

大数据助力智慧环保 如东开启生态环保“云”时代

本报讯 (通讯员 张家东 记者 徐爱银) 近年来,如东生态环境局运用大数据、云计算、“互联网+”等信息技术手段,建成涵盖污染源、环境质量、行政处罚、环境信访、应急指挥、一企一档和手机APP生态环境大数据系统等功能为一体的如东智慧环保2.0系统,为打赢污染防治攻坚战提供有力的技术支撑。

“通过这一生态环境大数据管理平台,我们可以获悉很多数据:‘污染

源自动监控’包含了联网企业的废水和废气数据,做到实时监控;‘一企一档’详细记录了联网企业的基础信息、工商信息、行政处罚、排污许可证、自动监控、移动执法、建设项目等信息;环境质量则包含空气质量站、水质站、断面、噪声等数据……”如东生态环境执法局应急信息科科长郭益峰介绍,通俗来说,这一系统解决了原先不同平台间信息不连通的问题,可实现监管闭环并减轻企业负担。

截至目前,如东已有171家企业共安装206套污染源在线监控装置;15家首批列入视频监控的试点企业已完成项目采购,目前正在进行联网调试;化工园区自建监控预警平台对108家化工企业全部安装厂界VOC、视频监控、有毒有害气体监控等系统,并开通专线与县生态环境局连接;全县有266家企业1123处产污设施安装了2711个用

电监控点位。郭益峰表示,不断加强生态环境监测监控系统的建设,有助于创新生态环境精准化监管模式,利用大数据增强综合执法的预见性和主动性,进一步保障生态环境安全,助推生态环境质量改善。“接下来,县生态环境局将全面提升环境大数据的溯源、分析、决策、指挥和考核等运用能力,为科学保护生态环境提供助力。”

交通智能为公路养护巡查减“负” 抛洒滴漏等“野蛮运输”将自动识别上报

本报讯 (记者 彭军君 通讯员 唐锦杰) 以往,公路上的抛洒滴漏主要靠人工值班、巡查等方式发现,但在交通路网转型升级的当下,一切都有了改变。16日上午,启东公路事业发展分中心联合东晋养护公司、中设设计集团,开展抛洒滴漏道路应急演练,探索机器视觉技术在公路养护巡查中的应用。

抛洒滴漏是公路养护作业中遇到的最常见现象之一。此类行为,不仅增加养护难度,影响公路通行能力,而

且危及公路交通安全。如果发生在夜间或恶劣气候时,清理、恢复难度更大,且极易引发交通事故。利用科技手段及时发现抛洒滴漏行为,无论从降低养护强度和保洁成本角度,还是从优化公路通行环境,提升治理能力,保障公路交通安全角度,都刻不容缓。

G328临海公路附近砂石料厂集中,一些运输车一味追求经济利益,利用夜间野蛮装载、不覆盖篷布造成抛洒滴漏现象频发。但依靠人工值班、

人工视频轮巡,进行事件检测费时费力、漏检率高,难以及时发现污染源头和肇事车辆并实现快速处置。

如何减轻道路养护人员的负担,更有效地利用现有的视频资源,是启东公路部门迫切需要解决的问题。此次抛洒滴漏演练,为机器视觉人工智能技术提供视频图像基础,计算机基于现有图像进行分析处理,通过构建深度学习,对图像进行标记和识别,确定路面抛洒和堆积物等公路养护事

件,并将事件及时推送给路网值班人员进一步核实,从而为保障公路的安全畅通提供技术支持。

启东公路事业发展分中心相关负责人表示,抛洒滴漏事件随机性高、难以及时发现,通过此次演练,建立对应事件检测模型,自动识别道路养护事件,以减轻道路养护人员的工作强度,提高业务工作效率,降低路网事件漏检率,从而在源头上有效治理抛洒滴漏现象,保障行人及行车安全。

海安“新华杯” 全民读书节启动

本报讯 (通讯员 张袁媛) 20日,海安市第十届“新华杯”全民读书节启动。

此次读书节以“读书赏景悦人生”为主题,把“读一本好书,赏不一样的风景”读书活动打造成推动全社会形成崇尚阅读、热爱阅读、推广阅读新风尚的抓手,积极引导广大干部群众在阅读中提升素养。

持续制度化推进每月25日的“农民读书日”活动,把全民读书节办出特色,办出影响,积极打造“书香海安”品牌。充分利用报纸、广播、电视、网站、微信公众号等,开辟专刊、专栏、专题,不断扩大主题读书活动的影响力、辐射力,营造全民读书的浓厚氛围。

港闸区审计局 推动国企内审工作 高质量发展

为保障国有资产安全、保值增值,港闸区审计局于近期对国有企业就内审制度的建立健全、内审工作的领导机制和人员配置、内审职能履行情况进行考评。针对国有企业内审工作基础薄弱的现状,提出三个方面的建议,指导和督促国有企业内审工作高质量发展。

港闸区审计局建议各企业要认真贯彻落实《江苏省内部审计工作规定》,结合本单位实际,建立健全内部审计机构,从领导体制、人员配备、职权权限等方面完善制度建设。

履职责尽责,发挥内部审计的监督职能。该局建议各企业结合本单位的经营特点,重点关注重大工程、重大项目、重大资金、国有资本资产运营管理等方面,加大对经济管理和效益情况、内部控制情况以及风险管理情况的审计,做到年度有计划、年终有总结,有序开展内部审计工作。

港闸区审计局还建议企业结合本单位人员结构特点,创新审计方式和组织方式,优化资源配置,提高监督效能。

·郑学梅 任溢斌·

陈桥街道

阅读点亮心灯 书香温暖盲人

为了响应“全民阅读”的号召,更好地保障盲人群体的基本文化权益,4月20日,港闸区陈桥街道残疾人之家联合丽康社区朗读者志愿服务队共同开展了为期5天的“阅读点亮心灯”为主题的书香视障活动,让盲人群体感受美好世界、畅享阅读生活。

活动中,视障残疾人在志愿者的帮扶下来到红色阅读坊一楼阅览室,在阅览室,他们有的在认真听志愿者们读故事,有的围坐在盲文图书桌前用手一遍遍摸索盲文,一行一行的读,并与同伴分享书中的精彩段落。视障残疾人朱桂英表示:“这样的文化活动太好了,读书、听书丰富了我们的精神文化,太感谢了。”

·袁源 任溢斌·

新华社区

孩子走进田间 辨识作物模样

“同学们,你们知道这是什么庄稼吗?”面对大片碧波荡漾的绿油油麦子,许多孩子一问三不知。这是4月19日港闸区唐闸镇街道新华社区联合新华三村幼儿园孩子走进港闸区万顷良田辨识农作物的一幕。

如今,随着城市化进程的突飞猛进,许多孩子对农作物长得啥样一无所知。为了给孩子们补上这一课,让新一代农“盲”越来越少,新华社区联合该园开展了这次活动。

韭菜叶子要比麦苗长,麦苗表面有细小的毛,就像人的汗毛,韭菜则没有。麦苗比韭菜薄但短。从叶子叶片数量上看,麦苗的叶片量一般比韭菜多……农技人员介绍:“从种子萌发到产生种子,小麦一生要经历发芽、出苗、分蘖、越冬、返青、拔节、孕穗、抽穗、开花、灌浆、成熟等生长发育过程。”

听了农技人员的介绍,孩子们大开眼界,不仅知道了麦子的生长周期和全过程,而且懂得了粮食的来之不易。

·王艺 任溢斌·

秦灶街道

主题活动提升 交通安全意识

21日,市交警支队四大队、秦灶街道办事处联合桥北村社区开展“安全从头开始、生命幸‘盔’有你”主题活动启动仪式,希望通过活动,督促每一个交通参与者,特别是电动车骑行人员,能够自觉遵守法律法规,做好安全防护。

秦灶街道副主任施政昊表示,很多人认为,电动车骑行距离短,速度又比较慢,佩戴头盔太麻烦。殊不知,危险往往就隐藏在侥幸的背后。根据世界卫生组织报告,正确佩戴摩托车安全头盔可使交通事故的死亡风险降低40%,头部受伤的重伤风险降低70%。对于电动自行车骑乘者,正确佩戴安全头盔可起到同样的保护作用。

·任溢斌 顾穆 施雨芊·

光明社区

午间服务半小时 保护绿色好家园

“伯伯,送你一个环保袋,下次去买东西就不要用塑料袋了,这种环保袋可以循环使用。”20日中午,南通市环境监测中心的青年党员刘园园在崇川区虹桥街道光明社区劳护后巷向街坊商铺发放环保宣传资料和环保袋。

为充分整合辖区资源,更好地为居民服务,今年,光明社区大党委制定了“午间服务半小时”红色微公益项目,依托大党委成员单位,成立在职党员志愿服务小分队。小分队成员利用每天中午饭后散步遛弯的时间,对社区范围内进行文明劝导、文明督导、安全巡查等服务活动。散步消食的同时又进行志愿服务,一举两得。

·唐倩蓉·

如东海关助力企业通关“零延时”

2家试点化工企业整体通关时间压缩60%

本报讯 (记者 彭军君 通讯员 周晶 李勇) 申请人承诺、企业自查自评、网络视频连线核查多方联动……16日,位于国家农药定点产业园——如东沿海经济开发区的南通立洋化学有限公司出口的乙腈通过“不见面查验”顺利通关。

立洋化学是国家农药定点生产企业,研发、生产、销售新型绿色农用化学品。“实施视频查验审核通关,既提

高了外贸流通速率,又促进我们进一步加强仓储安全管理,真的是帮了企业解决了运营管理实际问题,我们会积极响应和配合。”公司负责人表示。

以往查验货物时,进出口货物收发货人或其代理人应当到场,人员聚集度高,验证时间较长。为提高效能,针对危险货物及包装检验方式,在获得危险特性分类鉴别报告、危险公示标签、安全数据单,确保包装符合规定要求的

前提下,南京海关隶属如东海关对不属于《危险化学品名录》内产品采取审核申报材料、货物影像或图像资料验证的方式,线上第一时间完成检验并出具相关证书。“不见面查验”优化了海关货物查验流程,有效解决企业往返港口、场站不便等问题,提高了查验效能。

特别是春节以来,如东海关持续关注辖区内化工企业复工复产情况,深入贯彻海关总署《应对新冠肺炎疫

情,支持外贸平稳发展的措施》要求,充分发挥“互联网+海关”作用,持续推进以远程视频为支撑的“不见面查验”模式,支持优质化工企业外贸发展。

据统计,2019年,如东海关已在如东沿海经济开发区选取南通联膦化工有限公司和南通立洋化学有限公司2家化工企业作为试点,累计“不见面查验”近2000批次,整体通关时间压缩了60%以上,行政效率明显提升。