

昌都市2024年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》昌都市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

1.产生、利用及处置情况

2024年，全市一般工业固体废物产生量2230.81万吨，综合利用量为1.41万吨（其中综合利用往年贮存量0.001万吨），综合利用率为0.06%，主要利用方式为生产建筑材料；处置量为0.36万吨；贮存量为2229.04万吨。

2.行业产生情况

2024年，一般工业固体废物产生量最高的行业为铜矿采选，占全市一般工业固体废物产生量的99.89%，详细情况见下图。

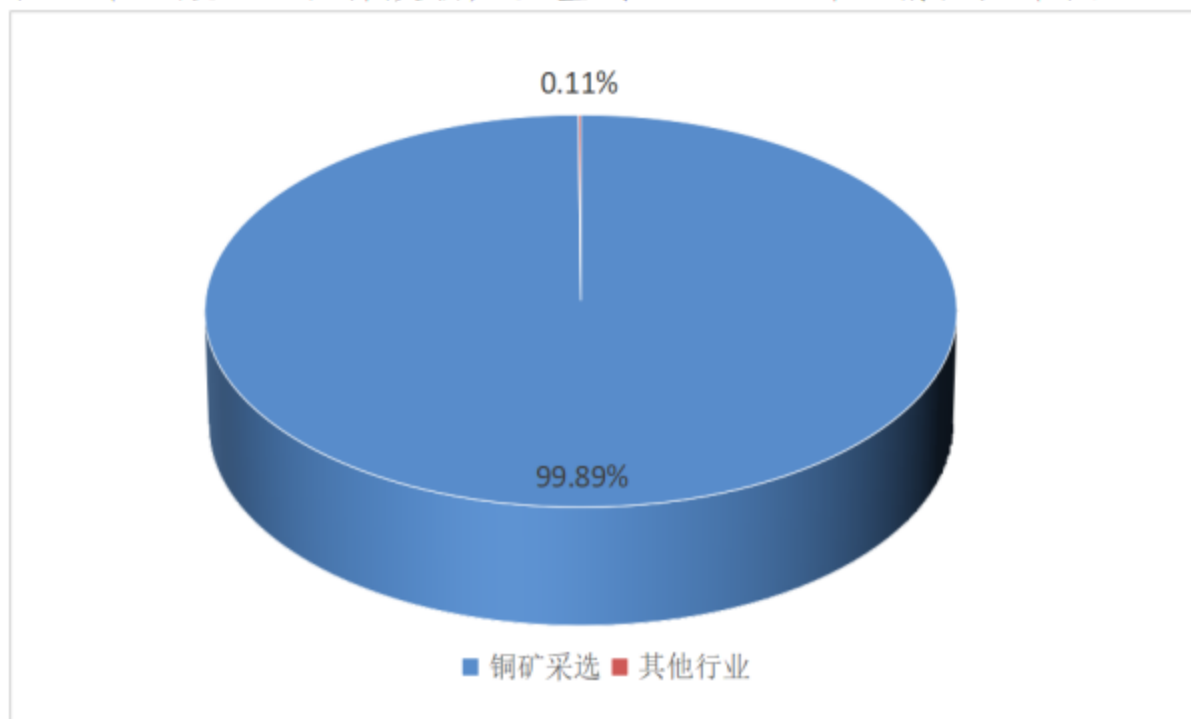


图1-1 2024年全市主要行业一般工业固体废物产生情况

3.主要产生种类

2024年，一般工业固体废物产生量排名前三的种类依次为SW05尾矿、SW01冶炼废渣、SW07污泥，产生量分别占全市一般工业固体废物产生总量的98.06%、1.84%、0.03%，详细情况见下表。

表1-1 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)
SW01冶炼废渣	41.0983	0.0010	0.0050	41.0923
SW02粉煤灰	0.1984	0.0003	0.0090	0.1891
SW03炉渣	0.4451	0.0000	0.2000	0.2451
SW05尾矿	2187.5130	0.0000	0.0000	2187.5130
SW06脱硫石膏	0.0009	0.0009	0.0000	0.0000
SW07污泥	0.5858	0.4393	0.1450	0.0030
SW13食品残渣	0.3364	0.3364	0.0000	0.0000
SW17可再生类废物	0.0955	0.0955	0.0000	0.0000
SW59其他工业固体废物	0.5401	0.5362	0.0040	0.0000

二、危险废物

1.产生、利用及处置情况

2024年，全市危险废物（不含医疗废物）产生量704.66吨。危险废物（不含医疗废物）利用处置量为771.19吨，利用量为310.99吨，利用率为40.33%，主要利用方式为R4再循环/再利用金属和金属化合物、R9废油再提炼或其他废油的再利用；处置量为157.05吨，处置率为20.36%，主要处置方式为D9物理化学处理（如蒸发、干燥、中和、沉淀等），不包括填埋或焚烧前的预处理；收集量为303.15吨，收集率为39.31%。

2024年，全市医疗废物产生量364.82吨，以昌都市医疗废物集中收集处置中心处置为主，药物性医疗废物运送至拉萨处置。医疗废物无害化处置率为100%，主要处置方式为高温热解处置。

2.主要产生种类

2024年，危险废物（不含医疗废物）产生量排名前五的种类依次为HW08废矿物油与含矿物油废物、HW31含铅废物、HW49其他废物、HW03废药物、药品和HW12染料、涂料废物，产生量分别占全市危险废物产生总量的87.01%、10.43%、1.95%、0.42%、0.10%，详细情况见下表。

表2-1 危险废物主要种类产生情况

废物类别名称	危险废物产生量	
	产生量（吨）	比例（%）
HW08废矿物油与含矿物油废物	613.11	87.01
HW31含铅废物	73.47	10.43
HW49其他废物	13.73	1.95
HW03废药物、药品	2.97	0.42
HW12染料、涂料废物	0.68	0.10
HW18焚烧处置残渣	0.66	0.09
HW34废酸	0.02	0.00
HW35废碱	0.02	0.00
合计	704.66	100

3.危险废物转移情况

2024年，全市运行危险废物联单转移量849.58吨，其中转入全市0吨，移出全市849.58吨。

4.危险废物许可证颁发情况

2024年，全市共有2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医疗废物（HW01）、废矿物油与含矿物油废物（HW08）、废铅蓄电池（HW31含铅废

物900-052-31），核准收集、利用、处置、贮存能力达到3350吨/年，实际收集、利用、处置、贮存危险废物种类为医疗废物（HW01）、废矿物油与含矿物油废物（HW08）、废铅蓄电池（HW31含铅废物900-052-31），实际收集、利用、处置、贮存量为730.85吨。全市危险废物许可证持证单位情况见表2-2。

表2-2 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
昌都市固源祥危废收储有限公司	废矿物油与含矿物油废物（HW08）	1200	废矿物油与含矿物油废物（HW08）	294.45	2024.9.1至2027.8.19
	废铅蓄电池（HW31含铅废物900-052-31）	500	废铅蓄电池（HW31含铅废物900-052-31）	71.58	2022.04.24至2025.04.23
昌都绿邦环保服务有限公司	医疗废物（HW01） 感染性废物（841-001-01） 损伤性废物（841-002-01） 病理性废物（841-003-01） 化学性废物（841-004-01） 药物性废物（841-005-01）	1650	感染性废物（841-001-01） 损伤性废物（841-002-01） 病理性废物（841-003-01） 化学性废物（841-004-01） 药物性废物（841-005-01）	364.82	2025.03.01至2025.08.31

5.主要处置设施情况

2024年，全市共有1家单位从事危险废物处置活动，全市危险废物处置能力为1650吨/年，主要处置设施情况见表2-3。

表2-3 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	设计处置能力（吨/年）	实际处置量（吨）	使用年限/预期关闭时间（填埋场）
昌都绿邦环保服务有限公司	高温蒸汽处理	HW01	1650	364.82	/

三、生活垃圾

1.产生、利用及处理情况

2024年，全市生活垃圾产生量为19.69万吨，其中城市生活垃圾产生量14.33万吨，农村生活垃圾产生5.36万吨。本市城乡生活垃圾无害化处理量为19.09万吨，无害化处理率为96.95%，其中，城市生活垃圾无害化处理量14.33万吨，无害化处理率为100%，农村生活垃圾无害化处理量4.76万吨，无害化处理率为88.81%。

2.生活垃圾处理设施情况

本市共有生活垃圾处理设施54座，其中县级以上垃圾填埋场12座，生活垃圾焚烧设施3座（其中2座焚烧站、1座水泥窑协同处理设施），垃圾转运站18个，乡（镇）级生活垃圾填埋场21座。生活垃圾处理能力558.88吨/日，生活垃圾转运能力为343.92吨/日，焚烧处理能力70吨/日，总处理能力为23.45万吨/年，其中焚烧处理能力占比0.11%，填埋处理能力占比99.89%。本市生活垃圾处理设施情况见下表。

表3-1 昌都市生活垃圾填埋场（部分）基本情况表

填报单位详细名称	建成时间	认定级别	设计容量（立方米）	已填容量（立方米）
西藏昌都市卡若区人民政府（柴维乡垃圾填埋场）	2015年09月	Ⅲ级	7000	6000
昌都市卡若区妥坝乡人民政府（妥坝乡生活垃圾填埋场）	2016年10月	I级	110000	52000
西藏昌都市住房和城乡建设局（昌都市第二生活垃圾填埋场）	2020年07月	Ⅳ级	250000	245000
昌都市卡若区城市管理和综合执法局（昌都市生活垃圾填埋场）	2008年10月	I级	800000	800000（已满库）
江达县住房和城乡建设局	2021年11月	I级	46000	3100
江达县诺布环保节能科技有限责任公司（江达县县城垃圾填埋场）	2014年09月	Ⅱ级	98000	80200
西藏世恒环保科技有限公司（贡觉县县城垃圾填埋场）	2013年08月	Ⅳ级	137800	108024

填报单位详细名称	建成时间	认定级别	设计容量（立方米）	已填容量（立方米）
类乌齐县城市管理和综合执法局（类乌齐县县城垃圾填埋场）	2015年04月	Ⅲ级	113400	97200
丁青县城市管理和综合执法局（丁青县觉恩乡垃圾填埋场）	2017年09月	Ⅳ级	72000	72000 （已闭库）
丁青县城市管理和综合执法局（丁青县尺牍镇生活垃圾卫生填埋场）	2017年09月	Ⅳ级	51000	51000 （已闭库）
察雅县住房和城乡建设局（察雅县卡贡乡垃圾填埋场）	2019年06月	Ⅳ级	5000	1500
察雅县住房和城乡建设局（察雅县香堆镇生活垃圾卫生填埋场）	2015年09月	Ⅳ级	39800	20000
察雅县住房和城乡建设局（察雅县王卡乡王吉村易地扶贫搬迁安置点生活垃圾填埋场）	2020年05月	Ⅳ级	60000	9500
察雅县住房和城乡建设局（察雅县荣周乡佐通村易地扶贫搬迁安置点生活垃圾填埋场）	2020年05月	Ⅳ级	31000	4800
察雅县风雷废旧物品回收（察雅县吉塘镇垃圾填埋场）	2017年10月	Ⅳ级	31000	30000（即将满库）
察雅县城市管理和综合执法局（察雅县易地扶贫搬迁集中安置点生活垃圾填埋场）	2020年12月	Ⅳ级	31000	20000
察雅县城市管理和综合执法局（察雅县阿孜乡垃圾填埋场）	2015年5月	Ⅳ级	31000	4800
八宿县城市管理和综合执法局（八宿县城垃圾填埋场）	2011年12月	Ⅳ级	88000	7000
八宿县城市管理和综合执法局（八宿县然乌垃圾填埋场）	2016年12月	Ⅳ级	18900	20000
八宿县城市管理和综合执法局（八宿县邦达镇垃圾填埋场）	2016年12月	Ⅳ级	27400	27000（即将满库）
西藏世恒环保科技有限公司（左贡县垃圾填埋场）	2015年06月	Ⅱ级	86000	81900
芒康县城市管理和综合执法局（芒康县县城垃圾填埋场）	2011年10月	Ⅳ级	245000	245000 （已满）
洛隆县城市管理和综合执法局（洛隆县县城垃圾填埋场）	2013年07月	Ⅳ级	350000	15000
边坝县拉孜乡人民政府（边坝县拉孜乡生活垃圾填埋场）	2018年10月	Ⅳ级	57000	54200（即将满库）
西藏自治区边坝县尼木乡人民政府（边坝县尼木乡生活垃圾填埋场）	2016年10月	Ⅳ级	32000	27200（即将满库）
西藏边坝县金岭乡人民政府（边坝县金岭乡生活垃圾填埋场）	2018年10月	Ⅳ级	39606	32000
边坝县城市管理和综合执法局（边坝县县城生活垃圾填埋场）	2014年10月	Ⅳ级	69300	69300（已满库）

表3-2 昌都市生活垃圾焚烧站基本情况表

设施所属单位名称	设施名称及类型	处理能力（万吨/年）	实际处理量（万吨）
江达县岗托镇	生活垃圾焚烧站	0.0073	0.0073
江达县字嘎乡	生活垃圾焚烧站	0.0073	0（暂未运行）
八宿海螺水泥有限责任公司	水泥窑协同处置	暂未运行	暂未运行

3.生活垃圾分类情况

2024年，全市城市生活垃圾产生量14.33万吨，其中，厨余垃圾清运量为0.62万吨，利用量为0吨，无害化处理量为0.49万吨；其他垃圾清运量为0.33万吨，无害化处理量为0.33万吨；有害垃圾暂未统计。

四、建筑垃圾

1.产生、利用及处理情况

2024年，全市建筑垃圾产生量为39.08万吨，其中主城区15.78万吨。

2.主要处理设施情况

2024年，全市尚未建成标准化建筑垃圾处置站，建筑垃圾临时堆放点主要依托临时堆放点，已投入使用建筑垃圾临时堆放点的共计11处，其中，1处已满库、2处近满库，主要处理设施情况见表4-1。

表 4-1 昌都市建筑垃圾临时堆放点基本情况表

序号	县（区）	建筑垃圾堆场名称	所在位置	面积（平方米）	使用现状
1	卡若区	昌都市建筑垃圾临时堆放点	卡若区城区	3500	已消纳13400吨
2	江达县	江达县建筑垃圾堆放点	同普乡（老电厂）	3500	已消纳约32300吨
3	八宿县	八宿县临时建筑垃圾厂	白马镇乃然村	3333	消纳5000余吨，即将满库，现已确定新的建筑垃圾临时堆放点。

序号	县（区）	建筑垃圾堆场名称	所在位置	面积（平方米）	使用现状
4	芒康县	芒康县建筑垃圾临时堆放点	嘎托镇嘎托村6组	6670	已消纳约2420吨
5	洛隆县	洛隆县县城建筑垃圾（临时）堆放点	县城内	1030	已消纳约393.5吨
6	察雅县	察雅县建筑垃圾堆放点	烟多镇	5068.61	已消纳1430吨
7	丁青县	丁青县建筑垃圾（临时）堆放点	协雄乡曲卡沙场	5500	已消纳约246吨
8	左贡县	左贡县建筑垃圾临时堆放点	县城内	1000	2024年消纳123吨，即将满库。
9	边坝县	边坝县建筑垃圾临时堆放点	草卡镇	1200	已满库。2024年起，全县建筑垃圾清运至边坝镇商品混凝土搅拌站，进行二次利用（未统计建筑垃圾利用量）。
10	贡觉县	贡觉县建筑垃圾临时堆放点	莫洛村污水处理厂厂区内	1500	已消纳约2615吨。
11	类乌齐县	类乌齐县建筑垃圾临时堆放点	旺达沟	4800	已消纳约72吨

五、农业固体废物

1.农作物秸秆产生及利用情况

2024年，秸秆产生量41.7043.81吨，可回收量350094.74吨，综合利用量338921.2吨，其中肥料化1.72吨，饲料化338919.48吨，农作物秸秆综合利用率达到96.81%，综合利用方式以饲料化为主。

2.畜禽粪污产生及利用情况

2024年，全市畜禽粪污产生量242.37万吨，综合利用量222.98万吨，畜禽粪污综合利用率92%，规模化畜禽养殖场粪污设施装备率达到100%。

表5-1 规模化养殖场畜禽粪污处理情况

区县名称	畜牧业生产经营单位代码	养殖场户名称	养殖种类	是否配备粪污处理设施设备	清粪工艺	固液分离
卡若区	540302010000046	昌都市康贡禽业科技有限公司	蛋鸡	是	干清粪	是

区县名称	畜牧业生产经营单位代码	养殖场户名称	养殖种类	是否配备粪污处理设施设备	清粪工艺	固液分离
卡若区	540302010000114	昌都市润诚养殖有限公司	肉鸡	是	干清粪	是
卡若区	540302010000016	昌都市卡若区俄洛镇朵康奶牛养殖场农民专业合作社	犏奶牛	是	干清粪	是
卡若区	540302010000036	昌都市卡若区日通乡瓦列村宗嘎秀然农畜产品专业合作社	犏奶牛	是	干清粪	是
卡若区	540302010000096	昌都市卡若区卡若香猪养殖基地	藏猪	是	干清粪	是
江达县	540321010000035	波罗乡卡若香猪养殖基地	藏猪	是	干清粪	是
贡觉县	540322010000013	贡觉县藏东生物科技开发有限公司	绵羊	是	干清粪	是
八宿县	540326010000037	八宿县康巴香鸡养殖场	蛋鸡	是	干清粪	是
芒康县	540328010000096	芒康县藏东康巴农业科技开发有限公司	藏猪	是	干清粪	是
芒康县	540328010000144	宗荣卡若香猪养殖专业合作社	藏猪	是	干清粪	是
芒康县	540328010000134	芒康县纳西乡盐井藏香猪养殖专业合作社	藏猪	是	干清粪	是
洛隆县	540329010000032	昌都市洛隆县卡若香猪养殖基地	藏猪/生猪	是	干清粪	是
边坝县	540330010000043	热玉乡热玉村康巴香猪养殖基地工程	藏猪	是	干清粪	是

3.废弃农用薄膜回收利用情况

2024年，全市农膜使用量65955斤，回收量60742.98斤，农膜回收率达到92%。

4.农药包装废弃物回收利用情况

2024年，全市种植业农药使用总量约为15.22吨，农药包装废弃物产生总量约为1.42吨（其中，袋包装物0.1886吨、瓶包装物1.2314吨），回收总量约为1.3905吨（其中袋包装物0.1687吨、瓶包装物1.2218吨），处置总量1.4172吨（其中焚烧0.3079吨、填埋1.1093吨），未处置量0.003吨，回收处置率99.8%。

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，全市建成并运行的城镇污水处理厂22座，处理能力4.795万吨/天，其中县级及以上生活污水处理厂13座，设计污水处理能力4.7万立方米/日；乡镇级污水处理厂9个，设计污水处理能力950立方米/日。污泥产生量为1323.056吨，其中，975.056吨运至填埋场进行无害化处理，348吨运至昌都市第二生活垃圾填埋场、俄洛自来水厂草地、卡若区孜通坝绿地、卡若区青达村热特沟等地用于堆肥或绿化，污泥无害化处置率100%。

表 6-1 昌都市城镇生活污水处理厂基本情况表

县（区）	污水处理厂名称	生活污水处理能力（吨/日）	干污泥产生量（吨/年）	无害化处理量（吨/年）	填埋（吨/年）	综合利用量（吨/年）	污泥处置去向
						绿化/堆肥	
卡若区	昌都市污水处理厂、卡若区污水处理厂	20500	720	720	372	348	昌都市第二生活垃圾填埋场、俄洛自来水厂草地、卡若区孜通坝绿地、卡若区青达村热特沟
经开区	昌都市经开区污水处理厂	5000	5.5	5.5	5.5	/	昌都市垃圾填埋场
江达县	江达县污水处理厂	2000	5	5	5	/	县城生活垃圾填埋场填埋
贡觉县	贡觉县县城污水处理厂	2000	7.216	7.216	7.216	/	贡觉县垃圾填埋厂
类乌齐县	类乌齐县污水处理厂	2500	9.24	9.24	9.24	/	类乌齐县垃圾填埋厂
丁青县	丁青县县城污水处理厂	2500	40	40	40	/	觉恩乡垃圾填埋场
边坝县	边坝县城镇污水处理厂	1500	6.9	6.9	6.9	/	县城垃圾填埋场

县（区）	污水处理厂名称	生活污水 处理能力 (吨/日)	干污泥产 生量(吨/ 年)	无害化处 理量(吨/ 年)	填埋(吨/ 年)	综合利用量 (吨/年)	污泥处置去向
						绿化/堆肥	
察雅县	察雅县污水处理厂	2500	30	30	30	/	察雅县易地扶贫搬迁集中安置点生活垃圾无害化处理厂
八宿县	八宿县县城污水处理厂	1500	109	109	109	/	八宿县垃圾填埋场
左贡县	左贡县污水处理厂	1500	11	11	11	/	左贡县建筑垃圾处理点
芒康县	芒康县污水处理厂	3000	35	35	35	/	芒康县垃圾填埋场
洛隆县	洛隆县污水处理厂	1500	315	315	315	/	填埋
其他乡镇	各乡镇污水处理厂	950	29.2	29.2	29.2	/	填埋
合计		46950	1323.056	1323.056	975.056	348	/

2.污泥处理设施情况

2024年，全市除部分污泥运往俄洛自来水厂草地、卡若区孜通坝绿地、卡若区青达村热特沟等地用于堆肥或绿化外，暂无企业开展污泥处置活动。

七、再生资源

1.回收情况

2024年，全市再生资源回收量14642.44吨，其中，废钢铁10517.39吨、废有色金属236.95吨、废塑料1323.7吨、废纸1778.7吨、废轮胎181.9吨、废玻璃555.4吨，主要运往成都、重庆、云南。

2.废弃电器电子产品回收及拆解处理情况

2024年，全市回收废旧电器1278台，无废弃电器电子产品回收及拆解企业。

3.废旧车用动力电池回收、利用及拆解处理情况

2024年，全市暂无废旧车用动力电池回收、利用及拆解企业。

4.报废机动车回收及拆解情况

2024年，全市报废机动车回收量414辆，其中，回收轮胎56.5吨、铁789吨、废电池3.6吨，主要去向为成都。

5.一次性塑料制品使用及回收情况

2024年，全市塑料废弃物回收量为0.13万吨。

八、邮政快递

2024年，全市企业采购包装总数146.61万个，企业采购经过绿色产品认证的包装数量136.67万个，回收复用瓦楞纸箱数量15.68万个，一次性塑料编织袋使用量45.305万条，一次性塑料制品回收量29.5吨。