

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1期·总第113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

忠诚履职尽责 勇立时代潮头
公安部检测中心2021年社会责任回顾

本期专题

打击防范电信网络诈骗犯罪
工作成效与技术研究

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

ISSN 2096-594X



9 772096 594220



公安部检测中心



公安质量基础服务

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



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



- 03 忠诚履职尽责 勇立时代潮头
公安部检测中心 2021 年社会责任回顾**
- 10 贯彻落实标准化战略 引领行业高质量发展
全国安全防范报警系统标准化技术委员会
2021 年工作回顾和 2022 年工作展望**
- 18 2021 年安防产品 CCC 指定实验室检查结果通报会顺利召开**

编辑委员会

主任:仇保利
副主任: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 黄雪锋
(以姓名字母排序)
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

编辑部

主编:胡志昂
副主编:雷凌 郭立
执行主编:高弘轶
责任编辑:王菲
采编部:胡峰 李洋 陶星宇
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:bjcsp2002@163.com

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 2 月 28 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



- 20 打防并举 综合施策 坚决遏制电信网络诈骗犯罪
——专访公安部刑事侦查局反诈负责人**
王菲
- 23 运用创新手段打防电诈犯罪的探讨**
张威风
- 26 电信网络诈骗案件中的 APP 反取证技术综述**
王璐 于擎 裴洪卿 岑嘉俊
- 30 电信网络诈骗犯罪预警拦截的技术路径探索**
于龙

检验检测

- 35 基于三角形方向鉴别阈值 (TOD) 的红外焦平面系统的性能评价模型研究

刘琦 张济国

- 44 公共安全视频密码算法检测工具的设计与实现

苏智睿 张翔 何迪

标准研究

- 49 警用防刺服标准研究与发展趋势浅析

刘硕



技术研究

- 60 基于内部信息网的边界安全接入技术的探究

刘敏

- 65 智能网联汽车及其数据安全问题

李强

- 68 构建消防网络安全接入边界探究

魏亚鹏

应用广角

- 71 视图数据传输技术在排爆现场中的应用

王骏 尹衍涛

- 74 紫外线对 DNA 的损伤及应用影响

姜玲玲 曹琴琴

标准发布

- 80 2021 年发布的安防相关国家标准概览



P55

企业视窗

- 55 以自主研发算法为核心 推动人工智能创新发展
—访北京捷通华声科技股份有限公司董事长武卫东

李洋

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, 本刊概不承担任何连带责任。