

精细分拣80余个品类 日处理能力200吨

新建成的可回收物分拣工厂厂区面积及设备全新升级,分拣效率显著提升



分拣线上,工人们正在对可回收物进行分拣。

7月7日,潍坊市生活垃圾分类“两网融合”暨“爱回收·爱分类”项目开仓启动仪式在潍城区举行,这标志着全新升级的“爱回收·爱分类”潍坊可回收物分拣工厂正式启用。新厂厂区面积更大,分拣设备更先进,分拣处理能力显著提升。后期还将引进自动化分拣设备,对于进一步提升我市对可回收物的回收再利用能力,推动生活垃圾分类向纵深发展具有重要意义。

□文/图 潍坊日报社全媒体记者 赵春晖

可回收物统一运输到分拣工厂

当天,记者走进分拣车间,眼前是密密麻麻的可回收物运输袋,还有运输车辆正将可回收物源源不断送往这里。负责倒包的工人将运输袋内的可回收物倒在传送带上,传送带自动将可回收物运往分拣工作线。

在半自动分拣线上,几十位分拣工人正忙碌着,每人身旁都有一个“料仓”。工人各司其职,分别负责塑料、纸类等不同品类可回收物的分拣工作。他们从传送来的可回收物中,熟练准确地抓取出自己负责品类的可回收物,将其投放进“料仓”中。

“爱回收·爱分类”高级总监徐学伟介绍,为了方便居民投递,提高居民的投递积极性,“爱回收·爱分类”智能回收机在回收环节不需要居民对可回收物进行细分,而是实行混合回收。所有回收的可回收物被统一运输到分拣工厂,工人会将其分拣为塑料、纸类、金属类、织物类、玻璃等5个大品类以及大品类下的细分品类,最终精细分拣为80多个品类。

“新厂区实行6S管理,已实现生产数字化管理和库存标准化管理。源头投递的可回收物以包裹形式从智能回收机清运至分拣工厂,每个包裹上附带唯一识别二维码,每次装车、卸货都会称重扫码,记录流转历史,支持从源头到销售环节的全流程追溯。”徐学伟说。

下半年将增设全自动化分拣线

目前,“爱回收·爱分类”在奎文区、潍城区、高新区、坊子区、寒亭区的18个街道共计602个小区一共投放了1147台智能回收机,市民通过微信扫码或者输入手机号就能投递可回收物。目前,日回收可回收物100余吨,全部都是运送到这个厂区进行分拣处理。

“爱回收·爱分类”潍坊总经理李松林介绍,他们之前建设的可回收物分拣工厂,日处理能力已经无法满足现在的可回收物处理需求,导致在部分小区,市民投递的可回收物无法及时收运,影响了市民使用体验,也拖慢了可回收物的处理效率。新厂占地约13000平方米,最大日处理能力可达200吨,设置了标准二级分拣线、衣服分拣线,并具备泡沫冷压及铁类打包处理的能力,极大地提高了可回收物回收效率。接下来,他们还将进一步增加市区智能回收机的投放数量和密度。

据了解,今年下半年,“爱回收·爱分类”潍坊可回收物分拣工厂还将新增设全自动化分拣线。该分拣线基于AI和光电融合的“智能分选系统”,通过AI图片高速识别技术、云计算、大数据技术和自动化控制技术,实现对回收物的自动识别和高速分拣。该技术不仅能识别出塑料瓶、牛奶盒、易拉罐等回收物的不同种类,还能识别出具体品牌。对比传统的色选技术和光选技术,“爱回收·爱分类”最新的AI图像识别技术的识别准确率可达98%以上,届时分拣效率会变得更高。

“变废为宝”实现循环再生

李松林介绍,所有完成分拣的可回收物被压缩打包后,将被直接运送到有资质的再生资源加工利用企业,最终实现“变废为宝”。此次“爱回收·爱分类”潍坊可回收物分拣工厂落成后,通过“互联网+回收”将可回收物从生活垃圾中分离,从源头减少垃圾数量,减轻政府清运处理压力,以市场化、标准化、技术化的方式,规范传统废品回收行业,提升市容市貌和再生资源利用率。

记者从潍坊市城市管理局了解到,“爱回收·爱分类”通过市场化手段、产业化运营,不仅解决了垃圾分类资金来源、居民投放激励、末端处置不足等问题,同时还解决了回收点散乱、人员无序管理、居民投放不便等问题,真正实现“两网融合”。下一步,我市将继续探索高效、经济、便捷、绿色的收运和处置模式,不断完善垃圾终端处理设施,加快构建前中后端匹配的分类闭环系统,提升资源化利用质效,持续推动垃圾分类成为低碳生活新时尚。

我市启动加油站综合监管督导专项行动

本报讯(潍坊日报社全媒体记者 刘伟)为进一步加强加油站综合监管,经市委、市政府研究同意,潍坊市成品油监管领导小组从7月10日起,集中开展加油站综合监管督导专项行动。

此次专项行动采取市县联动,对全市加油站安全生产、环境保护、质量计量、涉税涉费等情况进行全面整治。市级商务、发改、公安、生态环境、交通、应急、市场监管、统计、税务等部门抽调专人组成工作专班,深入县市区一线,逐个县市区进行现场督导、核查,全面排查隐患,提高全市加油站依法依规经营水平,推动成品油流通行业高质量发展。

我市首笔“质量贷”1000万元成功发放

本报讯(潍坊日报社全媒体记者 窦圆娜)7月10日,记者获悉,近日,山东恒联新材料股份有限公司成功获得潍坊银行发放的“质量贷”1000万元,这是我市首笔“质量贷”。

今年,潍坊银行与潍坊市市场监督管理局合作,为质量品牌优势企业提供精准的“一企一策”金融服务方案和“点对点”金融管理支持,设计推出了“质量贷”产品,该产品是潍坊银行向潍坊市辖区内荣获各级政府质量奖、品牌认证奖励等符合条件的企业或个人发放的流动资金贷款,将企业或个人的无形荣誉转化为金融有形资本,更好地服务于实体经济。

山东恒联新材料股份有限公司是一家专业从事绿色环保型包装材料——再生纤维素膜研发、制造、销售的高新技术企业,现已跻身全球再生纤维素膜行业前三强之列。2022年以来,公司先后被山东省市场监督管理局评为“泰山品质认证企业”“山东省高端品牌培育企业”。公司符合“质量贷”准入条件,潍坊银行总行营业部对接为其发放“质量贷”1000万元,有力地支持了企业日常经营资金周转和产能升级需求,为企业高质量发展增添了“动能”。

第六届创新创业大赛在滨海区正式启动

本报讯(潍坊日报社全媒体记者 尹莉莉于卿)7月10日上午,由市科技局、共青团潍坊市委、高新区管委会和滨海区管委会共同举办的第六届潍坊市创新创业大赛在滨海区正式启动。本次大赛以“创新引领,创业筑梦”为主题,旨在强化企业科技创新主体地位,优化企业科技创新生态,将根据参赛企业实际情况,开展企业赋能行动,整合科研院所、金融机构等多方创新资源要素,为企业提供一站式科创服务,促进科技型中小企业发展。

启动仪式上,潍坊市科技局与建设银行潍坊分行、中国银行潍坊分行、招商银行潍坊分行、潍坊银行共同签署科技与金融结合战略合作协议,为参赛选手提供有力金融支撑。随后,举办“智汇鸢都科创筑梦”培训营,邀请往届大赛优秀获奖选手代表潍坊华光光电子有限公司副总经理晏晓哲作经验交流,分享企业发展历程和参赛经验。大赛还特邀嘉宾中国科学院科技战略咨询研究院副研究员许金华博士以“科技创新助力企业破茧重生”为主题,从产业、科技、前沿三个层面,为参赛企业深度剖析了“十四五”加快构建现代化产业科技创新体系。

遗失声明

◆张鹏飞丢失潍坊恒信阳光假日b区6号楼2单元702购买地下b06号车位收据,收据号20181128-00099,金额10000元;收据号20190618-00013,金额90000元。声明作废。
◆戴鹏丢失潍坊世祥置业有限公司开具的世茂云图小区13-1-1102购房按揭收款收据一张,金额55万元整,声明作废。
◆本人董常霞,(身份证号37072219*****0566)丢失天源新城18号楼404室购房收据,特此声明作废,一切责任由本人自行承担。

公

告

声

明

电话预定办理业务

请认准

挂失公告

唯一办理处

电话:

8196667

15905360203

13605363988

QQ: 781592003



分拣完毕的可回收物按类别打包。