

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5年度実績

* データ作成日: 令和6年3月31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	291	288	237	264	276	257	294	293	287	268	232	232	
		2号炉	t	187	232	310	295	258	249	264	286	275	269	217	211	
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	5.4.28	5.5.26	5.6.30	5.7.31	5.8.31	5.9.29	5.10.31	5.11.30	5.12.29	6.1.31	6.2.29	6.3.29	
		測定の結果	℃	930	934	880	919	900	942	934	954	952	925	913	926	
	2号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	5.4.28	5.5.31	5.6.30	5.7.31	5.8.31	5.9.29	5.10.31	5.11.30	5.12.29	6.1.31	6.2.29	6.3.29	
		測定の結果	℃	919	950	909	895	912	936	948	938	945	938	900	949	
	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	5.4.28	5.5.26	5.6.30	5.7.31	5.8.31	5.9.29	5.10.31	5.11.30	5.12.29	6.1.31	6.2.29	6.3.29	
		測定の結果	℃	180	181	184	182	185	182	180	180	180	180	180	180	
2号炉		測定の結果の得られた年月日	令和	5.4.28	5.5.31	5.6.30	5.7.31	5.8.31	5.9.29	5.10.31	5.11.30	5.12.29	6.1.31	6.2.29	6.3.29	
		測定の結果	℃	170	169	171	174	171	172	170	169	169	169	169	169	
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	5.4.28	5.5.26	5.6.30	5.7.31	5.8.31	5.9.29	5.10.31	5.11.30	5.12.29	6.1.31	6.2.29	6.3.29	
		測定の結果	ppm	2.3	0.3	5.2	4.9	7.2	1.6	1.5	0.5	0.2	0.4	1.1	0.6	
	2号炉	測定の結果の得られた年月日	令和	5.4.28	5.5.31	5.6.30	5.7.31	5.8.31	5.9.29	5.10.31	5.11.30	5.12.29	6.1.31	6.2.29	6.3.29	
		測定の結果	ppm	1.1	1.9	6.0	10.4	5.5	6.6	0.8	2.1	1.7	0.2	0.9	0.6	
	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	—	5.5.23 5.5.25 5.5.30	5.6.1	—	—	—	—	—	—	—	6.1.20 6.1.21	—	—
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/m ³ N 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	—	—	—	—	5.8.23(1号炉) 5.8.24(2号炉)	—	—	—	—	—	—	—	
		測定の結果の得られた年月日	令和	—	—	—	—	5.12.6(1号炉) 5.12.6(2号炉)	—	—	—	—	—	—	—	
		1号炉ダイオキシン濃度	TEQ /m ³ N	—	—	—	—	0.019	—	—	—	—	—	—	—	
		2号炉ダイオキシン濃度		—	—	—	—	0.14	—	—	—	—	—	—	—	
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、970 m ³ N/h以下 硫酸酸化物: 3、589ppm 以下 ばいじん: 0.03g/m ³ N 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	—	5.5.23	—	—	—	5.9.15	—	—	—	—	6.1.17	—	—
		測定の結果の得られた年月日	令和	—	5.6.8	—	—	—	5.9.28	—	—	—	—	6.1.31	—	—
		ばい煙量(湿り)	m ³ N/h	—	30000	—	—	—	34000	—	—	—	—	33000	—	—
		硫酸酸化物	ppm	—	11	—	—	—	10未満	—	—	—	—	10未満	—	—
		ばいじん	g/m ³ N	—	0.012	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	0.005未満	—	—
		塩化水素	ppm	—	108.9	—	—	—	2.5	—	—	—	—	29.7	—	—
		窒素酸化物	ppm	—	110	—	—	—	100	—	—	—	—	110	—	—
	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	—	5.5.31	—	—	—	5.9.15	—	—	—	—	6.1.17	—	—
		測定の結果の得られた年月日	令和	—	5.6.8	—	—	—	5.9.28	—	—	—	—	6.1.31	—	—
		ばい煙量(湿り)	m ³ N/h	—	25000	—	—	—	29000	—	—	—	—	29000	—	—
		硫酸酸化物	ppm	—	11	—	—	—	10未満	—	—	—	—	10未満	—	—
		ばいじん	g/m ³ N	—	0.009	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	0.005未満	—	—
塩化水素	ppm	—	78.3	—	—	—	2.6	—	—	—	—	16.5	—	—		
窒素酸化物	ppm	—	91	—	—	—	63	—	—	—	—	130	—	—		