

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		2879.60							
※2	燃 焼 ガ ス	結果取得日	-	年月日	-	-	R7.5.1	R7.6.1		R7.8.1							
		燃焼ガス温度	①	測定結果	℃	-	1,180	1,138		1,131							
		集じん器入口温度	②	測定結果	℃	-	163	168		160							
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-	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		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 じ ん 濃 度	排ガス採取日	-	年月日	-	-	R7.4.3	R7.5.8		R7.7.7							
		結果報告日	-	年月日	-	-	R7.4.22	R7.5.22		R7.7.18							
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76	0.00241	0.00178		0.00181							
		ばいじん		g/m³N	0.04	<0.001	<0.001		<0.001								
		塩化水素		mg/m³N	700	5.3	3.0		2.5								
		窒素酸化物		ppm	250	36	30		28								

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 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	2943.00								
※2	燃 焼 ガ ス	結果取得日		-	年月日	-		R7.6.1	R7.7.1	R7.8.1								
		①	測定結果	℃	-		1,166	1,148	1,114									
			②	測定結果	℃	-		160	160	160								
			③	測定結果	ppm	-		5	4	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/m³N	0.1												
※4	排 ば い じ ん 濃 度	排ガス採取日		-	年月日	-		R.7.5.9	R7.6.18	R7.7.8								
		結果報告日		-	年月日	-		R7.5.22	R7.6.3	R7.7.18								
		④	測定結果	K値	8.76		0.00459	0.00213	0.00170									
			ばいじん	g/m³N	0.04		<0.001	<0.001	<0.001									
			塩化水素	mg/m³N	700		7.8	2.9	2.7									
			窒素酸化物	ppm	250		35	39	34									

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

