令和6年度（2024年度）
クリーンセンター衣浦の維持管理に関する記録

（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、粗大ごみ

区分		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
処分量	可燃ごみ	kg	2,593,360	2,533,740	2,216,710	2,588,580	2,329,450	2,347,920	2,474,140	2,172,510	2,376,700	2,162,610	1,857,050		25,652,770
	粗大ごみ	kg	720,190	867,940	874,620	1,001,920	671,460	767,290	1,067,610	851,200	796,780	674,380	581,410		8,874,800
合計処分量		kg	3,313,550	3,401,680	3,091,330	3,590,500	3,000,910	3,115,210	3,541,750	3,023,710	3,173,480	2,836,990	2,438,460	0	34,527,570

（2） 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん装置に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素（CO）濃度（運転日平均値の月平均値）

測定を行った位置

燃焼室中の燃焼ガス温度	焼却炉出口付近
集じん装置に流入する燃焼ガス温度	バグフィルター入口付近
排ガス中の一酸化炭素濃度	バグフィルター出口付近

区分		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値	法規制値
測定結果の得られた年月日			R6.5.1	R6.6.1	R6.7.1	R6.8.1	R6.9.1	R6.10.1	R6.11.1	R6.12.1	R7.1.1	R7.2.1	R7.3.1			
燃焼室中の燃焼ガス温度	1号炉	℃	885	885	873	871	886	883	871	872	881	888	886		880	800℃以上
	2号炉	℃	879	855	866	859	885	880	867	878	885	873	880		873	
集じん器に流入する燃焼ガス温度	1号炉	℃	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197		197	200℃以下
	2号炉	℃	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197		197	
排ガス中のCO濃度	1号炉	ppm	2.6	5.3	2.7	2.9	2.6	2.0	1.8	1.1	3.2	2.0	2.7		2.6	50ppm以下（組合基準）
	2号炉	ppm	2.7	3.6	4.0	4.5	4.4	4.7	3.8	3.3	2.8	4.6	4.3		3.9	
備考			連続測定													

（3） 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った日

冷却設備		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
ガス冷却室	1号炉		－	R6.5.13	－	R6.7.8	－	R6.9.9	－	R6.11.8	－	－	R7.2.5	
	2号炉		R6.4.15	－	R6.6.10	－	R6.8.27	－	R6.10.2	－	－	R7.1.8	－	

（4） 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度測定結果

排ガスを採取した位置	煙突

区分	法規制値	組合基準値	1号炉						2号炉					
排ガスを採取した年月日			R6.4.16	R6.6.4	R610.1	R6.11.1	R7.1.10		R6.5.7	R6.7.16	R6.8.2	R6.9.13	R6.12.3	R7.2.4
測定結果が得られた日			R6.4.30	R6.6.24	R610.21	R6.11.25	R7.1.31		R6.5.29	R6.8.9	R6.8.29	R6.10.7	R6.12.25	R7.2.26
ばい煙量（Nm^3/h）			18,900	16,800	17,400	17,100	17,400		18,300	21,100	21,900	16,500	20,100	17,500
ばいじん（g/Nm^3）	0.15	0.02	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硫黄酸化物（ppm）	140	80	25	13	11	14	5.1		14	9.5	11	14	12	9.3
窒素酸化物濃度（ppm）	250	120	26	18	18	34	28		53	58	28	13	27	20
塩化水素濃度（ppm）	430	50	19	14	13	12	11		14	20	14	6.3	19	19

※ばい煙量は乾き

※ばいじん濃度、窒素酸化物、塩化水素濃度は、酸素12%補正値

（5） 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

排ガスを採取した位置	煙突

区分	法規制準	1号炉		2号炉	
排ガスを採取した年月日		R6.6.4	R7.1.10	R6.7.16	R6.12.3
測定結果が得られた日		R6.7.16	R7.2.7	R6.8.29	R7.1.17
ダイオキシン類濃度（ng-TEQ/Nm3）	5	0.082	0.062	0.14	0.087