

# 令和6年度 維持管理情報

## 1 処分した一般廃棄物の数量(単位:t)

搬出先組合名		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
搬入 ごみ量	中空知衛生施設組合	948.09	1,005.37	941.71	1,008.81	1,018.45	930.74	1,017.15	935.18	790.97	807.56	673.68	823.68	10,901.39
	砂川地区保健衛生組合	484.27	522.86	462.94	500.14	502.50	479.79	503.04	455.97	408.38	387.75	329.38	406.49	5,443.51
	北空知衛生センター組合	494.16	475.84	431.06	484.03	492.09	465.97	517.87	445.68	362.75	352.75	287.75	371.86	5,181.81
	合計	1,926.52	2,004.07	1,835.71	1,992.98	2,013.04	1,876.50	2,038.06	1,836.83	1,562.10	1,548.06	1,290.81	1,602.03	21,526.71

※3組合の中継施設で処理された後に当施設へ搬入されているため、「家庭系ごみ」、「事業系ごみ」、「可燃性残渣」ごとのごみ量数値は各組合で管理している。

## 2 ごみ焼却量・燃焼ガス温度及び排ガス測定結果

月	区分	ごみ焼却量(t)	燃焼室の燃焼ガス 平均温度(°C)	集じん器入口の燃焼ガス 平均温度(°C)	排ガス中の一酸化炭素(CO) 平均濃度(ppm)	運転日数	
						連続運転	月
4月	1号炉	711.66	930	170	4	12日	30日
	2号炉	712.42	949	170	6	11日	30日
5月	1号炉	1,152.95	948	170	5	31日	31日
	2号炉	1,153.85	937	170	5	31日	31日
6月	1号炉	1,210.63	936	170	5	30日	30日
	2号炉	338.46	944	170	6	6日	30日
7月	1号炉	615.55	950	170	6	15日	31日
	2号炉	1,212.48	899	170	7	31日	31日
8月	1号炉	923.47	887	170	5	22日	31日
	2号炉	1,225.66	926	170	6	31日	31日
9月	1号炉	1,153.05	895	170	4	30日	30日
	2号炉	1,027.46	906	170	7	16日	30日
10月	1号炉	710.45	901	170	4	10日	31日
	2号炉	739.15	905	170	5	11日	31日
11月	1号炉	1,181.77	908	170	6	30日	30日
	2号炉	863.19	929	170	6	21日	30日
12月	1号炉	1,208.27	938	170	4	31日	31日
	2号炉	277.35	899	170	6	7日	31日
1月	1号炉	362.89	972	170	3	9日	31日
	2号炉	1,187.31	934	170	5	31日	31日
2月	1号炉	669.33	915	170	2	17日	28日
	2号炉	798.48	980	170	5	20日	28日
3月	1号炉	653.88	935	170	3	13日	31日
	2号炉	886.55	920	170	6	23日	31日
自己規制値		—	—	—	30 以下		
基準値		—	800 以上	200 以下	100 以下		
測定位置		—	燃焼炉	集じん器入口	煙突底部から1/3		

※燃焼ガス等の基準値は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5(一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準)による。

※測定値は、対象期間内の連続測定における平均値を示す。(記録の保存年限は、3年間となっております。)

※一酸化炭素は4時間平均値である。

## 3 ばいじん除去の実施記録

実施年月日	実施場所
毎日実施	ろ過式集じん器(バグフィルター)

※ろ過式集じん機(バグフィルター)については、通常運転時に自動でパルスエアにより清掃を行っている。

※実施年月日は、ばいじん除去の完了した日(整備完了日)を示す。

4 ばい煙濃度の測定結果

【1回目】

区 分	ばいじん 平均濃度 (mg/m <sup>3</sup> )	硫黄酸化物 (SO <sub>x</sub> ) 平均濃度 (ppm:K値)	窒素酸化物 (NO <sub>x</sub> ) 平均濃度 (ppm)	塩化水素 (HCl) 平均濃度 (ppm)
1号炉	1未満	25	31	45
2号炉	1未満	26	31	32
自己規制値	10	50	100	100
基準値	150	約2600 (K=17.5)	250	約430
測定位置	煙突底部から1/3	煙突底部から1/3	煙突底部から1/3	煙突底部から1/3
試料採取日	1号炉	令和6年8月29日	2号炉	令和6年8月28日
検査報告日	1号炉	令和6年10月4日	2号炉	令和6年10月4日

【2回目】

区 分	ばいじん 平均濃度 (mg/m <sup>3</sup> )	硫黄酸化物 (SO <sub>x</sub> ) 平均濃度 (ppm:K値)	窒素酸化物 (NO <sub>x</sub> ) 平均濃度 (ppm)	塩化水素 (HCl) 平均濃度 (ppm)
1号炉	1未満	26	38	21
2号炉	1未満	28	32	45
自己規制値	10	50	100	100
基準値	150	約2600 (K=17.5)	250	約430
測定位置	煙突底部から1/3	煙突底部から1/3	煙突底部から1/3	煙突底部から1/3
試料採取日	1号炉	令和7年2月20日	2号炉	令和7年2月19日
検査報告日	1号炉	令和7年3月14日	2号炉	令和7年3月14日

※ばい煙の基準値は、大気汚染防止法施行規則による。

※ばい煙の測定は、年2回実施する。

※ばい煙濃度の「検査報告日」は、運営管理業務委託会社からの報告を受けた日であり、計量証明発行日とは異なる。

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区 分	試料採取日	検査報告日	ダイオキシン類濃度 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )
1号炉	令和6年8月29日	令和6年10月4日	0.00083
	令和7年2月20日	令和6年10月4日	0.0024
2号炉	令和6年8月28日	令和7年3月14日	0.000081
	令和7年2月19日	令和7年3月14日	0.00088
自己規制値			1
基準値			5
測定位置			煙突底部から1/3

※基準値は、ダイオキシン類対策措置法施行規則による。

※測定は、年2回実施する。

※ダイオキシン類濃度の「検査報告日」は、運営管理業務委託会社からの報告を受けた日であり、計量証明発行日とは異なる。

5 排ガス中の水銀濃度測定結果

区 分	試料採取日	検査報告日	水銀濃度 (μg/m <sup>3</sup> )
1号炉	令和6年8月29日	令和6年10月4日	1.3
	令和7年2月20日	令和6年10月4日	1.7
2号炉	令和6年8月28日	令和7年3月14日	0.77
	令和7年2月19日	令和7年3月14日	1.9
自己規制値			—
基準値			50
測定位置			煙突底部から1/3

※基準値は、大気汚染防止法施行規則による。

※測定は、年2回実施する。

※水銀濃度の「検査報告日」は、運営管理業務委託会社からの報告を受けた日であり、計量証明発行日とは異なる。