

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	7,684	7,538	2,395	9,240	6,288	7,683	7,923	8,348	8,318	9,242	8,913	10,180	93,752
木くず・紙くず	2,207	1,150	2,090	4,109	2,454	1,281	3,166	2,635	1,953	1,054	1,216	1,137	24,452
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	9,891	8,688	4,485	13,349	8,742	8,964	11,089	10,983	10,271	10,296	10,129	11,317	118,204
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	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	—
処理量合計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	193	503	30	0	1,252	1,344	211	0	146	206	385	998	5,268
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	193	503	30	0	1,252	1,344	211	0	146	206	385	998	5,268
測定年月日	2020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)	19,098		2020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)	899	899	912	897	902	900	882	889	893	864	915	907	800℃以上
	集じん器流入燃焼ガス(サイクロン入口)	183	183	182	182	181	180	185	180	181	184	182	182	200℃以下
	排ガス中CO濃度(排煙脱硫装置出口)	65.5	55.6	49.8	64.7	69.4	70.9	56.6	57.7	52.8	75.5	68.4	60.2	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	廃止	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	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(パネフィルター入口)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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、紙媒体での記録表示等に対応。

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26日	—	7月27日	—	9月28日	—	11月25日	—	1月25日	—	3月30日		
	ばいじん濃度 (g/m ³)	—	0.0003	—	0.0004	—	0.0009	—	0.0003	—	0.0007	—	0.0006	0.01(g/m ³)	
	硫酸酸化物濃度 (volppm)	—	39.9	—	43.3	—	35.1	—	39.8	—	35.3	—	15.6	100(volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)	—	63.3	—	65.4	—	63.3	—	52.4	—	68.9	—	64.5	80(volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³)	—	0.014	—	0.019	—	0.059	—	0.009	—	0.005	—	0.04	170(g/m ³)	
	水銀 粒子状濃度 (μg/m ³)	—	—	—	0.004	—	—	—	0.16	—	—	—	0.005	50(μg/m ³)	
	水銀 ガス状濃度 (μg/m ³)	—	—	—	0.51	—	—	—	0.21	—	—	—	0.15	50(μg/m ³)	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³)	—	—	—	0.00000060	—	—	—	—	—	—	—	—	0.098(ng-TEQ/m ³)	
1号汚泥焼却炉	測定月日	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止		
	ばいじん濃度 (g/m ³)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08(g/m ³)	
	硫酸酸化物濃度 (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	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)	
	硫酸酸化物濃度 (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1日	5月13日	6月3日	7月6日	8月3日	9月2日	10月5日	11月5日	12月2日	1月7日	2月4日	3月3日		
	放流水	PH	7.1	7.2	7.1	7.3	7.1	6.7	6.9	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	5~9
		COD	1.0	1.3	2.1	1.7	1.5	1.6	1.4	1.2	1.2	1.2	1.4	1.1	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)	382	398	387	394	395	393	380	72	95	200	210	200	— ms/m
		NO.2(上流)	2,120	2,040	1,930	1,790	2,050	1,910	2,100	2,100	2,000	2,300	2,100	2,100	— ms/m
	擁壁・遮水工点検日	4月1日	5月13日	6月3日	7月6日	8月3日	9月2日	10月5日	11月5日	12月2日	1月7日	2月4日	3月3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、紙媒体での記録表示等に対応。