

河南省住房和城乡建设厅文件

豫建村〔2026〕41号

河南省住房和城乡建设厅 关于印发《河南省农村生活垃圾收集点 建设技术指南》的通知

各省辖市、济源示范区农村生活垃圾治理主管部门：

现将《河南省农村生活垃圾收集点建设技术指南》印发给你们，请结合本地区实际情况参考使用。



（此件依申请公开）

农村生活垃圾收集点建设技术指南

一、总体原则

1.遵循“因地制宜、分类指导、经济适用、便民利民、弹性适配”原则。

2.符合村庄规划，避开饮用水源地、河道等敏感区域。

3.便于收运车辆作业，不影响交通安全和居民生活。

4.满足防火、防雨、防渗、防臭、防蝇鼠等基本要求。

二、生活垃圾收集点布设原则

•常驻人口：100人及以下，单个收集点服务半径 $\leq 100\text{m}$ 。

•常驻人口：101-500人，单个收集点服务半径 $\leq 80\text{m}$ 。

•常驻人口：501-1000人，单个收集点服务半径 $\leq 70\text{m}$ 。

•常驻人口：1000人以上，单个收集点服务半径 $\leq 60\text{m}$ 。

•每个自然村（组）至少设置1个生活垃圾收集点。

三、实行生活垃圾分类地区建设标准

（一）高标准收集点

1. 占地面积及垃圾桶配置

•单个收集点占地面积 $8-10\text{m}^2$ 。

•按四分类配置：厨余垃圾、可回收物、有害垃圾、其他垃圾。

•厨余垃圾、可回收物、有害垃圾每收集点不少于1个240L标准桶。

- 其他垃圾每个收集点不少于 2 个 240L 标准桶。
- 厨余垃圾收集点需配置冷藏或生物除臭装置。

2. 路面硬化标准

- 采用 C25 及以上混凝土硬化，厚度 $\geq 15\text{cm}$ 。
- 硬化面积大于收集点占地面积，前方留出 5-8m 作业区。
- 设置 0.5%-1%排水坡度，周边设排水沟。
- 地面涂刷环保防渗材料，防渗系数 $\leq 1.0 \times 10^{-7} \text{ cm/s}$ 。

3. 挡雨设施设置标准

- 全封闭式轻型钢结构或混凝土结构雨棚。
- 檐口高度 $\geq 2.8\text{m}$ ，确保运输车辆通行。
- 四周设 0.6-1.0m 高围挡，防止垃圾外溢。
- 配置照明设施和通风系统。

(二) 普通标准收集点

1. 占地面积及垃圾桶配置

- 单个收集点占地面积 5-8m²。
- 按四分类配置：厨余垃圾、可回收物、有害垃圾、其他垃圾。
- 厨余垃圾、可回收物、有害垃圾每收集点不少于 1 个 240L 标准桶。

- 其他垃圾每个收集点不少于 2 个 240L 标准桶。

2. 路面硬化标准

- 采用 C20 及以上混凝土硬化，厚度 $\geq 12\text{cm}$ 。
- 硬化范围覆盖收集区域及 3-5m 作业区。

- 设置排水坡度，地面平整无积水。

3. 挡雨设施设置标准

- 轻型钢结构或树脂瓦雨棚，覆盖全部收集区域。
- 檐口高度 $\geq 2.5\text{m}$ 。
- 三面设 0.5m 高围挡。

(三) 一般标准收集点

1. 占地面积及垃圾桶配置

- 单个收集点占地面积 3-5 m^2 。
- 按四分类配置：厨余垃圾、可回收物、有害垃圾、其他垃圾。
- 各类垃圾每收集点不少于 1 个 240L 标准桶。

2. 路面硬化标准

- 采用 C15 混凝土或砖石铺砌硬化。
- 硬化面积覆盖收集区域。
- 确保地面平整，不泥泞。

3. 挡雨设施设置标准

- 简易钢结构或木结构雨棚。
- 有效覆盖垃圾桶放置区域。
- 可单面或双面设置围挡。

四、未实行生活垃圾分类地区建设标准

(一) 高标准收集点

1. 占地面积及垃圾桶配置

- 单个收集点占地面积 3-5 m^2 。

- 统一配置 240L 标准垃圾桶，单个收集点不少于 2 个。
- 可增设 1-2 个可回收物收集桶。

2. 路面硬化标准

- 采用 C25 及以上混凝土硬化，厚度 $\geq 15\text{cm}$ 。
- 硬化面积大于收集点占地面积，前方留出 4-6m 作业区。
- 设置排水系统。

3. 挡雨设施设置标准

- 全封闭式或半封闭式雨棚。
- 檐口高度 $\geq 2.8\text{m}$ 。
- 三面设 0.6m 高围挡。
- 配置照明设施。

(二) 普通标准收集点

1. 占地面积及垃圾桶配置

- 单个收集点占地面积 $\leq 2\text{m}^2$ 。
- 统一配置 240L 标准垃圾桶，单个收集点不少于 2 个。

2. 路面硬化标准

- 采用 C20 及以上混凝土硬化，厚度 $\geq 12\text{cm}$ 。
- 硬化范围覆盖收集区域及 3-5m 作业区。
- 设置排水坡度，地面平整无积水。

3. 挡雨设施设置标准

- 轻型钢结构或树脂瓦雨棚，覆盖全部收集区域。
- 檐口高度 $\geq 2.5\text{m}$ 。

- 三面设 0.5m 高围挡。

(三) 一般标准收集点

1. 占地面积及垃圾桶配置

- 单个收集点占地面积 $\leq 2\text{m}^2$ 。
- 统一配置 240L 标准垃圾桶，单个收集点不少于 1 个。

2. 路面硬化标准

- 采用 C15 混凝土或砖石铺砌硬化。
- 硬化面积覆盖收集区域。
- 确保地面平整，不泥泞。

3. 挡雨设施设置标准

- 简易钢结构或木结构雨棚。
- 有效覆盖垃圾桶放置区域。
- 可单面或双面设置围挡。

五、附属设施要求

- 1.标识系统：分类收集点需有醒目分类标识和投放指南。
- 2.宣传栏：高标准收集点设置垃圾分类宣传栏。
- 3.清洗设施：高标准收集点应配置冲洗设施和污水收集系统。

六、选址要求

- 1.交通便利，距主要村道距离不超过 50m。
- 2.与最近村民住房保持一定距离。
- 3.避开公共活动中心、水源地等敏感区域。

七、维护管理要求

- 1.及时清运，达到“不溢桶、不爆桶”要求。
- 2.定期清洗消毒，每周不少于2次。
- 3.破损设施及时维修更换。
- 4.明确管理责任人并公示。

河南省住房和城乡建设厅办公室

2026年3月20日印发

