

拉萨市 2024 年度固体废物污染环境防治 信息公告

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《大中城市固体废物污染环境防治信息发布导则》《固体废物污染环境防治信息发布指南》等有关规定，现将拉萨市 2024 年度固体废物污染环境防治信息公告如下。

一、一般工业固体废物

（一）产生、利用及处置情况。根据 2024 年度环境统计数据，全市 69 家工业企业一般工业固体废物产生量 4571.05 万吨（含尾矿 4561.68 万吨），其中综合利用量 246.80 万吨（综合利用往年贮存量 0.01 万吨）、处置量 25.91 万吨、贮存量 4298.36 万吨、倾倒丢弃量 0 万吨。

（二）行业产生情况。根据 2024 年度环境统计数据，全市 69 家工业企业一般工业固体废物产生量排名前 5 的行业依次为铜矿采选、铅锌矿采选、生物质能发电、铁矿采选、金属废料和碎屑加工处理，分别占全市一般工业固体废物产生量的 99.75%、0.19%、0.04%、0.01%、0.01%。

（三）主要产生种类。根据 2024 年度环境统计数据，全市 69 家工业企业一般工业固体废物产生量排名前五的种类依次为尾矿、炉渣、其他工业固体废物、可再生类废物、污泥，产生量分别占全市一般工业固体废物产生总量的 99.79%、0.12%、0.07%、0.02%、0.003%。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)
尾矿	4561.68	238.25	25.09	4298.34
炉渣	5.33	5.33	0	0
其他工业固体废物	3.05	3.00	0.06	0.008
可再生类废物	0.75	0.004	0.73	0.02
污泥	0.15	0.12	0.03	0

二、危险废物

（一）产生、利用及处置情况。根据 2024 年度环境统计数据，全市 69 家工业企业危险废物产生量 6728.31 吨，历史遗留贮存量 60.93 吨、利用处置量 6771.09 吨、贮存量 19.67 吨。

2024 年，全市医疗废物收集量 1377.57 吨、处置量 1377.57 吨，无害化处置率 100%，主要处置方式为焚烧。

（二）行业产生情况。根据 2024 年度环境统计数据，本市危险废物产生量排名前五的行业依次为生物质能发电、铜矿采选、炸药及火工产品制造、其他采矿业、水泥制造，分别占全市危险废物产生总量的 81.97%、12.21%、2.41%、2.19%、0.52%。详细情况见图 1。

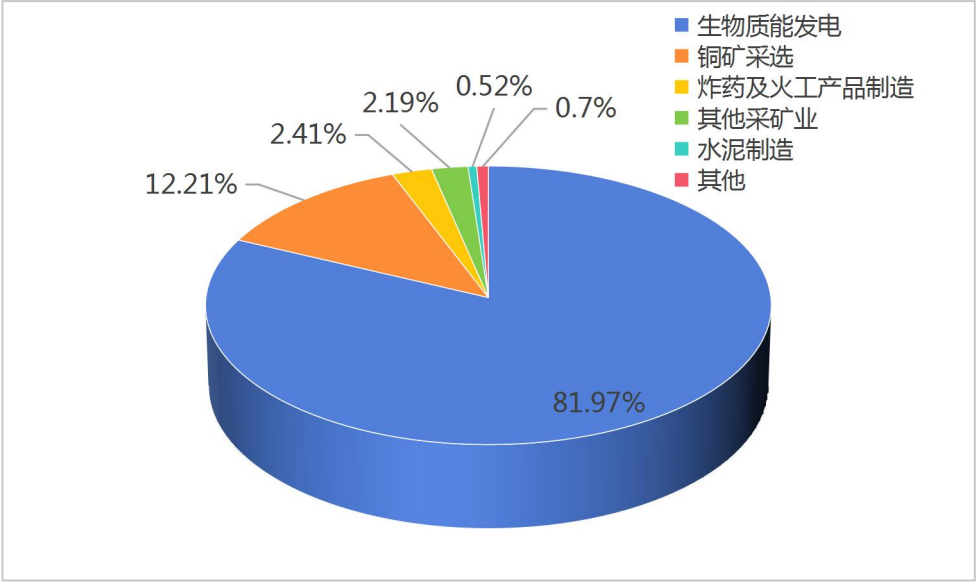


图 1 2024 年本市主要行业危险废物产生情况

（三）主要产生种类。根据 2024 年度环境统计数据，全市 69 家工业企业排名前五的种类（不含医疗废物）依次为焚烧处置残渣、其他废物、废矿物油与含矿物油废物、含铅废物、废药物、药品，产生量分别为 5515.36 吨、629.99 吨、567.92 吨、7.1 吨、5.91 吨。

（四）危险废物转移情况。2024 年，本市运行危险废物（不含自治区危险废物处置中心接收处置量）联单转移量 5083.61 吨，其中转入本市 2591.95 吨，移出本市 2491.66 吨。

（五）危险废物许可证颁发情况。2024 年，全市危险废物（含医疗废物）经营许可持证经营单位 7 家，核准收集、贮存、处置、综合利用危险废物种类为 HW01、HW02、HW03、HW04、HW05、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW18、HW21、HW22、HW23、HW24、HW31、HW34、HW35、HW37、HW38、HW39、HW40、HW45、HW49，核准经营能力 65576.34 吨/年。危险废物经营许可持证经营单位情况见表 2，危险废物经营许可持证经营单位情况见图 2 和图 3。

表 2 危险废物经营许可持证经营单位

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/年)	许可证 有效期
西藏绿邦环保服 务有限公司	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW08、HW09、 HW12、HW13、 HW16、HW18、 HW21、HW22、 HW23、HW24、 HW31、HW34、 HW35、HW49	3376.34	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW08、HW09、 HW12、HW13、 HW16、HW18、 HW21、HW22、 HW23、HW24、 HW31、HW34、 HW35、HW49	1516.80	2028 年 5 月 7 日
	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW05、HW06、 HW08、HW09、 HW11、HW12、 HW13、HW16、 HW37、HW38、 HW39、HW40、 HW45、HW49	3600	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW05、HW06、 HW08、HW09、 HW11、HW12、 HW13、HW16、 HW37、HW38、 HW39、HW40、 HW45、HW49	1391.89	2025 年 6 月 28 日
拉萨良荣燃料油 有限公司	废矿物油(HW08)	2000	废矿物油(HW08)	399.31	2026 年 9 月 3 日
西藏仑宇再生资 源利用有限公司	废矿物油(HW08)	2000	废矿物油(HW08)	39.36	2027 年 12 月 16 日
西藏苏通物资回 收有限责任公司	废矿物油(HW08)	1800	废矿物油(HW08)	0	2026 年 9 月 3 日
西藏洁坤环保科 技有限公司	废旧铅酸蓄电池 (HW31)	8000	废旧铅酸蓄电池 (HW31)	940.75	2028 年 7 月 20 日
	废矿物油(HW08)	8000	废矿物油(HW08)	2491.08	2026 年 7 月 6 日
	废矿物油(HW08、 HW09)	30000	废矿物油(HW08)	1214	2029 年 5 月 27 日
西藏宝能再生资 源利用有限公司	废矿物油(HW08)	1800	废矿物油(HW08)	700.42	2027 年 1 月 25 日
西藏万润物资回 收有限公司	废旧铅酸蓄电池 (HW31)	5000	废旧铅酸蓄电池 (HW31)	87.28	2027 年 2 月 1 日

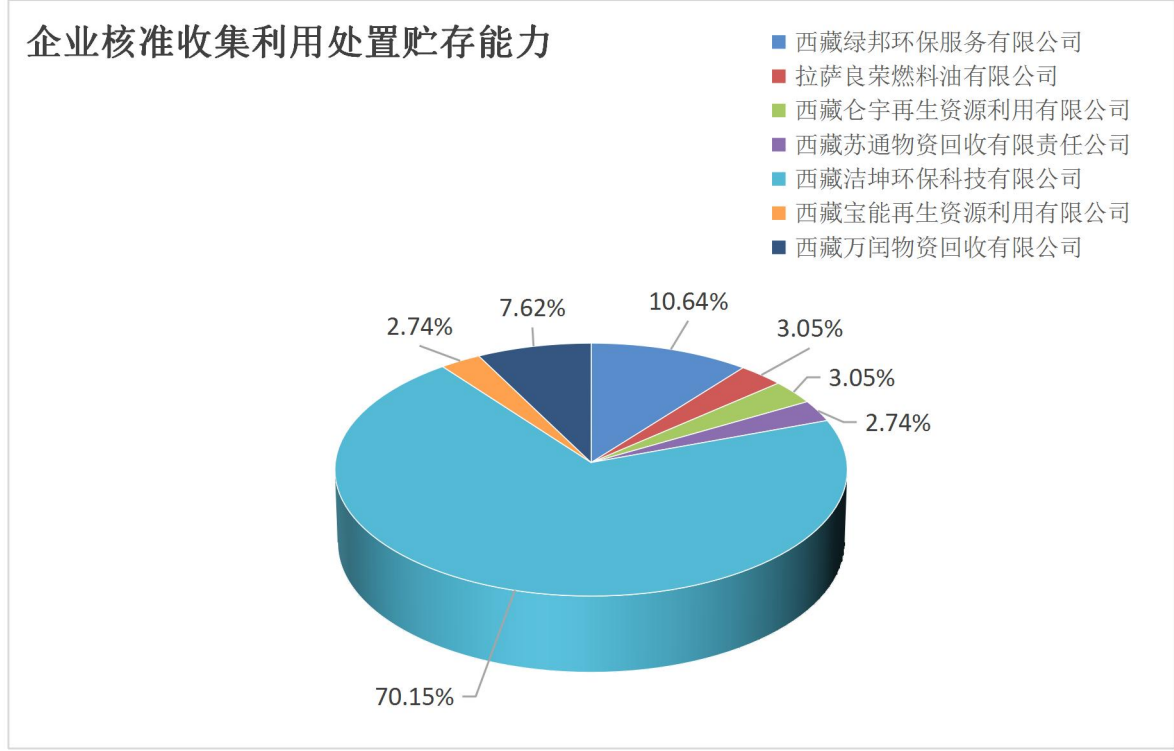


图 2 企业核准收集利用处置贮存能力

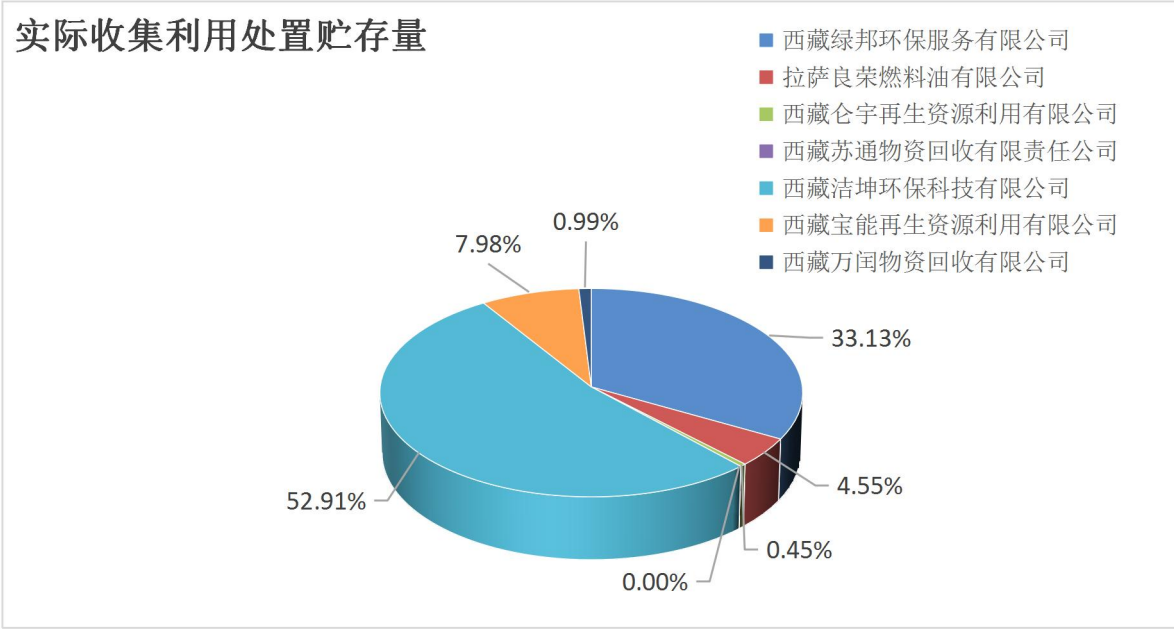


图 3 实际收集利用处置贮存量

（六）主要处置设施情况。2024 年，本市共有 2 家单位从事危险废物收集、处置、综合利用活动，危险废物收集、处置、综合利用能力为 36976.34 万吨/年。主要处置设施情况见表 3。

表 3 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	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/年）	许可证 有效期
西藏绿邦环保服务有限公司	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW08、HW09、 HW12、HW13、 HW16、HW18、 HW21、HW22、 HW23、HW24、 HW31、HW34、 HW35、HW49	3376.34	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW08、HW09、 HW12、HW13、 HW16、HW18、 HW21、HW22、 HW23、HW24、 HW31、HW34、 HW35、HW49	2872.35	2028 年 5 月 7 日
	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW05、HW06、 HW08、HW09、 HW11、HW12、 HW13、HW16、 HW37、HW38、 HW39、HW40、 HW45、HW49	3600	HW01、HW02、 HW03、HW04、 HW05、HW06、 HW08、HW09、 HW11、HW12、 HW13、HW16、 HW37、HW38、 HW39、HW40、 HW45、HW49	1391.89	2025 年 6 月 28 日
西藏洁坤环保科技有限公司	废矿物油 （HW08、 HW09）	30000	废矿物油（HW08）	1214	2029 年 5 月 27 日

三、生活垃圾

（一）产生、利用及处置情况。2024 年，全市全面推进生活垃圾分类工作，全市生活垃圾清运总量 51.35 万吨。市辖区（含城关区、堆龙德庆区、达孜区、经开区、柳梧新区、文创园区）

及曲水县城城区共产生生活垃圾 46.91 万吨(其他垃圾收处量为 43 万吨、餐厨垃圾收运处置量为 3.91 万吨)，林周县、墨竹工卡县、尼木县、当雄县共产生生活垃圾 4.44 万吨。焚烧、填埋处置量 47.44 万吨，无害化处置率达 100%。

(二)生活垃圾处理设施情况。全市共有生活垃圾处理设施 8 座，实际总处理能力 57.71 万吨/年，其中焚烧处理能力占比 89.98%，餐厨垃圾处理能力占比 4.64%，拉萨市生活垃圾处理设施情况详见表 4。

表 4 拉萨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)
拉萨市城市管理局	拉萨市生活垃圾填埋场二期	设计为飞灰填埋区域	20.15
拉萨市城市管理局	拉萨市生活垃圾焚烧发电厂一期	23.45	22.49
拉萨市城市管理局	拉萨市生活垃圾焚烧发电厂二期	28.475	0.9
拉萨市城市管理局	拉萨市餐厨废弃物无害化处置和资源化利用中心	2.68	3.92
拉萨市城市管理局	林周生活垃圾填埋场	1	1.08
拉萨市城市管理局	墨竹生活垃圾填埋场	0.76	1.28
拉萨市城市管理局	当雄生活垃圾填埋场	0.76	1.47
拉萨市城市管理局	尼木生活垃圾填埋场	0.58	0.61

(三)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%。回收利用量 36.92 万吨（可回收物 32.83 万吨，餐厨垃圾油脂 0.18 万吨，餐厨垃圾 3.91 万吨），回收利用率 41.83%。农村生活垃圾收运处置体系覆盖率达到 96.36%。

四、建筑垃圾

(一)产生、利用及处置情况。2024 年，全市建筑垃圾产

生量 63.86 万吨（以接收量计算），资源化利用量 44.7 万吨，主要利用方式为制砖、制沙等。

（二）主要处理设施情况。2024 年，全市共有 3 家单位开展建筑垃圾处理活动，全市建筑垃圾处理能力 54 万吨/年。主要处理设施情况见表 5。

表 5 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)
拉萨市建筑与装潢垃圾资源化利用 处置中心	建筑垃圾、装潢垃圾	30	29
达孜岗日霓霞建筑垃圾回收制砖厂	建筑垃圾	18	10.9
墨竹工卡县民营建筑垃圾资源化 利用处置厂	建筑垃圾	6	4.8

五、农业固体废物

2023 年，全市秸秆产生量 22.85 万吨，可收集利用量 20.53 万吨，综合利用量 20.00 万吨，综合利用率为 97.42%。2023 年，全市畜禽粪污年产生量 780.94 万立方米，综合利用量 681.26 万立方米，综合利用率 87.24%（2024 年畜禽粪污综合利用直联直报系统数据国家未审核）。大型规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 100%。2024 年，全市农膜使用量 157.46 吨，农膜回收量 147.66 吨，农膜回收率 93.78%。2024 年，本市废弃农药包装物回收量为 7.15 吨，回收率为 100%，利用量 0 吨。

六、城镇污水处理厂污泥

（一）城镇污水处理厂污泥产生及处理情况。2024 年，全市建成并运行的县级以上污水处理厂（含工业园区污水处理厂 1

座)共有12座,日处理污水能力达23.65万吨,污泥产生量3.05万吨/年,其中综合利用量3.04万吨、处置量0.01万吨。

(二)污泥处理设施情况。2024年,全市共有3家企业开展污泥(生活污水处理厂)处置活动,污泥处置能力8.76万吨/年。主要处置设施情况见表5。

表5 拉萨市污泥处置设施情况表

处置设施所属单位名称	处置设施类型	设计处置能力(万吨/年)	实际处置量(万吨)
曲水县净土生物有机肥加工厂(西藏绿土生态环境科技有限公司)	热水解+厌氧+板框压榨	3.285	2.20
西藏华丰农业发展有限公司	预混-翻抛发酵-二次预混-成品打包	3.65	0.32
城投祁连山水泥厂污泥处置项目	水泥窑协同(永久性应急处置设施)	1.825	0.0049

七、再生资源

(一)回收情况。2024年,全市再生资源回收总量约32万吨,其中:废钢铁8.7万吨、废有色金属5.05万吨、废塑料4.1万吨、废纸6.5万吨、废轮胎0.4万吨、废弃电器电子产品0.3万吨、报废机动车1.06万吨、废玻璃1.2万吨、废旧纺织品0.1万吨、废电池0.2万吨(铅蓄电池除外)等十大类别的再生资源回收总量为27.61万吨,占再生资源回收总量的86.28%。

(二)报废机动车回收及拆解情况。2024年,全市报废机动车回收量5332辆,约1.06万吨;主要拆解产物包括:废旧金属、废旧有色金属、废旧塑料、废旧橡胶(轮胎)、废旧玻璃、废旧纺织物(含皮革)、废机油、废铅蓄电池、废旧电子元器件、

废旧尾气装置等，拆解产物总量 0.79 万吨，处置量 0.79 万吨。

（三）一次性塑料制品使用及回收情况。2024 年，全市快递企业一次性塑料制品使用量 8.09 万条，塑料废弃物回收量 4 吨。

八、其他内容

1.信息发布城市：拉萨市。

2.信息来源：一般工业固体废物、危险废物数据来自拉萨市生态环境局。生活垃圾、建筑垃圾数据来自拉萨市城市管理局、拉萨市农业农村局。城镇污水处理厂污泥数据来自拉萨市城市管理局、拉萨市发展改革委、拉萨市生态环境局。再生资源数据来自拉萨市商务局、拉萨市邮政管理局。农业固体废物数据来自拉萨市农业农村局。