,赵庆龙,等(250)
2014年吉林省市售纸质食品包装材料中11种荧光增白剂含量分析	姜楠,刘思洁,李青,等(253)
吉林省不同地区淡色库蚊幼虫对4种杀虫剂的抗药性调查	刘维,彭渤,郭建华,等(256)
2004-2013年通化市流行性腮腺炎流行病学特征分析	卢晶,刘刚,赵南,等(258)
吉林市儿童青少年超重肥胖流行现状	张玲,黄越(261)
老年痴呆症患病率影响因素研究	陈世友,黎晓绮(266)

调查研究

某新建收尘器项目职业病危害控制效果评价	张武正(229)
深圳市罗湖区公共浴室卫生状况分析	林奕嘉(264)
某焦化企业捣固焦及煤气综合利用项目应急救援措施分析	赵相云,焦永涛,王志强(268)
某港口码头项目职业病危害控制效果评价	孙迪(270)
2013-2014年大石桥市农村土壤中铅、镉监测结果分析	王峰(273)
清远市2013-2014年孕产妇艾滋病哨点监测结果分析	廖国平,黄小明(277)

疾病控制

2005-2014年滨州市乙型病毒性肝炎流行特征分析	边瑞岩(275)
乳腺浸润性导管癌的超声征象与血清肿瘤标志物的相关性分析	张越(279)
前列地尔与血塞通对治疗急性脑梗死的安全性对比研究	刘先文(281)
优质照护干预对脑梗死患者生活质量的影响	欧晓琳(283)
盐酸氨溴索联合用药对分泌性中耳炎患者气导听阈的影响	王光辉(285)
吉林省2010-2015年猩红热流行病学特征分析	于玮莹,彭月华(288)
阿立哌唑联合丁螺环酮治疗精神分裂症疗效分析	王海霞,郭月平(289)
BiPAP无创通气对重症支气管哮喘患者肺功能及动脉血气的影响	郭福莹,肖桂贤,李倩影(292)
清远凤城社区老年高血压的防治调查情况分析	曾耀群,陈云翔,谭杏珍(294)
香坊区2014年恶性肿瘤发病与死亡分析报告	李欲哲,高艳丽,孙崑(298)

技术与方法

影响环己基氨基磺酸钠色谱峰测定因素分析	李雪春,林野(296)
---------------------------	-------------

经验交流

邦伊清舒纳米银抗菌洗液消毒效果试验观察	姜晓春,王艳秋,孙利群,等(299)
2011-2014年四平市食品安全风险监测金黄色葡萄球菌检测结果分析	代岩石,李会丹,王娜,等(306)

综述

计算流体力学技术在卫生工程中的应用现状及展望	邹磊(301)
微生物实验室质量控制与影响因素探讨	蔡周梅,梁炳健(303)
读者·作者·编者	(280)(282)

本期责任编辑 张弘 英文编辑 唐旭

CHINESE JOURNAL OF PUBLIC HEALTH ENGINEERING

Bimonthly Established in August 1992 Vol. 15(Total;25),No. 3 Jun. 20,2016

Responsible Institution

National Health and Family
Planning Commission of the
People's Republic of China
1# Xizhimenwai Nanlu, Xicheng
District, Beijing 100044

Sponsors

Chinese Preventive Medicine
Association
154 Gulouxida Street, Xicheng
District, Beijing, 100009
Jilin Provincial Preventive Medicine
Association
3145, Jingyang Road,
Changchun, 130062

Editing

Editorial Committee of Chinese Journal
of Public Health Engineering

Publishing

Editorial Board of Chinese Public
Health Engineering
3145, Jingyang Road,
Changchun, 130062
Tel(fax) 0431-87980203
Email jlpma@163.com
http://zgw.chinajournal.net.cn

Editor - in - Chief

TAO Yong

Managing Deputy Editor - in - Chief

FAN Ming

Executive Deputy Editor - in -

Chief, Managing Director

QU Li

Advertisement Certificate

Jilin Provincial Business Commer-
cial Number:2200004000098

Printing

Changchun Municipal Hongmin
Printing House

Domestic Distributor

Jilin Provincial Bureau for Distribu-
tion 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

10 Yuan/Issue, 60 Yuan/Volume

CSSN

CN 22-1333/R ISSN 1671-4199

Copyright 2016 by Chinese Preven-
tive Medicine Association and Jilin
Provincial Medicine Association

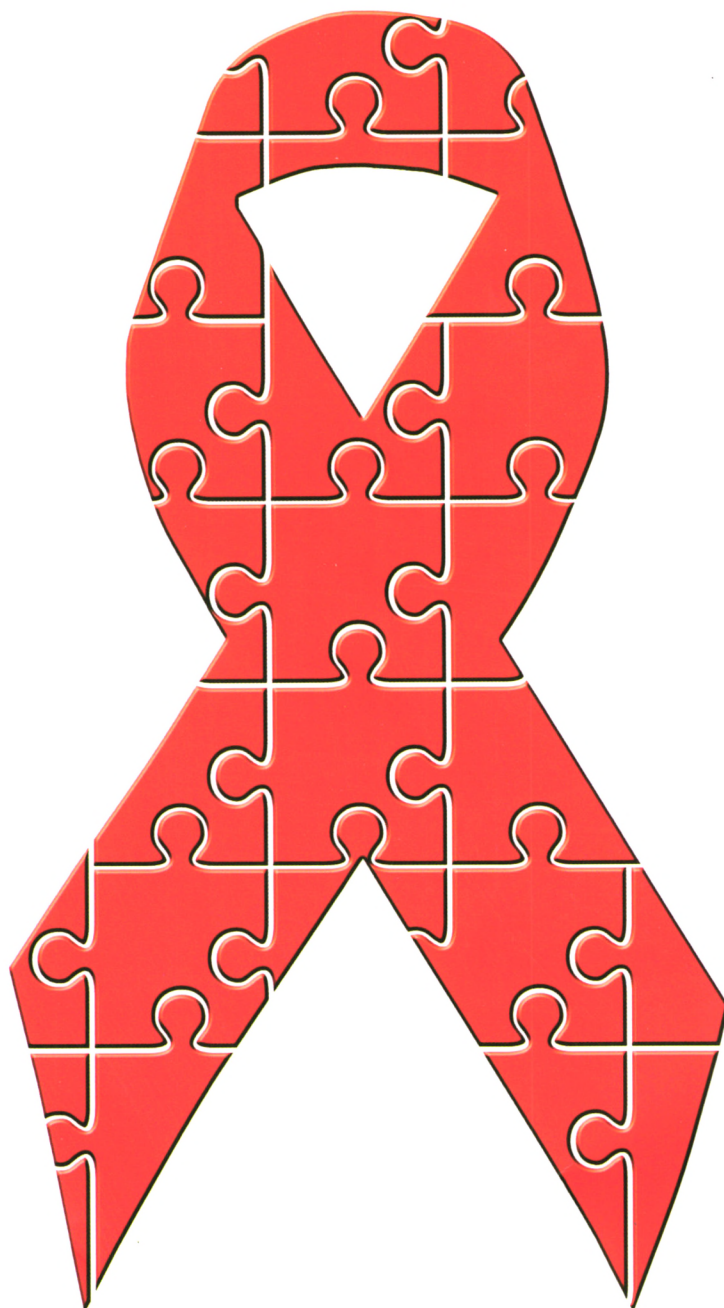
CONTENTS IN BRIEF

- Study on the relationship between water fluoride concentration and children
dietary fluoride content** XIONG Chuan - long, YU Bo, TAO Yong(199)
- Monitoring and analysis of biological safety level of public transportation**
..... LI Xin, TIAN Xiao - hai, WANG Rui, et al(201)
- Indicator polychlorinated biphenyls in human milk samples of Beijing in 2014**
..... BAO Yan, CHI Min, ZHANG Lei, et al(205)
- Analysis of occupational health status of noise - exposed workers in
Guangzhou automobile manufactories**
..... WANG Zhi, TAO Zhi - min, ZHOU Hao, et al(209)
- Pre - evaluation of occupational disease hazard in the project of 50 MWp
grid - connected photovoltaic power generation in a technology Co. Ltd**
..... XU Dan - dan, LI Mei - qin, XIE Feng, et al(212)
- Analysis of the occupational hazard factor and protective method in the household
garbage incineration power plant** LI Xiang - ling, ZHAO Rong(215)
- Analysis on effects of noise to hearing of workers in the workplace
impact of coal chemical industry**
..... ZHOU Wen - hui, LI Kui - rong, CHENG Guang - chao, et al(219)
- The occupational hazard pre - evaluation of medical X - ray target disk
manufacturer** LIU Cang, DU Wen - xia, CHANG Zhi - qiang, et al(221)
- Analysis on occupational hazards of noise and dust of a 2 × 1 000 MW coal - fired
generating units and prediction of the exposure levels of occupational hazards**
..... WANG Mei - xia, SU Shi - biao, XU Hai - juan(225)
- Control effect of occupational hazards in the construction project of a
clothing factory** CHEN Cun - qiu, FAN Ling - kai(231)
- The practice of clean production management used for occupational
hazard control in a tanning enterprise**
..... XU Zhen - guo, WEN Wei - hua, ZHU Chun - lan, et al(234)
- Research for genotype drug resistance and subtype distribution of AIDS antiviral
treatment group** SUN Liu - yan, ZANG Xi - hui, GUO Qi, et al(236)
- Experimental study on the safety and genetic toxicity of acanthopanax
senticosus oral liquid** SUN Lan, SUI Zi - jie, MENG Ling - yi, et al(240)
- Pre - assessment of occupational hazards in the expansion project of a open - pit
limestone mine** LIN Li - xin, HUANG Yuan - wei, XU Feng, et al(242)
- Investigation and evaluation of the harm by disease status occupation
engineering arc quartz crucible of a solar cell silicon industry**
..... GAO Xiao - yan, XUE Lan, GAO Shu - Min(245)
- Study on the function of lowering blood lipid of garlic oil**
..... MENG Ling - yi, ZHANG Jing - ying, SONG Xin - tian, et al(247)
- Analysis for the risk factors of severe hand foot mouth disease cases in Jilin province**
..... XUAN Shan - mei, DENG Li - quan, ZHAO Qing - long, et al(250)

行动起来 向“零”艾滋迈进

GETTING TO ZERO

合力抗艾 共担责任 共享未来



号召各级政府、部门及单位、社会组织和个人等社会力量
勇于承担防治责任，积极参与艾滋病防治工作
各尽其力，各负其责，同心携手，加强合作，共同防治艾滋病
为实现健康中国梦努力奋斗！

吉林省疾病预防控制中心