

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4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	-	4,237.49	4,374.12	1,680.08	0.00	4,085.40	1,460.92	3,276.27	0.00	0.00	815.93	4,069.48	2,247.05	
※2	燃焼排ガス	-	結果取得日	-	-	R4.5.1	R4.6.1	R4.7.1	-	R4.9.1	R4.10.1	R4.11.1	-	-	R5.2.1	R5.3.1	R5.4.1	
		①	燃焼ガス温度	測定結果	°C	-	896	893	875	-	889	886	913	-	-	878	903	907
		②	集じん器入口温度	測定結果	°C	-	185	185	185	-	186	185	184	-	-	184	184	184
		③	一酸化炭素濃度	測定結果	ppm	-	30	25	27	-	21	30	22	-	-	22	21	25
※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	-	-	R4.5.11						R4.10.14						
		④	結果取得日	-	-	R4.6.1						R4.11.4						
		④	測定結果	ng-TEQ/m ³ N	1	0.000051						0.00017						
※4	排ばい煙濃度の	-	排ガス採取日	-	-	/	R4.5.6	/	-	/	R4.9.7	/	-	/	-	/	R5.3.1	
		-	結果報告日	-	-	/	R4.5.26	/	-	/	R4.9.23	/	-	/	-	/	R5.3.20	
		④	硫黄酸化物(K値)	測定結果	K値	8.76	/	<0.01	/	-	/	<0.01	/	-	/	-	/	<0.01
			ばいじん	測定結果	g/m ³ N	0.08	/	<0.001	/	-	/	<0.001	/	-	/	-	/	<0.001
			塩化水素	測定結果	mg/m ³ N	700	/	0.4	/	-	/	0.9	/	-	/	-	/	1.1
			窒素酸化物	測定結果	ppm	250	/	87	/	-	/	71	/	-	/	-	/	83

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4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	342.56	4,272.04	4,513.45	1,227.37	2,558.35	2,460.83	3,984.27	4,151.61	1,425.12	0.00	2,112.73	
※2	排ガス	結果取得日	-	年月日	-	-	R4.6.1	R4.7.1	R4.8.1	R4.9.1	R4.10.1	R4.11.1	R4.12.1	R5.1.1	R5.2.1	-	R5.4.1	
		①	測定結果	°C	-	-	879	901	903	908	897	893	883	879	867	-	903	
		②	測定結果	°C	-	-	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	-	182
		③	測定結果	ppm	-	-	17	20	30	24	21	20	30	28	23	-	29	
※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	-	-	R4.7.7						R4.11.18						
		結果取得日	-	-	R4.7.29						R4.12.12							
		測定結果	ng-TEQ/m ³ N	1	0.000086						0.00048							
※4	排ばい煙濃度の	排ガス採取日	-	年月日	-	-	-	R4.7.1	-	-	R4.11.10	-	-	R5.1.10	-	-		
		結果報告日	-	年月日	-	-	-	R4.7.20	-	-	R4.11.25	-	-	R5.1.25	-	-		
		④	測定結果	K値	8.76	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-		
		ばいじん	測定結果	g/m ³ N	0.08	-	-	<0.001	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-		
		塩化水素	測定結果	mg/m ³ N	700	-	-	<0.4	-	-	1.6	-	-	1.5	-	-		
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250	-	-	79	-	-	84	-	-	83	-	-		

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

