

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	2022年										2023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	1,417.52	1,299.64	1,496.37	978.51	1,302.31	1,290.87	825.88	1,637.77	1,684.10	797.61	1,658.63	1,794.07	16,183.28	
	B号炉	t	1,310.05	1,232.18	1,031.19	1,615.94	1,142.27	1,327.82	1,760.41	848.65	1,021.63	1,145.08	352.44	1,080.28	13,867.94	
	合計	t	2,727.57	2,531.82	2,527.56	2,594.45	2,444.58	2,618.69	2,586.29	2,486.42	2,705.73	1,942.69	2,011.07	2,874.35	30,051.22	

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	2022年										2023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	A号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	876	870	869	875	868	877	872	880	881	881	885	879	876	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	194	194	190	187	188	190	188	190	192	193	192	193	191	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	23	34	27	39	48	37	32	22	27	36	33	54	34	
	B号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	824	824	832	846	842	848	841	839	829	816	847	850	837	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	197	197	189	191	189	191	195	196	194	195	198	194	194	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	35	43	17	27	33	30	47	46	27	19	26	39	32	

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4年5月18日	令和4年11月9日
		測定結果の得られた年月日	—	令和4年6月10日	令和4年11月21日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0.31	0.54
		基準値	ng-TEQ/Nm3	5	5
	B号炉	排ガスを採取した年月日	—	令和4年5月18日	令和4年11月9日
		測定結果の得られた年月日	—	令和4年6月10日	令和4年11月21日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0.31	0.3
		基準値	ng-TEQ/Nm3	5	5

分析機関：(株)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	2022年												2023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11日		7月27日		9月14日		11月16日		2月1日		3月15日	—	—			
		測定結果の得られた年月日	—		5月18日		8月25日		9月21日		11月22日		2月21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	—	0.15			
		硫黄酸化物排出量	m3N/h		<0.026		<0.026		<0.027		<0.029		0.15		<0.032	—	K値10			
		窒素酸化物濃度	ppm		88		44		74		64		50		93	69	250			
		塩化水素濃度	mg/m3N		9		20		7		5		6		4	9	700			
		全水銀	μg/m3				1.6						0.06							
	B号炉	排ガスを採取した年月日	—		5月11日		7月27日		9月14日		11月16日		2月1日		3月15日	—	—			
		測定結果の得られた年月日	—		5月18日		8月25日		9月21日		11月22日		2月21日		3月22日	—	—			
		ばいじん濃度	g/m3N		0.001		<0.001		0.002		<0.001		0.001		<0.001	—	0.15			
		硫黄酸化物排出量	m3N/h		<0.027		<0.027		<0.025		<0.032		<0.035		<0.023	—	K値10			
		窒素酸化物濃度	ppm		130		120		110		79		110		130	113	250			
		塩化水素濃度	mg/m3N		4		9		10		11		5		2	7	700			
		全水銀	μg/m3				0.73						0.10							

分析機関：福井県環境保全協業組合