

# 新田清掃センター焼却施設 維持管理記録(2019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	28,315.26	914.31	0.00	2,812.71	3,397.99	3,329.47	3,138.74	3,249.87	264.85	2,918.45	2,593.17	3,156.85	2,538.85
	2号炉	30,636.45	3,191.13	3,263.27	1,076.99	438.79	3,087.19	3,034.60	3,333.53	277.51	3,268.02	3,340.73	3,134.89	3,189.80
	3号炉	30,635.11	3,177.13	3,247.71	3,254.41	3,386.94	3,355.37	3,160.67	3,312.21	288.76	3,288.71	3,037.44	0.00	1,125.76
	合計	89,586.82	7,282.57	6,510.98	7,144.11	7,223.72	9,772.03	9,334.01	9,895.61	831.12	9,475.18	8,971.34	6,291.74	6,854.41

●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	—	4月2日	—	6月7日	7月2日	—	9月3日	—	11月1日	12月3日	—	2月4日	—	
	検査結果取得日	—	4月23日	—	6月28日	7月31日	—	9月25日	—	11月22日	12月23日	—	2月18日	—	
	硫黄酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	10(0.33)	—	7(0.25)	6(0.20)	—	4(0.16)	—	4(0.13)	—	6(0.23)	—	
	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	—
	塩化水素(ppm) ※1	2回/年以上	50	19(31)	—	17(29)	18(29)	—	18(29)	—	7(11)	16(26)	—	19(31)	—
窒素酸化物(ppm)		100	39	—	34	37	—	39	—	33	33	—	35	—	
ダイオキシン類測定	採取日	—	4月2日	—	—	7月2日	—	9月3日	—	—	12月3日	—	—	—	
	検査結果取得日	—	4月24日	—	—	8月2日	—	9月26日	—	—	1月8日	—	—	—	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	0	—	0	—	0.035	—	—	0.0017	—	—	—	

## 【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	—	—	5月8日	6月7日	—	8月28日	9月3日	10月2日	11月1日	—	1月7日	2月4日	—	
	検査結果取得日	—	—	5月30日	6月28日	—	9月20日	9月25日	10月23日	11月22日	—	1月22日	2月18日	—	
	硫黄酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	9(0.34)	7(0.28)	—	6(0.21)	5(0.18)	6(0.23)	8(0.28)	—	5(0.19)	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	—	14(24)	16(26)	—	17(27)	14(24)	16(26)	—	14(24)	14(24)	—	
窒素酸化物(ppm)		100	—	39	38	—	35	39	39	—	32	—	37	46	
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	—	6月7日	—	8月28日	—	—	11月1日	—	—	2月4日	—	
	検査結果取得日	—	—	—	7月10日	—	9月24日	—	—	12月3日	—	—	3月3日	—	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	—	—	0.0011	—	0.00000036	—	—	0.00016	—	—	0.00014	

## 【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2日	5月8日	—	7月2日	8月28日	—	10月2日	—	12月3日	1月7日	—	3月26日	
	検査結果取得日	—	4月23日	5月30日	—	7月31日	9月20日	—	10月23日	—	12月18日	1月22日	—	4月2日	
	硫黄酸化物(ppm) ※1	2回/年以上	50	9(0.34)	9(0.32)	—	4(0.17)	8(0.24)	—	8(0.29)	—	9(0.31)	—	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	10(16)	14(24)	—	14(23)	19(31)	—	17(28)	—	15(25)	13(21)	—	10(16)
窒素酸化物(ppm)		100	37	41	—	28	36	—	45	—	39	47	—	32	
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	5月8日	—	—	—	—	10月2日	—	—	1月7日	—	3月26日	
	検査結果取得日	—	—	6月6日	—	—	—	—	10月31日	—	—	2月4日	—	4月17日	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	—	0.00000069	—	—	—	0.00000075	—	—	0.0000014	—	0.00000054	

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