

# 北部環境事業所維持管理情報

令和7年度

## 1 処分した一般廃棄物の各月ごとの数量

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
1号炉	処理量(トン)	1450.60	0	2118.85	4472.92	4170.28	3935.53	2370.31	0	2773.51				21292.00
新2号炉	処理量(トン)	3861.25	3895.94	4091.53	3905.84	1406.97	1248.97	3894.15	4220.52	3964.13				30489.30

## 2 燃焼室中及び集じん器に流入する燃焼ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度（全て日平均値の月平均値）

		測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	維持管理基準値
1号炉	燃焼室温度(℃)	焼却炉出口	939	－	921	932	937	943	936	－	954				850(以上)
	集じん器流入ガス温度(℃)	集じん器入口	186	－	175	180	188	186	187	－	173				200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	集じん器出口	5	－	12	8	5	2	2	－	5				100
新2号炉	燃焼室温度(℃)	焼却炉出口	961	953	907	918	981	945	947	974	973				800(以上)
	集じん器流入ガス温度(℃)	集じん器入口	175	177	177	173	177	171	173	180	175				200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	集じん器出口	13	13	9	11	13	5	6	11	10				100

## 3 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度測定（採取位置 煙突中段部）

	4月	5月	7月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	12月	2月	3月	排出基準値 (大気汚染防止法)
施設対象炉	1号炉	新2号炉	1号炉	新2号炉	1号炉	新2号炉	1号炉	新2号炉	1号炉	新2号炉	1号炉	新2号炉	1号炉/新2号炉
試料採取日	4月5日	5月7日	7月12日	7月9日	8月2日	9月25日	10月4日	11月12日					－
結果が得られた日	4月24日	5月21日	7月29日	7月23日	8月25日	10月8日	10月28日	11月21日					－
ばいじん濃度(g/m <sup>3</sup> N)※	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.04
硫黄酸化物排出量(m <sup>3</sup> N/h)※	0.06	0.16	0.23	0.18	<0.01	0.24	0.14	0.27					60
窒素酸化物濃度(ppm)	14	34	22	35	17	33	19	34					250
塩化水素濃度(mg/m <sup>3</sup> N)※	18	6.4	34	8.8	7.5	10	28	22					700

(※ m<sup>3</sup>Nは0℃、1気圧に換算した状態の気体の体積を示します。)

#### 4 排ガス中のダイオキシン類濃度

対象炉	採取月日	採取位置	結果の得られた日	測定結果	排出基準値
1号炉	7月12日	煙突中段部	7月29日	0.0020	0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N
新2号炉					0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N

#### 5 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

対象炉	作業日	除去場所
1号炉	5/7、8 11/4～6	熱回収設備 第1、第2パス
	5/7～9、12 11/5～7	熱回収設備 テールエンド
	5/7～9、12 11/6、7	排ガス冷却設備 3次過熱器
	5/7～9、12 11/6、7	排ガス冷却設備 1次・2次過熱器
	5/8、9 11/5～7	排ガス冷却設備 エコノマイザ
	5/8、9 11/5～7	排ガス冷却設備 脱気ヒータ
	4/29 11/11、12	排ガス処理設備 バグフィルタ
	5/24 11/3、4	排ガス処理設備 脱硝反応塔
	6/7	排ガス処理設備 煙道
新2号炉	8/27、28	排ガス冷却設備 旗形管
	8/29、30、9/1	排ガス冷却設備 1次・2次過熱器
	9/2、3	排ガス冷却設備 3次過熱器
	8/27～9/3	排ガス冷却設備 エコノマイザ
	9/4	排ガス冷却設備 ボイラ下部シュート内部