

数字信息安防产业技术创新战略联盟成立



数字信息安防产业技术创新战略联盟与全球安防产业联盟签署战略合作框架协议

■ 本报记者 张邢 卞辉

近日,由海南迅腾电子工程有限公司、海南光信科技有限公司等18家从事安防及相关产业的企业及海南省内外高等院校、科研机构共同发起的数字信息安防产业技术创新战略联盟在海南省海口市正式成立。

该联盟经海南省科学技术厅批复成立,并得到了海南省公安厅、工业和信息化厅等相关部门的积极支持。

该联盟理事长陈坤在联盟成立大会上表示,联盟将以实现数字信息安防技术及产品数字化、智能化、网络化及标准化等为技术创新方向,把移动通信网、广电网、公共互联网、

传感网、物联网等前沿产业应用于安防领域,通过产学研合作和产业集群共同开发模式,使联盟成为数字信息安防技术及产品技术创新平台,促进海南省安防行业形成以防盗报警、视频监控、楼宇对讲及工程设计安装为主体,行业布局合理、产业结构完善和产品链完整,并具有相当产业规模的产业集群。同时,联盟还将力争每年有3至5个新项目立项,并形成产业化滚动,带动海南省乃至全国数字信息安防产业和区域经济的发展。

与此同时,数字信息安防产业技术创新战略联盟还将组织企业、大学和科研机构等围绕安防产业技术创新的关键问题,开展技术合作,突破安防产业发展的技术瓶颈,形成产业技术标准;建立公共技术平台,实现创新资源的有效分工与合理衔接,实行知识产权共享;实施技术转移,加速科技成果的商业化运用,提升安防产业整体竞争力;联合培养人才,加强人员的交流互动,促进安防核心竞争力的有效提升。

据悉,十几年来,海南的安防产业在产业链中基本上只能在施工集成、报警运营、销售服务领域中实现初级发展,在科研开

发、生产制造等重要产业链中显得非常薄弱。由于没有自己的研发与产品,当地企业连在本省内的安防建设项目上也不具有竞争优势。目前,海南全省有近400多家安防企业,可是每年在本省安防产业的整体市场占有率却不足15%。

我国“平安城市”和“智慧城市”项目建设风靡盛行,海南省又提出建设国际旅游岛、打造旅游经济,均为安防产业提供了更大的市场空间。海南省“十二五”规划中提出海南在“智慧城市”建设中有140多亿元总投资量。2011年底,海南省政府办公会议已经审议批复了10多亿元的海岛型立体防控的安防建设项目。目前,通过海南省发改委立项,交由省公安厅牵头,项目至今已经完成由中国安全防范产品行业协会专家、外省专家及海南省本地安防专家共同设计规划,6.7亿元的一期工程已经可以进入施工建设阶段。

此外,为了加强协作,促进海南省乃至全国的安防产业与国际安防产业的相互交流与共同发展,联盟还与全球安防产业联盟签署了战略合作框架协议。

安防资讯

机器视觉成功实现无人监控

本报讯 近日,长沙纳特微视科技公司(下称纳特微视)携机器视觉新技术亮相湖南公共安全产品与技术博览会。该技术可让所有的监控摄像头按照警方的设定,自动追踪犯罪嫌疑人并及时报警,从而使大量人力从视频监控中解放出来。

据纳特微视黄英君博士介绍:“机器视觉就是用机器代替人眼来做测量和判断。”这是社会对机器视觉的简单定义,在现代自动化生产过程中,机器视觉系统早已广泛应用于工况监视、成品检验和质量控制等领域,但在安防领域应用的还很少。

黄英君指出,传统安防领域的视频监控就是装很多摄像头,并将摄像头所拍摄的画面内容显示在大屏幕上,由指定人员监控。如果当职人员稍有疏忽,系统就处于失控状态。而基于机器视觉技术的安防系统则可实现无人监控,当有异常发生时,系统将及时发现问题并自动分析报警。目前纳特微视的相关智能分析产品已经在香港银辉公司获得成功应用并进行量产,并与深圳中赢鑫科技股份有限公司等多个大客户成为合作伙伴,在湖南海利化工集团等多家用户单位展开试用。

“目前可以实现机器视觉的安防企业主要有杭州海康威视、浙江大华技术、深圳贝尔信等,但纳特微视作为专攻机器视觉技术的厂家在系统误报率上领先于其他企业,并在国际上都处于先进水平。”黄英君说,“相关人士预测,未来几年,国内机器视觉技术设备的需求将超过2000亿元,而随着安防产业的发展,从视频监控在社会生活的各

个层面的普及、海量视频资料的处理来看,自动分析需求将会越来越大,2000亿元并不是一个很激进的数目。” (万杨)

城市交通人机智能指挥系统通过专家评审

本报讯 近日,“城市交通人机智能指挥系统”专家评审会在海南省海口成功召开。由公安交警、科技通信等部门领导及交通专家、行业协会组成的20余名代表共同对已荣获国家专利的“城市交通人机智能指挥系统”进行了评审,并对该系统以计算机为辅助决策的“人机智能指挥系统”,实现了应对和解决交通拥堵中有规律的事件和随机性事件。

据了解,该系统由海南光信科技有限公司研发,系统首创了以“路网分支分层算法”为理论的交通策略生成系统和计算机辅助决策的“人机智能指挥系统”,实现了应对和解决交通拥堵中有规律的事件和随机性事件。

据悉,该系统以“智能交通信号机”为硬件和以“人机智能指挥系统”为软件平台,通过安装在各路口的智能化车辆检测器检测车流量,然后根据车流量信息计算和生成城市优化交通方案,使交通指挥员及时通过指挥中心的GIS大屏幕实现对交通的整体指挥与控制,并可以对指挥效果不断进行检测评估,为我国交通管理部门应对交通拥堵难题、破解城市交通拥堵困局,提供了现代化的全新交通指挥工作模式。 (卞辉)

海南安协成立两周年 创造无限商机

本报讯 近日,海南省安全技术防范行业

协会(下称海南安协)秘书处对141家会员单位承建的安防项目,工程造价统计数据显示,近两年来,海南安协共承建安防工程3891个,总金额超过8.8亿元。同时,今年,海南省公安厅向海南省政府发改厅申报并立项的“海南立体化治安防控体系项目”预计建设投入为6.7亿元,该项目将覆盖全岛治安防控,为海南安协会员企业提供巨大的发展商机。

据了解,海南安协作为我国首家以公安厅和公安厅两厅主抓的安防行业协会,成立于2010年4月26日,至今已满两周年。协会由成立初期的130家会员单位发展到了301家,并制订了《海南省安防诚信企业诚信评价管理办法》,颁发了84家《安防工程企业资质证书》。同时,为了加强对会员单位的服务功能,协会还组建了专家工作委员会,专家队伍先后参与了对海南省琼海市、屯昌县、澄迈县、海口市等14个市公安局“平安城市”项目的验收,参与了30多个监控系统工程的论证和验收等工作。今年12月,该协会还将承办海南省安防行业博览会和成立检测认证中心。 (卞辉)

成都年内将投200亿元 升级交通设施

本报讯 日前,成都市第十二次党代会胜利闭幕,会议强调将进一步强化西部综合交通枢纽,并将其定为成都市未来发展的重点之一。据悉,2012年,成都市交通固定资产投资额将超过200亿元,计划全面实现成都市各项交通设施的提档升级。

据成都市交通委员会介绍,今年,成都市将全力推进13个铁路项目建设,计划正在建设中的成灌铁路离堆公园支线和彭州支线在今年年底建成投运,力争使成昆铁路

成都至峨眉段、成雅铁路、成西铁路、成贵铁路在今年年内具备开工条件,同时积极筹备成都市火车北站的扩能改造过程,致力于在未来3年至5年内形成成都至周边省会城市(贵阳、兰州、昆明、西安、武汉)的4小时快铁交通圈,至京津冀、珠三角、长三角的8小时快铁交通圈。

在公路方面,今年5月,成德绵高速公路将实现试通车,而成自泸高速公路也将在9月通车;同时,成都还力争在今年年底前建成成德南、成安渝高速公路。

据悉,成都市双流机场T2航站楼也计划在今年年内建成并投入运行,目前已进入收尾阶段。 (万杨)

韩国电子展在深圳盛大招商

本报讯 近日,韩国电子展主办方在深圳华强北召开新闻发布会,韩国电子信息通信产业振兴会部长安竣一在会上诚邀深圳企业前往韩国参展。作为亚洲五大电子展之一的第43届韩国电子展将于10月9日至12日在韩国国际展览中心(KINTEX)举办。据安竣一介绍,本届韩国电子展将以“展现IT的未来”为主题,号召800家全球各地企业参与,提供2500多个展位,展会预计吸引逾6万观众入场。

据悉,本届电子展将有三星电子、LG电子、太阳诱电、默克等大批国际性企业参加,展示在信息通信、家电、半导体、电子元件、移动电子产品等领域的前端技术。届时还将配合设计、信息内容、流通等价值链焦点,组成各种主题展馆,挖掘IT融合、3D、数码播放、绿色PC等第二代成长动力,为市场提供投资信息。 (刘文艳 万杨)

教育部、安防科技周刊

正式启动

2012“平安校园”在行动

全国捐赠巡展

携手

32万初等教育机构

14万学前教育机构 9万中等教育机构

爱心捐赠: 0755-82895613

传真: 0755-82896941

邮箱: edit@estw.com.cn

安防快递

《安全防范技术实用手册》5月首发

本报讯 由公安部科技信息化局主编的《安全防范技术实用手册》即将在5月中旬公安部召开的全国技防管理工作会议上首发。

据了解,该手册从技术及应用的角度讲述了入侵报警系统、视频监控监控系统、出入口控制系统等基本构成、功能以及构成这些系统的主要设备,并介绍了城市/区域监控报警联网应用系统和移动目标报警监控系统,以及安全技术防范工程实施程序与要求。同时,还举例介绍了安全防范技术在一些重点单位、重要区域或部位的防护应用。该手册可方便于从事安全技术防范管理的专、兼职民警熟悉安全防范技术知识,掌握安全防范技术实用技能,还可为安全防范行业专业技术人员和各企事业单位的保卫人员提供全面的参考资料。 (刘文艳)

武汉提供交管信息 免费短信服务

本报讯 近日,记者获悉,从4月19日起,武汉市公安局交通管理局(下称武汉市交管局)免费为公众提供交管信息手机短信通知服务,用户只需登录“武汉交管网”并成功注册定制后,就可获得关于本人驾驶证及与车辆相关的6项交管信息的短信通知。

武汉市交管局局长李顺年表示,交管信息免费短信服务是该局推进社会管理创新的又一重大便民举措。武汉市交管信息免费短信告知服务平台由武汉市交管局和武汉市电信公司联合建立,共包括机动车和驾驶人两大类短信告知服务内容,分为驾驶证到期及变更、驾驶员违法、驾驶员违法罚款成功、机动车电子警察信息、机动车报废及机动车定期检验六大提醒。 (万杨)



广东安博会
2012中国广东国际社会公共安全产品博览会
2012 Guangdong International Social Public Security Expo of China

来参观展会 开豪华轿车回家

时间: 2012年5月10-12日
Date: May.10-12.2012
地点: 中国进出口商品交易会琶洲展馆B区
Venue: China Import and Export Fair Pazhou Complex

豪华轿车、平板电脑 等你拿!!

参观2012广东安博会,赢取大奖!
展会举行期间,送出豪华轿车一台,同时每天送出两台平板电脑,三天共5台。快速登录网站预先登记及届时莅临参观!
官方网址: www.gdafz.com www.gdafxh.org
·主办方有权在不预先通知的情况下替换成同等价值或类似的奖品。

