

令和2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)	2,966.54	3,161.79	4,077.13	3,471.63	3275.38	2736.79	2877.01	3828.56	4079.76	3468.96	2535.46	3052.17
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	903	903	900	901	904	904	901	900	897	896	896
	2号炉	898	899	901	896	898	901	903	902	901	899	898	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	193	190	186	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	21	15	15	9	17	13	11	15	22	29	39	17
	2号炉	15	32	14	10	12	13	16	14	21	22	31	25

※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2年9月23日	令和3年2月24日
	排ガス処理設備	令和2年9月23日	令和3年2月24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15日	11月26日
		測定結果報告日	6月17日	1月5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)	46	1
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	78	54
【測定位置】 バグフィルター出口煙道 【測定回数】 4回/年	2号炉	測定日	8月24日	2月22日
		測定結果報告日	9月25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 ³ N)	<0.001	<0.001
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	5	1
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	83	74

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2年10月29日
		測定結果報告日	令和2年12月1日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.00029
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和2年10月30日
		測定結果報告日	令和2年12月1日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.012

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