

西部クリーンセンター維持管理に関する情報

令和 5 年 3 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	1,199.27	1,164.76	731.43	1,251.43	1,450.21	1,355.02	1,168.38
	2号炉	t	1,163.22	1,154.88	1,382.43	1,229.06	1,444.23	1,354.23	1,163.59
	合計	t	2,362.49	2,319.64	2,113.86	2,480.49	2,894.44	2,709.25	2,331.97
		単位	11月	12月	1月	2月	3月	年度計	
	1号炉	t	1,142.66	1,040.83	796.91	1,475.08	776.46	13,552.44	
	2号炉	t	1,078.16	988.26	1,018.19	370.67	1,414.96	13,761.88	
	合計	t	2,220.82	2,029.09	1,815.10	1,845.75	2,191.42	27,314.32	

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

3 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	—	—	—	898	185	2.0	点検整備の為、1号炉停止
2	木	—	—	—	897	184	1.1	点検整備の為、1号炉停止
3	金	—	—	—	900	185	1.0	点検整備の為、1号炉停止
4	土	—	—	—	899	184	1.0	点検整備の為、1号炉停止
5	日	—	—	—	896	184	1.0	点検整備の為、1号炉停止
6	月	—	—	—	900	183	1.0	点検整備の為、1号炉停止
7	火	—	—	—	898	187	1.3	点検整備の為、1号炉停止
8	水	—	—	—	896	185	2.3	点検整備の為、1号炉停止
9	木	—	—	—	901	186	2.0	点検整備の為、1号炉停止
10	金	—	—	—	898	186	1.5	点検整備の為、1号炉停止
11	土	—	—	—	900	185	1.4	点検整備の為、1号炉停止
12	日	—	—	—	901	186	1.5	点検整備の為、1号炉停止
13	月	—	—	—	897	185	1.6	点検整備の為、1号炉停止
14	火	906	181	3.1	898	186	1.8	
15	水	905	187	2.3	903	186	1.5	
16	木	904	187	2.1	900	183	1.1	
17	金	905	185	2.5	900	184	1.1	
18	土	903	186	1.3	901	184	0.8	
19	日	905	185	1.1	901	184	0.8	
20	月	905	184	1.3	897	184	1.1	
21	火	903	184	1.2	898	184	1.0	
22	水	902	187	1.1	899	185	1.0	
23	木	903	187	1.3	904	186	1.0	
24	金	910	188	1.9	900	184	1.5	
25	土	905	186	1.3	899	183	1.1	
26	日	901	190	2.8	901	187	2.2	
27	月	905	187	2.8	901	185	1.7	
28	火	907	185	1.6	895	183	1.2	
29	水	905	186	1.3	896	184	1.2	
30	木	904	186	1.3	898	184	1.0	
31	金	906	188	1.4	900	185	1.0	

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	905	186	1.7	899	185	1.3
最大値	910	190	3.1	904	187	2.3
最小値	901	181	1.1	895	183	0.8

※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	6月24日	9月6日	12月14日	1月21日	3月7日	
	2号炉	5月19日	9月17日	12月14日	1月29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			R4.12.9	R4.12.8
測定結果が得られた年月日			R5.1.31	R5.1.31
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m ³ N	5	0.053	0.040

※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	R4.5.18	R4.8.8	R4.11.4	R5.2.22
			2号炉	R4.5.17	R4.8.9	R4.11.2	R5.2.23
測定結果が得られた年月日			1号炉	R4.6.15	R4.8.31	R4.11.29	R5.3.13
			2号炉	R4.6.15	R4.8.31	R4.11.29	R5.3.13
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.08	1号炉	0.0019	<0.0013	<0.0011	<0.0011
			2号炉	<0.00089	0.0015	<0.0011	0.0011
硫黄酸化物の量	m ³ N/h	62	1号炉	0.13	0.0028	0.022	0.018
			2号炉	0.083	0.020	0.010	0.0094
窒素酸化物濃度	ppm	250	1号炉	110	57	100	100
			2号炉	100	90	97	90
塩化水素濃度	mg/m ³ N	700	1号炉	40	4.5	1.5	5.2
			2号炉	19	4.1	2.1	6.6
全水銀濃度	μg/m ³ N	50	1号炉	1.2	1.0	0.48	0.15
			2号炉	0.62	0.45	<0.028	0.15

※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。