

# 西部クリーンセンター維持管理に関する情報

令和 3 年 12 月

## 1 処分した一般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・事業系一般廃棄物)							
焼却量		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
	1号炉	t	1,237.51	1,193.74	1,240.36	1,246.07	1,533.71	1,288.69	1,148.60
	2号炉	t	1,206.03	1,175.78	1,220.50	1,221.69	1,340.63	1,223.49	1,108.33
	合計	t	2,443.54	2,369.52	2,460.86	2,467.76	2,874.34	2,512.18	2,256.93
		単位	11月	12月	1月	2月	3月	年度計	
	1号炉	t	1,080.70	1,306.34				11,275.72	
	2号炉	t	1,511.48	906.88				10,914.81	
	合計	t	2,592.18	2,213.22	0.00	0.00	0.00	22,190.53	

## 2 燃焼室中の燃焼ガスの温度、集塵機に流入する燃焼ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

12 月		1号炉			2号炉			備考
		燃焼室中燃焼ガス温度	集塵機流入燃焼ガス温度	排ガス中一酸化炭素濃度	燃焼室中燃焼ガス温度	集塵機流入燃焼ガス温度	排ガス中一酸化炭素濃度	
日	曜日	℃	℃	PPM	℃	℃	PPM	
1	水	901	185	0.2	899	184	0.8	
2	木	904	187	0.5	905	186	0.6	
3	金	904	186	0.5	—	—	—	点検整備の為、2号炉停止
4	土	901	187	2.3	—	—	—	点検整備の為、2号炉停止
5	日	901	186	0.4	—	—	—	点検整備の為、2号炉停止
6	月	903	187	0.4	—	—	—	点検整備の為、2号炉停止
7	火	901	186	0.4	—	—	—	点検整備の為、2号炉停止
8	水	901	186	0.3	—	—	—	点検整備の為、2号炉停止
9	木	903	186	0.1	894	185	1.0	
10	金	899	185	0.0	897	184	0.7	
11	土	901	185	0.1	897	184	0.5	
12	日	898	185	0.0	898	183	0.5	
13	月	903	184	0.1	895	185	0.5	
14	火	902	184	0.0	895	185	0.6	
15	水	897	184	0.0	898	184	0.6	
16	木	902	185	0.0	901	185	0.3	
17	金	900	185	0.0	899	184	0.8	
18	土	903	185	0.1	904	186	0.6	
19	日	901	185	0.0	899	183	0.0	
20	月	899	185	0.0	897	185	0.5	
21	火	902	183	0.0	900	183	0.2	
22	水	899	185	0.0	901	184	0.3	
23	木	904	185	0.0	899	183	0.2	
24	金	903	184	0.0	898	184	0.2	
25	土	899	185	0.0	899	185	0.3	
26	日	900	184	0.0	900	185	0.0	
27	月	904	186	0.2	902	186	0.7	
28	火	902	180	0.1	896	184	0.6	
29	水	900	186	0.1	901	185	0.5	
30	木	906	186	0.1	905	185	0.5	
31	金	—	—	—	—	—	—	
維持管理基準値		800以上	200以下	100以下	800以上	200以下	100以下	
平均値		901	185	0.2	899	184	0.5	
最大値		906	187	2.3	905	186	1.0	
最小値		897	180	0.0	894	183	0.0	

※測定位置については、別紙「西部クリーンセンター焼却施設維持管理状況測定場所」参照のこと。

※連続測定記録は、西部クリーンセンターにおいて閲覧できます。

### 3 ばいじんの除去を行った年月日

冷却設備 (ガス冷却室)	1号炉	5月26日	10月26日					
	2号炉	5月23日	8月6日	10月24日				
排ガス処理設備 (集塵機)	1号炉							
	2号炉							

### 4 排ガス中のダイオキシン類濃度(1回/年以上測定)

	単位	排出基準値	1号炉	2号炉
排ガスの採取年月日				
測定結果が得られた年月日				
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	5		

※採取位置については、別紙「西部クリーンセンター焼却施設維持管理状況測定場所」参照のこと。

### 5 ばい煙量又はばい煙濃度(1回/6ヶ月以上測定)

	単位	排出基準値	炉別	1回目	2回目	3回目	4回目
排ガスの採取年月日			1号炉	R3.5.19	R3.8.24	R3.11.12	
			2号炉	R3.5.20	R3.8.28	R3.11.13	
測定結果が得られた年月日			1号炉	R3.6.16	R3.9.14	R3.12.8	
			2号炉	R3.6.16	R3.9.14	R3.12.8	
ばいじん濃度	g/m <sup>3</sup> N	0.08	1号炉	<0.001	<0.001	<0.001	
			2号炉	<0.002	<0.001	<0.001	
硫黄酸化物の量	m <sup>3</sup> N/h	62	1号炉	0.070	<0.019	0.020	
			2号炉	<0.015	0.034	0.014	
窒素酸化物濃度	ppm	250	1号炉	120	55	120	
			2号炉	85	110	80	
塩化水素濃度	mg/m <sup>3</sup> N	700	1号炉	8	2	190	
			2号炉	15	12	<1	
全水銀濃度	μg/m <sup>3</sup> N	50	1号炉	3	<1	<1	
			2号炉	1	<1	4	

※採取位置については、別紙「西部クリーンセンター焼却施設維持管理状況測定場所」参照のこと。