

内蒙古安防简讯

2017 年 第 9 期

内蒙古自治区公共安全技术防范行业协会编

目 录

协会动态

- ◎内蒙古安防协会秘书长李文林参加内蒙古自治区自然科学学术年会 1
- ◎内蒙古安防协会携内蒙古安防企业参加宇洪科技成立 10 周年暨新三板挂牌
庆典活动 2
- ◎内蒙古公安厅科技信息化总队政委张文革一行莅临内蒙古安防协会调研指导
工作 3
- ◎“如何构建内蒙古安防行业生态圈”专题会议在内蒙古安防协会秘书处召开
..... 6
- ◎内蒙古安防协会第四届第五次常务理事扩大会议隆重召开 8

办法修订

- ◎《内蒙古自治区公共安全技术防范行业专家管理办法》 15

行业信息

- ◎人民日报:让行业协会走上前台 21
- ◎《公共安全 SVAC 国家标准产业报告》蓝皮书发布 23
- ◎民用无人机飞行标准管理条例出炉 24
- ◎2018 年令人兴奋物联网趋势是什么 26

内蒙古安防协会秘书长李文林参加内蒙古自治区 自然科学学术年会



11月3日，由内蒙古自治区党委组织部、科协、教育厅、科技厅、人社厅共同举办的第十二届内蒙古自治区自然科学学术年会在内蒙古人民会堂大礼堂隆重召开。内蒙古安防协会秘书长李文林参加了会议。

本届年会的主题为“贯彻党的十九大精神 服务创新驱动 推动绿色发展”。在内蒙古人民会堂共设立1个主会场、11个分会场。

秘书长李文林参加了会议开幕式，并认真听取了大会关于《新

时代中国特色社会主义行动纲领》、《大数据与人工智能推动科技进步》、《系统集成方法论及其应用》专题报告，深刻体会到科技对社会生活的巨大改变和影响，为科技含量高的安防行业对社会进步作出的

的巨大贡献感到骄傲，也更加清醒的认识到安防协会还有很多工作要做。

李文林秘书长参加了下午的分会场活动，积极向区内其他先进协会学习先进经验，加强互动。

内蒙古安防协会自2016年12月加入内蒙古科学技术学会以来，一直积极参加科协组织的各项交流展示活动，不仅与自治区内其他科技型协会建立了友好交流的关系，加强了学术交流，更让广大受众深入了解了安防产业，为行业发展增添了新的动力。

内蒙古安防协会携内蒙古安防企业参加宇洪科技 成立 10 周年暨新三板挂牌庆典活动

2017 年 11 月 11 日，宇洪科技成立十周年暨新三板挂牌庆典在湖北宇洪光电科技园隆重举行。内蒙古安防协会秘书长李文林携内蒙古安防协会 10 余家会员单位负责人参加了此次活动。



庆典现场

广州宇洪科技股份有限公司成立于 2007 年 11 月 13 日，前身为广州市宇洪电线电缆实业有限公司，总部位于广州市。公司面向智能建筑、轨道交通、智慧城市等行业应用提供信号传输端的整体解决方案，公司业务包括产品销售业务、咨询业务与信号传输项

目集成、软硬件系统集成的工程服务业务。提供产品包括有限传输(电源线、音频线、视频线、数据线、光缆)无线传输设备、综合布线解决方案、智能家居解决方案、智慧传输云解决方案、数字广播解决方案等。



内蒙古安防协会一行与宇洪科技廖孝彪董事长合影

庆典活动中，内蒙古安防协会一行认真了解了十年来宇洪科技从创业的艰辛、发展的不易，最终取得辉煌成绩的发展历程以及宇洪科技今后十年的发展战略。同时，内蒙古安防协会一行实地

参观了湖北宇洪光电科技园的生产线，对宇洪公司的线缆产品做了进一步的了解。



内蒙古安防协会一行参观宇洪科技生产线

11日下午，内蒙古安防协会一行还参加了黄梅县政府指导黄梅县招商局与宇洪科技协办的“黄梅县域产业升级暨智慧传输产业高峰论坛”，对黄梅县经济发展情况和宇洪科技在带动黄梅县经济发展做出的重要贡献进行更深入的了解。



论坛现场

本次活动在祥和、美好的氛围中圆满结束。参加活动的会员企业均表示此次参加宇洪科技的相关活动受益匪浅，一方面对可以面对面与产品厂家接触，直观地了解到厂家规模和产品性能，另一方面也与行业同仁有了进一步深入交流的机会。作为此次活动的组织者内蒙古安防协会来说，这次成功组团参加宇洪科技相关活动，不仅为会员单位搭建有效的交流平台，同时也进一步提高了协会为会员单位服务的能力。



内蒙古公安厅科技信息化总队政委张文革一行 莅临内蒙古安防协会调研指导工作

2017年11月21日，内蒙古公安厅科技信息化总队政委张文革、办公室主任关峰一行2人莅临内蒙古安防协会调研指导工作，并与协会全体工作人员进行工作座谈。



期间，张文革政委仔细参观了安防协会办公场所，详细了解了协会部门设置以及职能。

在随后的工作座谈会上，李文林秘书长对协会日常管理、会员服务、行业自律等方面的工作以及协会近期的工作安排进行了详细汇报。同时，刘永强理事长、张日新常务副理事长深入介绍了协会的发展状况和在转型时期所面临的困难以及协会下一步的工作思路。

张文革政委指出，内蒙古安防协会成立10年以来，对内蒙古安防行业的发展做出了积极的贡献。现在，在政府简政放权的大背景下，协

会作为中介组织,既要充分发挥政府的参谋助手作用,积极配合公安厅科信总队对行业进行规范管理,又要进一步发挥中介机构的服务职能,增强行业自律、促进行业有序发展。要通过培训、技术交流会、网站、刊物、微信平台等多种形式宣传行业新信息,为会员企业提供多方位优质的服务。

张文革政委强调,公安厅科信总队做为安防协会的业务主管部门,将进一步加大对协会的监督、管理和指导力度,并且在政策允许的范围



内蒙古公安厅科技信息化总队政委 张文革

最后,理事长刘永强表态,张文革政委此次到安防协会调研指导工作,为安防协会的下一步工作指明了方向。我们一定不负领导期望,有能力、有信心,把协会工作做的更好。

“如何构建内蒙古安防行业生态圈”专题会议 在内蒙古安防协会秘书处召开

11月27日下午，由内蒙古安防协会主办的“如何构建内蒙古安防行业生态圈”专题会议在内蒙古安防协会秘书处召开。会议围绕如何推动内蒙古安防产业发展、推进内蒙古安防行业生态圈建设进行探讨。会议由内蒙古安防协会常务副理事长张日新主持。

杭州海康威视数字技术股份有限公司、浙江大华技术股份有限公司、浙江宇视科技有限公司、苏州科达科技股份有限公司、天地伟业技术有限公司、东方网力科技股份有限公司等六家产品商在内蒙古的分公司、办事处负责人以及内蒙古信中伟业科贸有限公司、内蒙古力量电子有限公司、内蒙古泰博电子科技有限公司、内蒙古铁甲安防科技有限公司等四家内蒙古安防协会常务理事单位负责人共20

余人出席了会议。



会议现场

内蒙古安防协会常务副理事长张日新首先就协会近期工作规划进行了介绍，包括：修订《内蒙古安防行业专家库专家管理办法》；召开内蒙古安防协会第四届第五次常务理事扩大会议；继续开展盟市座谈会；宣贯新修订的《内蒙古自治区公共安全技术防范管理条例》。同时希望各产品厂家积极参与协会相关会议、活动，通过协会平台加强产品商和工程商的沟通交流，共同推动内蒙古安防事业的发展、壮大。



内蒙古安防协会常务副理事长 张日新

随后，到会的产品厂商、工程企业负责人都一一做了发言，大家表示，通过协会搭建这一平台，让友商、工程商齐聚一堂，面

对面交流，共同为内蒙古安防行业的发展建言献策。同时，大家也表示，今后一定积极参与、支持协会的各项会议、活动，为共同促进内蒙古安防行业大发展贡献力量。

本次专题研讨会圆满结束，今后内蒙古安防协会将继续根据企业的诉求，组织多种形式的行业交流活动，有效搭建起产品厂商与工程商的交流平台，努力构建内蒙古安防行业生态圈。



内蒙古安防协会第四届第五次常务理事 扩大会议隆重召开

2017年12月15日下午,内蒙古安防协会第四届第五次常务理事扩大会议在呼和浩特市金仕顿酒店隆重召开。



会议现场

内蒙古公安厅科信总队副
队长郝晓敏、内蒙古民政厅党
建办主任李增亮、内蒙古科学技
术协会学会部主任朱淑媛、内
蒙古公安厅科信总队办公室主任
关峰、内蒙古公安厅科信总队
技防执法支队支队长牛伟佳、
浙江省安全技术防范行业协会
秘书长赵永华、华创电子股份
有限公司董事长陈维华、浙江
大华技术股份有限公司副总裁
兼国内营销中心

总经理张伟、内蒙古安防协
会理事长刘永强、内蒙古安
防协会常务副理事长张日新、
内蒙古安防协会秘书长李文林,
内蒙古安防协会 90 余家常
务理事、理事、会员单位代
表以及大华、海康威视、宇
视、天地伟业、东方网力、
科达等 6 家国内知名产品商
驻内蒙古分公司、办事处负
责人共计 130 余人参加本
次会议。会议由常务副理
事长张日新主持。

首先，内蒙古公安厅科信总队副队长郝晓敏代表业务主管部门发表讲话，对内蒙古安防协会2017年为我区安防行业的发展做出的重要贡献给与了充分肯定，同时对协会今后的工作提出要求和建议：要以党的十九大精神为指引，促进我区安防行业快速发展；要以健全组织机构建设为基础，增强协会解决实际问题的能力；要以行业自律和诚信建设为载体，推动我区安防行业健康可持续发展；要以科技创新和人才培养为动力，增强行业企业发展后劲；要以市场规律为导向，努力为企业发展建好平台。



内蒙古自治区公安厅科信总队副队长 郝晓敏

内蒙古安防协会理事长刘永强随后做大会发言，刘永强理事长指出，协会要始终紧扣服务会员、服务行业的办会宗旨，紧跟国家政策引领，密切关注行业发展需求，不断创新工作方式，为会员和行业健康发展发挥积极的作用，不断深化协会的服务层次和质量。



内蒙古安防协会理事长 刘永强

内蒙古安防协会秘书长李文林做2017年工作报告及2018年工作计划。讲话对协会一年工作进行了全面回顾，更是方向明确地提出了2018年的主要工作目标，如：加强企业的技术培训；加强与省外企业的交流合作机制；

充分发挥行业专家库作用；继续深入召开全区盟市会议充分发挥地方协会作用；举办形式多样的会员间活动等。



内蒙古安防协会秘书长 李文林

内蒙古自治区公安厅科信总队技防执法支队支队长牛伟佳进行《内蒙古自治区公共安全技术防范管理条例》修订解读。2017年7月《内蒙古自治区公共安全技术防范管理条例》进行了重新修订，新《条例》内容更加科学完善，对于全面提升我区安全技術防范管理工作有着非常重要的作用。



内蒙古公安厅科信总队技防执法支队支队长牛伟佳

内蒙古安防协会副秘书长张晶宣读《内蒙古自治区公共安全技术防范行业专家管理办法》(修订稿),新《办法》对于加强内蒙古安防协会专家库专家管理,充分发挥专家库的技术支撑作用,推动我区安防行业持续稳定健康发展将起到更为积极的作用。



内蒙古安防协会副秘书长 张晶

会上，内蒙古安防协会与浙江安防协会举行了隆重的战略合作协议签订仪式。内蒙古安防协会与浙江安防协会从2015年起就建立了友好合作关系，在诸多方面存在合作可能，会后两地协会将充分利用双方优势，积极对接，加强交流，充分发挥两地间的合作机制和平台的作用，扩大利益契合点，助力企业共同发展、共同繁荣。



内蒙古安防协会、浙江安防协会战略合作协议签订仪式

内蒙古安防协会特别邀请了浙江知名工程企业华创电子股份有限公司就《弱电工程建设全流程的信息化管理》为我区会员分享发展先进经验。陈维华董事长和大家围绕工程企业如何进行转型升级，如何逐渐实现从传统企业向新型现代化信息技术型企业改造升级进行了深入浅出的介

绍，受到会代表的一致肯定。



华创电子股份有限公司董事长陈维华

“如何构建行业生态圈”作为此次会议的一大亮点，由内蒙古安防协会首次提出。内蒙古安防协会、产品商、工程商等生态圈中关系最为重要的三方对此举高度契合，提倡以“开放、包容、共建、共赢”的发展理念，充分发挥自身优势，为生态圈的良性发展做出自己的努力。大华、海康、宇视、天地伟业、东方网力等5家国内知名厂家代表产品企业进行发言并表态，内蒙古国讯富通、力量电子、泰博电子、网讯科技等4家工程商代表广大工程企业进行发言并表态，内蒙古安防协会作为企

业之家也进行了总结性发言并表态，大家都对共同推进内蒙古安防行业生态圈建设充满信心。



- ↑ 内蒙古安防协会常务副理事长张日新
- ↑ 浙江大华技术股份有限公司副总裁、国内营销中心总经理 张伟
- 宇视呼和浩特办事处渠道主管 柴志斌
- 天地伟业产品总监 邓晔
- 东方网力解决方案总监李岩



←内蒙古国讯富通科技有限公司总经理 张日升

←内蒙古力量电子有限公司董事长 焦晓冬

←内蒙古泰博电子科技有限公司总经理 樊美

↑内蒙古网讯信息工程有限公司总经理 闫高亮

↑内蒙古安防协会理事长 刘永强

会议最后环节,内蒙古安防协会对评选出的 2017 年度先进集体、先进个人进行了隆重表彰仪式,其中包括:内蒙古安防行业十佳工程商 10 家、内蒙古安防行业诚信示范企业 20 家、内蒙古安防行业先进个人 20 名。



2017 年度内蒙古安防行业先进个人



2017 年度内蒙古安防行业诚信示范企业



2017 年度内蒙古安防行业诚信示范企业



2017 年度内蒙古安防行业十佳工程商

2017 年我们取得了不凡的成绩,2018 年是内蒙古安防产业继续壮大、走向辉煌的一年,内蒙古安防协会协会将严格贯彻落实党的十九大精神,将每一项工作落实于细节当中,不断改革创新,奋力前行,带领自治区安防产业发挥自身优势,做好政府和企业间的桥梁与纽带。



内蒙古自治区公共安全技防范行业专家管理办法

第一章 总 则

第一条 为贯彻落实中共中央十九大会议精神,全面建成小康社会,树立内蒙古自治区大安防理念,在构建以公共安全为主体的大安防格局进程中,充分发挥安防及相关领域专家的积极作用,推动我区安防行业持续稳定健康发展,根据《内蒙古自治区公共安全技防范行业协会章程》制定本办法。

第二条 内蒙古自治区公共安全技防范行业专家库专家接受内蒙古自治区公安厅科技信息化总队的监督管理,在内蒙古自治区公共安全技防范行业协会(以下简称安防协会)的领导下,参与我区安防行业学术研究、技术咨询和顾问服务等工作。

第三条 专家库的宗旨是:坚持发挥学科、专业优势,为安防行业管理、决策服务;为安防行业科学技术发展服务;为维护社会治安稳定服务。

第四条 协会专家库成员由各级政府有关部门、行业管理机构、高等院校、科研机构 and 行业企业的管理人员和技术人员组成。分为“行政专家”和“行业专家”两类。

行政专家是指在国家政府部门工作,参与制定、修改或深刻了解国家安防行业政策法规,具有较高理论水平和丰富行业管理经验的专业人士。

行业专家是指从事安防工作并具有相关专业职称,在安防相关领域中具有较高理论水平和丰富实践工作经验,熟悉安防行业国内外科技发展动态;具有较强调研分析和评价能力的专业人士。

第五条 专家库常设机构为专家委员会,委员会设主任一名,副主

任五名,由专家库专家推选产生。

第二章 资格条件

第六条 专家库专家应具备以下资格条件

(一)遵纪守法、清正廉洁、责任心强,具有良好的学术道德和职业道德;

(二)掌握国内外安防领域科技发展动态,具有较强的调研、分析和评价能力,有较高的学术或技术水平;

(三)熟悉安防行业的法律、法规、标准,具有丰富的理论知识和实践工作经验,愿为安防事业发展服务;

(四)具有高级职称并从事安防相关工作3年以上,或具有中级职称并从事安防相关工作5年以上,或在政府部门工作,专业从事安防管理工作3年以上的管理人员、技术人员和学者;

(五)能够胜任协会委派的各项工作和参加相关会议;

(六)身体健康,年龄不超过70周岁,经安防协会批准,可适当放宽;

(七)所在单位支持和认可。

第三章 权利与义务

第七条 专家享有以下权利

(一)履行对安防行业的方案论证,评审及工程验收职责,独立发表意见,不受任何单位和个人干涉;

(二)向协会提出工作意见和建议;

(三)参阅协会提供的相关资料;

(四)应邀参加协会组织的各类专业技术活动;

(五)依法获取相关报酬;

(六)自愿退出专家库;

(七)其他合法权利。

第八条 专家承担以下义务

(一)遵循国家的法律法规和《内蒙古自治区公共安全技术防范管

管理条例》，结合我区安防行业发展实际，协助业务主管部门及安防协会提出行业发展规划建议，制定行业规范和标准；

(二) 开展与安防行业发展密切相关的重大理论和实践课题研究，参与安防行业调研、学术交流；

(三) 受协会委派，对工程项目进行技术指导和咨询，并参与方案论证、技术评审、工程验收等工作；

(四) 充分发挥专家的专业优势，积极参与协会组织开展的交流活动，为企业提供技术培训和咨询服务；

(五) 协助协会做好行业评优工作；

(六) 根据国家有关法律、法规和相关规定，保守相关单位的技术、商业秘密；

(七) 未经许可，不得以协会专家名义组织、参加任何活动。

第四章 聘任与解聘

第九条 聘任

(一) 符合条件的人员根据要求，认真填写《内蒙古自治区公共安全技术防范专家申请表》，并附本人身份证、学历证、职称证复印件(原件审查后退回)，及学术论文、科研成果、获奖证书等资料复印件，报安防协会；

(二) 协会将报送材料整理后，报内蒙古自治区公共安全技术防范行业专家库专家管理小组(由业务主管部门、协会、专家委员人员会组成)进行审核，审核批准后，在安防协会网上予以公示，公示期为 7 天；

(三) 公示无异议后，报业务主管部门备案，即可进入专家库，并向社会公布；

(四) 安防协会向入库专家颁发《内蒙古自治区公共安全技术防范专家聘用证书》；

(五) 专家实行聘用制，聘期为两年。聘期期满后，由本人提出申请，考核合格可续聘。

第十条 解聘

(一) 如有以下情形之一,协会将对专家予以解聘,并收回专家聘书:

- 1、有违法、违纪、严重违规行为的;
- 2、伪造履历、学历职称等骗取专家资格的;
- 3、与工程商、代理机构恶意串通,违背公开公平公正原则,影响或干预评审验收结果的;
- 4、以专家名义从事有损协会形象的活动的;
- 5、由于工作失误造成严重后果的;
- 6、不服从管理,擅离职守,严重影响正常工作进行的;

(二) 专家因个人原因提出解聘的,应提前一个月向协会秘书处提出书面申请,经同意后解聘。

第五章 日常管理

第十一条 专家库日常管理

(一) 专家应妥善保管《聘书》,遗失须及时报告;

(二) 专家的基本信息及联系方式变更时,应在一个月内提交协会秘书处备案;

(三) 专家不实行坐班制,因故不能参加相关活动时要向协会秘书处请假;

(四) 协会对专家库专家实行考评制度。考评分为日常考评和年度考评。考评结果记入专家档案,作为专家续聘和奖罚的依据;

(五) 专家库专家实行动态管理,根据工作需要随时进行专家的增减工作。

第六章 附 则

第十二条 本办法于 2017 年 11 月 20 日修订。

第十三条 本办法由内蒙古自治区公共安全技术防范行业协会负责解释。

附件:《内蒙古自治区公共安全技术防范行业专家申请表》

附件：

内蒙古自治区公共安全技术防范行业专家申请表

姓 名		性 别		出生年月		相 片
毕业院校				专 业		
学 历		技术职称		联系电话		
单 位				职 务		
单位地址						
主 要 教育经历						
主 要 工作经历						

获奖情况 科研成果	年 月 日
个 人 申请意见	年 月 日
单 位 推荐意见	年 月 日
专 家 管理小组 初审意见	年 月 日
协 会 审批意见	年 月 日

注:随表附送如下材料需加盖公章

- 1、身份证复印件;
- 2、学历、技术职称复印件;
- 3、学术论文、技防专业获奖证书复印件。

人民日报:让行业协会走上前台

(2017年8月28日)

调整经济结构迫切需要企业转型升级。近几年来,各级政府为促进企业转型升级出台了不少政策措施,包括:设立转型升级专项资金项目,评选创新示范企业、智慧建设重点示范工程,下达年度重点技术创新项目计划、智能化改造项目实施计划等等。综合评价这些政策措施,虽然起到了一定的引领作用,但总的来看政策精准度不强、效率不高、覆盖面不广。

究其原因,在于政府很难真正了解企业真实的发展状况和发展需要,也很难准确把握市场的变化,以行政方式"外行指导内行",不但浪费了行政资源、容易滋生腐败,也有可能破坏企业公平竞争的发展环境。

行业协会、商会是同行企业自己的组织,能够深刻而敏锐地察觉到所处行业的生存状态、存在问题、潜在危险和发展前景,对

行业内不同企业的管理水平、技术储备和核心竞争力水平等情况非常熟悉。但在现实中,却往往被排除在促进企业转型升级的制度设计之外,难以发挥特有的优势。

在引导参与企业转型升级的过程中,应该让行业协会、商会走上前台,政府鼓励这些组织发挥主导作用,规范他们的组织行为。因此建议:

将政府评价企业或影响企业发展方向的行政行为,逐步转移给行业协会、商会。转变政府职能的关键就是将"市场的事交给市场去做"。当前可以考虑选择一些经济发展基础较好的地区进行试点。将政府安排的转型升级资金等涉企资金项目的申报、评价、发放工作,各级各类涉企评优奖励工作,企业评价、产品评价、认证等工作转移给相关行业的行业协会、商会执行,政府做好监督和规

范工作。在制定重点技术创新计划、智能化改造项目计划等有关企业转型升级计划时,可以采用委托研究或购买服务等方式,由行业协会商会起草计划草案,经政府有关部门确认后颁布执行。部分具备条件的地区,还可以赋予行业协会一定的执法权,规范行业内企业违反行规的行为。

精心设计和完善行业协会、商会的评价机制。首先,对全国各级各类的行业协会商会进行清查。其次,根据清查结果,对行业协会、商会进行评价,制定某一段时间内的政府授信行业协会、商会目录,并将授信标准和授信结果向社会公示。第三,对具体工作流程进行设计,制定可操作的法律法规和政策措施,保持授信行业协会、商会或第三方中介组织的有效流动,通过按不同时间阶段授信、同时授信不同的社会组

织、鼓励中介组织市场竞争等方式,促进行业协会商会健康发展。经过多年的努力,通过市场竞争和政府培育,力求依托行业协会商会,建立起行业内的"标准普尔"性质的社会组织,提供全社会认可的专业服务,建立起具有国际水准的行业评价品牌。

建立行业协会商会信用评价、信息保密和失信惩戒机制,加强政府对行业协会商会的监督与管理。政府以行业协会、商会提供的数据信息为依据制定行业政策,应签订保密协议。一旦出现行业协会商会失信、造假、泄密等行为,造成政府和社会损失,应启动惩戒机制。除相应的法律程序之外,可以考虑将相应行业协会商会或者企业列入政府制定的失信黑名单,将责任人员列入失信人员黑名单,并向社会公布,让失信者为其行为付出代价。

《公共安全 SVAC 国家标准产业报告》蓝皮书发布

转载自中安网

12月14日,公共安全SVAC国家标准十周年总结展望暨公共安全SVAC联盟2017北京峰会在国家会议中心举行。出席会议的领导有:国家质检总局党组成员、国家标准化管理委员会主任田世宏;公安部党组成员、部长助理王俭;中国科协党组成员、书记处书记吴海鹰;SVAC联盟名誉理事长兼首席科学家、中国工程院院士邓中翰;清华大学副校长、中国工程院院士尤政;北京交通大学校长、中国工程院院士宁滨;公安部科信局局长厉剑;工信部电子信息司司长刁石京;公安部第一研究所所长仇保利;中国计量科学研究院院长方向;TC/100主任委员、原公安部科技信息化局党委书记谭晓准。峰会由公安部视频国家工程实验室主任、SVAC联盟理事长陈朝武主持。

出席会议的各部委领导和相关省领导还有:公安部科信局副局长陈敬华、公安部第一研究室副所长龙跃民、余兵;中关村国家自主创新示范区副主任赵慧君;

山西省经信委副主任阳军;云南省工信委副主任徐敏;云南省公安厅副厅长王朝辉。

中央和省市政府机关、政法委、公安部门的领导,以及银行、能源等行业的专家和全体SVAC联盟成员也参加了会议。

会议首次发布了《公共安全SVAC国家标准产业报告》蓝皮书,蓝皮书详细解读了“智慧安防”的概念。

“智慧安防”以智慧多元感知为基础,以时空关系为纽带,以大数据和智慧应用为核心,以公共安全SVAC国家标准体系为保障,整合了公共安全领域各实战子系统,打造出一个全时空、立体化、多元化、智能化信息采集、大数据处理、视频智慧应用和安全保障的完整体系。

“智慧安防”将提升平安城市、智能交通、雪亮工程、智慧城市、生态建设与保护等公共安全领域整体感知、分析、控制及应急事件处理能力,整体增强社会的综合管理水平。

民用无人机飞行标准管理条例出炉

转载自中安网

12月14日,民航局发布《民用航空飞行标准管理条例》征求意见稿,面向社会公开征求意见,意见反馈截止时间为2018年1月12日。

意见稿对民用无人机飞行标准做出了“总结性”规定,简单来说,无人机管理人员和操作人员需要取得相关资质,无人机设备要通过产品合格审定,无人机运行需要取得运行合格审定,无人机需要开启电子拦阻功能,接入无人机管理服务系统。具体来说,即:

【一般要求】使用无人机开展飞行活动,应当遵守治安管理、空域管理、飞行运行管理等法律、法规、规章和标准的要求,不得利用无人机实施危害公共安全和侵犯他人人身财产权利的活动。

【管理原则】对实施无人机飞行运行的运营人实施分级分类管

理。对民用航空运行安全或地面人员生命、财产安全有重大影响的无人机运营人应当取得国务院民用航空主管部门的许可,相关驾驶操作人员应当取得无人机驾驶员执照。其他无人机运营人和无人机操作人员无需取得许可和执照。

【无人机运营人的运行许可】取得无人机运行许可证的运营人,应当具备下列条件:

(一) 具有实施运行所必需的管理人员和操作人员,符合有关资质要求;

(二) 所使用的无人机设备、设施、系统符合有关运行要求,并通过产品合格审定;

(三) 通过国务院民用航空主管部门要求的运行合格审定;

(四) 国务院民用航空主管部门规定的其他条件。

【无人机运行要求】使用无人

机开展飞行活动时，应当按照民用航空主管部门的有关规定，开启电子拦阻功能，接入无人机管理服务系统，保持通畅有效的通信链路，接受有关主管部门的监督和指挥，确保无人机在规定的区域、时段，按照规定的运行要求开展飞行。

【社会各界齐抓共管，共同促进无人机发展】国务院有关部门、地方各级人民政府应协力配合，加强对无人机制造、运行、经营等方面的监管，共同促进无人机产业健康发展。

【定义】本章所称的民用无人机(以下简称无人机)是指没有机载驾驶员操纵、自备飞行控制系统，从事民用航空飞行活动的航空器，不包括航空模型、无人驾驶自由气球和系留气球。

民航局此前发布的《民用无人机驾驶员管理规定》、《民用无人驾驶航空器从事经营性飞行活动管理办法》、《轻小无人机运行

规定(试行)》、《无人机围栏》和《无人机云系统接口数据规范》等文件对无人机的运营管理做出了详细规定，此次要发布的飞行标准管理属于总结性说明。

无人机要起飞得满足三个条件，即该无人机有经检验的“合格证”；该无人机有允许上天飞行的“行驶证”；操作该无人机的驾驶员必须取得“驾驶证”。民航局内设的三个机构适航审定司、运输司、飞行标准司就分别管理这三个环节。

据悉，适航审定司主要负责无人机的生产许可、合格审定、产品的注册和管理等。运输司主要负责地面服务机构的许可管理、监督管理地面代理服务工作、规范航空服务地面代理协议等。飞行标准司负责管理的范围比较广，包括无人机的飞行标准制定、无人机驾驶人员的标准制定、无人机驾驶驾驶员培训机构的审查和认定等。

2018 年令人兴奋物联网趋势是什么

转载自中安网

物联网正在加速进入到我们的日常生活与各行各业之中,人与物、物与物之间的连接互动越来越智能便捷。

毋庸置疑,物联网是 2017 年最受关注的技术之一。物联网在短短几年内就对各个行业和业务功能产生了明显的影响,据 Statista 统计,全球物联网市场规模预计将超过 1.7 万亿美元。TechJini 团队向 17 位知名行业专家询问了以下问题:“2018 年最令人兴奋的物联网趋势是什么?”以下是他们的答案。

1、2018 年最令人兴奋的物联网趋势是使用区块链技术加速交易,确保信任并降低成本。

我认为 2018 年最值得关注的物联网趋势是使用区块链技术来加速交易,确保信任并降低成本。物联网是如此令人兴奋而又复杂的生态系统。在今年的各种

会议上,我们已经目睹了物联网的讨论热度,而安全问题将下一波创新相结合。随着工业的发展,物联网解决方案的数量和种类已经爆炸性增长,提供传感、处理、存储和通信。我们知道,物联网旨在加强和扩大业务流程,为创新和增长提供速度。然而,数十亿的连接设备,安全问题是解决风险的关键任务。许多专家认为,区块链技术是改善物联网隐私、安全和可靠性问题的缺失环节。

简而言之,区块链技术可用于追踪数十亿台连网设备,处理交易并为物联网行业制造商节省大量资金。这是一个去中心化的方法,消除了单点故障,为运行设备创造了一个相当强大的生态系统。利用加密算法的强大功能,区块链将确保消费者数据的保密性,从而增加了信任和可靠的身份验证。区块链分布式账本是防

篡改的，因为数据不存在于任何单一的位置。区块链已经通过像比特币这样的加密数字货币证明了它在金融服务领域的可行性。通过提供安全的点对点交易来取消第三方中间机构，这肯定会颠覆另一个行业——金融科技。

2、“智能家居”、“智能服装和智能设备”产品

我认为物联网在 2018 年最激动人心的趋势是“智能服装与设备”以及“智能家居”中使用的产品的发展，我非常相信这将产生积极的影响，使生活更高效和连接，只要有适当的协议，安全意识，避免人为因素的风险。

3、语音优先解决方案的扩展

2018 年最令人兴奋的物联网趋势绝对是语音优先解决方案的扩展。随着消费者对智能助理接受度不断提高，每个行业都将受使用语音命令购买产品和服务的能力的影响。从提高消费者体验出发，将人工智能和数字语音技术相结合，提供个性化的体验。在 2018 年，我们将开始看到积极主动的数字门房服务解决方案，无需顾客提问，自动提供符合情景

的相关的建议。

4、基于语音的服务继续增加，这些服务对消费者的日常生活影响最大

2018 年最值得关注的物联网趋势之一是语音服务的持续增长，这绝对会影响消费者的日常生活。我们已经看到亚马逊 Alexa 和 GoogleHome 等虚拟助手得到越来越多的采用。

如果实施得当，这种联网设备和人工智能的整合有可能改变数百万美国老年人的生活，实现更丰富的经历和更安全的独立生活环境。

5、创新性物联网应用的增长以及移动、云、大数据和物联网技术的融合

我相信 2018 年物联网最令人兴奋的趋势是发展的速度和我们将要看到的广度。我们将看到新的物联网设备和使用和发布速度加快，并在定价方面面临竞争压力，特别是在消费领域。我们将看到创新 IOT 使用的增长以及移动、云、大数据和物联网技术的融合。

6、P2M, M2P 和 M2M 设备将

变得更智能，并能够无需编程管理事件

我们生活在一个令人兴奋的快速发展的世界里，世界每天都变得更智能。物联网并也不例外。我认为 2018 年可以成为集成在物联网设备中的人工智能的起跑线，使用低级指令集的芯片，致力于成为能够识别和管理的“自我意识”传感器，相比于传统的基于编程方式进行响应的实际传感器，以智能方式发出信号。

换句话说，P2M，M2P 和 M2M 设备将变得更智能，有能力无需编程管理事件。

7、随着边缘计算系统的发展，物联网将在 2018 年占据主导地位，因为该技术的推广变得更复杂，更大规模。

随着边缘计算系统的发展，物联网的发展将在 2018 年占据主导地位，随着领域技术的推广变得更加复杂和更大规模。边缘计算代表了位于物联网端点的尖端硬件、软件和服务，使技术更加高效，更可扩展，更安全，更易于管理。通过使机器学习和人工智能功能的部署更接近使用地点，

这将提高优化性，也将使物联网解决方案变得更加智能化。边缘计算将有助于使物联网的推出更加完整，并成为企业明年主要工作方式的核心。

8、明年还将看到物联网设备向家庭和日常生活中显著的渗透

物联网革命刚刚开始。2018 年，各行各业的公司将部署物联网技术，并将他们的设备和装备连接起来。我们将看到大量的数据的生成，并开始出现利用数据做出更好决策的解决方案。

随着机器学习和人工智能的结合，到 2018 年底，我们将看到许多解决方案，使得这些决策变得更加智能，而无需人工干预。明年，物联网设备也将在家庭和日常生活的应用中大量渗透。

9、机器学习将提高从物联网获得的洞察力的能力

我很高兴看到机器学习将提高从物联网获得的洞察力，以及 2018 年如何利用区块链来提高物联网通信安全。

10、融合人工智能技术(如深度学习)以改善物联网体验是关键
融合人工智能技术 (如深度学习)

以改善物联网体验是关键。在传统物联网中，设备的预测分析和/或预防性维护是通过分析云中的数据以及来自边缘设备的传输数据完成的。但这并不总是可行的，边缘设备更智能化将是至关重要的。预测规则可以在云中提前发现，并且这些轻量级规则可以被部署在边缘设备上。其次，已知深度学习技术需要大量的训练数据，这些训练数据可能是某些垂直行业的限制因素。深度学习算法在这方面的进步，如最近的“胶囊”网络，将使物联网应用更容易进行。

11、2018 年物联网将实现重大飞跃

2018 年最激动人心的物联网趋势是企业开始往后退一步，专注于物联网产品战略，而不是跟上最新的技术趋势。大大小小的公司意识到物联网有巨大的潜力，但他们也意识到技术的复杂性。技术趋势确实很有趣，但是它们本身并不能保证产品或公司的成功。如果这种趋势继续下去，2018 年将为实现物联网的发展创造巨大的飞跃。

12、2018 年物联网的大趋势是安全性和边缘弹性

2018 年物联网的大趋势是安全性和边缘弹性。随着 IPv6 应用于物联网，运营技术(OT)和 IPFS (InterPlanetary 文件系统) 的端到端网络模型已经出现。预计到 2018 年底，分析和机器学习将应用于边缘计算。

13、2018 年小企业将能够使用物联网解决方案

2018 年将是即使小企业也可以使用物联网解决方案的一年，使得物联网的部署于“长尾”。简单的连接和与云和分析功能的集成使得物联网解决方案具有盈利性和实用性。

14、关注 2018 年指数增长的技术：人工智能，机器人，纳米材料，生物技术，生物信息学，量子计算，万物互联。

物联网代表了一个新兴的世界，在这个世界中，日常生活中的物体和设备与互联网连接，很可能是无线连接，并且可以在某种智能层面相互沟通。今天，我们已经在使用设备，传感器，云基础设施，数据和商业智能工具。我们应

该看到 2018 年所有这些指数增长的技术:人工智能、机器人、纳米材料、生物技术、生物信息学、量子计算、万物互联,这些技术将会改变我们所拥有的一切。但是,这不仅仅是一个 IT 行业现象。

PayPal,Netflix,Skype 和 Uber 也曾被视为玩具,近年来,玩具阶段的技术数量急剧增加:3D 打印机,数字货币,自动驾驶汽车,智能手表,网络电视,3D 眼睛,机器人,智能服装,大规模开放在线课程 (MOOC),无人机,专家系统,DIY 医疗测试,自我量化,人工智

能等等,这只是一个开始。

15、2018 年最激动人心的物联网趋势将是在基层利用物联网拓展解决未被服务的社区

据我了解,2018 年最令人兴奋的物联网趋势将是在基层利用物联网推广到未被服务的社区。这是一个发展中国家的问题,如在农业,教育和健康领域使用物联网。这将是物联网和结合大众的需求,也是物联网供应商赚钱的机会,将创造包括政府在内的多赢局面。

主 编：刘永强

责任编辑：李文林

采 编：乔 丹



(内部资料 注意保存)

报：内蒙古自治区公安厅科技信息化总队

内蒙古自治区民政厅民间组织管理局

送：各盟市公安局科技信息化支队(处)

其他省市、区内各安防协会

内蒙古自治区公共安全技术防范行业协会常务理事、理事、会员

内蒙古自治区公共安全技术防范行业协会秘书处
