

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	9,880	10,424	2,505	10,613	9,596	8,644	4,344	8,079	7,275	8,922	8,205	8,824	97,311
木くず・紙くず	1,872	1,663	849	2,102	1,488	1,908	993	1,862	2,082	1,586	1,553	1,727	19,685
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	11,752	12,087	3,354	12,715	11,084	10,552	5,337	9,941	9,357	10,508	9,758	10,551	116,996
施設/種類	2号汚泥焼却炉												
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	最終処分場												
ばいじん	0	128	177	0	1,095	1,363	0	221	187	180	435	1,802	5,588
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	128	177	0	1,095	1,363	0	221	187	180	435	1,802	5,588
測定年月日	2021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)	20,022		2021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)
廃棄物焼却炉(6号)	測定月日	4月20日	5月20日	6月29日	7月20日	8月20日	9月20日	10月15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)	910	900	881	897	888	884	887	898	905	895	882	894	800℃以上
	集じん器流入燃焼ガス(サイクロン入口)	182	185	182	189	189	187	183	181	177	180	182	187	200℃以下
	排ガス中CO濃度(排煙脱硫装置出口)	65.5	61.9	55.3	54.3	52.4	82.6	65.8	56.5	60.8	62.9	55.9	49.3	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							
2号汚泥焼却炉	測定月日	停機	停機	停機	停機	停機	停機							
	燃焼ガス温度(炉層上)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	800℃以上
	集じん器流入燃焼ガス(バグフィルター入口)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200℃以下
	排ガス中CO濃度(煙突出口)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

【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 N o. 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26日	—	7月26日	—	9月27日	—	11月26日	—	1月25日	—	3月25日		
	ばいじん濃度 (g/m ³)	—	0.0008	—	0.0006	—	0.0014	—	0.0004	—	0.0007	—	0.0031	0.01 (g/m ³)	
	硫黄酸化物濃度 (volppm)	—	27.3	—	38.0	—	30.0	—	14.7	—	31.3	—	6.3	100 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)	—	55.2	—	67.3	—	58.2	—	64.3	—	63.3	—	66.1	80 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³)	—	0.09	—	0.020	—	0.01	—	0.04	—	0.005	—	0.05	170 (g/m ³)	
	水銀 粒子状濃度 (μg/m ³)	—	—	—	<0.005	—	—	—	0.016	—	—	—	<0.004	50 (μg/m ³)	
	水銀 ガス状濃度 (μg/m ³)	—	—	—	0.32	—	—	—	0.31	—	—	—	0.26	50 (μg/m ³)	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³)	—	—	—	0.00000051	—	—	—	—	—	—	—	—	0.098 (ng-TEQ/m ³)	
2号汚泥焼却炉	測定月日	停機	停機	停機	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)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 (g/m ³)	
	硫黄酸化物濃度 (volppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	170 (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)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 (ng-TEQ/m ³)	
最終処分場	採取年月日	4月5日	5月11日	6月3日	7月6日	8月3日	9月2日	10月5日	11月4日	12月2日	1月6日	2月2日	3月2日		
	放流水	PH	7.3	7.1	7.0	7.4	7.2	7.5	7.3	7.2	6.9	7.1	7.4	7.2	5~9
		COD	0.8	1.3	1.3	2.8	2.5	1.7	1.3	1.6	1.1	0.9	1.1	2.1	最大 130mg/L
		SS	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	最大 74mg/L
	地下水電気伝導率	NO.1(下流)	42.8	81.2	115	223	218	212	220	120	71	64	61	81	— ms/m
		NO.2(上流)	1,860	1,860	1,690	2,070	2,000	1,560	2,500	2,100	2,300	2,100	2,100	2,200	— ms/m
	擁壁・遮水工点検日	4月5日	5月11日	6月3日	7月6日	8月3日	9月2日	10月5日	11月4日	12月2日	1月6日	2月2日	3月2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。

【備考】 1. 2021年4月より1号汚泥焼却炉維持管理情報を削除。

※令和元年(2018年)11月14日 1号汚泥焼却炉廃止。