



点废为“金” 明年,我市将建成3座建筑垃圾资源化利用基地

株洲晚报融媒体中心记者/伍静雯

你是否想过,家里装修产生的废弃木板、废砖块等建筑垃圾都去了哪儿?

“以前,这些建筑垃圾很可能被人肆意倾倒,破坏土地和生态环境。”市城管部门有关负责人介绍。

实际上,乱丢乱倒的建筑垃圾,一直被视为放错了地方的“黄金”。

让产业和生态实现双赢,近期,市城管局与株洲凯华再生建筑材料科技有限公司等3家企业签订特许经营协议,将于明年建成3座建筑垃圾资源化利用示范基地,填补我市建筑垃圾规范处置的空白。



建筑垃圾被随意倾倒 资源化利用率不足50%

10月27日,荷塘区城管部门公布一起偷运建筑垃圾案件的结案报告:此前,该区城管队员在新华西路巡查时,注意到聂某驾驶的小货车有异,检查发现车厢内装有建筑垃圾,且聂某没有相关准运证明。

据聂某交代,他打算将建筑垃圾偷运到新马西路附近的隐蔽处倾倒。他的行为违反了《株洲市城市综合管理条例》第十四条、第五十五条之规定,被荷塘区城管局依法处以3000元行政处罚。

城市化进程中,建筑垃圾被随意倾倒事件从未断绝。尤其是城乡结合部、环线边等人迹罕见处,这类问题比 we 想象中更为高发。

株洲市益湘水生态环境保护协会志愿者们的走访记录可见一斑:10月28日,志愿者发现不明车辆将建筑垃圾倾倒在石峰区卧龙路附近;10月21日,有车辆在郭家塘村附近违规倾倒淤泥;10月13日,云龙大道隐蔽处发现混杂垃圾;8月23日,黄河北路附近发现大量建筑垃圾……

“总有人‘顶风作案’。”面对这一问题,城管部门执法人员更加头痛。实际上,该部门每年都组织了专项整治,各区城管大队在重点区域通宵蹲守,但非法倾倒者总会找到更加隐蔽的地方行事。

衍生的问题是,这些地方调查取证难度大,即便相关部门追查追责,也很难找到当事人。

“之前湘江大道附近发生一起非法倾倒垃圾案件,我们派人盯守了两天,还是无果。”天元区城管部门有关负责人说。

建筑垃圾被肆意倾倒,实际上,不止株洲,全国不少城市面临这一困境。

所谓建筑垃圾,是指新改扩建、修缮拆除各类建筑物、道路和管网等设施,以及装饰装修房屋产生的弃土、弃料等废弃物。

据测算,我国城市建筑垃圾年产生量超过20亿吨,约占城市垃圾总量的30%-40%。

市生态环境局数据统计,去年我市产生的建筑垃圾超过300万吨,但建筑垃圾资源化综合利用率不足50%。

“渣土能够回填处理,但木块、砖瓦等建筑垃圾最难处置,随意倾倒的问题最为严重。”业内人士告诉记者。



此前,城管部门在湘江大道附近巡查,发现被随意倾倒的建筑垃圾。受访部门/供图

株洲凯华再生建筑材料科技有限责任公司生产的再生材料。受访企业/供图



被错放的“黄金” 以及在煎熬中坚守的企业

但在姜军眼里,被人随意倾倒的建筑垃圾,实打实是放错了地方的“黄金”。

姜军是株洲凯华再生建筑材料科技有限责任公司负责人,该公司专门从事建筑垃圾再生利用。将建筑垃圾原料回收后,通过智能破碎机对原料进行破碎、分拣和加工,可产出再生砖石、再生混凝土、再生砂浆、再生粗细骨料等材料。

这类再生材料吸水性、透水性好,适用场景广泛,价格也比河沙便宜不少,按理说是大有可为的。

但是,“凯华再生”的项目从2019年建成投产至今,姜军可以说是一面在坚守,一面在煎熬。

坚守,是坚信这个行业的前景。

业内专家测算,每资源化利用1亿吨建筑垃圾,可节省堆放占地2500亩,减少取土或代替天然砂石千万立方米。目前世界各国都在推进建筑垃圾循环利用技术应用,欧美发达国家对建筑垃圾的资源化利用率达到95%以上,我国的产业发展潜力巨大。

煎熬,是建筑垃圾被随意倾倒的情况下,他们的生产线却面临“原料”极度短缺。姜军介绍,项目运行以来一直处于建筑垃圾资源不足,生产线运转极不饱和的状态。绝大多数原材料,是他们自己去工地上寻找、购买来加工的,送来的只是很小一部分。

这是为何?姜军告诉记者,建筑垃圾从产生、分拣、清运以及处置,需要全流程规范。比如分拣清运这块,目前很多项目运来的建筑垃圾往往与生活垃圾混杂堆放,可回收加工的材料占比本就不大,若再由他们来分类分拣,成本开支很难保障长期运转。



资源化进程迎来曙光 产业和生态环境有望双赢

幸好,姜军的困境正在被打破,本地建筑垃圾资源化利用产业迎来曙光。

11月1日,市城管局与株洲凯华再生建筑材料科技有限责任公司、株洲凯东资源利用有限公司、湖南绿园再生资源利用有限责任公司3家企业签约,授予3家企业建筑垃圾特许经营处置权,建设3座建筑垃圾资源化利用基地。

根据协议,明年1月起,3家建筑垃圾特许经营处置企业要保证收储能力,全面无条件接收特许经营范围内的建筑垃圾。

目前,“凯华再生”项目正在进一步完善,项目可实现年处理建筑垃圾650万立方米,年产3000万块环保再生砖、200多吨水稳层材料、400多吨再生粗细骨料等,建筑垃圾废弃物处置率可达100%。

建筑垃圾资源化利用是一项系统工程,需要不断强化顶层设计。

目前,《株洲市城市建筑垃圾管理办法》已正式施行,对建筑垃圾的产生、收运、消纳利用等处置活动及其监督管理都进行明确,并要求建筑垃圾要进行分类投放、收运和处理。

记者从市城管局获悉,接下来到年底,各区城管部门要依法规范建筑垃圾处置核准程序、收运路线等,同时联合公安、环保等部门坚决打击建筑垃圾非法处置行为,推动建筑垃圾资源化利用率不断提升,进一步保障城市生态环境和居民生活质量。

流感患者已现混合感染 儿童居多

市疾控中心发布紧急提示:及时接种流感疫苗

本报讯(株洲晚报融媒体中心记者/刘琼 通讯员/刘兰) 这段时间,我市不少医院门诊急量均有不同程度增长,患者以儿童居多,也有不少成年人“中招”。

除了大众较为熟知的支原体肺炎感染、流感、新冠病毒感染,还包括细菌感染,诸如病毒感染等。11月5日,市疾控中心发布紧急提示,市民需警惕肺炎支原体与腺病毒、肺炎链球菌等其他引起呼吸道感染的病原体混合感染。为谨防各类病毒,戴好口罩必不可少。

10月26日,中国国家流感中心发布最新监测周

报显示,10月16日至10月22日,南方省份流感病毒检测阳性率持续上升。

此前,中国疾控中心发布了新版的流感疫苗预防接种技术指南。其中指出,今冬明春我国可能会面临流感等多种呼吸道传染病交互或共同流行的风险。

“今年我国南方地区呼吸道合胞病毒经历了一波流行高峰,短暂回落后,随着气温下降又有所抬头,对儿童来说,合胞病毒和流感很容易抱团侵袭。”市疾控中心相关负责人表示,往年呼吸道合胞病毒多发生在小于2岁的孩子身上,今年大年龄段儿童感

染有所增加。值得注意的是,很多孩子先感染了支原体,然后又感染了病毒。有的孩子是感染了一种病毒之后还感染另外一种病毒,出现混合感染的时候,通常病情会相对重一些。

“接种流感疫苗是预防流感最安全有效的方式。”市疾控中心相关负责人介绍,根据我市目前的流感流行病学检测情况,接种三价和四价流感疫苗均足以有效应对当前流感流行株。目前,流感疫苗在我国属于非免疫规划疫苗,居民自愿、自费接种,我市各常规免疫门诊均提供流感疫苗接种服务。

盼修复! 株洲古道石桥“伤病”缠身



石梁桥桥墩,底部出现“悬空”现象,桥面的一根石梁(划红线处)出现断裂。记者/刘平 摄

本报讯(株洲晚报融媒体中心记者/刘平) “开挖机过石桥,结果一根石梁断了,目前还没有垮塌。”近日,本报记者探访位于荷塘区明照街道金塘村境内的株洲古道时,当地村民指出古道出现受损情况,希望相关部门能采取措施对古道加强保护。

位于金塘村境内的株洲古道由一座石桥和一段青石路组成,长数十米,两端与道路相连,至今可通行。有村民,羊群从古道上经过。在石桥附近,分布

有庙宇、戏台,三者呈“品”字状分布。

竖立在桥头旁的“文物保护单位”石碑显示,株洲古道于2012年公布为市级文物保护单位。株洲古道位于荷塘区明照乡(现为明照街道)和仙庾镇境内,修筑于清代。古道为清代株洲至浏阳唯一的一条人行官道,也是盐、茶、米等贩卖通道。株洲境内路长约5公里,现保存有贺家墩至青草坝、黄陂田两段。青草坝段保存有石梁桥1座,青石路面1段。青石路的青石板上,有独轮车碾压留下的凹痕。

“常年被河水冲刷,桥墩底部已经空了!”在当地村民的指引下,记者观察发现,石桥桥墩由石条砌成。桥墩底部,多处有石条缺失,出现“悬空”现象。桥面由10根粗大的石梁组成。

位于桥面边缘位置的一根石梁,中间位置出现裂痕。经仔细观察,发现麻石梁已完全断裂,有坠落河道的风险。

附近村民介绍,河对岸区域曾有施工,有机械设备从石桥上通过,导致一根石梁断裂。

“这么长的麻石梁桥很罕见,要尽快采取保护措施。”一名村民称,石梁断裂令人感到气愤和遗憾,还担心石桥成为危桥,带来安全隐患。

直排废气遭重罚 负责人也被拘留

市生态环境局发布一批环境污染典型案例

本报讯(株洲晚报融媒体中心记者/廖明 通讯员/崔林) 11月3日,市生态环境局发布一批环境污染典型案例,其中涉气污染典型案例最多。

在污染防治上面“偷奸耍滑”,换来的是生态环境监管部门毫不留情的“亮剑”——涉事企业不仅收到了大额罚单,相关负责人还被公安机关行政拘留。

案例一 污染处理设施故障不修复 醴陵某再生塑料厂被罚 10.83万元

8月11日,市生态环境局执法人员对正在生产的醴陵市某再生塑料厂进行大气监督帮扶专项检查,发现其废气处理设施的喷淋塔水泵存在故障,喷淋除尘设施未正常运行,其污染防治设施运行台账并未如实记录这一情况,厂里也没有积极主动予以修复,而是将产生的废气经集气罩收集后,直接通过15米高的烟囱排放至外环境。

针对烟囱外排废气采样检测,主要污染物颗粒物、苯、甲苯、二甲苯等的检测结果均证实其污染物未经任何处理,直接对外排放。

市生态环境局责令该厂立即改正违法行为,并处以罚款10.83万元,同时将主要责任人员移送公安机关行政拘留。

案例二 治污设施成摆设 荷塘区某车辆配件公司被罚 32万元

3月10日,市生态环境局荷塘分局会同省生态环境厅大气帮扶组,对该区某车辆配件有限责任公司进行执法检查,发现该公司的电泳线车间和涂装车间本应持续喷水处置废气的喷淋塔,处于无水状态,喷淋塔的水泵电机已经损坏,生产过程中产生的废气,未经处理就直接对外环境排放。

执法人员还发现,该公司开展喷粉作业时产生含挥发性有机物废气的烘干工序,未按照规定在密闭空间进行,存在挥发性有机物废气无组织排放风险。

市生态环境局责令该公司立即改正违法行为,并处以罚款32万元,同时将主要责任人员移送公安机关行政拘留。

案例三 未取得排污许可证非法排污 攸县某铸造车间被罚 20万元

8月上旬,有群众向市生态环境局攸县分局投诉举报,称其住处周边有一铸造车间,其生产经营过程中经常对外排放难闻的烟气,严重影响附近居民的正常生活。

8月15日,攸县分局执法人员前往该车间进行执法检查,发现该车间竟然未依法申请并取得排污许可证,其产生的废气、废水等污染物,严重影响周边环境。

环保执法人员当即责令该车间停产整治,并处以罚款20万元。



天元区冲刺省级食品安全示范区创建

本报讯(株洲晚报融媒体中心记者/成皎兰 通讯员/杨静) 11月2日,天元区召开创建省级食品安全示范区迎检冲刺会议,部署现场检查样本点迎检工作和宣传工作,天元区食安委20余家成员单位分管领导参会。

现场检查样本点包括生产企业、食品经营主体、哨点医院、农业养殖企业、学校食堂、农贸市场等,涵盖了种养殖源头到消费终端的全流程各环节。接下来,各成员单位将对创建要求,查漏补缺,巩固前期成果。食品安全示范区创建,离不开市民和各市场主体的参与。创建启动两年来,天元区以315消费者权益保护日、食品安全宣传周、野生毒蘑菇风险防控宣传等活动为契机,大力开展食品安全进社区、进学校、进企业、进商超、进农村等五进活动;组织开展集中宣传活动60余次,发放、制作各类食安创建宣传资料1万余份,创建浓厚食安氛围。

创建冲刺阶段,天元区还将充分利用沿街主次干道门店电子显示屏、大型商超户外显示屏、户外大型广告和各机关单位显示屏等阵地,播放创建宣传片、宣传标语,做到人人知晓、人人参与。

据了解,天元区食品安全示范城区创建工作始于2021年,目前已顺利通过初评,完成省级暗访工作,即将迎来省局最终审核。

险! 小车冲下风光带



11月2日上午,专业人员对一辆意外冲入湘江风光带的事故车辆进行拖移。

据周边居民介绍,10月31日下午,一辆白色小车从天元区滨江路直接冲入湘江风光带,沿途还撞倒一块宣传牌及多颗树苗,最终在江岸边停下。事故车辆车头已明显受损,气囊已打开,驾驶员受轻伤已被救治。图为救援车辆拖拽转移白色事故小车。

(株洲晚报融媒体中心记者/戴灏 摄影报道)