

市建筑渣土消纳管理中心

数字赋能渣土管理智能化

记者 黄丽云

渣土管理关系到一个城市的形象。要想实现渣土运输管理规范化、制度化,必须以坚强的组织领导、扎实的工作措施、规范的操作流程和严格的考核机制推动渣土运输管理规范实施,长效开展。市建筑渣土消纳管理中心主任蔡甫化介绍,近年来,我市渣土管理工作一直坚持以科技化管理为先导,数字赋能,实现管理智能化,运用现代科技和网络技术开展创新管理,建立先进的管理体系。

据悉,我市拥有先进的渣土管理平台,可实现一体化全天无缝隙监督管理,创新上线全省首个装修垃圾上门清运小程序“瑞净清”,还严格执行准入机制和退出机制,以杜绝乱拉和无序运输、污染环境的现象发生。

全省首个装修垃圾上门清运小程序上线
瑞净清 让瑞城更美丽

去年,我市创新推出省内首个装修垃圾上门清运微信小程序“瑞净清”,以智能管理推进建筑(装修)垃圾运输处置规范有序,让每一个市民成为美丽城镇治理者。

据悉,“瑞净清”这款小程序和“滴滴打车”的形式有点相似,市民只需在小程序上上传地址、垃圾大小、数量等清运信息,就会出现指定商家、商家竞价、商家抢单三种方式供市民选择,以获得最优惠的服务。此举彻底解决了装修垃圾及大件垃圾长时间堆放、乱倾乱倒、污染环境等问题。

近几年,我市装修垃圾产量猛增,很多市民不知道如何规范处置装修垃圾,装修垃圾消纳能力不足的短板愈加凸显。蔡甫化告诉记者,一些小区装修住户不知道如何处理装修垃圾,就把垃圾倒到附近空地,给环境带来污染。

装修垃圾如果不规范化处理,就会存在乱收费、乱倾乱倒等问题,造成环境污

染。市建筑渣土消纳管理中心副主任陈宛介绍,从便民的角度出发,他们专门设计了微信小程序“瑞净清”。该小程序入驻的商家都是通过核准的有资质的运输公司和处置场,市民和企业在手机上就能查看每家公司的名称、地址、运输单价、车辆参数和服务评价等信息。市民可自行发布订单,并与收运商家约定时间和地点,上门收集装修垃圾,甚至可以讨价还价。

据了解,我市将陆续建立11个装修垃圾分拣场。这些装修垃圾会被运送到新建的垃圾分拣场,进行分拣回收,变废为宝。在桐浦镇垃圾分拣场,记者看到,刚刚清运过来的装修垃圾先由人工进行手工分拣,挑拣出的木材、钢材、金属等作为再生资源回收,剩余的石材送入机械化流水线操作,粉碎打磨后做成砖头等,资源利用率达75%,实现了资源再利用。

严格执行准入机制和退出机制
渣土车上半年违章数下降3成

渣土车,也称拉土车、运渣车,不是特指哪一种车,而是指车辆用途是运送沙石等建筑料的卡车。渣土车违规运输率并不高,但社会影响很坏。

为更好地维护我市市容,进一步规范全市的工程渣土泥浆运输企业,市建筑渣土消纳管理中心设置准入门槛、强化考核办法、执行退出机制、开放运输市场,有效推动了渣土泥浆运输行业的健康平稳发展。

据介绍,我市所有的渣土运营车辆都需要安装车载智能化设备,进入监测管理系统。比如,车辆安装的车载终端,能监测驾驶员疲劳驾驶、分神驾驶、抽烟、接打电话、双手脱离方向盘等行为。同时,驾驶员的身份也将能自动识别,确保作业人员是经过安全培训且合法的。若监测发生异常,将进行语音报警及显示屏画面提示,并将照片和视频等数据实时发送监控中心。

管理系统还能对渣土车的运输时间、运输路线、消纳地点开展有效的轨迹和视频监控管理。如果驾驶员没有按照规定的线路

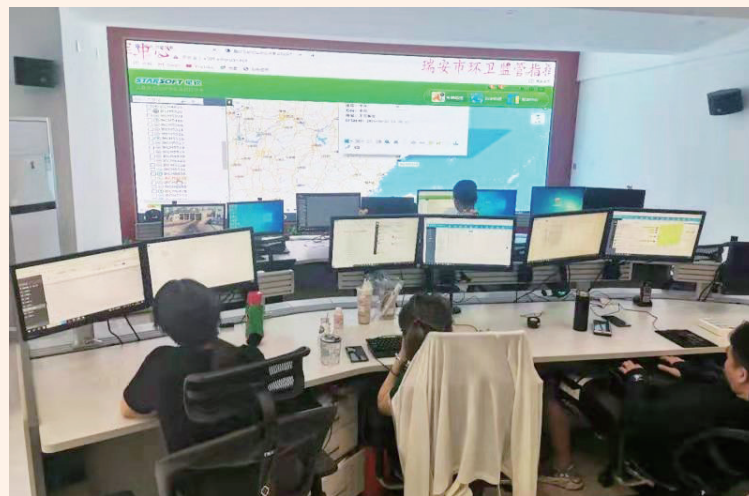
把建筑渣土运到消纳点,平台也会进行报警。我们根据情况,会第一时间联系渣土运输公司的负责人以及司机,纠正其行为。陈宛介绍。

运输公司未建立安全生产台账的,每次记1分,运输公司擅自处置未经核准的工程渣土泥浆的,每次记1分。今年以来,我市推出更为严格的考核机制:一个记分考核周期(一年),运输公司累计记分达8分及以上的,约谈公司负责人;累计记分达16分及以上的,暂停办理储运消纳登记3个月。另外,考核周期内运输公司记分分值达到24分的,暂停办理储运消纳登记。暂停后,运输公司不得承接渣土泥浆运输业务,其所属车辆不得从事渣土泥浆运输,并自暂停之日起1年内禁止申报渣土泥浆储运消纳登记。

智能化管理加上严格的考核,今年我市渣土车抛撒滴漏、偷倒乱倒、超速超载、疲劳驾驶等顽疾已有效减少。今年上半年查获的违章数同比下降约30%。蔡甫化说,下一步,我市将对在建工地和运输企业加强建筑渣土运输管理相关法律法规宣传力度,积极引导施工单位强化责任意识,督促车辆驾驶员在运输过程中自觉遵守各项规章制度,进一步推动渣土泥浆运输行业的健康平稳发展。



开展红色主题教育活动



智能渣土管理系统



垃圾分拣厂砖石粉碎车间



垃圾分拣厂木料粉碎车间



垃圾分拣厂分拣车间



渣土运输车

改革