

平成24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(搬入量) (単位: ton)	可燃性ごみ	2,543.930	3,033.590	2,420.550	2,985.480	2,548.780	2,881.040	3,055.920	2,156.470	2,482.380	2,797.840	3,252.620	2,976.070
	し尿脱水汚泥等	141.300	150.700	143.270	149.540	125.530	96.340	127.240	89.740	141.730	152.340	118.940	131.770
	計	2,685.230	3,184.290	2,563.820	3,135.020	2,674.310	2,977.380	3,183.160	2,246.210	2,624.110	2,950.180	3,371.560	3,107.840
燃烧室中の燃烧ガス温度 【炉内にて連続測定(800以上)】	1号炉	909	911	902	911	916	910	921	924	920	922	920	917
	2号炉	910	888	908	907	910	899	917		908	913	915	915
集じん機に流入する燃烧ガス温度 【調温塔出口にて連続測定(200以下)】	1号炉	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	187
	2号炉	185	186	185	185	185	185	185		186	187	187	186
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	4	8	9	4	8	10	15	7	15	17	15	18
	2号炉	11	17	18	14	19	27	43		26	30	21	22

燃烧室中の燃烧ガス温度・集じん機に流入する燃烧ガス温度・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

2号炉は11月は運転実績なし(定期補修工事のため)

		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25年1月25日	平成24年11月3日
	排ガス処理設備	平成24年8月9日	平成24年7月4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	H24.5.21	H24.7.17	H24.9.18	H24.11.13	H24.12.21	H25.3.4
		測定結果報告日	H24.6.2	H24.7.31	H24.10.15	H24.12.4	H25.1.15	H25.3.19
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.12
		ばいじん濃度 (g/m ³ N)	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	8.1	4.7	5.5	6.1	5.9	6.5
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	120	103	101	93	90	111
【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	H24.4.23	H24.6.18	H24.8.27	H24.10.12	H25.1.21	H25.2.8
		測定結果報告日	H24.5.8	H24.7.4	H24.9.20	H24.11.7	H25.2.16	H25.3.2
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		ばいじん濃度 (g/m ³ N)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	6.8	5.9	5.3	4.6	5.6	5.3
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	122	138	81	154	85	103

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		7.00mg/m ³ N以下
窒素酸化物濃度		3.00ppm以下

排ガス中の ダイオキシン類濃度	1号炉	測定日	平成24年9月3日
		測定結果報告日	平成24年10月22日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.090
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	平成24年9月4日
		測定結果報告日	平成24年10月22日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.12

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