

長崎市東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6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	-	4,026.95	4,191.33	770.65	0.00	2,080.48	3,761.39	1,917.98	0.00	0.00	467.38	3,703.74	857.53	
※2	燃焼排ガス	結果取得日		-	年月日	-	-	R6.5.1	R6.6.1	R6.7.1	-	R6.9.1	R6.10.1	R6.11.1	-	-	R7.2.1	R7.3.1	R7.4.1
		燃焼ガス温度		①	測定結果	℃	-	877	878	886	-	905	910	890	-	-	890	905	907
		集じん器入口温度		②	測定結果	℃	-	184	184	184	-	185	185	185	-	-	183	183	183
		一酸化炭素濃度		③	測定結果	ppm	-	25	27	30	-	17	23	28	-	-	22	15	14
※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	-	-	R6.5.24						R6.10.4						
				結果取得日	-	-	R6.6.22						R6.10.29						
				測定結果	ng-TEQ/m³N	1	0.00000061						0.00000099						
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日		-	年月日	-	-	/	R6.5.7	/	-	/	R6.9.3	/	-	/	-	/	-
		結果報告日		-	年月日	-	-	/	R6.5.28	/	-	/	R6.9.30	/	-	/	-	/	-
		硫黄酸化物(K値)		④	測定結果	K値	8.76	/	<0.01	/	-	/	<0.01	/	-	/	-	/	-
		ばいじん			測定結果	g/m³N	0.08	/	0.001	/	-	/	<0.001	/	-	/	-	/	-
		塩化水素			測定結果	mg/m³N	700	/	1.3	/	-	/	1.9	/	-	/	-	/	-
		窒素酸化物			測定結果	ppm	250	/	80	/	-	/	72	/	-	/	-	/	-

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2回測定
3. 排ガス中のばい煙濃度測定は、2ヶ月に一度、1号炉・2号炉のどちらかを測定
4. 測定位置の①,②,③,④は下のフロー図に記載のとおり

長崎市東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6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	－	0.00	0.00	3,488.06	4,147.82	1,021.13	0.00	2,939.95	3,914.04	3,847.86	1,841.90	0.00	2,910.73
※2	燃焼ガス	結果取得日	－	年月日	－	－	－	－	R6.7.1	R6.8.1	R6.9.1	－	R6.11.1	R6.12.1	R7.1.1	R7.2.1	－	R7.4.1
		燃焼ガス温度	①	測定結果	℃	－	－	－	899	891	891	－	907	893	887	887	－	877
		集じん器入口温度	②	測定結果	℃	－	－	－	182	183	183	－	182	182	182	181	－	181
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	－	－	－	20	21	36	－	22	26	29	24	－	17
※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	－	－	R6.6.18						R6.11.20					
				結果取得日	－	－	R6.7.25						R6.12.24					
				測定結果	ng-TEQ/m³N	1	0.00035						0.000020					
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日	－	年月日	－	－	/	－	/	R6.7.3	/	－	/	R6.11.1	/	R7.1.8	/	R7.3.12
		結果報告日	－	年月日	－	－	/	－	/	R6.7.29	/	－	/	R6.12.3	/	R7.2.4	/	R7.3.21
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76	/	－	/	<0.01	/	－	/	<0.01	/	<0.01	/	<0.01
		ばいじん		測定結果	g/m³N	0.08	/	－	/	<0.001	/	－	/	<0.001	/	0.001	/	<0.001
		塩化水素		測定結果	mg/m³N	700	/	－	/	2.9	/	－	/	0.3	/	0.7	/	1.2
		窒素酸化物		測定結果	ppm	250	/	－	/	76	/	－	/	76	/	66	/	75

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2回測定
3. 排ガス中のばい煙濃度測定は、2ヶ月に一度、1号炉・2号炉のどちらかを測定
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

