

# 令和3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)	3,268.59	2,918.84	3,148.69	2,926.72	3,270.34	2,571.20	2610.94	3862.62	3964.62	3366.99	2311.09	2869.4
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	899	893	899	896	897	898	896	902	901	896	-	903
	2号炉	901	900	899	900	898	895	-	899	899	897	900	901
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	191	190	190	194	192	191	-	191
	2号炉	190	190	190	190	190	190	-	190	190	190	192	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	26	21	21	15	15	15	28	27	31	41	-	9
	2号炉	19	24	25	16	16	13	-	10	13	19	18	12

※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2月14日	令和4年10月18日
	排ガス処理設備	令和4年2月14日	令和4年10月18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24日	11月25日
		測定結果報告日	6月30日	12月14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)	14	17
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	78	83
【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	2月21日
		測定結果報告日	9月24日	3月14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)	20	<1
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	55	68

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3年11月11日
		測定結果報告日	令和3年12月13日
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0084
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和3年11月12日
		測定結果報告日	令和3年12月13日
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.019

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