

# 新田清掃センター焼却施設 維持管理記録(2020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	26,837.01	0.00	0.00	1,233.15	3,280.25	3,100.43	3,041.79	3,218.05	816.41	3,116.37	2,779.84	3,045.31	3,205.41
	2号炉	30,113.07	3,195.83	3,217.27	3,219.75	3,257.02	3,114.89	1,365.95	0.00	97.51	3,266.14	3,287.18	2,990.84	3,100.69
	3号炉	30,751.90	3,291.25	3,379.38	2,721.24	3,322.58	3,201.57	3,116.14	3,289.94	604.48	3,258.66	2,769.18	0.00	1,797.48
	合計	87,701.98	6,487.08	6,596.65	7,174.14	9,859.85	9,416.89	7,523.88	6,507.99	1,518.40	9,641.17	8,836.20	6,036.15	8,103.58

●燃やさないごみ、粗大ごみは、破碎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	—	—	—	6月24日	7月3日	—	9月4日	10月2日	11月2日	12月8日	—	2月5日	3月18日	
	検査結果取得日	—	—	—	7月8日	7月16日	—	9月10日	10月19日	12月3日	1月6日	—	2月18日	4月7日	
	硫酸酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	—	9(0.35)	5(0.19)	—	5(0.19)	5(0.17)	5(0.19)	5(0.20)	—	6(0.20)	4(0.15)	
	ばいじん(g/m <sup>3</sup> 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	—	0.001未満	0.001未満
	塩化水素(ppm) ※1	2回/年以上	50	—	—	18(30)	16(26)	—	15(25)	16(26)	16(26)	17(27)	—	15(25)	14(24)
窒素酸化物(ppm)	2回/年以上	100	—	—	31	35	—	32	40	39	36	—	36	42	
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	—	6月24日	—	—	9月4日	—	11月2日	—	—	—	3月18日	
	検査結果取得日	—	—	—	7月22日	—	—	10月5日	—	12月2日	—	—	—	4月12日	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	—	—	0.00012	—	—	0	—	0	—	—	0.0013	

## 【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6日	5月8日	6月24日	—	8月11日	9月4日	—	—	12月8日	1月7日	2月5日	—	
	検査結果取得日	—	4月16日	5月22日	7月8日	—	8月27日	9月10日	—	—	1月6日	1月25日	2月18日	—	
	硫酸酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	6(0.22)	8(0.31)	8(0.29)	—	5(0.18)	7(0.25)	—	—	8(0.28)	7(0.25)	6(0.21)	
	ばいじん(g/m <sup>3</sup> 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	0.001未満	0.001未満	—
	塩化水素(ppm) ※1	2回/年以上	50	11(18)	12(20)	15(24)	—	16(26)	14(24)	—	—	18(29)	18(30)	12(20)	
窒素酸化物(ppm)	2回/年以上	100	47	36	39	—	32	24	—	—	37	39	39		
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	5月8日	—	—	8月11日	—	—	—	12月8日	—	2月5日	—	
	検査結果取得日	—	—	6月4日	—	—	9月10日	—	—	—	1月7日	—	2月26日	—	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	—	0	—	—	0.0000083	—	—	0.0029	—	0.000061	—	

## 【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6日	5月8日	—	7月3日	8月11日	—	10月2日	11月2日	—	1月7日	—	3月18日	
	検査結果取得日	—	4月16日	5月22日	—	7月16日	8月27日	—	10月19日	12月3日	—	1月25日	—	4月7日	
	硫酸酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	10(0.34)	9(0.34)	—	9(0.33)	7(0.24)	—	7(0.22)	6(0.22)	—	6(0.20)	9(0.32)	
	ばいじん(g/m <sup>3</sup> 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	—	0.001未満	—	0.001未満
	塩化水素(ppm) ※1	2回/年以上	50	16(27)	14(23)	—	17(28)	16(26)	—	14(24)	15(25)	—	13(22)	—	12(20)
窒素酸化物(ppm)	2回/年以上	100	37	42	—	35	39	—	40	42	—	37	—	41	
ダイオキシン類測定	採取日	—	4月6日	—	—	7月3日	—	—	10月2日	—	—	1月7日	—	—	
	検査結果取得日	—	5月7日	—	—	7月31日	—	—	11月4日	—	—	2月8日	—	—	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	0	—	—	0.00048	—	—	0.000060	—	—	0	—	

● 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。