



为二手商品交易提供标准化、规范化服务

资源循环利用“互联网+”显身手



『互联网+回收』

线上线下协同

《“十四五”循环经济发展规划》(以下简称《规划》)提出,要完善废旧物资回收网络,“积极推行‘互联网+回收’模式,实现线上线下协同”。如今,已有不少互联网回收平台取得了成功经验。

浙江联运环境工程股份有限公司是国内最早一批涉足“互联网+回收”模式的科技型企业,其投放在社区的智能分类回收箱,能帮助人们便捷地回收废旧物品。织物、纸张、塑料瓶等都有各自的投放口,用户通过扫描二维码等方式快速开箱。投放物品后,箱内的智能称重器就直接记录了物品重量,并将信息上传记录到用户的账号内,转换成积分。用户可以用这些积分在线消费,兑换生活必需品。同时,系统后端的数字化平台在收到箱体传来的重量、品类信息后,会为投放物贴上“数字标签”,将回收物数据分析汇总,并对后续处理进行全流程追踪。

截至2021年6月,浙江联运已在全国27个省区市开展了2000多个项目,服务超过1500万户居民。

浙江大学公共政策研究院首席专家徐林告诉记者,这些智能设备从前端采集回收物的数据,结合数字化平台等技术,形成了资源回收再利用链条的数据汇集与跟踪。根据回收物信息,还能绘制出用户画像,了解用户的行为偏好,培养居民的分类回收习惯。

发展循环经济是中国经济社会发展的一项重大战略。近日,国家发改委公布《“十四五”循环经济发展规划》,其中明确提到鼓励“互联网+回收”“互联网+二手”等模式的发展。互联网技术能为资源循环利用提供哪些助力?



完善乡村回收网络 实现精准治理

在城市中已较为成熟的“互联网+回收”模式正在向乡村扩展。《规划》指出,要“因地制宜完善乡村回收网络,推动城乡废旧物资回收处理体系一体化发展”。

在四川省青神县,由北京盈创再生资源回收有限公司开展的农药包装回收项目,解决了因农药包装废弃物回收不当造成的环境污染问题。农民在销售网点购买农药时支付押金,在农药使用后将包装物返还并退取押金。企业利用农药包装智能回收机具、自动化计数设备等,实现了从农药销售、使用,到包装物回收、转运和最终处理的全程追溯。到去年底,当地农药包装整体回收率已达85%。

浙江金实乐环境有限公司为农村垃圾分类及回收研发了新的智能设备。在农户的垃圾桶上安装一枚小小的芯片,可以实现3秒内完成垃圾分类情况的评估,不仅能精准测量每户家庭的垃圾产生量、追溯不合格的垃圾投放,还可以通过后台数据分析,帮助职能部门有针对性地对农户进行指导。

徐林认为,“互联网+回收”的优势体现在“精准”。“精准地获取居民投放和回收的信息,精准地获取垃圾清运信息,精准地获取资源循环利用的信息……有了这些,可以实现对城乡废旧物资回收处理的精准治理。”



『互联网+二手』

助推循环经济

二手商品交易也是实现资源循环利用的一种重要形式。《规划》提出规范发展二手商品市场,鼓励“互联网+二手”模式发展,强化互联网交易平台管理责任,加强交易行为监管,为二手商品交易提供标准化、规范化服务,鼓励平台企业引入第三方二手商品专业经营商户,提高二手商品交易效率。

闲鱼是阿里巴巴集团旗下的闲置交易平台。其2020财年年报显示,在线交易额达2000亿元。闲鱼相关负责人告诉记者:“这意味着有2000亿元的浪费,转变为了2000亿元消费,助推了循环经济的发展。”

相比传统的线下二手商品市场,线上二手交易平台不受时间、地理的限制,能利用网络迅速匹配供需。同时,还能解决二手商品交易中信息不对称的问题。“比如我们的‘验货宝’服务就大大减少了买卖双方的顾虑。用户在购买二手手机、鞋子、奢侈箱包等商品时,可以筛选正品;购买后、正式发货前,由验货中心作为品质把关,如为假货,用户可获得全额退款。”闲鱼相关负责人介绍说。

近两年,闲鱼还引入了专业第三方二手商品专业经营商户,推出了“闲鱼优品”“省心卖”等服务。从事自由职业的张昕就经常使用这些功能。“我喜欢追最新款的数码产品用,手机、电脑都换得很勤。买了新的,旧款就会在网上卖掉。有时候比较着急,就用‘省心卖’,两天内没有其他人买,闲鱼会以兜底价进行回收。”

目前,有多个二手平台重点发展手机上门回收业务。用户可以在线给旧手机进行估价,系统将从机型、存储容量、屏幕外观等多个维度作出评测。随后,快递员免费上门取件,通过专业设备当场验机,当面转账付款。用户足不出户便能卖掉旧手机,比传统寄卖回收的效率要高很多。

“用户将闲置物品挂上闲鱼,就是参与到了循环经济中。我们鼓励、倡导‘闲置物品也能发挥更多的价值’这一消费理念。”闲鱼相关负责人说。

(新华网)

