

# 枣庄市2024年固体废物污染环境防治信息公告

2024年，枣庄市一般工业固体废物产生量为734.39万吨，危险废物产生量为28.16万吨，生活垃圾产生量为120.86万吨，建筑垃圾处理量为167.75万吨，城镇污水污泥产生量为3.73万吨（含水率0%）。枣庄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734.39万吨，综合利用量为743.21万吨（含综合利用往年贮存量26.71万吨），综合利用率97.6%，主要利用方式为生产建材、焚烧发电等；处置量为13.68万吨（含处置往年贮存量0.49万吨），处置率为1.9%，主要处置方式为焚烧；累计贮存量为4.70万吨。

### 2.行业产生情况

2024年，一般工业固体废物产生量排名前5的行业依次为热电联产、烟煤和无烟煤开采洗选、火力发电、有机化学原料制造、机制纸及纸板制造，分别占全市一般工业固体废物产生量的39.88%、20.28%、12.13%、10.42%、5.44%，详细情况见图1。

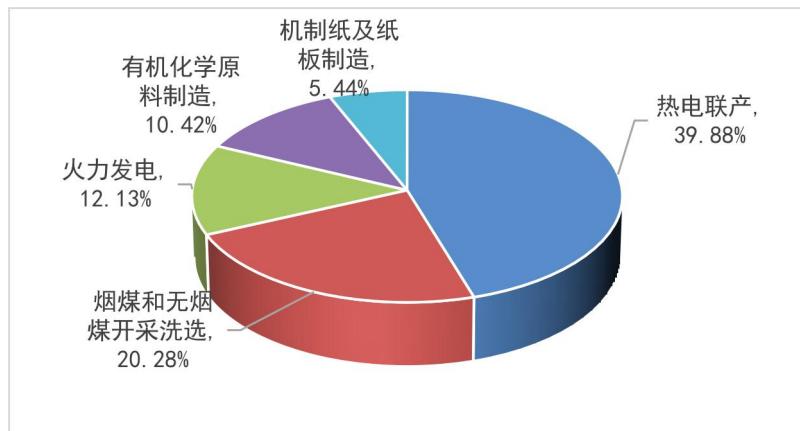


图1 2024年本市主要行业一般工业固体废物产生情况

### 3. 主要产生种类

2024年，一般工业固体废物产生量排名前5的种类依次为粉煤灰、煤矸石、炉渣、脱硫石膏、冶炼废渣，产生量分别占全市一般工业固体废物产生总量的38.32%、20.28%、18.23%、11.28%、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

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)
粉煤灰	281.41	278.44	2.61	0.37
煤矸石	148.93	175.16	0	0
炉渣	133.86	132.21	1.34	0.32
脱硫石膏	82.84	82.84	0	0
其他工业固体废物	36.42	28.83	7.30	0.73

### 5. 主要利用、处置设施情况

2024年，本市主要利用、处置设施情况见表2。

表2 一般工业固体废物利用、处置设施情况

序号	利用、处置设施 所属单位名称	区(市)	利用、处置废物种类	备注
1	滕州市东郭水泥有限公司	滕州市	污泥、粉煤灰、炉渣、脱硫石膏	

序号	利用、处置设施 所属单位名称	区(市)	利用、处置废物种类	备注
2	山东中兴金属制品有限公司	滕州市	废钢材	
3	滕州中联水泥有限公司	滕州市	氟化钙废渣、炉渣	
4	山东隆腾固废处置有限公司	滕州市	污泥	
5	山东中天聚合新材料有限公司	滕州市	粉煤灰	
6	广西秦源环保有限公司滕州分公司	滕州市	炉渣、粉煤灰、脱硫石膏	
7	枣庄市宏伟玻璃有限公司	薛城区	碎玻璃	
8	山东联兴玻璃股份有限公司	薛城区	碎玻璃	
9	山东鲁南泰山石膏有限公司	薛城区	脱硫石膏、磷石膏	
10	山东正鹏新能源材料有限公司	薛城区	工业废渣	
11	枣庄市绿盛环保科技有限公司	薛城区	工业废渣	
12	枣庄华润纸业有限公司	山亭区	造纸废渣、污泥	
13	北新集团建材股份有限公司 山东枣庄分公司	山亭区	脱硫石膏	
14	华沃(枣庄)水泥有限公司	山亭区	煤矸石、粉煤灰、污泥、 炉渣、矿粉、石英砂选矿 污泥、铁矿选矿污泥、脱 硫石膏	
15	泉头集团枣庄金桥旋窑水泥有限公司	市中区	粉煤灰、燃煤炉渣、脱硫 石膏、污泥、铁矿选矿污 泥、水渣、石英石矿选污 泥	
16	枣庄市沃丰水泥有限公司	市中区	燃煤炉渣、细砂岩、铁粉	
17	枣庄中联水泥有限公司	市中区	粉煤灰、铁矿选矿污泥、 脱硫石膏、石英砂选矿污 泥	
18	山东常清恒祥环保有限公司	峄城区	炉渣	
19	枣庄市明通新型建材有限公司	峄城区	污泥	
20	枣庄市泷润建材有限公司	台儿庄区	非金属矿物质制品(矿 渣)	

序号	利用、处置设施 所属单位名称	区(市)	利用、处置废物种类	备注
21	山东泉兴水泥有限公司	台儿庄区	粉煤灰、煤矸石、脱硫石膏、铁矿选矿污泥、石英砂选矿污泥、炉渣、污染土壤、废水处理污泥、有机污泥、其他石膏、白泥造纸污泥、陶瓷废渣等	
22	山东联合王晁水泥有限公司	台儿庄区	粉煤灰、脱硫石膏	
23	枣庄创新山水水泥有限公司	台儿庄区	粉煤灰、石英砂选矿污泥、炉渣(粉煤灰湿)、铁矿选矿污泥、脱硫石膏、电石渣	
24	枣庄山水水泥有限公司	台儿庄区	粉煤灰、石英砂选矿污泥、炉渣(粉煤灰湿)、铁矿选矿污泥、脱硫石膏、电石渣	
25	华电滕州新源热电有限公司	滕州市	污泥	焚烧发电
26	滕州富源低热值燃料热电有限公司	滕州市	煤矸石	焚烧发电
27	鲁南中联水泥有限公司	滕州市	污染土	协同处置
28	枣庄市建阳热电有限公司	薛城区	污泥	焚烧发电
29	枣庄中科环保电力有限公司	薛城区	污泥、其他类别固体废物	焚烧发电
30	山东丰源通达电力有限公司	峄城区	生活污泥	焚烧发电
31	枣庄中电环保发电有限公司	台儿庄区	污泥等一般工业固废	焚烧发电
32	山东王晁煤电集团新能源发电有限公司	台儿庄区	污泥、浆渣	生物质能发电
33	枣庄八一水煤浆热电有限责任公司	高新区	污泥	焚烧发电

## 二、危险废物

### 1.产生、利用及处置情况

2024年，本市危险废物（不含医疗废物）产生量28.16万吨。委外利用处置量24.29万吨，其中，委托利用量19.38万吨、委托处置量为4.91万吨；自行处置利用量3.94万吨，其中，自行利用量2.09万吨，

自行处置量1.85万吨。全市危险废物利用量为26.38万吨；处置量为6.76万吨，主要处置方式为焚烧、填埋。贮存量为0.40万吨。

2024年，本市医疗废物产生量0.39万吨，处置量0.39万吨，无害化处置率为100%，主要的处置方式为焚烧。

## 2.行业产生情况

2024年，本市危险废物产生量排名前5的行业依次为炼焦、有机化学原料制造、生物质能发电-生活垃圾焚烧发电、危险废物治理、金属丝绳及其制品制造，分别占全市危险废物产生总量的60.32%、14.57%、8.60%、7.08%、2.64%，详细情况见图2。

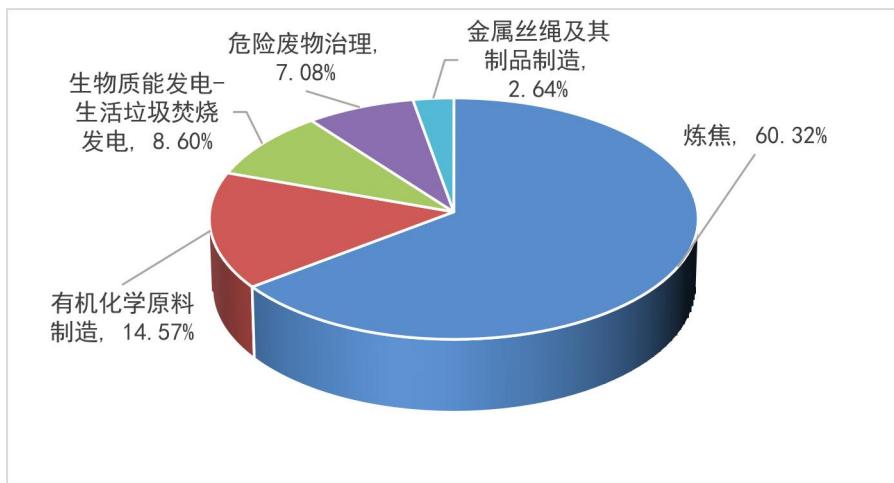


图2 2024年本市主要行业危险废物产生情况

## 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HW11精（蒸）馏残渣、HW18焚烧处置残渣、HW17表面处理废物、HW49其他废物、HW08废矿物油与含矿物油废物，产生量分别占全市危险废物产生总量的74.43%、13.81%、2.49%、2.27%、1.97%，详细情况见表3。

表 3 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）
HW11精（蒸）馏残渣	20.96	20.27	0.88	0.11
HW18焚烧处置残渣	3.89	0	3.77	0.24
HW17表面处理废物	0.70	0.61	0.08	0.01
HW49其他废物	0.64	0.15	0.49	0.01
HW08废矿物油与含矿物油废物	0.56	0.16	0.39	0.01

#### 4. 危险废物转移情况

2024年，本市运行危险废物联单转移量60.22万吨，其中转入本市45.36万吨，移出本市7.09万吨。

#### 5. 危险废物许可证颁发情况

2024年，本市共有27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、贮存危险废物种类为HW01、HW02、HW03、HW04、HW05、HW06、HW07、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW18、HW19、HW20、HW21、HW22、HW23、HW24、HW25、HW26、HW27、HW28、HW29、HW30、HW31、HW33、HW34、HW35、HW36、HW37、HW38、HW39、HW40、HW45、HW46、HW48、HW49、HW50，核准收集、利用、处置、贮存能力达到99.275万吨/年，实际收集、利用、处置、贮存危险废物种类为HW01、HW02、HW03、HW04、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW18、HW21、HW23、HW27、HW29、HW31、HW34、HW35、HW36、HW39、HW40、HW45、HW46、HW48、HW49、HW50。2024年度，本市危

险废物许可证持证单位情况见表4。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1.935万吨/年，实际处置量0.39万吨。

表 4 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(万吨/年)	利用能力(万吨/年)	处置能力(万吨/年)	许可证有效期
渤瑞环保股份有限公司	焚烧处置类【HW01、HW02、HW03、HW04、HW05、HW06、HW07、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW18、HW19、HW34、HW37、HW38、HW39、HW40、HW45、HW49、HW50】25000吨/年 再利用类【HW08】30000吨/年、【HW49】6000吨/年 物化处置类【HW02、HW04、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW17、HW34、HW35、HW39、HW45、HW49】50000吨/年 填埋处置类：柔性填埋（不含液体废物）【HW17、HW18、HW20、HW21、HW22、HW23、HW24、HW25、HW26、HW27、HW28、HW29、HW30、HW31、HW36、HW46、HW47、HW48、HW49】30000吨/年、刚性填埋（不含液体废物）【HW02、HW04、HW05、HW06、HW08、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW18、HW19、HW20、HW21、HW22、HW23、HW24、HW25、HW26、HW27、HW28、HW29、HW30、HW31、HW33、HW34、HW35、HW36、HW37、HW39、HW45、HW46、HW47、HW48、HW49、HW50】30000吨/年	17.1	3.6	13.5	2024年10月10日至2027年12月6日
滕州市厚承废旧物质回收有限公司	【HW08】30000吨/年；【HW06、HW09、HW12、HW13、HW16、HW18、HW29、HW31、HW36、HW49、HW50】共10000吨/年	3.8			2024年12月18日至2025年12月17日
枣庄华博环保科技有限公司	【HW08、HW31】共计10000吨/年；【HW08、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW21、HW22、HW23、HW26、HW29、HW36、HW46、HW48、HW49、HW50】共计10000吨/年	2			2024年5月21日至2025年5月20日
枣庄恒悦再生资源有限公司	【HW08】28000吨/年；【HW31】50000吨/年；其他类危险废物【HW09、HW12、HW13、HW17、HW29、HW36、HW49、HW50】10000吨/年	8.8			2024年5月21日至2025年5月20日
滕州市鹏达再生物资回收有限公司	HW31	0.3			2024年2月6日至2025年2月5日
高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	焚烧危险废物【HW02、HW04、HW05、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW39、HW49、HW50】30000吨/年。 利用有机溶剂类废物【HW06、HW11】共4.2万吨/年，废矿物油【HW08】3000吨/年	7.5	4.5	3	2022年4月9日至2027年4月8日
滕州市耐鑫环境科技有限公司	HW02、HW03、HW04、HW05、HW06、HW07、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW18、HW19、HW29、HW34、HW37、HW38、HW39、HW40、HW45、HW49、HW50	1			2024年1月17日至2025年1月16日
滕州市沃宏金属贸易有	HW31	1.92			2024年3月22日至2025年3

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 (万吨/年)	利用能力 (万吨/年)	处置能力 (万吨/年)	许可证有效期
限公司					月21日
枣庄建强再生资源有限公司	HW31	1.2			2024年4月23日至2025年4月22日
山东鲁扬新材料科技有限公司	HW11	3	3		2024年9月26日至2027年11月8日
枣庄市永进医疗废弃物处理有限公司	HW01	0.84		0.84	2024年6月13日至2029年6月12日
枣庄海洁再生资源回收有限公司	HW08	0.15			2024年12月16日至2025年12月15日
枣庄丰泰环保科技有限公司	HW08、HW31	1.56			2024年2月6日至2025年2月5日
山东得佑商贸有限公司	HW31	2			2024年6月26日至2029年6月25日
山东潍焦集团薛城能源有限公司	HW11、HW49	0.5	0.5		2023年10月13日至2028年10月12日
山东泰和科技股份有限公司	HW11	0.25	0.25		2023年10月13日至2028年10月12日
山东瑞纽环保科技有限公司	HW31、HW49	0.7			2024年1月24日至2025年1月23日
渤瑞环保股份有限公司	HW01	1.095		1.095	2024年6月4日至2029年6月3日
滕州市厚承废旧物质回收有限公司	HW31	0.2			2024年12月18日至2025年12月17日
山东北禾环保科技有限公司	HW31、HW08	10.6			2024年12月26日至2025年12月25日
枣庄市润桦金属回收有限公司	HW31	0.4			2024年1月18日至2025年1月17日
滕州恒鑫智能环保科技有限公司	HW31	5			2024年1月24日至2025年1月23日
山东鼎鑫环保科技有限公司	HW31	1.5			2024年2月2日至2025年2月1日
枣庄森之燃环境治理有限责任公司	HW08	0.5	0.5		2024年11月26日至2025年11月25日

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 (万吨/年)	利用能力 (万吨/年)	处置能力 (万吨/年)	许可证有效期
山东丰元化 学股份有限 公司	HW02	1.5	1.58		2024年6月20 日至2029年6 月19日
枣庄万嘉新 能源有限公 司	HW31	7			2024年8月16 日至2025年8 月15日
山东聚鑫新 能源科技有 限公司	HW08、HW09、HW49、HW50	0.5			2024年11月 18日至2025 年11月17日
枣庄市莹吉 再生资源回 收有限公司	HW31、HW49	8.06			2024年12月 10日至2025 年12月9日
滕州市伟志 再生资源回 收有限公司	HW08	0.3			2023年6月12 日至2026年6 月11日
渤瑞环保股 份有限公司	HW50	10	1		2024年11月 28日至2025 年5月27日

## 6. 危险废物自行利用处置情况

2024年，本市实际自行利用危险废物2.09万吨，处置危险废物（包括医疗废物）1.85万吨，处置危险废物的主要种类为HW18焚烧处置残渣、HW39含酚废物、HW11精（蒸）馏残渣、HW49其他废物、HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物（前五位）。

## 7. 主要处置设施情况

2024年，本市共有3家单位从事危险废物（含医疗废物）处置活动，本市危险废物处置能力为16.435万吨/年，主要处置设施情况见表5。

表 5 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 (万吨/年)	实际处置量 (万吨)	使用年限/预期 关闭时间(填 埋场)
渤瑞环保股 份有限公司	焚烧炉	焚烧处置类【HW01、HW02、HW03、HW04、 HW05、HW06、HW07、HW08、HW09、 HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、 HW18、HW19、HW34、HW37、HW38、 HW39、HW40、HW45、HW49、HW50、】 25000吨/年	2.5	2.33	-

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(万吨/年)	实际处置量(万吨)	使用年限/预期关闭时间(填埋场)
	物化处置	物化处置类【HW02、HW04、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW17、HW34、HW35、HW39、HW45、HW49】	5	2.95	-
	填埋场	填埋处置类：柔性填埋（不含液体废物）【HW17、HW18、HW20、HW21、HW22、HW23、HW24、HW25、HW26、HW27、HW28、HW29、HW30、HW31、HW36、HW46、HW47、HW48、HW49】30000吨/年、刚性填埋（不含液体废物）【HW02、HW04、HW05、HW06、HW08、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW18、HW19、HW20、HW21、HW22、HW23、HW24、HW25、HW26、HW27、HW28、HW29、HW30、HW31、HW33、HW34、HW35、HW36、HW37、HW39、HW45、HW46、HW47、HW48、HW49、HW50】30000吨/年	6	2.80	预计2037年年底关闭
	焚烧炉	HW01	1.095	0.17	-
高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	焚烧炉	HW02、HW04、HW05、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW39、HW49、HW50	3	2.99	-
枣庄市永进医疗废弃物处理有限公司	焚烧炉	HW01	0.84	0.22	-

### 三、生活垃圾

#### 1.产生、利用及处理情况

2024年，本市四类城乡生活垃圾产生量为120.86万吨，本市城乡生活垃圾无害化处理量为120.86万吨（含可回收物），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3座，总处理能力为3200吨/日，其中焚烧处理能力占比100%。本市生活垃圾处理设施情况见表6。

表 6 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(吨/日)	实际处理量(万吨)
枣庄中科环保电力有限公司	枣庄生活垃圾焚烧发电项目 焚烧发电	1600 (原生生活垃圾 处理能力1920)	43.66
光大环保能源(滕州)有限公司	光大国际滕州环保能源发电项目 焚烧发电	1100 (原生生活垃圾 处理能力1320)	40.38
枣庄中电环保发电有限公司	台儿庄垃圾焚烧环保发电项目 焚烧发电	500 (原生生活垃圾处 理能力600)	8.03

### 3. 生活垃圾分类情况

2024年，本市城市生活垃圾分类覆盖率达到100%，农村生活垃圾分类覆盖率达到82.82%，生活垃圾回收利用量28.79万吨，资源化利用率达到84.22%。

本市厨余垃圾清运量为6.64万吨，利用量为6.64万吨，无害化处理量为6.64万吨；可回收物回收量为20.80万吨，利用量为20.80万吨；有害垃圾清运量为0.000043万吨，无害化处理量为0.000043万吨；其他垃圾清运量为92.07万吨，无害化处理量为92.07万吨。

## 四、建筑垃圾

2024年，本市建筑垃圾处理量共167.75万吨，其中资源化利用量84.08万吨，主要利用方式为直接利用，其他方式处理量83.67万吨。

### 2. 主要处理设施情况

2024年，本市共有7家单位开展建筑垃圾处理活动，本市建筑垃圾处理能力为373万吨/年，主要处理设施情况见表7。

表 7 建筑垃圾处理设施情况

项目名称	接受建筑垃圾来源	设计处理能力(万吨/年)	实际处理量(万吨)
山东弘衡再生资源科技有限公司	滕州市	120	1.82
枣庄旭鼎新型建材有限公司	薛城区、高新区	200	0.3488

项目名称	接受建筑垃圾来源	设计处理能力 (万吨/年)	实际处理量 (万吨)
枣庄交运新型建材科技有限公司	山亭区	5	0.04
市中区城管局 建筑垃圾（临时）消纳场	市中区	10	0.23
峄城区建筑垃圾（临时）消纳场	峄城区	12	0.0051
东顺建筑垃圾（临时）消纳场	台儿庄区	20	2.43
古润建筑垃圾（临时）消纳场	台儿庄区	6	0.0036

## 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284.74万吨，可收集量244.63万吨，利用量236.07万吨，利用率为96.50%。

注：2024年数据农业部正在审核，暂不对外公布。

### 2.农作物秸秆利用设施情况

2023年，本市共有48家单位从事农作物秸秆利用活动。

注：2024年数据农业部正在审核，暂不对外公布。

### 3.畜禽粪污产生及利用情况

2024年，本市畜禽粪污产生量为493.04万吨，利用量450.66万吨，综合利用率为91.4%。

### 4.畜禽粪污处理设施情况

2024年，本市共有2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2.7万吨/年，主要处理设施情况见表8。

表 8 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)
滕州市绿盈粪污处置有限公司	堆沤肥设施	鸡粪, 猪粪	厌氧发酵处理	1.2	0.72
滕州市华凯畜禽粪便集中处理中心	堆沤肥设施	鸡粪, 猪粪	好氧发酵处理	1.5	0.9

### 5. 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0.9184万吨, 回收率为94.5%, 利用量0.6511万吨, 主要利用方式为废品回收交由企业再利用, 处置量0.2673万吨, 主要处置方式为归集整理、清运至农村生活垃圾处置点或废弃农膜回收站点处置。

### 6. 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67.05吨, 处置量62.21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

2024年, 本市建成并运行的城镇污水处理厂14座, 年污泥产生量为3.73万吨(含水率0%), 处置量为3.73万吨(含水率0%), 处置率100%。

### 2. 污泥处置设施情况

2024年, 本市共有16家单位开展污泥处置活动, 污泥处置能力为25.05万吨/年, 主要处置设施情况见表9。

表 9 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(处置 工艺)	设计处置能力 (万吨/年) (0%)	实际处置量(万吨) (0%)
滕州市东郭水泥有限公司	协同处置建材利用	1.75	0.24
滕州市大坞镇战河新型建材厂	协同处置建材利用	1.10	0.70
山东浩渺生态农业有限公司	生物处置土地利用	0.73	0.52
山东文胜环保科技有限公司	生物处置	0.37	0.22
山东庆盛福再生资源科技有限公司	生物处置	1.10	0.0013
山东亿丰源生物科技股份有限公司	生物处置	1.10	0.25
枣庄八一水煤浆热电有限责任公司	协同处置焚烧发电	2.19	0.35
枣庄北控陶庄水务有限公司	污泥接种	0.03	0.0161
枣庄焱兴新型建材有限公司	协同处置建材利用	2.92	0.32
山东丰源通达电力有限公司	协同处置焚烧发电	0.62	0.29
山东王晁煤电集团新能源有限公司	协同处置焚烧发电	3.82	0.02
枣庄市明通新型建材有限公司	协同处置建材利用	0.37	0.07
枣庄市科嘉新型建材有限公司	协同处置建材利用	1.10	0.39
枣庄中电环保有限公司	协同处置建材利用	0.37	0.04
山东润佑建材有限公司	协同处置建材利用	6.57	0.0039
山东泉兴水泥有限公司	协同处置建材利用	0.95	0.0009

注：市外处置0.2772吨。

## 七、再生资源

### 1.回收情况

初步统计，2024年本市废钢铁、废有色金属、废塑料、废橡胶、废纸、废玻璃、报废机动车、废弃电器电子产品等八大类别的再生资源回收总量为91.53万吨。

## 2. 废弃电器电子产品回收及拆解处理情况

2024年，本市回收废弃电器电子产品0.5万台。本市共有1家废弃电器电子产品处理资格企业，总核准年处理废微型计算机能力15万台/年，实际拆解处理的废弃电器电子产品共0.5万台，均为废微型计算机。

## 3. 废旧车用动力电池回收、利用及拆解处理情况

2024年，本市废旧车用动力电池回收量0.03万吨，梯级利用量0.03万吨，再生利用量0万吨，拆解处理量0万吨。

## 4. 报废机动车回收及拆解情况

2024年，本市报废机动车回收量6.707万辆，约9万吨；主要拆解产物包括金属、橡胶、内饰及座椅、玻璃、电子产品、液体类，拆解产物总量9万吨，处置量9万吨。

## 5. 一次性塑料制品使用及回收情况

2024年，快递企业一次性塑料制品使用量为2.91吨，塑料废弃物回收量为2.62吨。