

石嘴山市2025年度固体废物污染防治信息公告

2025年石嘴山市一般工业固体废物产生量为1703.97万吨，危险废物产生量为13.18万吨，生活垃圾产生量为31.30万吨，建筑垃圾产生量为53.22万吨，城镇污水污泥产生量为2.89万吨，石嘴山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

2025年，本市一般工业固体废物产生量1703.97万吨，综合利用量为802.94万吨（含综合利用往年贮存量44.86万吨），综合利用率为45.91%，主要利用方式为建筑材料；处置量为908.53万吨（含处置往年贮存量50.38万吨），主要处置方式为填埋；本年贮存量为87.74万吨。

2. 行业产生情况

2025年，一般工业固体废物产生量排名前五的行业依次为热力生产和供应、炼钢、火力发电、铁合金冶炼、其他基础化学原料制造，分别占全市一般工业固体废物产生量的17.77%、15.13%、13.28%、11.75%、9.71%，详细情况见图1。

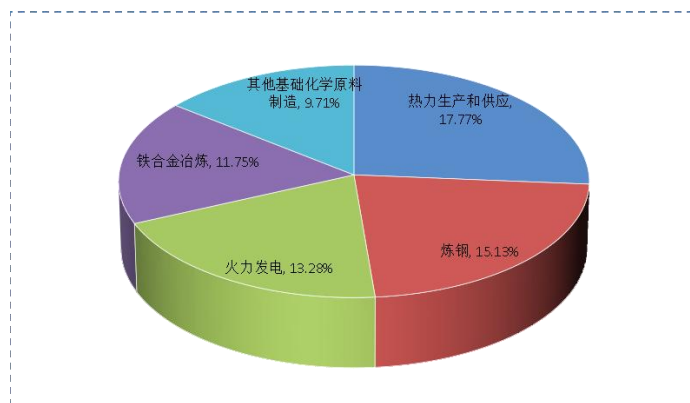


图1 2025年本市主要行业一般工业固体废物产生情况

3. 主要产生种类

2025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、其他工业固体废物、炉渣、脱硫石膏，产生量分别占全市一般工业固体废物产生总量的26.47%、26.43%、25.42%、9.05%、6.17%，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)
1	冶炼废渣	450.97	360.67	115.34
2	粉煤灰	450.38	122.40	307.86
3	其他工业固体废物	433.08	213.92	218.72
4	炉渣	154.20	29.90	124.27
5	脱硫石膏	105.12	9.08	96.41

4. 主要利用设施情况

2025年，本市共有24家单位开展一般工业固体废物利用活动，一般工业固体废物主要利用情况见表2。

表2 一般工业固体废物利用设施情况

序号	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)	2025年实际利用量(万吨)	
1	宁夏吉元君泰新材料科技有限公司	硅锰热熔渣	岩矿棉	18	5.43	
2	宁夏吉元君泰新材料科技有限公司	矿渣	胶凝材料	30	0.98	
		钢渣			0.18	
		脱硫石膏			0.01	
3	平罗县金筑新材料技术有限公司	高炉钢渣、硅锰渣	粒化高炉矿渣微粉	120	25.00	
4	宁夏嘉恒绿色低碳新材料科技有限公司	粉煤灰	全固废胶凝材料 SWCM42.5	7.5	0.29	
		氟石膏			5	0.41
		水渣			35	0.87
		脱硫石膏			5	0.02
5	宁夏金海兴泰环保建材开发有限责任公司	脱硫石膏	煤矸石烧结普通砖/煤矸石烧结多孔砖	120	0.00775	
6	宁夏格瑞特节能环保科技有限公司	布袋除尘器收集尘	煤矸石烧结普通砖	120	0.00455	
		煤矸石		40	25.70	
7	平罗县越晟建材有限公司	硅锰水渣	混凝土实心标砖/路面砖	100	3.17	
8	石嘴山市益瑞生态科技有限公司	粉煤灰 脱硫石膏	加砌块	15	3.8	

9	宁夏飞华建材有限公司	硅锰渣	水泥标砖 水泥多孔砖	2	1.33
10	宁夏平罗县闻达新型建材有限公司	煤矸石, 脱硫石膏, 废砖块	煤矸石页岩烧结砖	20	15
11	国能平罗发电有限公司	电石渣	脱硫剂	10.79	1
12	宁夏福泽源建材有限公司	煤矸石	煤矸石烧结普通砖/煤矸石烧结多孔砖	15	15
13	宁夏国营前进农场第二砖厂	脱硫石膏	煤矸石烧结砖	18	17
14	平罗县吉庆新型建材厂	布袋除尘收集尘	烧结砖	50	45
		切坯及烧结废砖		1000	800
		煤矸石		30	8
		煤矸石		20	6.453
15	宁夏赞祥建材科技有限公司	硅锰渣、灰渣	混凝土砖瓦	7.5	3
16	平罗县彦胜建材有限公司	煤矸石	煤矸石烧结多孔砖、煤矸石烧结小红砖	7.5	4.1
17	宁夏中节能新材料有限公司	硅锰渣	折标 KP1 煤矸石页岩烧结砖	3	1.1
18	宁夏森迈特资源循环利用服务技术有限公司	煤矸石	生态地砖	60	15.17
		氟石膏、粉煤灰		35	3.00
19	宁夏赛马水泥有限责任公司	粉煤灰、微硅粉、脱硫石膏、水渣	水泥	50	11.00
20	石嘴山市润鑫达新型建材有限公司	粉煤灰	轻质隔墙条板	21	2.10
21	宁夏建龙特钢有限公司	高炉水渣	水渣细粉	60	60
22	国电宁夏石嘴山发电有限责任公司	电石渣	脱硫剂	30	16.70
23	石嘴山市宝马兴庆特种合金有限公司	硅石粉、硅渣、硅铁粉、废铝	多元合金及多元复合材料	10	0.07
24	石嘴山市宝利源特种合金有限公司	硅锰除尘灰	硫酸锰和硫酸钾	6	2.00

5. 主要处置设施情况

2025年, 本市共有5家单位从事一般工业固体废物处置活动, 主要处置设施情况见表3。

表3 一般工业固体废物处置设施情况

序号	处置设施所属单位名称	处置场类型	处置废物种类	设计库容 (万 m ³)	2025年实际接收量 (万吨)	使用年限/预期关闭时间 (填埋场)
1	石嘴山市益瑞生态科技有限公司	II类场	粉煤灰、锰渣、脱硫石膏、化工废渣、工业垃圾	1000	95.94	8年
2	宁夏德泓一般工业固体废物处置有限责任公司	II类场	粉煤灰、脱硫石膏、一般工业垃圾	一期 375, 二期 85	110.35	5年
3	宁夏鸿瑞达环保科技有限公司	II类场	冶炼废渣、粉煤灰、炉渣、煤矸石、脱硫石膏、污泥、化工废物、其他	7800	333.32	/

工业固体废物						
4	宁夏万彪工业垃圾处理有限公司	II类场	粉煤灰、脱硫石膏、污泥、高炉渣、氟氮废渣、电石渣、除尘灰、含钙类一般工业固废、其他工业固体废物	3000	180.60	30年
5	宁夏鸿瑞达环保科技有限公司(大武口)	II类场	粉煤灰、硅锰渣、锅炉炉渣等	一期1030,二期309	179.45	10年

二、危险废物

1. 产生、利用及处置情况

2025年，本市危险废物产生量13.18万吨，利用量为6.45万吨，主要利用方式为再循环、回收有效组分；处置量为6.40万吨，主要处置方式为焚烧。

2025年，本市医疗废物产生量1150.95吨，处置量1151.46吨。

2. 行业产生情况

2025年，本市危险废物产生量排名前五的行业依次为危险废物治理、化学农药制造、炼焦、有机化学原料制造、生物质能发电，分别占全市危险废物产生总量的31.46%、31.25%、23.44%、12.91%、12.24%，详细情况见图2。

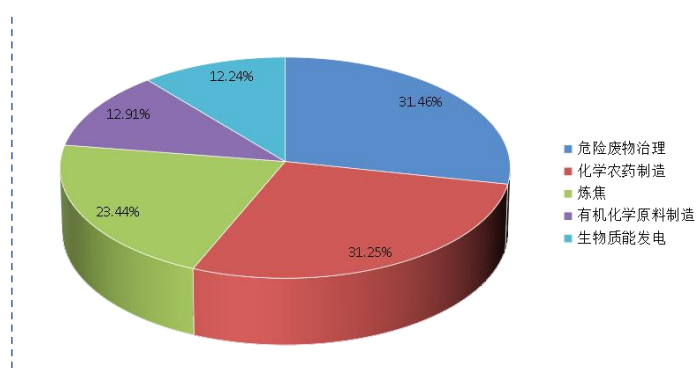


图2 2025年本市主要行业危险废物产生情况

3. 主要产生种类

2025年，危险废物产生量排名前五的种类依次为精（蒸）馏残渣、农药废物、废酸、焚烧处置残渣和医药废物，产生量分别占全市危险废物产生总量的29.19%、22.66%、19.72%、12.32%、7.28%，详细情况见表4。

表 4 危险废物主要种类产生、利用及处置情况

序号	废物种类	产生量 (吨)	利用量 (吨)	处置量 (吨)
1	精 (蒸) 馏残渣	38476.22	34008.18	3269.04
2	农药废物	29873.59	148.90	28138.06
3	废酸	25990.60	25959.76	179.69
4	焚烧处置残渣	16234.44	0	16368.63
5	医药废物	9596.31	84.30	9524.71

4. 危险废物转移情况

2025 年, 本市危险废物联单转移量 23.43 万吨, 其中区外转移量 6.74 万吨, 区内转移量 16.69 万吨。

5. 危险废物许可证颁发情况

2025 年, 本市共有 21 家危险废物 (含医疗废物) 许可证持证单位, 本市危险废物许可证持证单位情况见表 5。

表 5 危险废物许可证持证单位情况

序号	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/收集量 (吨)	许可证有效期
1	石嘴山市洁达环保产业有限公司	HW01 医疗废物 (841-001-01、841-002-01)	2190	HW01 医疗废物 (841-001-01、841-002-01)	636.15	2023-05-12 至 2028-05-11
2	宁夏共宣环保科技有限公司	HW50 废催化剂 (772-007-50)	10000	HW50 废催化剂 (772-007-50)	5434.05	2024-07-17 至 2029-07-17
3	石嘴山市宝鼎废旧物资回收有限公司	HW31 含铅废物 (900-052-31 废铅蓄电池)	4320	HW31 含铅废物 (900-052-31 废铅蓄电池)	724.51	2024-03-26 至 2025-12-31 (新 2026-01-29 至 2026-12-31)
4	石嘴山市铂唯新材料科技有限公司	HW50 废催化剂 (900-049-50)	1500	HW50 废催化剂 (900-049-50)	21.04	2022-01-10 至 2027-01-09
5	宁夏志超节能环保科技有限公司	HW08 废矿物油 (900-214-08)	10000	HW08 废矿物油 (900-214-08)	283.58	2023-01-03 至 2026-01-02 (新 2026-01-12 至 2029-01-11)
6	石嘴山市运鑫工贸有限公司	HW08 废矿物油与含矿物油废物 (251-001-08、251-005-08、398-001-08、291-001-08、900-199-08 内燃机、汽车、轮船等集中拆解过程产生的废矿物油、900-200-08 珩磨、研磨、打磨过程产生的废矿物油、900-201-08、900-203-08、900-204-08、900-205-08、900-209-08、900-210-08 含油废水处理中隔油、气浮、沉淀等处理过程中产生的浮油、900-214-08、900-216-08、900-217-08、900-218-08、900-219-08、900-220-08、900-221-08 废燃料油、900-249-08 其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油)	7000	HW08/900-201-08、HW08/900-199-08、HW08/900-214-08、HW08/900-249-08、HW08/900-218-08、HW08/900-217-08、HW08/900-210-08 HW08/900-200-08、W08/900-210-08、HW08/900-219-08、HW08/251-001-08、HW08/900-220-08	2947.34	2020-11-04 至 2025-11-03 (新 2025-11-17 至 2030-11-16)
7	宁夏瑞佳新科化工有限公司	HW34 废酸 (251-014-34、264-013-34、261-057-34、261-058-34、398-005-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-304-34、900-349-34) 中的废硫酸	40000	HW34 废酸 (251-014-34、261-057-34、900-300-34、900-349-34)	32543.88	2022-05-26 至 2027-05-25
8	宁夏嘜航能源有限公司	HW11 精 (蒸) 馏残渣 (252-002-11 中的焦油、252-017-11 中的焦油、451-003-11)	50000	HW11 (252-002-11、252-017-11、451-003-11)	0	2022-06-13 至 2027-06-12
9	宁夏西泰煤化工有限公司	HW11 精 (蒸) 馏残渣 (252-002-11、252-011-11、451-001-11、451-003-11)	100000	HW11 精 (蒸) 馏残渣 (252-002-11)	4718.36	2024-01-05 至 2029-01-04

10	宁夏宏瑞环保科技有限公司	HW08废矿物油与含矿物油废物(251-001-08、251-003-08、071-001-08、071-002-08、900-215-08、900-221-08)以上类别中的油泥类、HW11精(蒸)馏残渣(252-002-11、252-004-11、252-005-11、252-007-11、252-017-11、451-003-11、261-109-11、261-012-11、261-013-11、261-125-11、261-127-11)	HW08类和HW11中油渣类共5万吨/年、HW11中煤焦油类15万吨/年	HW11精(蒸)馏残渣(252-002-11、252-005-11、451-003-11)	11366.80	2023-02-02至2028-02-01
11	石嘴山市瑞新化工有限公司	HW11精(蒸)馏残渣(261-128-11合成气加压催化生产甲醇过程中产生的重馏分、261-032-11氯乙烯单体生产过程中氯乙烯蒸馏产生的重馏分)	50000吨/年(261-128-11 40000吨/年、261-032-11 10000吨/年)	HW11精(蒸)馏残渣(261-128-11、261-032-11)	11373.21	2021-12-09至2026-12-08
12	平罗县凯迪化工有限公司	HW34废酸(251-014-34、264-013-34、261-057-34 硫酸和亚硫酸、盐酸生产、配制过程中产生的废酸及酸渣, 261-058-34氯素和氟素化学品生产过程中产生的废酸; 398-005-34, 398-007-34, 900-300-34, 900-301-34, 900-302-34, 900-304-34, 900-307-34, 900-308-34, 900-349-34生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣其他强酸性废酸液和酸渣)中废硫酸和废盐酸	70000	HW34废酸(251-014-34、261-057-34、900-300-34、900-302-34、900-349-34)	40469.21	2023-07-27至2028-07-26
13	宁夏金海恒泰煤化工有限公司	HW11精(蒸)馏残渣(252-011-11、252-002-11(豁免)、252-017-11(豁免)、451-003-11(豁免))	100000	HW11(252-011-11、252-002-11、252-017-11、451-003-11)	715.75	2021-06-04至2026-06-03
14	宁夏银海鸿兴煤化工有限公司	HW11精(蒸)馏残渣(251-013-11、252-011-11、252-002-11(豁免)、451-003-11(豁免))	160000	HW11精(蒸)馏残渣(252-002-11)	1927.88	2024-12-05至2029-12-04(2025年4月10日注销)
14	宁夏金海明辰碳素化工有限公司	HW11精(蒸)馏残渣(252-011-11、451-001-11、252-002-11(豁免)、252-017-11(豁免)、451-003-11(豁免))	150000	HW11(252-002-11、252-017-11、451-003-11)	11645.89	2021-11-24至2026-11-23
16	宁夏正丰环保建材有限公司	HW48有色金属采选和冶炼废物(321-024-48、321-026-48、321-034-48)	45000	HW48(321-024-48、321-026-48、321-034-48)	26550.17	2022-09-27至2027-09-26
17	宁夏宜鑫环保科技有限公司	HW02医药废物(271-003-02、271-004-02、272-003-02、275-005-02、276-003-02、276-004-02)、HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物(900-405-06包括900-402-06中所列苯、苯乙烯、丁醇、丙酮等四类废有机溶剂再生处理过程中产生的废活性炭)、HW08废矿物油与含矿物油废物(251-012-08石油炼制过程中产生的废活性炭过滤介质)、HW12染料、涂料废物(264-011-12染料、颜料生产过程中产生的废吸附剂)、HW13有机树脂类废物(265-103-13树脂(不包括水性聚氨酯乳液、水性丙烯酸乳液、水性聚氨酯丙烯酸复合乳液)、合成乳胶、增塑剂、胶水/胶合剂生产过程中精馏、分离、精制等工序产生的废活性炭过滤介质)、HW39含酚废物(261-071-39酚及酚类化合物生产过程中产生的废活性炭过滤吸附介质)、HW49其他废物(900-039-49)	16000	HW49其他废物(900-039-49)、HW39(261-071-39)、HW02医药废物(271-003-02)	2498.29	2021-12-09至2026-12-08
18	宁夏新龙蓝天科技股份有限公司	HW29含汞废物(265-001-29、265-002-29、265-004-29、900-022-29)、HW49其他废物(900-041-49)	HW29(265-001-29、265-002-29、265-004-29) 3000吨/年、HW29(900-022-29) 11625吨/年、HW49(900-041-49) 25吨/年	HW29(265-001-29、265-002-29、265-004-29、900-022-29)、HW49(900-041-49)	878.74	2021-12-24至2026-12-23
19	平罗县华昌再生资源有限公司	HW08废矿物油与含矿物油废物(900-200-08、900-201-08、900-204-08、900-214-08、900-216-08、900-217-08、900-218-08、900-219-08、900-220-08、900-249-08其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油)、HW11精(蒸)馏残渣(252-002-11中的焦油渣、252-004-11、252-005-11、252-007-11、252-009-11、252-011-11、252-016-11、	40万吨/年(HW08类5万吨/年、HW11中焦油渣类20万吨/年、煤焦油类15万吨/年)	HW08(900-217-08、900-249-08)、HW11(900-013-11、451-003-11)	5789.53	2022-04-29至2027-04-28

		252-017-11中的焦油渣、451-001-11、900-013-11与煤焦油同质的高沸点釜底残余物、252-002-11中的煤焦油(豁免)、252-017-11中的煤焦油(豁免)、451-003-11(豁免)				
20	宁夏滨河海利建材有限公司	HW02医药废物、HW04农药废物、HW08废矿物油与含矿物油废物、HW11精(蒸)馏残渣(除261-101-11、261-104-11外的其他类)、HW18焚烧处置残渣(772-003-18、772-005-18)、HW49其他废物(除309-001-49、900-044-49、900-045-49、900-053-49外的其他类)、HW50废催化剂(除900-048-50外的其他类)等类别中的水泥窑协同处置类	5万吨/年 (HW02类 10000吨/年、 HW04类7000 吨/年、HW08 类10000吨/ 年、HW11类 3000吨/年、 HW18类4500 吨/年、HW49 类9000吨/ 年、HW50类 6500吨/年)	HW11/900-013-11HW49/900-047-49HW11/900-013-11HW49/900-047-49HW49/900-039-49HW49/772-006-49HW49/900-039-49HW49/900-041-49HW02/272-005-02HW49/900-039-49HW11/252-005-11HW49/900-047-49HW11/900-013-11HW49/900-041-49HW49/900-047-49HW18/772-002-18HW49/900-999-49HW49/900-041-49HW49/900-047-49HW11/261-029-11HW11/900-013-11HW49/900-041-49HW04/263-010-04HW49/900-047-49HW50/276-006-50HW49/900-041-49HW49/900-039-49HW49/900-047-49HW11/900-013-11HW11/309-001-11HW02/272-005-02HW08/900-249-08HW04/263-011-04HW08/900-217-08、HW02/271-001-02	16860.88	2022-08-31至 2027-08-30
21	宁夏睿钛再生资源利用有限公司	HW46含镍废物(900-037-46), HW50废催化剂(251-016-50、251-017-50、251-018-50、251-019-50、261-151-50、261-152-50、261-153-50、261-154-50、261-155-50、261-156-50、261-157-50、261-158-50、261-159-50、261-160-50、261-161-50、261-162-50、261-163-50、261-164-50、261-165-50、261-166-50、261-167-50、261-168-50、261-169-50、261-170-50、261-171-50、261-172-50、261-173-50、261-174-50、261-175-50、261-176-50、261-177-50、261-178-50、261-179-50、261-180-50、261-181-50、261-182-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、772-007-50、900-049-50) 以上类别中含镍合金、铝合金、钒钛合金、铂合金、钨合金、氧化铝的废催化剂。	5万吨/年	HW46/900-037-46HW50/251-016-50HW50/251-018-50HW50/251-019-50HW50/261-152-50HW50/261-164-50HW50/261-165-50HW50/261-167-50/261-170-50/261-171-50/261-172-50/261-173-50/261-174-50/261-175-50/261-176-50/261-177-50/261-178-50/261-179-50/261-180-50/261-181-50/261-182-50/261-183-50/263-013-50/271-006-50/275-009-50/276-006-50/772-007-50	4192.59	2023-12-08至 2028-12-07

6. 主要处置设施情况

2025年,本市共有7家单位从事危险废物处置活动,主要处置情况见表6。

表6 危险废物处置设施情况

序号	处置设施所属单位名称	处置设施类型	处置废物种类	实际处置量(吨)
1	宁夏氟峰新材料科技有限公司	处置设施(焚烧炉)	废催化剂、废分子筛、废石蜡等	1896.40
2	宁夏格瑞精细化工有限公司第一分公司	焚烧	工业盐、精馏残液、精馏釜残	13890.80
3	丽珠集团(宁夏)制药有限公司	循环流化床锅炉	废菌渣、蒸馏残液	3895.09
4	宁夏滨河海利建材有限公司	水泥窑	废润滑油渣、实验室废液	2.05
5	宁夏新龙蓝天科技股份有限公司	接触或沾染汞触媒(氯化汞)包装袋无害化处置生产线	含汞包装物(含汞包装物、废弃劳保)	1.16
6	宁夏荆洪科技股份有限公司	焚烧炉	废吸附剂、不溶性杂质、轻组分、重组分、废油水、废催化剂残液、污水处理污泥、废活性炭、无机废液	136.83
7	宁夏万香源生物科技有限公司	焚烧炉	高分子香料	561.30

三、生活垃圾

1.产生、利用及处理情况

2025年，本市城乡生活垃圾产生量为31.30万吨，其中，城市生活垃圾产生量24.42万吨，农村生活垃圾产生量6.88万吨。本市城乡生活垃圾无害化处理量为31.3万吨，无害化处理率为100%，其中，城市生活垃圾无害化处理量24.42万吨，无害化处理率为100%，农村生活垃圾无害化处理量6.88万吨，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1座，总处理能力为33.3万吨/年，其中焚烧处理能力占比100%，填埋处理能力占比0%。本市生活垃圾处理设施情况见表7。

表7 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)
石嘴山市生活垃圾焚烧厂	2台500t/d的机械炉排垃圾焚烧炉,配套的汽轮发电机组为1台额定出力20MW的凝汽式汽轮机+1台额定出力为20MW的发电机	设计处理垃圾量为1000t/d,年处理垃圾量为33.3万t/a	2025年为34.81万吨	30年

3.生活垃圾分类情况

2025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100%，生活垃圾回收利用量5.67万吨，城市生活垃圾回收利用率达到30.95%（为生活垃圾回收利用量5.67万吨与厨余垃圾处置量1.89万吨之和与生活垃圾清运量24.42万吨之比，生活垃圾堆肥视为回收利用），资源化利用率达到91.61%（生活垃圾资源化利用率公式= $[(可回收物回收量5.67+焚烧处理量18.75 \times 焚烧处理的资源化率折算系数0.8+厨余垃圾处理量1.89 \times 厨余垃圾处理的资源化率折算系数0.9+卫生填埋处理量0 \times 卫生填埋处理的资源化率折算系数) / 生活垃圾产生量24.42] \times 100\%$ 。)。

本市厨余垃圾清运量为 1.89 万吨，利用量为 1.89 万吨，无害化处理量为 1.89 万吨；可回收物回收量为 5.67 万吨，利用量为 5.6 万吨；有害垃圾清运量为 0 万吨，利用量为 0 万吨，无害化处理量为 0 万吨；其他垃圾清运量为 16.86 万吨，利用量为 16.86 万吨，无害化处理量为 16.86 万吨。

四、建筑垃圾

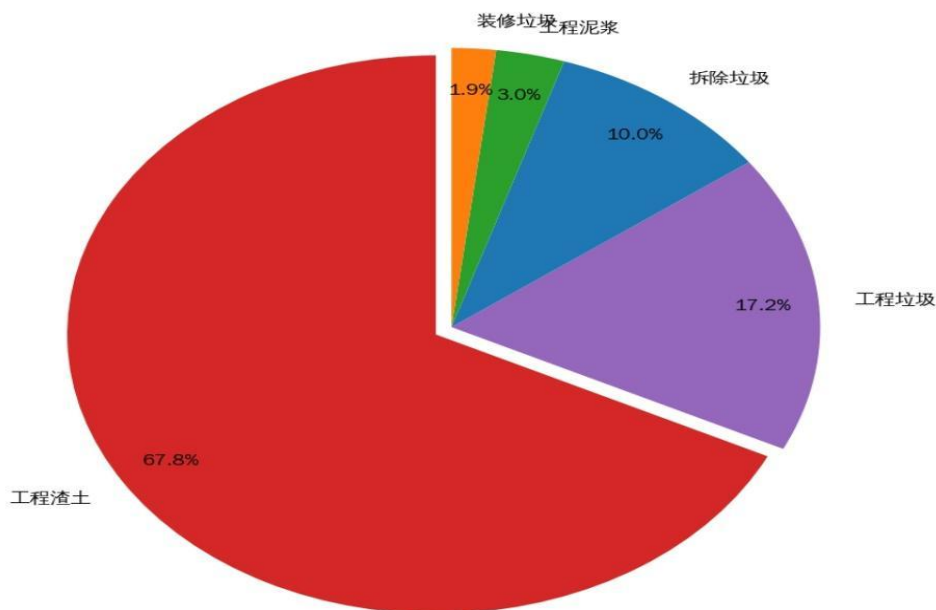
1. 产生、利用及处理情况

2025 年，本市建筑垃圾产生量为 53.22 万吨，资源化利用量 8.05 万吨，主要利用方式为生产再生骨料、预拌砂浆水泥混合料等，填埋量 4.27 万吨。堆填量（用于土方平衡、场地平整、道路建设、林业用土、环境治理等的量）31.77 万吨，临时贮存量 9.13 万吨。

按类别分，**工程渣土**产生量 36.09 万吨，资源化利用量 5.51 万吨、填埋量 1.61 万吨、堆填量 24.12 万吨、临时贮存量 4.85 万吨；**工程泥浆**产生量 1.60 万吨，资源化利用量 0、填埋量 0.91 万吨、堆填量 0.69 万吨、临时贮存量 0；**工程垃圾**产生量 9.18 万吨，资源化利用量 0.62 万吨、填埋量 0.64 万吨、堆填量 4.54 万吨、临时贮存量 3.38 万吨；**拆除垃圾**产生量 5.32 万吨，资源化利用量 1.88 万吨、填埋量 1.09 万吨、堆填 1.63 万吨、临时贮存量 0.72 万吨；**装修垃圾**产生量 1.03 万吨，资源化利用量 0.04 万吨、填埋量 0.02 万吨、堆填量 0.79 万吨、临时贮存量 0.18 万吨。2025 年建筑垃圾主要种类产生情况见图 3。

图三 2025 年本市建筑垃圾主要种类产生情况

2025年本市建筑垃圾产生量结构占比



2.主要处理设施情况

2025年，本市共有3家单位开展建筑垃圾处理活动，主要处理设施情况见表8。

表8 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）
大武口区建筑垃圾消纳场	工程垃圾 拆除垃圾等	25	2025年资源化利用部分 仍未建成投入使用，填埋 及收储建筑垃圾27万吨
惠农区建筑垃圾消纳场	工程垃圾 拆除垃圾等	10	2025年资源化利用部分 仍未建成投入使用，填埋 收储建筑垃圾18万吨
平罗县建筑垃圾消纳场	工程垃圾 拆除垃圾等	10	8.05

五、农业固体废物

1.农作物秸秆产生及利用情况

2025年，本市农作物秸秆产生量为54.51万吨，可收集量48.23万吨，利用量44.4万吨，利用率为92.06%。

2.农作物秸秆利用设施情况

2025年，本市共有61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44.4万吨/年，主要利用设施情况见表9。

表9 农作物秸秆利用设施情况

序号	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）
1	王耀成家庭合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.014
2	大武口区浩源种养殖家庭农场	秸秆打捆	饲草化	—	0.0143
3	石嘴山市大武口区伟裕养殖场	秸秆打捆	饲草化	—	0.0098
4	宁夏新胜农业发展有限责任公司	粉碎还田	肥料化	—	0.2
5	大武口区爱红家庭农场	秸秆打捆	饲草化	—	0.016
6	石嘴山市老骆奶牛合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.0083
7	大武口区星辉众鑫种养殖专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.001
8	石嘴山市飞翔肉牛养殖合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.0061
9	大武口区中成家庭农场	秸秆打捆	饲草化	—	0.0016
10	大武口区长兴长丰家庭农场	秸秆打捆	饲草化	—	0.001
11	宁夏旺牛牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.050
12	大武口区春雨种植家庭农场	秸秆打捆	饲草化	—	0.018
13	石嘴山市广茂田泰牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.07
14	宁夏文盛养殖专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.0306
15	宁夏澳兰牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	5.85
16	宁夏苗牧春天农牧开发有限公司（红瑞）	秸秆打捆	饲草化	—	0.028
17	宁夏盛宝源农牧开发有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.021
18	宁夏腾辉农牧开发专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.043
19	平罗县盛世家园农牧专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.085
20	宁夏瑞丰源牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	1.3
21	平罗县汇众鑫牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.21
22	宁夏金海农牧科技有限公司平罗县畜牧养殖基地	秸秆打捆	饲草化	—	0.59
23	宁夏祥元农林牧专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.03
24	宁夏茂草园牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.1
25	宁夏黄河金沙泉农业综合开发有限责任公司	秸秆打捆	饲草化	—	1.4
26	宁夏欣启源农牧科技有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.165
27	平罗县永和奶牛养殖专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.134
28	宁夏辰盛牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.018
29	宁夏千叶青农业科技发展有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.014
30	平罗县信亿农业发展专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.0143
31	平罗县通伏乡马场村股份经济合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.1

32	平罗县丰胜肉牛繁育专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.02
33	平罗县金马驹农业机械专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.24
34	平罗县兴东肉牛养殖合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.005
35	宁夏众合兴农农业服务有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	3.55
36	平罗县金星牛羊养殖公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.9
37	平罗县交济为民农业服务专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.2
38	宁夏新吉源农牧开发专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.056
39	宁夏磊鹏农业机械作业服务有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.41
40	宁夏旭阳农牧科技有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.65
41	平罗县合复奶牛养殖有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.1
42	平罗县永丰农牧专业开发合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.25
43	鑫牧源(宁夏)现代农业科技发展有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.61
44	平罗县陶乐天源复藏农业开发有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.08
45	宁夏广德源农牧开发有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	1.17
46	宁夏辰鹏牧业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.085
47	宁夏创威农业综合开发有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.145
48	宁夏轩亿畜牧有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.155
49	宁夏荣源农牧科技有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.062
50	平罗县星火养殖专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.052
51	石嘴山市宏业万发种养殖专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.04
52	宁夏辰阳养殖有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.17
53	宁夏利垦牧业有限责任公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.575
54	宁夏益牧兴生物科技有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.04
55	宁夏正元生态农业科技发展有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.09
56	宁夏启润农业科技发展专业合作社	秸秆打捆	饲草化	—	0.43
57	塞尚牧业科技有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.38
58	宁夏乐牧高仁农业开发有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.5
59	宁夏瑞翔源农牧科技有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	1
60	宁夏平罗县盛满绿润农业有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.05
61	宁夏玖倍尔农业发展有限公司	秸秆打捆	饲草化	—	0.25

3. 畜禽粪污产生及利用情况

2025年，本市畜禽粪污产生量为303万吨，收集量276万吨，利用量276万吨，综合利用率为91%。

4. 畜禽粪污处理设施情况

2025年，本市共有93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276万吨/年，主要处理设施情况见表10。

表10 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）
宁夏徐建林养殖有限公司	堆粪场	生猪	堆肥发酵	0.094	0.135
大武口区浩源种养殖家庭农场	堆粪场	生猪	堆肥发酵	0.078	0.017
石嘴山市源旭新农牧有限公司	堆粪场	生猪	堆肥发酵	0.47	0.061
大武口区弘羽养殖场	堆粪场	鸡	堆肥发酵	0.31	0.065
大武口区牛旺家庭农场	堆粪场	肉牛	堆肥发酵	0.41	0.18
石嘴山市弗莱尔养殖有限公司（更名为大武口区彝驰铖养殖场）	堆粪场	肉牛	堆肥发酵	0.24	0.088
宁夏永兴肉食品有限公司	堆粪场	生猪	堆肥发酵	2.3	0.53
宁夏三只鸡生态农业科技有限公司	堆粪场	鸡	堆肥发酵	0.61	0.12
石嘴山书惠农区鹏琼家庭养殖农业合作社	堆粪场	鸡	堆肥发酵	0.18	0.02
石嘴山市菊嫂家庭农场	堆粪场	鸡	堆肥发酵	0.24	0.09
宁夏农垦乳业股份有限公司简泉奶牛场	堆粪场+液体粪污处理站	奶牛	干清粪	24.8	38.65
惠农区塞上富源奶牛养殖专业合作社	堆粪场+液体粪污处理站	奶牛	干清粪	4.9	1.69
宁夏牛德草农牧有限公司	堆粪场+液体粪污处理站	奶牛	干清粪	4.1	1.0
惠农区润通养殖专业合作社	堆粪场+液体粪污处理站	奶牛	干清粪	1.65	1.5
宁夏祥通农牧开发有限公司	堆粪场+液体粪污处理站	奶牛	干清粪	3.3	1.60
石嘴山市燕龙农贸有限公司	堆粪场+液体粪污处理站	奶牛	干清粪	3.3	1.23
惠农区兴业奶牛养殖专业合作社	堆粪场	奶牛	干清粪	8.27	2.25
王成军家庭农场	堆粪场	肉牛	干清粪	2.4	0.037
惠农区棚硕肉羊养殖专业合作社	堆粪场	肉牛	干清粪	1.2	0.015

惠农区宝马奶牛养殖专业合作社	堆粪场	肉牛	干清粪	0.16	0.038
惠农区牧富莱肉牛养殖专业合作社	堆粪场	肉牛	干清粪	0.33	0.0065
石嘴山市先农养殖有限公司	堆粪场	肉牛	干清粪	4.1	2.2
宁夏银达恒瑞农牧有限公司	堆粪场	肉牛	干清粪	4.1	1.3
宁夏锦盛养殖有限公司	堆粪场	肉牛	干清粪	0.66	0.165
石嘴山市李钢梁养殖有限公司	堆粪场	肉羊	干清粪	0.18	0.0075
惠农区金叶饲草产销专业合作社	堆粪场	肉羊	干清粪	0.26	0.0066
石嘴山市惠农区君凡家庭农场	堆粪场	肉羊	干清粪	0.07	0.0288
宁夏原草羊业有限公司	堆粪场	肉羊	干清粪	0.35	0.32
石嘴山市文科家庭农场	堆粪场	肉羊	干清粪	0.079	0.1
惠农区巨羊家庭农场	堆粪场	肉羊	干清粪	0.11	0.149
惠农区福杰养殖专业合作社	堆粪场	肉羊	干清粪	1.1	0.09
惠农区绿之海山羊养殖专业合作社	堆粪场	肉羊	干清粪	0.44	0.158
平罗县宇坤农业专业合作社	堆粪场	生猪	干清粪	0.47	0.35
宁夏欣源家禽良种繁殖有限公司	堆粪场	鸡	干清粪	1.8	0.38
宁夏羽鑫生态农牧有限公司	堆粪场	鸡	干清粪	4.2	0.9
宁夏金海农牧科技有限公司平罗县畜牧养殖基地	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	9.9	1.8
宁夏辰盛牧业有限公司	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	16.53	1.2
宁夏玖倍尔农业发展有限公司	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	4.96	0.5
宁夏正元生态农业科技发展有限公司	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	16.53	5.83
宁夏祥元农林牧专业合作社	干清粪堆粪场堆积	奶牛	发酵还田	4.96	0.89
宁夏广德源农牧开发有限公司	干湿分离 储粪场堆积	奶牛	发酵还田	16.53	6.58
宁夏瑞丰源牧业有限公司	储粪场堆积、 固液分离+厌氧发酵	奶牛	发酵还田	49.6	26.1
宁夏澳兰牧业有限公司	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	16.53	7.03
宁夏黄河金沙泉农业综合开发有限责任公司	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	21.49	5.36
宁夏利垦牧业有限责任公司一场	沼气发酵技术沼渣 分离烘干制作垫料	奶牛	回填卧床	20.69	10.47
宁夏利垦牧业有限责任公司二场	沼气发酵技术沼渣 分离烘干制作垫料	奶牛	回填卧床	20.69	10.1
宁夏鑫牧源牧业有限公司	储粪场堆积发酵	奶牛	发酵还田	16.53	2.25
宁夏农垦牧业有限责任公司红崖子三场	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	41.34	15.26
宁夏塞尚牧业科技有限公司	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	8.27	3
宁夏润丰源牧业有限公司	储粪场堆积 干湿分离	奶牛	发酵还田	11.57	5.4
宁夏欣启源农牧科技有限公司	储粪场堆积发酵	奶牛	发酵还田	5.79	0.56

平罗汇众鑫牧业有限公司	储粪场堆积、干湿分离	奶牛	发酵还田	4.134	0.5
平罗县合复奶牛养殖有限公司	储粪场堆积、干湿分离	奶牛	发酵还田	3.31	0.45
宁夏茂草园牧业有限公司	储粪场堆积、干湿分离	奶牛	发酵还田	4.13	1.74
宁夏乐牧高仁农业开发有限公司	3万吨有机肥生产线	肉牛	生产有机肥	4.14	1.80
宁夏轩亿畜牧有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.83	0.66
宁夏益牧兴生物科技有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.24	0.26
宁夏旭阳农牧科技发展有限公司高仁分公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	4.14	1.09
平罗县永丰农牧专业开发合作社	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.66	0.71
宁夏宁艾一生农业发展专业合作社	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.24	1.081
红瑞村肉牛集中养殖园区	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.41	1.25
宁夏宁枫锦农业科技有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.66	0.71
宁夏皓月农业综合开发有限公司(红瑞)	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.83	0.26
宁夏绿源众兴肉牛养殖专业合作社一期	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.66	0.72
宁夏绿源众兴肉牛养殖专业合作社二期	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.66	0.30
平罗县陶乐天源复藏农业开发有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.66	0.75
宁夏少进农业发展有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.66	0.37
宁夏乡村情养殖专业合作社	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.66	0.32
宁夏启润农业科技发展有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	12.43	3.65
宁夏辰鹏牧业有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.49	0.13
平罗县金桥肉牛养殖专业合作社	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.75	0.55
金星牛羊养殖公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.83	0.20
宁夏昊泽养殖专业合作社	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.83	0.14
平罗县新吉源养殖专业合作社	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.79	0.267
宁夏创威农业综合开发有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.83	0.307
宁夏众诚聚力养殖专业合作社(牛场)	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	0.83	0.27
宁夏众信美特农业发展有限公司	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.66	1.047
中方村南大滩养殖场	堆粪场	肉牛	堆积发酵后还田	1.66	0.77
平罗县伊源羊产业专业合作社	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	2.628	0.32
宁夏兴牧源农业发展专业合作社	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.876	0.11
宁夏众诚聚力养殖专业合作社(羊场)	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.876	0.16
平罗县牧云肉羊繁育专业合作社	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.1752	0.011
慕二农业专业合作社	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.35	0.053
宁夏梓懿农业发展专业合作社	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.18	0.073

高庄乡远景羊场	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.35	0.0602
平罗县金福来养殖专业合作社	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.35	0.08
马宁养殖场	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.53	0.13
宁夏顶峰家庭农场	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.18	0.056
平罗县希源农牧专业合作社	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.39	0.0944
马太沟村集体经济合作社养殖场	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.26	0.0505
平罗县陶乐天源复藏农业开发有限公司	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	0.26	0.0015
宁夏宁羊农牧发展有限公司	堆粪场	肉羊	堆积发酵后还田	3.1	0.20

5. 废弃农用薄膜回收利用情况

2025年,本市废弃农用薄膜回收量0.041万吨,回收率为90.3%,利用量0.041万吨,主要利用方式为交付残膜加工企业回收利用。

6. 废弃农药包装物回收利用情况

2025年,本市废弃农药包装物回收量为0.0058万吨,回收率为85%,主要处置方式为集中无害化处理。

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

2025年,本市建成并运行的城镇污水处理厂6座,年污泥产生量为2.89万吨,处置量为2.89万吨,处置率100%。

2. 污泥处理设施情况

2025年,本市共有2家单位开展污泥处置活动,主要处置设施情况见表11。

表11 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)
宁夏启远生物科技有限公司	土地利用, 制肥	年产5000吨微生物菌剂,50000吨生物有机肥及50000吨控释掺混肥新建项目制肥	0.19
石嘴山市洁达环保产业有限公司	焚烧	4.4	1.65

七、再生资源

1.回收情况

2025年，本市六大类别的再生资源回收总量为60万吨，其中废旧金属30万吨（废钢铁、废有色金属）、废轻工化工原料16.2万吨（废橡胶、塑料）、废造纸原料3.5万吨（废纸、废纺织）、废弃电器电子产品15万台共计0.3万吨、报废机电设备及零部件3万吨（含报废机动车0.72万辆重量等）、废玻璃7万吨。

2.废弃电器电子产品回收及拆解处理情况

2025年，本市无废弃电器电子产品处理资格企业。

3.废旧车用动力电池回收、利用及拆解处理情况

2025年，本市未开展废旧车用动力电池回收利用拆解工作。

4.报废机动车回收及拆解情况

2025年，本市报废机动车回收0.72万辆；主要拆解产物包括废钢铁、废轮胎、废塑料、废有色金属、废玻璃等，拆解产物总量2万吨。

信息来源：石嘴山市生态环境局、石嘴山市农业农村局、石嘴山市住房和城乡建设局、石嘴山市商务局。