

新田清掃センター焼却施設 維持管理記録(2023年度)

【一般廃棄物の種類及び焼却量】

ごみ種類 (単位:t)		年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	1号炉	26,498.91	1,143.29	0.00	2,372.15	3,385.12	3,384.30	3,200.06	3,344.08	630.19	3,059.34	2,842.03	3,138.35	
	2号炉	27,642.30	3,195.26	3,328.17	1,458.56	0.00	2,582.75	3,240.25	3,389.34	632.48	3,330.13	3,350.99	3,134.37	
	3号炉	28,578.67	3,097.89	3,299.68	3,262.71	3,361.20	3,363.52	3,164.67	3,283.05	104.93	3,193.92	2,447.10	0.00	
	合計	82,719.88	7,436.44	6,627.85	7,093.42	6,746.32	9,330.57	9,604.98	10,016.47	1,367.60	9,583.39	8,640.12	6,272.72	

●燃やさないごみ、粗大ごみは、破砕選別後に可燃分を焼却しています。

【1号炉 排ガス測定結果】

		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙測定	採取日	—	4月4日	—	6月12日	—	8月18日	—	10月2日	—	12月5日	—	2月6日	
	検査結果取得日	—	5月23日	—	7月12日	—	9月20日	—	11月7日	—	1月18日	—	3月8日	
	硫酸酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	10(0.37)	—	10(0.33)	—	2(0.087)	—	6(0.20)	—	7(0.23)	—	6(0.2)
	ばいじん(g/m ³ N)	1回/2月以上	0.02	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満
	塩化水素(ppm) ※1	2回/年以上	50	7(13)	—	18(29)	—	9(14)	—	13(21)	—	11(19)	—	13(21)
	窒素酸化物(ppm)	100	48	—	36	—	36	—	31	—	38	—	33	
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	—	—	—	8月18日	—	—	—	—	—	2月6日	
	検査結果取得日	—	—	—	—	—	9月15日	—	—	—	—	—	3月8日	
	検査結果(ng-TEQ/m ³ N)	1回/年以上	0.1	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	

【2号炉 排ガス測定結果】

		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙測定	採取日	—	4月4日	—	6月12日	—	8月18日	—	10月2日	—	12月5日	—	2月6日	
	検査結果取得日	—	5月23日	—	7月12日	—	9月20日	—	11月7日	—	1月18日	—	3月8日	
	硫酸酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	12(0.39)	—	6(0.20)	—	5(0.15)	—	6(0.21)	—	6(0.21)	—	4(0.13)
	ばいじん(g/m ³ N)	1回/2月以上	0.02	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満
	塩化水素(ppm) ※1	2回/年以上	50	8(13)	—	13(21)	—	16(26)	—	9(15)	—	9(14)	—	9(14)
	窒素酸化物(ppm)	100	38	—	29	—	29	—	39	—	32	—	32	
ダイオキシン類測定	採取日	—	4月4日	—	—	—	—	—	10月2日	—	—	—	—	
	検査結果取得日	—	5月12日	—	—	—	—	—	11月2日	—	—	—	—	
	検査結果(ng-TEQ/m ³ N)	1回/年以上	0.1	0.00025	—	—	—	—	0.000031	—	—	—	—	

【3号炉 排ガス測定結果】

		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙測定	採取日	—	4月4日	—	6月12日	—	8月18日	—	10月2日	—	12月5日	—	—	
	検査結果取得日	—	5月23日	—	7月12日	—	9月20日	—	11月7日	—	1月18日	—	—	
	硫酸酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	14(0.44)	—	10(0.33)	—	5(0.17)	—	7(0.23)	—	10(0.36)	—	—
	ばいじん(g/m ³ N)	1回/2月以上	0.02	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	—
	塩化水素(ppm) ※1	2回/年以上	50	13(21)	—	16(25)	—	15(24)	—	17(28)	—	17(28)	—	—
	窒素酸化物(ppm)	100	44	—	43	—	29	—	37	—	40	—	—	
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	—	6月12日	—	—	—	—	—	12月5日	—	—	
	検査結果取得日	—	—	—	7月12日	—	—	—	—	—	1月15日	—	—	
	検査結果(ng-TEQ/m ³ N)	1回/年以上	0.1	—	—	0.0000026	—	—	—	—	0.00049	—	—	

● 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去については、稼働中は常時実施しています。

※1 硫酸酸化物、塩化水素のカッコ内の数値はppmをm3N/h(硫酸酸化物)、mg/m3N(塩化水素)に換算した値を記載しています。