

一般廃棄物処理量 : 焼却炉(t)

1・2号炉使用開始:平成 3年 2月
3・4号炉使用開始:平成14年10月

	1号炉	2号炉	3号炉	4号炉	月合計
令和7年4月	0.00	0.00	4,462.56	0.00	4,462.56
令和7年5月	1,967.34	0.00	3,752.87	0.00	5,720.21
令和7年6月	3,329.69	0.00	4,303.76	0.00	7,633.45
令和7年7月	798.15	0.00	4,495.24	0.00	5,293.39
令和7年8月					0.00
令和7年9月					0.00
令和7年10月					0.00
令和7年11月					0.00
令和7年12月					0.00
令和8年1月					0.00
令和8年2月					0.00
令和8年3月					0.00
炉合計	6,095.18	0.00	17,014.43	0.00	23,109.61
総処理量	23,109.61				

※ばいじんの除去(法第4条の5の2)については、運転中は毎日実施

ごみ組成 可燃ごみ
第1工場 採取場所：可燃ごみピット

測定年月日	ごみの組成%						単位容積重量	3成分%			低位発熱量		
	紙・布類	ビニール・合成樹脂 ゴム・皮革類	木・竹・わら類	ちゅう芥類	不燃物	その他	kg/m ³	水分	灰分	可燃分	計算値 kJ/kg	実測値 kJ/kg	
R7.5.9	26.4	9.6	40.5	12.2	1.9	9.4	135	32.4	5.3	62.3	10910	10220	湿ベース
	36.7	13.8	26.1	7.2	2.8	13.4							乾ベース
													湿ベース
													乾ベース
													湿ベース
													乾ベース
													湿ベース
													乾ベース
平均	26.4	9.6	40.5	12.2	1.9	9.4	135	32.4	5.3	62.3	10910	10220	湿ベースのみ

※法第4条の5により、常時混合しています。

第2工場 採取場所：可燃ごみピット

測定年月日	ごみの組成%						単位容積重量	3成分%			低位発熱量		
	紙・布類	ビニール・合成樹脂 ゴム・皮革類	木・竹・わら類	ちゅう芥類	不燃物	その他	kg/m ³	水分	灰分	可燃分	計算値 kJ/kg	実測値 kJ/kg	
R7.5.9	19.2	13.2	24.6	31.5	2.7	8.8	104	42.1	6.1	51.8	8700	7900	湿ベース
	29.7	21.7	14.9	15.4	4.7	13.6							乾ベース
													湿ベース
													乾ベース
													湿ベース
													乾ベース
													湿ベース
													乾ベース
平均	19.2	13.2	24.6	31.5	2.7	8.8	104	42.1	6.1	51.8	8700	7900	湿ベースのみ

※法第4条の5により、常時混合しています。

ばい煙の測定 法第16条, 他
1号炉 測定場所：煙突中間

測定日		R7. 6. 3						基準
ばいじん	g/m ³ N	0. 004						0. 08g/Nm ³ 以下(法第3条, 他)
硫黄酸化物	ppm	10						K値9(約1, 400)(法第5条, 他)
窒素酸化物	ppm	100						250ppm以下(法第3条, 他)
塩化水素	mg/m ³ N	1						700mg/Nm ³ 以下(法第3条, 他)
全水銀	μ g/m ³ N							50 μ g/m ³ N以下(水銀測定法)
二酸化炭素	%	9. 8						
一酸化炭素	%	0. 0						
酸素	%	6. 1						
窒素	%	84. 1						
水分量	%	15. 3						
排ガス温度	℃	191						
排出ガス量	湿り	m ³ N/h	25, 500					29, 500m ³ N/h(届出)
	乾き	m ³ N/h	21, 600					22, 110m ³ N/h(届出)

※酸素12%換算

2号炉 測定場所：煙突中間

測定日								基準
ばいじん	g/m ³ N							0. 08g/Nm ³ 以下(法第3条, 他)
硫黄酸化物	ppm							K値9(約1, 400)(法第5条, 他)
窒素酸化物	ppm							250ppm以下(法第3条, 他)
塩化水素	mg/m ³ N							700mg/Nm ³ 以下(法第3条, 他)
全水銀	μ g/m ³ N							50 μ g/m ³ N以下(水銀測定法)
二酸化炭素	%							
一酸化炭素	%							
酸素	%							
窒素	%							
水分量	%							
排ガス温度	℃							
排出ガス量	湿り	m ³ N/h						29, 500m ³ N/h(届出)
	乾き	m ³ N/h						22, 110m ³ N/h(届出)

※酸素12%換算

3号炉 測定場所：煙突中間

測定日		R7. 6. 10						基準
ばいじん	g/m ³ N	0. 003						0. 04g/Nm ³ 以下(法第3条, 他)
硫黄酸化物	ppm	9						K値9(約1, 400)(法第5条, 他)
窒素酸化物	ppm	9						250ppm以下(法第3条, 他)
塩化水素	mg/m ³ N	2						700mg/Nm ³ 以下(法第3条, 他)
全水銀	μ g/m ³ N	2. 2						50 μ g/m ³ N以下(水銀測定法)
二酸化炭素	%	9. 1						
一酸化炭素	%	0. 0						
酸素	%	7. 0						
窒素	%	83. 9						
水分量	%	13. 9						
排ガス温度	℃	180						
排出ガス量	湿り	m ³ N/h	38, 600					45, 620m ³ N/h 届出
	乾き	m ³ N/h	33, 200					38, 730m ³ N/h 届出

※酸素12%換算

4号炉 測定場所：煙突中間

測定日							基準
ばいじん	g/m ³ N						0.04g/Nm ³ 以下(法第3条,他)
硫黄酸化物	ppm						K値9(約1,400)(法第5条,他)
窒素酸化物	ppm						250ppm以下(法第3条,他)
塩化水素	mg/m ³ N						700mg/Nm ³ 以下(法第3条,他)
全水銀	μg/m ³ N						50μg/m ³ N以下(水銀測定法)
二酸化炭素	%						
一酸化炭素	%						
酸素	%						
窒素	%						
水分量	%						
排ガス温度	℃						
排出ガス量	湿り	m ³ N/h					45,620m ³ N/h 届出
	乾き	m ³ N/h					38,730m ³ N/h 届出

※酸素12%換算

ばい煙の測定(ダイオキシン測定場所：煙突中間 ダイオキシン類対策特別措置法第8条,他)

測定日		R7.5.27					基準
1号炉	ng-TEQ/m ³ N	0.017					1ng-TEQ/m ³ N

測定日							基準
2号炉	ng-TEQ/m ³ N						1ng-TEQ/m ³ N

測定日							基準
3号炉	ng-TEQ/m ³ N						0.1ng-TEQ/m ³ N

測定日							基準
4号炉	ng-TEQ/m ³ N						0.1ng-TEQ/m ³ N

焼却灰の熟しやく減量 測定場所：灰コンベヤ

測定日		R7.5.18	R7.6.16	R7.7.1			基準
1号炉・2号炉	%	4.1	4.4	5.3			10%以下(法第4条の5)
測定日							
1号炉・2号炉	%						

測定日		R7.4.15	R7.5.18	R7.6.16	R7.7.1		基準
3号炉・4号炉	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		10%以下(法第4条の5)
測定日							
3号炉・4号炉	%						