



今年我省将建500个省级耕地质量监测点

本报讯(记者赵红梅)近日,省农业厅印发的《2017年耕地质量监测与保护提升项目实施方案》提出,今年我省将建立500个省级耕地质量监测点,以提升耕地质量,促进农业可持续发展。

按照实施方案,我省将加强耕地监测网络建设,综合考虑土壤类型、耕作制度、地力水平、耕地环境状况和管理水平等因素,以县(市、区)为单位,全省共建立省级耕地质量监测点500个,其中粮棉油监测点478个,蔬菜监测点22个,建立并完成覆盖全省主要耕作土壤类型的监测网络。

农业主管部门将定期发布全省耕地质量监测报告和耕地质量等级调查评价报告,提出耕地质量保护提升措施,并开展秸秆直接还田、有机肥替代化肥等耕地质量保护提升试验示范。

我省新增两项滑雪场安全标准

本报讯(记者方素菊)从省质监局获悉,8月4日,我省通过了《滑雪场安全管理规范》《滑雪场安全防护网通用技术要求》两项省级地方标准。其中,《滑雪场安全防护网通用技术要求》填补了我国滑雪场安全防护网产品质量标准的空白。

《滑雪场安全防护网通用技术要求》对滑雪场安全防护网设施的分类、要求、试验方法、标志和使用说明书进行了详细规范,对今后滑雪场安全防护网的生产及使用具有指导意义。《滑雪场安全管理规范》结合实际情况,汇总了滑雪场所的场地、设施设备、制度、运营管理、人员管理、应急管理的基本安全要求,将在我省滑雪行业中推广应用。

我省首批食药监管执法车辆投用

本报讯(通讯员宋红霞 记者马彦铭)近日,我省首批食品药品监管执法车辆发放仪式在唐山市举行,16辆执法车正式投入使用。

省食药监局相关负责人介绍,为进一步增强基层一线食品药品监管保障能力和快速反应能力,我省筹措1140万元财政资金,统一采购了95辆食品药品监管执法车,将分别配发到95个县(市、区)食品药品监管机构。

目前,我省已实现县级食品药品检测设备全覆盖和乡镇快检装备全覆盖。省食药监局3个检验机构和6个市级食药监管机构配备了食品药品快检车。

时下 特色小镇发展迅猛 成为加快产业转型升级的新载体 特色小镇 如何避免 千镇一面

专访

□记者 潘文静 杨玉

航空小镇、音乐小镇、粮画小镇、干红小镇、风筝小镇、冰雪文化小镇、四季圣诞小镇、红色旅游小镇...看到这些各具特色的小镇名字,人们大多会感到眼前一亮。它们或醉心音乐,或钟情美酒,或注重历史文化,或突出地域特色。

时下,特色小镇发展迅猛,加入到新型城镇化建设中,成为加快产业转型升级的新载体。日前,我省公布了第一批特色小镇创建类(30个)和培育类(52个)名单,并召开全省特色小镇建设工作交流培训会,加快推进省级特色小镇建设。

在特色小镇建设中,如何避免千镇一面?如何实现可持续发展?如何防止有名无实?近日,记者进行了调查采访。

明确主导产业 打造鲜明特色

8月9日,记者走进平山县西柏坡红色旅游小镇,红色文化气息扑面而来。在西柏坡纪念馆、中共中央旧址,一件件珍贵实物见证着中国革命从胜利走向胜利的光辉历程。红色文化体验馆内,逼真的蜡像再现了当年抗战情景和军民鱼水情深。

西柏坡镇党宣委宣传委员封宁宁介绍,西柏坡是我国五大革命圣地之一,是新中国从这里走来的地方,具有建设红色旅游小镇特有的历史文化资源。依托红色旅游小镇这块招牌,小镇今年上半年客流量同比增长10%,年底预计能达到550万人次。

特色小镇非镇非区,也不是行政区划单元,而是有明确产业定位、文化内涵、旅游特色和一定社区功能的发展空间平台。记者走访了解到,尽管各地对特色小镇的理解并不完全一致,但是以一个产业为主导的思路非常明确。

今年暑期,一批批来自全国各地的游客走进长城华夏酒庄的亚洲大酒窖,品尝葡萄酒。这里是昌黎县干红小镇的核



涞水县四季圣诞小镇上的圣诞老人和小丑热情迎接游客。记者 赵永辉摄

心景区之一,是华夏长城系列干红葡萄酒的产地。

昌黎县碣石山片区开发管理委员会副主任侯秀伟告诉记者,昌黎县干红小镇重点发展葡萄酒+旅游产业,形成一二三产业融合发展的特色小镇。为迎接9月份召开的第二届河北省旅游产业发展大会,小镇正在抓紧建设华夏颐养酒庄、秦皇岛葡萄酒文化创新体验中心、金士红酒酒庄等项目。

在侯秀伟看来,特色小镇建设要因地制宜,发挥地域优势,在此基础上找到有生命力、有市场前景的产业。在规划、建设和发展过程中,要注意求异防同,就是每个特色小镇都应该突出自己不同于其他小镇的特色,防止同质化竞争,避免千镇一面。

特而强 小而美 新而活 推动特色小镇可持续发展

相关专家指出,特色小镇要实现可持续发展,应做到以下几点:在产业上,特而强,围绕单个产业来打造完整的产业生态圈;在功能上,有机融合,将产业、文化、旅游和一定社区功能进行叠加;在形态上,小而美,求精不求大,在体制机制

上,新而活,鼓励和支持各特色小镇做改革试验区。

之前,小镇留不住人,因为参观西柏坡纪念馆、中共中央旧址半天时间就够了,其他可游玩的项目太少了。封宁宁告诉记者,为了留住游客,小镇根据当地产业优势开发休闲旅游、体验旅游,比如打造以红色文化为主题的大型室内实景演出,建设生态观光采摘园等。

未来,西柏坡红色旅游小镇计划把红色文化旅游资源与毗邻岗南水库的自然优势结合起来,设计出以西柏坡纪念馆、中共中央旧址、岗南水库等为重点的旅游路线,把零散的景点串起来。

涞水县四季圣诞小镇则注重引入战略投资者,对小镇进行统一规划和开发,有效防止小镇建设过程中的碎片化。

圣诞老人、驯鹿、热气球公园,置身四季圣诞小镇,仿佛进入了一个童话世界。位于涞水县鹿鹿村的四季圣诞小镇由荣盛集团出资打造,区域内雪花主题的造型,让整个小镇充满了灵动和纯真,营造出浓郁的奇幻色彩,助力国家5A级景区野三坡从一季游向四季游转变。

记者从省发改委了解到,截至目前,全省30个创建类小镇已开工项目101个,

推动民营经济新飞跃

校园智能安防 河北奔出 黑马

近日,一款由河北企业研发生产的基于大数据、人工智能、云平台、人脸识别、全天候监控技术的校园智能安防系统,引起了教育专家的关注,成为教育安防领域一项创新性成果。

河北邦纳教育科技有限公司创始人信贺斌和他的团队,以全新研发机制发挥创新精神,通过应用最新的网络和智能技术,成功研发出校园安全全国首创产品,为孩子们撑起一把安全的防护伞。这家企业也成为智慧校园建设产品研发领域的一批河北黑马。

全国首创 师云平安家校平台,用最先进的技术,为校园安装上人工智能安全卫士。

嘟嘟嘟嘟,随着机器的报警声响起,闸机上亮起了红色的,闸机旁的操作终端上显示,笔者被认定为陌生人,禁止通过闸机。

8月8日,笔者在位于石家庄的河北邦纳教育科技有限公司模拟演示厅里,亲身体验了这个像校园卫士一样的软件系统所具有的强大功能。

这套系统不仅可以把不该进学校的陌生人挡在外面,对于进了学校的学生,也可以精确掌握到校、离校时间,并发送给家长,让家长放心。公司创始人,CEO信贺斌说。

这套系统名为师云平安家校平台,以领先的智能技术、互联网手段及大数据分析应用等,搭建起一个智慧校园安全系统平台。

笔者在模拟厅看到,已进行过人像采集的工作人员,可自由通过闸机进入校园,操作终端上可显示其姓

名、所在班级等信息。

这个产品功能强大,如果有访客进入,来访者可在操作终端输入自己的姓名,要拜访的人员姓名,发送以后,被拜访的校内人员便会收到一条信息,显示来访者是谁、长什么模样,既可以选择同意进校,也可以拒绝其进校。

而所有进出学校以及被拒绝进入学校人员的信息,在系统后台均有详细记载和存储,无疑是一份安全备忘。

这套系统在全国来说都是首创。信贺斌说,力求用最先进的技术为孩子们撑起一个安全的校园。尽管近两年,人脸识别技术已并不罕见,但几乎都是用于金融机构和公安系统,并没有很好地商业化、市场化。在教育领域,尽管也有安装监控设备、刷芯片卡等安全措施,教育部门、学校投入资金也不少,但应用效果存在各种局限和不足,难以满足全天候、大人流量的数据识别、采集需要。

实现产品的首创,靠的是核心技术优势。

这个平台有两个独特优势,一个是准,一个是快。

笔者在模拟厅试图紧跟工作人员通过闸机,却屡试未果。这可以防止陌生人跟随学生进入校园。系统培训部李晓云告诉笔者,这套系统采用骨骼识别办法,提取人像上关键特征点,最多达到106个,精准度极高。

同时,闸机和闸机上的星光级网络摄像头也颇有玄机,是经过千挑万选、多次试验调试而来。为防止陌生人跟随进校,摄像头聚焦范围越小越好,只限定在闸机前50厘米。但距离

越近,对识别速度和闸机的开合速度要求就越高。整套系统必须做到快速识别、快速反应,快速打开、快速闭合,如此才能既将陌生人挡在闸机外,又保证较快的通过速度。

笔者通过闸机时注意到,无须刻意在摄像头前驻足停顿,目视前方,以正常步行速度,2秒钟即可顺利通过闸机。1000名学生集中通过的话,不到半小时即可全部通过。

目前,这一平台不仅在高邑县第三中学等学校得到应用,还得到了新疆维吾尔自治区政府的青睐。

8月1日,新疆维吾尔自治区政府和河北邦纳教育科技有限公司签署合作协议,由邦纳教育在新疆开展校园安全产品研发和应用推广。不仅仅在校园安全领域,就在签约仪式前,对方将这一应用从校园扩展到街道、社区、村委会、机关企事业单位等。

针对市场需求,以全新研发机制和最快速度抢占市场先机。

这样一个产品,为什么邦纳教育实现了全国首创?

嗅觉,灵敏的嗅觉!信贺斌说,做软件开发行业,需要拥有极其灵敏的市场嗅觉,否则,不是错失转瞬即逝的机遇,就是迅速被市场淘汰。

就在近一两年,人脸识别技术迅速被人们熟知,以这项技术为基础的各种系统软件开始进入市场,但技术特点和水平各不相同。在校园安全领域,这一技术尚未开发出适用产品。而通过调研,教育部门、学校对此类产品的需求逐渐强烈。

这一平台的引领性意义更在于,开创了校园安防与市场接轨的新路径。智慧校园的建设,不会由政府或学校来运营,一定要由专业的公司和团队来长期运营维护,这是方向,也是我们的机遇。信贺斌说,我们要先人一步进入市场、布局风口。谁抢先抓住了用户,谁就抢占了先机。

敏锐的市场意识,全新的研发机制,让这一产品迅速从创意走向了规模化生产和应用。

在邦纳教育,笔者见到了信贺斌的研发团队,是清一色80后,90后,每个人都有实战操盘项目的经验,谈起曾经做过的项目如数家珍,有的项目甚至是国内知名团购网站的前身。

2016年,信贺斌和他的团队开始试水智慧校园领域,推出师云APP,在这个平台上,老师可以下通知、留作业、查考勤,学生可以享受到优质教学资源。

例如,平台和少年智力开发报合作,学生不用再订阅报纸,在平台上即可看到数字报,报纸上的试题也会有解题思路和讲解。

目前师云APP已在省内外170多所中小学得到应用,拥有200多万名用户。

摸准市场的脉搏,走在市场的前沿,河北邦纳教育科技有限公司在智慧校园领域脱颖而出。

现在,师云APP和平安家校正在走进越来越多的学校。未来,信贺斌的目标是,覆盖全国2万所以上的中小学校和近亿名中小学生的。

(王成果)

民营经济政策指南 税收优惠⑨

对高新技术企业实行税收优惠

本期《民营经济政策指南》专栏为民营企业送上的政策大餐,是税收优惠之九,主要是对企业购置节能减排专用设备、进行资源综合利用等情形实行的税收优惠政策。广大企业如有问题或意见建议,可将信息发送至本报,本报将及时向相关部门反馈(邮箱:wangchengguo913@163.com)。

节能减排等专用设备按设备投资额的10%抵免企业应纳税额

政策内容:企业购置用于环境保护、节能节水、安全生产等专用设备的,该投资额的10%从企业当年的应纳税额中抵免,当年不足抵免的,在以后5个纳税年度结转抵免。

政策依据:《企业所得税法》《中华人民共和国企业所得税法实施条例》《财政部 国家税务总局关于执行环境保护专用设备企业所得税优惠目录、节能节水专用设备企业所得税优惠目录和安全生产专用设备企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]48号)《财政部 国家税务总局关于执行企业所得税优惠政策若干问题的通知》(财税[2009]69号)第十条、《财政部 国家税务总局 国家发展改革委关于公布节能节水专用设备企业所得税优惠目录(2008年版)和环境保护专用设备企业所得税优惠目录(2008年版)的通知》(财税[2008]115号)《财政部 国家税务总局 安全监管总局关于公布安全生产专用设备企业所得税优惠目录(2008年版)的通知》(财税[2008]118号)《国家税务总局关于环境保护节能节水安全生产等专用设备投资抵免企业所得税有关问题的通知》(国税函[2010]256号)。

办理流程:企业应当在年度汇算清缴申报时,报送《企业所得税优惠事项备案表》。

办理部门:国税部门,优惠备案机关为县级主管税务机关。咨询电话:0311-88628209、88626549、88626607

对资源综合利用产品实行减计收入的所得税优惠

政策内容:企业以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料,生产国家非限制和非禁止并符合国家及行业相关标准的产品取得的收入,减按90%计入企业当年收入总额。

政策依据:《企业所得税法》《中华人民共和国企业所得税法实施条例》《财政部 国家税务总局 国家发展改革委关于公布资源综合利用企业所得税优惠目录(2008年版)的通知》(财税[2008]117号)《财政部 国家税务总局关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]47号)《国家税务总局关于资源综合利用企业所得税优惠管理问题的通知》(国税函[2009]185号)。

办理流程:企业可以在月(季)度预缴申报时享受优惠政策,在年度汇算清缴申报时,报送《企业所得税优惠事项备案表》和资源综合利用证书(已取得证书的提交)。

办理部门:省、市发展改革委和企业所在地市、县税务部门,国税办理部门为县级主管税务机关。咨询电话:0311-88600509、88628209、88626549、88626607

河北企业工业设计需求项目开始征集

现在起至8月20日,省工信厅面向全省制造企业征集工业设计需求项目。省工信厅拟与深圳工业设计行业协会合作,组织工业设计公司与制造业企业对接服务,形成一批工业设计典型案例,以点带面推动全省工业设计发展。

征集范围包括:机械装备、电器电子、纺织服装、皮革制品、医疗保健、儿童用品、家居家纺、户外旅行、

工艺美术等与工业设计密切相关的行业企业,且企业有意愿与工业设计企业合作开展产品设计提升。

服务内容:工业设计公司对工业设计需求项目提供产品定位、品牌塑造、商业模式等设计咨询;采用已有新材料、新技术、新工艺重点对项目产品的外观、结构、功能进行整合优化,提供改进方案等。

(王成果)



河北伟源橡塑设备有限公司技术人员在检测待出口的橡胶挤出机。该公司加大科技创新力度,引进一流设备和人才,自主研发的橡胶塑料挤出设备、硫化设备和模具等五大系列200多种产品,不仅畅销全国,还出口东南亚、欧洲。赵永辉摄