

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	2775.20							
	結果取得日	-	年月日	-	-	R7.5.1	R7.6.1		R7.8.1	R7.9.1							
※2	燃焼ガス	①	測定結果	℃	-	1,180	1,138		1,131	1,092							
	集じん器入口温度	②	測定結果	℃	-	163	168		160	160							
	一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-	6	5		3	2							
※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	-	-					R7.8.1							
		④	結果取得日	-	-					R7.8.21							
			測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1					0.0016							
※4	排ばい煙濃度	-	年月日	-	-	R7.4.3	R7.5.8		R7.7.7	R7.8.1							
	結果報告日	-	年月日	-	-	R7.4.22	R7.5.22		R7.7.18	R7.8.25							
	硫黄酸化物(K値)		測定結果	K値	8.76	0.00241	0.00178		0.00181	0.00167							
	ばいじん	④	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	5.3	3.0		2.5	2.3							
	窒素酸化物		測定結果	ppm	250	36	30		28	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	2943.00	2787.50							
※2	燃焼ガス	結果取得日	年月日	-	-		R7.6.1	R7.7.1	R7.8.1	R7.9.1							
	燃焼ガス	① 測定結果	燃焼ガス温度	℃	-		1,166	1,148	1,114	1,085							
	燃焼ガス	② 測定結果	集じん器入口温度	℃	-		160	160	160	160							
	燃焼ガス	③ 測定結果	一酸化炭素濃度	ppm	-		5	4	4	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 結果取得日	年月日	-	-					R7.8.2							
		④ 測定結果	年月日	-	-					R7.8.21							
		④ 測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1						0.0013							
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日	年月日	-	-		R.7.5.9	R7.6.18	R7.7.8	R7.8.2							
	排ばい煙濃度	結果報告日	年月日	-	-		R7.5.22	R7.6.3	R7.7.18	R7.8.25							
	排ばい煙濃度	④ 測定結果	硫黄酸化物(K値)	K値	8.76		0.00459	0.00213	0.00170	0.00175							
	排ばい煙濃度	④ 測定結果	ばいじん	g/m ³ N	0.04		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
	排ばい煙濃度	④ 測定結果	塩化水素	mg/m ³ N	700		7.8	2.9	2.7	0.6							
	排ばい煙濃度	④ 測定結果	窒素酸化物	ppm	250		35	39	34	28							

- 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
- 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
- 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
- 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

