

# 令和4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)	3,131.21	3,063.16	3,732.23	2,799.62	3,174.22	2,618.03	2299.92	3522.45	3722.58	3289.8	2303.02	2661.6
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	901	900	898	897	900	901	-	900	899	901	899	899
	2号炉	899	900	900	899	902	900	903	899	897	897	-	899
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	191	191	191	190	190	192	-	191	191	190	191	190
	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	10	10	11	8	7	7	-	8	7	9	15	12
	2号炉	14	13	11	12	24	10	12	12	28	20	-	10

※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4年10月27日	令和5年2月7日
	排ガス処理設備	令和4年10月27日	令和5年2月7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26日	11月15日
		測定結果報告日	6月21日	11月28日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	<0.01	<0.01
		ばいじん濃度 (g/m <sup>3</sup> N)	<0.001	<0.001
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m <sup>3</sup> N)	37	8
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	52	24
【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18日	3月7日
		測定結果報告日	9月13日	3月10日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	<0.01	<0.01
		ばいじん濃度 (g/m <sup>3</sup> N)	<0.001	<0.001
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m <sup>3</sup> N)	3	<1
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	86	70

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 <sup>3</sup> N以下
塩化水素濃度		700mg/m <sup>3</sup> N以下
窒素酸化物濃度		250ppm以下

K値: 地域ごとに定める定

排ガス中の ダイオキシン類濃度	1号炉	測定日	令和4年12月16日
		測定結果報告日	令和5年1月31日
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0000014
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和4年12月15日
		測定結果報告日	令和5年1月31日
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.015

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 <sup>3</sup> N以下
--------------------	----------------------------