

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28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	-							3,529.50	3,126.40	2,493.80	2,035.30	2,997.30	3,475.50
※2	排ガス	結果取得日	-	年月日	-							H28.11.1	H28.12.1	H29.1.1	H29.2.1	H29.3.1	H29.4.1
		燃焼ガス温度	①	測定結果	°C	-						1,099	1,072	1,046	1,046	1,009	1,079
		集じん器入口温度	②	測定結果	°C	-						156	158	157	160	159	159
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-						4	3	3	4	4	5
※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	排ガス採取日	-	年月日	-							H28.11.10			H29.2.1		
		結果取得日	-	年月日	-							H28.11.29			H29.2.17		
		測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1								0.000015			0.000024		
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	年月日	-							H28.10.12	H28.11.10	H28.12.1	H29.1.24	H29.2.1	H29.3.1
		結果報告日	-	年月日	-							H28.10.31	H28.12.2	H28.12.21	H29.2.3	H29.2.28	H29.3.28
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76						0.0156	0.0110	0.00381	0.0021	0.00179	0.00330
		ばいじん	④	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	④	測定結果	mg/m ³ N	700						2.5	2.3	4.0	2.0	2.5	3.6
		窒素酸化物	④	測定結果	ppm	250						30	30	34	34	36	35

1. 燃焼ガス温度・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2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28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	-							1,232.10	2,343.20	3,139.10	3,643.80	3,021.20	3,285.00
※2	排ガス	結果取得日	-	年月日	-							H28.11.1	H28.12.1	H29.1.1	H29.2.1	H29.3.1	H29.4.1
		燃焼ガス温度	①	測定結果	°C	-						1,121	1,097	1,112	1,127	1,082	1,117
		集じん器入口温度	②	測定結果	°C	-						156	156	156	159	159	158
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-						4	4	5	4	3	5
※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	排ガス採取日	-	-	-							H28.11.11		H29.2.2			
		結果取得日	-	-	-							H28.11.29		H29.2.17			
		測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1								0.00019		0.00000020			
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	-	-							H28.10.12	H28.11.11	H28.12.2	H29.1.11	H29.2.2	H29.3.2
		結果報告日	-	-	-							H28.10.31	H28.12.2	H28.12.21	H29.1.26	H29.2.28	H29.3.28
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76						0.0176	0.0198	0.00503	0.0174	0.00291	0.00913
		ばいじん	④	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	④	測定結果	mg/m ³ N	700						2.4	2.9	2.9	2.5	1.9	2.9
	窒素酸化物	④	測定結果	ppm	250						35	31	31	34	35	36	

1. 燃焼ガス温度・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2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

