

保定市 2025 年度固体废物污染环境防治 信息公告

2025 年保定市产生固体废物总量 3752.17 万吨，其中，一般工业固体废物产生量为 672.11 万吨，危险废物产生量为 22.9 万吨，生活垃圾产生量为 269.51 万吨，建筑垃圾产生量为 837.68 万吨，农业固体废物产生量为 1939.38 万吨（仅为畜禽粪污产生量），城镇污水污泥产生量为 10.59 万吨。保定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（数据来源：市生态环境局）

1. 产生、利用及处置情况

2025 年，本市一般工业固体废物产生量 672.11 万吨，综合利用量为 484.12 万吨，综合利用率为 72.03%，主要利用方式为：建筑材料和其他利用方式；处置量为 13.31 万吨，处置率为 2.0%，主要处置方式为焚化和其他处置方式；累计贮存量为 1263.51 万吨。

2. 行业产生情况

2025 年，一般工业固体废物产生量排名前 5 的行业依次为电力、热力生产和供应业、黑色金属矿采选业、非金属矿物制品业、汽车制造业、化学原料和化学制品制造业，分别占本市一般工业固体废物产生量的 58.00%、27.16%、9.05%、1.69%、0.55%。详细情况见图 1。

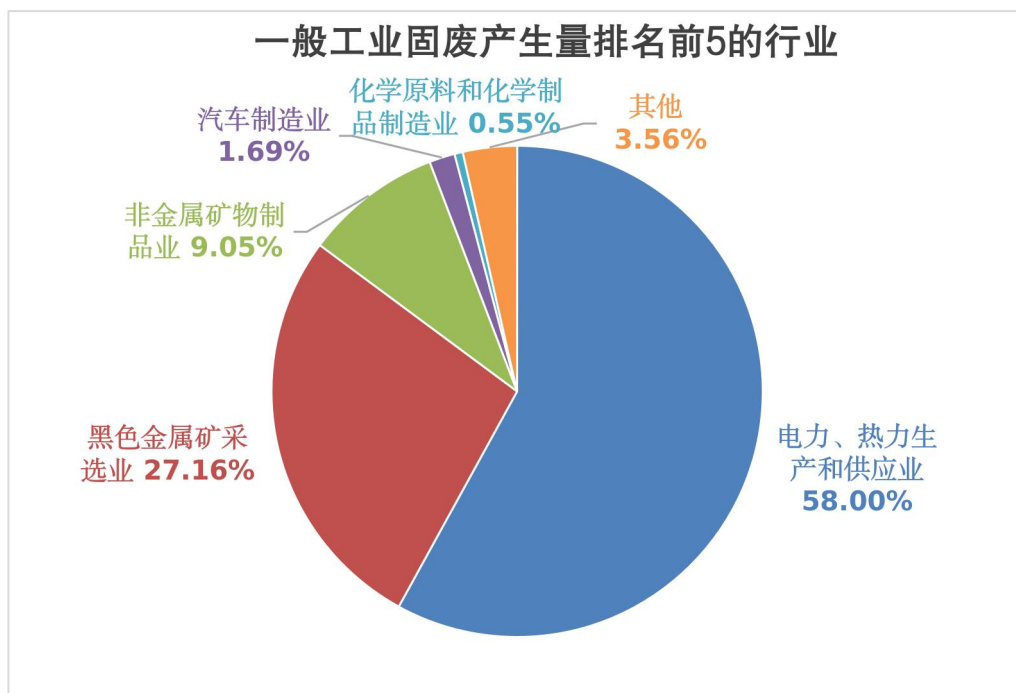


图 1 一般工业固体废物产生量排名前 5 的行业情况
（数据来源：河北省固体废物动态信息管理平台）

3.主要产生种类

2025 年，一般工业固体废物产生量排名前五的种类依次为依次为粉煤灰、尾矿、炉渣、其他工业固体废物、脱硫石膏，分别占本市一般工业固体废物产生量的 29.31%、26.05%、18.94%、5.30%、4.39%，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
（数据来源：河北省固体废物动态信息管理平台）

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	205.61	204.15	0.13	1.60
尾矿	182.76	9.81	0.0	1259.79
炉渣	132.88	131.79	0.85	1.10
其他工业固体废物	72.87	69.11	3.75	0.51
脱硫石膏	30.83	30.63	0.03	0.20

二、危险废物（数据来源：市生态环境局、市卫健委）

1. 产生、利用及处置情况

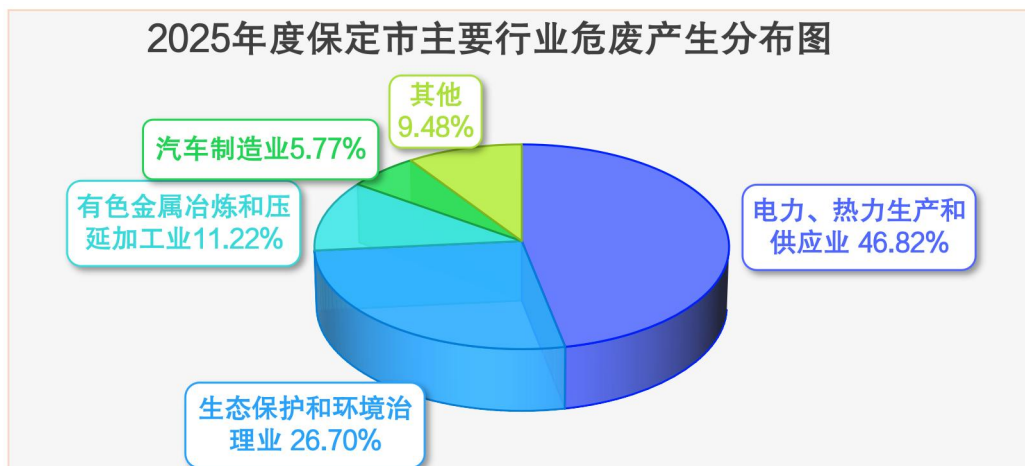
2025年,本市危险废物(不含医疗废物)产生量22.20万吨,利用处置量为21.90万吨(含处置往年贮存量0.66万吨),利用处置率为95.8%,主要利用处置方式为D10、C1、R4、R8、R15;贮存量为0.95万吨。(数据来源:市生态环境局)

2025年,本市医疗废物产生量7244.02吨,处置量7244.02吨,无害化处置率为100%,主要的处置方式为Y11、Y13、Y10。(数据来源:市卫健委)

2. 行业产生情况（数据来源：市生态环境局）

2025年,本市危险废物产生量排名前五的行业依次为电力、热力生产和供应业(103930.57吨)、生态保护和环境治理业(59263.73吨)、有色金属冶炼和压延加工业(24914.19吨)、汽车制造业(12814.88吨)、电气机械和器材制造业(4541.5吨),分别占本市危险废物产生总量的46.82%、26.70%、11.22%、5.77%、2.05%,详细情况见图2。

图2 2025年保定市主要行业危险废物产生情况



（数据来源：河北省固体废物动态信息管理平台）

3.主要产生种类（数据来源：市生态环境局）

2025年，危险废物产生量排名前五的种类依次为 HW18 焚烧处置残渣 11.13 万吨、HW31 含铅废物 5.22 万吨、HW48 有色金属采选和冶炼废物 2.40 万吨、HW08 废矿物油与含矿物油废物 0.57 万吨、HW01 医疗废物（高温蒸汽或微波消毒后的医废残渣）0.56 万吨，产生量分别占本市危险废物产生总量的 50.14%、23.50%、10.79%、2.56%、2.51%，详细情况见表 2。

表 2 2025 年保定市危险废物主要种类产生、利用及处置情况

（数据来源：河北省固体废物动态信息管理平台）

危险废物类别	产生量(吨)	利用处置量(吨)	年底贮存量(吨)
HW18 焚烧处置残渣	111298	112621	3311
HW31 含铅废物	52166	47542	4775

HW48 有色金属采选和冶炼废物	23958	24576	570
HW08 废矿物油与含矿物油废物	5685	5682	72
HW01 医疗废物(高温蒸汽或微波消毒后的医废残渣)	5581	5327	254

4. 危险废物转移情况（数据来源：市生态环境局）

2025 年，本市运行危险废物联单转出量 18.90 万吨，其中省外转出 3.11 万吨，省内转出 15.79 万吨。

5. 危险废物许可证颁发情况（数据来源：市生态环境局）

2025 年，本市共有 14 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、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW19、HW21、HW22、HW32、HW33、HW34、HW35、HW37、HW38、HW39、HW40、HW45、HW49、HW50，核准收集、利用、处置、贮存能力达到 63.6 万吨/年，实际收集利用、处置、贮存危险废物种类为 HW01、HW02、HW03、HW04、HW05、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW19、HW21、HW22、HW32、HW33、HW34、HW35、HW37、HW38、HW39、HW40、HW45、HW49、HW50，实际收集、利用处置量为 13.26 万吨。其中，5 家医

疗废物处置单位,核准处置能力 2.99 万吨/年,实际处置量 0.87 万吨。本市危险废物许可证持证单位情况见表 3。

表 3 2025 年保定市危险废物许可证持证单位情况
(数据来源:河北省固体废物动态信息管理平台)

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
天河(保定)环境工程有限公司	HW50	16769	HW50	3162	2023-03-30 至 2028-03-29
保定市科雄环保科技有限公司	HW08、HW49	50000	HW08、HW49	4745	2021-04-27 至 2026-04-26
涿州贝尔森生化科技发展有限公司	HW08	3000	HW08	114	2024-08-16 至 2029-08-15
河北三益再生资源利用有限公司	HW48	80000	HW48	6197	2025-04-03 至 2030-04-02
河北雄泰再生资源有限	HW31、HW48、 HW49	296562	HW31、HW48、 HW49	60028	2024-12-27 至

公司					2029-12-26
河北风华环保科技股份有限公司	HW02、HW03、 HW04、HW05、 HW06、HW08、 HW09、HW11、 HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW19、HW21、 HW22、HW32、 HW33、HW34、 HW35、HW37、 HW38、HW39、 HW40、HW45、 HW49、HW50	100080	HW02、HW03、 HW04、HW05、 HW06、HW08、 HW09、HW11、 HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW19、HW21、 HW22、HW32、 HW33、HW34、 HW35、HW37、 HW38、HW39、 HW40、HW45、 HW49、HW50	39939	2024-04-17 至 2029-04-16
曲阳金隅水泥有限公司	HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW18、HW33、 HW35、HW49	30000	HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW18、HW33、 HW35、HW49	7044	2022-09-30 至 2027-09-29
涑水金隅冀东环保科技有限公司	HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW18、HW33、 HW35、HW49	28000	HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW18、HW33、 HW35、HW49	3925	2023-07-14 至 2028-07-13

河北京兰环保科技有限公司	HW02、HW03、 HW04、HW05、 HW06、HW07、 HW08、HW11、 HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW18、HW19、 HW24、HW32、 HW33、HW37、 HW38、HW39、 HW40、HW47、 HW49、HW50	23000	HW02、HW03、 HW04、HW05、 HW06、HW07、 HW08、HW11、 HW12、HW13、 HW16、HW17、 HW18、HW19、 HW24、HW32、 HW33、HW37、 HW38、HW39、 HW40、HW47、 HW49、HW50	7426	2024-10-23 至 2029-10-22
河北风华环保科技有限公司- 医疗废物	HW01	5000	HW01	515	2025-10-19 至 2030-10-18
保定市恒康医疗废物无害化处理有限公司	HW01	3650	HW01	870	2024-01-01 至 2025-12-31
保定市景隆环保科技有	HW01	3710	HW01	1895	2024-11-07 至

限公司					2026-05-06
保定伊能环保科技有限公司	HW01	9950	HW01	2643	2025-09-07 至 2030-09-06
保定市中恩医疗废弃物集中处置有限公司	HW01	7600	HW01	2788	2025-8-18 至 2027-2-17

6. 危险废物自行利用处置情况（数据来源：市生态环境局）

2025年，本市实际自行利用危险废物42827.01吨，自行处置危险废物86.93吨，处置危险废物的主要种类为HW31、HW34、HW49。

7. 主要处置设施情况（数据来源：市生态环境局）

2025年，本市共有4家单位从事危险废物处置活动，本市危险废物处置能力为12.38万吨/年，主要处置设施情况见表4。

表4 2025年保定市危险废物处置设施情况

（数据来源：河北省固体废物动态信息管理平台）

处置设施所属单位名称	处置设施类型	处置废物种类	设置处置能力(吨)	实际处置量(吨)	使用年限/预期关闭时间(填埋场)
河北风华环保科技股份	焚烧炉、反	HW02、HW03、HW04、 HW05、HW06、HW08、	67800	34082	/

有限公司	应槽等	HW09、HW11、HW12、 HW13、HW16、HW17、 HW19、HW21、HW22、 HW32、HW33、HW34、 HW35、HW37、HW38、 HW39、HW40、HW45、 HW49、HW50			
曲阳金隅水泥有限公司	水泥窑	HW12、HW13、HW16、 HW17、HW18、HW33、 HW35、HW49	30000	7044	/
涞水金隅冀东环保科技有限公司	水泥窑	HW12、HW13、HW16、 HW17、HW18、HW33、 HW35、HW49	28000	3925	/
河北京兰环保科技有限公司	水泥窑	HW02、HW03、HW04、 HW05、HW06、HW07、 HW08、HW11、HW12、 HW13、HW16、HW17、 HW18、HW19、HW24、 HW32、HW33、HW37、 HW38、HW39、HW40、 HW47、HW49、HW50	23000	7426	/

三、生活垃圾（数据来源：市住建局、市执法局）

1.产生、利用及处理情况

2025年，本市城乡生活垃圾产生量为269.51万吨，其中，竞秀区、莲池区、高新区生活垃圾产生量为42.39万吨，其余19县区生活垃圾产生总量为227.12万吨。本市生活垃圾无害化处理量为269.51万吨，无害化处理率为100%。2025年生活垃圾处理情况见表5。（主城三区数据来源市执法局，县区数据来源市住建局）

表5 本市生活垃圾处理情况

序号	县（市、区）	生活垃圾实际产生总量（吨/年）	无害化处理总量（吨/年）	处理率%	备注
1	易县	122383.18	122383.18	100%	
2	阜平县	82637.42	82637.42	100%	
3	白沟新城	104929.25	104929.25	100%	
4	涞水县	87144.87	87144.87	100%	
5	定兴县	119144.68	119144.68	100%	
6	博野县	55343.63	55343.63	100%	
7	高阳县	100913.78	100913.78	100%	
8	清苑区	117816.86	117816.86	100%	
9	蠡县	111313.09	111313.09	100%	
10	望都县	17082.02	17082.02	100%	
11	徐水区	158874.12	158874.12	100%	

12	顺平县	72401.56	72401.56	100%	
13	曲阳县	145733.2	145733.2	100%	
14	唐县	110616.69	110616.69	100%	
15	满城区	127070	127070	100%	
16	安国市	91600	91600	100%	
17	涞源县	90024.19	90024.19	100%	
18	高碑店市	242221.09	242221.09	100%	
19	涿州市	313927.47	313927.47	100%	
20	主城三区	423929.46	423929.46	100%	

2. 生活垃圾处理设施情况

本市共有生活垃圾处理设施 9 座，设施设计总处理能力为 314.8 万吨/年，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。（主城区数据来源市执法局，县区数据来源市住建局）

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 (万吨/年)	实际处理量 (万吨)	使用年限/预期关闭时间(填埋场)
中节能(保定)环保能源有限公司	保定市主城区生活垃圾焚烧发电厂	80.3	80	设备使用年限为 30 年,预期 2044 年对设备进行改造。

保定粤丰科 维环保电力 有限公司	满城区垃圾焚烧 发电厂	36.5	35	2019 年至 2051 年
中节能（涑 水）环保能 源有限公司	保定市涑水县生 活垃圾焚烧发电 厂	36.5	37.6	使用年限为 30 年。
顺平县康恒 再生能源有 限公司	顺平县生活垃圾 焚烧发电 PPP 项目	36.5	35.17	设备使用年限为 30 年，预计 2052 年对设备进行改造
保定嘉盛新 能源有限公 司	生活垃圾资源化 处理项目	21.9	24.7	焚烧发电项目运行 启动后关闭。
中节能保南 （蠡县）环 保能源有限 公司	保南垃圾焚烧发 电项目	36.5	35.58	设备使用年限为 30 年，预期 2047 年对设备进行改造
保定易县粤 丰环保电力 有限公司	易县生活垃圾焚 烧发电厂	29.2	28.5	使用年限为 30 年。
阜平深能环 保有限公司	阜平生活垃圾焚 烧发电项目	21.9	7.356931	设备使用年限为 30 年，预期 2049 年移交至阜平县住

				房和城乡建设局
唐县洁源垃圾处置有限公司	水泥窑协同焚烧处置生活垃圾	15.5	12	设备使用年限为34年。

3. 生活垃圾分类情况（数据来源：市执法局）

2025年，竞秀区、莲池区、高新区城市生活垃圾分类覆盖率达到100%，生活垃圾回收利用量23.175万吨，回收利用率达到35.35%，资源化利用率达到86.32%。

2025年保定市竞秀区、莲池区、高新区餐厨垃圾收运量为4.9万吨，无害化处理量为4.9万吨。可回收物回收量为18.275万吨，利用量为18.275万吨；有害垃圾清运量为0.00219万吨，利用量为0万吨，无害化处理量为0.00219万吨。

四、建筑垃圾（数据来源：市执法局）

1. 产生、利用及处理情况

2025年，本市建筑垃圾产生量为837.68万吨，资源化利用量504.49万吨，建筑垃圾资源化利用率81%，主要利用方式为再生利用产品。

目前，本市产生的建筑垃圾主要包括工程渣土、工程垃圾、拆除垃圾和装修垃圾。分别为工程渣土约217.41万吨，工程垃圾18.74万吨，拆除垃圾601.43万吨，装修垃圾约0.10万吨。

2. 主要处理设施情况

2025年，本市有建筑垃圾处置企业24家。其中建筑垃圾资源化利用场21家，堆填场1家，转运调配场2家。

五、农业固体废物（数据来源：市农业农村局）

1. 畜禽粪污产生及利用情况

2025年，本市畜禽粪污产生量为1939.38万吨，利用量1789.49万吨，综合利用率为92.27%。

2. 畜禽粪污处理设施情况

2025年，本市共有2280家畜禽养殖场（户）从事畜禽粪污处理活动。本市粪污处理能力为1147.87万吨/每年，处理设施情况见表7，明细表见附件（畜禽粪污处理设施情况（明细表））。

表7 畜禽粪污处理设施情况（汇总表）

设施所属畜禽养殖场(户)数量	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)
2280	沉淀池、堆粪场、沼气池、异味发酵床、反应器	固体粪污、液体粪污	肥水利用、沼液还田、生产农家肥、生产商品有机肥、生产牛床垫料	1147.87	558.33

3. 废弃农药包装废弃物回收利用情况

2025年，本市废弃农药包装物产生量为249.58吨、回收

量 212.62 吨，回收率为 85.19%；主要利用方式为资源化利用，处理量 120.5 吨，处理率 56.67%，主要处理方式为焚烧发电。

六、城镇污水处理厂污泥（数据来源：市住建局、市执法局）

1.城镇污水处理厂污泥产生及处理情况

2025 年，本市建成并运行的城镇污水处理厂 53 座，年污泥产生量为 10.59 万吨，处置量为 10.59 万吨，处置率 100%。其中竞秀区、莲池区、高新区建成并运行的城镇污水处理厂 5 座，年污泥产生量为 2.83 万吨，处置量 2.83 万吨，处置率 100%。

（数据来源：市执法局），其余 19 县区建成并运行的城镇污水处理厂 48 座，年污泥产生量 7.76 万吨，处置量为 7.76 万吨，处置率 100%（数据来源：市住建局）。

2.污泥处理设施情况（数据来源：市执法局）

2025 年，本市共有 29 家单位开展污泥处置活动，本市污泥设计处置能力为 182.6428 万吨/年。

七、再生资源（数据来源：市商务局、市邮政管理局）

1.回收情况（数据来源：市商务局）

2025 年，本市（758 家填报数据企业）再生资源回收总量为 394134.86 吨，其中废钢铁 307981.94 吨、废有色金属 4897.56 吨、废塑料 37655.65 吨、废玻璃 11363.57 吨、废纸 20194.15 吨、废橡胶（轮胎）12041.99 吨。2025 年再生资源六大类别回收情况见图 3。

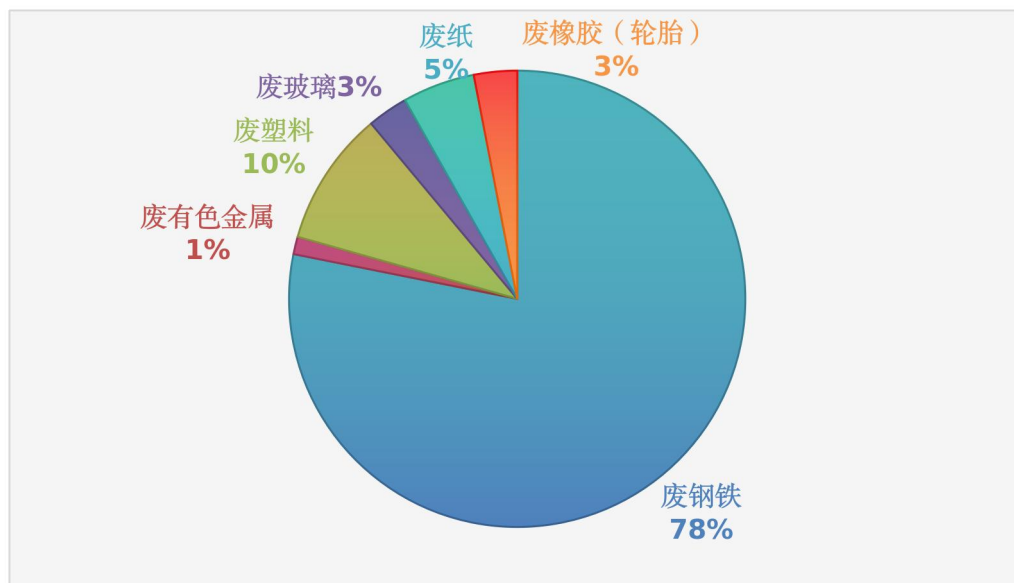


图 3 2025 年再生资源六大类别回收情况

2. 报废机动车回收及拆解情况（数据来源：市商务局）

2025 年，本市共回收拆解报废汽车 15096 辆，回收报废车动力电池 34 块。

3. 商品零售场所与快递企业一次性塑料制品使用及回收情况（数据来源：市商务局、市邮政管理局）

2025 年，本市商务部监测企业共计 121 家，一次性塑料制品使用、回收及环保替代品使用情况为：一次性塑料制品中，塑料购物袋使用数量 0.134 亿个，塑料胶带、一次性塑料编织袋、一次性塑料餐具（刀、叉、勺）、一次性塑料餐盒、废塑料回收重量均为 0；环保替代品使用总数为 270 万个，其中纸袋使用数量为 40 万个、布袋提篮使用数量为 60 万个、可降解塑料购物袋使用数量为 120 万个、可降解塑料餐盒使用数量为 10 万个、可降解塑料餐具使用数量为 40 万个。（数据来源：市商

务局)

2025年，快递企业一次性塑料制品使用量为155吨，塑料废弃物回收量4.8吨。（数据来源：市邮政管理局）