

令和5年度

河内クリーンセンター（焼却施設の維持管理の状況に関する情報）

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年合計 (t)
都市ごみ	1号炉焼却量 (t)	2,037.96	3,236.46	0.00	2,973.81	4,358.87	994.54	1,213.94	3,508.35	826.14	2,439.90			21,589.97
	2号炉焼却量 (t)	2,523.07	1,304.55	4,296.16	2,676.28	1,071.37	3,566.90	3,317.11	0.00	3,796.19	3,335.87			25,887.50
	合計 (t)	4,561.03	4,541.01	4,296.16	5,650.09	5,430.24	4,561.44	4,531.05	3,508.35	4,622.33	5,775.77			47,477.47

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度（連続測定の日平均値）

項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	維持管理基準	測定位置
燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C)	1号炉	992	964	-	927	939	929	936	940	907	921			摂氏800°C以上	燃焼室出口
	2号炉	996	934	911	869	839	915	921	-	910	919				
集じん器に流入する燃焼ガス温度 (°C)	1号炉	170	170	-	170	170	170	170	170	170	170			摂氏200°C以下	集じん器入口
	2号炉	170	170	170	170	170	170	170	-	170	170				
排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	1号炉	10.0	8.0	-	6.0	7.0	7.0	15.0	13.0	15.0	11.0			100以下	煙突
	2号炉	14.0	11.0	13.0	14.0	12.0	12.0	14.0	-	12.0	15.0				

3 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

1号炉	設備名		除去日	2号炉	設備名		除去日
	冷却設備	減温反応塔	令和6年1月11日		冷却設備	減温反応塔	令和5年12月3日
	排ガス処理設備	バグフィルタ	令和6年1月11日		排ガス処理設備	バグフィルタ	令和5年12月3日

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

排ガスを採取した年月日	令和5年4月17日	令和5年5月26日	令和5年6月5日	令和5年7月11日	令和5年8月2日	令和5年9月7日	令和5年10月24日	令和5年11月1日	令和5年12月8日	令和6年1月16日			法規制値	排ガス採取位置
測定結果の得られた年月日	令和5年4月28日	令和5年5月31日	令和5年6月30日	令和5年7月31日	令和5年8月31日	令和5年9月29日	令和5年10月31日	令和5年11月30日	令和5年12月28日	令和6年1月31日				
ばいじん濃度 (g/m ³ N)	1号炉	-	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-	0.0078		0.08以下	煙突
	2号炉	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-	<0.0001	-			
硫酸化物濃度 (K値)	1号炉	-	0.12	-	0.12	-	0.1	-	0.18	-	0.09		17.5以下	煙突
	2号炉	0.08	-	0.10	-	0.10	-	0.21	-	0.1	-			
窒素酸化物濃度 (ppm)	1号炉	-	150.0	-	78.0	-	110.0	-	130.0	-	130.0		250以下	煙突
	2号炉	140.0	-	98.0	-	120.0	-	120.0	-	120.0	-			
塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	1号炉	-	35.0	-	36.0	-	63.0	-	91.0	-	59.0		700以下	煙突
	2号炉	50.0	-	27.0	-	93.0	-	81.0	-	70.0	-			

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

排ガスを採取した年月日		維持管理基準	排ガス採取位置	排ガスを採取した年月日		維持管理基準	排ガス採取位置
測定結果の得られた年月日				測定結果の得られた年月日			
ダイオキシン類濃度 (ng-TEQ/m ³ N)	1号炉	1以下	煙突	ダイオキシン類濃度 (ng-TEQ/m ³ N)	2号炉	1以下	煙突