

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(°C)	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(°C)	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(°C)	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(°C)	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 ³ 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 ³ 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 ³ N)※	18	6.4	34	8.8	7.5	10	28	22						700

(※ m³Nは0°C、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 ³ N
新2号炉					0.1ng-TEQ/m ³ 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バス
	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 ボイラ下部シート内部