

数据显示,截至今年11月,我市机动车保有量达86.14万辆,平均每4人拥有一辆机动车。机动车保有量逐年增加,报废车辆也越来越多。记者从市商务局获悉,今年1至11月,我市已回收拆解10340辆报废机动车。

一辆车怎样才算达到报废标准?车辆报废后该如何处置?废旧汽车被逐一拆解后将迎来怎样的命运?记者进行了探访。

■文、图/记者 周仑



十堰慎远报废汽车回收拆解有限公司厂区外的空地上堆满了报废车辆。

# 报废汽车是如何回收拆解的?

## 报废车经过26个拆解程序 主件变成茶杯大小的废钢

小轿车、面包车、公交车、大卡车……各式各样的车叠放在一起是一种什么场景?12月5日下午,记者在张湾区西城大道上的十堰慎远报废汽车回收拆解有限公司厂区外看到,空地上堆满了从本市及周边县市区拉来的报废车辆,它们如积木一般层层叠放了约5米高。

记者进入厂区看到,工人们正在操作叉车,熟练地抬举、搬运、堆放,现场满是机器的轰鸣声和汽车叠放碰撞的声音。据十堰慎远报废汽车回收拆解有限公司总经理王湘闽介绍,报废的汽车将经过26个拆解程序,拆出轮胎、废钢、有色金属、塑料等上百种零部件,其中,轮胎、座椅、CD播放器等可以作为二手汽车零部件直接销售,而发动机、车架、前后桥、变速箱、方向盘等在拆解后最终形成一块如茶杯大小的废钢,废钢必须经过破碎或切割加工等程序后再作为原料销售。

作为全市最大的汽车回收拆解公司,十堰慎

远报废汽车回收拆解有限公司日均处理约50辆报废车,今年已回收拆解超8000辆机动车。

在厂区生产车间内,公司查验部主任苗天明正有条不紊地操作叉车,将报废车辆从车窗处架起,再运送到拆解车间内。经过他的手,有些机动车将被破坏性拆解,有些机动车将变废为宝,开启一段再生之旅。

据市商务局统计,2021年我市全年报废车辆3852辆,2022年全年报废车辆6175辆。今年1至11月,我市拆解报废机动车10340辆,超过前两年拆解报废车辆数之和。

在拆解车辆种类方面,今年我市共回收拆解轿车4845辆、7座以上小型客车2809台,其中法系车最多,主要为“雪铁龙”“标致”等品牌。重型卡车的回收拆解数量为223辆。新能源车因行业发展实际情况,我市暂时还没有大规模回收拆解的先例。

## 报废一辆车仅需15分钟 不同车型回收价格不一

王湘闽告诉记者,一辆报废车需要检查登记,再拆除蓄电池、抽取废油液、拆除油箱和滤清器、引爆安全气囊、拆除尾气催化系统等,总共经过20多个步骤后,才能处理完毕。“一般报废汽车处理可分为破坏性拆解和精细化拆解两种形式,大部分车都是直接通过破坏性拆解。一辆车从开始拆解到拆解完毕,总共需要15分钟。”

在该公司的拆解车间内,记者看到了一辆售价百万的宝马轿车。它在机器上被吊起,轮胎、仪表盘、座椅等零件已全部被拆下,放在一旁的货架上。王湘闽说,这辆汽车用的是精细化拆解方

式,和破坏性拆解相比,精细化拆解的步骤相对繁琐,耗时也更长,整个过程需要90分钟。“精细化拆解一般针对售价较高的汽车,它也是废旧汽车告别‘论斤卖’,实现‘身价倍增’的关键。”

王湘闽介绍,一般的报废小轿车回收价是3000元左右。“运动型多用途汽车(SUV)是4000元左右,摩托车一般统一定价为300元,卡车、挂车根据车辆大小、重量而定,一般在两万元左右。车型不同,车辆回收的价格也不一样。比如这辆正在经过精细化拆解的宝马车,车主可以拿到近两万元。”王湘闽说。

## 私自交易报废车辆风险大 应选择正规有资质的企业

近年来,随着我市机动车保有量的持续增长,报废车也越来越多,还有一些报废车成为“僵尸车”,不仅占用停车资源,影响市容市貌,还存在安全隐患。

市商务局市场体系科科长高瑾介绍,汽车在使用达到某个年限或者阈值时,可能存在较大的安全隐患。“比如不再具备制动能力、汽车零部件老化、汽车稳定性直线下降等。其次,经过长时间的驾驶,车辆的发动机会逐渐老化,整车的油耗量也会与新车时期的油耗量截然不同,污染物排放量也会增加。”

高瑾称,一辆车若达到了一定的临界值,最好是通过报废的方式处理。“一般而言,私家车总里程达到60万公里或者驾驶时间达到15年,就应该

考虑报废。此外,一些发生过重大交通事故的车辆也要谨慎对待,虽然目前无强制报废要求,但这类汽车车况差,安全性能低,极易引发交通事故。”

高瑾提醒,应选择正规有资质的机构报废汽车。“‘黑市’给车主的价格略高,但是无法出具正规回收、注销手续,不仅有着极大的后期购车隐患,还容易因处置不当,带来不必要的麻烦。目前,我市共有3家有资质的汽车回收拆解企业,分别是十堰慎远报废汽车回收拆解有限公司、十堰再生资源有限公司、十堰赢海资源循环有限公司。”

据市商务局统计,我市年机动车拆解产能约为3.44万至4.31万辆。未来还将全面加快布局废弃汽车回收拆解的循环产业链,为报废车治理提供可预期的动力。



工人利用叉车熟练地抬举、搬运、堆放报废汽车。



破坏性拆解最终得到废钢。



精细化拆解可实现报废车的价值最大化。



精细化拆解的零部件可回收再利用。

## 健康养老 宏颐常伴

湖北宏颐悦年华康养产业中心  
父母我来养/世界你去创/宏颐康养

地址:十堰市茅箭区天津路76号(市疾控中心旁) 电话:0719-8686999/8417888

广告