

令和 5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	2,627.27	3,327.24	2,826.88	3,104.72	2,850.36	3,156.14	3,500.28	2,157.90	2,173.23	2,398.89	2,973.26	
	し尿脱水汚泥等	193.52	204.73	201.12	175.51	162.23	170.07	135.60	143.55	178.90	187.24	162.42	
	計	2,820.79	3,531.97	3,028.00	3,280.23	3,012.59	3,326.21	3,635.88	2,301.45	2,352.13	2,586.13	3,135.68	
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	923	925	919	925	927	929	929	926	923	929	928	
	2号炉	922	925	917	922	921	926	931	925	926	923	924	
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	186	186	186	186	
	2号炉	185	184	185	185	185	185	185	185	185	185	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	6	9	18	9	10	11	12	10	4	7	12	
	2号炉	13	11	9	6	8	11	12	16	19	18	22	

※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12月19日	令和6年2月3日
	排ガス処理設備	令和5年12月19日	令和6年2月3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25日	6月13日	8月4日	10月10日	12月26日	2月9日
		測定結果報告日	5月15日	6月23日	9月4日	10月24日	1月19日	3月4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)	2.4	3.7	11	5.3	13	14
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	69	38	60	57	69	66
【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11日	9月12日	11月9日	1月5日	
		測定結果報告日	6月1日	8月1日	10月4日	11月29日	1月26日	
		硫黄酸化物濃度(SOX) (K値)	<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	
		塩化水素濃度(HCL) (mg/m ³ N)	4.1	6.5	3.8	4.3	13	
		窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)	73	53	50	53	68	

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5年10月5日
		測定結果報告日	令和5年10月27日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.017
【測定回数】 1回/年	2号炉	測定日	令和5年10月6日
		測定結果報告日	令和5年10月27日
		測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0032

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