

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づく
一般廃棄物処理施設（焼却施設）維持管理状況の公表について

1 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1項第1号イに基づく資料

○処分した廃棄物の種類

施設名	処分した廃棄物の種類
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	可燃性一般廃棄物

○処分した一般廃棄物の各月ごとの数量（焼却量）

施設名	炉名	単位	2023年										2024年			合計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	A号炉	t	1,183.41	1,628.53	1,087.88	1,084.03	1,451.27	1,111.49	849.35	1,596.05	1,321.87	1,302.16	481.63	832.24	13,929.91	
	B号炉	t	1,214.05	801.57	1,589.04	1,470.50	1,132.01	1,219.21	1,818.15	644.50	1,227.40	533.20	1,659.68	1,343.79	14,653.10	
	合計	t	2,397.46	2,430.10	2,676.92	2,554.53	2,583.28	2,330.70	2,667.50	2,240.55	2,549.27	1,835.36	2,141.31	2,176.03	28,583.01	

2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1項第1号ロに基づく資料

○燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度の測定を行った位置

施設名	測定項目	測定位置
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	燃焼室中の燃焼ガス温度	各炉燃焼室出口
	集じん器に流入する燃焼ガス温度	各炉ろ過式集じん器入口
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	各炉ろ過式集じん器出口

○燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度の測定結果の得られた年月日

施設名	測定項目	測定結果の得られた年月日
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	燃焼室中の燃焼ガス温度	1ヶ月間の測定結果について、各炉測定を行った月の翌月の1日
	集じん器に流入する燃焼ガス温度	1ヶ月間の測定結果について、各炉測定を行った月の翌月の1日
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	1ヶ月間の測定結果について、各炉測定を行った月の翌月の1日

○燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度の測定結果（1ヶ月平均値）

施設名	炉名	項目	単位	2023年										2024年			平均値
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
鯖江 ごみ 焼却 施設 センター	A号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	869	887	868	876	891	847	873	890	869	884	870	886	876	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	192	194	195	190	194	193	191	192	193	196	193	195	193	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	46	40	42	43	46	46	42	22	24	26	27	29	36	
	B号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	858	840	858	850	848	829	846	843	832	※799	870	863	849	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	196	197	195	195	196	195	197	194	197	193	195	197	196	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	29	31	23	32	35	34	55	47	49	27	33	28	35	

※ごみ焼却施設立上げによる平均燃焼温度低下

3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1項第1号ハに基づく資料

○冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った時期

施設名	設備名	堆積したばいじんの除去を行った時期
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	燃焼ガス冷却設備	各炉灰排出機により随時除去（一定速度）
	排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の差圧により逆洗除去（自動）

4 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1項第1号ニに基づく資料

○煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類濃度、ばい煙量又はばい煙濃度の測定に係る排ガスを採取した位置

施設名	測定項目	排ガスを採取した位置
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	ダイオキシン類濃度	各炉ろ過式集じん器出口
	ばい煙量又はばい煙濃度	各炉ろ過式集じん器出口

○煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類濃度の測定に係る排ガスを採取した年月日、測定結果の得られた年月日、測定結果

施設名	炉名	項目	単位	年月日・結果等	
				採取年月日	測定年月日
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	A号炉	排ガスを採取した年月日	—	令和5年7月26日	令和5年12月20日
		測定結果の得られた年月日	—	令和5年8月16日	令和6年1月26日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	1.3	0.17
		基準値	ng-TEQ/Nm3	5	5
	B号炉	排ガスを採取した年月日	—	令和5年7月26日	令和5年12月20日
		測定結果の得られた年月日	—	令和5年8月16日	令和6年1月26日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0.21	0.13
		基準値	ng-TEQ/Nm3	5	5

分析機関：㈱福井環境分析センター

○煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度の測定に係る排ガスを採取した年月日、測定結果の得られた年月日、測定結果

施設名	炉名	項目	単位	2023年												2024年			平均値	基準値
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
鯖江クリーンセンター ごみ焼却施設	A号炉	排ガスを採取した年月日	—	5月10日	7月19日	9月13日	11月15日	2月6日	3月19日	—	—	—	—	—	—	—	—			
		測定結果の得られた年月日	—	5月17日	8月9日	9月22日	12月4日	3月1日	3月25日	—	—	—	—	—	—	—	—			
		ばいじん濃度	g/m3N	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	0.15			
		硫酸酸化物排出量	m3N/h	<0.028	<0.028	<0.025	<0.028	<0.029	<0.027	—	—	—	—	—	—	—	K値10			
		窒素酸化物濃度	ppm	55	60	68	140	47	96	78	250	—	—	—	—	—	—	—		
		塩化水素濃度	mg/m3N	7	18	8	16	11	32	15	700	—	—	—	—	—	—	—		
		全水銀	μg/m3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.91	—	—	—	—	—	—		
	B号炉	排ガスを採取した年月日	—	5月10日	7月19日	9月13日	11月15日	2月6日	3月13日	—	—	—	—	—	—	—	—			
		測定結果の得られた年月日	—	5月17日	8月9日	9月22日	12月4日	3月1日	3月22日	—	—	—	—	—	—	—	—			
		ばいじん濃度	g/m3N	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	0.15			
		硫酸酸化物排出量	m3N/h	<0.023	<0.027	<0.026	<0.027	<0.027	<0.028	—	—	—	—	—	—	—	K値10			
		窒素酸化物濃度	ppm	100	110	120	110	84	98	104	250	—	—	—	—	—	—	—		
		塩化水素濃度	mg/m3N	13	15	12	14	17	12	14	700	—	—	—	—	—	—	—		
		全水銀	μg/m3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

分析機関：福井県環境保全協業組合