



智能垃圾分类悄然兴起

记者 王心怡 见习记者 谢斌

2018年6月18日，端午节，小黄狗环保科技有限公司的工人全扑在了东莞工厂的生产线上，对他们来说，手上这些即将下线装运的智能垃圾分类回收柜，远比过端午要紧得多。

因为四天前，小黄狗创始人唐军谈下中植集团10.5亿元的A轮融资，是国内再生资源回收行业单笔最高融资，他们计划在2019年向全国范围内铺设30万台设备，2020年50万台，五年内100万台，生产线必须一刻不停。

而就在唐军和投资人讲着故事、描着愿景的时候，东莞北上1388公里的宁波，供销集团和富邦集团共同成立了“宁波供销再生资源科技有限公司”，也推出了同样的垃圾分类回收设备，叫搭把手。

原本，你走你的阳关道，我过我的独木桥，挺好。

2018年11月，小黄狗进入宁波市场，搭把手启动宁波试点，两条平行线条尔产生交集，“和而不同”在此刻就显得极为微妙了。

A

拳打“小散乱”

星河国际花园小区里的搭把手智能垃圾分类回收柜，一经落地便引来居民们的围观。

有居民用手机扫描二维码，下载“搭把手回收”APP后，轻点“我要投售”，智能柜就打开了一个窗口，他们将一叠旧报纸放进去，一会儿，手机上就显示了旧报纸份量和资源币值，资源币可以提现使用。

记者了解到，截至2019年1月14日，搭把手在宁波地区共铺设了112组设备，再生资源回收总量102.77吨，而使用方法大体相似的小黄狗也落地了82组，再生资源回收总量28.86吨。

似乎，市场力量的相继进入，垃圾分类这旧瓶装起了新酒。

总经理王鲸航在入主宁波供销再生资源科技有限公司之前，已经是行业里的一把好手了，不过，当时他只做废纸回收。

“我们把收来的废纸供应给造纸厂，最高一年可以做到十几万吨。可我们隐约发现，这个行业‘小散乱’的现象尤为突出。”

他说的“小散乱”包括了市面上常见的中小型回收站，和骑一辆三轮车沿街叫卖的“破烂王”——赚一票是一票，不赚钱的事他们绝对不干，污染环境、缺斤少两的事他们也干。

《宁波市城区生活垃圾处理体系建设研究》的相关数据显示，宁波市城区居民每天人均产生的垃圾量约为1.32公斤，其中可回收物为18%，基本属于低价值回收物，高价值部分不超过10%。像纺织物、玻璃、泡沫、家电、大家具这样的属于低价值回收物，“破烂王”一般不收，而纸、金属、塑料瓶则是高价值回收物。

也就是说，城区居民每天人均产生的大部分可回收物，都算不上“破烂王”的心头好，要么被填埋，要么不知所踪。

业内人士表示，目前，宁波市再生资源回收企业经备案登记的达2050家，但全部都是中小型回收企业，普遍存在缺资金、缺技术、缺人才、缺信用的问题，无法建立一个完整的收集、中转、存储、分拣的回收产业链。

智能垃圾分类从另外一个层面来说，摆在唐军和王鲸航面前的是一份《中共中央国务院关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战的意见》的文件，指出“全面禁止洋垃圾入境，严厉打击走私，大幅减少固体废物进口种类和数量，力争2020年年底前基本实现固体废物零进口”。

王鲸航认为，这是好事。

“原来，纸厂、金属加工厂、塑料加工厂他们需要原材料，都可以通过进口解决，未来，一旦洋垃圾被全面禁止入境，势必会倒逼国内再生资源回收行业的转型升级，行业不能规模化、集约化，将无法满足工厂的需求。”

因此，不论是搭把手还是小黄狗，无疑都是站在了行业变革的风口上，又兼具了政策的利好，同时，宁波作为垃圾分类的主阵地，智能垃圾分类回收设备的出现，自有其天然的土壤。

