高崎市一般廃棄物焼却施設（吉井クリーンセンター）管理状況　令和6年度実績

＊データ作成日：令和8年2月12日　　＊数値は速報値です。　　＊空欄は測定または作業は未実施です。

				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却量	一般廃棄物可燃ごみ	1号炉	t	273	342		160	278	294	307	297	323	251	234	238
		2号炉	t	253	228	447	460	247	267	264	254	280	235	206	209
燃焼中の燃焼ガス温度 管理基準 概ね850～950℃		測定を行った位置		燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室	燃焼室
	1号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	6.4.30	6.5.31		6.7.31	6.8.30	6.9.30	6.10.31	6.11.29	6.12.31	7.1.31	7.2.28	7.3.31
		測定の結果	℃	912	935		915	905	926	931	943	964	915	941	920
	2号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	6.4.30	5.5.24	6.6.28	6.7.31	6.8.30	6.9.30	6.10.31	6.11.29	6.12.31	7.1.31	7.2.28	7.3.31
		測定の結果	℃	903	938	929	925	898	907	902	930	938	916	901	913
集じん器に流入する排ガスの温度 管理基準 概ね180℃		測定を行った位置		集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口	集じん器入口
	1号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	6.4.30	6.5.31		6.7.31	6.8.30	6.9.30	6.10.31	6.11.29	6.12.31	7.1.31	7.2.28	7.3.31
		測定の結果	℃	180	180		181	180	181	180	180	180	180	180	180
	2号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	6.4.30	6.5.24	6.6.28	6.7.31	6.8.30	6.9.30	6.10.31	6.11.29	6.12.31	7.1.31	7.2.28	7.3.31
		測定の結果	℃	169	170	170	170	169	169	169	169	169	170	170	170
煙突から排出される排ガスの一酸化炭素濃度 管理基準 100ppm以下		測定を行った位置		煙道	煙道	煙道	煙道	煙道	煙道	煙道	煙道	煙道	煙道	煙道	煙道
	1号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	6.4.30	6.5.31		6.7.31	6.8.30	6.9.30	6.10.31	6.11.29	6.12.31	7.1.31	7.2.28	7.3.31
		測定の結果	ppm	1.2	0.2		3.7	2.2	3.5	1.1	0.2	0.1	3.3	0.2	1.8
	2号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	6.4.30	6.5.24	6.6.28	6.7.31	6.8.30	6.9.30	6.10.31	6.11.29	6.12.31	7.1.31	7.2.28	7.3.31
		測定の結果	ppm	0.5	1.0	1.1	1.4	4.5	1.3	4.4	0.2	0.3	2.1	1.8	2.6
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年月日		除去を行った年月日	令和		6.5.28 6.5.30	6.6.5							7.1.11 7.1.12		
		除去の設備名			2号ガス冷却塔 2号ろ過式集じん器	1号ガス冷却塔 1号ろ過式集じん器							1号ガス冷却塔 2号ガス冷却塔		
煙突から排出される排ガス中のダイオキシン濃度	管理基準 1ng－TEQ／m3N 以下	測定に係る排ガスを採取した位置						1号炉・2号炉測定口							
		測定に係る排ガスを採取した年月日	令和					6.8.27(1号炉) 6.8.28(2号炉)							
		測定の結果の得られた年月日	令和					6.10.9(1号炉) 6.10.9(2号炉)							
		1号炉ダイオキシン濃度	TEQ ／m3N					0.13							
		2号炉ダイオキシン濃度						0.18							
煙突から排出されるばい煙量又はばい煙濃度 管理基準 ばい煙量（湿り）：44，970m3N／h以下 硫黄酸化物：3，589ppm以下 ばいじん：0．03g／m3N以下 塩化水素：215ppm以下 窒素酸化物：150ppm以下	1号炉	測定に係る排ガスを採取した位置			煙道				煙道				煙道		
		測定に係る排ガスを採取した年月日	令和		6.5.24				6.9.5				7.1.8		
		測定の結果の得られた年月日	令和		6.6.5				6.9.13				7.1.21		
		ばい煙量（湿り）	m3N／h		34000				33000				32000		
		硫黄酸化物	ppm		10未満				10未満				10未満		
		ばいじん	g／m3N		0.005未満				0.006				0.005未満		
		塩化水素	ppm		13.8				5.8				1.5		
		窒素酸化物	ppm		120				110				120		
	2号炉	測定に係る排ガスを採取した位置			煙道				煙道				煙道		
		測定に係る排ガスを採取した年月日	令和		6.5.24				6.9.5				7.1.8		
		測定の結果の得られた年月日	令和		6.6.5				6.9.13				7.1.21		
		ばい煙量（湿り）	m3N／h		33000				32000				33000		
		硫黄酸化物	ppm		10未満				10未満				10未満		
		ばいじん	g／m3N		0.005未満				0.013				0.021		
		塩化水素	ppm		5.7				2.4				8.0		
		窒素酸化物	ppm		94				74				180		