≪知多南部広域環境センターごみ処理施設≫

11.3 一般廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報

［廃棄物の処理及び清掃に関する法律第8条の3第2項（公表）、第8条の4（記録及び閲覧）］

2026年度

○処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量［施行規則第4条の5の2第1号イ、第4条の7第1号イ］

種類	焼却ごみ												
年月	2026年4月	2026年5月	2026年6月	2026年7月	2026年8月	2026年9月	2026年10月	2026年11月	2026年12月	2027年1月	2027年2月	2027年3月	合計
焼却量(t)	4,986.34	4,240.23	4,549.04	6,973.18	4,747.87								25,496.66

○ 不燃・粗大ごみ処理量

種類	不燃・粗大ごみ												
年月	2026年4月	2026年5月	2026年6月	2026年7月	2026年8月	2026年9月	2026年10月	2026年11月	2026年12月	2027年1月	2027年2月	2027年3月	合計
処理量(t)	115.87	133.02	108.85	97.12	110.55								565.41

○燃焼室中の燃焼ガスの温度（連続測定）、集じん器に流入する燃焼ガスの温度（連続測定）、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度（連続測定）［施行規則第4条の5の2第1号ロ、第4条の7第1号ロ］

		2026年4月	2026年5月	2026年6月	2026年7月	2026年8月	2026年9月	2026年10月	2026年11月	2026年12月	2027年1月	2027年2月	2027年3月
燃焼室ガス温度（炉出口温度）℃	1号炉	942	940	899	907	940							
	2号炉	920	－	960	978	922							
集じん器入口ガス温度 ℃	1号炉	166	168	162	160	169							
	2号炉	163	－	168	162	164							
一酸化炭素濃度（煙突排ガス） ppm	1号炉	2.3	2.7	4.2	3.9	2.8							
	2号炉	4.5	－	3.9	6.0	6.3							
備考		1. 数値は月平均値です。（一酸化炭素は、4時間移動平均値） 2. 各時間平均値や連続測定記録等についての公開を希望される方は、「知多南部広域環境センター」で閲覧可能です。											

○冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月［施行規則第4条の5の2第1号ハ、第4条の7第1号ハ］

・冷却設備（ボイラー）

年月								
1号炉								
2号炉								

・排ガス処理設備（バグフィルター）…空気式（パルスエア方式）洗浄装置による連続除去

○煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度及びばい煙量又はばい煙濃度［施行規則第4条の5の2第1号ニ、第4条の7第1号ニ］

・ダイオキシン類の濃度

	1号炉	2号炉	基準値（管理値）
排ガスを採取した位置	煙突		
排ガスを採取した年月日			
測定の結果の得られた年月日			
測定の結果(ng-TEQ/Nm³)			(0.05)

※各炉ダイオキシン類濃度は年に1回測定しています

・ばい煙濃度

［1号炉］

排ガスを採取した位置		煙突												基準値（管理値）
排ガスを採取した年月日		2026/4/3	2026/5/14	2026/6/4	2026/7/9	2026/8/6								
測定の結果の得られた年月日		2026/4/14	2026/5/25	2026/6/15	2026/7/21	2026/8/28								
測定の結果	硫黄酸化物(ppm)	1.0	1.8	0.5	3.1	0.5								161 (19)
	ばいじん(g/m³N)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満								0.04 (0.01)
	塩化水素(ppm)	10	9.6	7.5	21	9.3								430 (30)
	窒素酸化物(ppm)	24	21	15	20	26								250 (50)

［2号炉］

排ガスを採取した位置		煙突												基準値（管理値）
排ガスを採取した年月日		2026/4/3	－	2026/6/4	2026/7/9	2026/8/6								
測定の結果の得られた年月日		2026/4/14	－	2026/6/15	2026/7/21	2026/8/28								
測定の結果	硫黄酸化物(ppm)	1.5	－	1.7	4.1	0.3未満								161 (19)
	ばいじん(g/m³N)	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満								0.04 (0.01)
	塩化水素(ppm)	19	－	6.0	22	6.0								430 (30)
	窒素酸化物(ppm)	22	－	15	5	15								250 (50)

※各炉ばい煙濃度は1ヵ月に1回測定しています

※知多南部広域環境センターごみ処理施設建設運営事業竣工により、当施設は2022年4月1日より稼働しています