

# 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3期

# 中国安全防范 认证



## 特别报道

居民身份证指纹采集器和指纹应用  
算法质量一致性评测工作会议在京召开

进一步推进身份证阅读机具  
产品认证工作会议在京召开

## 政策法规

以法治筑牢网络安全基石  
《网络安全法》全面解读

· 数载寒暑铸一剑 砥砺前行为安防  
——内蒙古安防中心成立十周年回顾

· 电子脚扣系统  
标准制修订工作研究

· GA165-2016  
《防弹透明材料》标准解析

· 云存储融合技术  
在安防领域的应用研究





中国安全防范

认证

2017  
第3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

- 03 居民身份证指纹采集器和指纹应用  
算法质量一致性评测工作会议在京召开 龙西
- 04 进一步推进身份证阅读机具  
产品认证工作会议在京召开
- 05 智汇安防展利器 助力维稳保安全  
——记北京警用反恐装备展和上海安博会 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  
(以姓名字母排序)  
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 高弘跃  
责任编辑：王菲  
采编部：龙西 陈晓红  
电话：010-88513164/9  
发行：李新卫  
电话：010-88513146  
美编：刘超  
传真：010-88513145



本期专题  
安防大数据技术与应用

- 11 基于多光谱大数据分析的智能森林火警检测 卢柯楠 胡晓惠 李小涛
- 16 浅谈公安大数据情报分析系统的建设 钱家俊
- 21 大数据、云计算+物联网的联网报警平台设计 卢庆

国际标准刊号：ISSN1672-1470  
国内统一刊号：CN11-4865/IT  
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：2017年6月30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





## 政策法规

- 25 以法治筑牢网络安全基石  
《网络安全法》全面解读 王菲

## 检验检测

- 29 数载寒暑铸一剑 砥砺前行为安防  
——内蒙古安防中心成立十周年回顾
- 33 防盗安全门防破坏性能  
试验检测方法的研究与评价 马文俊 李扬 滕飞
- 38 PCB板晶振辐射骚扰的研究与整改  
吕杨 王磊 韩井玉 韦靖 陈俊

## 认证认可

- 42 2016年我国强制性产品认证工作情况介绍

## 标准研究

- 47 电子脚扣系统标准制修订工作研究 张金革
- 52 GA165-2016《防弹透明材料》标准解析  
邱日祥 杨杰

## 安全防范

- 56 云存储融合技术在安防领域的应用研究 骆斌
- 60 印度安防电子监控展会概览 徐亮

## 公安科技

- 65 基于公安标准数据元的数据比对算法简析  
陈灿灿 韩鹏霄
- 69 面向公安大数据中心的软件定义安全系统 张凯

## P75 | 行业资讯

## 信息公告

- 77 社会公共安全产品自愿性认证结果信息汇总表

## 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。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. 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。



**TOYANI 图雅丽**

掌握夜视核心技术

# 黑夜，尽在掌控

增强型特种夜视仪

TA-SE600

- 全黑环境夜视600米
- 激光测距800米
- 激光实时对焦
- 高精度北斗 + GPS 复合定位
- 主动近红外成像
- 超强匀化和透雾
- 五重红外防护
- 眩光屏蔽、一键拍照、高清摄录
- 宽温、加固设计、防护等级IP65
- 远程实时4G图传系统，WIFI中继模块（可选）



产品广泛应用于公安（刑侦、技侦、经侦、治安、反恐、缉毒、缉私）、部队、武警、司法、城管、环保、科考等领域。

**深圳市图雅丽特种技术有限公司**

SHENZHEN TOYANI SPECIAL EQUIPMENT TECHNOLOGY CO., LTD.

Add：深圳市南山区登良路23号汉京国际大厦12层 Tel：0755-29672049 18038181258

VIP Tel：4008 313 860 E-mail：toyani@toyani.com.cn www.toyani.com.cn

万方数据

