

廃棄物処理施設の維持管理に関する記録 No.1

1. 施設別廃棄物処分量

単位: t

月	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
施設/種類	廃棄物焼却炉(6号)												
汚泥	9,727	8,987	2,380	9,097	10,354	9,148	7,677	7,186	6,408	7,428	8,520	9,400	96,312
木くず・紙くず	1,367	1,572	347	1,851	1,537	1,834	1,675	1,735	1,354	726	2,474	1,918	18,390
廃プラスチック類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
処理量合計	11,094	10,559	2,727	10,948	11,891	10,982	9,352	8,921	7,762	8,154	10,994	11,318	114,702
施設/種類	1号汚泥焼却炉(2014年9月2日～休止 → 2019年11月14日 廃止)												
汚泥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
処理量合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
施設/種類	2号汚泥焼却炉												
汚泥	—	—	351	—	—	—	—	—	—	—	—	—	351
処理量合計	0	0	351	0	0	0	0	0	0	0	0	0	351
施設/種類	最終処分場												
ばいじん	0	235	187	0	726	1,107	172	0	28	175	1,722	539	4,891
燃え殻	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
汚泥	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
搬入量合計	0	235	187	0	726	1,107	172	0	28	175	1,722	539	4,891
測定年月日	2019年3月31日		※残余の埋め立て量は年度末に測定										
残余容量(m³)	21,195		2019年3月31日測定結果記載										

2. 燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中のCO濃度、ばいじん除去の実施状況

場所	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	管理基準 (単位)
6号焼却炉	測定月日	4月20日	5月20日	6月28日	7月20日	8月20日	9月20日	10月20日	11月20日	12月20日	1月20日	2月20日	3月20日	
	燃焼ガス温度(フリーボード上部)	900	896	897	904	918	912	909	905	883	881	908	916	800℃以上
	集じん器流入燃焼ガス(サイクロン入口)	179	183	183	183	182	182	179	175	182	179	182	179	200℃以下
	排ガス中CO濃度(排煙脱硫装置出口)	73.1	67.4	63.8	51.1	47.1	53.6	76.6	72.2	71.0	75.5	52.8	60.6	100ppm以下
	冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去	連続除去	連続除去	連続除去	連続除去	連続除去	連続除去							
1号汚泥焼却炉	測定月日	休止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止							
	燃焼ガス温度(炉出口)													800℃以上
	集じん器流入燃焼ガス(ドライヤー出口)													200℃以下
	排ガス中CO濃度(ウォータースクラバー出口)													100ppm以下
	冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去													
2号汚泥焼却炉	測定月日	停機	停機	6月24日	停機	停機	停機	停機	停機	停機	停機	停機	停機	
	燃焼ガス温度(炉層上)	—	—	907	—	—	—	—	—	—	—	—	—	800℃以上
	集じん器流入燃焼ガス(バグフィルター入口)	—	—	186	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200℃以下
	排ガス中CO濃度(煙突出口)	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100ppm以下
	冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去	—	—	連続除去	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

【備考】連続測定を要する維持管理情報については、紙媒体での記録呈示等に対応。

廃棄物処理施設の維持管理に関する記録 No.2

1. 分析・点検結果

場所	測定月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	管理基準(単位)	
廃棄物焼却炉 (6号)	測定月日	—	5月27日	—	7月25日	—	9月25日	—	11月26日	—	1月24日	—	3月26日		
	ばいじん濃度 (g/m ³)	—	0.0035	—	0.0008	—	0.0002	—	0.0011	—	0.0001	—	0.0004	0.01 (g/m ³)	
	硫黄酸化物濃度 (volppm)	—	7.41	—	15.0	—	55.7	—	17.0	—	46.5	—	33.7	100 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)	—	64.6	—	57.7	—	51.9	—	66.3	—	73.1	—	68.6	80 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³)	—	0.21	—	0.15	—	0.05	—	0.13	—	0.021	—	0.04	170 (g/m ³)	
	水銀 粒子状濃度 (μg/m ³)	—	—	—	0.007	—	—	—	0.015	—	—	—	—	結果待ち	50 (μg/m ³)
	水銀 ガス状濃度 (μg/m ³)	—	—	—	<0.12	—	—	—	0.37	—	—	—	—	結果待ち	50 (μg/m ³)
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³)	—	—	—	0.00000022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.098 (ng-TEQ/m ³)
1号汚泥焼却炉	測定月日	休止	休止	休止	休止	休止	休止	休止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止		
	ばいじん濃度 (g/m ³)													0.08 (g/m ³)	
	硫黄酸化物濃度 (volppm)													125 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)													230 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³)													400 (g/m ³)	
	水銀 粒子状濃度 (μg/m ³)													50 (μg/m ³)	
	水銀 ガス状濃度 (μg/m ³)													50 (μg/m ³)	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³)													1.0 (ng-TEQ/m ³)	
2号汚泥焼却炉	測定月日	停機	停機	6月24日	停機	停機	停機	停機	停機	停機	停機	停機	停機		
	ばいじん濃度 (g/m ³)	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 (g/m ³)	
	硫黄酸化物濃度 (volppm)	—	—	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)	—	—	39.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³)	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	170 (g/m ³)	
	水銀 粒子状濃度 (μg/m ³)	—	—	0.011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50 (μg/m ³)	
	水銀 ガス状濃度 (μg/m ³)	—	—	0.83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50 (μg/m ³)	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³)	—	—	0.00000025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 (ng-TEQ/m ³)	
最終処分場	採取年月日	4月2日	5月8日	6月10日	7月2日	8月5日	9月3日	10月3日	11月6日	12月10日	1月7日	2月4日	3月6日		
	放流水	PH	7.1	7.1	5.9	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	7.1	5~9
		COD	1.3	1.2	2.0	2.0	2.2	2.1	1.3	1.3	0.8	1.0	1.2	0.8	最大 130mg/L
		SS	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	ND	最大 74mg/L
	地下水電気伝導率	NO.1(下流)	366	441	408	410	389	388	340	310	350	350	350	350	— ms/m
		NO.2(上流)	1,600	2,470	2,320	2,260	2,450	2,260	2,300	1,800	2,200	2,300	1,800	1,900	— ms/m
	擁壁・遮水工点検日	4月2日	5月8日	6月10日	7月2日	8月5日	9月3日	10月3日	11月6日	12月10日	1月7日	2月4日	3月6日		
結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		

【備考】1.最終処分場に要する点検情報については、紙媒体での記録呈示等に対応。