

# 令和5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)	2,967.44	2,975.32	3,149.84	2,703.77	3,141.77	2,403.65	2392.25	3498.75	3724.16	3227.84	2215.35	2394.46
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	902	901	902	901	901	900	900	899	898	901	903
	2号炉	900	901	899	898	898	900	900	898	899	898	901	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	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
	2号炉	190	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	8	6	6	8	7	10	12	14	11	10	8
	2号炉	12	13	15	9	6	7	9	10	9	13	11	9

※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5年9月27日	令和6年2月13日
	排ガス処理設備	令和5年6月12日	令和6年2月13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12日	11月20日
		測定結果報告日	6月6日	12月27日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	0.02	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)	10	3
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	48	71
【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24日	3月7日
		測定結果報告日	9月26日	3月19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)	10	3
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	78	86

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5年5月12日
		測定結果報告日	令和5年5月12日
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0051
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和5年5月12日
		測定結果報告日	令和5年5月12日
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.33

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
--------------------	----------------------------