

## 附件 2

## 郑州市“十四五”时期“无废城市”建设指标

序号	一级指标	二级指标	三级指标	现状值 (2021年)	目标值 (2023年)	目标值 (2025年)	计量 单位	数据来源	责任牵头部门
1	固体废物 源头减量	工业源头 减量	一般工业固体废物产生强度★	0.3260	0.3099	0.2938	吨/万元	市生态环境局、 市统计局	市生态环境局
2			工业危险废物产生强度★	0.0049	—	0.0067 <sup>[1]</sup>	吨/万元	市生态环境局、 市统计局	市生态环境局
3			通过清洁生产审核评估工业企业占比★	93.24	94	95	%	市生态环境局	市生态环境局、 市工信局
4			开展绿色工厂建设的企业数量*	50	60	70	家	市工信局	市工信局
5			循环化改造工业园区占比*	—	逐步提升	50	%	市发展改革委	市发展改革委
6			在产大中型露天矿山绿色矿山建成率★★	15.24	逐步提升	60	%	市资源规划局	市资源规划局
7			规模以上工业单位增加值能耗下降*	12.78	逐步提升	18	%	市统计局	市工信局
8		建筑业源 头减量	绿色建筑占新建建筑的比例★	100	100	100	%	市城建局	市城建局
9			装配式建筑占新建建筑的比例	30 (中心城区)	30 (全市)	40 (全市)	%	市城建局	市城建局

<sup>[1]</sup> 2021年危废申报数据中未包括铝灰渣，增加铝灰渣后，预测2025年一般工业固体废物产生强度为0.0067吨/万元。

序号	一级指标	二级指标	三级指标	现状值 (2021年)	目标值 (2023年)	目标值 (2025年)	计量 单位	数据来源	责任牵头部门
10		生活领域 源头减量	生活垃圾清运量★	425.99	474.5	532.9	万吨	市城管局	市城管局
11			城市居民小区生活垃圾分类覆盖率	97	98	99.5	%	市城管局	市城管局
12			农村地区生活垃圾分类覆盖率	22.31	逐步提升	全覆盖	%	市城管局	市城管局
13			快递绿色包装使用率	94	94.5	>95	%	市邮政局	市邮政局
14	固体废物 资源化利用	工业固体 废物资源 化利用	一般工业固体废物综合利用率★	80	逐步提升	85	%	市生态环境局	市生态环境局
15			工业危险废物综合利用率★	21.66	逐步提升	40.65	%	市生态环境局	市生态环境局
16		农业固体 废物资源 化利用	秸秆综合利用率★	93.5	94	>95	%	市农委	市农委
17			规模以上畜禽养殖场畜禽粪污综合 利用率★*	92	93	95	%	市农委	市农委
18			农膜回收率★	95	97	>97	%	市农委	市农委
19			农药使用量亩均下降幅度	基准年 (2551.7吨)	负增长	负增长	%	市统计局 国家统计局郑 州调查队	市农委
20			建筑垃圾 资源化利 用	建筑垃圾资源化利用率★	中心城区 46、县(市) 建成区 25	中心城区 50、县(市) 建成区 30	中心城区 60、县(市) 建成区 40	%	市城管局
21		生活领域 固体废物	生活垃圾回收利用率★	37.18	38	40	%	市城管局	市城管局

序号	一级指标	二级指标	三级指标	现状值 (2021年)	目标值 (2023年)	目标值 (2025年)	计量 单位	数据来源	责任牵头部门
22		资源化利用	再生资源回收量增长率	基准年 (271.18万吨)	逐步提升	逐步提升	%	市商务局	市商务局
23			医疗卫生机构可回收物回收率★	100	100	100	%	市卫健委	市卫健委、市商务局
24	固体废物最终处置	危险废物处置	工业危险废物填埋处置量下降幅度★	基准年(3.11万吨)	逐步提升	64	%	市生态环境局	市生态环境局
25			医疗废物收集处置体系覆盖率★	100	100	100	%	市卫健委、市生态环境局	市卫健委、市生态环境局
26			社会源危险废物收集处置体系覆盖率	—	90	>95	%	市生态环境局	市生态环境局
27		一般工业固体废物贮存处置	一般工业固体废物贮存处置量下降幅度★	基准年 (221.42万吨)	逐步降低	9	%	市生态环境局	市生态环境局
28			完成大宗工业固体废物堆存场所(含尾矿库)综合整治的堆场数量占比	100	100	100	%	市生态环境局	市生态环境局
29		农业固体废物处置	病死畜禽无害化处理率	100	100	100	%	市农委	市农委
30		生活领域固体废物处置	生活垃圾焚烧处理能力占比★	85.42	89	100	%	市城管局	市城管局
31	设市城市和县城污泥无害化处置率★*		市本级 98%以上、县(市)县城 95%以上	市本级 98%以上、县(市)县城 95%以上	市本级 98%以上、县(市)县城 95%以上	%	市城管局	市城管局	

序号	一级指标	二级指标	三级指标	现状值 (2021年)	目标值 (2023年)	目标值 (2025年)	计量 单位	数据来源	责任牵头部门
32	保障能力	制度体系 建设	“无废城市”建设地方性法规、政策性文件及有关规划制定★	0	5	10	项	—	负责“无废城市”建设的相关部门
33			“无废城市”建设协调机制★	—	全面运转	全面运转	/	—	负责“无废城市”建设的相关部门
34			开展“无废城市细胞”建设的单位数量（机关企事业单位、饭店商场、集贸市场、社区、村镇）	0	200	1000	个	—	各相关部门
35			“无废城市”建设项目投资总额★	0	满足项目建设需要	满足项目建设需要	亿元	市财政局、市生态环境局、市金融局、人民银行郑州中心支行	市发展改革委、市财政局、市生态环境局、市金融局、人民银行郑州中心支行
36			危险废物经营单位环境污染责任保险覆盖率	—	100	100	%	市生态环境局	市生态环境局、市金融局
37			“无废城市”绿色贷款余额	2418	2420	2425	亿元	市金融局、人民银行郑州中心支行	市金融局、人民银行郑州中心支行
38			“无废城市”绿色债券存量	25	26	28	亿元	市金融局、人民银行郑州中心支行	市金融局、人民银行郑州中心支行
39			政府采购中综合利用产品占比	—	逐步提升	逐步提升	%	市财政局	市财政局、市工信局

序号	一级指标	二级指标	三级指标	现状值 (2021年)	目标值 (2023年)	目标值 (2025年)	计量 单位	数据来源	责任牵头部门
40		技术体系建设	主要参与制定固体废物资源化、无害化技术标准与规范数量	0	0	1	项	市生态环境局	市生态环境局、市市场监管局
41			固体废物回收利用处置关键技术工艺、设备研发及成果转化	0	1	3	项	市科技局、市工信局、市生态环境局	市科技局、市工信局、市生态环境局
42		监管体系建设	固体废物管理信息化监管情况★	确定系统整合方案	推进系统整合创建	形成完善的信息化监管系统	/	—	市生态环境局、市城管局、市农委、市商务局、市卫健委、市城建局
43			危险废物规范化管理抽查合格率	100	100	100	%	市生态环境局	市生态环境局
44			固体废物环境污染刑事案件立案率★	100	100	100	%	市公安局、市生态环境局	市公安局、市生态环境局
45			涉固体废物信访、投诉、举报案件办结率	100	100	100	%	市生态环境局	市生态环境局
46		固体废物环境污染案件符合开展生态环境损害赔偿工作的覆盖率	—	100	100	%	市生态环境局	市生态环境局	
47	群众获得感	群众获得感	“无废城市”建设宣传教育培训普及率	—	75	90	%	第三方调查	第三方调查
48			政府、企事业单位、非政府环境组织、公众对“无废城市”建设的参与程度	0	80	90	%	第三方调查	第三方调查
49			公众对“无废城市”建设成效的满意程度★	0	80	90	%	第三方调查	第三方调查

序号	一级指标	二级指标	三级指标	现状值 (2021年)	目标值 (2023年)	目标值 (2025年)	计量 单位	数据来源	责任牵头部门
50	自选	固体废物 源头减量	碳达峰试点企业数量	0	2	3	家	市发展改革委	市发展改革委
51			开展绿色供应链管理企业数量	9	10	13	家	市工信局	市工信局
52			开展现代食品行业减塑行动的企业数量	0	0	2	家	市生态环境局	市工信局
53			再制造企业数量	0	2	2	家	市工信局	市工信局
54			建设美丽牧场数量	8	15	20	家	市农委	市农委
55			可循环快递包装保有量	6	7.5	10	万个	市邮政局	市邮政局
56		危险废物 监管	实验室废物收集覆盖率	—	90	95	%	市生态环境局	市生态环境局

注：“★”表示必选指标。

“\*”代表指标相比国家指标做了微调。

其中国家要求必选指标25项、根据产业特点选取可选指标24项、结合亮点优势设置自选指标7项。