

平成29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	2849.770	3738.890	2833.550	3367.010	3143.060	3643.910	3650.020	2243.590	2693.750	2505.810	2980.250	3688.620
	し尿脱水汚泥等	160.010	145.540	169.260	142.610	97.280	119.360	137.320	128.230	177.290	129.330	134.010	142.430
	計	3009.780	3884.430	3002.810	3509.620	3240.340	3763.270	3787.340	2371.820	2871.040	2635.140	3114.260	3831.050
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	920	922	920	925	921	925	925	919	919	920	920	922
	2号炉	920	918	917	921	924	924	923	922	921	918	920	921
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	186	186	186	186	186	186	185	186	185	186	186
	2号炉	188	187	188	187	188	187	188	188	187	188	185	185
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	10	9	8	12	12	7	10	13	10	8	8	7
	2号炉	31	26	24	39	42	46	27	27	32	24	36	23

※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11月21日	平成30年1月29日
	排ガス処理設備	平成29年11月16日・平成29年11月26日	平成29年6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20日	6月6日	8月18日	10月13日	12月15日	2月13日
		測定結果報告日	5月10日	6月14日	9月5日	10月23日	1月4日	2月26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)	8.2	1.8	4.6	3.4	1.0	2.5
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	115	70	44	43	77	77
【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23日	7月25日	9月21日	11月7日	1月5日	3月6日
		測定結果報告日	6月5日	8月10日	10月2日	11月21日	1月23日	3月19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)	2.0	1.6	4.0	2.2	2.7	3.4
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	49	52	48	65	71	87

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29年10月2日
		測定結果報告日	平成29年11月10日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.014
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	平成29年10月3日
		測定結果報告日	平成29年11月10日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0037

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