

平成27年度 秩父クリーンセンターの維持管理の状況

1 処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種 類	可燃ごみ（家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物）
-----	--------------------------

(単位：t)

区 分		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
1号炉	焼却量	601.52	-	365.62	2,141.19	2,164.81	2,300.30	2,092.39	397.87	-	980.78	1,559.16	242.39	12,846.03
2号炉	焼却量	2,049.95	2,187.99	2,164.21	43.13	-	-	691.30	1,581.82	2,121.74	963.92	-	2,175.78	13,979.84
合計焼却量		2,651.47	2,187.99	2,529.83	2,184.32	2,164.81	2,300.30	2,783.69	1,979.69	2,121.74	1,944.70	1,559.16	2,418.17	26,825.87

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度（すべての日の平均値）

(単位：℃)

区 分		測定場所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	管理基準値
燃焼室中の 燃焼ガス温度	1号炉	燃焼室内	893	-	894	883	876	938	874	871	-	826	903	934	800℃以上
	2号炉		923	947	937	870	-	-	897	982	930	915	-	910	
集じん器に流 入する燃焼ガ ス温度	1号炉	集じん器 入口	169	-	170	166	166	170	165	169	-	162	167	170	概ね200℃以下
	2号炉		170	170	170	170	-	-	169	167	170	169	-	170	

(単位：ppm)

区 分		測定場所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	管理基準値
排ガス中の一酸化炭素濃度	1号炉	煙突入口	8	-	8	5	5	3	5	12	-	9	6	3	50
	2号炉		3	1	1	2	-	-	9	3	2	5	-	2	

3 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

冷却設備	炉別	除去年月日
ボイラ	1号炉	11月20日・21日・23日・24日・25日・26日・27日
	2号炉	7月7日・8日・9日・平成28年1月22日・23日・24日・25日・27日・28日

排ガス処理設備	炉別	除去年月日
バグフィルタ	1号炉	11月30日・平成28年3月21日
	2号炉	7月11日・平成28年2月1日

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

項 目	単位	基準値		1号炉		2号炉		測定場所
		法規制値	管 理 基準値	1回目	2回目	1回目	2回目	
試料採取日				平成27年8月11日	平成28年2月8日	平成27年6月5日	平成27年12月24日	煙突中段 (サンプリング口)
測定結果の得られた日				平成27年9月15日	平成28年2月18日	平成27年7月10日	平成28年1月18日	
ばいじん (換算濃度)	g/m ³	0.15	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
硫黄酸化物	m ³ /h	70.0	50.00	0.24	0.22	0.44	0.12	
窒素酸化物 (換算濃度)	cm ³ /m ³	250	150	57	74	87	96	
塩化水素 (換算濃度)	mg/m ³	200	150	58	67	120	38	

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

項目	単位	基準値		1号炉	2号炉	測定場所
		法規制値	管理基準値	1回目	1回目	
試料採取日				平成27年8月11日	平成27年6月5日	煙突中段 (サンプリング口)
測定結果の得られた日				平成27年9月10日	平成27年7月2日	
排ガス中のダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m ³	5	0.5	0.0056	0.0019	