

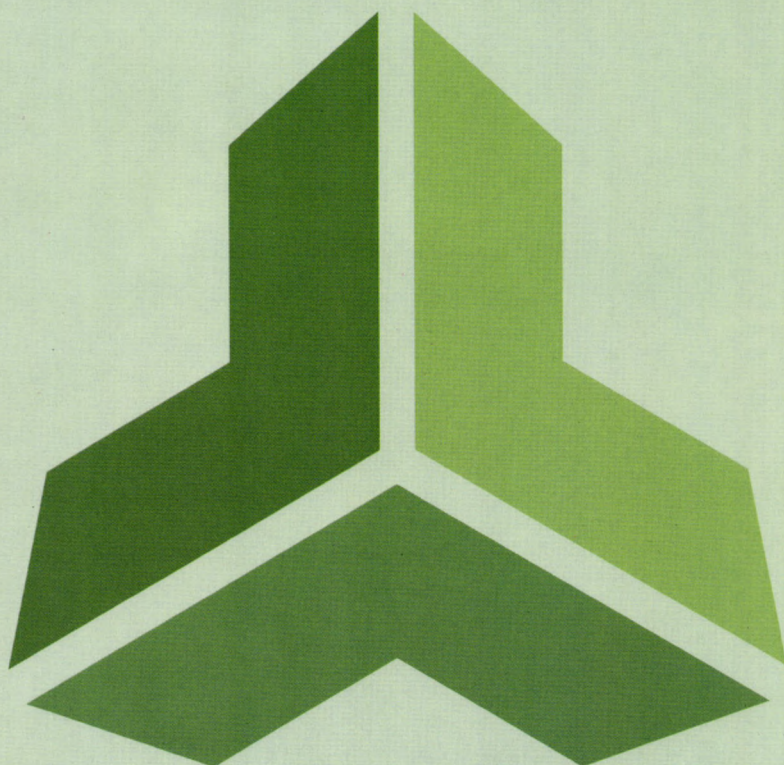
国际标准连续出版物号 ISSN 1672-2396

国内统一连续出版物号 CN 44-1499/N

2013年第2期 (总第31期)

# 中國公共安全

CHINA PUBLIC SECURITY



ISSN 1672-2396



- RCCSE中国核心学术期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 万方数据-数字化期刊群全文收录期刊
- 中文科技期刊数据库来源期刊
- 中国期刊全文数据库全文收录期刊
- 中国学术期刊(光盘版)来源期刊



# 目录 CONTENTS

2013年第2期(总第31期)

## 学术委员会

**学术顾问:** 李润森 公安部科技委主任、教授  
 闪淳昌 国务院参事、教授  
 李德仁 中国科学院、中国工程院院士  
 何德全 中国工程院院士  
 周士宁 中国工程院院士  
 范维澄 中国工程院院士  
 李德毅 中国工程院院士  
 沈昌祥 中国工程院院士  
 牛憨笨 中国工程院院士  
 刘耀 中国工程院院士  
 柳晓川 中国安全防范协会理事长、研究员

**主任:** 王俭

**副主任:** 王彦吉 王世全 王昌 司同军  
(以姓氏笔划为序) 孙伦 向先知 刘茂 刘烁  
 何广平 沈志工 杨钧 杨奇  
 吴宗之 张世媛 张浩 周允基  
 周云彪 顾建国 陶军生 谢毅平

**委员:** 马昕 刘明芳 刘希清 厉剑  
 朱抚刚 李明甫 李彤 李仲男  
 余志 余凌云 吴洪进 吴启鸿  
 肖羽堂 杨晓光 杨金才 陈景新  
 罗俊仪 范桦 易立新 林伟强  
 段里仁 贺国光 徐大雄 景小峰  
 韩传峰 廖光煊 薛克勋 戴林

## 公共安全

浅谈广西安全培训资质机构的建设/辛华健 黄世玲 ..... 01  
 安全统计学的创建及其研究/吴桂香 吴超 ..... 04  
 地铁反恐怖的对策研究/闵剑 ..... 10  
 浙江省安全信息化建设的实践研究/陈伊萍 李旭 孔凡玉 ..... 14  
 基层县市安监局安监现状调查与对策研究/余金龙 郑杨 肖艺 ..... 19  
 2012年国内媒体报道城市暴雨事件分析/邹俊 李树平 ..... 23  
 浅谈国民消防安全素质教育的提高/田成 ..... 30

## 风险管理

关于我国应急文化建设的理性思考/李昊青 刘国熠 ..... 34  
 基于LQI的油气管道风险控制决策方法/李静 刘旭峰 刘茂 ..... 40  
 《危险化学品名录》与TDG、GHS之间的对比研究/殷舒 李霄 王琛 ..... 44  
 试析城市公共危机的常态化管理/谢国权 ..... 48

## 应急救援

医疗建筑突发事件分析与应对(一)/王晓东 ..... 52  
 医疗建筑突发事件分析与应对(二)/王晓东 ..... 56  
 生命探测仪在消防部队的实用性研究/李昊 陈智慧 ..... 60

## 火灾科学

煤气化密闭框架装置的火灾爆炸事故树分析/马玲玲 ..... 63  
 超高层塔楼的消防设计分析/潘李伟 ..... 67  
 建筑外墙上的消防隐患分析及应对措施/范贤 ..... 73  
 浅析高层建筑消防给水方式的选择/崔静 ..... 76  
 浅谈公共娱乐场所火灾隐患与防范措施/张爱华 刘宁 ..... 79

高层建筑消防电缆配电系统火灾危险性与对策探讨/陈景新..... 82

### 智能交通

道路交通监控设备管控平台的建设与实践

/陈宇红 王伟义 余斌 李齐军 彭俊..... 86

一种交叉口管控时段划分软件的设计与实践/谯华金 代磊磊 李姪 王运霞.. 91

对当前客运车辆管理工作的深层次思考/欧筑新 刘琪..... 95

二维码在机动车号牌防伪中的应用研究/黄金 李小武 虞力英..... 101

### 网络安全

JQuery 在工地照片管理中的应用/何真珍 韩晖 戈兴保 吴峻..... 105

### 法庭科学

论交通警察行政处罚之完善/宋昌智..... 109

光学式和电容式指纹采集器的检测与比对/张鹏新 胡佳 孙静..... 115

### 工作探讨

家庭旅馆消防安全问题分析及改进对策研究/刘卓洋 陈开谋..... 119

黔东南州消防安全问题及对策研究/杨光刚..... 123

关于幼儿园消防安全管理的思考/刘小彤 李勇..... 126

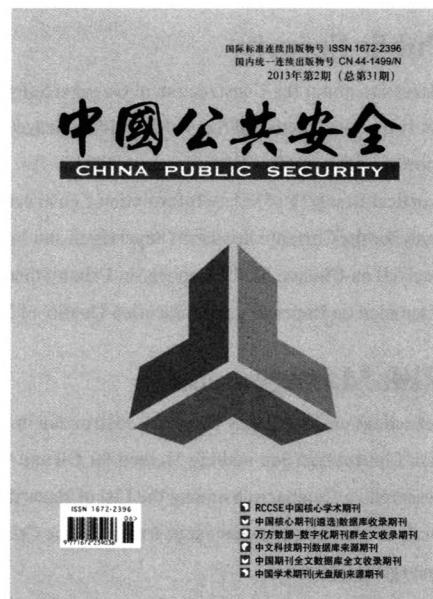
化学杀菌剂处理气田回注水的应用研究

/王德龙 张博廉 李素钧 操卫平 赵继伟..... 129

大型浮顶罐的综合防雷技术探讨/曾明辉 蒋慧灵..... 132

基于无线传感网络的安全监控系统应用研究/桑海泉 康荣学..... 136

高精度变形监测预警系统在明显陵遗址保护中的应用研究/张健..... 140



主管单位：中华人民共和国公安部  
编辑出版：中国公共安全杂志社

总编辑：杨金才

主编：刘茂 张自力

副主编：庞伟

责任编辑：谢灵芝

地址：深圳市福田区深南大道6025号  
英龙大厦4楼

邮编：518040

编辑部：0755-88309160 88309182  
0755-88309165(Fax)

电子邮箱：gabjb@163.com

lz.xie@cps.com.cn

广告部：0755-88309130

发行部：0755-88309119

国内定价：CNY 30.00

国外定价：US \$ 10.00

国际标准连续出版物号：ISSN 1672-2396

国内统一连续出版物号：CN 44-1499/N

广告经营许可证号：深工商广字03-3-0046号

发行范围：国内外

国内发行：本刊发行部

国外发行：中国图书进出口深圳公司

印刷单位：精一印刷（深圳）有限公司

## Public Security

Discussion about the Construction of Guangxi Safety Training Qualification Institutions/XIN Huajian HUANG Shiling.....	01
Study on Construction of Safety Statistical Science/WU Guixiang WU Chao.....	04
Subway anti-terrorism Countermeasures/MIN Jian .....	10
Practical Research of Safety Information Construction in Zhejiang /CHEN Yiping LI Xu KONG Fanyu.....	14
Study for the Current Situation of Supervision and Improvement Measures for the Local Safety bureau /YU Jin Long ZHENG Yang XIAO Yi.....	19
Analysis on Chinese Media Reports on Urban Storm Events in 2012/ZOU Jun LI Shuping.....	23
Discussion on Improving the Education Quality of National Fire Protection/TIAN Cheng.....	30

## Risk Management

Reflections on Emergency Culture Construction in China/LI Haoqing LIU Guoyi.....	34
Risk Control Decision-making Method for Oil and Gas Pipelines based on Life Quality Index/LI Jing LIU Xufeng LIU Mao.....	40
Research on Comparison among the List of Hazardous Chemicals, TDG and GHS/YIN Shu LI Zhou WANG Chen.....	44
Study of Normal Management of Urban Public Crisis /XIE Guoquan.....	48
Emergency Rescue	
Theoretical Analysis and Countermeasure of The Emergency in the Intelligent Medical Building(I)/WANG Xiaodong.....	52
Theoretical Analysis and Countermeasure of the Emergency in the Intelligent Medical Building(II)/WANG Xiaodong .....	56
Life Detector's Practicability in Fire fighting Force/LI Hao CHEN Zhihui.....	60

## Fire Science

Fault Tree Analysis of Fire Explosion Accident in Coal Gasification Closed Frame Device/MA Lingling .....	63
Analysis on Fire Safety Design of Super High-rise Tower/L. W. Pan.....	67
Analysis of the Causes and Preventive Measures of Fire Risk in the Building External Wall /FAN Xian .....	73
Analysis of the Choice for the Water Supply Methods of Tall Buildings/CUI Jing .....	76
Brief Analysis of Fire Hazards and Preventive Measures of the Public Entertainments/ZHANG Aihua LIU Ning .....	79
Fire Dangerousness and Countermeasures of Electricity System of High-building Fire Control Cable/CHEN Jingxin.....	82

## Intelligent Transportation

Construction and Fulfillment of Control Platform of Road Traffic Monitoring Equipment/CHEN Yuhong WANG Weiye YU Bin LI Qijun PENG Jun.....	86
Design and Implementation of the Intersection Traffic Control Period Division Software/CHEN Huajin DAI Leilei LI Ya WANG Yunxia.....	91
Thought about the Management of Passenger Vehicles/OU Zhuxin LIU Qi.....	95
Application Research about the 2D bar Code in the anti-counterfeiting Technology on the Motor Vehicle License Plate/HUANG Jin LI Xiaowu YU Liying .....	101

## Network Security

Application of JQuery in Website Photo Management/HE Zhenzhen HAN Ye GE Xingbao WU Jun.....	105
---	-----

## Lawcourt Science

Discussion on the Improvement of the Traffic Police' Right in Administrative Enforcement/SONG Changzhi .....	109
Test and Comparison of Optical and Capacitive Fingerprint Capture Device/ZHANG Pengxin HU Jia SUN Jing.....	115

## Work Discussion

Analysis on Family Inn Fire Safety Problems and the Improving Measures/LIU Zhuoyang CHEN Kaimou.....	119
Problems and Countermeasures of the Fire Safety in Qiandongnan Miao and Dong Autonomous Prefecture/YANG Xiangang .....	123
Some Thoughts on Kindergarten Fire Safety Management/LIU Xiaotong LI Yong.....	126
Research on Treating natural-gas field Injection Water with Chemical Bactericide/WANG Delong ZHANG Bolian LI Sujun CAO Weiping ZHAO Jiwei .....	129
Discussion of the Large Floating-roof Tank's Comprehensive Lightning Protection Technology/ZENG Minghui JIANG Huiling.....	132
Application of Safety Monitoring System based on Wireless Sensor Network/SANG Haiquan KANG Rongxue .....	136
Applied Research of System used for High Accuracy Deformation Monitoring and Warning in the Xian Tomb Site Protection/ZHANG Jian.....	140