

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	0	315	2,118	6,449	7,383	9,917	8,329	11,144	13,147	7,631	8,938	10,084	85,455
木くず・紙くず	0	611	1,239	878	842	1,024	1,122	1,043	966	814	612	634	9,785
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	0	926	3,357	7,327	8,225	10,941	9,451	12,187	14,113	8,445	9,550	10,718	95,240
施設/種類	1号汚泥焼却炉												
汚泥	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1,456	1,950	1,153	971	1,200	357	193	701	209	1,748	53	9,990
燃え殻	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
汚泥	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
搬入量合計	2	1,467	1,950	1,157	971	1,200	357	193	701	209	1,748	53	10,007
測定年月日	2012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)	33,066m3												

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 (6号焼却炉)	測定月日		5月27日	6月20日	7月25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)	停機中	908	981	979	1010	1009	1017	982	948	963	967	970	800℃以上
	集じん器流入燃焼ガス(サイクロン入口)		179	187	181	185	183	181	178	175	179	181	178	200℃以下
	排ガス中CO濃度(排煙脱硫装置出口)		53.8	52.0	54.4	58.9	51.9	47.0	47.0	47.5	36.4	48.0	43.7	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	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													
	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													
	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27日		7月25日		9月22日	10月25日	11月24日		1月24日		3月27日		
	ばいじん濃度 (g/m ³ N)		0.0008		0.0011		0.0009	0.0010	0.0009		0.0008		0.005	0.01 (g/m ³ N)	
	硫酸化物濃度 (volppm)		26.4		25.8		32.6	37.6	33.8		62.1		7.96	100 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)		63		73		68	49	77		61		64.4	80 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³ N)		0.23		0.19		0.15	ND	0.16		0.15		0.07	170 (g/m ³ N)	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)				0.0027	(7月29日)								0.098 (ng-TEQ/m ³ N)	
1号汚泥焼却炉	測定月日														
	ばいじん濃度 (g/m ³ N)													0.08 (g/m ³ N)	
	硫酸化物濃度 (volppm)													126 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)													230 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³ N)													400 (g/m ³ N)	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)													1.0 (ng-TEQ/m ³ N)	
2号汚泥焼却炉	測定月日														
	ばいじん濃度 (g/m ³ N)													0.01 (g/m ³ N)	
	硫酸化物濃度 (volppm)													120 (volppm)	
	窒素酸化物濃度 (volppm)													100 (volppm)	
	塩化水素濃度 (g/m ³ N)													170 (g/m ³ N)	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)													0.1 (ng-TEQ/m ³ N)	
最終処分場	採取年月日	4月4日	5月6日	6月1日	7月4日	8月1日	9月1日	10月4日	11月1日	12月1日	1月4日	2月2日	3月6日		
	放流水	PH	7.6	7.2	7.2	7.4	7.2	7.4	7.1	7.4	7.1	7.6	7.3	7.2	5~9
		COD	1.6	0.8	1.8	2.2	2.3	2.7	1.0	1.7	1.2	1.3	1.1	1.0	最大 130mg/L
		S S	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	最大 74mg/L
	地下水電気伝導率	NO.1(下流)	423	422	401	397	394	417	410	400	420	450	580	620	— ms/m
		NO.2(上流)	3,560	3,540	3,330	3,120	3,060	3,380	1,900	2,500	2,500	2,400	3,000	3,000	— ms/m
	擁壁・遮水工点検日	4月14日	5月12日	6月13日	7月13日	8月26日	9月26日	10月24日	11月22日	12月8日	1月4日	2月7日	3月13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】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。