

以旧换新,旧家电、报废汽车去哪儿了 变身城市矿山 迎来环保重生

2024年,我市预计回收报废汽车2.5万辆,更新家电产品75万台。近日,本报记者循着旧家电、报废车辆流动的“足迹”,了解以旧换新后,旧家电、报废汽车去哪儿了,探寻它们如何变身城市矿山和迎来环保重生。



免费上门回收空调。记者沈康

以旧换新引领消费时尚

“618活动期间,门店以旧换新销售近350台,占总销售量的30%左右,相比去年同期180台的数据高出近一倍”。这是近日记者在文峰电器南大街店采访时,店长赵盼昕给出的一组数据。夏季来临,南通各电器商场和门店都在开展年中优惠活动,掀起家电消费热潮,与以往不同的是,越来越多的消费者选择以旧换新的新消费模式。

5月28日,南通市政府印发《南通市推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》。根据方案,2024年,南通全市预计回收报废汽车2.5万辆,更新家电产品75万台。

随着科技进步和居民生活水平的提高,越来越多的创新成果被运用在家

电和新能源汽车行业,激发了消费者体验和购买更加智能、健康、节能的电子消费产品的欲望。在政府部门的推动下,以旧换新成为居民大件电器和汽车消费的新选项。

记者从文峰电器南大街店了解到,进入夏季后,居民电器使用频率增高,市场需求增多,目前以旧换新的补贴至高可达20%,并提供免费上门收旧服务,叠加厂家和店内的优惠,算下来要比平时直接购买划算很多。

有关专家表示,我国家电行业已经从单纯的“增量时代”进入到“增量和存量并重时代”。因此,激活庞大存量市场将带来更多的商业空间和发展机遇,推动从“无”到“有”的消费需求向从“有”

到“优”的全面升级释放。按中国家用电器协会相关标准,家用洗衣机、吸油烟机的安全使用年限一般为8年,家用电冰箱、房间空调器的安全使用年限为10年。目前,相当部分家庭正在使用的家电产品正接近或达到更新换代的节点。

除了家电外,汽车的以旧换新也很受市民关注。6月7日,江苏省商务厅发布的我省汽车补贴申请操作指南里提到,个人消费者报废国三及以下排放标准燃油乘用车或2018年4月30日前注册登记的新能源乘用车,并购买纳入工信部《减免车辆购置税的新能源汽车车型目录》的新能源乘用车或2.0升及以下排量燃油乘用车,将给予一次性10000元或7000元的定额补贴。

废旧家电变身城市矿山

以旧换新后,旧家电去了哪里?带着疑问,记者跟随市区某家电回收站负责人吕爱根来到客户王女士家中回收旧空调。“6月份开始,我们14组一共28人上门收旧电器,平均每天收20台(套)以上。只要客户有需求,无论市区还是农村,我们都免费上门回收。”

20分钟左右,一套旧空调机组就被评估和拆卸完毕,归类放置装车。不到中午,车里已有五六套当天拆卸好的空调机组。“昨天刚下完单就联系好今天来收旧家电,还有300元报废金给我,以旧换新比直接购买更划算更省心。”王女士表示。

跟随吕师傅的车,记者来到了一家再生资源回收站,空调、冰箱、电视机、洗衣机、燃气灶等,几百平方米的仓库内分类堆满了各式各样的旧家电。吕

师傅介绍,每天在用户家回收的旧家电都会暂时存放在这里,定期装上大车送往有资质的拆解厂。拆解厂根据市场行情和旧物类别,按重量每吨支付一定价格,平均下来每一件电器有几十元不等的利润。

循着旧家电的“足迹”,记者来到位于通州区的一家家电拆解厂,仓库门口两辆装满报废家电的货车正在卸货,不同品类的家电进入不同的车间拆解线。废旧冰箱拆解线上,工人首先将制冷剂、润滑油等危废有害物质进行专业收集,再进行前端人工拆解,将旧冰箱分解为各种零部件,对压缩机、电路板等可利用程度高的进行精拆处理。可再利用的部分大致分为有色金属如铜、铝,黑金属如铁、废钢,以及废塑料、玻璃等。剩下的部分通过传送带进入自动处理设备,根据不

同材质进行自动分选、分离、粉碎,再通过各自专用传送带被收集到编织袋内,运往下游企业进行资源再利用。

以一台冰箱50公斤计,拆解后损失量仅0.5公斤,可利用的重量比达99%以上。工厂负责人介绍,去年一年共拆解家电110万台,今年预计120万台以上。除了拆解利用,企业还积极参与无废城市建设,对公众开放车间参观和拆解监督,推进环保知识的教育和宣传。

据相关行业协会统计,2023年,我国废旧家电回收总量达450万吨,到2027年,废旧家电回收量较2023年预计增长30%。目前,我国废旧家电通过正规渠道回收,实现环保拆解和再回收的比例仅占20%左右,建立健全废旧家电家具等再生资源回收体系,提升规范化回收水平,提高资源循环利用效率迫在眉睫。

报废车辆迎来环保重生

“您好,请您告诉我们收车的位置,我们安排工作人员上门回收报废车辆。”这是市区的一家报废汽车拆解厂主管张师傅当天接到的第10个报废汽车咨询电话。

记者在厂区里看到,待检区已经堆叠了两层等待报废的车辆,通过专业的车检查验,工作人员根据重量和车型,当场评估车辆报废残值。随后,厂内叉车将车辆运送至预处理区,将机油、电

瓶和有害液体等集中收集并储藏在危废仓库,交由专业危废处置公司进行无害化处理。之后工人们按流程对车辆进行拆解,机舱盖、车门、轮毂等统一堆放,再对发动机、变速箱等复杂部件精细化拆解。车辆随后被运送至自动化快速拆解线,把金属、塑料、海绵等分选剥离,一辆汽车拆得只剩白车身,送进打包机压块,几秒钟就成了一个个铁块,最后装车运往炼钢厂。

张师傅介绍,金属元器件、车架被送往金属加工厂、炼钢厂,塑料件、胶条等进入回收工厂重塑利用,废液、泡沫、皮具等送往专业回收站进行无害化处理。

“汽车以旧换新奖补政策出台以来,消费者自主报废车辆的意愿很高。我们厂5月份汽车报废量在1200台,6月份报废1800台,全年预计达到2万台。”创通汽车拆解负责人赵林超说。

本报记者季倪昇

如东未成年人暑期系列活动举办近20年

七彩夏日 为心赋能

晚报讯 5日,由如东县文明办、教体局、城中街道新时代文明实践所联合主办,如东县未成年人成长指导中心、城中街道文化站承办的如东县未成年人“心理健康家庭教育百场宣讲”暨“‘七彩的夏日’阳光少年‘心’课堂”暑期活动在城中街道文体中心拉开帷幕。

如东县未成年人成长指导中心“如心禾”心理志愿者执教了体验式团辅《幸福实验室》《为心赋能向阳而生》,通过互动游戏,引导孩子们善于用“五感”发现生活的点滴美好,体验人生的幸福时刻。

如东县未成年人成长指导中心“如心禾”心理志愿者、家庭教育高级咨询指导师徐爱莲老师还围绕“学会沟通,做孩子的良师益友”主题,为家长们进行专业讲解。

作为全县未成年人思想道德建设重点品牌,“七彩的夏日”未成年人暑期系列活动已连续举办近20年。

通讯员蔡友平 陈佳齐 记者王颖

通州平潮一爱心协会
组织探寻红色文化

升华精神 触动心灵

晚报讯 6日,通州区平潮镇吉坝乡连爱心协会46名志愿者怀揣着崇敬之情前往泰州进行红色文化探寻。

在杨根思烈士纪念馆内,志愿者们听取了杨根思烈士的英雄事迹。展馆内一幅幅珍贵的老照片,让志愿者们仿佛看到了杨根思烈士在战场上奋勇杀敌的身影。学生志愿者顾芷伊表示,参观了杨根思烈士陵园,自己深感幸福生活的来之不易。作为新时代的学生志愿者,自己要努力学习,用知识来报答国家。

泰州白马庙海军舰艇文化园是一处集科普教育、军事教育、党史学习教育为一体的海军文化展示平台和海军主题教育基地。园内的每一件展品、每一张照片都让大家对中国海军有了很好的了解。

此次活动的组织者“南通好人”、吉坝乡连爱心协会会长殷建峰说,在暑期组织志愿者打卡红色阵地,对他们来说,是一次精神的升华、心灵的触动。他们将带着这份红色基因,以更加饱满的热情投身到爱心事业中,为社会发展贡献自己的力量。记者黄艳鸣 通讯员李建飞