



在北六环外的一间车间中，一袋袋干垃圾被送上流水线，十几名分拣员开始对垃圾二次分拣，细分至50种，其资源化



分类垃圾运出小区之后……

骊城小区

第一步 再生资源回收柜扫码扔垃圾

位于海淀区的骊城小区，在单元楼之间设置许多“再生资源回收柜”，蓝色的柜体上方写有金属类、纸类、塑料类、电子类。拉开柜子上方的下拉门，就可以将可回收废弃物投入柜内。

居民王女士把手中的一袋塑料瓶投入回收柜内，袋子上还贴着一枚小小的二维码。

骊城业委会主任张云介绍，这枚二维码代表这袋塑料瓶是某家投到回收柜里面的，每家的二维码都不一样。与二维码关联的，还有一个app叫做e资源。工作人员在处理时扫一扫这枚二维码，每家的e资源账户里就会有积分，积分可用来换取日用品。这样的再生资源回收柜在小区内共有11个，不出100米就能找到一个。

第二步 粗分出小区后再细分

在小区内，有一个由垃圾分类宣传展板隔离出的分拣场地。张云介绍，垃圾就是在这里再次分拣的。

“从回收柜里收集好可回收垃圾后，会按纸类、塑料类、金属类、玻璃类、织物类分类，进行称重。为了分拣方便，我们在小区内隔离出了专门的分拣场地。因为本身可回收垃圾没有异味，在小区内分拣，居民也不会有意见。”张云告诉北京晚报记者。

再生资源回收柜的设置，以及柜中可回收垃圾的集中、分拣、再利用都由北京环卫集团有限公司负责，骊城业委会主要负责在小区内的监督管理。e资源工作人员介绍，经过初次分拣后，会把这些可回收垃圾运输到北京环卫集团有限公司的分拣中心，再次进行更专业、更细致地分拣。然后，经过细分的垃圾，就会被运送到不同的下游公司，这包括京环纺织品再利用邯郸有限公司、京环兴宇(唐山)橡塑环保科技有限公司、江苏京环隆亨纸业有限公司等，在这里垃圾将得到重生。

北京市九公山长城纪念馆
民政部门批复的合法陵园
树葬、生态葬、环保葬
电话：6444 5335

■广告

利用率达到95%。

朝阳区青年路附近的国美第一城小区，废弃危废垃圾回收箱遍布小区，达到一定数量后，危化车与专业押运员将其送至专业机构进行粉碎分离。

小区中的垃圾分类在以不同的方式进行着，针对居民“前端分类而后端混运”的担心，记者近日探访多个小区及后端处理厂，勾勒出垃圾前端分类与后端处理的完整链条。



国美第一城

第一步 危险废弃物进行再分类

国美第一城位于朝阳区青年路，在小区广场中央、大门口均设有危险废弃物回收处。铝制架子上摆放着三个白色的收纳箱，上面分别写着电池收纳箱、节能灯收纳箱、过期药品收纳箱，架子上方有一个灯管回收槽，里面放置着几个形状比较大的日光灯管。拧开几个白色收纳箱的盖子，可以看到收纳箱快要装满，里面的垃圾基本

上是按照类别进行投放，没有发现混装现象。在收纳箱上方的架子上分别写有随意扔废电池、节能灯管、过期药对环境带来的危害，鼓励居民进行分类投放。

国美第一城物业公司的一位工作人员表示，小区目前共有五组危险废弃物回收处，都设置在小区人流量大的地方。危险废弃物收集完成后，会联系相关企业进行运送回收。

第二步 危化车清运密闭空间分离

放入危废回收箱的废弃灯管，在达到一定数量后，物业公司便与生态岛科技有限公司联系，将其进行专业清运。

运送危险废物的危化车，配有一名持有资格证书的押运员。将灯管装入车内灯光箱内，保证在运输中灯管完好无损。生态岛科技有限公司技术人员表示，废旧的荧光灯管一旦破碎，立刻会向周围散发汞蒸气，人在大量吸入后可能造成急性中毒，也会对环境造成较为严重的影响。

记者随车来到房山区窦店的生态岛车间，两头已经发黑的废旧灯管整齐地摆放

着。身穿防护服、佩戴防护眼镜的工作人员，将灯管整根放入处置系统，经过破碎后，分离出纯玻璃碎片、含汞荧光粉以及灯管两头的金属部分。“分离时，在密封状态下经过800℃高温蒸馏20小时以上，汞蒸气在经过处理凝固后变成了纯度很高的汞。”生态岛科技有限公司技术人员表示，分离后进行再处置，荧光粉会提供给专业机构进行处置。玻璃、金属“灯头”、荧光粉各走不同通道，一系列工艺流程后已经不再沾染汞蒸气的碎玻璃、金属也会被重新处理利用。

基层声音

简单明确分起来 养成习惯再加项

杨华所在的小区也在进行垃圾分类，楼下摆着几个垃圾桶，但在她看来，提着4个分好类的垃圾袋下楼有些困难。“其实我愿意去分，想参与其中，但是并不完全知晓垃圾到底属于哪一类，给投放也造成了一定难度。还有就是不知道

我分了之后，后端到底如何处置。”

在海淀和谐社区发展中心研究员张丽曼看来，垃圾分类首先要让居民参与进来，在起步阶段设置相对简单明确的分类方式，可以让居民更为便捷地参与垃圾分类，在养成分类的习惯后，逐渐加项细分。

京科苑小区

第一步 干湿分开上门回收

“本次干垃圾签收重量为6公斤，奖励您4.8元环保金，您可以去小区的超市购物。”昌平区昌盛路附近的京科苑小区，回收员来到居民家中，给一袋垃圾称重。

近期一批统一身着蓝色工作服的回收员活跃在昌平区城北、城南街道的小区中，免费向小区的居民发放回收袋，只要是干垃圾就可以放进去，每一个回收袋可承重40多斤。居民可以通过爱分类微信、小程序、电话一键预约上门回收干垃圾，爱分类实名制回收员上门回收、现场称重给奖励、贴溯源二维码。“小区中的分类为干湿两分，干垃圾都存放在一个回收袋子里，每分类一公斤干垃圾奖励居民0.8元环保金。厨余垃圾投放到小区厨余桶，每公斤奖励1积分，积分可以兑换环保金购物。”若是居民未正确分类，误将湿垃圾投放到干垃圾回收袋，将酌情收回奖励的环保金。

第二步 细分50类95%可资源化利用

回收员将收集好的干垃圾装进封闭三轮车，再由封闭式回收大车统一收集专车运输，运至北六环外的北京爱分类科技有限公司分拣中心。

分拣中心中一条环形的流水线旁，十几名分拣员站在两侧，塑料瓶、纸箱、玻璃瓶等垃圾沿着流水线的皮带向前滚动。垃圾所到之处，都有分拣员对其二次分类。整个分拣中心干净、整洁，闻不到异味。

北京爱分类科技有限公司总经理徐源鸿表示，干垃圾运输到分拣中心后，通过机械分选和人工相结合的方式将回收袋里的废塑料、纺织品、纸类、金属、玻璃、有害垃圾进行分类，可以细分近50种，并打包送至相关利废企业，资源化利用率可以达到95%以上。厨余垃圾则对接给市政厨余处理厂进行堆肥处理。

目前有235个小区的生活垃圾每天被送至分拣中心，从居民家中回收的干垃圾达50多吨，湿垃圾10吨左右，参与居民户数在8万户左右。“一些小区居民参与率高的能达到80%以上，垃圾减量30%以上。”

本报记者 赵喜斌 谢宇航 文并摄

征婚

▲女55离无子女老北京退休三甲医院药房工作，找警察、军人或公务员，本人13651139144

启事

声明:曹净植遗失丰台小屯路108号地下车库-1层0-218的发票,金额86000元,特此声明。

声明:北京巨臣教育咨询有限公司遗失基本存款账户开户许可证,账号11250501040029575,核准号:J1000146887201,编号1000-02350985,开户行:中国农业银行股份有限公司北京海淀区支行,声明作废。

声明:杨小虎遗失丰台区小屯路108号A地块地下车库-1层057

声明:北京视讯卓美广告有限公司遗失营业执照正副本(注册号110106002878395)、税务登记证正副本(纳税人识别号110106798529041)、组织机构代码证正副本(代码798529041)、税控器,声明作废,另作废公章、合同章、财务章、发票章、法人章各一枚,特此声明。

声明:北京三宜轩餐饮管理有限公司(统一社会信用代码91110113780950727U)作废合同专用章、财务专用章,特此声明
个体工商户转变企业组织形式公告
北京平峰建筑设备租赁站(统一社会信用代码92110117L15443878M)现拟变更为企业组织形式,变更后的企业名称为:北

分类广告
BEIJING EVENING NEWS 北京晚报

京平峰建筑设备租赁有限公司,本人承诺变更后,若有原个体工商户经营期间未结清的债权债务,仍由本人承担。个体工商户:刘宝印

法律咨询(可微信)

民事刑事,不赢退费

法政英才律所13366631566