

焼却施設の維持管理に関する記録

南部町・伯耆町清掃施設管理組合
クリーンセンター

令和7年度

1 処分した廃棄物の各月毎の種類、数量

種 類		可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)													
区 分		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1号炉	焼却量	t	174.7	180.1	165.6	157.5	155.2	138.9	172.5	67.5	110.9	154.6	118.3	145.1	1,740.9
2号炉	焼却量	t	169.7	136.2	130.0	194.8	171.8	150.4	197.2	170.5	183.9	177.4	133.8	173.9	1,989.6
合計焼却量		t	344.4	316.3	295.6	352.3	327.0	289.3	369.7	238.0	294.8	332.0	252.1	319.0	3,730.5

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集塵機に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素(CO)濃度

		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
燃焼室中の燃焼ガス温度 ※1	1号炉	℃	978.4	972.6	966.9	957.1	956.2	954.8	956.2	959.4	958.9	955.3	942.5	956.4	959.6
	2号炉	℃	960.2	958.3	968.3	971.4	966.7	953.1	972.0	981.3	979.1	973.8	955.6	972.2	967.7
集じん機入口燃焼ガス温度 ※2	1号炉	℃	195.5	191.9	193.4	194.1	196.4	194.3	197.7	191.5	193.8	195.1	192.2	195.2	194.3
	2号炉	℃	186.2	182.8	189.2	190.5	187.7	190.6	195.4	192.8	194.5	192.4	189.1	194.1	190.4
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 ※3	1号炉	ppm	34.9	44.0	52.7	88.8	70.0	47.1	45.2	16.9	42.2	32.7	38.2	34.7	45.6
	2号炉	ppm	28.0	41.6	23.4	44.5	34.7	42.0	13.1	31.8	35.2	27.3	29.6	31.7	31.9

※1フロー図上の①にて測定
 ※2フロー図上の②にて測定
 ※3フロー図上の③にて測定

3 ばい煙濃度測定結果

区 分	規 制 値	単 位	1号炉		2号炉	
	法規制値		1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスを採取した年月日			8月28日	2月19日	8月29日	2月20日
結果の得られた年月日			10月3日	3月13日	10月3日	3月13日
ばいじん濃度※4	0.25	g/m ³ N	0.002未満	0.003未満	0.002未満	0.002未満
硫黄酸化物濃度※4	20	m ³ N/h	0.003未満	0.01	0.003未満	0.11
窒素酸化物濃度※4	—	ppm	120	150	130	120
塩化水素濃度※4	700	mg/m ³ N	5.5	19	3.4	75

※4フロー図上の④にて測定

4 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区 分	規 制 値	単 位	1 号 炉	2 号 炉
排ガスを採取した年月日			8月28日	8月29日
結果の得られた年月日			10月3日	10月3日
排ガス中のダイオキシン類濃度	10	ng-TEQ/m ³ N	1.1	0.082