

# **“无废城市”建设项目指导目录 (2025 年版)**

## **一、源头减量与分类回收**

### **1.1 生活垃圾分类和收运**

1.1.1 生活垃圾分类设施建设运营

1.1.2 城乡生活垃圾收运

1.1.3 厨余垃圾收运

1.1.4 大件垃圾收运

### **1.2 废旧物资回收和分拣**

1.2.1 再生资源回收交易体系建设运营

1.2.2 二手商品回收交易

1.2.3 废钢铁加工配送

1.2.4 废纸加工

1.2.5 废铜铝加工

1.2.6 包装废弃物回收

1.2.7 报废机动车拆解

1.2.8 废弃电器电子产品拆解

### **1.3 农业废弃物回收体系建设**

1.3.1 秸秆收储运体系建设

1.3.2 畜禽粪污集中收集贮存

1.3.3 废旧农膜回收

1.3.4 农药包装废物回收

1.3.5 其他农业废弃物回收

#### **1.4 危险废物收运**

1.4.1 危险废物、医疗废物收运

1.4.2 小微企业危险废物收运

#### **1.5 重点行业固体废物源头减量**

1.5.1 工艺改进和流程优化

1.5.2 数字化、智能化升级

1.5.3 无毒无害原料、产品生产和替代使用

## **二、资源循环利用**

### **2.1 工业固体废物综合利用**

2.1.1 煤矸石综合利用

2.1.2 粉煤灰综合利用

2.1.3 冶炼废渣综合利用

2.1.4 工业副产石膏综合利用

2.1.5 炉渣综合利用

2.1.6 尾矿综合利用

2.1.7 赤泥综合利用

2.1.8 其他工业固体废物综合利用

### **2.2 农林废弃物综合利用**

- 2.2.1 秸秆综合利用
- 2.2.2 畜禽粪污综合利用
- 2.2.3 次小薪材、林业三剩物综合利用
- 2.2.4 果皮、果壳、果渣等经济林果加工剩余物综合利用

- 2.2.5 农产品及加工副产物综合利用
- 2.2.6 园林废弃物资源化利用

### **2.3 废旧物资循环利用**

- 2.3.1 废塑料综合利用（物理再生）
- 2.3.2 废塑料综合利用（化学再生）
- 2.3.3 化学纤维（涤纶）循环再利用
- 2.3.4 废旧纺织品资源化利用
- 2.3.5 废轮胎/橡胶综合利用
- 2.3.6 再生钢冶炼
- 2.3.7 再生铝冶炼
- 2.3.8 再生铜冶炼
- 2.3.9 再生锌冶炼
- 2.3.10 其他再生金属冶炼
- 2.3.11 新能源汽车废旧动力电池综合利用
- 2.3.12 废旧光伏组件综合利用
- 2.3.13 废旧风电叶片综合利用

### **2.4 垃圾资源化利用**

- 2.4.1 生活垃圾资源化利用
- 2.4.2 厨余垃圾资源化利用
- 2.4.3 建筑垃圾资源化利用
- 2.4.4 城镇污水污泥资源化利用

## **2.5 危险废物综合利用**

- 2.5.1 废矿物油综合利用
- 2.5.2 废铅蓄电池综合利用
- 2.5.3 废催化剂再生利用
- 2.5.4 含铬皮革废料综合利用
- 2.5.5 生活垃圾焚烧飞灰资源化利用
- 2.5.6 其他危险废物综合利用

## **三、无害化处置**

### **3.1 危险废物处置**

- 3.1.1 危险废物焚烧处置
- 3.1.2 危险废物填埋处置
- 3.1.3 危险废物高温熔融处理处置
- 3.1.4 水泥窑协同处置

### **3.2 一般工业固体废物处置**

- 3.2.1 一般工业固体废物填埋处置
- 3.2.2 一般工业固体废物焚烧处置

### **3.3 生活垃圾处置**

- 3.3.1 生活垃圾填埋处置

3.3.2 生活垃圾焚烧（不含焚烧发电）

3.3.3 水泥窑协同处置生活垃圾

### **3.4 建筑垃圾处置**

3.4.1 建筑垃圾消纳处置

### **3.5 医疗废物处置**

3.5.1 医疗废物处理处置

### **3.6 城镇污水污泥处置**

3.6.1 城镇污水污泥焚烧处置

### **3.7 其他固体废物处置**

3.7.1 历史遗留固体废物整治

3.7.2 生活垃圾填埋场陈腐垃圾开挖处置

3.7.3 磷石膏库（堆场）综合治理

## **四、其他**

### **4.1 再制造**

4.1.1 汽车零部件再制造

4.1.2 其他再制造

### **4.2 园区循环经济**

4.2.1 固体废物综合处理产业园建设

4.3 其他与固体废物减量化、资源化、无害化相关的项

## **目和活动**

4.3.1 相关装备制造

4.3.2 相关绿色服务