

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	2020年										2021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	1,697.02	1,568.14	1,853.72	965.74	1,456.11	1,481.25	579.29	2,098.11	1,861.10	844.87	1,585.89	1,813.68	17,804.92	
	B号炉	t	963.24	1,368.24	1,053.22	1,904.90	1,228.42	1,187.40	1,822.77	1,051.92	1,004.10	1,132.09	620.25	966.48	14,303.03	
	合計	t	2,660.26	2,936.38	2,906.94	2,870.64	2,684.53	2,668.65	2,402.06	3,150.03	2,865.20	1,976.96	2,206.14	2,780.16	32,107.95	

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	2020年										2021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	℃	896	895	906	896	893	859	897	897	894	891	886	898	892	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	192	193	194	192	193	188	189	189	192	191	192	191	191	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	37	48	70	33	47	63	52	52	21	36	27	44	44	
	B号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	844	854	863	867	839	835	854	854	841	835	808	839	844	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	196	196	193	195	197	198	198	198	197	198	193	189	196	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	24	29	29	24	31	38	51	51	16	22	20	26	30	

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	
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	—	2020. 5. 20	2020. 12. 23
		測定結果の得られた年月日	—	2020. 6. 17	2021. 1. 22
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0. 17	0. 26
		基準値	ng-TEQ/Nm3	5	5
	B号炉	排ガスを採取した年月日	—	2020. 5. 20	2020. 12. 23
		測定結果の得られた年月日	—	2020. 6. 17	2021. 1. 22
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0. 51	0. 64
		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	2020年												2021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13日		7月28日		9月23日		11月11日		1月13日		3月19日	—	—			
		測定結果の得られた年月日	—		6月8日		8月25日		10月12日		11月28日		2月5日		3月29日	—	—			
		ばいじん濃度	g/m3N		0. 014		<0. 0009		<0. 0009		<0. 001		<0. 0009		0. 0012	—	0. 15			
		硫酸酸化物排出量	m3N/h		0. 0196		<0. 0254		0. 023		<0. 026		<0. 0245		<0. 0232	—	38. 4			
		窒素酸化物濃度	ppm		54		31		40		48		35		69	46	250			
		塩化水素濃度	mg/m3N		25		2. 2		2. 4		30		2. 4		25	15	700			
		全水銀	μg/m3				1. 4						0. 59			1. 00	50			
	B号炉	排ガスを採取した年月日	—		5月13日		7月28日		9月23日		11月11日		1月13日		3月19日	—	—			
		測定結果の得られた年月日	—		6月8日		8月24日		10月12日		11月28日		2月5日		3月29日	—	—			
		ばいじん濃度	g/m3N		<0. 0012		<0. 0014		<0. 0015		<0. 0011		<0. 0012		0. 0011	—	0. 15			
		硫酸酸化物排出量	m3N/h		0. 0607		<0. 0289		<0. 023		<0. 0236		<0. 027		<0. 023	—	37. 0			
		窒素酸化物濃度	ppm		93		90		97		89		100		100	95	250			
		塩化水素濃度	mg/m3N		34		9. 9		4. 8		13		3. 2		10	12	700			
		全水銀	μg/m3				0. 56						0. 29			0. 32	50			

分析機関：(株)福井環境分析センター