

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8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	-	3273.50	1821.30	3388.90		2293.00						
※2	燃焼ガス	結果取得日	-	年月日	-	-	R8.5.1	R8.6.1	R8.7.1		R8.9.1						
		燃焼ガス温度	①	測定結果	℃	-	1,138	1,081	1,112		1,100						
		集じん器入口温度	②	測定結果	℃	-	160	161	160		160						
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-	4	6	5		3						
※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	-	-	-	R8.4.1										
			結果取得日	-	-	-	R8.4.17										
			測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.00071											
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日	-	年月日	-	-	R8.4.1	R8.5.1	R8.6.9		R8.8.17						
		結果報告日	-	年月日	-	-	R8.4.23	R8.5.15	R8.6.22		R8.8.27						
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76	0.00187	0.00204	0.00187		0.00178						
		ばいじん		測定結果	g/m ³ N	0.04	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001						
		塩化水素		測定結果	mg/m ³ N	700	3.1	1.3	3.1		2.9						
		窒素酸化物		測定結果	ppm	250	26	30	24		23						

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	令和8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	-	3198.70		3418.80	3710.90	2616.50							
※2	燃焼ガス	結果取得日	-	年月日	-	-	R8.5.1		R8.7.1	R8.8.1	R8.9.1						
	燃焼ガス	燃焼ガス温度	①	測定結果	℃	-	1,095		1,156	1,133	1,127						
	燃焼ガス	集じん器入口温度	②	測定結果	℃	-	160		160	160	160						
	燃焼ガス	一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-	6		6	7	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	-	-	-	R8.4.2											
		結果取得日	-	-	-	R8.4.17											
		測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.00000047												
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日	-	年月日	-	-	R8.4.2		R8.6.10	R8.7.3	R8.8.18						
		結果報告日	-	年月日	-	-	R8.4.23		R8.6.22	R8.7.13	R8.8.27						
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76	0.00206		0.00208	0.00574	0.00174						
		ばいじん		測定結果	g/m ³ N	0.04	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001						
		塩化水素		測定結果	mg/m ³ N	700	3.5		4.1	5.9	3.4						
		窒素酸化物		測定結果	ppm	250	27		30	31	30						

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

