

平成29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)	3605.52	3596.36	3915.54	3560.71	3773.06	2802.16	3135.65	4109.81	3835.32	3740.95	2367.42	3021.46
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	893	893	894	889	893	899	895	898	899	897	898	898
	2号炉	899	899	898	894	898	900	899	896	900	895	896	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	190	190	190	190	190	190	191	191	192	191	195	195
	2号炉	190	190	190	190	190	190	190	190	190	194	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	28	28	21	16	14	15	19	21	16	14	16	14
	2号炉	13	12	13	11	9	9	9	18	13	24	24	16

※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	平成29年9月29日	平成30年2月26日
	排ガス処理設備	平成29年9月29日	平成30年2月26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	平成29年8月22日	平成30年2月15日
		測定結果報告日	平成29年9月28日	平成30年3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)	6	5
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	54	71
【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	平成29年5月15日	平成29年11月24日
		測定結果報告日	平成29年6月22日	平成29年12月25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)	13	16
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	93	99

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: 地域ごとに定める定

排ガス中の ダイオキシン類濃度	1号炉	測定日	平成29年11月9日
		測定結果報告日	平成29年12月22日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0075
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	平成29年11月10日
		測定結果報告日	平成29年12月22日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.018

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