

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)												年度計	
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			1,322.9
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			1,504.5
合計焼却量		t	344.4	316.3	295.6	352.3	327.0	289.3	369.7	238.0	294.8	0.0	0.0	2,827.4

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	°C	978.4	972.6	966.9	957.1	956.2	954.8	956.2	959.4	958.9				962.3
	2号炉	°C	960.2	958.3	968.3	971.4	966.7	953.1	972.0	981.3	979.1				967.8
集じん機入口燃焼ガス温度 ※2	1号炉	°C	195.5	191.9	193.4	194.1	196.4	194.3	197.7	191.5	193.8				194.3
	2号炉	°C	186.2	182.8	189.2	190.5	187.7	190.6	195.4	192.8	194.5				190.0
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				49.1
	2号炉	ppm	28.0	41.6	23.4	44.5	34.7	42.0	13.1	31.8	35.2				32.7

※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
排ガスを摂取した年月日			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	
ばいじん濃度※4	0.25	g/m ³ N	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		0.003未満	
窒素酸化物濃度※4	—	ppm	120		130	
塩化水素濃度※4	700	mg/m ³ N	5.5		3.4	

※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
排ガスを摂取した年月日			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