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	3910.06			25202.06
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	1972.21			32461.51

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	959			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	186			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	2			100
新2号炉	燃焼室温度（℃）	焼却炉出口	961	953	907	918	981	945	947	974	973	986			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	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	9			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	1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	12月20日	1月6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	1月21日	1月22日			－
ばいじん濃度（g/m^3N）※	<0.001	<0.001	<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^3N/h）※	0.06	0.16	0.23	0.18	<0.01	0.24	0.14	0.27	0.47	0.053			60
窒素酸化物濃度（ppm）	14	34	22	35	17	33	19	34	18	34			250
塩化水素濃度（mg/m^3N）※	18	6.4	34	8.8	7.5	10	28	22	35	7.5			700

（※ m^3N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^3N
新2号炉					0.1ng-TEQ/m^3N

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