

DOI: 10.19333/j.mfkj.2017050250105

# 北京市旧衣物回收模式及其特征研究

郭 燕

(北京服装学院 商学院 北京 100029)

**摘要:**通过实地调研、企业访谈及文献收集整理等研究方法,将北京市旧衣物回收利用机构进行分类。按旧衣物回收企业类型划分为慈善公益组织、经营企业、社会团体和科技类企业等4种类型;按旧衣物回收方式划分为政府购买服务、社区投放回收箱、举办爱心捐赠活动和常设捐赠点4种方式;在此基础上,提出北京市旧衣物回收行业发展的3个阶段。最终对北京市旧衣物回收行业的主要特征进行了归纳总结,为我国其他城市开展旧衣物回收相关工作提供参考。

**关键词:**旧衣物;回收模式;慈善捐赠;回收箱;特征研究

中图分类号:TS 109 文献标志码:A

## Analysis on the models and its characteristics of the textile waste collecting in Beijing

GUO Yan

(Business School, Beijing Institute of Fashion Technology, Beijing 100029, China)

**Abstract:** In municipal solid waste, textile waste as recyclables materials which have the renewable value. Collecting and sorting out textile waste which was benefit to waste reduction and resource utilization in Beijing. In recent years, there were many organizations starting to collecting and sorting textile waste. There were four kinds organizations based on textile waste collecting, which were charities, enterprises, social organizations and technological enterprises. There were four kinds models based on textile waste collecting, which were government purchasing services, bins in community, holding donation activities and permanent donor site. According to above analysis, which show that the textile waste collecting industry was developing the three stages and shows the different characteristics in Beijing which would be valuable experience to other cities.

**Keywords:** textile waste; collecting models; charitable donate; recycle box; characteristics study

为落实习近平总书记提出的把北京建设成“国际一流的和谐宜居之都”的发展目标,北京市“十三五”规划中指出,按照减量化、无害化、资源化的原则,完善垃圾分类收集、再生利用、无害化处理的全过程管理体系,基本实现人均垃圾产生量零增长、原

生垃圾一次处理可达到零填埋。

2017年3月,我国出台《生活垃圾分类制度实施方案》<sup>[1]</sup>,提出到2020年实现生活垃圾强制分类及零焚烧的目标,其中,废旧纺织品被列入8种可回收物之一,将实施分类投放,分类清运。

“十三五”时期,北京加快建立垃圾强制分类制度,制定垃圾分类管理标准,推行旧衣物回收箱进社区、机关和学校。

### 1 北京市旧衣物回收模式

随着北京市垃圾分类回收及资源化利用日益受到社会各界的重视,越来越多的慈善机构、公益组织、再生资源利用企业、社会团体、科技公司和互联

收稿日期:2017-05-31

基金项目:科技创新服务能力建设-科技成果转化-提升计划项目(PXM2016\_014216\_000022);北京市教委社科计划重点项目(SZ20161001208);北京市社会科学基金项目、北京市教育委员会社科计划重点项目(SZ20171001209)

作者简介:郭燕,教授,研究方向为国际服装商务、服装碳足迹、废旧纺织品回收。E-mail: sxygy@bift.edu.cn。

网企业,纷纷进入旧衣物回收事业中。目前,北京已形成旧衣物回收、分拣、捐赠、二手服装销售、资源化利用较为完整的产业链,对于城市垃圾减量、旧衣物分类回收、资源有效利用发挥了重要作用。

### 1.1 按照旧衣物回收企业类型划分

据不完全统计,按照旧衣物回收企业类型划分为:①慈善基金会及公益性机构;②经营性企业;③各类行业协会等社会团体;④科技类公司和互联网企业等4种类型,北京市旧衣物回收企业类型及相关机构见图1。

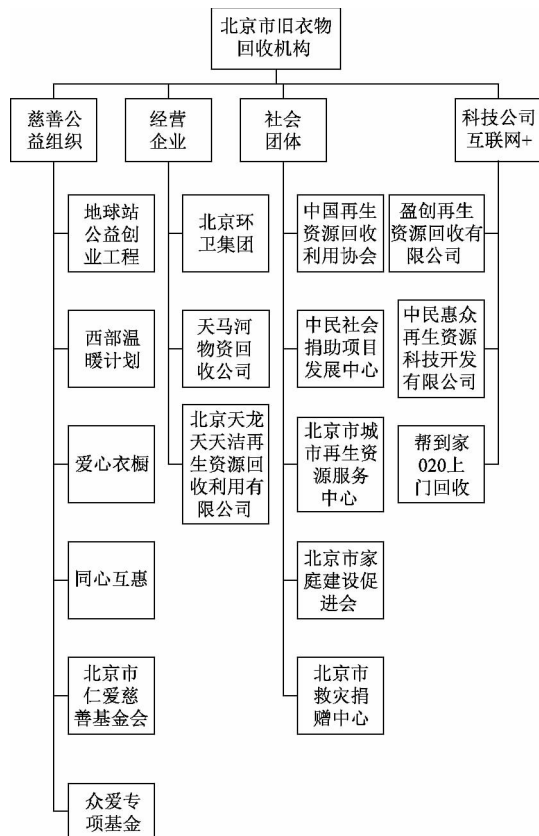


图1 北京市旧衣物回收企业类型及相关机构

### 1.2 按照旧衣物回收方式划分

按照开展旧衣物回收方式不同划分为:①以政府购买服务项目方式,开展旧衣物回收再利用工作;②通过在社区投放旧衣物回收箱的方式,开展旧衣物回收再利用工作;③通过每年在社区不定期举办小区居民旧衣物爱心捐赠活动的方式,开展旧衣物回收再利用工作;④以常设旧衣物爱心捐赠点方式,开展旧衣物回收再利用工作等4种经营模式。

### 1.3 按照旧衣物回收行业发展阶段划分

依据上述机构从事旧衣物回收活动的时间,划分北京市旧衣物回收行业形成及发展阶段。结果显示,目前北京市旧衣物回收行业已从初创阶段,进入成长阶段,北京旧衣物回收行业发展阶段及相关机构见

表1。

表1 北京旧衣物回收行业发展阶段及相关机构

时间	机构名称
2006—2008年	众爱专项基金,北京天龙天洁再生资源回收利用有限公司,北京市仁爱慈善基金会,天马河物资回收公司,同心互惠,西部温暖计划
2012—2013年	北京市家庭建设促进会,北京市城市再生资源服务中心,地球站公益创业工程,北京市救灾捐赠中心,中民惠众再生资源科技开发有限公司,中民社会捐助项目发展中心,爱心衣橱
2016年—现在	北京环卫集团,中国再生资源回收利用协会,帮到家O2O上门回收,盈创再生资源有限公司

第1阶段(2006—2008年)为初创期,开展旧衣物回收工作主要以传统的物资回收公司、慈善机构为主。

第2阶段(2012—2013年)是快速发展阶段,主要是国家和北京市以政府购买社会服务方式,资助了一批公益组织、行业协会开展旧衣物回收工作。

第3阶段(2016年至今),受国家多项政策的推动,如2015年2月,商务部、国家发改委等五部门联合出台《再生资源回收体系建设中长期规划(2015—2020年)》<sup>[2]</sup>;2015年7月4日,国务院印发《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》<sup>[3]</sup>;2016年5月,商务部等六部门出台《关于推进再生资源回收行业转型升级的意见》<sup>[4]</sup>,使科技类企业纷纷进入旧衣物回收领域,互联网+上门回收方式在北京涌现,使居民捐赠旧衣物更加便利。

## 2 北京市旧衣物回收行业主要特征

### 2.1 旧衣物回收启动阶段

自2013年以来,民政部从国家层面,每年预算资金2亿元,支持社会组织参与社会服务项目。其中,中国环境新闻工作者协会“地球站公益创业工程”连续4年获得民政部“中央财政支持社会组织参与社会服务(承接社会服务试点项目B类)”<sup>[5]</sup>,资金支出总额达480万元,主要以在北京市的居民社区、机关、企业、学校投放闲置物品回收箱方式,开展旧衣物回收、捐赠、义卖工作。

中国再生资源回收利用协会的“绿色社区服务示范项目”连续3年获得民政部“中央财政支持社会组织参与社会服务(社会工作服务示范项目C类)”<sup>[6]</sup>,资金支出总额达260万元。同时,中国再生资源回收利用协会“衣旧有爱”旧衣物回收项目,获得北京市2016年使用市级社会建设专项资金购买社会组织服务项目资金支持。

北京市社会工作办公室自2013年起,每年

向全市社会组织购买 500 个左右服务项目<sup>[6]</sup> ,其中,每年都有与旧衣物回收、改造、宣传相关的项目,涉及的社会组织包括:北京市家庭建设促进会、北京市城市再生资源服务中心、中国再生资源回收利用协

会,及丰台区社会建设工作办公室和大兴区清源综合服务协会。北京市旧衣物回收项目来源及资金支持见表 2。

表 2 北京市旧衣物回收项目来源及资金支持

公益机构/社会组织	项目名称	购买社会服务项目来源	资金支持
中国环境新闻工作者协会	“地球站”公益创业工程项目	民政部“中央财政支持社会组织参与社会服务(承接社会服务试点项目 B 类)”	2013 年 130 万元 2014 年 130 万元 2015 年 100 万元 2016 年 120 万元
中国再生资源回收利用协会	绿色社区服务示范项目 “绿色社区”服务项目 “绿心工坊”示范项目	民政部“中央财政支持社会组织参与社会服务(社会工作服务示范项目 C 类)”	2013 年 60 万元 2015 年 100 万元 2016 年 100 万元
北京市家庭建设促进会	闲置旧衣物再利用,节约环保家庭公益项目	北京市 2013 年政府购买社会组织服务项目	有资金支持
北京市家庭建设促进会	“衣而再”青少年环保家项目		
北京青少年发展基金会	“温暖衣冬”项目		
北京市城市再生资源服务中心	北京市废旧衣物回收服务项目	北京市 2014 年使用市级社会建设专项资金购买社会组织服务项目	有资金支持
丰台区社会建设工作办公室	蓝衣社——社区少年志愿环保行动项目		
北京市大兴区清源综合服务协会	“衣循环”项目		
北京市城市再生资源服务中心	废旧衣物回收倡导垃圾分类服务项目	2014 年福利彩票公益金资助社会组织开展公益服务项目	2014 年 20 万
丰台区社会建设工作领导小组办公室	蓝衣社——社区少年志愿环保行动项目	北京市 2015 年使用市级社会建设专项资金购买社会组织服务项目	有资金支持
中国再生资源回收利用协会 + C25	“衣旧有爱”项目	北京市 2016 年使用市级社会建设专项资金购买社会组织服务项目	有资金支持

## 2.2 旧衣物回收机构运营成本高

北京市社区多、学校多、机构多,投放旧衣物回收箱,每天的运输成本和人员费用高,加之分拣仓库地点远、房租高,使上述机构回收箱投放规模达 200~300 个后,进入瓶颈期,回收规模难以扩大。上述回收机构起步阶段得到政府的资金支持,尚可维持日常回收工作运营费用,一旦得不到政府资金,项目难以持续下去,这类机构急需增强自我造血能力,使旧衣物回收再利用工作能够可持续发展。

## 2.3 旧衣物回收再利用产业链形成

北京市旧衣物回收及再利用产业链较为完整,包括 4 个主要环节:①回收;②分拣;③捐赠或二手服装销售;④再生纤维加工处理。

其中:一部分回收机构具有分拣、捐赠及二手服装销售条件,如地球站公益创业工程;另一部分企业以回收、捐赠为主,不具备分拣能力,这类机构交由中民惠众再生资源科技开发有限公司进行分拣,再捐赠,如爱心衣橱、盈创回收、一 JIAN 公益项目;但上述回收机构都不具备再生纤维加工处理能力,回收后可将旧衣物运到中民惠众再生资源科技开发有

限公司分拣,对于不能再使用的旧衣物,可以置换成再生书包,再捐赠给贫困地区学校,如爱心衣橱、西部温暖计划等。北京市旧衣物回收及再利用产业链关联机构见图 2。

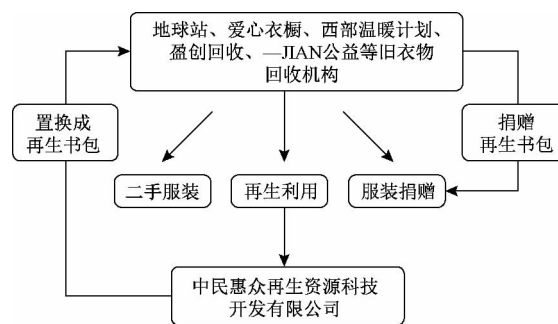


图 2 北京市旧衣物回收及再利用产业链关联机构

## 2.4 旧衣物回收箱覆盖面广

在北京,旧衣物回收箱已进入社区、机关、企业和学校,同时,居民自觉地将旧衣物与其他生活垃圾分开,将旧衣物投放专门的回收箱,使垃圾分类更加细化,旧衣物回收箱已被大众普遍认同。投放旧衣物回收箱的机构有:地球站公益创业工程、北京市城市再生资源服务中心、盈创再生资源有限公司和北京环卫集团等。回收箱的特点是固定地点、长期维

护,便于居民随时将闲置衣物投放。北京市投放旧衣物回收箱机构见表 3。

表 3 北京市投放旧衣物回收箱机构

启动时间	投放旧衣物回收箱的机构	旧衣回收项目
2013 年	中国环境新闻工作者协会	地球站公益创业工程
2014 年	北京市城市再生资源服务中心	废旧衣物回收倡导垃圾分类服务项目——北京市废旧衣物回收服务项目
2016 年	北京环卫集团	企业投资
	盈创再生资源回收有限公司	企业投资

## 2.5 居民参与旧衣物捐赠活动较为踊跃

公益性机构和社会组织常以主办慈善捐赠活动的方式开展旧衣物回收工作,主办旧衣物回收及捐赠活动的机构见表 4。北京蓝蝶公益基金会、北京市仁爱慈善基金会、北京市救灾捐赠中心,每年定期在社区、学校、机关举办旧衣物回收、捐赠活动。另外,还有部分公益性机构和社会组织以宣传活动、旧衣改造活动方式,推动旧衣物 2 次利用,鼓励广大市民积极参与。

表 4 主办旧衣物回收及捐赠活动的机构

启动时间	主办单位	项目名称	回收方式
2006 年	北京蓝蝶公益基金会	西部温暖计划	举办旧衣物回收活动
2007 年	北京市仁爱慈善基金会	“仁爱衣+衣”衣物捐赠项目	举办衣物捐赠活动
2012 年	爱心衣橱基金	心暖新衣项目“传爱·闲置衣物项目”	举办闲置衣物回收活动
	北京市救灾捐赠中心	“冬衣送暖”社会捐助活动	每年 11 月份举办为期 1 个月捐助活动
2013 年	北京市家庭建设促进会	闲置旧衣物再利用,节约环保家庭公益项目	举办闲置旧衣改造培训辅导课程
2014 年	北京市家庭建设促进会	“衣而再”青少年环保家项目	举办闲置衣物改造大赛活动
	北京青少年发展基金会	“温暖衣冬”项目	举办宣传活动
2016 年	中国再生资源回收利用协会	衣旧有爱	举办旧衣物回收活动

## 2.6 科技类及“互联网+”回收模式

进入“十三五”以来,国家出台多项推动再生资源回收的政策,如《再生资源回收体系建设中长期规划(2015—2020 年)》《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》《关于推进再生资源回收行业转型升级的意见》,旧衣物回收及再利用行业吸引科

技类公司及互联网企业的投资,北京科技公司及“互联网+”企业见表 5。

表 5 北京市科技公司及“互联网+”企业

启动时间	科技企业及互联网+	旧衣回收项目	回收形式
2012 年	中民惠众再生资源科技开发有限公司	民政部唯一授权在全国开展废旧纺织品再生循环利用项目推广的专业性示范企业	集研发、回收、生产、加工、销售、物流、服务于一体
2016 年	盈创再生资源有限公司	自主研发的“旧衣物回收机”	社区投放智能回收箱
	帮到家 O2O 上门回收服务平台	帮到家上门回收废品的 O2O 平台	上门回收

盈创再生资源有限公司 2012 年获得高新技术企业认证<sup>[7]</sup>,是一家“智能固废回收机具及回收系统整体解决方案”运营商和提供商。最初是以饮料瓶回收机投放为主,2016 年其自主研发的“旧衣物回收机”投放部分社区。同年,开发线上帮到家 O2O 上门回收系统,让人们利用手机上的废品回收 APP 下单,30 min 内废品回收人员可上门回收,工作人员扫描用户的二维码,卖废品所得收入由此进入微信零钱包。

中民惠众再生资源科技开发有限公司成立于 2012 年 6 月<sup>[8]</sup>,是民政部唯一授权在全国开展废旧纺织品再生循环利用项目推广的专业性示范企业,集研发、回收、生产、加工、销售、物流、服务于一体,该公司旧衣回收业务包括:民政系统回收、企业自主回收、公益合作回收三大体系,并拥有多项专利,如一种废旧纺织品自动喂料及分类装置和一种废旧物资智能回收装置。

## 2.7 “冬衣送暖”活动

自 2012 年以来,每年 11 月份,北京市民政局在全市开展“冬衣送暖”募捐月活动<sup>[9]</sup>。以“冬衣送暖”为主题,广泛动员社会各界力量,积极参与捐赠活动,弘扬团结互助、扶贫济困的传统美德,表达首都人民对灾区、贫困地区群众的关爱之情。每年募捐活动在全市党政机关、企事业单位和城乡居民中进行,主要是为灾区、贫困地区群众及本市困难群众募集过冬衣被,同时接受捐款。捐赠衣被以棉衣、棉被为主(倡导捐赠新棉被和八成新以上的大衣、羽绒服、毛衣、毛裤、绒衣和绒裤等御寒衣物),帮助北京市对口支援的内蒙古、江西、新疆、云南、西藏、甘肃、宁夏、青海等地群众过冬。每年募捐旧衣物达 100 万 t 左右。

## 3 结束语

2015 年北京市城市生活垃圾产生量超过上海

市,位居全国之首。随着首都经济和社会的发展,城市人口、资源、环境等方面的问题也日益凸显。旧衣物作为城市生活垃圾中的可回收物,具有再生利用价值,将旧衣物有效回收,有利于推进北京市生活垃圾源头减量和资源利用。2017年3月我国《生活垃圾分类制度实施方案》出台以来,旧衣物分类回收箱已大举进入北京市主要社区,未来旧衣物回收模式将更加多元化,将吸引越来越多的企业参与旧衣物回收工作,旧衣物回收企业也将逐步实现盈利。

#### 参考文献:

- [1] 国家发展改革委 住房城乡建设部. 生活垃圾分类制度实施方案 [EB/OL]. (2017-03-30) [2017-03-01]. <http://www.gov.cn>.
- [2] 商务部 国家发展和改革委员会 国土资源部 住房和城乡建设部 中华全国供销合作总社. 再生资源回收体系建设中长期规划(2015—2020年) [EB/OL]. (2015-01-21) [2017-03-01]. <http://file.mofcom.gov.cn>.
- [3] 国务院. 关于积极推进“互联网+”行动的指导意见 [EB/OL]. (2015-07-04) [2017-03-01]. [http://www.gov.cn/zhengce/content/2015-07/04/content\\_10002.htm](http://www.gov.cn/zhengce/content/2015-07/04/content_10002.htm).
- [4] 商务部 发展改革委 工业和信息化部,等. 关于推进再生资源回收行业转型升级的意见 [EB/OL]. (2015-05-20) [2017-03-01]. <http://www.mofcom.gov.cn/article/h/redht/201605/20160501314905.shtml>.
- [5] 民政部. 中央财政支持社会组织参与社会服务(承接社会服务试点项目B类) [EB/OL]. (2014-01-29) [2017-03-01]. <http://www.mca.gov.cn>.
- [6] 北京市社会工作办公室. 北京市使用市级社会建设专项资金购买社会组织服务项目 [EB/OL]. (2015-06-11) [2017-03-01]. <http://www.bjshjs.gov.cn>.
- [7] 盈创再生资源有限公司. 回收体系建设 [EB/OL]. (2011-12-01) [2017-03-01]. [http://www.incom.cc/cpfw\\_zfgy.html#Menu=ChildMenu1](http://www.incom.cc/cpfw_zfgy.html#Menu=ChildMenu1).
- [8] 中民惠众再生资源科技开发有限公司. 引领纺织生态可持续发展 [EB/OL]. (2014-12-08) [2017-03-01]. <http://www.zmhzzszy.com/list.asp?cateID=36938&pid=0>.
- [9] 北京市民政局. 关于在全市开展2014年“冬衣送暖”募捐月活动 [EB/OL]. (2014-10-23) [2017-03-01]. <http://www.bjmzj.gov.cn/news/root/jz/2014-10/111659.shtml>.