

“无废”许昌城 美丽更宜居

——我市推进“无废城市”建设试点工作纪实

本报记者 冯子建 通讯员 张占胜

核心提示

啤酒瓶、建筑垃圾、废弃轮胎等废弃物,经过精心设计,排列组合,变为造型别致的景观装饰元素,有趣生动,寓教于乐……近日,记者走进魏都区“无废公园”,浓浓的“无废文化”气息扑面而来,令人耳目一新。

犹如一颗璀璨夺目的明珠,“无废公园”不仅是改善生态环境的民生工程,还是我市深入推进“无废城市”试点建设的生动实践。

“无废”许昌城,未来更可期。2019年4月,我市被生态环境部确定为全国11个之一、中原城市群唯一的“无废城市”建设试点。一年多来,我市始终坚持高位谋划,多措并举,强力推进,探索固体废物减量化、资源化、无害化新路径,推动“无废城市”试点建设工作提速前进,着力打造可复制、可推广的“无废城市”许昌建设模式。



“无废文化”理念融入城市建设 本报记者 乔利峰 摄



“无废公园”成为群众休闲娱乐好去处 本报记者 乔利峰 摄



世纪香利用农作物秸秆种植香菇,扎实推进农作物秸秆综合利用(资料图片)



长葛市大周镇再生金属生产车间(资料图片)

建筑垃圾管理与资源化利用经验丰富,基础优势明显

粉碎、碾压、成型,“摇身一变”成为不同型号的复合砖,不产生污水和烟尘……10月28日,在许昌金科资源再生股份有限公司生产车间,绿色环保的建筑垃圾处理方式,令人啧啧称赞。

该公司负责人告诉记者,与过去的建筑垃圾集中清运,然后分拣、破碎、筛分得到再生骨料等传统处理方式相比,这种不产生扬尘污染,把建筑垃圾“吃干榨净”的资源化处理方式,在全国居领先地位。

建筑垃圾管理与资源化利用的先进技术,为我市开展“无废城市”试

点建设工作提供了基础优势和技术支撑。

市无废办相关负责人称,“无废城市”并非没有固体废物产生,而是通过推动形成绿色发展方式和生活方式,持续推进固体废物源头减量和资源化利用,将固体废物环境影响降至最低的城市发展模式。

一言以蔽之,建设“无废城市”,我市基础优势十分明显,特别是在建筑垃圾管理与资源化利用方面积累了相当丰富的经验:建筑垃圾管理和资源化利用领跑全省,荣获“中国人居环境范例奖”;大周镇成为国

家“城市矿产”示范基地,形成了全链条、全循环的绿色发展格局;在全省率先建成了集发电、供热于一体的生活垃圾焚烧发电厂,并与德国欧绿保集团签订合作框架协议,探索建立规范化、智能化的垃圾分类与处置体系。

然而,对标“无废城市”试点建设标准,固体废物产生与处置底数不清、源头减量力度不够、资源化能力水平不高、最终处置设施不健全、公众参与程度不高等问题依然突出,成为我市城市发展中的短板和弱项。因此,大力开展“无废城市”试点建设

工作,既是我市进一步彰显发展优势,实现转型发展的必由之路,又是新发展环境、新时代语境下国家赋予我市的时代使命,任重道远。

“‘无废城市’试点建设涉及面广、牵扯部门多,必须有优秀的顶层机构。”市无废办负责人表示,一年多来,我市牢牢抓住“无废城市”建设试点工作机遇,成立高规格领导小组,明确重点建设任务,完善工作推进机制,如火如荼开展推动,取得可圈可点的成绩。

成立高规格推进小组,明确8项重点任务,打造四大“无废”亮点

我市成立了由市委、市政府主要领导为组长的高规格“无废城市”建设试点工作推进小组,市委书记为第一组长,市长为组长,市直26个相关单位和各县(市、区)政府负责人为成员,全力支持、全面推进该项工作。同时,我市还把“无废城市”试点建设纳入全市重点改革事项、重点民生实事,全方位、多层次推进实施。

结合全市产业结构和发展现状,我市因地制宜制订了《许昌市“无废城市”试点建设实施方案》《许昌市“无废城市”试点建设重点任务工作台账》等,重点实施构建绿色循环生产方式、

建立“无废生活”体系、打造清洁“无废乡村”、培育“无废产业”经济活力、实现城市固废智慧管理、彰显“无废文化”魅力等8项重点任务,突出打造“无废产城”制度链、“无废乡村”生态链、“无废经济”发展链、“无废文化”传承链四大“无废”亮点;借力“无废城市”试点建设,谋划实施重大项目63个,从固体废物源头减量、资源化利用等方面开展招商引资,引入德国欧绿保、德国百菲萨等一批国内外知名企业项目落地许昌,为“无废城市”试点建设工作增添动力和后劲。

同时,《许昌市“无废城市”建设规

划》正在加紧编制,并将纳入我市“十四五”经济社会发展规划、生态环境保护规划。我市将逐步形成“无废城市”试点建设的制度体系、市场体系、技术体系和监管体系,以及绿色生产、绿色生活相衔接的循环化循环经济模式,助推全市实现高质量转型发展。

没有规矩,不成方圆。我市还确立了工作会议、信息报送、调度通报和督导考评4项工作推进机制,明确全市39个成员单位的工作目标、时间节点、工作责任及责任人,对“无废城市”试点建设工作进度实行周报送、月调度和季通报;层层签订“无废城市”试点

建设目标责任书,作为考核“无废城市”试点建设工作任务完成情况的重要依据,以制度保障推动建设任务落地。

特别是市人大常委会组织部分人大代表,对“无废城市”试点建设开展情况进行专题调研,建言献策;市人大常委会建工委、法工委等相关委室负责人详细了解许昌市“无废城市”试点建设的总体思路、建设目标、工作步骤等,并就选择切入点开展立法工作进行深层探讨,为“无废城市”试点建设工作深入推进提供可靠保障。

壮大特色优势产业,打造“无废”经济发展链,完善“无废”生活体系

建筑垃圾现场破碎、筛分,“摇身一变”为轻质保温混凝土、水泥稳定碎石、振动液化固结土等三种“紧俏”产品……近日,在市区某棚户区拆迁现场,数十吨建筑垃圾原地开启再生之旅,令人赞叹不已。

建筑垃圾规范化管理和资源化利用,是我市“无废城市”试点建设的一大亮点。

近年来,按照“政府主导、市场运作、特许经营、循环利用”建筑垃圾处理模式,我市由金科资源再生公司统一清运建筑垃圾并进行综合利用,生产再生骨料、再生透水砖、再生墙体材料等100余种建筑垃圾资源化利用产品。

同时,我市还建立建筑垃圾大数据管理平台,全程监控建筑垃圾清运处理,并将建筑垃圾再生产品纳入政府采购范围。尤其值得一提的是,我市发布了全省首个建筑垃圾再生集料

道路基层应用技术标准,从制度体系、技术体系上强化建筑垃圾规范化管理和资源化利用。仅2019年,全市处理利用建筑垃圾450万吨,城市建筑垃圾收集率、利用率分别达到100%、95%。

在壮大特色优势产业方面,除了推动建筑垃圾源头减量和资源化利用之外,我市还以长葛市大周再生金属产业集聚区为主体,以金汇集团、金属铝业等企业为龙头,打造再生不锈钢、再生铝和再生铜产业链,形成“全链条、全循环”的“无废经济”全产业链。例如,以襄城县循环经济集聚区为主体,通过实施煤炭产业链链补链强链工程,形成了以煤矿石制砖、精煤炼焦、化工产品回收并深加工为主的煤焦化循环经济产业链,不仅把煤炭资源“吃干榨净”,还进一步延长了“无废经济”产业链。

同时,我市大力培育智能电力装

备、高纯硅材料等九大重点新兴产业,累计完成投资500多亿元,节能环保产业集群纳入第一批国家战略性新兴产业集群发展工程;围绕再生金属、煤焦化、建筑垃圾处理、节能环保装备及服务为主导产业链布局创新链,积极引进省内外高校、科研院所的专家团队,创新开展清洁酸洗工艺技术开发、废旧轮胎综合利用、建筑固废振动搅拌、机械化秸秆还田、煤焦油再生利用等10余项技术示范探索,同步应用到相关类似固废领域,“无废经济”发展链日益完善。

在完善“无废生活”体系方面,我市采取“政府购买服务、市场化运作”和“政府主导、街道办事处、社区、物业负责监管实施”两种运行模式,在全市各级党政机关、企事业单位、城区公共机构和学校、187个试点小区、15.24万户居民户,全面推进生活垃圾分类,特别是以德国欧绿保集团在我市投资建

设的餐厨垃圾处理项目为抓手,大力推进餐厨垃圾收运与处置,预计该项目建成后,可年处理餐厨废弃物3.65万吨。

尤其是我市把打造“无废乡村”生态链和乡村振兴战略实施结合起来,强力推动农业废弃物减量化,出台废弃地膜、农药包装袋等农业废弃物回收奖励政策,支持废旧地膜再生公司引进先进机械化装备,回收田间废弃物,打造农膜废弃物回收利用产业链;发展生态循环畜牧业,支持养殖场(户)生产有机肥,服务生态农业发展;推广种养结合模式,鼓励规模养殖场开发利用周边农林资源,建设种养结合的家庭农场,就近消纳畜禽粪污,逐步形成“畜—沼—菜蔬”“畜—沼—果林”等种养模式,预计到今年年底,全市农村畜禽粪污综合利用率将达到89.1%。

注重“无废文化”宣传教育,凝聚共建“无废城市”强大合力

走出楼道送分类垃圾的市民,准备上班的年轻人从分类垃圾站经过,建筑垃圾变身环保砖运出厂……这是我市拍摄的《无废·如许》公益广告片中的画面,一个个相互关联的镜头,形象生动地诠释着“无废城市”的点点滴滴,润物无声中,向人们传递着“无废城市”的文化理念。

春风化雨,润物无声。一年多来,我市充分发挥新闻媒体覆盖面广、影响力大的优势,利用线上、线下媒体,重拳出击,广泛发声,录制“无废城市”建设电视访谈节目,在市政府门户网站等媒体播出;召开新闻发布会,对

《许昌市“无废城市”建设试点实施方案》进行分块解读和宣传;拍摄公益广告片《无废·如许》,面向社会公众及时播出,并在全国《“无废城市”巡礼》栏目播出,展示、推广我市“无废城市”试点建设工作成绩和经验;发布公益歌曲《变废为宝》,为我市“无废城市”建设发声,打造声势;结合“6·5世界环境日”主题宣传,通过线上直播+线下活动的形式组织开展系列活动,集中展示全市大力推动“无废城市”试点建设的创新举措和积极成效。

除了重点打造以废旧物品资源化综合利用为主题的“无废公园”之外,

我市集科普、教育、体验等多种功能为一体的旺能生活垃圾处置教育基地正在建设;在市规划展览馆设立“无废城市”主题展区,打造全民“无废”教育基地;编制青少年版和公众版“无废城市”主题教材,强化“无废理念”校园教育和社会推广;组织环保志愿者定期走进社区,开展垃圾分类宣传,使垃圾分类观念入脑入心。

同时,我市还制订了无废机关、无废酒店、无废商场、无废饭店、无废快递网点、无废学校等建设实施方案,积极倡导简约便捷生活方式,推进无废细胞建设;组织国家统计局许昌调查

队开展公众问卷调查,持续扩大“无废城市”试点建设宣传教育,提升群众认同感、知晓率、参与度,营造良好社会氛围,形成共建“无废城市”的强大合力。

……

此外,打造国家“城市矿产”示范基地,着力发展绿色产业,实施城乡一体化智慧环卫运行机制等一项项扎实有力的措施,正在紧锣密鼓实施,为我市“无废城市”试点建设添劲蓄力,更为“无废城市 美丽许昌”的美丽画卷增添浓重笔墨!

