

百台智能回收机 9月前开收废品

2800个单位年底垃圾分“四色” 22个街道开展示范片区建设

17日,济南市生活垃圾分类工作领导小组办公室组织垃圾分类工作培训班,记者从获悉,济南垃圾分类工作已经进入宣传启动阶段,7月份即将进入强制推行阶段。此次培训班对垃圾分类的技术标准等细节进行了明确,也为垃圾分类的启动打下基础。



智能回收机目前在济南共投放12台,收运效率是传统收卖废品模式的7倍。

22个垃圾分类试点片区名单

历下区(3个)	甸柳街道、泉城路商业街管理委员会、智远街道
市中区(3个)	杆石桥街道、四里村街道、魏家庄街道
槐荫区(3个)	营市街街道、兴福街道、道德街道
天桥区(4个)	工人新村南村街道、官扎营街道、天桥东街街道、无影山街道
历城区(3个)	洪家楼街道、山大路街道、唐冶街道
高新区(1个)	创新谷街道
南山区(1个)	高而街道
章丘区(4个)	绣惠街道、文祖街道、垛庄镇、官庄街道

文/片 本报记者 刘雅菲

党政机关学校医院 百分之百垃圾分类

“随着社会的进步,生活垃圾中可利用垃圾所占比例越来越高,人均垃圾量也在呈不断上升趋势。”济南城管局生活废弃物管理处副处长孙杰表示,也正因如此,济南需要通过制定垃圾分类政策,来制约人均垃圾量的上升,从根本上实现垃圾处理的减量化、资源化和无害化。

济南的垃圾分类将首先从全市范围内的公共机构、相关企业开始,这些单位的生活垃圾将强制分类。最先行动起来的是济南的党政机关、军队单位、医院和学校。经过摸底,目前济南有党政机关700余家、学校1600余家、军队单位110余家、医院450余家,这2800余家单位今年年底垃圾分类覆盖率达到100%。除此之外,其他公共机构和相关企业例如科研、文化等事业单位,宾馆饭店等企业2018年底覆盖率达到50%,2019年底覆盖率达到100%。

这些单位的生活垃圾分类将分为有害垃圾、可回收垃圾、餐厨垃圾和其他垃圾四类。“我们要求设置四个不同的垃圾桶,但具体的垃圾桶设在什么地方,可以根据各个单位的不同情况来确定。”济南市环境卫生科学研究所所长高发车表示。

食堂垃圾要分类 并请回收单位回收

这一次的垃圾分类,济南要动真格的,并且在想办法把垃圾分得彻底,对于餐厨垃圾的处理便是一个例子。据了解,单位食堂的餐厨垃圾要分类并且请回收单位回收。一些单位没有食堂,但是也会因为外卖等产生餐厨垃圾,这些餐厨垃圾因为量比较小,回收单位不便回收,怎么办?这一点也已经有了办法:“我们建议设置小型堆肥桶来处理。”孙杰说,这样的堆肥桶一次能处理8-10公斤的餐厨垃圾,半年都装不满。

为了保证这些单位的垃圾分类真正做到位,济南也有保障方法。据了解,针对这些单位的垃圾分类工作,济南市机关事务管理局、教育局、卫计委等单位将出台相关文件,对行业内的垃圾分类工作提出要求。同时,济南还将针对这些单位的垃圾分类制定专门考核制度和考核标准,通过第三方确定这些单位是否达到相关标准。在考核结果的运用方面,垃圾分类的情况还将纳入文明单位的评选,不论国家级、省级还是市级文明单位,在评选和复核时,如果垃圾分类做得不到位,或将被一票否决。

居民垃圾分类不强求 可积分进行兑换消费

对于居民的生活垃圾分类,济南的态度是鼓励而非强制。“到2020年之前,我们都不会对居民开展强制性的生活垃圾分类。”孙杰说,这是因为目

前济南的垃圾分类机制、处理方式等都还不成熟,需要通过运行、磨合来形成一套体系,支撑居民的生活垃圾分类。

对于居民而言,为生活垃圾分类,需要一段时间的学习。“比如完整的灯管,因为里面含有汞,因此要被划分到有害垃圾中,而破碎的灯管就不属于有害垃圾。”孙杰说。为了在居民中更好地鼓励生活垃圾分类,济南选择了22个街道开展垃圾分类示范片区建设;选择252个社区(村)开展垃圾分类试点。

“我们计划参考上海的绿色账户建立积分制。”孙杰说,居民通过生活垃圾分类,可以赚取相应的积分,在一些电商网站和线下超市、饭店都可以用这些积分进行兑换消费。对于积分高的居民,还会给予其分类达人等名誉奖励。

同时,为了方便居民进行垃圾分类,济南还将在多个社区布设智慧垃圾回收机。智能回收机可以回收书本、报纸、易拉罐等可回收垃圾,市民只需要关注微信,按照提示投放即可,由回收公司分拣后结算。智能回收机目前在济南共投放12台,通过一年多的运行,居民参与度提升到70%,收运效率是传统收卖废品模式的7倍。9月份前还将部署智能回收机100台,吸引至少5万居民参与垃圾分类工作。同时建立至少一处智能数字分拣中心,日吞吐量至少50吨。

分类宣传进校园 带动市民提升意识

“我在家分好类了,到处理的时候又被混合起来,那不是白分了吗?”市民张女士说出了不少市民的疑虑。记者了解到,与公共机构、相关企业相比,居民的垃圾分类少了餐厨垃圾这一类。“这也是因为我们现在的餐厨垃圾处理能力还不足,接下来我们也将提升垃圾处理能力。”孙杰说,只有后端处理能力足够了,才能支持前端的分类全覆盖。

除此之外,根据估算,济南的有害垃圾量并不大,可以委托社会处理厂进行处理。目前来看处理能力还需提升的是可回收物的处理。“一些高价值的可回收物可以通过废品回收处理,而像玻璃、橡胶等低价值的回收物,目前还需找到处理方式。”孙杰说,初步计划在每个区设置回收处理的试点,通过政府补贴的方式,使其正常运行。

待这些处理系统完善,市民分类的垃圾便都有了合理的去处。要真正做好这项工作,还需要市民提升垃圾分类的意识。济南市环卫科研所所长高发车表示,垃圾分类虽然一直在实施,但是存在着不规范的问题,随着城市的发展,垃圾分类势必要做到精细化、规范化,所以垃圾分类势在必行,下一步,城管部门将着力打造垃圾分类教育基地的建设,逐步将垃圾场、转运站和城肥储运站对市民开放,让更多的市民了解垃圾分类过程和处理过程。还要进一步推进垃圾分类进校园活动,特别是幼儿园、小学、中学,做到垃圾分类从娃娃抓起,通过小手拉大手的活动,提升市民垃圾分类的意识。

携手国家医疗大会 共建“健康中国”

——招商银行济南分行助力“济南居民健康卡”战略实施

5月17日上午,2018年第十三届中国卫生信息技术·健康医疗大数据应用交流大会在济南国际会展中心开幕,中华卫生信息与医疗大数据学会会长金小桃,中华医学会副会长李五四,招商银行总行副行长刘建军参加活动。



作为基础,积极探索“互联网+医疗健康”服务模式,促进双方产业融合、服务融合,真正做到便民惠民。为广大电子健康卡持卡人和医疗卫生机构提供全面、优

质、高效的金融服务,实现金融业与医疗行业的创新融合发展。

本次大会还展示了由济南市卫计委与招商银行济南分行联合推出的“济南市居民健康卡”。济南市居民健康卡是方便群众就医的重大民生工程,是“互联网+”在医疗领域的具体践行。济南市居民健康卡可将血压、血脂、过敏史等健康信息以及献血、儿童免疫接种等居民健康档案信息形成电子健康档案,同时通过招商银行提供银行安全级别的线上金融支付产品,可实现就诊费用线上结算、查询等功能,患者用这张卡缴费,就不用频繁

奔波于窗口之间。这一“健康身份证”将成为居民与医疗机构、社会公共服务机构之间信息互通共享的关键纽带。

未来,招商银行济南分行将与济南市卫计委继续携手推动济南市智慧医疗云平台建设,结合居民健康卡将便民医疗工程落到实处。与此同时,招商银行将致力于探索创新有效的经营模式,延伸拓展医药产业以及融合与养老、旅游、体育、互联网等融合的新兴“大健康”产业金融生态圈,为构筑健康和谐社会宏伟蓝图、为实现中华民族伟大复兴“中国梦”做出更大贡献。