

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}		煙突					脱硝出口				
		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													
	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					g/Nm ³	ppm	ppm	ppm				ng-TEQ/Nm ³		
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	—	—	—	—	11～15日, 18～21日	11～15日, 18～21日	2,606,660	939	207	3.8	—	—	2号炉	4.12	<0.001	<1	27	12	4.22	2号炉	4.11	0.0051	4.26	
5月	—	—	—	—	—	—	2,682,450	945	207	2.8	—	—	2号炉	5.16	<0.001	<1	43	13	5.30	—	—	—	—	
6月	226,750	921	205	10.3	—	—	2,025,530	946	207	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7月	2,704,360	945	207	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	1号炉	7.11	<0.001	<1	46	15	7.26	—	—	—	—	
8月	2,735,450	940	207	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	1号炉	8.23	<0.001	<1	40	15	9.6	1号炉	8.3	0.0000023	8.29	
9月	2,482,020	928	207	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10月	—	—	—	—	—	—	1,799,350	942	207	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11月	—	—	—	—	—	—	2,134,560	942	207	2.7	—	—	2号炉	11.7	<0.001	<1	37	10	11.17	—	—	—	—	
12月	—	—	—	—	—	—	2,513,590	944	207	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1月	2,168,600	932	207	3.2	—	—	—	—	—	—	10～16日, 18～20日, 23～27日	10～16日, 18～20日, 23～27日	1号炉	1.17	<0.001	<1	32	11	1.27	—	—	—	—	
2月	2,166,640	940	207	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3月	1,409,680	928	207	3.8	—	—	227,330	935	204	13.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
計	13,893,500	—	—	—	—	—	13,989,470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

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1項ロ：測定に関する事項
- ③第4条の5の2第1項ハ：ばいじんの除去
- ④第4条の5の2第1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、1号炉との3か月交互運転になります。（従来は、4月から1号炉を運転していま

※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（スートブロウ）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。