

平成30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)	3,667.50	3,670.30	3,444.27	3,228.03	3,399.99	2,493.38	3,221.76	4,024.85	4,031.12	3,749.72	2,483.09	2,900.36
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	894	895	895	897	898	901	901	900	900	900	900
	2号炉	899	898	899	896	898	898	899	898	897	895	898	895
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	191	191	190	192	191	191	190	190	190	191	192	192
	2号炉	190	191	191	190	190	191	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	12	11	11	13	46	44	18	20	13	12	16	16
	2号炉	20	19	15	21	29	33	32	13	16	18	11	13

※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30年10月3日	平成31年3月6日
	排ガス処理設備	平成30年10月3日	平成31年3月6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30年5月18日	平成30年11月15日
		測定結果報告日	平成30年6月28日	平成30年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)	5	4
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	32	59
【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30年8月21日	平成31年2月12日
		測定結果報告日	平成30年9月27日	平成31年3月7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)	8	9
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	44	92

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	平成30年11月2日
		測定結果報告日	平成30年12月7日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0028
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	平成30年11月2日
		測定結果報告日	平成30年12月7日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0012

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