六安市2023年固废信息公告

2023年六安市产生固体废物总量1569.96万吨，其中，一般工业固体废物产生量为112.88万吨，危险废物产生量为7.39万吨，生活垃圾产生量为108.06万吨，建筑垃圾产生量为906.15万吨，农业固体废物产生量为424.86万吨，城镇污水污泥产生量为10.62万吨。六安市固体废物污染环境防治信息详细情况如下。

一、一般工业固体废物

**1.产生、利用及处置情况**

2023年，本市一般工业固体废物产生量112.88万吨，综合利用量为105.69万吨（含综合利用往年贮存量0万吨），综合利用率为93.6%，主要利用方式为综合利用；处置量为4.51万吨（含处置往年贮存量0万吨），处置率为4%，主要处置方式为其他；累计贮存量为4199.00万吨。

**2.行业产生情况**

2023年，一般工业固体废物产生量排名前5的行业依次为电力、热力、燃气及水生产和供应业、制造业，分别占全市一般工业固体废物产生量的14%、4%、4%、3%、1%（举例），详细情况见图1。

图1 2023年本市主要行业一般工业固体废物产生情况（示例）

**3.主要产生种类**

2023年，一般工业固体废物产生量排名前五的种类依次为冶炼废渣、粉煤灰、工业粉尘、炉渣，产生量分别占全市一般工业固体废物产生总量的14%、4%、4%、3%、1%（举例），详细情况见表1。

**表1 一般工业固体废物主要种类产生、利用及处置情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 废物种类 | 产生量（万吨） | 综合利用量（万吨） | 处置量（万吨） | 贮存量（万吨） |
| 冶炼废渣 | 15.92 | 14.72 | 0.54 | 4.26 |
| 粉煤灰 | 4.91 | 4.91 | 0 | 0 |
| 工业粉尘 | 4.28 | 4.28 | 0 | 0 |
| 炉渣 | 3.76 | 3.71 | 0.05 | 0 |
| 其他废物 | 1.42 | 1.41 | 0 | 0 |

**4.转移情况**

2023年，本市转移一般工业固体废物入市0万吨，移出本市0.9万吨。主要情况见表2。

**表2 一般工业固体废物转移情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 转移的废物种类 | 转入本市（万吨） | 移出本市（万吨） | 转移目的（处置/贮存/利用） |
| 其他废物SW99-99 | 0 | 0.6 | 综合利用 |
| 啤酒糟 | 0 | 0.2 | 综合利用 |
| 啤酒糟 | 0 | 0.06 | 综合利用 |
|  |  |  |  |

**5.主要利用设施情况**

2023年，本市共有88家单位开展一般工业固体废物利用活动，本市一般工业固体废物利用能力为65.84万吨/年，主要利用设施情况见表3。

**表3 一般工业固体废物利用设施情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 利用设施所属单位名称 | 利用废物种类 | 利用产品名称 | 设计利用能力（万吨/年） | 实际利用量（万吨） |
| 安徽华电六安电厂有限公司 | 粉煤灰 | 粉煤灰 | 4.91 | 4.91 |
| 安徽首矿大昌金属材料有限公司 | 冶炼废渣 | 高炉水渣 | 9.89 | 9.89 |

**6.主要处置设施情况**

2023年，本市共有8家单位从事一般工业固体废物处置活动，本市一般工业固体废物处置能力为41.29万吨/年，主要处置设施情况见表4。

**表4一般工业固体废物处置设施情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 处置设施所属单位名称 | 处置类型 | 处置废物种类 | 设计处置能力（万吨/年） | 实际处置量（万吨） | 使用年限/预期关闭时间（填埋场） |
| 六安海螺水泥有限责任公司 | 综合利用 | 粉煤灰 | 10 | 3.67 | 6 |
| 六安海螺水泥有限责任公司 | 综合利用 | 冶炼废渣 | 10 | 1.69 | 6 |

二、危险废物

**1.产生、利用及处置情况**

2023年，本市危险废物（含医疗废物）产生量7.39万吨，上年度遗留量0.144万吨，待入库量0.0049万吨，委外转移量6.64万吨（其中委外利用量2.46万吨、委外处置量4.18万吨），自行利用处置量为0.74万吨（其中自行利用量0.34万吨、自行处置量0.4万吨），利用率为38%，主要利用方式为综合利用；处置率为62%，主要处置方式为委外处置和自行处置；贮存量为0.16万吨。

2023年，本市医疗废物产生量3404.56吨，处置量3404.56吨，无害化处置率为100%，主要的处置方式为高温灭菌。

**2.行业产生情况**

2023年，本市危险废物产生量排名前五的行业依次为制造业X1、电力热力燃气及水生产和供应业X2、水利环境和公共设施行业X3、卫生和社会工作X4、采矿业X5，分别占全市危险废物产生总量的61%、20%、7%、 3.2%、0.5%（举例），详细情况见图2。



图2 2023年本市主要行业危险废物产生情况（示例）

**3.主要产生种类**

2023年，危险废物产生量排名前五的种类依次为HW06、HW18、HW17、HW11和HW31，产生量分别占全市危险废物产生总量的30%、20%、15%、10%、10%（举例），详细情况见表5。

**表5危险废物主要种类产生、利用及处置情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 废物种类 | 产生量（万吨） | 利用量（万吨） | 处置量（万吨） | 贮存量（万吨） |
| HW06 | 2.42 | 2.05 | 0.34 | 0.05 |
| HW18 | 1.43 | 0 | 1.425 | 0.001 |
| HW17 | 0.73 | 0.07 | 0.64 | 0.04 |
| HW11 | 0.5 | 0.07 | 0.03 | 0.01 |
| HW09 | 0.36 | 0.11 | 0.19 | 0.0002 |

**4.危险废物转移情况**

2023年，本市运行危险废物联单转移量3.12万吨，其中转入本市10.28万吨，移出本市10.72万吨。

**5.危险废物许可证颁发情况**

2023年，本市共有13家危险废物（含医疗废物）许可证持证单位，核准收集、利用、处置、贮存能力达到338940吨/年，实际收集、利用、处置、贮存量为83386万吨。本市危险废物许可证持证单位情况见表6。

**表6 危险废物许可证持证单位情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 危险废物许可证持证单位名称 | 核准收集利用处置贮存废物类别/代码 | 核准收集利用处置贮存能力（吨/年） | 实际收集利用处置贮存废物类别/代码 | 实际收集利用处置贮存量（吨） | 许可证有效期 |
| 六安市洁康环保医疗废物集中处置有限责任公司 | HW01医疗废物 | 2640 | HW01 | 2789.6 | 2025-8-27 |
| 安徽中久润滑油有限公司 | HW08、HW09、HW49共3类、废物代码35个 | 133600 | HW08、HW09、HW49 | 29499.287 | 2027-10-26 |
| 安徽日不落环境科技有限公司 | HW02 、HW03 、HW04 、HW05 、HW06 、HW08 、HW09 、HW11 、HW12 、HW13、HW14 、HW16 、HW17 、HW18 、HW22 、HW23 、HW29 、HW31 、HW32 、HW34、HW35 、HW36 、HW45 、HW48 、HW49 、HW50 | 23000 | HW08、HW09、HW49 | 16.625 | 2026-11-14 |
| 六安市绿能再生资源回收有限公司 | HW08废矿物油与含矿物油废物 | 1000 | HW08 | 651.498 | 2024-7-15 |
| 六安市永兴再生资源有限公司 | 机动车维修活动中产生的废矿物油(HW08类的900-214-08) | 700 | HW08 | 745.76 | 2025-7-3 |
| 安徽省慈航环保科技有限公司 | HW02医药废物、HW03废药物、药品、HW04农药废物、HW05木材防腐剂废物、HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物、HW08废矿物油与含矿物油废物、HW09油/水、烃/ 水混合物或乳化液、HW11精（蒸）馏残渣、HW12染料、涂料废物、HW13有机树脂类废物、HW14新化学物质废物、HW16感光材料废物、HW17表面处理废物、HW18焚烧处置残渣、HW22含铜废物、HW32无机氟化物废物、HW36石棉废物、HW45含有机卤化物废物、HW48有色金属冶炼废物、HW49其他废物、HW50废催化剂 | 28000 | HW02医药废物、HW03废药物、药品、HW04农药废物、HW05木材防腐剂废物、HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物、HW08废矿物油与含矿物油废物、HW09油/水、烃/ 水混合物或乳化液、HW11精（蒸）馏残渣、HW12染料、涂料废物、HW13有机树脂类废物、HW14新化学物质废物、HW16感光材料废物、HW17表面处理废物、HW18焚烧处置残渣、HW22含铜废物、HW32无机氟化物废物、HW36石棉废物、HW45含有机卤化物废物、HW48有色金属冶炼废物、HW49其他废物、HW50废催化剂 | 2179.678 | 2028-6-5 |
| 安徽工匠超纤新材料有限公司 | 合成革制造行业DMF废液（HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物，废物代码900-404-06） | 10000 | 合成革制造行业DMF废液（HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物，废物代码900-404-06） | 2251 | 2027-9-14 |
| 安徽省创美环保科技有限公司 | HW02-09、HW11-13、HW17-27、HW29、HW31-40、HW45-50共40大类、423小类 | 60000 | HW02-09、HW11-13、HW17-27、HW29、HW31-40、HW45-50共40大类、423小类 | 42563.634 | 2026-4-20 |
| 六安市润庐再生资源有限公司 | 机动车维修活动中产生的废矿物油(HW08类的900-214-08) | 10000 | 机动车维修活动中产生的废矿物油(HW08类的900-214-08) | 231.83 | 2025-8-29 |
| 六安市绿洁环保科技有限公司 | 废铅蓄电池（HW31含铅废物 900-052-31） | 20000 | 废铅蓄电池（HW31含铅废物 900-052-31） | 0 | 2025-2-24 |
| 安徽环鑫再生资源有限公司 | 废铅蓄电池（HW31含铅废物900-052-31） | 15000 | 废铅蓄电池（HW31含铅废物900-052-31） | 1279.7 | 2026-2-26 |
| 六安市新绿源再生资源回收有限公司 | 废铅蓄电池（HW31含铅废物900-052-31） | 20000 | 废铅蓄电池（HW31含铅废物900-052-31） | 3967.165 | 2026-2-26 |

**6.危险废物自行利用处置情况**

2023年，本市实际自行利用危险废物0.34万吨，处置危险废物（包括医疗废物）0.4万吨，处置危险废物的主要种类为（前五位）HW06、HW18、HW17、HW11、HW09。

**7.主要处置设施情况**

2023年，本市共有2家单位从事危险废物处置活动，本市危险废物处置能力为62640吨/年，主要处置设施情况见表7。

**表7危险废物处置设施情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 处置设施所属单位名称 | 处置设施类型 | 处置废物种类 | 设计处置能力（吨/年） | 实际处置量（吨） | 使用年限/预期关闭时间（填埋场） |
| 六安市洁康环保医疗废物集中处置有限责任公司 | 高温灭菌 | HW01 | 2640 | 2789.6 | 17 |
| 安徽省创美环保科技有限公司 | 焚烧，物化，填埋 | HW02-09,HW11-13,HW17-27,HW29,HW31-40,HW45-50共40个类别，423个代码 | 60000 | 42563.634 | 4 |
| 焚烧  | HW01 | 614.96 | 4 |

三、生活垃圾

**1.产生、利用及处理情况**

2023年，本市城乡生活垃圾产生量为108.06万吨，其中，城市生活垃圾产生量59.06万吨，农村生活垃圾产生量49万吨。本市城乡生活垃圾无害化处理量为108.06万吨，无害化处理率为100%，其中，城市生活垃圾无害化处理量59.06万吨，无害化处理率为100%，农村生活垃圾无害化处理量49万吨，无害化处理率为100%。

**2.生活垃圾处理设施情况**

本市共有生活垃圾处理设施7座，总处理能力为130.12万吨/年，其中焚烧处理能力占比95.37%，资源化利用占比4.63%，无填埋处理方式。本市生活垃圾处理设施情况见表8。

**表8 本市生活垃圾处理设施情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 设施所属单位名称 | 设施名称及类型 | 设计处理能力（万吨/年） | 实际处理量（万吨） | 使用年限/预期关闭时间（填埋场） |
| 六安三峰环保发电有限公司 | 六安市生活垃圾焚烧发电厂 | 43.8 | 45.25 | 27年 |
| 霍邱海创环境工程有限责任公司 | 霍邱县生活垃圾焚烧发电厂 | 29.2 | 25.43 | 27年 |
| 金寨海创环境工程有限公司 | 金寨县生活垃圾焚烧发电厂 | 21.9 | 20.87 | 30年 |
| 霍山海创环保科技有限责任公司 | 霍山县生活垃圾焚烧发电厂 | 14.6 | 14.22 | 30年 |
| 舒城县海创环保科技有限公司 | 舒城县生活垃圾焚烧发电厂 | 14.6 | 16.31 | 30年 |
| 六安市中峰城市环境服务有限公司 | 六安市餐厨垃圾处理厂 | 4.38 | 3.24 | 27年 |
| 金寨海创环境工程有限公司 | 金寨县餐厨垃圾处理厂 | 1.64 | 0.54 | 28年 |

**3.生活垃圾分类情况**

2023年，本市城市生活垃圾分类覆盖率达到 100%，回收利用率达到39.6%，资源化利用率达到86.9%。

本市厨余垃圾清运量为3.78万吨，利用量为 3.78万吨，无害化处理量为3.78万吨；其他垃圾清运量为55.28万吨，利用量为55.28万吨，无害化处理量为 55.28万吨。

1. 建筑垃圾

**1.产生、利用及处理情况**

2023年,本市建筑垃圾量总计约906.15万吨，其中工程渣土688.35万吨，装修垃圾35.26万吨，拆迁垃圾64.59万吨，其他117.95万吨；建筑垃圾资源化处理量约820.49万吨，占建筑垃圾总量的90.55%；资源化利用主要利用方式为工程间相互调剂、绿化回填、城市低洼处回填、场地平整和再生骨料加工等。

**2.主要处理设施情况**

2023年，本市共有4家单位开展建筑垃圾处理活动，本市建筑垃圾处理能力为248万吨/年，主要处理设施情况见表9。

**表9 建筑垃圾处理设施情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 处理设施所属单位名称 | 处理建筑垃圾种类 | 设计处理能力（万吨/年） | 实际处理量（万吨） |
| 霍山明盛环保科技有限公司 | 拆迁拆除、装修垃圾等 | 60 | 8 |
| 金寨县乡村振兴发展有限公司 | 金寨县城区工程产生的废弃石料、混凝土 | 150 | 113.7 |
| 金沃盛建筑有限公司 | 装修垃圾、建筑垃圾 | 30 | 2.58 |
| 舒城永丰建筑垃圾清理有限公司 | 建筑装潢垃圾 | 8 | 7.85 |

五、农业固体废物

**1.农作物秸秆产生及利用情况**

2023年，本市农作物秸秆产生量为424.86万吨，可收集量326.41万吨，利用量314.69万吨，利用率为96.41%。

**2.农作物秸秆利用设施情况**

2023年，本市共有153家单位从事农作物秸秆利用活动，本市农作物秸秆利用能力为320万吨/年，主要利用设施情况见表10。

**表10 农作物秸秆利用设施情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 利用设施所属单位名称 | 利用设施类型 | 利用方式 | 设计利用能力（万吨/年） | 实际利用量（万吨） |
| 安徽润地宝生物科技有限公司 | 生产商品有机肥 | 肥料化 | 2 | 1.6 |
| 霍邱徽沼可再生能源科技有限公司 | 生产沼气、生物天然气、商品有机肥 | 能源化、肥料化 | 1 | 0.6 |
| 乾农能源有限公司 | 生产沼气、商品有机肥 | 能源化、肥料化 | 1 | 0.8 |
| 霍邱县凤敏秸秆综合利用有限公司 | 秸秆成型燃料 | 能源化 | 1 | 0.7 |
| 舒城县振华肉牛养殖有限公司 | 青贮饲料 | 饲料化 | 1.3 | 1.1 |
| 安徽华好生态养殖有限公司 | 青贮饲料、商品有机肥 | 饲料化、肥料化 | 2.5 | 2.1 |

**3.畜禽粪污产生及利用情况**

2023年，本市畜禽粪污产生量为795.0026万吨，收集量773.9546万吨，利用量747.351万吨，综合利用率为94%。

**4.畜禽粪污处理设施情况**

2023年，本市共有1728家畜禽养殖场（户）从事畜禽粪污处理活动，本市畜禽粪污处理能力为809.4318万吨/年，主要处理设施情况见表11。

**表11畜禽粪污处理设施情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设施所属畜禽养殖场（户）名称 | 处理设施类型 | 处理粪污种类 | 粪污处理方式 | 设计处理能力（万吨／年） | 实际处理量（万吨） |
| 六安市豕山养殖有限公司 | 堆粪棚、发酵池 | 干粪、液体粪污 | 发酵后粪肥还田 | 2 | 1.4 |
| 霍山县众兴种养生态有限公司 | 堆粪棚、发酵池 | 干粪、液体粪污 | 发酵后粪肥还田 | 0.4 | 0.3 |
| 霍山县农翔生态农业发展有限公司 | 堆粪棚 | 干粪 | 发酵后粪肥还田 | 0.4 | 0.04 |
| 霍山县安隆生态养殖有限公司 | 堆粪棚、发酵池 | 干粪、液体粪污 | 发酵后粪肥还田 | 0.2 | 0.2 |
| 霍山县众益生态农业有限公司 | 堆粪棚、发酵池 | 干粪、液体粪污 | 发酵后粪肥还田 | 0.5 | 0.4 |
| 霍山县亚青生态养殖场 | 堆粪棚 | 干粪、液体 | 发酵后粪肥还田 | 0.1 | 0.095 |
| 霍山县金永生态养殖农民专业合作社 | 堆粪棚、发酵池 | 干粪、液体粪污 | 发酵后粪肥还田 | 0.3 | 0.35 |
| 霍山县益航养殖场 | 堆粪棚 | 干粪 | 发酵后粪肥还田 | 0.15 | 0.14 |
| 霍山县明辉综合养殖场 | 堆粪棚 | 干粪 | 发酵后粪肥还田 | 0.1 | 0.095 |
| 霍山毅康农牧有限公司 | 堆粪棚、发酵池 | 干粪、液体粪污 | 发酵后粪肥还田 | 0.5 | 0.45 |
| 六安市东桥镇金河生态牧业有限公司 | 粪污全量收集还田利用 | 牛粪 | 堆肥发酵、厌氧发酵 | 3 | 1.8 |
| 六安市东桥镇东润生态农业有限公司 | 粪污全量收集还田利用 | 猪粪 | 堆肥发酵、厌氧发酵 | 1.2 | 0.8 |
| 金安温氏畜牧有限公司横塘岗种猪场 | 粪污全量收集还田利用 | 猪粪 | 堆肥发酵、厌氧发酵 | 3.5 | 2.6 |
| 六安市翁墩乡百盛生态养殖有限 | 粪污全量收集还田利用 | 猪粪 | 堆肥发酵、厌氧发酵 | 1.2 | 0.8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 |  |  |  |  |  |
| 六安市横塘岗乡凤汇苑生态养殖中心 | 固体粪便堆肥利用 | 羊粪 | 堆肥发酵 | 0.2 | 0.1 |
| 安徽横塘岗乡泰益源生态农业有限公司 | 固体粪便堆肥利用 | 鸡粪 | 堆粪发酵 | 1.5 | 0.7 |
| 金寨德康农牧有限公司 | 干粪棚、化粪池收集池、调节池、厌氧罐、氧化塘、固液分离机 | 干粪、污水 | 千粪堆积后装袋送有机肥场，污水发酵后送种植基地消纳 | 5 | 4.65 |
| 金寨县洪家寨生态养殖专业合作社 | 干粪棚、化粪池 | 干粪、污水 | 干粪堆积后装袋送有机肥场，污水发酵后送种植基地消纳 | 0.7 | 0.6 |
| 金寨爱运畜牧有限公司 | 干粪棚、化粪池、黑膜沼气池 | 干粪、污水 | 粪污进入黑膜沼气池发酵生产沼气，发酵后沼渣送种植基地消纳 | 0.15 | 0.13 |
| 金寨县胜和农业开发有限公司 | 干粪棚 | 垫料干粪 | 垫料发酵处理后直接装袋运往有机肥场或种植基地 | 0.13 | 0.12 |
| 金寨县和兴养猪专业合作社 | 干粪棚、化粪池 | 干粪、污水 | 干粪、污水发酵处理后送种植基地消纳 | 0.14 | 0.13 |
| 金寨县强顺黄牛养殖农民专业合作社 | 干粪棚、化粪池 | 干粪、污水 | 干粪、污水发酵处理后承包山场消纳 | 0.05 | 0.04 |
| 金寨县金刚台土黑猪养殖专业合作社 | 干粪棚、化粪池 | 干粪、污水 | 干粪、污水发酵处理后送种植基地消纳 | 0.15 | 0.13 |
| 安徽金寨祥堡生态农业科技开发有限公司 | 干粪棚、化粪池 | 干粪、污水 | 干粪、污水发酵处理后送种植基地消纳 | 0.1 | 0.08 |
| 金寨县俊鸿养鸡专业合作社 | 干粪棚 | 垫料干粪 | 垫料发酵处理后直接装袋运往有机肥场或种植 | 0.02 | 0.015 |
| 金寨县尊良土鸡养殖专业合作社 | 干粪棚 | 垫料干粪 | 垫料发酵处理后直接装袋运往有机肥场或种植 | 0.015 | 0.013 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 霍邱县长集镇钱陆海畜禽养殖家庭农场 | 堆肥 | 固体粪污 | 第三方有机肥厂清运 | 0.0078 | 0.0032 |
| 霍邱县长集镇建隆蛋鸡养殖家庭农场 | 传送带 | 固体粪污 | 第三方有机肥厂清运 | 0.24 | 0.072 |
| 霍邱县泥巴岗生态养殖有限公司 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 还田利用 | 1.44 | 1.44 |
| 冯井镇孙玉兵蛋鸡养殖场 | 传送带 | 固体粪污 | 还田利用 | 0.045 | 0.045 |
| 冯井镇黄开红蛋鸡养殖场 | 传送带 | 固体粪污 | 还田利用 | 0.048 | 0.048 |
| 安徽华鑫畜禽养殖有限公司 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 还田利用 | 0.6 | 0.6 |
| 霍邱县俊宸粮食种植家庭农场 | 传送带 | 固体粪污 | 还田利用 | 0.12 | 0.06 |
| 霍邱县云凤生猪养殖专业合作社 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 第三方有机肥厂清运 | 0.33 | 0.15 |
| 安徽省孝炉农牧综合开发有限公司 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 第三方有机肥厂清运 | 1.44 | 0 |
| 安徽科瑞达禽业有限公司 | 传送带 | 固体粪污 | 还田利用 | 1.2 | 0.96 |
| 霍邱县岔路镇朱义亮养羊场 | 堆肥 | 固体粪污 | 还田利用 | 0.42 | 0.3 |
| 霍邱县高塘镇王先武生猪养殖场 | 堆肥 | 固体粪污、液粪 | 还田利用 | 0.00375 | 0.0375 |
| 安徽省浩宇牧业有限公司 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 第三方有机肥厂清运 | 1.5 | 0.6 |
| 霍邱县浩越畜牧养殖有限公司 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 第三方有机肥厂清运 | 1.44 | 1.44 |
| 霍邱县蓝图畜牧养殖家庭农场 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 还田利用 | 3 | 0.66 |
| 霍邱县石店镇五塔士好家庭养殖农场 | 传送带 | 固体粪污 | 还田利用 | 0.6 | 0.14 |
| 霍邱聚富农业开发有限公司 | 传送带 | 固体粪污 | 第三方有机肥厂清运 | 0.42 | 0.42 |
| 霍邱县仁俊禽业养殖有限公司 | 干湿分离 | 固体粪污、液粪 | 第三方有机肥厂清运 | 0.2 | 0.1 |
| 龚家全蛋鸡养殖场 | 传送带 | 固体粪污 | 还田利用 | 0.09 | 0.06 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 霍邱县韩云畜禽养殖有限公司 | 干湿分离 | 液粪、固体粪污 | 还田利用 | 2.1 | 0.9 |
| 安徽雄丰养殖有限公司 | 异位发酵床 | 猪粪 | 堆肥发酵 | 0.4 | 0.3 |
| 舒城县明公农业开发有限公司 | 发酵罐、厌氧黑膜池 | 猪粪 | 堆肥发酵、厌氧发酵 | 0.5 | 0.3 |
| 安徽金源农牧科技有限公司 | 异位发酵床、厌氧黑膜池 | 猪粪 | 堆肥发酵、厌氧发酵 | 0.8 | 0.6 |
| 舒城县棠树乡伟睿家庭农场 | 厌氧黑膜池 | 猪粪 | 厌氧发酵 | 0.5 | 0.4 |
| 舒城县和瑞生态养殖专业合作社 | 厌氧发酵罐 | 猪粪 | 厌氧发酵 | 0.5 | 0.4 |
| 舒城县棠树乡绿农生态畜牧综合养殖场 | 厌氧发酵池 | 猪粪 | 厌氧发酵 | 0.5 | 0.4 |
| 舒城宏博农民专业合作社 | 厌氧黑膜池 | 猪粪 | 厌氧发酵 | 0.7 | 0.6 |
| 安徽天然生态养殖有限公司 | 厌氧黑膜、池异位发酵床 | 猪粪 | 堆肥发酵、厌氧发酵 | 0.7 | 0.6 |
| 舒城县百神庙镇胡玉松生猪养殖家庭农场 | 厌氧发酵池 | 猪粪 | 厌氧发酵 | 0.6 | 0.4 |
| 安徽清河源特种养殖有限公司 | 堆肥场 | 羊粪 | 堆肥发酵 | 0.3 | 0.2 |
| 六安市皋尧土鸡养殖专业合作社 | 干粪堆场 | 鸡粪 | 干清粪 | 0.19 | 0.12 |
| 六安市裕安区利民养鸡专业合作社 | 干粪堆场 | 鸡粪 | 干清粪 | 0.12 | 0.029 |
| 安徽华好生态养殖有限公司 | 沉淀池、干粪堆场 | 牛粪 | 干清粪 | 5.5 | 3.52 |
| 六安市华安牧业有限公司 | 干粪堆场 | 羊粪 | 干清粪 | 0.13 | 0.12 |
| 六安市裕皖生物科技有限公司 | 干粪堆场 | 羊粪 | 干清粪 | 0.3 | 0.12 |
| 六安市裕安区森禾家庭农场 | 干粪堆场 | 羊粪 | 干清粪 | 0.12 | 0.07 |
| 六安市沪皖农业科技有限公司 | 沉淀池、干粪堆场 | 猪粪 | 干清粪 | 6.6 | 5.26 |
| 六安市巨林三军牧业专业合作社 | 沉淀池、干粪堆场 | 猪粪 | 干清粪 | 5 | 4.3 |
| 安徽恒泰农业发 | 沉淀池、干粪 | 猪粪 | 干清粪 | 5.5 | 4.33 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 展有限公司 | 堆场 |  |  |  |  |
| 六安市中贸农牧科技有限公司 | 沉淀池、干粪堆场 | 猪粪 | 干清粪 | 0.53 | 0.49 |
| 六安市汉世伟食品有限公司叶集分公司 | 黑膜池 | 固粪＋液粪 | 发酵后还田 | 6 | 5.8 |
| 六安市叶集区智豪家庭农场 | 黑膜池 | 固粪＋液粪 | 发酵后还田 | 1.6 | 1.3 |
| 六安市叶集区开心家庭农场 | 黑膜池 | 固粪＋液粪 | 发酵后还田 | 4.5 | 3.8 |
| 六安市叶集区黄树养殖场 | 钢化玻璃沼气池 | 固粪＋液粪 | 发酵后还田 | 0.2 | 0.11 |
| 六安市叶集区金国家庭农场 | 黑膜池 | 固粪＋液粪 | 发酵后还田 | 0.4 | 0.35 |
| 六安市叶集区伊牧养殖家庭农场 | 粪污传送带 | 固粪 | 有机肥 | 0.16 | 0.14 |
| 六安市叶集区姚李镇杨兆国种植家庭农场 | 黑膜池 | 固粪＋液粪 | 发酵后还田 | 0.25 | 0.18 |
| 六安市叶集区陶九龙家庭农场 | 黑膜池 | 固粪＋液粪 | 发酵后还田 | 0.5 | 0.42 |
| 六安市叶集区启鑫养殖家庭农场 | 粪污传送带 | 固粪 | 有机肥 | 0.3 | 0.013 |

**5.废弃农用薄膜回收利用情况**

2023年，本市废弃农用薄膜回收量0.36万吨，回收率为90.2％主要利用方式为资源化利用。

**6.废弃农药包装物回收利用情况**

2023年，全市废弃农药包装物回收量为0.03万吨，回收率为82％，处置量0.03万吨，主要处置方式为焚烧发电。

六、城镇污水处理厂污泥

**1.城镇污水处理厂污泥产生及处理情况**

2023年，本市建成并运行的城镇污水处理厂7座，年污泥产生量为10.62万吨，处置量为5.56万吨，处置率100%。

**2.污泥处理设施情况**

2023年，本市共有4家单位开展污泥处置活动，本市污泥处置能力为15.90万吨/年，主要处置设施情况见表12。

**表12污泥处置设施情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 处置设施所属单位名称 | 处置设施设备类型 | 设计处置能力（万吨/年） | 实际处置量（万吨） |
| 六安市叶集区建安新型建材有限公司 | 建材生产使用的焚烧设备 | 2.5 | 0.90 |
| 六安市裕安区林源生态园 | 堆肥使用的翻抛机、粉料包装机等设备 | 6.0 | 3.31 |
| 安徽占阳新型建材有限公司 | 建材生产使用的焚烧设备 | 5.0 | 0.43 |
| 霍邱县久盛新型建材有限公司 | 建材生产使用的焚烧设备 | 2.4 | 0.23 |

七、再生资源

**1.回收情况**

2023年，本市再生资源回收总量主要包含以下十大类别再生资源：废钢铁29.85万吨、废有色金属18.53万吨、废塑料12.62万吨、废纸10.16万吨、废橡胶15.58万吨、、废弃电器电子产品18.23万吨、报废机动车0.95万吨、废旧布料12.45万吨、废玻璃7.26万吨，其回收总量合计约为125.63万吨。2023年再生资源主要十大类别回收情况见下图。





图4 2023年再生资源主要十大类别回收情况（示例）

**3.废旧车用动力电池回收、利用及拆解处理情况**

2023年，本市废旧车用动力电池回收量3660.773万吨。

**4.报废机动车回收及拆解情况**

2023年，本市报废机动车回收量9966辆，约9536吨；主要拆解产物包括“五大总成”、废钢铁、废有色金属、废塑料、废橡胶，拆解产物总量8700吨，处置量7830吨。

**5.一次性塑料制品使用及回收情况**

2023年，本市商品零售经营者一次性塑料制品使用量为52吨，塑料废弃物回收量为34.24吨；电子商务平台企业一次性塑料制品使用量为0.33吨，塑料废弃物回收量为0.22吨；外卖企业一次性塑料制品使用量为3.865吨，塑料废弃物回收量为0.014吨。