揭阳市2024年固体废物污染环境

防治信息

2024年揭阳市产生固体废物总量1239.701万吨，其中，一般工业固体废物产生量为228.018万吨，危险废物产生量为30.515万吨，生活垃圾产生量为177.59万吨，建筑垃圾产生量为335.228万吨，农业固体废物产生量为454.06万吨，城镇污水污泥产生量为14.29万吨。揭阳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

2024年，本市一般工业固体废物产生量228.018万吨，综合利用量为224.689万吨（含综合利用往年贮存量0.007万吨），综合利用率为98.54%；处置量为3.321万吨（含处置往年贮存量0.001万吨），处置率为1.46%；累计贮存量为0.016吨。

**注：以上一般工业固体废物数据来源于市生态环境局统计数据。**

## 2.行业产生情况

2024年，一般工业固体废物产生量排名前5的行业依次为火力发电、钢压延加工、生物质能发电、牲畜屠宰、原油加工及石油制品制造，分别占全市一般工业固体废物产生量的57.91%、33.18%、6.75%、0.42%、0.31%，详细情况见图1。

**图1 2024年本市主要行业一般工业固体废物产生情况**

**注：以上一般工业固体废物数据来源于市生态环境局统计数据。**

## 3.主要产生种类

2024年，一般工业固体废物产生量排名前五的种类依次为粉煤灰、炉渣、脱硫石膏、冶炼废渣、化工废物，产生量分别占全市一般工业固体废物产生总量的34.07%、32.65%、12.32%、5.88%、4.96%，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**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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）** |
| 1 | 粉煤灰 | 87.06 | 87.06 | 0 | 0.00005 |
| 2 | 炉渣 | 83.42 | 83.42 | 0 | 0 |
| 3 | 脱硫石膏 | 31.48 | 31.48 | 0 | 0 |
| 4 | 冶炼废渣 | 15.02 | 15.02 | 0 | 0 |
| 5 | 化工废物 | 12.68 | 12.68 | 0 | 0 |
| **总计** | **229.66** | **229.66** | **0** | **0.00005** |

**注：以上一般工业固体废物数据出自广东省固体废物环境监管信息平台，统计截止时间为2025年5月21日。**

# 二、危险废物

## 1.产生、利用及处置情况

2024年，本市危险废物（含医疗废物）产生量30.515万吨，上年末贮存量0.678万吨，利用处置量为30.529万吨（含利用处置往年贮存量0.584万吨），利用处置率为98.17%；本年末剩余贮存量为0.664万吨。

2024年，本市医疗废物产生量3637.406吨，处置量3637.406吨，无害化处置率为100%，主要的处置方式为微波消毒处置、高温连续热解装置（集中焚烧）。

**注：以上危险废物数据出自广东省固体废物环境监管信息平台，统计截止时间为2025年5月21日。**

## 2.行业产生情况

2024年，本市危险废物产生量排名前五的行业依次为原油加工及石油制品制造、钢压延加工、铁合金冶炼、生物质能发电、危险废物治理，分别占全市危险废物产生总量的60.00%、12.90%、8.20%、7.90%、4.93%，详细情况见图2。

**图2 2024年本市主要行业危险废物产生情况**

**注：以上危险废物数据出自广东省固体废物环境监管信息平台，统计截止时间为2025年5月21日。**

## 3.主要产生种类

2024年，危险废物产生量排名前五的种类依次为含镍废物、废酸、焚烧处置残渣、其他废物和表面处理废物，产生量分别占全市危险废物产生总量的48.12%、22.25%、10.75%、7.28%、4.69%，详细情况见表2。

**表2危险废物主要种类产生、利用处置、贮存情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **废物种类** | **上年底贮存量（万吨）** | **产生量(万吨)** | **利用处置量（万吨）** | **本年底贮存量（万吨）** |
| 含镍废物 | 0 | 14.6853 | 14.6849 | 0.0004 |
| 废酸 | 0.0130 | 6.7884 | 6.7922 | 0.0092 |
| 焚烧处置残渣 | 0.3317 | 3.2803 | 3.0534 | 0.5586 |
| 其他废物 | 0.0163 | 2.2207 | 2.2257 | 0.0113 |
| 表面处理废物 | 0.2778 | 1.4326 | 1.6555 | 0.0549 |

**注：以上危险废物数据出自广东省固体废物环境监管信息平台，统计截止时间为2025年5月21日。**

## 4.危险废物转移情况

2024年，本市运行危险废物联单转移量34.149万吨，其中转入本市29.165万吨（市内转移25.287万吨），转移出本市4.984万吨。

**注：以上危险废物数据出自广东省固体废物环境监管信息平台，统计截止时间为2025年5月21日。**

## 5.危险废物经营单位情况

2024年，本市共有18家危险废物经营单位（含医疗废物、豁免利用处置、收集试点），核准收集、利用、处置、贮存能力达到131.9525万吨/年，实际收集、利用、处置、贮存量为29.5956万吨。本市危险废物经营单位情况见表3。2024年，共颁发危险废物许可证用于处置医疗废物2份，核准处置能力12700吨/年，实际处置量3637.41吨。

**表3 危险废物经营单位情况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **危险废物经营单位****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** |
| 1 | 揭阳市斯瑞尔环境科技有限公司 | **只利用危险废物（不含医疗废物）：**HW17表面处理废物,HW34废酸 | 135000 | HW17表面处理废物,HW34废酸 | 76550.66 | 2023-03-21至2028-03-20 |
| 2 | 广东东粤环保科技有限公司 | **只利用危险废物（不含医疗废物）：**HW46含镍废物 | 673700 | HW46含镍废物 | 146848.99 | 2023-09-25至2028-09-24 |
| 3 | 广东石化有限责任公司 | **只处置危险废物（不含医疗废物）：**HW49其他废物 | 223125 | HW49其他废物 | 19970 | 2024-01-17至2029-01-16 |
| 4 | 揭阳东江国业环保科技有限公司 | **只处置危险废物（不含医疗废物）：**HW02医药废物,HW03废药物、药品,HW04农药废物,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,HW17表面处理废物,HW33无机氰化物废物,HW34废酸,HW35废碱,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 60000 | HW02医药废物,HW03废药物、药品,HW04农药废物,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,HW17表面处理废物,HW34废酸,HW35废碱,HW49其他废物 | 26444.03 | 2023-07-04至2028-07-03 |
| **只处置危险废物（不含医疗废物）：**HW02医药废物,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,HW07热处理含氰废物,HW08废矿物油与含矿物油废物,HW11精（蒸）馏残渣,HW12染料、涂料废物,HW13有机树脂类废物,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW18焚烧处置残渣,HW20含铍废物,HW21含铬废物,HW22含铜废物,HW23含锌废物,HW24含砷废物,HW25含硒废物,HW26含镉废物,HW27含锑废物,HW28含碲废物,HW29含汞废物,HW30含铊废物,HW31含铅废物,HW34废酸,HW35废碱,HW36石棉废物,HW37有机磷化合物废物,HW38有机氰化物废物,HW39含酚废物,HW45含有机卤化物废物,HW46含镍废物,HW47含钡废物,HW48有色金属采选和冶炼废物,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 47000 | HW04农药废物,HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物,HW12染料、涂料废物,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW18焚烧处置残渣,HW21含铬废物,HW22含铜废物,HW23含锌废物,HW24含砷废物,HW29含汞废物,HW31含铅废物,HW34废酸,HW35废碱,HW36石棉废物,HW45含有机卤化物废物,HW46含镍废物,HW48有色金属采选和冶炼废物,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 4828.69 | 2024-03-18至2029-03-17 |
| 5 | 广东世绿环保科技有限公司 | **危险废物收集：**HW08废矿物油与含矿物油废物 | 12000 | HW08废矿物油与含矿物油废物 | 20.34 | 2022-12-31至2025-12-30 |
| 6 | 广东鑫盛环保科技有限公司 | **危险废物收集：**HW08废矿物油与含矿物油废物 | 3600 | HW08废矿物油与含矿物油废物 | 258.32 | 2023-07-20至2026-07-19 |
| 7 | 揭阳市集隆废旧物资回收有限公司 | **危险废物收集试点：**HW31含铅废物 | 13000 | HW31含铅废物 | 117.00  | 2024-01-23至2025-12-31 |
| 8 | 揭阳市宏敏环保科技有限公司 | **危险废物收集：**HW08废矿物油与含矿物油废物 | 8000 | HW08废矿物油与含矿物油废物 | 448.83 | 2022-03-26至2025-03-25 |
| **危险废物收集试点：**HW03废药物、药品,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,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW22含铜废物,HW29含汞废物,HW31含铅废物,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 13000 | HW03废药物、药品,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,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW29含汞废物,HW31含铅废物,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 273.43 | 2024-01-15至2025-12-31 |
| 9 | 广东信润源环保科技有限公司 | **危险废物收集：**HW08废矿物油与含矿物油废物 | 18000 | HW08废矿物油与含矿物油废物 | 1.52 | 2024-09-13至2027-09-12 |
| 10 | 揭阳市榕华环保科技有限公司 | **危险废物收集：**HW08废矿物油与含矿物油废物 | 10000 | HW08废矿物油与含矿物油废物 | 43.31 | 2023-08-19至2028-08-18 |
| 11 | 揭阳市宝绿环保科技有限公司 | **危险废物收集：**HW08废矿物油与含矿物油废物 | 7800 | HW08废矿物油与含矿物油废物 | 67.58 | 2021-09-14至2024-09-13 |
| **危险废物收集试点：**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,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW29含汞废物,HW31含铅废物,HW49其他废物 | 13000 | 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,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW29含汞废物,HW31含铅废物,HW49其他废物 | 711.80 | 2024-01-15至2025-12-31 |
| 12 | 广东尚智佳生态环境科技有限公司 | **危险废物收集：**HW08废矿物油与含矿物油废物 | 1000 | / | 0 | 2023-05-31至2024-05-30 |
| **危险废物收集试点：**HW08废矿物油与含矿物油废物,HW31含铅废物,HW49其他废物 | 9000 | HW08废矿物油与含矿物油废物,HW31含铅废物,HW49其他废物 | 65.52 | 2024-01-23至2025-12-31 |
| 13 | 普宁市博通环保服务有限公司 | **危险废物收集试点：**HW02医药废物,HW03废药物、药品,HW04农药废物,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,HW12染料、涂料废物,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW29含汞废物,HW31含铅废物,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 9000 | HW02医药废物,HW03废药物、药品,HW04农药废物,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,HW12染料、涂料废物,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW29含汞废物,HW31含铅废物,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 564.27 | 2024-01-15至2025-12-31 |
| 14 | 揭阳市民康医疗废物处理有限公司 | **只处置医疗废物：**HW01医疗废物 | 5400 | HW01医疗废物 | 2221.83 | 2021-07-25至2025-11-27 |
| 15 | 广东天康科技服务有限公司 | **只处置医疗废物：**HW01医疗废物 | 7300 | HW01医疗废物 | 1415.58 | 2024-12-28至2029-12-28 |
| 16 | 普宁市广业粤能环保能源有限公司（豁免利用处置） | **焚烧：**HW01医疗废物（经微波消毒） | 7300 | HW01医疗废物 | 1383.62 | 2023-01-20至2025-12-31 |
| 17 | 金茂（普宁）生态科技有限公司（豁免利用处置） | **稳定化飞灰填埋：**HW18焚烧处置残渣 | 36000 | HW18焚烧处置残渣 | 13720.29 | 2022-04-01至2027-04-01 |
| 18 | 普宁市广业环保能源有限公司（豁免利用处置） | **生活垃圾焚烧：**HW01医疗废物（经微波消毒） | 7300 | / | 0 | 2023-01-20至2025-12-31 |

**注：以上危险废物数据出自广东省固体废物环境监管信息平台，统计截止时间为2025年5月21日。**

## 6.主要利用处置设施情况

2024年，本市共有6家单位从事危险废物利用处置活动，本市危险废物利用处置能力为115.1525万吨/年，主要利用处置设施情况见表4。

**表4 危险废物利用处置设施情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **利用处置设施所属单位名称** | **利用处置设施类型** | **利用处置废物种类** | **设计利用处置能力****(吨/年)** | **实际利用处置量(吨)** | **使用年限** |
| 揭阳市斯瑞尔环境科技有限公司 | 收集、贮存、利用 | HW17表面处理废物,HW34废酸 | 135000 | 76550.66 | 2023-03-21至2028-03-20 |
| 广东东粤环保科技有限公司 | 收集、贮存、利用 | HW46含镍废物 | 673700 | 146848.99 | 2023-09-25至2028-09-24 |
| 广东石化有限责任公司 | 收集、贮存、处置（焚烧） | HW49其他废物 | 223125 | 19970 | 2024-01-17至2029-01-16 |
| 揭阳东江国业环保科技有限公司 | 收集、贮存、处置（焚烧、物化处理） | 只处置危险废物（不含医疗废物）：HW02医药废物,HW03废药物、药品,HW04农药废物,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,HW17表面处理废物,HW33无机氰化物废物,HW34废酸,HW35废碱,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 60000 | 26444.03 | 2023-07-04至2028-07-03 |
| 收集、贮存、处置（填埋） | 只处置危险废物（不含医疗废物）：HW02医药废物,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,HW07热处理含氰废物,HW08废矿物油与含矿物油废物,HW11精（蒸）馏残渣,HW12染料、涂料废物,HW13有机树脂类废物,HW16感光材料废物,HW17表面处理废物,HW18焚烧处置残渣,HW20含铍废物,HW21含铬废物,HW22含铜废物,HW23含锌废物,HW24含砷废物,HW25含硒废物,HW26含镉废物,HW27含锑废物,HW28含碲废物,HW29含汞废物,HW30含铊废物,HW31含铅废物,HW34废酸,HW35废碱,HW36石棉废物,HW37有机磷化合物废物,HW38有机氰化物废物,HW39含酚废物,HW45含有机卤化物废物,HW46含镍废物,HW47含钡废物,HW48有色金属采选和冶炼废物,HW49其他废物,HW50废催化剂 | 47000 | 4828.69 | 2024-03-18至2029-03-17 |
| 揭阳市民康医疗废物处理有限公司 | 收集、贮存、处置 | HW01医疗废物 | 5400 | 2221.83 | 2021-07-25至2025-11-27 |
| 广东天康科技服务有限公司 | 收集、贮存、处置 | HW01医疗废物 | 7300 | 1415.58 | 2024-12-28至2029-12-28 |

**注：以上危险废物数据出自广东省固体废物环境监管信息平台，统计截止时间为2025年5月21日。**

# 三、生活垃圾

## 1.产生、利用及处理情况

2024年，本市城乡生活垃圾产生量为177.59万吨，无害化处理量为177.59万吨，无害化处理率为100%。

## 2.生活垃圾处理设施情况

2024年底，本市共有生活垃圾处理设施9座，总处理能力为262.8万吨/年，其中焚烧处理能力占比79.2%，填埋处理能力占比20.8%。本市生活垃圾处理设施情况见表5。

表5 本市生活垃圾处理设施情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设施运营****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）** |
| 1 | 深圳市前海东江生态环境服务有限公司揭阳分公司 | 揭阳市东径外草地垃圾填埋场 | 21.9 | 32.45 | 可使用2.3年（2024年底停止接收垃圾，仅作应急使用） |
| 2 | 欧晟绿色燃料（揭阳）有限公司 | 揭阳市绿源垃圾综合处理与资源利用厂 | 36.5 | 34.2 | 特许经营期剩余20年 |
| 3 | 揭阳市广业环保能源有限公司 | 揭阳市区垃圾处理与资源利用厂（二期） | 54.75 | 5.01 | 特许经营期剩余27年 |
| 4 | 普宁市广业环保能源有限公司 | 普宁市生活垃圾焚烧发电厂（一期） | 29.2 | 33.94 | 特许经营期剩余25年 |
| 5 | 普宁市广业粤能环保能源有限公司 | 普宁市生活垃圾环保处理中心二期 | 43.8 | 28 | 特许经营期剩余25年 |
| 6 | 普宁市广业生物质能发电有限公司 | 普宁市北部生活垃圾环保处理中心项目 | 21.9 | 2.4 | 特许经营期剩余27年 |
| 7 | 北京沁润环保科技有限公司 | 揭西县老虎坷垃圾填埋场 | 16.425 | 19.42 | 2025年4月停止接收垃圾 |
| 8 | 揭西广业环保能源有限公司 | 揭西县生活垃圾环保处理中心 | 21.9 | / | 特许经营期剩余27年 |
| 9 | 惠来县常青环保有限公司 | 惠来含尾坑卫生垃圾填埋场 | 16.425 | 22.17 | 1年 |

## 3.生活垃圾分类情况

2024年，本市市区城区生活垃圾分类覆盖率达到100%，全市生活垃圾资源化利用率达到76%。

**注：第三项生活垃圾信息来源为揭阳市城市管理和综合执法局统计数据。**

# 四、建筑垃圾

## 1.产生、利用及处理情况

2024年，本市建筑垃圾产生量为335.228万吨，资源化利用量121.357万吨，工程回填/土地平整204.096万吨，其他途径（包含修基筑路等）处置9.775万吨。

工程渣土产生量为240.581万吨，工程泥浆产生量为37.507万吨，工程垃圾产生量为25.634万吨，拆除垃圾产生量为29.589万吨，装修垃圾产生量为1.917万吨。2024年建筑垃圾主要种类产生情况见图3。

图3 2024年本市建筑垃圾主要种类产生情况

## 2.主要处理设施情况

2024年，本市共有5家建筑垃圾处置单位，本市建筑垃圾处理能力为461.7万立方米/年，主要处理设施情况见表6。

表6 建筑垃圾处理设施情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **处理设施运营单位名称** | **处理建筑垃圾种类** | **设计处理能力（万立方米/年）** | **实际处理量（万立方米）** |
| 1 | 揭阳市绿源和联环保有限公司 | 余泥渣土 | 66 | 15.3 |
| 2 | 绿源环保有限公司 | 建筑垃圾 | 110 | 19.9 |
| 3 | 揭阳市绿源宝新环保有限公司 | 建筑垃圾 | 110 | 12.9 |
| 4 | 绿源环保有限公司 | 建筑垃圾 | 110 | 23.9 |
| 5 | 揭阳市万佳晟环保科技有限公司 | 工程垃圾、泥浆、渣土 | 65.7 | 39.19 |

**注：第四项建筑垃圾信息来源为揭阳市城市管理和综合执法局统计数据。**

# 五、农业固体废物

## 1.农作物秸秆产生及利用情况

2024年，本市农作物秸秆产生量为119.46万吨，可收集量104.14万吨，利用量98.35万吨，利用率为94.4%。肥料化利用是主要的利用方向，占比74.7%；饲料化利用占比11.4%、燃料化利用占比10%，显示出秸秆在农业循环和能源供应中的双重价值。

## 2.畜禽粪污产生及利用情况

2024年，本市畜禽粪污产生量为334.6万吨，利用量279.21万吨，综合利用率为83.4%。

## 3.畜禽粪污处理设施情况

2024年，本市共有237家规模化畜禽养殖场（户）都能按照要求配备畜禽粪污处理设施，本市畜禽粪污处理能力能达到400万吨/年。

## 4.废弃农用薄膜回收利用情况

2024年，本市废弃农用薄膜回收量0.0298万吨，回收率为93.1%，利用量0.0173万吨，主要利用方式为二次覆盖使用或者回收生产塑料制品或者；处置量0.0125万吨，主要处置方式为焚烧发电或者无害化处理。

## 5.废弃农药包装物回收利用情况

2024年，本市废弃农药包装物回收量为0.0021万吨，回收率为87.5%，利用量0.0018万吨，主要利用方式为清洗后分类回收，处置量0.0003万吨，主要处置方式为无害化处理。

**注：第五项农业固体废物信息来源为揭阳市农业农村局统计数据。**

# 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

2024年，本市建成并运行的城镇污水处理厂48座，年污泥产生量为14.29万吨，处置量为14.29万吨，处置率100%。

## 2.污泥处理设施情况

2024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1340吨/日，主要处置设施情况见表7。

表7 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(吨/日)** | **实际处置量(吨)** |
| 广东汇兴环保建材有限公司 | 焚烧 | 400 | 15943.48 |
| 污泥堆肥制营养土项目（金茂） | 土地利用 | 260 | 63590.23 |
| 广东恒和环保科技有限公司 | 焚烧 | 300 | 26745.94 |
| 惠来县“含尾坑”卫生垃圾处理场 | 卫生填埋 | 380 | 3887.19 |
| **合计** | **1340** | **110166.84** |

**注：第六项城镇污水处理厂污泥信息来源为揭阳市住房城乡建设局统计数据。**

# 七、再生资源

## 1.回收情况

截止到2024年底，本市再生资源回收企业有共158家，2024新增备案企业34家，经营范围包括：废钢铁、废有色金属、废塑料、废纸、废轮胎等十大类。

## 2.报废机动车回收及拆解情况

2024年，本市共有机动车回收拆解企业3家，其中2家正常营业，1家已停产，全年共拆解报废机动车15936辆；主要拆解产物包括废钢铁、废塑料、废橡胶。

## 3.一次性塑料制品使用及回收情况

2024年本市快递企业一次性塑料制品使用量为21.732吨，塑料废弃物回收量为101.524吨。

**注：第七项再生资源信息来源为揭阳市商务局、揭阳市邮政管理局统计数据。**