

令和5年度(2023年度)
維持管理状況に関する情報

施設名	館クリーンセンター
施設住所	館町2700番地

1.可燃ごみの焼却量

一般廃棄物(種類:可燃ごみ)		2023年4月	2023年5月	2023年6月	2023年7月	2023年8月	2023年9月	2023年10月	2023年11月	2023年12月	2024年1月	2024年2月	2024年3月	
ごみ焼却量	t	1号炉	26.33	2114.04	1899.12	365.16	2429.10	2333.82	415.34	1681.37	2398.33	2374.14	2235.47	2183.56
	t	2号炉	1983.16	1063.72	2354.75	2433.77	1907.72	1149.84	2394.20	2333.96	1242.47	2413.59	2274.24	1096.68
	t	計	2009.49	3177.76	4253.87	2798.93	4336.82	3483.66	2809.54	4015.33	3640.80	4787.73	4509.71	3280.24

2.焼却炉に常設の測定機器による測定結果

測定項目	単位	維持管理上の基準値	号炉	測定を行った位置	2023年4月	2023年5月	2023年6月	2023年7月	2023年8月	2023年9月	2023年10月	2023年11月	2023年12月	2024年1月	2024年2月	2024年3月	
燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	800以上	1号炉	焼却炉内部	881	865	865	874	870	868	868	870	870	867	867	866	
			2号炉		853	866	864	865	868	870	868	866	867	863	863	865	
集塵機に流入する燃焼ガス温度	℃	概ね200以下	1号炉	集塵機入口	159	161	163	161	163	166	163	161	165	164	165	165	
			2号炉		162	160	161	162	163	166	162	162	166	163	164	163	
排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	30以下※1	1号炉	煙突入口	3.2	7.0	6.3	3.5	5.4	7.3	9.0	7.4	7.6	6.4	6.8	8.2	
			2号炉		5.7	7.0	6.8	7.2	7.8	9.2	9.4	8.9	13.6	9.1	9.4	10.1	
排ガス中の硫黄酸化物濃度	ppm	10以下※1	1号炉		0.5	2.1	0.7	0.1	1.3	1.5	1.4	0.7	0.6	0.4	0.1	0.2	
			2号炉		0.1	0.1	1.4	1.5	0.8	2.1	0.2	0.5	0.7	2.0	0.8	0.9	
排ガス中のばいじん濃度	g/Nm ³	0.01以下※1	1号炉		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
			2号炉		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
排ガス中の塩化水素濃度	ppm	15以下※1	1号炉		6.8	6.9	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9
			2号炉		7.0	6.7	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0
排ガス中の窒素酸化物濃度	ppm	50以下※1	1号炉		39.5	40.9	40.9	38.9	40.2	41.0	41.1	41.1	41.1	41.5	41.2	40.5	40.9
			2号炉		41.6	41.4	41.3	41.2	41.1	41.1	41.5	41.7	42.2	41.2	40.4	41.0	

(注記1)冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんは、稼働日毎日除去しています。

※1:自主基準値(酸素濃度12%換算値)

3.計量証明事業者による分析結果(煙突採取口で採取した排ガス中のダイオキシン類及びばい煙濃度)

分析項目	単位	維持管理上の基準値	号炉	排ガスを採取した位置	2023年4月	2023年5月	2023年6月	2023年7月	2023年8月	2023年9月	2023年10月	2023年11月	2023年12月	2024年1月	2024年2月	2024年3月
排ガス中のダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m ³ N	0.1以下※2	1号炉	煙突内部(地上17.3m)	-	0.0065	-	-	0.0099	-	-	-	-	-	-	-
			2号炉		-	0.0076	-	-	-	-	-	0.0059	-	-	-	
排ガス中の硫黄酸化物濃度	ppm	10以下※1	1号炉		-	<0.7	-	-	<0.7	<0.7	-	-	<0.7	<0.7	-	<0.7
			2号炉		-	<0.7	-	<0.7	-	<0.7	-	<0.7	<0.7	-	<0.7	
排ガス中のばいじん濃度	g/Nm ³	0.01以下※1	1号炉		-	0.0005	-	-	<0.0005	<0.0004	-	-	<0.0005	<0.0004	-	<0.0005
			2号炉		-	<0.0005	-	0.0008	-	<0.0005	-	<0.0006	<0.0005	-	-	<0.0005
排ガス中の塩化水素濃度	ppm	15以下※1	1号炉		-	3	-	-	10	9	-	-	6	8	-	7
			2号炉		-	7	-	9	-	5	-	2	11	-	-	6
排ガス中の窒素酸化物濃度	ppm	50以下※1	1号炉		-	35	-	-	41	34	-	-	38	38	-	39
			2号炉		-	37	-	40	-	39	-	37	40	-	-	36
排ガス中の全水銀濃度	μg/m ³ N	30以下※3	1号炉	-	0.054	-	-	0.45	0.064	-	-	0.045	0.46	-	0.049	
			2号炉	-	0.13	-	0.047	-	0.27	-	0.052	0.078	-	-	8.6	
排ガスを採取した年月日			1号炉	-	5月30日	-	-	8月16日	9月1日	-	-	12月13日	1月5日	-	3月15日	
			2号炉	-	5月30日	-	7月4日	-	9月25日	-	11月1日	12月13日	-	-	3月28日	
ばい煙の測定結果を得られた年月日			1号炉	-	6月12日 6月14日(NOx)	-	-	8月29日 9月1日(NOx)	9月15日 9月20日(NOx)	-	-	12月27日 1月10日(NOx)	1月19日 1月24日(NOx)	-	3月28日 4月2日(NOx)	
			2号炉	-	6月12日 6月14日(NOx)	-	7月19日 7月21日(NOx)	-	10月10日 10月11日(NOx)	-	11月16日 11月21日(NOx)	12月27日 1月10日(NOx)	-	-	4月10日 4月12日(NOx)	
ダイオキシン類の測定結果を得られた年月日			1号炉	-	6月22日	-	-	9月5日	-	-	-	-	-	-	-	
			2号炉	-	6月22日	-	-	-	-	-	-	1月11日	-	-	-	

※1:自主基準値(酸素濃度12%換算値)

※2:ダイオキシン類特別措置法の基づく基準値

※3:大気汚染防止法に基づく、基準値(酸素濃度12%換算値)

※最新のデータはクリーンセンター内で閲覧できます。