

中华人民共和国公安部主管
中国人民武装警察部队学院主办

ISSN 1008-2077
CN 13—1228/E

武警学院学报

JOURNAL OF CHINESE PEOPLE'S ARMED POLICE FORCE ACADEMY
第 30 卷 第 4 期 月刊 · 总第 216 期 WUJING XUEYUAN XUEBAO

- 中国人文社科学报核心期刊
- 三届蝉联全国高校百强社科期刊
- 北京地区人文社科学报名刊
- 北京地区高校一等优秀期刊
- 河北省优秀高校学报一等奖
- 边消警研究全国社科学报优秀栏目
- 河北省高校学报编校质量优秀奖

2014 **4**
VOL.30 No.4



万方数据



武警学院学报 (月刊)

WUJING XUEYUAN XUEBAO

- 坚持学术导向
- 突出专业特色
- 实施精品战略
- 追求高新实深

编委会:

主任 杨 隽

副主任 张 京

马金旗

张 平

委员

董希琳 王庆年

吴立志 焦文强

张保平 杜文锋

闫胜利 王树友

刘立宏 高心满

吕天龙 马 龙

编辑部:

主 编 马 龙

副主编 刘彦超

执行编辑 李 蕾

英 译 姬玉珊

目 次

消防理论研究

- 用于冷库保温材料的新型防火涂料试验研究 任海龙 (5)
- 基于案例推理的危险化学品事故警戒范围研究 吴联忠 (8)
- 谈蓝牙技术在火灾自动报警系统中的应用 黄明阳 (13)
- 不同使用状况下热得快电热丝的显微断口
形貌分析 罗 文 (16)

灭火救援技术与装备

- 重特大火灾灭火救援作战供水保障
问题研究 刘保安,王青战,高鸿钰 (19)
- 加强高层建筑灭火救援工作的思考 祝 洁 (24)
- 浅谈撤离战术在灭火救援中的运用 张 云 (27)

建筑防火设计

- 消防验收及审查排烟系统的问题分析与探讨 康大生 (31)
- 稳高压消防给水系统在超高层建筑中的应用 张建平 (35)
- 超高层建筑快速疏散问题初探 张 鑫 (39)
- 大型商业综合体建筑消防监督审核的几点思考 孙晓敏 (42)
- 性能化消防设计在大型室内水上游乐场所的应用 姜 红 (45)
- 某金融办公楼消防性能化设计 王静莹 (48)

消防安全评价

- 模糊层次分析法模型在地铁区间隧道火灾风险
评估中的应用 周文科 (51)
- 大型体育产业综合体消防设计与火灾风险评估 孙德斌 (55)

期刊基本参数:CN 13 - 1228/E * 1985 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥10.00 * 3000 * 27 * 2014 - 04 * n

火灾高危单位消防安全评估方法及预警监管

- 机制建设 刘庆恩 (58)
- 基于 FDS 的快捷酒店房间火灾数值模拟..... 单桂薇,葛 政 (62)
- 基于蒙特卡洛法的火灾情况下人员预期死亡
风险评估 孙 宽 (65)

防 火 技 术

- 火灾引发建筑坍塌预防对策探讨 孙文海,朱飞勇 (69)
- 城乡结合部服装产业聚集区火灾成因
分析及对策 张朝晖 (72)
- 电动自行车火灾预防对策探讨 王 娜 (75)

消 防 监 督 管 理

- 谈消防行政执法自由裁量权的规制 赵培仁 (78)
- 加强高层建筑消防安全管理的几点建议 刘鸿艳,尤胜战 (81)
- 浅析消防要情警情信息处理系统与成果运用 彭志贵 (84)
- 谈重点单位消防安全“户籍化”管理的应用 李 麒 (87)
- 运用信息化技术促进消防安全“户籍化”
管理工作的思考 董 玮 (90)
- 强化消防竣工验收中消防产品监管
措施的探讨 王 惠 (93)

信 息 园 地

- “公共交通工具消防安全研究”简介 (96)
- “新型含硼阻燃树脂在防火涂料中的应用研究”简介 (96)

封面:中国人民武装警察部队学院校徽

封二:武警学院校务委员会第七次全体

会议召开 摄影报道:李晓洁等

封三:武警学院召开宣布任命命令会议 摄影报道:李晓洁等

封底:和谐 杨亚东摄

主管:

中华人民共和国公安部

主办:

中国人民武装警察部队学院

编辑出版:

武警学院学报编辑部

地 址:

河北省廊坊市武警学院

邮政编码:065000

电话:文科组(0316) 2067611

2067612

理科组(0316) 2067201

2067202

传 真:(0316) 2067201

网络地址:

<http://www.wjry.cn/~xb>

国际标准连续出版物号:

ISSN 1008-2077

国内统一连续出版物号:

CN 13-1228/E

广告经营许可证:

冀麻工商广字 0130

印刷单位:

封面:廊坊市测绘院印刷厂

正文:武警学院印刷厂

发行单位:本刊编辑部发行组

定价:10.00 元

四封设计:马 龙 版式设计:李 蕾 微机录入排版:司 洁

Contents

A Study of Fireproof Coatings Applied to Thermal Insulation Material in a Large Cold Storage Place REN Hai - long (5)

The Alert Range on Chemical Accident on Case - based Reasoning Technology WU Lian - zhong (8)

On the Application of Bluetooth Technology to the Automatic Alarming System HUANG Ming - yang (13)

Fracture Surface Morphologies Analysis on Heating Wire of Immersion Heaters under Different Service Conditions LUO Wen (16)

A Study of Fire Water Supply for a Big Fire Rescuing LIU Bao - an, WANG Qing - zhan, GAO Hong - yu (19)

Thoughts on the Fire Rescuing in a High - rise Building ZHU Jie (24)

An Application of Evacuation Tactics in Firefighting and Rescue ZHANG Yun (27)

The Problems with the Verification and the Check of a Smoke Ventilation System KANG Da - sheng (31)

A Research of the Application of Stabilized High - pressure Fire Water Supply System in a Super High - rise Building ZHANG Jian - ping (35)

Initial Exploration of the Problem of Super - high Buildings Fast Evacuation ZHANG Xin (39)

Some Thoughts on Fire Supervision of Large Commercial Complexes SUN Xiao - min (42)

The Application of the Performance - based Fire Design to a Large Indoor Amusement Place on Water JIANG Hong (45)

On the Performance - based Fire Protection Design of a Financial Office Building WANG Jing - xuan (48)

On the Application of Fuzzy Analytic Hierarchy Process to the Fire Risk Assessment of Subway Sections ZHOU Wen - ke (51)

On the Fire Design of Large Sport Complex and Fire Risk Assessment SUN De - bin (55)

A Fire Safety Evaluation Method of High Fire Risk Unit and the Mechanism Construction of Early - alarming System LIU Qing - en (58)

Numerical Simulation of Fires in an Express Hotel SHAN Gui - wei, GE Zheng (62)

The Fire Risk Assessment of Human Casualties in a Fire Based on Monte - Carlo Simulation ... SUN Kuan (65)

The Measures to Cope with the Building Collapses Cause by Fires SUN Wen - hai, ZHU Fei - yong (69)

On the Fire Causes Happened at Clothing Industry Section Located in a Urban and Rural Joint Area ZHANG Zhao - hui (72)

On the Electric Bicycle Fire Preventive Measures WANG Na (75)

On the Regulation of the Right of Discretion of Administrative Law Enforcement ZHAO Pei - ren (78)

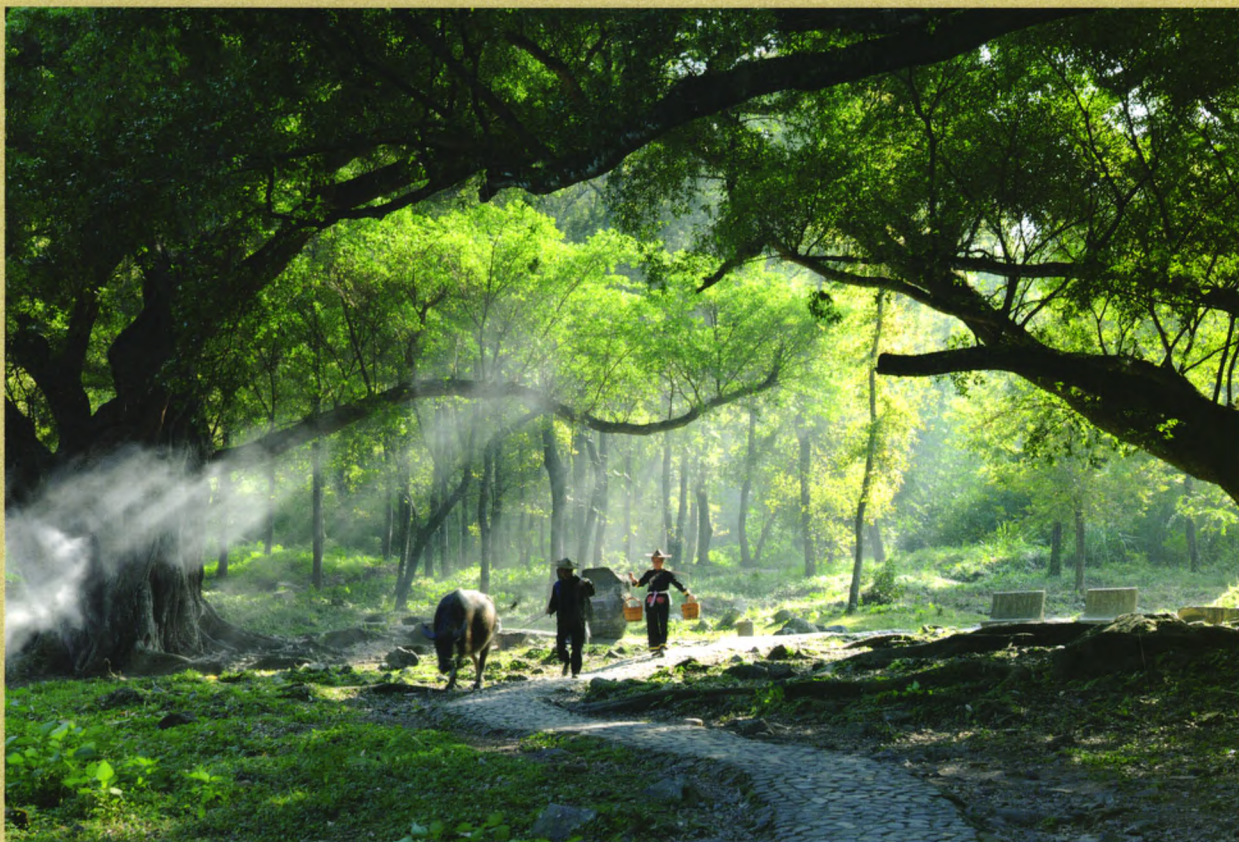
Some Suggestions on the Fire Safety Management in High - rise Buildings LIU Hong - yan, YOU Sheng - zhan (81)

On Processing Significant Fire Information Data and the Application of the Procession PENG Zhi - gui (84)

On the Application of "Household Registration" of Fire Management in a Fire Key Unit LI Qi (87)

The Reflections on Promoting "Household Registration" of Fire Management Though the Use of Information Technology DONG Wei (90)

On Several Measures for Strengthening the Supervision and Management of Fire Control Products in the Fire Inspection WANG Hui (93)



杨亚东 摄

武警学院学报

WUJING XUEYUAN XUEBAO

(月刊, 1985年 1月创刊)

第30卷 第4期 2014年 4月

Journal of Chinese People's Armed Police Force Academy

(A monthly initiated in 1985)

Volume 30 NO.4 April 2014

主 管 中华人民共和国公安部
主 办 中国人民武装警察部队学院
编辑出版 武警学院学报编辑部
(河北省廊坊市 武警学院 邮编 065000)
电话: 文科组 (0316)2067611 2067612
理科组 (0316)2067201 2067202
传真: (0316)2067201
主 编 马 龙 **副主编** 刘彦超
印 刷 封面: 廊坊市测绘院印刷厂
正文: 武警学院印刷厂
发 行 本刊编辑部发行组

Competent Authorities Ministry of Public Security, P. R. China
Sponsor Chinese People's Armed Police Force Academy
The journal is edited, published and distributed by
the Editorial Department
(the city of Lang Fang, Hebei Province P. C 065000)
Tel: Social Sciences Section (0316)2067611 2067612
Natural Sciences Section (0316)2067201 2067202
Fax: (0316)2067201
Chief Editor Ma Long Deputy Chief Editor Liu Yanchao
Front Cover Printed by the Printing House of Langfang's Mapping
Journal Printed by the Printing House of The Armed Police Academy
The Circulation Branch of the Editorial Department

公开发行 广告许可证: 冀廊工商广字0130 定价: 10.00元

ISSN 1008-2077

CN 13—1228/E