

扶持政策发布 宁波支持软件产业“新新”向荣

本报讯(记者殷聪)昨日,记者从市经信局获悉,随着《宁波市推进软件产业高质量发展专项政策意见》的发布,我市将推出一系列新举措,支持软件产业加速向“新”。

该意见进一步明确了我市软件产业的发展方向。按照计划,我市将聚力攻坚工业互联网平台、新能源与智能网联汽车、智能家电等基础和工业(嵌入式)软件,积极培育企业“智转数改”服务总包商。

迭代升级港航物流、金融贸

易、智慧城市等特色行业应用软件,推动新技术、新产品、新模式、新业态快速发展;推动云计算、大数据、人工智能等新一代信息技术在重点领域创新应用和平台化发展;加快6G、量子信息、类脑智能、大模型、元宇宙、数字孪生等前沿领域的新兴技术软件研发和应用。

与此同时,我市将强化企业梯队培育,加大重点企业培育力度;强化产业集聚发展,支持软件产品创新应用,支持企业标准化建设,

支持开源技术创新;强化名品打造和推广应用;支持软件园区(楼宇)发展,构建分阶段、市场化的软件产业基金体系。

比如,我市将支持软件和信息技术服务业重点领域的企业发展,对列入市级软件“名企”名录的企业,在产业发展、技术研发、融合应用、金融支持、人才服务等方面进行综合性扶持。在这些软件企业中,有上年度营收增速超过20%且上年度研发投入占营业收入比重超过10%的,根据营收规模及增速、

研发投入等主要业务指标,按进档补差原则给予600万元分档补助,补助资金主要用于企业产品开发。对首次列入国家鼓励的重点规模以上软件企业的,给予200万元的一次性奖励。

对于制造业“智改数转”、数字宁波建设等重点细分领域,我市将通过“揭榜挂帅”等方式,鼓励软件企业牵头组建创新联合体,推进软件产品研发和应用。每年择优支持一批攻关项目,对于攻关牵头单位给予300万元分档支持。

宁波这项创新成果获全国一等奖 公路养护无需长时间封道了

本报讯(记者金鹭 通讯员朱凌霄 王雨晨)通过新型施工设备,原来需要单向封道两个月的养护工程,现在变为仅需分流车道16个小时。这得益于宁波的一项创新成果。前天,记者了解到,首届“茅以升交通技术与工程创新大赛”获奖名单揭晓,浙江省交通集团高速公路宁波管理中心报送的创新成果项目,在全国申报的412个参赛项目中脱颖而出,荣获一等奖。

“我们定制开发的隧道台车作为施工平台,实现了养护、通行‘两不误’。”浙江省交通集团高速公路宁波管理中心有关负责人说。

这一创新成果在甬台温高速麻岭岭隧道右洞(宁波段)病害处治工程中得到应用。通过宁波首创的隧道养护台车,对隧道衬砌全断面进行加固施工,实现了“台上施

工,台下通车”的隧道养护新模式。按照传统方案,这类施工需要将隧道单向封闭两个月。基于该项创新技术,高速主线分流车道仅16个小时,大大提高了工程经济效益,缩短了因隧道养护施工而造成主线运营中断的时长。

此外,宁波还运用信息识别技术,创新开发了一套超限车辆预警系统。这套系统能对高速公路主线超高超宽车辆进行有效识别,形成安全高效的管控机制。施工期间,这一系统共有效拦截超限车辆223辆,既未发生超限车闯入施工区域,也未发生堵车现象。一名业内专家说:“这一创新成果能有效缓解施工带来的交通运输压力,减少社会车辆绕行地方道路造成的时间和经济损失,为全国高速养护提供了宝贵的工程经验。”

青瓷瓯乐海外奏响



见习记者 水蓝薇
通讯员 杨奇星

前几天,作为2024浙江文艺国际交流活动的一环,慈溪市青瓷瓯乐艺术团分别在葡萄牙、法

国举办了青瓷瓯乐专场音乐会。音乐会将浙江的青瓷文化、茶文化与当地民歌巧妙融合,展现了中西文化交融的独特魅力。

一首首悠扬的乐曲给当地观众带来了视听盛宴。舞台上,一排

排瓷碗、瓷编钟格外引人注目。演员手持小锤,轻轻敲击这些瓷器,便可演奏出清幽动人的旋律。

“我第一次见到以青瓷为乐器的演出,太精彩了!”“青瓷技艺与音乐艺术的融合,让我看到了这场令

人印象深刻的演出。”现场海外观众看后纷纷夸赞。

据了解,青瓷瓯乐已经成为慈溪对外交流的一张“金名片”。慈溪市青瓷瓯乐艺术团曾赴美国、德国、捷克等10多个国家开展文化交流60余场次。

自动给粮食降温,用氮气给稻谷防虫保鲜 宁波这样的粮仓智慧得让你吃惊



粮仓一角。(尹幸芷 摄)

见习记者 尹幸芷
通讯员 李自帅

“现在是短暂的空窗期,马上就要投入一场秋收大战。”前几

天,杨京刚处理好储备粮储备轮换工作,还来不及歇口气,就立即投入秋粮的人库准备工作。

杨京是宁波市粮食收储有限公司甬江中心粮库管理部经理。“现

在的粮库很智能,粮食储备工作比以前轻松不少!”说起储粮新变化,“智慧粮库”成了杨京口中的高频词。

“智慧粮库”的智慧体现在何处?杨京一边带领记者爬上10多米高的粮仓入口,一边如数家珍般地讲解:“刚入库的粮食,每三天就要检测一次粮温。以前一般是粮库管理员逐个检测粮仓,再一一记在本子上。现在只要在‘智慧粮库’粮情测控系统上点击一下,每个仓里200多个测温点的数据,就能在10秒钟内自动填写在电子粮情记录本上,出现异常粮温也会及时报警提醒。”

高温向来是粮食收储的一大挑战。杨京说:“以前收储早稻时天气热,粮食容易滋生害虫,不利于储藏保管。现在,粮库内的智能通

风系统就能自动给粮食降温、控水。”

站在仓内,目之所及,粒粒饱满的稻谷宛如厚重的金色毛毯铺展开来,稻谷的香味扑鼻而来。杨京说:“为了实现常储常新,我们使用了氮气,用浓度98%的氮气能杀虫,浓度95%的氮气能防虫,浓度90%的氮气能保鲜储粮。这一技术让粮库管理者可以在不使用任何化学药剂的情况下,以绿色环保的方式保证粮食储存和食用品质安全。”

行走在仓内的工作通道上,阵阵凉爽的气息迎面而来。整个仓房好似为粮食量身打造的“空调房”。“智能控温系统会自动把仓库温度控制在20℃以下,哪怕是夏天最热时,谷堆中心温度也不会高于5℃。”杨京说。

宁波首批闲置农房盘活特色样板村评出 这10个村庄你去过吗?

本报讯(记者孙吉晶 通讯员夏国军)记者前天从市农业农村局获悉,经村集体经济组织自主申报、镇乡(街道)推荐、县级农业农村部门审核和市农业农村局综合评审,10个村被确定为宁波市首批闲置农房盘活特色样板村。

这10个村分别是:海曙区集士港镇深溪村、江北区洪塘街道鞍山村、镇海区庄市街道永旺村、北仑区大碇街道杨岙村、鄞州区东吴镇董一村、奉化区江口街道张村、余姚市鹿亭乡上庄村、慈溪市龙山镇山下村、宁海县大佳何镇团联村、象山县泗洲头镇墩岙村。

此次评定的10个市级闲置农房盘活特色样板村从总体情况来看,具有以下特点:闲置农房盘活基础条件较好;村级党组织

战斗力强,宅基地规范管理基础好、群众盘活意愿强;农村人居环境基础较好,地域辨识度度高,乡村产业有一定特色。

市农业农村局相关人士表示,对于10个闲置农房盘活特色样板村,市级财政将给予每个村17万元的资金补助,支持村集体组织开展闲置农房盘活招商、宣传等活动,改善农村设施条件,发展乡村新型业态,增强内生发展动力,促进村集体经济增长和农民增收。

据统计,首批10个市级闲置农房盘活特色样板村的闲置农房共计571间,涉及户数288户。截至目前,累计盘活利用408间,盘活建筑面积12.41万平方米,引进乡村产业项目78个,带动投资3.29亿元,每年将给村集体经济带来收益556万元。

破解老旧小区 电动自行车“充电难”

清廉宁波

本报讯(记者吴向正 通讯员王敏)近日,江北区文教街道纪检监察干部来到大闸社区,对小区电动自行车乱停放、私拉电线充电专项治理工作开展回访,发现小区已建成8个充电点位,这些充电点位钢架棚平整结实、充电插座规范设置、电动自行车有序停放。

“充电棚装好了,既解决了我们充电难的问题,也在一定程度上缓解了电动自行车停放难的问题,现在我们小区电动自行车乱停放和私拉电线充电的现象少了很多,小区环境好了,也更安全了。”张阿姨高兴地对纪检监察干部说。

大闸小区建成已近30年,现有常住居民638户,电动自行车保有量超300辆,小区基础设施跟不上,公共空间有限。文教街道纪工委在开展小区安全大排查大整治监督检查时发现,大闸小区电动自行车随意停放、私

拉电线充电、电动自行车进梯入户等问题比较突出,存在安全隐患。

在街道纪工委的监督推动下,街道职能科室会同大闸社区开展调查研究,决定引进智能充电桩。社区梳理出适合安装智能充电桩的点位,建设集中充电场所。截至目前,大闸小区内的8个充电点位可容纳100余辆电动自行车同时充电。另一处可容纳20辆电动自行车同时充电的充电点位也将于近期投入使用。

为巩固治理成效,街道纪工委还充分发挥大闸社区监察工作联络站“贴身监督”的优势,指导小区组建“蜜邻管家”监督小分队,联合物业对小区开展常态化巡查,督促居民养成停车入位的好习惯。在街道纪工委的监督推动下,文教街道探索推广电动自行车进梯入户监测系统、充电点位报警装置和灭火系统,利用智慧化管理手段“赋能”老旧小区安全治理。

纪念贺友直!北仑这个夏令营,一办就是五年

孙肖 陈红

“瞧,这幅画作真有意思!”近日,位于北仑区新碇街道的贺友直纪念馆内热闹非凡,一群孩子围聚在连环画作品前,兴奋地讨论着画中的故事。

“童画连环,艺展非凡”——贺友直连环画夏令营五周年优秀作品展当天在此开幕,共展出77套231幅连环画佳作。

步入纪念馆,一幅栩栩如生的连环画作品跃然眼前。这些作品不仅见证了学员们五年来的艺术追求与积淀,更展现了他们对连环画艺术的热爱与执着。

谈及举办本次活动的初衷,新碇街道相关负责人说:“这既是缅怀贺友直大师,也是为了弘扬连环画艺术,推动其在新时代的传承与发展。”

贺友直,北仑新碇人,一生创作了近百部连环画作品,荣获

“中国美术奖·终身成就奖”。2016年,这位艺术巨匠离世,但他的艺术精神一直激励着后人。

展览现场,观众纷纷驻足欣赏,不时发出赞叹。来自友直小学(新碇小学)的闫佳宁,已连续四年参加夏令营,她的作品《小意达的花儿》成功入选本次展览。

她坦言:“创作之路并非坦途,但在夏令营里,我学到了许多宝贵的绘画技巧,如构思故事情节、布局画面内容等。”

该校的袁佳琪小朋友也表示,夏令营为她打开了一扇通往新世界的大门,让她在绘画中找到了自我。

为了传承贺友直先生的艺术精髓,新碇街道自2020年开始举办青少年连环画夏令营,每年一届。尽管每一届的主题随着时代背景不断变化,但传承与创新的核心精神始终如一。

教学内容内容和模式也不断创新与

变革。前两届邀请了上海连环画名家洪奇授授课。自第三届起,由贺友直再传弟子、青年动漫连环画家方蕾接棒。

在今年的夏令营中,方蕾引领118名青少年沉浸在《神笔马良》等经典书籍的奇幻世界中,用画笔勾勒心中的故事与梦想。他们不仅制作了精美的绘本,还借助现代技术,让作品更加生动有趣。

“五年的坚守,犹如一场绚烂的艺术接力。”家住新碇街道的张先生对夏令营给予极高的评价。他认为,这不仅是一个夏令营,更是一次对艺术传承的坚定实践。

据了解,新碇街道将继续举办连环画夏令营,为更多孩子提供学习和展示的舞台,让连环画艺术在新时代绽放更加璀璨的光芒。

据悉,本次展览将持续至10月25日。

图为展览现场。(许天长 摄)

