

# 新田清掃センター焼却施設 維持管理記録(平成28年度)

## 【一般廃棄物の種類及び搬入量】

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
燃やすごみ	83,216.16	6,913.49	7,239.26	6,979.65	7,365.63	7,751.73	7,260.33	7,212.27	6,543.15	7,270.53	6,085.62	5,651.74	6,942.76
燃やさないごみ, 粗大ごみ(※)	5,095.69	461.47	503.11	456.17	451.36	433.75	416.52	455.93	400.07	471.75	312.07	295.17	438.32
その他(処理残渣等)	368.33	31.17	42.05	34.61	34.12	33.94	30.76	31.42	26.00	33.95	16.60	22.83	30.88
合計	88,680.18	7,406.13	7,784.42	7,470.43	7,851.11	8,219.42	7,707.61	7,699.62	6,969.22	7,776.23	6,414.29	5,969.74	7,411.96

(※)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	
月別焼却量(t)		—	1,857.07	106.41	3,192.01	3,326.43	3,283.54	3,189.12	3,296.15	1,127.72	2,746.27	1,660.60	2,995.52	3,233.73	
ばい煙測定	採取日	—	4月5日	—	6月7日	7月5日	—	9月6日	—	11月2日	12月6日	—	2月7日	3月1日	
	検査結果取得日	—	4月21日	—	7月1日	8月16日	—	9月23日	—	12月5日	1月4日	—	2月20日	3月14日	
	硫黄酸化物(ppm) ※	2回/年以上	50	8(0.31)	—	9(0.33)	7(0.26)	—	4(0.13)	—	6(0.20)	5(0.18)	—	4(0.14)	6(0.20)
	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) ※	2回/年以上	50	22(36)	—	22(35)	15(25)	—	13(22)	—	12(19)	16(26)	—	14(23)	13(22)
窒素酸化物(ppm)	—	100	38	—	37	35	—	31	—	38	38	—	36	49	
ダイオキシン類測定	採取日	—	4月5日	—	—	—	—	9月6日	—	11月2日	—	—	2月7日	—	
	検査結果取得日	—	4月27日	—	—	—	—	10月11日	—	12月6日	—	—	3月7日	—	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	0.0028	—	—	—	0.000015	—	0.000023	—	—	0.00040	—	

※硫黄酸化物, 塩化水素のカッコ内の数値はppmをm<sup>3</sup>N/h(硫黄酸化物), mg/m<sup>3</sup>N(塩化水素)に換算した値を記載しています。

## 【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	
月別焼却量(t)		—	2,649.09	3,310.71	1,383.27	0.00	2,434.11	3,180.33	3,287.86	1,137.66	3,244.26	3,300.48	2,994.26	3,246.13	
ばい煙測定	採取日	—	—	5月10日	6月7日	—	8月22日	9月6日	10月12日	—	12月6日	1月10日	2月7日	—	
	検査結果取得日	—	—	6月6日	7月1日	—	8月30日	9月23日	11月1日	—	1月4日	2月3日	2月20日	—	
	硫黄酸化物(ppm) ※	2回/年以上	50	—	7(0.26)	7(0.24)	—	7(0.22)	7(0.22)	6(0.21)	—	7(0.24)	2(0.084)	6(0.19)	—
	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) ※	2回/年以上	50	—	16(27)	19(31)	—	15(25)	16(26)	16(26)	—	17(27)	8(13)	14(23)	—
窒素酸化物(ppm)	—	100	—	33	29	—	12	30	29	—	24	16	30	—	
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	5月10日	6月7日	—	—	—	10月12日	—	12月6日	—	—	—	
	検査結果取得日	—	—	6月9日	7月1日	—	—	—	11月7日	—	1月12日	—	—	—	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	—	0.0033	0.00011	—	—	0.000094	—	0.00076	—	—	—	

※硫黄酸化物, 塩化水素のカッコ内の数値はppmをm<sup>3</sup>N/h(硫黄酸化物), mg/m<sup>3</sup>N(塩化水素)に換算した値を記載しています。

## 【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	
月別焼却量(t)		—	3,130.56	3,296.16	3,187.24	3,317.03	3,064.85	0.00	2,223.09	1,089.24	3,248.75	2,868.18	0.00	1,426.18	
ばい煙測定	採取日	—	4月5日	5月10日	—	7月5日	8月22日	—	10月12日	11月2日	—	1月10日	—	3月24日	
	検査結果取得日	—	4月21日	6月6日	—	8月16日	8月30日	—	11月1日	12月5日	—	2月3日	—	4月5日	
	硫黄酸化物(ppm) ※	2回/年以上	50	8(0.28)	9(0.30)	—	5(0.18)	3(0.10)	—	6(0.19)	4(0.13)	—	4(0.13)	—	9(0.31)
	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) ※	2回/年以上	50	19(31)	20(33)	—	17(27)	15(24)	—	19(31)	15(25)	—	12(20)	—	17(28)
窒素酸化物(ppm)	—	100	37	35	—	30	21	—	25	36	—	27	—	36	
ダイオキシン類測定	採取日	—	—	—	—	7月5日	8月8日	—	—	—	—	1月10日	—	3月24日	
	検査結果取得日	—	—	—	—	8月2日	9月7日	—	—	—	—	2月10日	—	4月24日	
	検査結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1回/年以上	0.1	—	—	—	0.000021	0.0000096	—	—	—	0.0000017	—	0.00028	

※硫黄酸化物, 塩化水素のカッコ内の数値はppmをm<sup>3</sup>N/h(硫黄酸化物), mg/m<sup>3</sup>N(塩化水素)に換算した値を記載しています。

● 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。