

CHINA SECURITY PROTECTION CERTIFICATION

中华人民共和国公安部 主管

公安部第一研究所 主办

2017年第6期

中国安全防范 认证

中国核心期刊（通选）数据库 收录期刊
中国学术期刊（网络版） 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

展现专业风采 引领优质服务
公安部检测中心、中国安全技术防范认证中心、
公安部标准化技术委员会联合亮相（2017）
第十六届CPSE安博会



安全技术防范

坚持创新 狠抓落实
努力开创视频监控建设联网应用新局面
——访公安部科技信息化局安全技术防范工作指导处处长赵源

技术联盟

安防工程检测技术联盟组织召开
GB/T 28181 检测/验技术培训班暨经验交流会

· 安检设备联网研究及展望

· 办公园区车辆
出入口设计的思考

· 执法记录仪
质量检测常见问题分析

· 《认证机构管理办法》
修订版正式发布



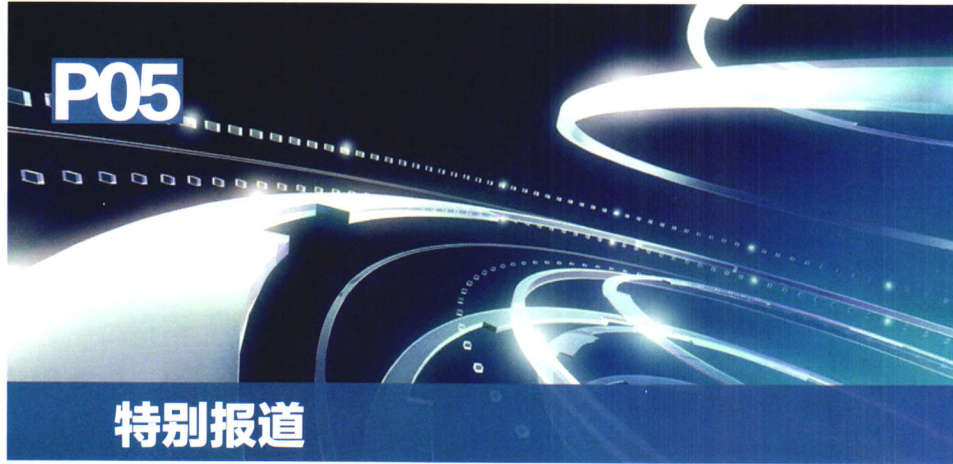


2017
第6期

目录 CONTENTS

CHINA SECURITY PROTECTION CERTIFICATION

主管 中华人民共和国公安部 主办 公安部第一研究所
出版 《中国安全防范认证》编辑部



特别报道

05 公安部检测中心 中国安全技术防范认证中心 公安部标准化技术委员会联合亮相（2017）第十六届 CPSE 安博会 王菲

编辑委员会

主任：谭晓淮
副主任：张忠孝 孙玉丽 周东培
顾问：王彦吉 范维澄 李润森 刘耀
委员：鲍逸明 戴旭东 郭立 韩锦坤
黄雪峰 胡小良 胡志昂 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：张忠孝
副主编：刘剑锋
执行策划：周东培 高弘轶
责任编辑：龙西
采编部：王菲 杨晓光
电话：010-68775152 / 5071
发行：李新卫
电话：010-68775072
广告：乐志斌
电话：010-52266227 / 68775072

国际标准刊号：ISSN1672-1470
国内统一刊号：CN11-4865/J
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：北京政企联创信息咨询有限公司
出版日期：2017年12月31日（双月刊）
定价：15元（中国大陆）
印刷：北京博海升彩色印刷有限公司
万方数据



P10

安全技术防范

10 坚持创新 狠抓落实 努力开创视频监控建设联网应用新局面 龙西
——访公安部科技信息化局安全技术防范工作指导处处长赵源

13 构建体系 夯实基础 努力打造吉林视频监控系统建设升级版 吉林省公安厅视频监控处

17 基于 SSIM 算法的全参考视频自动评价系统 王磊 刘琳

25 办公园区车辆出入口设计的思考 肖瑞林 邢更力 刁逢博 李磊

29 电子挂锁——新型门禁管理系统在故宫博物院的应用 苏鹏



本期专题

安检设备技术与应用

- 34 安检设备联网研究及展望 井冰 芦朋 梅楠 陈俊
- 39 安检设备带式输送机结构设计 with 关键参数计算
刘溢溥 刘斌 滕鹏
- 43 安检设备中探测器板单板调整方案设计与改进
王雪华 贾宁宁 廖建新

认证认可

- 47 质量管理体系认证 为企业提高竞争力
——访北京中物联联合认证中心经理刘凤志 隆熙
- 49 《认证机构管理办法》修订版正式发布
将于2018年1月1日起施行

检验检测

- 54 执法记录仪质量检测常见问题分析 刘芷伊

技术联盟

- 60 安防工程检测技术联盟组织召开
GB/T 28181 检测/验技术培训班暨经验交流会 筱菲

公安科技

- 62 几种常见存储云的取证研究 周超 蔡家骐 王圣东
- 67 利用物联网技术提升不良气象条件下
高速公路安全管理智能化水平的研究 李国良

企业视窗

- 74 烟雾器在智能安防中的作用及优势 姜东

P77 | 行业资讯



P77

公安部部长赵克志在公安部第一研究所
宣讲党的十九大精神并调研时强调
——深入学习贯彻党的十九大精神
努力书写新时代公安科研工作新篇章

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及超星期刊出版平台收录。
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。

哈瓦无人机
HARWAR UAV

警用解决方案

POLICE SOLUTIONS

察 | 打 | 管 | 控 | 救 | 通 | 传

通过公安部安全与警用电子产品质量检测中心合格检验



扫一扫 了解我们



MEGA-V8 II

- ▲ 三维实景安防布控
- ▲ 智能空间户籍管理
- ▲ 500m变焦空中追捕
- ▲ 远距喊话指挥交通
- ▲ 边境巡逻夜如白昼
- ▲ 群体事件全面侦察
- ▲ 空中缉查毒品种植
- ▲ 红外探测准确搜寻
- ▲ 黑夜行动照明保障
- ▲ 危爆险情空气探测
- ▲ 定点分投空中救援



哈瓦国际：专注改变警用通勤作业方式



三维立体图像采集系统



36倍变焦巡检系统



18倍变焦星光级夜视系统



气体探测系统



空中救援抛投系统



RX1三轴倾斜系统



RX1倾斜五相机系统



烟雾弹投射系统



红外探测双目成像系统



空中喊话指挥系统



空中照明系统



催泪弹发射系统



防爆网枪系统



RX1两轴正摄系统