

旧衣漂流记

同是旧衣服 命运不一样 有的被粉碎 有的能留洋

“生存还是死亡，这是一个问题。”这个问题不仅是人类，甚至旧衣服也要“面对”。随着环保再利用观念提升，济南的二手服饰回收行业呈现出明显的良好发展势头，被粉碎和摇身一变出口留洋成为旧衣服两种截然不同的归宿。一件旧衣服走向“毁灭”或者开启新生，它们要经历什么？记者带你一起来看一件旧衣服的漂流过程。

文/片 齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 于泊升 实习生 吕怡然
见习记者 娄凯

启程—— 告别旧主离开家

1月8日早上五点，窗外的天空还是黑黢黢的，依稀可见墙体的轮廓，赵庆磊起床洗漱完毕后，按照前一天顾客的预约订单，规划好路线，前往居民家中回收旧衣。“处理1千克废旧纺织品等于节约0.2千克农药、0.3千克化肥、3.6千克二氧化碳和600升水”，赵庆磊腼腆地笑着说“原来我可以为这个世界做些什么”。2021年7月，他从国企离职，开始了独自一人的创业之路，“济南小燕子旧衣回收”是他的起点。

将旧衣交给赵庆磊后，市民刘女士甚是欢喜，自己积攒了许久的旧衣终于找到了“归宿”，她也是偶然的契机从抖音刷到了小燕子旧衣回收的视频，因为家里人多，这些年攒下来一大批穿不着的鞋子、衣服，放在家里占用空间，之前一直没有渠道处理，直接扔垃圾桶里又不舍得也非常可惜，送给亲戚朋友现在也没有人要。

这一天，赵庆磊从二环南路一直收到柳云小区，所收衣物种类丰富，冬衣夏装还有棉被，在门口堆成了一个小山包。“衣服、鞋、包、被子、被单，还有毛绒玩具，我们都收，均价在每斤两毛钱左右。”赵庆磊说。

创业并没有赵庆磊想象中的那样简单。“这个行业是很辛苦的。”赵庆磊感慨，有时候因为照顾顾客上班的时间要求，需要凌晨五点天还没亮就跑到顾客家中开始一天的回收工作。像这样的入户衣物回收，赵庆磊一天能跑十来家，多的时候一天下来能收到1500多斤。

“仓库里储存的这些衣物也待不久，它们会由上一级的工厂派货车来拉，我们是按吨卖的，到那还会按照标准再进一步做更细致的分拣。”赵庆磊说。

中转—— 分拣之后定“前途”

位于济南长清的讯鼎环保科技有限公司是很多济南旧衣服旅途的第二站。当然，这里也仅仅是中转站，并不是它们最后的归宿。

“做旧衣回收行业已经两年了，回收员从市民手里收取旧衣，我们收购回收员的。”讯鼎环保科技有限公司负责人杨杰飞说，他的工厂主要对旧衣服进行分拣、分发以及再利用等，几乎每天都有货车在这里卸载旧衣。

问及为何入手旧衣回收这个行业，杨杰飞坦言，之前自己家中积攒了很多旧衣物无从处理，在朋友的介绍下接触到了旧衣回收这个行业，久而久之便产生了入行的想法。“我们自己不会去上门回收，我们属于回收员的上一级工厂。”杨杰飞的讯鼎环保科技有限公司直接对口沿海地区货物出口的企业，将品质好的衣物通过他们出口到国外。

下午5点，厂房内一包包的衣物已经堆成了一座座小山，在分拣台的一侧，杨杰飞的合伙人张明正在对两个年轻人进行培训，从种类到品质，张明告诉这两位

即将成为线下代理商的年轻人需要收什么样的衣物。

代理商负责到各个片区，将片区内居民的旧衣回收后按照一定价格送入工厂，如此往复。“按照行业内规则，谁来收就由谁出运费。”某出口工厂代理商李伟(化名)在旧衣积攒到一定数量后，便会通知工厂派车来运输。“其实代理商就是回收员，一般代理商只给上线的工厂供货。”李伟说。

从工厂出来后，杨杰飞回到办公室核对客户发来的货品清单。虽是二手衣服，清单分类却十分细致，光是夏季衣服就分出五六种……“细分品类，拿到订单后对接出货，都是品质好的一类，直接可以在市场上售卖。”按照清单，工厂分出了男T恤、男衬衫、男短衫、男长衫、女连衣裙、滑料运动服……

归宿—— 消亡或走向远方

近日，派遣赴非工作的孙振在坦桑尼亚的服装市场上看到了大量售卖的中国二手服饰，从内置铭牌可以看到发货地为山东沿海……

“品质好的旧衣一般运往东南亚及非洲地区，在非洲，中国的二手衣服非常受欢迎。”有市场就会有供应，张明认为，非洲某些地区的社会环境让他们对中国出口的二手衣物有着较强需求，这也是近年国内回收市场规模扩大的重要原因。“货物送到出口的企业后，会对其进行杀菌消毒，济南地区的工厂没有这个功能，只是对它们进行一次细分拣。”按照张明所述，国内对旧衣服只能进行回收或打碎再利用，不能进行翻新，旧衣物从他们手中分拣后送达沿海出口工厂再进行最后的灭菌。

对于品质较差的旧衣，济南的工厂也为它们找到了“广阔”的出路。如毛纤维长度较长的衣服，可以直接纺纱织成粗纺面料或编织毛衣裤，由这种废毛生产的粗纺呢或毛衣裤质量并不比原毛生产的逊色，对于纤维长度较长的再生毛纤维也可掺入其他好纤维使用，所纺纱线可用于制作家居面料、工业用织布、过滤材料及各种毛毯、面料、服装衬里等。

“拉链可以直接取下再利用，羽绒服的内置羽绒可以取出。”在孙尚城的南山工厂，工作台上时不时就有工人拆出服装的拉链，羽绒面料的衣服破损程度较高的无法送入市场，直接取出羽绒送到加工厂进行二次利用。“我们今年想批量出手一些旗袍或者中式礼服，对方对咱们的中国元素比较感兴趣。”孙尚城说。

对于国内二次利用的材料安全问题，粉碎的废料一般用于工业制品，加工厂会按照相应流程处理，而代加工的羽绒服抽取旧衣的羽绒，是有消毒环节的，因为它需要在旧衣的基础上进行再利用。对于那些被粉碎的旧衣来说，此后它们作为衣服的身份也就被终止了。



扫码下载齐鲁壹点
找记者 上壹点

编辑：马纯潇 组版：刘燕



旧衣回收工厂的工人正在进行分拣作业。

济南的旧衣回收行业整体发展如何？记者通过调查发现，目前行业发展势头不错，但是如果进一步闹点大动静，还有许多瓶颈需要突破。

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 于泊升 实习生 吕怡然
见习记者 娄凯

多种方式发展代理商 济南工厂月营收20万

以讯鼎科技为例。从他们的场景模型可以直观看出，居民将家里的旧衣服交到上门回收员手中后，回收员将回收的旧衣物进行粗略分类后集中送到工厂。到达工厂后，旧衣服在流水线上进行进一步分类，根据品质，较差的直接打碎抽取布料毛线等，品质较好的再按照种类进行区分打包。在这个环节，旧衣服被分成了两拨，品质差的将被送往下一级工厂进行再加工，做成拖布、防冻布料等二次再生品；而品质好的则被发往沿海地区的出口企业，在港口，旧衣服将搭乘远洋货轮去往海外。

看着一辆辆箱车从工厂开进来又开出去，杨杰飞颇有成就感。“我们都是按吨计量，出口那边按照5000元一吨收购我们的货物。”在讯鼎的工厂，最多的时候一天能卸载30吨旧衣。

一间厂房、几个流水工作台、一帮雇佣人员，构成了济南旧衣出口工厂的整体架构。因为出口企业可以进行杀菌，杨杰飞省去了一定成本，“一个月去掉收购成本、租赁费用以及人工费用，纯营收在20万元左右”。出口的衣物则是他主要的营收来源。

除了收发旧衣之外，杨杰飞、张明还要发展代理商，如何让更多人了解旧衣回收并加入是他们考虑的重要问题。

除了依靠回收员之外，出口工厂也会选择和小区物业进行合作，杨杰飞在运行中就与物业接触得较多，在社区内按照广告招租定下一块空间，放置广告牌，让居民了解他们的存在，扩展自己的收货链网。“我们也会放置一些回收箱，居民可以将旧衣放到箱内，我们定时去取。”在回收箱的放置上，杨杰飞坦言效果并不是太好，有些

□ 记者调查

目前行业整体收入可观，但是『最后一站』只能依赖外地企业 济南旧衣回收 发展有喜有忧



成吨的二手衣物在讯鼎科技的工厂卸货。

衣物的品质达不到他们的要求，有时候箱内也会有污染。

在济南南部山区的回收工厂，老板孙尚城做起了“抖音达人”，每天都制作视频上传，定时与粉丝互动。通过新媒体平台，他的业务得到了扩展，越来越多的线下代理与上级客户通过短视频平台寻找到他。

下线市场亟待发展 产业尚未形成闭环

“济南的出口工厂数量应该只有个位数，发展的最大瓶颈就是在本地市场还没有打开，居民还没有更全面地接触到旧衣回收环保再利用。”问及发展难题，杨杰飞坦言。

“上一级出口的订单比较多，有时候货物收不上来。”杨杰飞认为，山东地区的旧衣回收行业发展并没有南方地区那么普遍，多数人并不了解旧衣回收。

据中国纺织工业联合会数据，我国纺织行业2016年耗用4970万吨纺织原料，耗用的总量占全球纺织原料消耗总量的48%，2017年为52%，2018年为55%左右。

业内人士认为，旧衣回收行业的困境就在于此。目前旧衣再利用的需求越来越大，而下线市场无法收回一定数量的货物，很多工厂被局限在了小批量订单上，居民对于行业的认可和旧衣环保再利用的观念急需提升。

记者调查发现，济南地区的旧衣回收在“最后一站”依赖于外地企业，本地区只有回收员和单一回收工厂及加工工厂，出口货物需要借助沿海地区的工厂出海。“除了地区的储量之外，海运是个大条件，济南通江达海不如沿海城市来得快。”张尚城称，出口海外需要大批量的订单才划算，自己手里掌握的货物太少，直接走海运性价比不高。

在粉碎加工再利用上，济南地区可以实现自我调配，有不少中小型加工工厂可以对纺织品进行二次再利用，按照行业内部人士的说法，粉碎再利用的产品一般是国内销售，济南老城区就有一些小店铺做着羽绒再加工的生意，除了统一订购外，他们也在回收员那里购进一部分材料。

国家发展改革委在《“十四五”循环经济发展规划》中指出，资源循环利用已成为保障我国资源安全的重要途径。“十四五”时期将大力发展循环经济，推进资源节约集约利用，构建资源循环型产业体系和废旧物资循环利用体系。

“未来希望可以发展成为直接的出口商对接到海外，供货数量越来越多，从济南就可以直接将旧衣发往世界各地。”杨杰飞、张尚城有着相似的发展理想。