

令和2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)	484.73	4,531.49	2,108.75	2,371.07	3,794.70	3,890.53	0.00	1,567.73	3,472.43	2,423.55	1,505.12	2,644.93	28,795.03
	2号炉焼却量 (t)	4,487.97	2,283.34	2,712.31	4,186.33	3,792.56	1,202.65	2,988.94	2,620.84	1,082.03	3,492.81	2,634.00	3,260.92	34,744.70
	合計 (t)	4,972.70	6,814.83	4,821.06	6,557.40	7,587.26	5,093.18	2,988.94	4,188.57	4,554.46	5,916.36	4,139.12	5,905.85	63,539.73

2 焼却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
焼却室中の燃焼ガス温度 (°C)	1号炉	842	944	942	902	916	923	-	893	923	896	922	953	摂氏800°C以上	燃焼室出口
	2号炉	979	956	934	924	911	901	881	943	927	923	944	996		
集じん器に流入する燃焼ガス温度 (°C)	1号炉	167	170	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	169	167	170	170	170	169	170		
排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	1号炉	-	13.0	-	7.0	-	-	-	8.7	12.0	15.0	-	-	100以下	煙突
	2号炉	17.0	-	10.0	-	12.0	8.0	6.0	-	-	-	10.0	12.0		

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3年3月13日		冷却設備	減温反応塔	令和3年2月10日
排ガス処理設備	バグフィルタ	令和3年3月13日	排ガス処理設備	バグフィルタ	令和3年2月10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2年4月10日	令和2年5月7日	令和2年6月15日	令和2年7月22日	令和2年8月5日	令和2年9月25日	令和2年10月5日	令和2年11月17日	令和2年12月8日	令和3年1月12日	令和3年2月1日	令和3年3月5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2年4月30日	令和2年6月1日	令和2年6月30日	令和2年7月31日	令和2年8月31日	令和2年10月2日	令和2年10月30日	令和2年11月30日	令和2年12月28日	令和3年1月29日	令和3年2月26日	令和3年3月31日			
ばいじん濃度 (g/m <sup>3</sup> N)	1号炉	-	0.003未満	-	0.004未満	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	0.08以下	煙突
	2号炉	0.004未満	-	0.003未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-	-	0.004未満	0.004未満		
硫酸化物濃度 (K値)	1号炉	-	0.24	-	0.06	-	-	-	0.08	0.18	0.04	-	-	17.5以下	煙突
	2号炉	0.16	-	0.12	-	0.04	0.05	0.15	-	-	-	0.03	0.10		
窒素酸化物濃度 (ppm)	1号炉	-	130.0	-	110.0	-	-	-	79.0	130.0	40.0	-	-	250以下	煙突
	2号炉	130.0	-	97.0	-	74.0	80.0	120.0	-	-	-	72.0	130.0		
塩化水素濃度 (mg/m <sup>3</sup> N)	1号炉	-	93.0	-	26.0	-	-	-	37.0	110.0	29.0	-	-	700以下	煙突
	2号炉	71.0	-	46.0	-	22.0	30.0	51.0	-	-	-	23.0	35.0		

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	令和2年12月24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	令和2年12月25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	令和3年3月31日			測定結果の得られた年月日	令和3年3月31日			
ダイオキシン類濃度 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1号炉	0.0010	1以下	煙突	2号炉	0.0410	1以下	煙突