種 類: 可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)

数 量(単位t)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1号炉	t	4,844	5,314	127	0	0								
2号炉	t	0	0	271	5,631	4,693								
3号炉	t	4,704	4,977	665	5,452	4,667								
合 計	t	9,548	10,291	1,063	11,083	9,360								

<sup>※</sup>灰溶融炉(1号炉, 2号炉)は休炉中。

# 2. 燃焼室中の排ガス温度及び集塵器に流入する燃焼ガスの温度 及び煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(炉平常運転時における日平均の月平均)

① 燃焼室中の排ガス温度(測定位置 別紙フロー図①,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均值
1号炉	ο̈́	947	952	934	_	_								
2号炉	°C	_	_	924	965	931								
3号炉	°C	952	925	991	976	907								

## ② 集塵器に流入する燃焼ガス温度(測定位置 別紙フロー図②,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	Ŝ	200	200	_	_	_								
2号炉	°C	_	_	_	200	200								
3号炉	°C	200	200	_	200	200								

<sup>※</sup>触媒フィルターを採用(1号炉はH22.6, 2号炉はH23.6, 3号炉はH24.6より)。

### ③ 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(測定位置 別紙フロー図③,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	ppm	7.6	5.7	5.4	_	_								
2号炉	ppm	_	_	16.2	3.2	3.4								
3号炉	ppm	7.3	5.7	4.8	5.6	6.0								

	設備名称	年月日
1 旦	減温塔	
炉	ろ過式集塵器	
"	脱硝反応塔	

	設備名称	年月日
2	減温塔	2025/4/2
炉	ろ過式集塵器	2025/6/24
	脱硝反応塔	2025/6/24

	設備名称	年月日
3	減温塔	2025/6/24
炉	ろ過式集塵器	2025/6/11
'	脱硝反応塔	2025/6/17

# 令和7年度

1号炉	規制	<b>剖値</b>	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
15%	法	自主	丰四		2凹日	2回日	4四日	2回日	
排ガスを採取した日				2025/5/13					
結果の得られた日				2025/5/14					
ばいじん濃度	0.04	0.01	g/m <sup>3</sup> N	0.0005					
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	0.8					
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	27					
塩化水素濃度	430	30	ppm	1					
全水銀濃度	50		ug/m³N	_					

2号炉	規制	<b>刮値</b>	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
25%	法	自主	丰四	「凹口	2凹日	2回日	4변변	2回日	
排ガスを採取した日				2025/7/24					
結果の得られた日				2025/7/31					
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	0.0007					
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	1.8					
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	20					
塩化水素濃度	430	30	ppm	9					
全水銀濃度	50		ug/m³N	5.7					

   3号炉	規制	刮値	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
35%	法	自主	丰四		스테 티	2回日	4변변	2回日	
排ガスを採取した日				2025/5/20	2025/7/16				
結果の得られた日				2025/5/23	2025/7/17				
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	0.0014	<0.0005				
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	1.8	2.6				
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	25	11				
塩化水素濃度	430	30	ppm	5	16				
全水銀濃度	50		ug/m³N	2.6	_				

- ※硫黄酸化物の基準値は、K値(=17.5)による計算値
- ※測定箇所:別紙フロー図上の④にて測定
- ※測定は運転2ヶ月毎に実施。

# 5. 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

	規制値	単位	1号炉	2号炉	3号炉
排ガスを採取した日					
結果の得られた日					
排ガス中の	0.1	ng-TEQ			
ダイオキシン類濃度	0.1	/m <sup>3</sup> N			

※採取箇所:別紙フロ一図上の④にて測定

種 類: 可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)

数 量(単位t)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1号炉	t	4,567	5,774	160	0	0	0	0	0	0	4,328	4,517	5,068	24,414
2号炉	t	4,734	5,600	872	5,523	4,693	2,349	5,199	4,500	3,198	0	0	0	36,668
3号炉	t	0	0	1,467	5,602	4,707	5,249	5,219	4,550	872	4,014	4,250	4,824	40,754
合 計	t	9,301	11,374	2,499	11,125	9,400	7,598	10,418	9,050	4,070	8,342	8,767	9,892	101,836

<sup>※</sup>灰溶融炉(1号炉, 2号炉)は休炉中。

# 2. 燃焼室中の排ガス温度及び集塵器に流入する燃焼ガスの温度 及び煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(炉平常運転時における日平均の月平均)

① 燃焼室中の排ガス温度(測定位置 別紙フロー図①,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	°C	917	941	1006	-	_	_	_	_	_	950	964	962	957
2号炉	°C	953	968	983	976	952	970	970	940	973	_	_	_	965
3号炉	°C	_	_	945	958	946	978	970	939	925	978	953	937	953

### ② 集塵器に流入する燃焼ガス温度(測定位置 別紙フロー図②,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	Ŝ	200	200	_	_	_	_	_	_	_	179	200	200	196
2号炉	°C	200	199	_	200	200	200	200	200	152	_	_	-	194
3号炉	°C	_	_	_	200	200	200	200	200	_	168	200	200	196

<sup>※</sup>触媒フィルターを採用(1号炉はH22.6, 2号炉はH23.6, 3号炉はH24.6より)。

### ③ 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(測定位置 別紙フロー図③,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均值
1号炉	ppm	2.9	4.0	4.6	_	-	_	_	_	_	8.4	8.3	6.5	5.8
2号炉	ppm	2.1	2.8	3.9	3.6	3.4	5.5	4.3	5.3	10.8	_	_	_	4.6
3号炉	ppm	_	_	5.7	4.6	4.3	6.4	4.8	6.2	8.7	10.9	10.0	6.5	6.8

	設備名称	年月日
1旦	減温塔	2024/8/2
炉炉	ろ過式集塵器	2024/8/1
	脱硝反応塔	2024/11/18

	設備名称	年月日
2	減温塔	2024/12/17
万	ろ過式集塵器	2024/6/7
"	脱硝反応塔	2024/6/7

	設備名称	年月日
3 🗖	減温塔	2024/6/19
炉	ろ過式集塵器	2024/12/13
"	脱硝反応塔	2024/12/10

# 令和6年度

1号炉	規制	討値	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
15%	法	自主	中山		스벤 디	2回日	4回日	2回日	
排ガスを採取した日				2024/5/7	2025/1/8	2025/3/11			
結果の得られた日				2024/5/8	2025/1/22	2025/3/12			
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	0.0026	0.0017	0.0007			
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	0.9	3.9	2.6			
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	37	34	38			
塩化水素濃度	430	30	ppm	11	10	8			
全水銀濃度	50		ug/m³N	_	_	1.6			

2号炉	規制	<b>討値</b>	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
25%	法	自主	辛四		2년 다		4변요	3EI E	
排ガスを採取した日				2024/5/20	2024/7/2	2024/9/24	2024/11/6		
結果の得られた日				2024/5/27	2024/7/22	2024/9/30	2024/11/8		
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	<0.0005	0.0009	0.0007	0.0018		
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	2.3	3.3	5.4	2.9		
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	23	16	21	3		
塩化水素濃度	430	30	ppm	11	10	11	11		
全水銀濃度	50		ug/m³N	7.5	19	_	18		

3号炉	規制	討値	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
35%	法	自主	丰四		스테 티	2回日	4四日	2回日	
排ガスを採取した日				2024/7/9	2024/9/10	2024/11/14	2025/1/15	2025/3/18	
結果の得られた日				2024/7/22	2024/9/13	2024/11/15	2025/1/22	2025/3/19	
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	<0.0005	0.0020	0.0009	<0.0005	<0.0005	
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	2.0	3.8	1.8	1.5	1.2	
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	32	22	21	28	51	
塩化水素濃度	430	30	ppm	14	18	11	6	20	
全水銀濃度	50		ug/m³N	_	43	_	0.82	_	

- ※硫黄酸化物の基準値は、K値(=17.5)による計算値
- ※測定箇所:別紙フロー図上の④にて測定
- ※測定は運転2ヶ月毎に実施。

# 5. 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

	規制値	単位	1号炉	2号炉	3号炉
排ガスを採取した日			2025/1/27	2024/11/18	2024/11/18
結果の得られた日			2025/2/25	2025/2/25	2025/2/25
排ガス中の	0.1	ng-TEQ	0.000000	0.000000	0.000000
ダイオキシン類濃度	0.1	/m <sup>3</sup> N	0.003900	0.006200	0.002600

※採取箇所:別紙フロ一図上の④にて測定

種 類: 可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)

数 量(単位t)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1号炉	t	_	_	283	5,291	4,626	4,138	4,120	4,861	1,343	4,631	4,640	4,489	38,422
2号炉	t	4,613	5,010	330	0	0	0	0	0	0	4,456	4,854	4,693	23,956
3号炉	t	4,676	5,022	1,214	5,674	4,889	4,431	4,429	4,994	3,568	0	0	0	38,897
合 計	t	9,289	10,032	1,827	10,965	9,515	8,569	8,549	9,855	4,911	9,087	9,494	9,182	101,275

<sup>※</sup>灰溶融炉(1号炉, 2号炉)は休炉中。

# 2. 燃焼室中の排ガス温度及び集塵器に流入する燃焼ガスの温度 及び煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(炉平常運転時における日平均の月平均)

① 燃焼室中の排ガス温度(測定位置 別紙フロー図①,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均值
1号炉	°C	_	_	934	945	900	879	890	943	954	971	956	944	932
2号炉	°C	930	945	968	_	_	_	_	_	_	982	978	959	960
3号炉	°C	976	970	989	1000	948	912	912	956	967	-	-	_	959

### ② 集塵器に流入する燃焼ガス温度(測定位置 別紙フロー図②,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	ο̈́	_	_	_	200	200	200	200	200	-	200	200	200	200
2号炉	°C	200	200	_	_	-	_	_	_	_	200	200	200	200
3号炉	°C	200	200	_	200	200	200	200	200	200	_	_	_	200

<sup>※</sup>触媒フィルターを採用(1号炉はH22.6, 2号炉はH23.6, 3号炉はH24.6より)。

### ③ 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(測定位置 別紙フロー図③,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均值
1号炉	ppm	-	_	11.4	2.2	2.6	3.2	5.1	4.1	3.0	3.4	2.8	2.9	4.1
2号炉	ppm	3.4	2.9	1.7	_	_	_	_	-	_	5.7	3.5	3.2	3.4
3号炉	ppm	2.2	2.8	2.3	1.6	1.5	2.7	5.0	3.7	3.5	_	_	_	2.8

	設備名称	年月日
1 旦	減温塔	2023/6/16 2023/12/13
万	ろ過式集塵器	2023/4/5 2023/12/20
"	脱硝反応塔	2023/4/25 2023/12/21

	設備名称	年月日
2	減温塔	2023/10/4
炉	ろ過式集塵器	2023/7/4
	脱硝反応塔	2023/7/6

	設備名称	年月日
3 4	減温塔	2023/6/13
炉	ろ過式集塵器	2023/6/21
	脱硝反応塔	2023/6/21

# 令和5年度

1号炉	規制	<b>討値</b>	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
15%	法	自主	中山		2四日	2回日	4四日	2回日	
排ガスを採取した日				2023/7/26	2023/9/5	2023/11/7	2024/1/16	2024/3/19	
結果の得られた日				2023/7/28	2023/9/8	2023/11/10	2024/1/18	2024/3/27	
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	0.0005	0.0011	<0.0005	<0.0005	0.0006	
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	3.1	2.5	1.7	0.70	0.6	
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	20	19	10	11	24	
塩化水素濃度	430	30	ppm	14	10	16	11	7	
全水銀濃度	50		ug/m³N	_	9.6	_	15	_	

2号炉	規制	<b>討値</b>	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
258	法	自主	辛四		스티 디		466		
排ガスを採取した日				2023/5/24	2024/1/10	2024/3/12			
結果の得られた日				2023/5/29	2024/1/11	2024/3/18			
ばいじん濃度	0.04	0.01	g/m <sup>3</sup> N	< 0.0005	0.0016	<0.0005			
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	2.3	1.2	0.7			
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	31	16	29			
塩化水素濃度	430	30	ppm	16	10	9			
全水銀濃度	50		ug/m³N	9.3	_	8.5			

3号炉	規制	討値	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
35%	法	自主	中山		스테 티	2回日	4凹口	261	
排ガスを採取した日				2023/5/18	2023/7/19	2023/9/12	2023/11/14		
結果の得られた日				2023/5/19	2023/8/10	2023/9/13	2023/11/16		
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	< 0.0005	0.0007	<0.0005	<0.0005		
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	3.7	1.7	1.5	2.7		
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	28	17	12	18		
塩化水素濃度	430	30	ppm	12	16	16	14		
全水銀濃度	50		ug/m³N	_	12	_	8.7		

- ※硫黄酸化物の基準値は、K値(=17.5)による計算値
- ※測定箇所:別紙フロー図上の④にて測定
- ※測定は運転2ヶ月毎に実施。

# 5. 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

	規制値	単位	1号炉	2号炉	3号炉
排ガスを採取した日			2023/11/24	2024/1/29	2023/11/24
結果の得られた日			2023/12/15	2024/2/13	2023/12/15
排ガス中の	0.1	ng-TEQ	0.0091	0.0000012	0.00013
ダイオキシン類濃度	0.1	/m <sup>3</sup> N	0.0091	0.0000012	0.00013

※採取箇所:別紙フロ一図上の④にて測定

種 類: 可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)

数 量(単位t)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1号炉	t	4,758	5,037	2,063	0	0	0	5,059	4,734	4,906	480	0	0	27,037
2号炉	t	4,841	5,271	1,629	4,449	5,599	2,049	0	0	0	4,061	5,071	5,387	38,357
3号炉	t	0	0	0	3,690	5,581	5,336	5,704	5,218	5,258	5,168	1,499	5,505	42,959
合 計	t	9,599	10,308	3,692	8,139	11,180	7,385	10,763	9,952	10,164	9,709	6,570	10,892	108,353

<sup>※</sup>灰溶融炉(1号炉, 2号炉)は休炉中。

# 2. 燃焼室中の排ガス温度及び集塵器に流入する燃焼ガスの温度 及び煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(炉平常運転時における日平均の月平均)

① 燃焼室中の排ガス温度(測定位置 別紙フロー図①,連続測定)

区分	用	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均值
1号炉	Ŝ	939	930	931	_	_	_	970	949	948	940	-	_	944
2号炉	°C	930	928	913	942	958	905	_	-	_	914	969	980	938
3号炉	°C	-	_	_	967	945	966	1007	970	965	950	974	1007	972

### ② 集塵器に流入する燃焼ガス温度(測定位置 別紙フロー図②,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均值
1号炉	٥̈	200	200	200	-	-	-	199	200	200	_	_	_	200
2号炉	°C	200	200	200	200	200	107	_	_	_	173	210	200	188
3号炉	°C	_	_	_	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

<sup>※</sup>触媒フィルターを採用(1号炉はH22.6, 2号炉はH23.6, 3号炉はH24.6より)。

#### ③ 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(測定位置 別紙フロー図③,連続測定)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	ppm	3.9	3.6	2.9	_	-	_	4.7	3.0	2.7	1.2	_	-	3.1
2号炉	ppm	3.8	3.5	2.6	2.0	1.1	6.2	_	_	-	4.4	5.8	4.2	3.7
3号炉	ppm	ı	_	_	2.5	2.3	2.5	3.1	3.4	3.7	3.1	2.9	3.9	3.0

	設備名称	年月日
1	減温塔	2022/6/22
号  炉	ろ過式集塵器	2022/9/27
	脱硝反応塔	2022/9/20

	設備名称	年月日
2 号	減温塔	2022/7/4
号	ろ過式集塵器	2022/7/5
	脱硝反応塔	2022/7/5

	設備名称	年月日
3	減温塔	
号炉	ろ過式集塵器	
	脱硝反応塔	

### <u>令和4年度</u>

1号炉	規制値		単位	1 🗇 🖯	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
15%	法	自主	中心	1回目	2凹日	2回日	4凹日	2回日	
排ガスを採取した日				2022/5/10	2022/11/9				
結果の得られた日				2022/5/12	2022/11/10				
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	<0.0005	0.0009				
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	2.3	3.1				
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	45	24				
塩化水素濃度	430	30	ppm	7.2	15				
全水銀濃度	50		ug/m³N	_	_				

2号炉	規制値		単位	位 1回目	2回目		400	5 D B	600
2万况	法	も 自主			<u> </u>	3回目	4回目	5回目	6回目
排ガスを採取した日				2022/5/17	2022/7/21	2022/9/6	2023/1/19	2023/3/7	
結果の得られた日				2022/5/23	2022/7/26	2022/9/12	2023/1/30	2023/3/8	
ばいじん濃度	0.04	0.01	$g/m^3N$	<0.0005	<0.0005	0.0009	0.0008	<0.0005	
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	2.3	0.8	1.2	2.9	2.9	
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	11	31	13	15	12	
塩化水素濃度	430	30	ppm	14	19	8.8	13	18	
全水銀濃度	50		ug/m³N	6.5	_	13	11.0	_	

3号炉	規制値		単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	法	自主	<del>+</del> 17		266		466		
排ガスを採取した日				2022/7/27	2022/9/14	2022/11/1	2023/1/10	2023/3/14	
結果の得られた日				2022/8/10	2022/9/21	2022/11/8	2023/1/11	2023/3/17	
ばいじん濃度	0.04	0.01	g/m <sup>3</sup> N	<0.0005	0.0015	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
硫黄酸化物濃度	2,500	30	ppm	2.1	5.2	3.6	1.1	4.6	
窒素酸化物濃度	250	55	ppm	45	30	31	21	20	
塩化水素濃度	430	30	ppm	14	17	10	13	11	
全水銀濃度	50		ug/m³N	10	_	8.0	_	10.0	

<sup>※</sup>硫黄酸化物の基準値は、K値(=17.5)による計算値

## 5. 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

	規制値	単位	1号炉	2号炉	3号炉
排ガスを採取した日			2022/12/7	_	2022/12/7
結果の得られた日			2023/1/23	_	2023/1/23
排ガス中の	0.1	ng-TEQ	0.000025		0.000032
ダイオキシン類濃度	0.1	$/m^3N$	0.000025	_	0.000032

<sup>※</sup>測定箇所:別紙フロー図上の④にて測定

<sup>※</sup>測定は運転2ヶ月毎に実施。