

令和4年度 鶴岡市ごみ焼却施設の運営状況

1. 施設概要

施設名称：鶴岡市ごみ焼却施設
所在地：山形県鶴岡市宝田三丁目13番6号
施設規模：160t/日（80 t /日×2炉 1日当たり24時間）
処理対象物：生活系可燃、事業系可燃、可燃残渣、し渣、し尿污泥
処理方式：全連続式運転焼却式（ストーカ式）
竣工：令和3年3月31日
運営期間：令和3年4月1日～令和23年3月31日
運営維持管理：つるおかエコ・アース株式会社

2. 運営状況

1)運転管理状況

(1)施設のごみ受入・処理状況

		年 月	令和4年									令和5年			合計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
搬入量	ごみ搬入量	t	3,406.74	3,717.18	3,394.34	3,552.60	4,164.24	3,594.33							21,829.43
焼却量	1号炉 焼却量	t	1,128.83	2,069.67	2,082.50	1,972.33	1,560.74	228.81							9,042.88
	2号炉 焼却量	t	2,112.02	1,781.89	1,361.17	1,994.75	2,135.39	2,352.98							11,738.20
	焼却量合計	t	3,240.85	3,851.56	3,443.67	3,967.08	3,696.13	2,581.79							20,781.08

(2)施設の搬出物発生状況

		年 月	令和4年									令和5年			合計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
焼却主灰	搬出量	t	306.22	356.24	348.80	357.28	320.54	209.53							1,898.61
飛灰処理物	搬出量	t	113.53	119.11	118.95	110.64	137.32	93.59							693.14

(3)施設の発電・売電状況

		年 月	令和4年									令和5年			合計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
電力量	発電電力量	Mwh	1,774.37	2,018.50	1,810.72	1,974.92	1,677.34	1,248.97							10,504.82
	売電電力量	Mwh	1,143.84	1,356.55	1,177.57	1,293.03	1,024.07	694.00							6,689.06

2)維持管理・補修状況

〇月例点検・・・ごみクレーン点検、灰クレーン点検、スートブロワ点検、フォークリフト点検、排ガス各分析計点検、コンプレッサー点検、危険物点検、排水処理設備点検

ホイスト点検、測定器具点検、安全保護具類点検、空気呼吸器点検

5月 No.2ごみクレーンバケット整備

7月 生活系受水槽清掃

8月 トラックスケール点検

9月 フォークリフト点検

3)教育訓練実施状況

5月 Hitz運転研修会基礎コース実施

ごみピット転落者救助訓練実施

6月 薬品SDS等の労働者への周知確認実施

リスクアセスメント教育実施

9月 Hitz運転研修会基礎コース実施

Hitz運転研修会専門コース（計装）実施

火災消防訓練実施

4)見学受入実施状況

		年 月	令和4年									令和5年			合計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
団 体 数			2	4	18	24	3	11							62
人 数			29	31	427	589	67	186							1329

