

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	令和3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	-	/	3,544.34	3,646.30	3,296.20	3,137.20	3,154.10	1,682.00	/	/	/	/	/	
※2	排ガス	結果取得日	-	-	-	/	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.1	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	/	/	/	/	
		① 測定結果	°C	-	-	/	1,104	1,103	1,088	1,064	1,072	1,111	/	/	/	/	
		② 測定結果	°C	-	-	/	160	160	160	160	160	161	/	/	/	/	
		③ 測定結果	ppm	-	-	/	7	9	6	5	6	7	/	/	/	/	
※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	-	-	-	/	/	/	/	R3.8.3	R3.9.1	/	/	/	/	/	
		結果取得日	-	-	-	-	-	-	-	R3.8.24	R3.9.21	/	/	/	/	/	
		測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	-	-	/	/	/	/	0.00044	0.0011	/	/	/	/	/
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	-	-	/	R3.5.6	R3.6.2	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.1	R3.10.5	/	/	/	/	
		結果報告日	-	-	-	-	-	-	-	R3.8.24	R3.9.21	R3.10.22	/	/	/	/	
		④ 測定結果	K値	8.76	-	-	/	0.00381	0.00381	0.00381	0.00389	0.00398	0.00389	/	/	/	/
		測定結果	g/m <sup>3</sup> N	0.04	-	-	/	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	/	/	/	/
		測定結果	mg/m <sup>3</sup> N	700	-	-	/	<0.4	<0.5	2.4	1.9	0.5	<0.5	/	/	/	/
測定結果	ppm	250	-	-	/	27	27	24	24	28	27	/	/	/	/		

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	令和3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	-	3,588.32	3,524.60	/	2,712.90	3,137.00	3,135.10	1,680.80	/	/	/	/	/	
※2	排ガス	結果取得日	-	-	R3.5.1	R3.6.1	/	R3.8.1	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	/	/	/	/	/	
		① 燃烧ガス温度	測定結果	°C	-	1,137	1,107	/	1,105	1,085	1,088	1,109	/	/	/	/	/
		② 集じん器入口温度	測定結果	°C	-	160	160	/	160	160	160	161	/	/	/	/	/
		③ 一酸化炭素濃度	測定結果	ppm	-	10	8	/	9	7	8	10	/	/	/	/	/
※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	-	-	/	/	/	/	R3.8.4	R3.9.2	/	/	/	/	/	/	
		結果取得日	-	-	/	/	/	/	R3.8.24	R3.9.21	/	/	/	/	/	/	
		測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	/	/	/	/	0.00017	0.000016	/	/	/	/	/	/	
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	-	-	R3.4.6	R3.5.7	/	R3.7.16	R3.8.4	R3.9.2	R3.10.6	/	/	/	/	
		結果報告日	-	-	-	R3.4.15	R3.5.20	/	R3.7.27	R3.8.24	R3.9.21	R3.10.22	/	/	/	/	
		④ 硫黄酸化物(K値)	測定結果	K値	8.76	0.00381	0.00381	/	0.00398	0.00398	0.00398	0.00204	/	/	/	/	
		ばいじん	測定結果	g/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> N	700	1.7	<0.4	/	0.4	1.9	<0.5	<0.5	/	/	/	/	
	窒素酸化物	測定結果	ppm	250	30	28	/	26	27	28	25	/	/	/	/		

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

