

# CHINA SECURITY PROTECTION TECHNOLOGY AND APPLICATION

# 中国安全防范技术与应用

中华人民共和国公安部 主管 公安部第一研究所 主办

2022年 · 第2-3期 · 总第114期

### 支持单位

公安部安全与警用电子产品质量检测中心  
公安部特种警用装备质量监督检验中心  
中国安全技术防范认证中心  
全国安全防范报警系统标准化技术委员会  
全国警用装备标准化技术委员会  
全国安防标委会人体生物特征识别应用分技术委员会  
公安部计算机与信息处理标准化技术委员会  
公安部社会公共安全应用基础标准化技术委员会  
公安部通信标准化技术委员会

## 特别报道

守护校园安全 共建平安校园  
GB/T 29315-2022 《中小学、幼儿园安全防范要求》  
标准正式实施

## 检验检测

公共安全视频图像数据  
治理检测技术初探

# REALy 睿丽科技

- 灵敏度高, 抗干扰性好, 检测过程全自动, 方便快捷, 可批量检测和定量分析
- 产品已通过公安部检测中心检测并取得合格报告



试剂条



药物滥用化学发光检测仪器



公安部检测中心 公安质量基础服务

万方数据

杭州睿丽科技有限公司

电话: 0571-56050793 网址: www.realytech.com

地址: 浙江省杭州市萧山区新街街道元沙村763号2楼



# 2022 第2-3期

·总第 114 期·

# 目录 CONTENTS

中国核心期刊 (遴选) 数据库 收录期刊  
中国学术期刊 (网络版) 收录期刊  
中文科技期刊数据库 收录期刊  
超星期刊域出版平台 收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库 来源期刊



## 特别报道

03 守护校园安全 共建平安校园  
GB/T 29315-2022《中小学、幼儿园安全防范要求》  
标准正式实施

胡峰

10 公安部检测中心顺利通过 CNAS 无人机专项监督评审

### 编辑委员会

主 任: 仇保利  
副 任: 张忠孝 胡志昂  
顾 问: 王彦吉 范维澄 李润森 刘 耀  
委 员: 鲍逸明 戴旭东 韩锦坤 黄雪峰  
(以姓名字母顺序)  
胡小良 李安培 刘存信 刘剑锋  
刘荣平 刘希清 柳 强 陆亚建  
潘汉中 施巨岭 文湘伟 余 刚  
张 华

### 检验检测

11 公共安全视频图像数据治理检测技术初探

林川 张翔 沈宇辰 刘军

14 警礼服服饰平顶帽扣抗拉强力试验夹具  
的开发和应用

徐丽艳 吴爽 王芸娜 张自宇 崔伟丽

### 编辑部

主 编: 胡志昂  
副主编: 雷 凌 郭 立  
责任编辑: 王菲 胡 峰  
采 编 部: 高弘轶 李 洋  
电 话: 010-68773715 / 3718 / 5386  
广告发行: 李新卫 冯伟伟  
电 话: 010-68775385 / 13488831222  
投稿邮箱: bjcspp2002@163.com

### 标准研究

20 GA 667-2020《防爆炸透明材料》标准释义

张志江 韩彧 文弋 张楠

24 GB/T 37128—2018《X 射线计算机断层  
成像安全检查系统技术要求》标准解析

井冰 芦朋 张济国

29 GA 568-2022《警服 夏执勤短袖衬衣》标准解读

徐丽艳

33 DB33/T 2417-2021《城市公共客运智慧  
安防管理通用规范》简析

詹德佑 李明

国际标准刊号: ISSN 2096-594X

国内统一刊号: CN10-1574/T

开户银行: 中国工商银行北京百万庄支行

账 号: 0200001409014466235

户 名: 公安部第一研究所

广告发布登记: 京海工商广登字 20170058 号

出版日期: 2022 年 6 月 30 日 (双月刊)

定 价: 15 元 (中国大陆)

广告代理、印刷: 北京新美文化传媒有限公司

## 国际标准

- 36 安防无线产品国际认证要求概述

宗海舟 徐兴妹

## 计量校准

- 40 严把机动车测速仪质量关  
为交通执法提供技术支持

高弘

## 技术联盟

- 44 中关村中安公共安全视频智能应用技术联盟  
第一届理事会第三次会议成功召开



## 技术研究

- 51 基于 5G 通信技术构建应急指挥车通信链路

曲劲光

- 55 基于 AHP 的数据中心基础设施运维管理风险评价

肖瑞林 刘静 徐常星

## 应用广角

- 59 社会治安防控体系大型活动安保平台的构建与应用

何芬 章磊 李鸿赟

- 62 石油石化企业数字化转型背景下  
安防工作信息化智能化应用探索与实践

闫昆 曹猛 鄢红亮

- 69 警用无人机城市协同创新应用研究

张玮琦 王蓓蓓 郑春伟

## 企业视窗

- 48 以高新技术助力安防行业发展  
——访宝狮视讯科技集团有限公司董事长程功

胡峰

## 标准发布

- 75 2022年1-6月发布公安标准概览

## 本刊声明

1. 未经本刊同意，不得以任何形式转载、使用本刊所刊登的图片及文章。
2. 本刊尊重他人知识产权，如作品（文字、图片）未能尽署姓名，请作者及时与本刊编辑部联系。
3. 稿件提交本刊，本刊即认定作者将文章的数字化复制权、发行权、汇编权及信息网络传播权等权力转让予本刊。在不影响文章主要观点表述的前提下，本刊有权对稿件作必要的修改。如有异议，请在来稿中注明。
4. 本刊已被中国核心期刊（遴选）数据库、中国学术期刊（网络版）、中国学术期刊综合评价数据库、超星期刊域出版平台及维普网收录。
5. 投稿作者应文责自负。若因作者原稿问题引起的侵权纠纷，本刊不承担任何连带责任。



中国安全技术防范认证中心  
CHINA CERTIFICATION CENTER FOR SECURITY AND PROTECTION



# 创新 服务 发展

促进行业发展 规范市场秩序

做好安全技术防范工作，为公安实践和安防行业健康发展服务

联系方式:

地址: 北京市海淀区首都体育馆南路1号 邮编: 100048

受理电话: 010-88513437/3436 传真: 010-88513159

中国安全技术防范认证中心(简称CSP)是依据《中华人民共和国产品质量法》、《中华人民共和国认证认可条例》等相关法律、法规,由中国国家认证认可监督管理委员会和中华人民共和国公安部批准成立,实施合格评定的认证运作实体。

CSP依据中国国家认证认可监督管理委员会(简称CNCA)批准的认证业务范围,开展安全技术防范产品、道路交通安全产品、刑事技术产品等社会公共安全产品的认证工作。

CSP现承担的强制性产品认证业务范围,均已通过国家认可。

CSP依据CNAS-CC21(ISO/IEC导则65)建立了完整的质量体系,制定了质量手册,并严格执行,持续改进。

CSP具备开展上述范围内认证工作所必需的资源条件,工作人员由基础理论知识扎实、实践经验丰富、长期从事社会公共安全产品质量、标准、检验等工作的中高级技术、管理人员组成;拥有一批经培训合格并取得国家权威机构资格注册的工厂检查员;主要分包实验室已通过国家认可,能满足认证检测分包的要求;具备在经批准的认证范围内,实施技术规范制定、产品检验、工厂检查的能力。

CSP的宗旨是:遵守国家法律、法规,遵循国际惯例,坚持客观、独立、公正的原则,维护相关方合法权益;不以营利为目的,独立核算,自负盈亏;竭诚为国内外客户提供认证服务。