

令和6年度 西部環境事業所 維持管理状況

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
処分した一般廃棄物(搬入量)	可燃性ごみ (単位:トン)	3,226.54	2,869.76	3,335.87	2,843.55	2,920.76	2,397.63	2,271.22	3,593.99	3,537.77	3,290.34	1,998.79	2,461.19
燃焼室中の燃焼ガス温度 【炉内にて連続測定(800℃以上)】	1号炉	902	900	900	900	903	903	904	898	896	895	886	900
	2号炉	899	899	899	899	899	900	-	900	902	901	898	902
集じん機に流入する燃焼ガス温度 【バグフィルター入り口にて連続測定(概ね200℃以下)】	1号炉	190	190	191	190	190	191	190	191	191	192	192	195
	2号炉	190	190	190	190	190	190	-	190	190	190	190	190
排ガス中の一酸化炭素濃度 【バグフィルター出口にて連続測定(100ppm以下)】	1号炉	9	7	10	6	7	10	11	14	16	23	36	13
	2号炉	14	14	17	8	15	9	-	11	25	22	21	18

※燃焼室中の燃焼ガス温度・集じん機に流入する燃焼ガス温度・排ガス中の一酸化炭素濃度は通常運転時の月平均値を記載

		1号炉	2号炉
冷却設備・排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去 または点検を行った年月日	冷却設備	令和7年2月18日	令和6年11月1日
	排ガス処理設備	令和7年2月13日	令和6年11月1日

		第1回	第2回	
排ガス中のばい煙量 又はばい煙濃度	1号炉	測定日	5月30日	11月21日
		測定結果報告日	6月27日	1月7日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	0.01	<0.01
		ばいじん濃度 (g/m ³ N)	<0.001	<0.001
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	3	13
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	91	58
【測定位置】 バグフィルター出口煙道 【測定回数】 2回/年	2号炉	測定日	8月27日	5月30日
		測定結果報告日	9月27日	5月30日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	<0.01	<0.01
		ばいじん濃度 (g/m ³ N)	<0.001	<0.001
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	4	12
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	72	81

ばい煙濃度の排出基準(大気汚染防止法)

硫黄酸化物濃度	K値規制 13.0以下
ばいじん濃度	0.15g/m ³ N以下
塩化水素濃度	700mg/m ³ N以下
窒素酸化物濃度	250ppm以下

K値: 地域ごとに定める

排ガス中の ダイオキシン類濃度	1号炉	測定日	令和6年11月26日
		測定結果報告日	令和6年12月18日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.00086
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和6年11月26日
		測定結果報告日	令和6年12月18日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.00080

ダイオキシン類濃度の排出基準(ダイオキシン類対策特別措置法)

ダイオキシン類濃度 (排ガス)	5ng-TEQ/m ³ N以下
--------------------	----------------------------