

建立废旧家电信息溯源系统,发展互联网+回收模式……

堵住家电回收漏洞 七部门联手放大招

国家发改委提供的有关数据显示,我国正处于家电报废高峰期,每年淘汰废旧家电量达1亿到1.2亿台,并以平均每年20%的涨幅增长。今年报废家电预计将达1.37亿台。

为激发市场消费活力,增强消费支撑能力,国家发改委、工信部和生态环境部等七部委近日联合印发了《关于完善废旧家电回收处理体系 推动家电更新消费的实施方案》(以下简称《实施方案》),提出将聚焦废旧家电回收处理体系的关键领域和薄弱环节,畅通家电生产、消费、回收、处理全链条。

2/3 废旧家电被小商贩零星回收

虽然旧家电已经到了安全使用寿命,但是依旧存在价值。为此,人们对旧家电的处理方式普遍有两种:以旧换新和卖废品。

中国物资再生协会秘书长于可利告诉记者,2009年到2011年,我国家电“以旧换新”政策在全国范围实施,不仅有效促进了家电消费,还加速了家电回收处理产业的规范化发展。

“在我国实施‘以旧换新’政策之前,我国正规的废旧电器电子废物处理企业很少,随着这一政策的实施,全国先后有109家企业获得了电子废弃物拆解资格,建立并规范了废旧家电回收处理模式。”于可利说。

然而,目前,我国2/3的废旧家电仍是被社会上的小商贩零星回收。“我们经常看到,有三轮车或皮卡停放在小区门口,回收旧电视、冰箱、微波炉等。这导致部分废旧家电电

人到非法小作坊,被加工成二手电器销售,带来一定的安全隐患。此外,为获得有价值的元器件或提取高价值的稀贵金属,很多被粗暴拆解,导致严重的环境污染。”于可利说。

打通废旧家电回收处理全产业链

《实施方案》针对回收痛点,明确提出要优化回收渠道,支持大型家电生产、销售、回收企业和电商平台,利用配送、装机、维修等渠道,发展逆向物流,开展废旧家电回收;以互联网技术为纽带,通过线上线下融合发展,提升回收处理体系的覆盖率;鼓励大型回收企业吸收个体回收者,建立长期稳定的合作关系,或通过预约回收等方式开展废旧家电回收,并交由合规企业处理等。

于可利说,《实施方案》贯通了废旧家电回收处理产业链,在鼓励开展逆向物流建设、引导回收商开展废旧家电信息溯源系统建设、培育废旧家电拆解标杆企业的基础上,推进废旧家电回收处理体系进一步完善,引导市场将家电淘汰升级和回收处理有效衔接,规范交投、实现可查询可追踪,堵住非法回收、拆解的漏洞。

《实施方案》提出了工作目标,即用3年左右时间,进一步完善行业标准规范、政策体系,基本建成规范有序、运行顺畅、协同高效的废旧家电回收处理体系。推广一批生产责任延伸、“互联网+回收”、处理技术创新等典型案例和优秀经验做法,让废旧家电规范回收数量大幅提升,废旧家电交



(网络图)

售渠道更加便利顺畅等。

提升拆解处理的技术和装备水平

“通过近年来的发展,我国废旧家电回收利用行业取得长足进步,但是整体处理利用技术和装备水平有待提高,部分关键产物如电路板、聚氨酯泡沫塑料等仍无规范化应用案例。废旧家电拆解处理仍属于劳动密集型产业,随着我国人力成本逐年提升,处理企业将更有动力提升拆解处理的技术和装备水平。”清华大学环境学院教授李金惠说。

《实施方案》明确增强处理能力,包括鼓励企业加大研发投入,加大国产技术和装备研发应用,推进信息化、智能化建设;还提出促进其他类别废旧家电进入末端处置市场。李金

惠说,这将催生除废旧电视机、洗衣机、冰箱、空调和微型计算机“四机一脑”外的其他废旧家电拆解处理普适性技术的应用和专用技术的研发。

《实施方案》提出鼓励技术升级和设备更新等措施,目的是为了提升废旧家电回收处理行业产物的附加值,逐渐摆脱劳动密集型的发展路径,走上高值化的发展方向。“预计废旧家电回收处理行业将来自《废弃电器电子产品回收处理管理条例》实施以来的又一发展机遇,将实现行业的转型升级和长足发展。”于可利说。

创新商业模式推动家电以旧换新

为推动家电消费升级,《实施方案》提出的具体措施包括开展家电“以旧换新”活

动、探索家电新型消费模式等,并指出,通过鼓励家电生产、销售企业和电商平台等举办“周年庆”“购物节”“以旧换新”等活动,宣传家电的网络化、智能化、绿色化等理念,引导居民加快家电更新换代。

具体到“以旧换新”活动,于可利说,《实施方案》明确应发挥市场的作用,依靠家电生产商、销售企业、电商平台等相关机构联合开展,行业协会组织各相关机构落实具体工作,摆脱依赖政府补贴的“以旧换新”模式,探索通过创新商业模式来推动家电的“以旧换新”。

李金惠说,探索家电新型消费模式也将促进家电生产企业开展技术创新,提升家电产品绿色化、智能化水平,同时降低有害物质的使用,促进资源节约和能源高效利用。(据新华网)

张居正



熊召政 著

“陈大人,你说这世上最不抗冻的禽兽是什么?”

“猪,”陈吾德哈着气说,“这畜牲,天一冷,就躲在圈子里不出来。”“老兄差矣,”刘炫故作高深说道,“最怕冷的不是猪,是鸡。”

“鸡?你有什么根据?”
“你说,人若冷,从哪儿冷起?”
“脚。”
“不对。”
“那你说从哪儿?”
“耳朵。”
“有何凭据?”

“脚冷了,可以跺可以跑,耳朵若是冷了,自己完全没有解救之方。惟有一途,就是依你吴老兄,举起两只手不停地搓。”

孟无忧静听两人打嘴巴官司,这时插嘴道:“吴兄,就算你那歪理儿成立,也扯不上鸡呀。”

“为啥扯不上,鸡怕冷,干脆只长两只比绿豆还小的耳朵,像咱们的陈大人。”

刘炫绕了半天的圈子,原来是变着法儿嘲弄陈吾德——他的小耳朵在六科廊是出了名的。众人顿时哄笑起来,陈吾德虽吃了闷亏,倒也不气恼,反而凑趣说:

“刘炫兄你有所不知,我正好属鸡。”

“这很好,大家可称你为鸡兄了。”

鸡兄与“鸡胸”同音,瞧着陈吾德麻秆儿样的身材,众人越发笑得厉害。陈吾德仍不气恼,却神秘地把嘴凑近刘炫的耳朵,小声问道:

“你知道李太后属什么?”
“不知道。”
“属鸡!”
“你……”
刘炫再也不敢置一词,众人也都

愣住了。一直忍受愚弄的陈吾德,这时反倒开怀大笑起来,他用手指着刘炫与孟无忧等人,奚落道:

“我看你们真没出息,一个个戴着耳罩。你们不是‘鸡兄’,干吗要把耳朵罩起来?”
“耳朵怕冷嘛。”孟无忧主动搭讪想缓和气氛。

“你也知道耳朵怕冷?”陈吾德冷笑一声,讥道,“那朝廷给咱们的耳罩,谁给取消了?”

陈吾德说的这句气话大家都懂:朝廷旧有规矩,每年立夏日,凡京师各衙门命官,皆可于工部领取折扇一把,每年立冬领取护耳两只。前年,张居正奏请皇上把这两项例赐取消了。理由是京师官员上衙都坐在暖房里,如果他们可以得到皇上赏赐的护耳,那么,北方九边的六十万将士卧冰踏雪保卫皇朝疆土,就更应该得到。这虽是一件小事,但因更改了祖制,也就引起了不少官员的不满。每逢冬天例朝碰到恶劣天气,就有官员发牢骚,陈吾德便是其中一位。孟无忧听出陈吾德的话中有讥刺首辅的意思,立刻沉下脸来反驳:

“陈大人,你今儿个真是吃了豹子胆,敢于犯上了。”

“咱犯谁了?”陈吾德偏着脑袋问。

“你隔山打牛。”

“你该不至于跑到你妹婿那里告我的刁状吧。”

陈吾德样子蔫蔫的,但说出的话刀子一样扎人。孟无忧最怕同僚提他与游七结亲的事,如今被陈吾德戳到痛处,顿时恼了,正欲发作,忽见兵科给事中光懋气喘吁吁地跑来。大家看他神色不对,有人赶忙问道:

“光大人,出什么事儿了?”

光懋答非所问:“咱一夜未曾合眼。”

“干啥去了?”刘炫问。

“首辅传示,让我去了他家里。”
却说昨夜戚继光进京之后,张居正便把兵部尚书谭纶、兵科给事中光懋等相关官员找到他的家,连夜商议处置策略。从首辅家出来已到了二更,光懋按张居正的要求,通宵未睡赶写一份弹劾王崇古的奏本。在场的言官们不知道昨夜发生的事,故追问:“首辅找你做什么?”