

南京再生资源

第四期（总第 213 期）

南京再生资源行业协会主办

2020 年 4 月 23 日



江苏南京：垃圾分类，“强制”渐行渐近

4 月 16 日，南京市召开新闻发布会，将选取 64 个小区和 101 个单位，从 5 月起开展生活垃圾分类先行先试，实行定时定点分类投放等措施。此举表明南京垃圾分类“强制时代”渐行渐近。



南京试点垃圾分类已有多多年，为何在 64 个小区和 101 个单位“先行先试”定时定点分类投放？南京市城管局巡视员陈雷介绍，《南京市生活垃圾管理条例(草案)》已提交市人大常委会审议。草案提出的制度措施，是否科学合理、切实可行，需要认真分析评估。在先行先试过程中可广泛听取意见，总结经验做法，及时补齐短板，使条例更符合南京实际，立得住、行得通、真管用。64 个小区覆盖物管、托管、自管等 3 类，101 个单位包括机关、学校、医院、商务办公楼、物流电商企业、餐饮

企业、宾馆酒店等 7 类，具有一定代表性。

2017 年我国出台《生活垃圾分类制度实施方案》，明确在 46 个重点城市率先实施生活垃圾强制分类，其中包括江苏的南京、苏州。《苏州市生活垃圾分类管理条例》去年出台，将于今年 6 月起施行。此外，不在 46 个重点城市之列的无锡，已于去年 9 月进入垃圾分类“强制时代”。

南京市城市治理委员会公众委员、南京师范大学地方立法与城市治理研究中心主任汤善鹏，参与了《南京市生活垃圾管理条例(草案)》的编写。“我们不能一味等待人们养成垃圾分类习惯，而应充分发挥立法的引领作用。”他告诉记者，“2018 年南京启动垃圾分类立法，目前立法进入最后阶段，强制分类越来越近。”

4 月 16 日下午两点，在南京市秦淮区紫金雅苑小区，记者看到，红绿黑三色的垃圾收集房，分别收集有害垃圾、厨余垃圾、其他垃圾，还配有洗手池。一旁，小区物业经理黄艳芳在指导一名水果店租户进行垃圾分类，垃圾分类督导员赵斌也拿出专门的桶和夹子，帮忙二次分拣。这个先行先试小区，有两栋居民楼，居民 123 户。垃圾收集房 4 月 1 日开始使用，原有的 5 处垃圾投放点和 6 个垃圾桶撤除，居民开始刷卡投放垃圾。厨余垃圾每天 9 时至 11 时投放，由专业收集车辆每天收运，其他垃圾按照现有收运模式每天清运。至于可回收垃圾，居民用环保企业发放的回收袋装好后，送到物业办公室，获得积分奖励。黄艳芳说：“我们前期做了充分的准备，每家每户上门沟通。目前，小区居民基本做到准确投放垃圾。”



2020年一季度国内回收及造纸行业 经营情况调查报告

根据中国再生资源回收利用协会废纸分会调查，受疫情影响及下游造纸行业调整影响，2020年一季度国内回收纸行业回收总量约为800万吨，同比下降约35%，营业收入约为172亿元，同比下降约37%。企业数量约减少30%，规模企业复工率达到90%，小微企业退出较多，从业人员同比减少40%。一季度回收纸平均价格为2156元/吨，同比下降2.3%，3月份受造纸行业价格调整影响，回收纸价格20天内从2450元/吨跌至1650元/吨，跌幅超过32%，见下图。持续下跌的市场导致回收纸企业无法正常安排采购活动，库存损失巨大，加之疫情带来的固定成本、财务成本、劳动成本无法消化，经营十分困难。见图一。

另据纸业联讯及国家统计局一季度公布的造纸行业运行数据分析，2020年1-2月份，国内造纸行业产量约为1435万吨，同比下降15.11%，3月份造纸产量约为1000万吨，同比下降5%。一季度造纸总产量约为2435万吨，同比下降11.3%。一季度国内包装纸平均价格约为4612元/吨，同比下降3.8%，3月份跌幅较大，较2月份下跌9.8%，见图二。



图一



图二

南京易联瑞智科技发展有限公司推出垃圾分类投收新模式——“e 圾分”再生资源回收屋

e 圾分再生资源回收屋是南京易联瑞智科技发展有限公司自主研发创新型产品。运用互联网手段，通过微信小程序注册成为会员，领取环保袋后将家中的可回收物装入环保袋送至回收屋，经转运中心分拣后即可提现。有害垃圾放置屋内有有害垃圾收集容器。会员可通过小程序预约大件垃圾清运。

南京垃圾分类目前采用的更多是积分换物模式，也称之为尧化模式，是咱们南京在垃圾分类的一块招牌，住建部将此向全国推广。但是积分换物有一定的局限性，从17年推广至今，居民参与率徘徊在30%-40%，已经达到了瓶颈。吸引到的主要参与人群为退休老人，年轻人群参与率很低。回收屋模式能有效调动起年轻人群的参与积极性，通过互联网手段，方便快捷高效。



e 圾分再生资源回收屋主要是可回收物资源，投放必须按照要求进行分类。只有分类正确的方可拿到收益。有了利益的驱动，参与率和准确率会有所保障。用户通过微信小程序领取环保袋即可参与生活垃圾可回收物的分类投放。全过程透明可见，从小程序可实时查询环保袋状态，清运、分拣、结算等等。工作人员通过手机端app，智能扫码挂袋、清运和分拣，所有数据实时汇总到后台。这些数据对垃圾按量收费有一定的参考价值。垃圾分类数字化是未来的发展趋势。通过现代智慧物流技术、互联网信息化大数据为支撑，全面建立一个“绿色智慧型”的再生资源回收体系，南京易联瑞智科技发展有限公司迈出了重要一步。【易联瑞智信息员 王黎明】