

# 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

2020年·第2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

GRANDSECU®

广视安防

### 智慧安防监控产品专业制造商 睿视科技P6S方案全品类核心战略合作伙伴

广视安防一直致力于将具有AI功能的安防监控产品普及化、大众化，将AI技术赋能到更广泛的使用场景。

微智系列——AI人体检测监控产品线，基于睿视算法，做最经济适用的AI监控产品

博智系列——AI人脸抓拍监控产品线，基于旷视算法，做性价比最高的AI监控产品

睿智系列——AI人脸抓拍比对监控产品线，基于旷视算法，做性能最强劲的AI监控产品

通过ISO9001:2015质量体系认证，拥有全系列AI功能监控产品生产能力

### 特别报道

聚焦发挥标准支撑作用 适应高质量发展新要求  
全国安全防范报警系统标准化技术委员会  
2019年工作回顾与2020年工作展望

### 本期专题

金库门技术与应用

AI泛视频生态链 / 普惠AI / 赋能生活



公安部检测中心 公安质量基础服务

深圳市广视安防科技有限公司

网址: www.grandsecu.cn 电话: 0755-28510749

地址: 深圳市龙岗区新生社区仙田路5号



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



### 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 黄雪峰  
(以姓名字母排序)  
胡小良 李 彤 李安培 李明甫  
刘存信 刘剑锋 刘荣平 刘希清  
柳 强 陆亚建 潘汉中 施巨岭  
王瑛玮 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:刘爱红 杨晓光 陶星宇 李洋  
电 话:010-68773715 / 3718 / 5385  
广告发行:李新卫  
电 话:010-68775386  
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  
广告代理:北京新美文化传媒有限公司  
出版日期:2020年4月30日(双月刊)  
定 价:15元(中国大陆)  
印 刷:北京新美文化传媒有限公司

万方数据



## P03

### 特别报道

03 聚焦发挥标准支撑作用 适应高质量发展新要求  
全国安全防范报警系统标准化技术委员会  
2019年工作回顾与2020年工作展望



## P12

### 本期专题 金库门技术与应用

- 13 GB 37481-2019《金库门通用技术要求》解析 邱日祥  
19 金库门的发展与展望 黎茂春  
22 金库门在实际应用中的防护级别探讨 崔小坤 高洁  
24 掌静脉技术与金库门的融合与发展 刘念印 马建卿 梁启余 丁凯

P33



## 安全技术防范

- 27 基于 ANP 和模糊综合评价法的客运站  
安全防范系统效能评估  
王鼎方 陈文静 邢更力
- 33 智慧安防综合管理平台建设与应用探究  
——以中信银行应用实践为例  
张昌永 王群
- 36 基于智慧墙周界入侵报警系统的  
博物馆周界安防探析  
姜龙斌

## 企业视窗

- 42 以研发创新为导向 做低空安全坚定守护者  
——访上海特金信息科技有限公司董事长姜化京  
王菲

## 标准研究

- 46 GA 164-2018《专用运钞车防护技术要求》解读  
郝尚舆 邱日祥

## 公安大数据

- 50 视频大数据中自动特征提取技术的应用  
孙朋 丁明皓

P57



## 公安科技

- 53 智能锁机械结构的风险分析及弥补措施  
吴其良 王树林
- 56 AI 云平台赋能科技防“疫”  
季乐 魏洪伟 王婷婷 胡小兰

## 标准发布

- 59 2019年下半年发布公安标准概览

## 信息公告

- 77 通过国标 GB 35114-2017 符合性检测的产品目录表
- 78 通过国标 GB/T 28181-2016 符合性检测的产品目录表

## 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及本刊合作单位使用，本刊支付的稿酬已含著作权使用费。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. 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。