

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7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	-	3483.60	3387.40									
※2	燃焼ガス	結果取得日		-	年月日	-	R7.5.1	R7.6.1									
		①	燃焼ガス温度	測定結果	℃	-	1,180	1,138									
			集じん器入口温度	測定結果	℃	-	163	168									
			③	一酸化炭素濃度	測定結果	ppm	-	6	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		④	排ガス採取日	-	-											
				結果取得日	-	-											
				測定結果	ng-TEQ/m³N	0.1											
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日		-	年月日	-	R7.4.3	R7.5.8									
		結果報告日		-	年月日	-	R7.4.22	R7.5.22									
		④	硫黄酸化物(K値)	測定結果	K値	8.76	0.00241	0.00178									
			ばいじん	測定結果	g/m³N	0.04	<0.001	<0.001									
			塩化水素	測定結果	mg/m³N	700	5.3	3.0									
			窒素酸化物	測定結果	ppm	250	36	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

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 7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	-		3165.50	3628.00									
※2	燃 焼 ガ ス	結果取得日	-	年月日	-	-		R7.6.1	R7.7.1									
		燃焼ガス温度	①	測定結果	℃	-		1,166	1,148									
		集じん器入口温度	②	測定結果	℃	-		160	160									
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-		5	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	-	-												
				結果取得日	-	-												
				測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1												
※4	排 ば い じ ん 濃 度	排ガス採取日	-	年月日	-	-		R7.5.9	R7.6.18									
		結果報告日	-	年月日	-	-		R7.5.22	R7.6.3									
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76		0.00459	0.00213									
		ばいじん		測定結果	g/m ³ N	0.04		<0.001	<0.001									
		塩化水素		測定結果	mg/m ³ N	700		7.8	2.9									
		窒素酸化物		測定結果	ppm	250		35	39									

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

