

廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき、実施した維持管理の状況です。（空欄は、実施後記入します。）

1号炉					2号炉					排ガス測定結果												
区分	焼却施設	排ガス温度等連続測定記録 ^{※1}			ばいじん除去 ^{※2}		焼却施設	排ガス温度等連続測定記録 ^{※1}			ばいじん除去 ^{※2}		排ガス測定結果									
		焼却炉内	バグフィルタ前	脱硝反応塔前				焼却炉内	バグフィルタ前	脱硝反応塔前			煙突					脱硝出口				
	①	②			③		①	②			③		④									
種類：可燃物	燃焼ガス温度	入口温度	一酸化炭素	冷却設備	排ガス処理設備	種類：可燃物	燃焼ガス温度	入口温度	一酸化炭素	冷却設備	排ガス処理設備	炉別	測定日	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	報告日	炉別	測定日	ダイオキシン類	報告日
kg	℃	℃	ppm			kg	℃	℃	ppm													
住民協 定値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	20	60	25	—	—	—	—	—
法規制 値等	—	—	—	30 ^{※3}	—	—	—	—	30 ^{※3}	—	—	—	—	0.08	150	250	430	—	—	—	1	—
4月	—	—	—	—	—	2,506,730	955	207	0.70	—	—	2号炉	4.16	<0.001	<1	39	8	5.6	2号炉	4.9	0.000026	4.26
5月	—	—	—	—	18~20日 19日	2,650,500	951	207	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6月	730,870	956	207	6.8	—	1,150,430	950	207	1.5	—	—	2号炉	6.11	<0.001	<1	43	11	5.25	—	—	—	—
7月	2,655,370	960	207	6.2	—	—	—	—	—	—	—	1号炉	7.9	<0.001	<1	42	11	7.26	—	—	—	—
8月	2,608,980	960	207	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1号炉	8.3	0.020	8.27
9月	1,984,150	961	207	6.0	—	—	—	—	—	17~20日 22日	1号炉	9.8	<0.001	<1	41	10	9.27	—	—	—	—	
10月	—	—	—	—	5~11日 12~15日	2,176,760	956	206	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11月	—	—	—	—	—	2,487,090	960	207	3.8	—	—	2号炉	11.15	<0.001	<1	37	10	12.1	—	—	—	—
12月	—	—	—	—	—	2,470,790	940	207	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月	2,408,820	945	206	2.7	—	—	—	—	—	7~13日 17~19日	13,14日	1号炉	1.13	<0.001	1	39	15	2.1	—	—	—	—
2月	1,638,970	950	207	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3月	1,591,880	932	207	4.5	—	228,550	940	206	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	12,028,752	—	—	—	—	13,442,529	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

廃掃法施行規則

- ①第4条の5の2第1項イ：処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量
- ②第4条の5の2第2項ロ：測定に関する事項
- ③第4条の5の2第2項ハ：ばいじんの除去
- ④第4条の5の2第2項ニ：測定に関する事項

※焼却炉の運転サイクル

- ・令和元年度に水銀対策を実施したため、令和2年4月から2号炉を運転しており、（従来は、4月から1号炉を運転していました。）

※1 排ガス温度等連続測定記録（燃焼ガス温度、入口温度、一酸化炭素）

- ・この3項目は、連続測定を行っており、月間の平均値を掲載しています。
- ・詳細データをご希望の場合は、芦屋市市民生活部環境施設課 施設担当（0797-32-5391）にお問合せください。

※2 ばいじん除去

- ・休炉時（日付の記載がある月に実施）
- 冷却設備：空気予熱器、排ガス減温塔のばいじんを作業員が除去
- 排ガス処理設備：バグフィルタ、脱塩装置、脱硝装置のばいじんを作業員が除去
- ・運転時（毎日、実施）
- 冷却設備：空気予熱器のばいじんを機械的（ストブロウ）に除去
- 排ガス処理設備：バグフィルタのばいじんを機械的（パルスエア）に除去

※3 一酸化炭素の数値

- ・法規制値30ppmは、4時間平均値であり、毎月の実測値は、1時間平均値のため、参考値として記載しています。