

保定市 2023 年度固体废物污染环境防治 信息公告

2023 年保定市产生固体废物总量约为 3360.45 万吨，其中，一般工业固体废物产生量为 529.4 万吨，危险废物产生量为 14.57 万吨，生活垃圾产生量为 296.488941 万吨，建筑垃圾产生量约为 715 万吨，农业固体废物产生量为 1783.94 万吨（仅为畜禽粪污产生量），城镇污水污泥产生量为 21.05417 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

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 529.4 万吨，综合利用量为 389.5 万吨，综合利用率为 73.6%，主要利用方式为：用于建筑材料；处置量为 8.835 万吨，处置率为 1.67%，主要处置方式为焚化和其他处置方式；累计贮存量为 148.733 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、热力生产和供应业、水的生产和供应业、汽车制造业、纺织业、酒、饮料及精制茶制造业，分别占全市一般工业固体废物产生量的 65.8%、3.2%、1.24%、0.5%、0.47%，详细情况见图 1。

一般工业固体废物产生量排名前5的行业

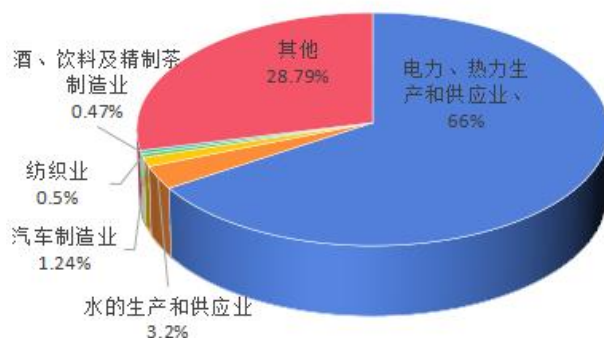


图1 一般工业固体废物产生量排名前5的行业情况

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依次为粉煤灰、尾矿、炉渣、工业副产石膏、污泥，分别占全市一般工业固体废物产生量的35.4%、24.6%、22%、5.24%、3.4%，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	187.51	186.72	0.198	0.051
尾矿	130.294	0.022	0	1486.44
炉渣	116.512	115.38	1.10	0.036
工业副产石膏	27.74	27.74	0	0
污泥	26.197	20.82	0.474	0.636

二、危险废物

1.产生、利用及处置情况

2023年，本市危险废物(不含医疗废物)产生量14.57万吨，利用处置量为14.71万吨(含处置往年贮存量0.46万吨)，利用处置率为97%，主要利用处置方式为D10、C1、R4、R8、R15；贮存量为0.43万吨。

2023年，本市医疗废物产生量8510吨，处置量8510吨，无害化处置率为100%，主要的处置方式为Y10、Y11、Y13。

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电力、热力生产和供应业（96411吨）、有色金属冶炼和压延加工业（20082吨）、汽车制造业（11343吨）、电气机械和器材制造业（5201吨）、黑色金属冶炼和压延加工业（2366吨），分别占全市危险废物产生总量的66%、13.8%、7.8%、3.6%、1.6%，详细情况见图2。

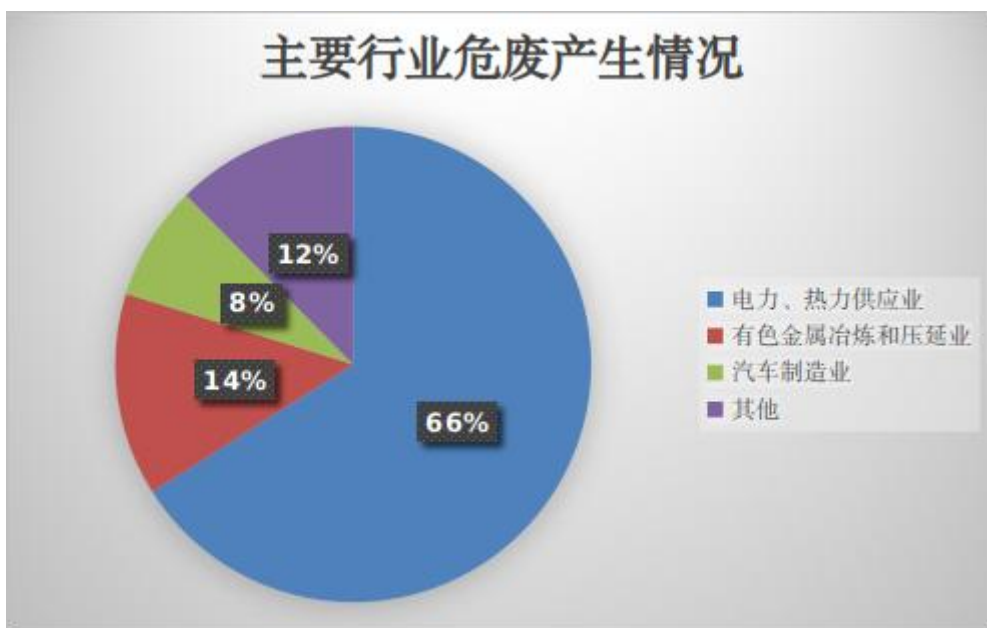


图2 2023年本市主要行业危险废物产生情况

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HW18 焚烧处置残渣、HW48 有色金属采选和冶炼废物、HW31 含铅废物、HW08 废矿物油与含矿物油废物和HW17 表面处理废物，产生量分别占全市危险废物产生总量的66%、13.5%、4.7%、3.2%、2.9%，详细情况见表2。

表2 危险废物主要种类产生、利用及处置情况

废物种类	产生量(吨)	利用处置量(吨)	贮存量(吨)
HW18 焚烧处置残渣	95,893	95,374	1,597
HW48 有色金属采选和冶炼 废物	19,612	19,813	1,840
HW31 含铅废物	6,823	7,311	95
HW08 废矿物油与含矿物油 废物	4,695	4,754	111
HW17 表面处理废物	4,279	4,299	145

4.危险废物转移情况

2023年，本市运行危险废物联单转出量14.39万吨，其中省外转出1.33万吨，省内转出13.06万吨。

5.危险废物许可证颁发情况

2023年，本市共有15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、贮存量为 17.66 万吨。本市危险废物许可证持证单位情况见表 3。2023 年，共颁发危险废物许可证用于处置医疗废物 5 份。核准处置能力 2.95 万吨/年，实际处置量 0.85 万吨。

表 3 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
天河(保定)环境工程有限公司	HW50	16769	HW50	5,940	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	3,789	2021-04-27 至 2026-04-26
涿州贝尔森生化科技发	HW08	3000	HW08	1,427	2019-08-07 至 2024-08-06

展有限公司					
河北三益再生资源利用有限公司	HW48	80000	HW48	9,062	2023-01-13 至 2024-01-12
河北雄泰再生资源有限公司	HW31、HW48、HW49	296562	HW31、HW48、HW49	71,446	2023-03-30 至 2024-03-29
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	43,002	2023-07-17 至 2024-6-18
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	4,403	2022-09-30 至 2027-09-29
保定科林供热有限公司	HW08、HW09、HW12、 HW17、HW18、HW49	8556	HW08、HW09、HW12、 HW17、HW18、HW49	0	2019-05-20 至 2024-05-20
涞水金隅冀	HW12、HW13、HW16、	28000	HW12、HW13、HW16、	15,770	2023-07-14 至

东环保科技 有限公司	HW17、HW18、HW33、 HW35、HW49		HW17、HW18、HW33、 HW35、HW49		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	13,279	2019-11-07 至 2024-11-06
河北风华环 保科技股份 有限公司- 医疗废物	HW01	5000	HW01	252	2023-10-19 至 2024-04-18
保定市恒康 医疗废物无 害化处理有 限公司	HW01	3650	HW01	1,593	2022-01-01 至 2023-12-31
保定市景隆 环保科技有 限公司	HW01	3650	HW01	1,380	2023-01-29 至 2025-01-28
保定伊能环	HW01	9950	HW01	1,337	2023-09-06 至

保科技有限 公司					2024-03-06
保定市中恩 医疗废弃物 集中处置有 限公司	HW01	7200	HW01	3,944	2022-12-30 至 2024-12-29

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205.65吨，处置危险废物(包括医疗废物)6.94万吨，处置危险废物的主要种类为HW18、HW17、HW48、HW08。

7. 主要处置设施情况

2023年，本市共有5家单位从事危险废物处置活动，本市危险废物处置能力为15.74万吨/年，主要处置设施情况见表4。

表4 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有限公司	焚烧炉	HW02、HW03、HW04、HW05、 HW06、HW08、HW09、HW11、 HW12、HW13、HW16、HW17、 HW19、HW21、HW22、HW32、 HW33、HW34、HW35、HW37、	67800	35985	/

		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	4,403	/
保定科林供热有限公司	焚烧炉	HW08、HW09、HW12、HW17、 HW18、HW49	8556	0	/
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	15,770	/
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	13,279	/

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296.488941万吨,其中,竞秀区、莲池区、高新区、满城区、徐水区、清苑区生活垃圾产生总量为82.408万吨,其余16县区生活垃圾产生总量为214.080941万吨。本市城乡生活圾无害化处理量为296.488941万吨,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 8 座，设施设计总处理能力为 295.65 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 5。

表 5 本市生活垃圾处理设施情况

序号	县区	项目名称	设计处理规模 (吨/日)	运行现状
1	蠡县	保南垃圾焚烧发电项目	1000	运行
2	阜平县	阜平生活垃圾焚烧发电项目	600	运行
3	顺平县	顺平县康恒再生能源有限公司	1000	运行
4	易县	易县生活垃圾焚烧发电项目	800	运行
5	涞水县	中节能（涞水）环保能源有限公司	1000	运行
6	满城区	保定粤丰科维环保电力有限公司	1000	运行
7	唐县	唐县洁源垃圾处置有限公司（水泥窑协同焚烧项目）	500	运行
8	清苑区	中节能（保定）环保能源有限公司	2200	运行

3.生活垃圾分类情况

2023 年，本市竞秀区、莲池区、高新区、满城区、徐水区、清苑区城市居民小区生活垃圾分类覆盖率达到 100%，生活垃圾回收利用量 29.704 万吨，回收利用率达到 36.045%，资源化利用率达到 86.604%。

本市竞秀区、莲池区、高新区、满城区、徐水区、清苑区厨

余垃圾清运量为 4.989 万吨;可回收物回收量为 24.715 万吨。

表 6 城市生活垃圾处理数据汇总表 (2023 年)

城市	强制分类区域所含县级区域	可回收物回收量 (万吨)	生活垃圾清运量 (万吨)	生活垃圾焚烧 (炉排炉工艺) 处理量 (万吨)	生活垃圾焚烧 (流化床工艺) 处理量 (万吨)	厨余垃圾处理量 (万吨)	生活垃圾卫生填埋处理量 (万吨)	城市生活垃圾回收利用率 (%)	城市生活垃圾资源化利用率 (%)
保定市	莲池区	10.745	25.073	22.852		2.221		36.200	86.620
	竞秀区	6.339	14.793	13.471		1.322		36.253	86.625
	高新区	1.53	3.547	3.228		0.319		36.419	86.656
	清苑区	1.823	4.298	3.954		0.344		35.403	86.519
	徐水区	1.689	3.942	3.642		0.30		35.322	86.532
	满城区	2.589	6.04	5.557		0.483		35.60	86.56
合计		24.715	57.693	52.704		4.989		36.045	86.604

注：1.生活垃圾回收利用率=(可回收物回收量+厨余垃圾分类收集并全量分类处理量)/(可回收物回收量+生活垃圾清运量)×100%;生活垃圾资源化利用率=[可回收物回收量+焚烧处理量×焚烧处理资源化折算系数(炉排炉 0.8;流化床 0.5)+厨余垃圾处理量×厨余垃圾资源化折算系数(0.9)+卫生填埋处理

量×卫生填埋处理资源化折算系数(0.1)]/(可回收物回收量+生活垃圾清运量)

2.厨余垃圾处理量为厨余垃圾分类收集并全量分类处理，预处理后焚烧或者填埋不算在内。

四、建筑垃圾

1.产生、利用及处理情况

2023年，本市建筑垃圾产生量约为715万吨，资源化利用量270万吨，建筑垃圾资源化利用率54%。

工程渣土产生量约216万吨，工程垃圾产生量约383万吨，拆除垃圾产生量为104万吨，装修垃圾产生量约12万吨。

2.主要处理设施情况

2023年，本市共有37家单位开展建筑垃圾处理活动，另有4家建筑垃圾处理单位在建。主要处理设施情况见表7。

表 7 建筑垃圾处理设施情况

市	地区	已建设施						新建设施					
		建筑垃圾处理设施名称	建成时间	建筑垃圾处理设施地址	建筑垃圾处理设施工艺	建筑垃圾处理设施设计总库容	建筑垃圾处理设施剩余总库容	是否关停	拟(在)建建筑垃圾处理设施名称	拟(在)建建筑垃圾处理设施地址	拟(在)建建筑垃圾处理设施工艺	拟(在)建建筑垃圾处理设施设计总库容	计划建成时间
保定	莲池区	河北金吉御建材制造有限公司	2018.5	莲池区东后营村	粉碎、砌块、再生骨料	700 万吨	200 万吨	否					

保定	满城区	破碎机	2020年	满城区大册营镇下紫口村保定市增硕兴再生资源利用有限公司	破碎	10200吨	850吨	否					
保定	满城区	新型建筑垃圾处理设备	2021年11月5日	保定市满城区满城镇北辛庄村保定市润城新型建材科技有限公司	破碎	5000吨	2000吨	否					
保定	高	河北富赫源再生	2019	北三环周	再生资	日处理	日处	否					

定	新	资源利用有限公	年	庄村北	源回收	能力	理能						
	区	司				1200 方	力						
							1200						
							方						
保	清	保定市润晔环保	2021	河北省保									
定	苑	科技有限公司	年 4	定市清苑	填埋	200 万	200 万	否					
	区		月 30	区魏村镇									
			日	魏村南街									
保	清	嘉益环保科技	2022										
定	苑		年 1	何桥村东	填埋	85 万	80 万	否					
	区		月 26										
			日										
保	清	保定荣凯拆除有	2019	清苑区白									
定	苑	限公司	年 12	团东街	填埋	35 万	27 万	是					
	区		月 17										

			日										
保定	清苑区	君益诚环保科技有限公司	2020年12月15日	清苑区何桥乡郭村	再利用	80万	60万	否					
保定	清苑区	保定市地源环保科技有限公司	2021年5月18日	河北省保定市清苑区北白团乡北白团村村北窑坑旧址	填埋准备上分拣	300万	150万	否					
保定	清苑区	保定市东菱环保科技有限公司	2020年12月17日	清苑区南闫庄村	填埋	35万	30万	否					

保定	清苑区	保定市绿生环境科技有限公司循环经济综合利用项目	2020年	魏村镇西洪义村保定市绿生环境科技有限公司	建筑垃圾资源化循环利用，制成再生骨料、机制砂、矿粉后用于生产商砼、沥青砼、水泥稳定碎	10000吨	3000吨	否						
----	-----	-------------------------	-------	----------------------	--	--------	-------	---	--	--	--	--	--	--

					石、便道砖及 各型建 筑用砖								
保定	清苑区	保定市广纳二期	2018 年8 月28 日	旅游路西 林水村南	填埋	60万	60万	否					
保定	清苑区	保定市浩宇节能 科技有限公司	2021 年5 月20 日	魏村镇马 罗侯	填埋	260万	258万	否					
保定	徐水	保定宸乔环保科 技有限公司	2020. 7.17	保定市徐 水区长城	建筑垃 圾回填	600万 立方米	469.52 万立	否					

	区			北大街 5435号 401室	及再利 用		方米						
保定	定兴县	定兴县安和建材 制造有限公司	2021. 6	高里乡长 安城村南	商砼	2万方	1.2万 方	否					
保定	定兴县	定兴县伟成新型 建材有限公司	2017. 11	李郁庄乡 傅家庄村	再生砖	6.5万 方	4万方	否					
保定	博野县	博野县绿源建材 制造有限公司	2019. 3	博野镇杜 各庄村村 北	粉碎. 筛分. 成品	5万吨	2万吨	否					
保定	阜平县	阜平县安朴环保 工程有限公司	2021 年1 月	阜平县龙 门摸鱼台 村	破碎分 选处理 技术	30万吨	28.55 吨						

保定	高碑店市	高碑店市会青新型建筑材料有限公司	2009.3.20	位于高碑店市辛立庄镇东罗家营村村南	拥有国内先进生产线1条、脱硫除尘设备1套，年产6000万块页岩砖及部分填埋，年建筑垃圾处理	110万m ³	100万m ³	否						
----	------	------------------	-----------	-------------------	---	--------------------	--------------------	---	--	--	--	--	--	--

					能力 15万 吨。								
保 定	高 碑 店 市	河北昊晤再生资 源利用有限公司	2015. 8.11	高碑店市 北城办事 处陈各庄 村	引进破 碎机、 振动 筛、除 尘设备 等国内 外先进 设备， 年处理 30万 吨建筑 垃圾用	移动式 作业		否					

					于生产 150万 m ² 广场 砖及再 生水泥 稳定碎 石。								
保定	高碑店市	中创建景高碑店 市混凝土有限公 司	2019. 12.24	高碑店市 西大街化 肥厂院内	主要建 设2条 混凝土 生产线 (1备 1用), 设计年 处理水	9.3万 m ³	4.65m ³	否					

					泥固废 40万 吨，年 产30 万立方 米商品 混凝 土。								
保 定	高 碑 店 市	河北众友建筑材 料制品有限公司	2017. 7.19	高碑店市 梁家营乡 梁家营村 西	主要建 设国内 先进生 产线1 条，年 建筑垃 圾处理	2万 m ³	1万 m ³	否					

					能力水 泥固废 10万 吨，年 产600 万块水 泥砖等 水泥制 品。								
保定	高 阳 县	高阳县建筑垃圾 处理场	2019. 09	高阳县西 演镇西演 村原砖窑 旧址	分拣破 碎			否					
保定	高 阳	高阳县丰汇能源 科技有限公司消	2022. 08	西演镇西 演村东南	消纳	20万方	19.8 万方	否					

	县	纳场											
保定	高阳县	西演镇南圈头填埋场	2022.08	西演镇南圈头村南商贸大街东侧		40万方	40万方	否					
保定	高阳县	蒲口镇北蒲口村北填埋场	2022.08	蒲口镇北蒲口村		60万方	40万方	否					
保定	涑水县	河北邁迈建材有限公司	2019年	涑水县王村镇北辛庄村	颚式破碎机破碎	50000吨/年	0	否	无	无	无	无	无

保定	涑源县	涑源垃圾综合处理厂	2021年1月	涑源垃圾综合处理厂	上料-初次破碎-磁选-人工分拣-风选-水浮选-二次破碎-磁选-产品分选	12000立方米	11540立方米	否					
保定	蠡县	保定绿建环保科技有限公司	2018年10月30	蠡县林堡村原砖窑旧址	填埋	200万立方米	约173万立方米	否	无	无	无	无	无

			日										
保定	蠡县	蠡县德鹏商品混凝土制造有限公司	2019年11月26日	蠡县北郭丹镇南郭丹村东高蠡路西侧	混凝土制造	20万立方米	约19万立方米	否	无	无	无	无	无
保定	曲阳县	曲阳县建硕建筑垃圾处理厂	2020年5月	曲阳县路庄子乡东庄村	资源循环利用	100万吨		否					
保定		曲阳县建硕建筑垃圾消纳厂	2020/5/1	曲阳县路庄子乡东庄村	渣土消纳	24000方	13200方	否					

保定	唐县	唐县建筑垃圾消纳场	2016.5	唐县钟鸣路北侧	深坑填埋	180万立方米	50万立方米	否	唐县东杨庄建筑垃圾堆砌地	唐县东杨庄村	深坑填埋	22.5万立方米	2024.12
保定	望都县	保定泰丰新型建材有限公司	2018年	望都县中韩庄乡柳陀村南	破碎筛分	100万m ³		否					
保定	望都县	许庄建筑垃圾处置场	2019年	许庄村	填埋	133万m ³	93万m ³	否	望都县建筑垃圾资源化回收再利用项目	河北望都经济开发区（北区），东二环以东，	回收再利用	年利用120万m ³	2024年12月

										浙商路 南侧			
保定	易县								河北竹 霖再生 资源有 限公司	易县塘 湖村	绿色再 生	100万 吨/年	2024年 底
保定	涿州市	涿州市建筑垃圾 消纳场	2022 年6 月	涿州市东 城坊村村 北	填埋	42万立 方米	32万 立方 米	否					
		涿州市兴盛源通 水泥制品有限公 司	2020 年10 月	涿州市义 和庄镇北 蔡村村西	再生骨 料	50万吨	20万 吨	否					
保定	白沟								保定丰 晓建废	高桥	破碎水 洗筛分	每日 2000	正在规 划建设

	新城								弃物处 置有限 公司			吨	
保定	顺平县	陆晟建筑垃圾消 纳场	2018 年	顺平县东 下叔村	粉碎、 切块 砖、再 生资源 利用	10万吨	6万吨	否	无				
保定	安国市	河北路美建筑材 料有限公司	2015. 9	安国市郑 章村北路 美路2号	建设一 条水泥 稳定碎 石生产 线、利 用建筑 垃圾、	60万m ³	20 万m ³	否					

					粉煤 灰、石 子、水 泥、白 灰等原 辅材料 年产水 泥稳定 土 100 万 m ³ 。								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

五、农业固体废物

1. 畜禽粪污产生及利用情况

2023年，本市畜禽粪污产生量为1783.94万吨，收集量1783.94万吨，利用量1645.32万吨，综合利用率为92.23%。

2. 畜禽粪污处理设施情况

2023年，本市共有2321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1103万吨/年,主要处理设施情况见表8，明细表见附件（畜禽粪污处理设施情况（明细表））。

表8 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)
2321	沉淀池、堆粪场、沼气池、反应器	固体粪污、液体粪污	沼液还田、生产农家肥、生产商品有机肥、生产牛床垫料	1102.98	535.14

3. 废弃农药包装物回收利用情况

2023年，本市产生农药包装废弃物287.86吨，农药包装回收量229.91吨，处置84.92吨，回收率79.87%，处理率36.94%。

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56座，其中竞秀区、莲池区、高新区3座，其余19县区53座。年污泥产生量分别为2.93417万吨、18.12万吨，合计21.05417万吨；处置量分别为2.93417、18.12万吨，合计21.05417万吨，处置率均为100%。

2.污泥处理设施情况

2023年，本市共有15家单位开展污泥处置活动（不含竞秀区、莲池区、高新区），设计污泥处置能力总计95.95万吨/年，主要处置设施情况见表9。

表9 污泥处置设施情况

城市市政污泥处置设施建设情况统计表					
序号	县(市、区)	项目名称	设计处理规模 (吨/日)	运行 现状	备注
1	顺平县	保定海中众天环保科技有限公司	300	运行	
2	唐县	保定龙佳新型建材制造有限公司	150	运行	
3	满城区	保定粤丰科维环保电力有限公司	120	运行	
4	高阳县	河北长润环保科技有限公司	150	运行	
5	高碑店市	高碑店裕坤环境工程有限公司	30	运行	
6	望都县	保定岚诚环保科技有限公司	300	运行	

7	清苑区	保定市佰鑫建材制造有限公司	107	运行	
8	高碑店市	高碑店市华舟有机肥制造有限公司	109	运行	
9	涑水县	涑水县天硕建筑材料制造有限公司	133	运行	
10	望都县	望都绿丰有机肥制造有限公司	300	运行	
11	涿州市	河北雨田浩谷农业开发有限公司	110	运行	
12	阜平县	阜平深能环保有限公司	20	运行	
13	涿州市	亿洁环保科技有限公司污泥无害化处置	200	运行	
14	易县	保定太行和益水泥有限公司污泥资源综合利用项目	100	运行	
15	高阳县	河北丰汇能源科技有限公司	500	运行	
合计			2629		

2023年，我市竞秀区、莲池区、高新区下辖污水处理厂开展3次污泥处置活动，主要处置设施情况见表10。

表10 竞秀区、莲池区、高新区污泥处置设施情况

处置设施所属单位名称	处置设备设备类型	设计处置能力(万吨/年)	实际处置量(万吨)
唐县绿友肥料生产有限责任公司	混合破碎一体机、自动污泥晾晒机等设	6	0.96879

	施		
河北瑞农污泥处置有限公司	混合破碎一体机、活性炭吸附装置等设施	4	0.43247
溪源污泥处理中心	污泥预处理车间、污泥后处理车间、厌氧消化罐、消化污泥脱水间等设施	2	1.80291

七、再生资源

1.回收情况

2023年，本市再生资源回收主要有废钢铁、废有色金属、废塑料、废纸、废橡胶（轮胎）、废玻璃等六大类别的再生资源回收总量为511.4545万吨，2023年再生资源主要六大类别回收情况见图3。

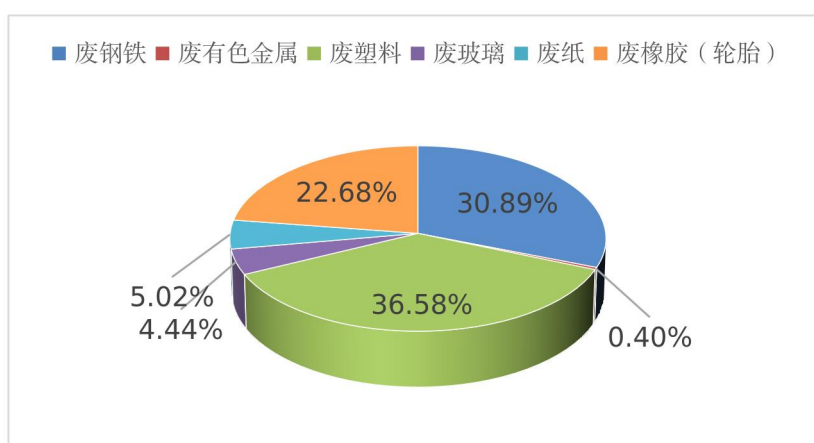


图3 2023年再生资源主要六大类别回收情况

2.报废机动车拆解情况

2023年，本市报废机动主要拆解产物包括动力电池、橡胶、钢铁。

3. 快递企业一次性塑料制品使用及回收情况

2023年，本市快递企业一次性塑料制品使用量为0.13万吨，塑料废弃物回收量为0.0018万吨。

附件:畜禽粪污处理设施情况（明细表）