

平成 29 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	1,049.94	1,140.96	1,111.20	1,082.53	1,153.01	1,064.90	1,091.64	1,002.84	965.55	905.09	757.99	995.96	12,321.61
	砂川地区保健衛生組合	488.34	559.53	515.54	518.23	586.22	525.23	558.84	455.24	429.99	412.57	340.26	448.12	5,838.11
	北空知衛生センター組合	451.10	514.64	531.37	484.19	556.10	507.36	518.61	450.05	394.01	358.78	298.64	395.98	5,460.83
	合計	1,989.38	2,215.13	2,158.11	2,084.95	2,295.33	2,097.49	2,169.09	1,908.13	1,789.55	1,676.44	1,396.89	1,840.06	23,620.55

※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	828.35	930	161	6	22日	30日
	2号炉	818.07	960	161	5	22日	30日
5月	1号炉	1,149.34	951	160	7	31日	31日
	2号炉	1,147.27	931	160	7	31日	31日
6月	1号炉	1,217.05	947	160	8	30日	30日
	2号炉	588.83	911	160	9	14日	30日
7月	1号炉	1,046.56	952	160	6	26日	31日
	2号炉	1,210.94	917	160	7	30日	31日
8月	1号炉	882.23	915	160	6	22日	31日
	2号炉	1,216.52	916	160	6	31日	31日
9月	1号炉	1,131.05	925	160	6	30日	30日
	2号炉	1,132.65	916	160	7	30日	30日
10月	1号炉	863.01	923	171	7	22日	31日
	2号炉	868.50	922	160	7	22日	31日
11月	1号炉	1,139.07	954	175	7	30日	30日
	2号炉	779.59	937	160	7	20日	30日
12月	1号炉	1,212.50	996	175	6	31日	31日
	2号炉	489.30	911	160	7	12日	31日
1月	1号炉	201.68	1,017	175	5	4日	31日
	2号炉	1,243.71	959	160	6	31日	31日
2月	1号炉	1,087.96	959	170	5	28日	28日
	2号炉	404.64	974	160	5	9日	28日
3月	1号炉	793.77	981	170	5	21日	31日
	2号炉	1,146.99	937	170	7	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	11	61	16
2号炉	1未満	18	41	42
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8月23日	2号炉	平成29年8月24日
検査報告日	1号炉	平成29年10月6日	2号炉	平成29年10月6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	18	57	16
2号炉	1未満	14	34	33
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30年2月8日	2号炉	平成30年2月7日
検査報告日	1号炉	平成30年3月9日	2号炉	平成30年3月9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29年8月23日	平成29年9月27日	0.0042
	平成30年2月8日	平成30年3月16日	0.0110
2号炉	平成29年8月24日	平成29年9月27日	0.0079
	平成30年2月7日	平成30年3月16日	0.0039
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。