

“绿废”转化为能量 首个园林废弃物终端处置项目投运

本报讯(晚报记者 张颖/文、摄)近年来,随着城市绿化覆盖率的持续攀升,园林废弃物的数量也日益增长。这些废弃物中,树干可回收用作板材等制品,数量庞大的细碎树枝与树叶的处理却成为一大难题。近日,位于无锡市新吴区的友联热电焚烧农林和园林废弃物项目投入运行,作为我市首个具备园林废弃物终端处置能力的项目,正为全市“无废城市”建设添砖加瓦。

走进友联热电厂的项目现场,只见抓草车正在有序下料,废弃物经过绞龙排出,再由传送带送至下一环节。通过一系列步骤,这些被粉碎处理过的园林废弃物被传送进入锅炉准备焚烧。据了解,园林废弃物的绿色化处置一直是个棘手问题。以往,园林植物修剪下来的直径小于10厘米左右的树枝和枯叶,大多需要长期堆放以制成堆肥产品进行再生利用,但在这过程中不仅可能对市容市貌造成影响,干枯后更存在安全隐患。

而现在,这些“绿色烦恼”在友联热电得到了有效转化,变成了“绿色能量”。

无锡友联热电股份有限公司总经理尹冬年介绍,为了无害化处置“园林垃圾”,企业实施了燃煤电厂改造,全面升级3#、4#锅炉,并同步安装了直燃焚烧供料系统和应急破碎装置。“在项目前期,我们还开展了广泛调研,发现输送是其中的难点之一。”他解释,由于园林废弃物多而杂乱,部分树枝粉碎后长度仍较长,极易在传送带上卡住。为此,企业自主研发了由绞龙、刮板、皮带等组合而成的输送系统,保障了入炉焚烧前的安全性和顺畅性。改造后,项目年处置园林废弃物能力达6万吨,每处理万吨废弃物可节省原煤4500吨,降低碳排放量近1万吨。同时,处理100吨枯枝残叶,焚烧后能生产约320吨蒸汽和3万度电。

“项目在8月底基本完成建设,



没想到9月中下旬刚运行就碰上了台风,派上了大用场。”尹冬年说。台风过后,企业配合城管和园林部门成立了11人的处置项目专班,迅速落实堆放场地,将大量断枝残叶经晾晒破碎后运输至友联热电进行统一处置。经过十几天的紧张工作,这些断枝残叶成功转化为“绿色能量”。目前,项目已正式投运,后续产能可达约200吨/每日。现在每天约有五六

十吨的园林废弃物被运送到这里处置。尹冬年表示,希望未来能有更多园林绿化企业加入进来,共同合作,实现园林废弃物变废为宝的绿色愿景。

据悉,随着园林废弃物的资源属性日益得到重视,新吴区将不断完善绿色循环产业链,加快完善园林废弃物“收、运、处、用”一体化体系,为全市“无废城市”建设添砖加瓦。



本周多弱降雨天气

10月13日,行人在桂花飘香的锡城街头出行。

据无锡市气象台预报,未来几天,我市将多弱降雨天气过程,其中18日雨量相对明显,气温总体变化不大。

(还月亮 摄)

无锡首家 汽车消费调委会成立

本报讯 汽车消费市场人流车流量大、纠纷易发多发。为促进汽车经营企业诚信经营,保护消费者合法权益,近日,无锡首个调解汽车消费纠纷的人民调解委员会在滨湖胡埭永昌汽车城成立。

据介绍,胡埭永昌汽车城是由无锡市滨湖区政府与胡埭镇政府倾力打造的中高端汽车消费综合体,目前已入驻宾利、奔驰、奥迪等24个中高端品牌经销商,荣获“2023年中国汽车流通行业优秀会员”“2023年江苏省汽车流通协会经营模式创新企业”,新能源汽车体验交付中心也在这里启用。数据显示,今年上半年,永昌汽车城销售汽车近8000台,同比增长35.9%。

汽车销售数量的猛增,伴随而来的是汽车消费纠纷的与日俱增。因汽车消费本身具有产品价值高、技术作业复杂、交易环节多等特点,加之消费者和销售者之间信息不对称,消费者处于相对弱势地位,消费过程中容易产生纠纷。滨湖区司法局、胡埭镇政府、区法院、区市场监督管理局、无锡市锡西新城产业发展集团共同组建滨湖汽车消费调解委员会,有助于第一时间调处市场内发生的纠纷,推动纠纷就地化解,避免事态恶化升级,也拓宽了人民调解的覆盖面。

“当消费者购买汽车或接受服务时发生争议,可前往调委会申请调解。”据区司法局人民参与和促进法治科科长陆磊介绍,调委会主要调解在汽车消费领域出现的品牌车买卖合同、汽车维修合同、汽车质量、汽车美容装饰等各类易发、频发的纠纷。调委会接到调解申请,在征得对方当事人同意后进入调解程序。

(甄泽)

无人机飞上天、智慧屏亮起来 乡村“智”理有妙招

本报讯 以前村里管理靠腿跑、靠眼看,如今无人机飞上天、智慧屏亮起来,不少乡村在高科技手段的助力下,把村子“智”理得井井有条,极大地提升了乡村治理的效率和精准度。

近日上午,一台无人机在江阴市蒲市村腾空而起,网格员兼“飞手”徐钊帆操控着无人机开始了每周两次的例行巡查。只见无人机穿梭于河道上空,掠过家前屋后,将村庄的每一个角落尽收眼底。这台无人机不仅是空中的“侦察兵”,更是蒲市村智慧治理的“眼睛”,航拍到的村庄实景被转化为三维模型,人口分布、房屋结构、档案数据等信息一目了然,为乡村管理提供了精准视角。“以前巡河、查违建,全靠两条腿,费时费力还不一定全面。现在有了无人机,我们不仅能快速发现问题,还能通过三维模型进行精准定位,大大提高了工作效率。”徐钊帆感慨道。

在不远处的高标准农田里,村农业主任李强轻点屏幕,智能灌溉系统随即启动,为即将成熟的稻田输入适

量的水分。“田里安装的农田监测传感器能24小时不间断地监测水稻的生长状况,一旦数据出现异常,预警信息会立即发送到管理人员的手机上,为农户抢抓农时、科学种植提供了坚实保障。”李强说,在科技赋能的农业管理模式下,去年蒲市大米的产量实现了20%的提升。

“这是我们新上的一个助农产品……”蒲市村直播间内,两位主播正热情地向网友推介蒲市大米、炒米粉等本土特色农产品。通过线上线下相结合的方式,蒲市村不仅搭建了展销平台和助农直播间,还打造了江阴首个村级供销社。自2022年以来,供销社销售额已突破百万元大关,为村民带来了实实在在的收益。

而在青阳镇建义村,一场以“积分制”为核心的乡村治理模式也在积极推进中。村里每家每户的门口都贴有一个二维码,这是村民参与环境卫生治理的“身份证”。村里考核组每个月通过线上打分,将环境卫生等17项指标量化成积分,直接关联到

村民手中的积分卡上,村民们可以用这些积分在村里的兑换超市内兑换各种所需日常用品。积分越高,金额越高,可兑换的商品越丰富,1200多种日常用品琳琅满目,让村民们真切感受到了“劳动创造幸福”的喜悦。“卫生越好,积分越多,我们的生活环境也更舒心。”村民蒋阿姨拿着兑换到的水饺、洗衣粉等商品高兴地说,这种看得见、摸得着的获得感激发了村民参与乡村治理的积极性和主动性。

周庄镇山泉村和周庄镇上村新里也在积极探索科技赋能乡村治理的新模式。山泉村创新设计了居家养老模式,打造了近300套老年公寓,并实现了全省首个Wifi全覆盖村的目标。上村新里则通过盘活闲置农居资源,打造了“新市民自然村集宿区”,为外来务工人员提供了温馨舒适的居住环境。如今,科技的力量正不断助力乡村治理更加精准、高效,也让乡村生活更加美好、幸福。

(潘凡)