

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5の2第1号イに基づく資料

令和5年度一般廃棄物処理施設

施設名	処分した廃棄物の種類
南越清掃組合 第1清掃センター	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	令和5年										令和6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		
南越清掃組合 第1清掃センター (南越前町上野)	1号炉	t	492.80	1,109.98	1,102.95	1,110.35	974.13	1,169.53	597.40	1,195.33	407.52	1,142.20	1,118.90	1,004.95	11,426.04	
	2号炉	t	1,100.03	1,107.71	523.15	1,107.11	1,164.94	1,169.91	586.16	1,193.25	1,216.31	942.84	132.71	1,118.71	11,362.83	
	合計	t	1,592.83	2,217.69	1,626.10	2,217.46	2,139.07	2,339.44	1,183.56	2,388.58	1,623.83	2,085.04	1,251.61	2,123.66	22,788.87	

令和3年1月に旧第1清掃センター（越前市北府）が終了し、エコクリーンセンター南越（南越前町上野）がごみの受け入れを開始した。

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5の2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
南越清掃組合 第1清掃センター (越前市北府)	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
南越清掃組合 第1清掃センター (越前市北府)	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
	ろ過式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	令和5年										令和6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		
第1南越清掃センター	1号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	955	948	945	929	937	935	929	917	906	910	910	906	927	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	170	170	171	171	175	178	174	177	171	169	170	167	172	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	3	3	3	3	3	3	3	4	6	6	3	3	4	
	2号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	971	958	946	937	957	950	914	902	899	900	899	899	928	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	170	170	170	170	173	173	167	168	166	166	165	165	169	
		煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	5	4	6	5	5	5	2	3	2	5	6	7	5	

令和3年1月は、旧第1清掃センター（越前市北府）が終了し、エコクリーンセンター南越（南越前町上野）がごみの受け入れを開始した。

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5の2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
南越清掃組合 第1清掃センター (南越前町上野)	燃焼ガス冷却設備	各炉灰払い落とし設備により随時除去
	排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の時間制御により払い落とし除去（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5の2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
南越清掃組合 第1清掃センター	ダイオキシン類濃度	煙突採取口
	ばい煙量又はばい煙濃度	煙突採取口

○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									
				令和5年4月27日	令和5年6月1日	令和5年8月1日	令和5年10月27日	令和5年12月4日	令和6年2月6日	令和5年5月19日	令和5年6月12日	令和5年8月18日	令和5年11月8日
南越清掃組合 第1清掃センター	1号炉	排ガスを採取した年月日	-										
		測定結果の得られた年月日	-										
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0.00052	0.00024	0.00004	0.00096	0.00035	0.00043				
		基準値	ng-TEQ/Nm3	5	5	5	5	5	5				
	2号炉	排ガスを採取した年月日	-										
		測定結果の得られた年月日	-										
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0.00013	0.00047	0.000051	0.00039	0.00059	0.00016				
		基準値	ng-TEQ/Nm3	5	5	5	5	5	5				

○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	令和5年												令和6年			平均値	基準値 (大防法)
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
南越清掃組合 第1清掃センター	1号炉	排ガスを採取した年月日	-	4月27日		6月1日		8月1日		10月27日		12月4日		2月6日				-		
		測定結果の得られた年月日	-	5月22日		6月19日		8月17日		11月13日		12月15日		2月19日				-		
		ばいじん濃度	g/Nm3	0		0		0		0		0		0		0		0	0.15	
		硫黄酸化物排出量	Nm3/h	0.130		0.210		0.170		0.160		0.170		0.140		0.163		78		
		窒素酸化物濃度	ppm	36		38		31		46		31		38		37		250		
		塩化水素濃度	mg/Nm3	16		19		18		17		17		19		18		700		
		全水銀	µg/Nm3	1.1		0.61				0.63						0.8		30		
	2号炉	排ガスを採取した年月日	-		5月9日		7月4日		9月5日		11月1日		1月9日		3月4日			-		
		測定結果の得られた年月日	-		5月26日		7月21日		9月19日		11月16日		1月23日		3月18日			-		
		ばいじん濃度	g/Nm3		0		0		0		0		0		0		0	0.15		
		硫黄酸化物排出量	Nm3/h		0.130		0.160		0.170		0.180		0.110		0.120		0.145	78		
		窒素酸化物濃度	ppm		43		42		39		27		30		26		35	250		
		塩化水素濃度	mg/Nm3		14		16		17		19		13		12		15	700		
		全水銀	mg/Nm3		0.35		1.7				1.5						1.2	30		