

令和 4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	2,890.01	3,409.09	2,231.45	3,143.39	3,036.98	3,358.31	3,546.41	2,295.51	2,458.72	2,425.04	2,713.55	3,252.93
	し尿脱水汚泥等	187.50	185.62	188.40	173.13	168.14	152.49	168.27	161.74	170.54	171.80	168.24	203.68
	計	3,077.51	3,594.71	2,419.85	3,316.52	3,205.12	3,510.80	3,714.68	2,457.25	2,629.26	2,596.84	2,881.79	3,456.61
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	925	922	930	923	925	923	929	923	926	924	924	922
	2号炉	923	922	922	922	923	922	929	925	920	921	922	925
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	185	186	185	186	186	186	186	186
	2号炉	185	184	184	184	184	184	185	184	185	185	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	11	10	14	8	12	11	7	10	8	9	9	7
	2号炉	14	15	12	8	14	22	25	19	14	12	17	12

※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	令和5年2月5日	令和4年12月18日
	排ガス処理設備	令和5年2月5日	令和4年12月18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28日	6月2日	8月9日	10月13日	12月27日	2月17日
		測定結果報告日	5月13日	6月24日	8月29日	10月28日	1月17日	3月3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)	3.8	1.4	8.4	2.1	3.6	5.9
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	48	57	52	70	56	38
【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17日	7月8日	9月9日	11月1日	1月6日	3月3日
		測定結果報告日	5月26日	7月29日	9月28日	11月25日	1月30日	3月14日
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	<0.1	<0.2	<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)	3.9	1.2	7	2.6	2.7	4.3
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	56	49	50	54	68	46

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	令和4年10月20日
		測定結果報告日	令和4年11月18日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.012
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和4年10月21日
		測定結果報告日	令和4年11月18日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.020

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