

長崎市西工場維持管理の状況に関する記録(1号炉)

- ※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項イ の項目
- ※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項ロ の項目
- ※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項ハ の項目
- ※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項ニ の項目

※1 焼却した一般廃棄物の種類: 都市ごみ

1号炉	測定位置	項目	単位	法基準値	平成31年度(令和元年度)											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
※1		一般廃棄物の処理量	t	-	335.50	3,573.90	3,717.40	3,111.20	3,111.10	3,248.50						
※2	排ガス	結果取得日	-	-	R1.5.1	R1.6.1	R1.7.1	R1.8.1	R1.9.1	R1.10.1						
		① 測定結果	°C	-	1,131	1,110	1,111	1,083	1,082	1,074						
		② 測定結果	°C	-	165	169	170	170	169	170						
		③ 測定結果	ppm	-	6	5	6	4	4	4						
※3		冷却設備のばいじん除去	-	-	冷却設備のばいじんは灰出設備により自動で除去											
		排ガス処理設備のばいじん除去	-	-	排ガス処理設備のばいじんは集じん灰処理設備により自動で除去											
※4	排ガス中のダイオキシン類濃度	排ガス採取日	-	-	/	R1.5.8	/	/	R1.8.5	/	/	/	/	/	/	/
		結果取得日	-	-	/	R1.5.30	/	/	R1.9.2	/	/	/	/	/	/	/
		測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1	/	0.000013	/	/	0.000053	/	/	/	/	/	/	/
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	-	H31.4.1	R1.5.8	R1.6.7	R1.7.8	R1.8.5	R1.9.10						
		結果報告日	-	-	H31.4.18	R1.5.24	R1.6.20	R1.7.22	R1.8.26	R1.9.24						
		④ 測定結果	K値	8.76	0.00389	0.01473	0.00381	0.00448	0.00407	0.00398						
		ばいじん	測定結果	g/m ³ N	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
		塩化水素	測定結果	mg/m ³ N	700	<0.4	10.2	<0.4	0.5	0.9	<0.5					
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250	30	28	30	26	29	33					

1. 燃烧ガス温度・集じん器入口温度・一酸化炭素濃度の測定結果は、連続測定の平均値
2. 排ガス中のダイオキシン類濃度は1号炉・2号炉それぞれ、年に4回測定
3. 排ガス中のばい煙濃度測定は毎月1度、1号炉・2号炉共に測定
4. 測定位置の①,②,③,④は下のフロー図に記載のとおり

長崎市西工場維持管理の状況に関する記録(2号炉)

- ※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項イ の項目
- ※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項ロ の項目
- ※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項ハ の項目
- ※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項ニ の項目

※1 焼却した一般廃棄物の種類: 都市ごみ

2号炉	測定位置	項目	単位	法基準値	平成31年度(令和元年度)											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
※1	一般廃棄物の処理量	-	焼却量	t	-	3,695.90	3,369.80	0.00	3,060.80	3,111.60	3,263.30					
※2	排ガス	結果取得日	-	年月日	-	R1.5.1	R1.6.1	-	R1.8.1	R1.9.1	R1.10.1					
		①	測定結果	°C	-	1,128	1,114	-	1,093	1,099	1,072					
		②	測定結果	°C	-	170	169	-	169	169	170					
		③	測定結果	ppm	-	8	5	-	6	5	6					
※3	冷却設備のばいじん除去	-	年月日	-	-	冷却設備のばいじんは灰出設備により自動で除去										
	排ガス処理設備のばいじん除去	-	年月日	-	-	排ガス処理設備のばいじんは集じん灰処理設備により自動で除去										
※4	排ガス中のダイオキシン類濃度	④	排ガス採取日	-	-	/	H31.5.9	/	/	R1.8.6	/	/	/	/	/	/
		結果取得日	-	-	-	R1.5.30	-	-	R1.9.2	-	-	-	-	-	-	
		測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1	/	0.00000003	/	/	0.000021	/	/	/	/	/	/	
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	年月日	-	-	H31.4.2	R1.5.9	-	R1.7.9	R1.8.6	R1.9.11				
		結果報告日	-	年月日	-	-	H31.4.18	R1.5.24	-	R1.7.22	R1.8.26	R1.9.24				
		④	測定結果	K値	8.76	0.00973	0.02076	-	0.00285	0.00367	0.00389					
		ばいじん	測定結果	g/m ³ N	0.04	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001					
		塩化水素	測定結果	mg/m ³ N	700	0.5	8.9	-	0.5	0.6	<0.4					
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250	32	35	-	33	32	40					

1. 燃烧ガス温度・集じん器入口温度・一酸化炭素濃度の測定結果は、連続測定の平均値
2. 排ガス中のダイオキシン類濃度は1号炉・2号炉それぞれ、年に4回測定
3. 排ガス中のばい煙濃度測定は毎月1度、1号炉・2号炉共に測定
4. 測定位置の①,②,③,④は下のフロー図に記載のとおり

- ・測定を行った位置
- ・排ガスを採取した位置

