

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		-	焼却量	t	-	335.50	3,573.90	3,717.40	3,111.20							
※2	燃焼ガス	結果取得日	-	年月日	-	-	R1. 5. 1	R1.6.1	R1.7.1	R1.8.1							
		①	測定結果	℃	-	-	1,131	1,110	1,111	1,083							
		②	測定結果	℃	-	-	165	169	170	170							
		③	測定結果	ppm	-	-	6	5	6	4							
※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	-	-		R1.5.8									
				結果取得日	-	-		R1.5.30									
				測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1		0.000013									
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	年月日	-	-	H31.4. 1	R1.5.8	R1.6.7	R1.7.8							
		結果報告日	-	年月日	-	-	H31.4.18	R1.5.24	R1.6.20	R1.7.22							
		④	測定結果	K値	8.76	0.00389	0.01473	0.00381	0.00448								
			測定結果	g/m ³ N	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
			測定結果	mg/m ³ N	700	<0.4	10.2	<0.4	0.5								
			測定結果	ppm	250	30	28	30	26								

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							2,642.40	
※2	燃焼ガス	結果取得日		-	年月日	-	-	R1.5.1	R1.6.1	-	R1.8.1							
		①	測定結果	℃	-	-	1,128	1,114	-	1,093								
		②	測定結果	℃	-	-	170	169	-	169								
		③	測定結果	ppm	-	-	8	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	-	-	/	R1. 5. 9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
				結果取得日	-	-	/	R1. 5. 30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
				測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1	/	0.00000003	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
※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							
		結果報告日		-	年月日	-	-	H31.4.18	R1. 5. 24	-	R1.7.22							
		④	測定結果	K値	8.76	0.00973	0.02076	-	0.00285									
			測定結果	g/m ³ N	0.04	<0.001	<0. 001	-	<0.001									
			測定結果	mg/m ³ N	700	0.5	8.9	-	0.5									
			測定結果	ppm	250	32	35	-	33									

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

