令和4年度　一般廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報

施設名：亀山市総合環境センター（ごみ溶融処理施設）

1.処分した廃棄物の各月毎の種類及び数量　（単位：トン）

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
1号炉		1,159.53	112.44	983.97	650.66	1,176.17	261.50	967.27	1,150.74	730.28	806.96	206.31	1,145.65	9,351.48
	一般ごみ	1,137.74	112.44	968.57	648.91	1,166.47	259.26	948.71	1,147.69	726.02	803.29	203.87	1,141.17	9,264.14
	不燃物	21.79	0.00	15.40	1.75	9.70	2.24	18.56	3.05	4.26	3.67	2.44	4.48	87.34
2号炉		671.74	1,211.27	1,080.42	335.59	1,196.15	1,156.23	1,176.86	79.89	1,067.09	1,116.97	591.67	1,218.92	10,902.80
	一般ごみ	664.29	1,190.42	1,066.53	335.59	1,186.08	1,143.85	1,152.92	76.88	1,062.52	1,113.19	583.99	1,214.40	10,790.66
	不燃物	7.45	20.85	13.89	0.00	10.07	12.38	23.94	3.01	4.57	3.78	7.68	4.52	112.14
合計		1,831.27	1,323.71	2,064.39	986.25	2,372.32	1,417.73	2,144.13	1,230.63	1,797.37	1,923.93	797.98	2,364.57	20,254.28

2.燃焼室中の燃焼ガスの温度

測定位置：燃焼室出口　　基準値：800℃以上　　（単位：℃）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
1号炉	920.2	822.0	898.7	878.4	908.4	870.3	895.1	919.8	890.3	866.4	860.4	913.1	886.9
2号炉	901.2	918.3	903.2	865.4	901.6	905.2	900.0	812.7	901.7	896.2	881.5	921.1	892.3

※炉の立上げ・立ち下げを除く、運転したすべての日の平均値の月平均値

3.集じん器に流入する燃焼ガスの温度

測定位置：集じん器入り口　　基準値：200℃以下　　（単位：℃）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
1号炉	189.9	181.8	186.6	183.6	189.4	186.0	185.8	189.0	185.1	181.5	181.4	189.0	185.8
2号炉	187.2	190.0	188.8	181.6	189.2	189.2	188.3	179.3	186.1	186.1	185.7	190.8	186.9

※炉の立上げ・立ち下げを除く、運転したすべての日の平均値の月平均値

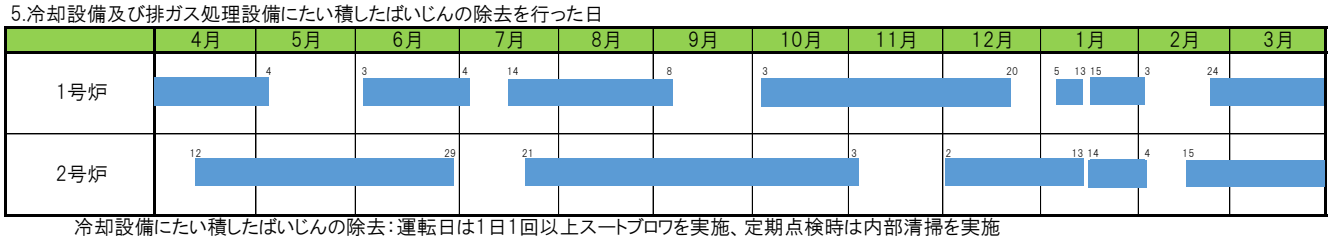
4.煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度

測定位置：煙道　　基準値：100ppm以下　　（単位：ppm）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
1号炉	6.8	6.4	6.6	3.8	8.2	11.4	4.4	2.4	2.4	5.8	7.7	6.6	6.04
2号炉	1.8	1.2	1.4	0.8	0.9	1.0	1.3	2.2	2.6	3.3	3.1	2.8	1.87

※炉の立上げ・立ち下げを除く、運転したすべての日の平均値の月平均値

5.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



冷却設備にたい積したばいじんの除去：運転日は1日1回以上スートブロワを実施、定期点検時は内部清掃を実施

排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去：運転日は常時払い落しを実施、定期点検時は内部清掃を実施

6.煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

測定位置：煙道　　基準値：10ng-TEQ/Nm^3　　測定頻度：年1回　　（単位：ng-TEQ/Nm^3）

	排ガスを採取した年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
1号炉	10月18日	12月7日	0.00000015
2号炉	10月19日	12月7日	0.000040

7.煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

測定位置：煙道　　測定頻度：6ヶ月に1回

項目	基準値	1号炉		2号炉	
		1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスを採取した年月日		10月19日	3月6日	10月18日	3月7日
測定結果の得られた年月日		11月7日	3月28日	11月7日	3月28日
ばいじん濃度　g/Nm^3	0.15	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
硫黄酸化物(SOx)濃度　m^3/h	K値＝17.5　約60	0.0076未満	0.011	0.0081	0.0081未満
窒素酸化物(NOx)濃度　ppm	250	18	18	25	24
塩化水素(HCL)濃度　mg/m^3	700	11	8	11	5