

平成31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)	3,661.27	3,308.85	3,714.91	3,817.15	4,004.78	2,901.4	2,801.83	3,991.54	4,286.14	3,911.71	2,733.24	2,939.39
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	901	900	894	899	894	900	902	903	902	900	903
	2号炉	895	900	899	894	898	899	901	899	899	896	891	894
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	192	193	194	191	193	191	190	190	191	192
	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	13	12	10	19	14	12	11	9	9	8	15	11
	2号炉	19	12	12	21	15	28	33	18	23	21	37	34

※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	令和元年9月25日	令和2年2月28日
	排ガス処理設備	令和元年9月25日	令和2年2月28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23日	11月28日
		測定結果報告日	6月27日	12月20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)	2	6
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	52	83
【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27日	2月10日
		測定結果報告日	9月18日	3月12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)	1	9
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	61	82

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	令和元年11月7日
		測定結果報告日	令和元年12月16日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0013
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和元年11月8日
		測定結果報告日	令和元年12月16日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0065

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