

怎样收购和处理废品

贵阳市第二商业局废品经理部编写



貴州人民出版社

互联网与人图展

INTERNET AND PEOPLE EXHIBITION



清华大学美术学院
清华大学美术学院

怎样收购和处理废品

贵阳市第二商业局废品经理部编写

★

贵州人民出版社出版

(贵阳市延安中路3号)

(贵州省书刊出版业营业许可证出字第001号)

贵州省新华书店发行 贵州人民印刷厂印刷

★

开本：787×1092毫米 印张：4-1/2 字数：15,500

1958年11月第1版

1958年11月第1次印刷

印数：00,001—5,586册

统一书号：T4115·85 (812)

定 价：(5) 七 分

目 錄

- 一、收购哪些廢品..... (2)
- 二、收集和利用廢品的政治意义和經濟意义..... (4)
- 三、怎样做好廢品的收购工作..... (11)
- 四、積極地开展廢品加工业务..... (19)

一、收购哪些废品

在談這個問題以前，首先必須弄清楚什麼是廢品。我們通常所說的廢品，就是社會上廣泛存在的一種物質資源。它包括人們日常生活中廢棄了的一切物品、生產過程中產生的廢料、廢件，以及逐年替換的廢舊機器和器材等。這些東西如不再加工製造，就失去或已大部分失去了使用價值，為人們所遺棄，所以叫它為廢品。由於社會生產和消費是永遠不停止的，新舊物資也就不斷地更替，廢品也就不斷地產生。但是，這些廢品一經收回，通過必要的加工整理，就又以新的物質形態出現，就可以滿足廣大群眾日益增長的物質需要。

廢品的範圍很廣，品種也是多種多樣。由於種類繁多，出售和收購過程中很難一一列舉。為使出售和收購廢品有個較明確的分類，在這裡將當前可以收集利用的廢舊物品簡略地敘述于後，供大家參考。但收購的品種決不限於這些。

（一）有色金屬

1. 雜銅：包括特種紫雜銅、一般紫雜銅、彈壳銅、銅幣、一般黃雜銅、紫銅屑、黃銅屑和銅渣。
2. 錫鉛：包括點錫、焊雜錫、錫灰、硬青鉛、鉛字、鉛渣和牙膏管等。
3. 廢鋁：包括生鋁、熟鋁、鋁渣等。
4. 廢鋅：包括鋅板、鋅塊、鋅皮、電池壳等。
5. 不銹鋼：包括不銹鋼板和機械器皿以及完整的或不完整的東瓜桶等。

6. : 包括老銀幣、新銀幣和帶有銀質的東西。

7. 廢鎂：包括帶有鎂質的各種器皿。

8. 廢銻：包括帶有銻質的各種器皿。

(二) 黑色金屬

1. 廢鋼：包括各種廢鋼、鋼材、鋼管、鋼絲和鋼絲繩等。

2. 廢鐵：包括各種生鐵、熟鐵、元條鐵、鐵管、扁鐵、角鐵、鐵絲、鐵皮、洋紗鐵皮等。

(三) 膠及膠制品

1. 廢橡膠：包括各式內外胎、胎壳、胎面淨膠、輪胎碎塊、膠粉和淨白底膠、毛白底膠、淨黑底膠、毛黑底膠和軟雜膠等以及整只的開法司、開法司塊、開法司渣和輪胎子口卷等。

2. 廢塑膠：包括硬性塑膠、軟性塑膠、半軟性塑膠、油質塑膠帶、電影片、X 光照片、飛機玻璃、雀牌、膠籌碼和賽璐璐等。

(四) 棉麻針織品

1. 破布：包括新布塊、新布渣、舊布塊、舊布渣、破舊布鞋底、鞋幫和包皮布等。

2. 廢棉：包括各種舊衣花、棉絮、棉渣等。

3. 廢麻：包括廢舊麻袋、粗細麻片、麻繩、破舊魚網等。

4. 廢紗：包括各色粗細紗頭、破舊襪統、破舊綫衫等。

(五) 毛 料

1. 呢料：包括新舊厚薄呢料片、呢料塊、呢料條子等。

2. 廢毛綫：包括各色各樣絨毛綫、以及毛軍毯和毛地毯等廢舊的毛織品。

(六) 五金器材

1. 工具：包括各式車床、鉗床等各种工具和破旧馬达、冲电机、发电机等。

2. 車料：包括破旧汽車、摩托車、三輪車、單車等以及各种汽車零件和材料。

(七) 其他废旧物品

包括廢玻璃和各式各色玻璃瓶、各式鉄桶和鉄盒、馬达皮帶、被复綫、鉛包綫、皮綫、花綫、廢机油、刹車油、菜油脚、桐油脚、凡士林、蒲包席、廢棕器、廢棕繩、廢书报、鸡毛、鴨毛、鵝毛、牛尾毛、羊毛、馬尾、长短人髮、蛋壳、炭精棒、杂骨、核桃壳、旧木器、旧木箱、碎牛皮、旧木枋等等。

二、收集和利用廢品的政治意义 和經濟意义

当祖国正在热火朝天进行着偉大的社会主义建設，工农业生产飞跃发展的时候，对生产上所需原材料的支援是一項极其重要的任务。为了解决当前物資供应緊張的局面，国家除大力开发和冶炼外，积极扩大廢品收购也是重要来源之一，因为它是社会上最广泛存在的物質資源，只要人們注意收集和利用，就可以化无用为有用，变死財为活宝，不仅能替国家积累資金，支援社会主义建設，还能使人民群众增加收入，这对貫徹实现勤儉建国、勤儉持家和增产节约等方針都有很重要的意义。

第一、充分收集和利用廢棄物品，可以補助工业原料的不

足，为国家节约和增加外汇，支援社会主义工业化。譬如钢铁，它是一切工业的基础。铜、锡、铅、铝是电器工业、机器制造业、国防工业的必需原料。没有这些主要金属，要进行工业建设是不可能的。这些金属都是矿产，开采和冶炼需要的人力、物力、财力都很大，而且要有很长时间才能收到实效。因此把散存在广大城乡的废金属回收起来，对节约国家资金，加速建设进程，支援国家社会主义建设的作用是很大的。我们知道，如果回收一百吨废钢，就可回炉炼出八十吨好钢，回收五吨废钢，可制造一部拖拉机。这对支援国家社会主义工业化的作用，真是何等巨大！

为了保证国家迅速实现工业化、多快好省地进行社会主义经济建设，我们必须用出口物资换回国家建设所急需的进口物资。这就是说：我们的出口是为了进口，进口是为了社会主义建设。因此，组织多种物资出口是一件非常重要的事情。我国有不少废品在国际市场上都享有盛誉，经济价值很高。如出口一吨鸭毛可换回二十吨钢材；一吨鹅毛可以换一部拖拉机。根据历史记载：1933年到1937年，我国出口的废棉平均每年达二十七万一千九百九十公担，它在国际市场上的信誉和我国著名的出口物资如蛋品、丝绸、地毯等不相上下。随着我国对社会主义国家相互的国际贸易和经济活动日益扩大，而帝国主义对我国实行的所谓“禁运”、经济封锁政策的破产，我国对外贸易的范围也不断扩大，因此，我们应该收购更多的废品，组织更多的物资出口，换回更多的外汇和生产设备。

第二、收集和利用废品是加速实现农业生产半机械化和机械化的巨大力量。我们要彻底改变农业生产落后的生产工具和农村的贫穷面貌。在广大农村中逐步建设水电站、安装电灯、电话、抽水机，以及使用新式农具如拖拉机、播种机、收割机、汽车等。而这些建设，就需用大量的钢铁、铜、锡、铅等金

屬。如制造一部水車要二斤銅，架設二十里路长的电綫要用八千斤銅。因此，积极开展廢鋼鐵、雜銅、錫、鉛等的收购，对支援农业建設是有重大的意义的。

第三、收集和利用廢品，可以支援現代化国防建設。目前帝国主义和蔣介石賣国集团还存在，他們无时不妄想捲土重来，騎在人民头上作威作福。因此，我們就要加强現代化的国防建設，給侵犯我国和平建設事业的敌人以迎头痛击；坚决解放台灣，使台灣同胞摆脱蔣介石賣国集团的血腥統治，回到祖国的怀抱。因此，把廢鋼鐵、雜銅、錫、鉛、鋁賣給国家，对現代化的国防建設是有重大的作用的，例如：制造一輛大型坦克，需鋼四十五至七十吨，制造炮彈、軍艦、大炮都需要这些东西。而且数量很大。

第四、收集和利用廢品，可以提高人民的生活水平。我們日常廢棄不用，随手扔掉的一些破布、廢棉、廢麻繩头、破麻袋、破布鞋和廢紙等，看来只是一堆破烂，但这些东西实际上都是很好的造紙原料。如卷烟紙、繪圖紙等高級紙張，沒有这些原料，它的質量就沒法保証。而且，多用廢品来加工制造成品，不但能降低工业成本，还可减少使用原材料。成本高的逐步降低，售价自然也要相应地下降。对提高人民的物質文化生活各方面，都有很重要的作用。

再从經濟意义来講，收集和利用廢品还可以增加群众收入，改善群众生活。廢棄物資大部分潜存在广大城乡居民家里。如不回收利用，不仅数量逐年增多，同时也会随着时间的延长而腐烂，这对清洁卫生、整齐美观都沒有好处。收集这些已經失去了或少有使用价值的东西，帮助群众解决生产和生活上所需的費用，有很大的作用。例如：1956年河南省安阳县許家沟农业社，在麥秋前还缺乏資金二万元，經动员出售廢品，共卖出廢品、土产五万七千一百八十元，不仅解决了資金問題，

而且还帮助社員解决了生活困难，正如群众所說“死物变成了活錢”；又如1957年山西襄垣县安宁村一次出售廢品一千三百多元，平均每户增加收入近二十三元，群众都称贊商业部門收购廢品是利国、利社又利人的好事。

我国发展国民經济的第一个五年計劃中关于“实现工业生产計劃的必要措施”規定：“合理地 and 节省地使用原材料，組織廢料回收，并努力地研究使用代用品”。造纸工业“要注意利用廢品原料，力求节省木材原料的消耗”。在“实现农业生产計劃的措施”中規定“……各地方应该广泛地收集兽骨，制造骨粉，以增加肥料的供应”。由此可見，注意收集廢品是社会主义国家厉行节约，积累建設資金的一个重要部分，是全国人民的經常任务。所以說收集和利用廢品的政治意义和經济意义都是十分巨大的。

由此看来，收集和处理廢品是一件既有利于国家，也有利于集体和个人的好事情，回收廢品有着重要的政治意义和經济意义。但是，也还有一部分人，认为“卖破烂不光彩”、“寒酸相”、“丢人”，因而不願收集、出卖；另一部分人怕髒、嫌零星，甚至认为一点破烂东西值不了几个錢，对支援国家社会主义工业化也起不了多大作用，因此，不积极收集出卖；在采购部門中，有些人认为收购廢品只是在破烂堆里“混生活”，做个“收荒的”，不体面，因而不安心工作，一心想脱离回收廢品的工作崗位；在收购工作中，还有一部分职工存在着重大宗，輕細小商品的思想，并单纯追求利潤，压級压价。所有这些思想認識和作法，都是极其錯誤的。在这些錯誤思想指导下，国家社会主义建設急需的一些物資就給白白糟塌，沒有被充分利用起来，社会財富遭到損失。

收集和利用廢品，本来是爱国的行为，是光荣的事情，为什么反被一部分人认为是不光彩不体面的事情呢？这是因为这

些人的思想意識中，還存在着資產階級的虛榮觀點，生怕收集和出售廢品被別人瞧不起，傷自己的“尊嚴”。這種思想是有它的歷史原因的，在舊社會里，出賣廢品的一般都是窮人。他們被剝削得連飯都吃不上，不得不將自己僅有的一點破爛賣給收荒的小販，換回一點柴米錢來維持生活。加之，又有極少一部分收購破爛的人，經常和小偷、扒手有着較密切的聯繫，他們之間有着互相包庇和相互利用的關係，所以，被資產階級視為“下等人”，被歧視和看不起。而今天時代變了，國家對這一工作是非常重視並給予大力的支持的。事實證明，自從國家開展回收利用廢品工作以來，已經深受到群眾的歡迎，而搞廢品工作的幹部也得到群眾的愛戴，因為人們認識到，收集和利用廢品，同樣是黨的事業，人民的事業。

我國廣大的勞動人民都是善于利用生產資料和生活資料，善于修修補補，善于精打細算來延長生產資料和生活資料的壽命，提高它們的利用率的。人們用的工具和農具，哪一家沒有修補過，直到陳旧得不堪使用才拋棄呢？每一個勞動人民的家庭里，哪一家沒有修過的桌椅板凳，沒有補綻的衣服和鞋襪，一再修補和焊接了的鐵鍋和錫壺呢？一絲一縷，一点一滴，人們都竭力節省着，把它們充分利用起來，這正是我國勞動人民勤儉節約的良好習慣，我國歷史上的優良傳統，是勞動人民勤儉建國，勤儉持家的美德。在今天，收集和利用廢品工作之所以深入人心，收購旧衣廢料的行業之所以能成為很大的隊伍，正是我們國家新的社會風尚和人民提高了階級覺悟和傳統的勤儉節約的良好習慣的反映。從國到家，由集體到個人，都應當本着勤儉建國，勤儉持家的精神，踊躍收集和利用廢品。

再說，廢品本身就具有零星分散的特點。這些東西七零八落地分散在千家萬戶。以一家一戶來說，誰家都沒有成堆整噸的廢品的，而破銅爛鐵之所以稱為“破爛”，它本身就免不了

浮着很多污垢，失去了全新时期的那种光亮，而破鞋廢袜，又怎能保証其没有一点髒臭呢？能說这些东西都是“无所謂”、不值得收集利用起来嗎？誠然，从个人角度来看，数量既少，而又麻煩，但从整个国家來說，数量就十分可觀，必要的“麻煩”一下，那又算得什么事呢？我們知道：从1954年到1956年三年中：全国商业部門卖出了牙膏共一千六百八十万盒（每盒二十支）：折合鉛七千五百六十多吨，而实际回收的数量不到一半。全国每年发行的报纸在五万吨以上，回收的更少。我国机械工业的切屑量估計超过三十万吨以上，而对这些切屑的利用也很差。其它如廢橡胶，杂骨，破布等的回收量，都只占一半左右。可見社会上还有很大一部分廢棄物資，还未被充分利用。据調查，北京市每天的垃圾約有三千公方左右（每公方一千四百斤），集中有机物和灰土約占百分之四十弱。如果这些廢品能够加以科学的配制，每年可以制造顆粒肥料四十九万吨，能供一千九百多万亩农田应用。另外，每公方垃圾中，有破布、廢鉄、碎玻璃等九千多斤，如果全部拣出来，一年的总值可达三百多万元。在目前工农业大跃进而原材料供应緊張的情况下，积极收集和充分利用这些廢品，是具有很大的现实意义的。自然，从个人來說，一支牙膏管才換回三分錢，也許不使人发生兴趣，可是如果大家都重視起来，使三年出售的牙膏管折合鉛七千五百六十多吨，全部回收，不使流失，把这些廢品全部投入生产，就可为国家節約八十多万元。俗話說：“聚沙成塔” “滴水成河”。从牙膏管的例子就說明了零星收购廢品和集中供应工业生产对社会主义建設有着多么重要的意义啊！

同时，出賣一些不必要的破烂也可以換回一些錢，增加自己的收入。如：出賣一斤黄杂銅，可以买回四块肥皂或两条毛巾、一双袜子或两包香烟；出賣四市斤黄杂銅可买回一支普通

的鋼筆，一支鉛筆 一塊橡皮擦，一本識字課本和一本練習簿。出賣五市斤紫雜銅就可給孩子做一套新衣服和買一個書包。這對自身來說好處也是很多的，同時在大掃除、搞清潔衛生的時候，隨便收集一些廢品來賣，也不是什麼麻煩得很的事情。亂七八糟的廢品放在家里也影響着環境衛生和美觀。

我們收購廢品的幹部應該認識到：收購廢品工作是國家建設事業的組成部分，是社會分工必不可少的一環；是節約使用原材料、擴大再生產的主要動力之一。國家在這方面已經花了很大的力量，在全國範圍內成立和組織了不少的廢品收購機構，這些機構在回收利用廢品工作中也做出了很大的成績，它們幫助解決了一部分原材料供應不足的困難和增加了人民的收入。在買賣過程中，貫徹執行了黨的政策，密切了黨和人民的关系。

看一看社會上的分工，有誰能將無用的破銅爛鐵回收利用，為國家節約原材料，以補足國家建設事業的需要？是誰在將零星分散的爛棉收集起來為國家換回外匯？又有誰能從垃圾堆里為國家創造出數百萬元財富，增加人民的收入？顯然，就是那些成天挨家串戶，上門收購，和垃圾打交道、兢兢業業收購廢品的幹部。許多無用的東西通過他們點滴的收購，重新加工製造，將“死財變為活寶”，為國家積累更多的財富。這種工作之所以受人尊敬，受人愛戴，正是因為這個原故。

另外，由於廢品原來就是零星分散的東西，它本身就具有不引人注意的特點，因此很多人都都不重視零星廢品的收集，如果收購部門，再重大宗輕小宗，當然廢品就更加收集不起來了。小宗不收購，時間久了就越積越多，變質霉爛，變成無用的東西。在城市和農村中，家家戶戶都有廢品，一家一點是小宗，但按全國的人口計算，數量就十分可觀。有人給收購廢品的單位很高的評價，說這是“萬能倉庫”，意思是要啥有啥，短

什么就能配到什么，一切物资应有尽有。“万能仓库”里的东西，不正是从一家一户，一个个单位收集得来的吗？因此，在加强对机关厂矿企业收购废品的同时，还须注意大力开展对零星分散废品的收购工作。

三、怎样做好废品的收购工作

为了把七零八落、分散在每家各户的废品用在社会主义建设中，以增加国家物资供应力量和人民收入。除了批判和纠正上述对收集利用废品的不正确思想认识和各种错误作法以外，还要作好以下几方面的工作。

调 查 研 究

首先、深入群众。作好调查研究工作。在每个机关、工厂、学校、家庭中，可以说没有一处没有废品。因此，收购部门要事先作好调查研究工作，才能根据地区的特点，更多更好地收购到国家急需的物资。

一般说来，我国废品主要分布在：1.广大居民家中。这是由于人民群众在日常生活中，总是会不断地产生一些废弃的生活资料的。例如衣服，刚缝制时是全新的，过了若干年以后，就会由新变旧，由旧变破，最后成为一堆烂布。日久天长，留存在居民家里的废弃物资，如果不加处理，必然会越积越多。所以，广大居民家中，是产生废品的主要泉源。2.在工厂、企业和人民公社里。它们在不断的生产过程中，必然会有一些废料下脚。一些生产工具也会因逐年的磨损变成废物，这也是潜存废品的一大来源。三、社会上产生的垃圾。人们在清扫中，

往往漫不經心地把紙片、釘頭、碎玻璃等随手扫起，随同髒土一起倒掉。这样。就使髒土中混杂了很多有用的物資。

就我們貴州省來說：除了大批的鋼鐵銅錫等廢金屬制品散存在群众手中之外。特別是廢鋁、廢鉛的数量更为可觀。如赫章鉛礦厂每年冶煉出來的鉛錠很多。經制成各种生产和生活資料的也很多。多年來的使用磨損，新旧替換，可以回收的数量就十分巨大。特別是人民生活的不斷提高。一些廢旧棉制、麻制的衣服被絮都將變成居民积极出售的廢品：所有这些，都在等待着廢品收购部門調查摸底大力收购。

廣 泛 宣 傳

其次、結合增產節約運動，收购部門必須經常地、深入、廣泛地开展宣傳，讓大家都能了解國家回收廢品重要意義，從而動員各种社會力量，全面开展收购工作，把一切能够利用的廢旧物資收购起來，以達到擴大收购和物盡其用的目的。為了打消群众的顧慮以擴大收购，宣傳的形式要活潑多样，內容要生動有力，把收购工作同國家工業化和提高人民生活、集体和个人都有利的道理反復宣傳，作到家喻戶曉，并說明零星收购廢品和集中供应工業生產需要對國家建設的重大意義。各單位必須在各級黨政領導下，結合當時當地情況，配合各項中心工作，用多种形式把宣傳工作作好。

一般說來，宣傳工作主要有口頭宣傳、文字宣傳和實物宣傳三種形式。口頭宣傳簡單易行，利用農民趕場集的時候，隨時隨地都可進行。在收购工作中，也可隨時向群众進行小型的或个別的宣傳。并可根據不同對象，靈活地用不同內容向群众宣傳。對老年人的宣傳主要是打破他們的保守思想，動員他們將破旧物資賣給國家，是將“死財變活錢”，可以替儿女、媳婦、孫子添置新衣服；對家庭婦女應該從勤儉持家說起，動

員他們杀鸡留毛，吃肉留骨，吃魚留鱗，积零星变整錢；对青年要多从政治意义宣傳，多讲出售廢品对支援国家工业化的意义；对小學生就動員他們以实际行动来完成小五年計劃，告訴他們利用課余時間收集廢品，是勤工儉学的一个好办法；向进民校的社員們，要動員他們出賣廢品买文具、課本等。同时，在各种不同場合进行口头宣傳时，还可以用順口溜、山歌、民間小調、快板等形式。广泛进行宣傳，这些形式为群众所热爱，能收到扩大傳播的效果。

文字宣傳的主要对象是机关干部、工人、学生和一般市民群众。这种宣傳随时随地都可以进行，不受時間和地点的限制。有些地方的收购部門用傳单、书信、印发商品目录、以及在大街小巷用标語牌宣傳，而且配上图画，群众就能从傳单上了解收购廢品的种类、价格、規格等，从而积极地收集出售。

实物宣傳是用实际的东西，以样品展覽，样品流动車等方式，向群众进行宣傳。这种宣傳形式最为生动活潑，而且具体丰富。它給人們的印象十分清晰，吸引力大，而且久久不易忘記。在条件具备的地区，應該多采用这种形式，扩大宣傳效果，以达到大收大购的目的。

組 織 收 购

再次、把調查研究和宣傳工作和組織收购工作密切結合起来，作到边調查研究、边宣傳、边收购。收购部門在作这些工作时，随时随地和群众在一道，因而最能听取群众意見，了解群众的心情；羣众也最能关心收购部門的工作情况，明白收购部門的意图，从而帮助收购部門作好收购工作，完成任务。这是依靠群众，走群众路綫的最好的工作方法。

收购的方式方法，應該根据不同的收购对象，采取不同的措施。

1.向机关、厂矿、团体进行收购。最好的办法是采用“划片包干、专人负责”。因为这些单位废品的数量大，而且经常产生着。所以，收购部门要与对方取得密切联系，经常下厂、深入机关团体内，掌握产生废品的规律，从而定期或不定期地前往收购。有些收购部门还采取包厂收购办法。把厂里品种多，数量大而规格复杂的废品一揽子包下来，深受厂矿欢迎。这是收购废品部门为厂矿解决积压物资的困难，免除厂矿仓库负担过重的好办法。

在向厂矿等进行收购时，还要互通有无，不能只收不卖。应与出售部门取得联系：在可能的情况下适当满足对方需要，互相调剂有无，这不但会扩大销售，也同时能增加收购量。此外，收购部门还要帮助出售部门算细账，扩大废品的利用率。不能单纯地只顾自己完成任务而急求处理，有些废品不经回炉而还能够利用的，要建议对方保留并使用起来。这个单位不能用而那个单位又必需的，要通过回收，互相调剂，不要随便地将有用的物品回炉毁坏。

2.根据大部分废品分散在千家万户零星分散的特点，因而：普遍设立收购点和代购站，就显得十分必要了。在人口多，分布广的地方，设收购点、代购站，是一个便利群众出售废品的最好办法。群众什么时候都可以出售废品，而且付款及时，又不分数量多少。事实证明：分点收购不是使废品越收越少（除个别品种外）相反地是越收越多。如：贵阳市从大跃进以来，分别在各个派出所及适当的街道设立代购和收购站三十多个，零星收购额就大大增加了：今年8月的收购金额比7月分增长三倍，9月分的收购金额又比8月分上升五点一倍：基本上在本市建立了收购网。分散的废品也不再停留散失，堵塞了浪费的漏洞，而且也养成了人们随时收集和出卖废品的良好习惯。