

平成 28 年度 維持管理状況データ公表値一覧

1 処分した一般廃棄物の数量(単位:t)

		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	1,077.17	1,091.09	1,082.96	1,057.04	1,148.16	1,071.40	1,076.42	977.30	967.93	916.18	801.69	1,000.95	12,268.29
	砂川地区保健衛生組合	536.65	588.99	526.75	542.51	590.42	575.78	544.77	462.64	461.29	409.65	358.09	449.91	6,047.45
	北空知衛生センター組合	466.27	531.67	470.32	496.29	541.02	537.69	474.69	412.07	392.59	366.36	300.85	421.42	5,411.24
	合計	2,080.09	2,211.75	2,080.03	2,095.84	2,279.60	2,184.87	2,095.88	1,852.01	1,821.81	1,692.19	1,460.63	1,872.28	23,726.98

※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	873.43	932	160	6	22日	30日
	2号炉	861.32	933	160	2	22日	30日
5月	1号炉	1,197.03	940	160	8	31日	31日
	2号炉	1,190.09	947	160	3	31日	31日
6月	1号炉	1,189.32	917	160	7	28日	30日
	2号炉	873.16	919	160	3	20日	30日
7月	1号炉	731.98	902	160	7	18日	31日
	2号炉	1,229.40	914	160	4	31日	31日
8月	1号炉	1,260.77	915	160	5	31日	31日
	2号炉	773.29	919	160	4	19日	31日
9月	1号炉	1,161.06	923	160	6	29日	30日
	2号炉	1,094.84	921	160	6	28日	30日
10月	1号炉	813.20	919	160	6	19日	31日
	2号炉	785.37	928	160	5	17日	31日
11月	1号炉	1,054.18	936	160	6	27日	30日
	2号炉	1,014.43	928	160	5	25日	30日
12月	1号炉	1,207.85	940	160	6	31日	31日
	2号炉	428.94	902	160	6	11日	31日
1月	1号炉	507.86	913	160	5	12日	31日
	2号炉	1,208.15	938	160	3	31日	31日
2月	1号炉	955.48	933	166	4	23日	28日
	2号炉	485.19	922	160	5	11日	28日
3月	1号炉	653.70	909	160	6	17日	31日
	2号炉	1,187.93	940	160	3	31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

※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(g/m ³ N)	硫黄酸化物(SO _x) 平均濃度(ppm;K値)	窒素酸化物(NO _x) 平均濃度(ppm)	塩化水素(HCl) 平均濃度(ppm)
1号炉	1未満	25	20	61
2号炉	1未満	23	27	48
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	平成28年8月3日	2号炉	平成28年8月4日
検査報告日	1号炉	平成28年9月5日	2号炉	平成28年9月5日

【2回目】

区分	ばいじん 平均濃度(g/m ³ N)	硫黄酸化物(SO _x) 平均濃度(ppm;K値)	窒素酸化物(NO _x) 平均濃度(ppm)	塩化水素(HCl) 平均濃度(ppm)
1号炉	1未満	19	28	31
2号炉	1未満	17	53	40
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	平成29年2月2日	2号炉	平成29年2月23日
検査報告日	1号炉	平成29年3月7日	2号炉	平成29年4月7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 ³ N)
1号炉	平成28年8月3日	平成28年9月12日	0.0020
	平成29年2月2日	平成29年3月6日	0.00024
2号炉	平成28年8月4日	平成28年9月12日	0.0039
	平成29年2月23日	平成29年3月28日	0.0074
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。