

平成28年度 東部環境事業所 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 (単位: ton)	可燃性ごみ	3056.950	3622.680	2747.110	3234.330	3331.000	3731.950	3756.230	2417.060	2732.530	2550.430	2953.790	3474.670
	し尿脱水汚泥等	156.010	143.020	156.850	149.040	132.330	98.580	140.530	112.570	156.640	132.720	138.070	164.280
	計	3212.960	3765.700	2903.960	3383.370	3463.330	3830.530	3896.760	2529.630	2889.170	2683.150	3091.860	3638.950
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	914	920	911	919	920	922	923	921	920	917	919	922
	2号炉	915	918	915	914	914	913	914	916	916	914	915	918
集じん機に流入する燃焼ガス温度 【調温塔出口にて連続測定(200℃以下)】	1号炉	186	185	186	186	185	186	186	186	186	186	186	185
	2号炉	187	187	187	187	187	187	188	188	187	188	188	187
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	15	8	11	9	8	7	5	6	8	16	12	11
	2号炉	19	14	13	12	18	17	22	17	17	19	40	33

※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28年11月17日	平成29年1月23日
	排ガス処理設備	平成28年12月2日	平成28年6月26日・平成29年1月23日

			第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回
排ガス中のばい煙量 又はばい煙濃度	1号炉	測定日	4月26日	6月16日	8月26日	10月21日	12月19日	2月14日
		測定結果報告日	5月12日	6月30日	9月7日	11月10日	1月4日	3月7日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
		ばいじん濃度 (g/m ³ N)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	16	1.1	8.3	9.0	4.0	2.6
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	90	103	129	79	41	58
【測定位置】 バグフィルター出口煙道 【測定回数】 6回/年	2号炉	測定日	5月13日	7月15日	9月20日	11月10日	1月6日	3月3日
		測定結果報告日	5月30日	7月26日	10月17日	11月29日	1月27日	3月13日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
		ばいじん濃度 (g/m ³ N)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	9.5	1.8	2.6	3.6	2.1	4.3
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	60	85	129	70	72	81

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	300ppm以下

排ガス中の ダイオキシン類濃度	1号炉	測定日	平成28年9月9日
		測定結果報告日	平成28年10月25日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0032
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	平成28年9月9日
		測定結果報告日	平成28年11月22日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.017

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