

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5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	928.70	4,173.29	4,254.71	4,307.23	1,728.20	3,420.02	4,043.08	4,224.89	1,599.42	0.00		
※2	燃焼ガス	結果取得日	-	年月日	-	-	R5.6.1	R5.7.1	R5.8.1	R5.9.1	R5.10.1	R5.11.1	R5.12.1	R6.1.1	R6.2.1	-		
		①	燃焼ガス温度	測定結果	°C	-	-	918	903	896	913	893	909	919	876	885	-	
		②	集じん器入口温度	測定結果	°C	-	-	185	185	185	185	185	184	184	184	184	-	
		③	一酸化炭素濃度	測定結果	ppm	-	-	13	19	21	28	31	20	24	35	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	排ガス採取日	-	年月日	-													
		④	結果取得日	-	年月日	-												
		④	測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	1													
※4	排ばい煙濃度の	排ガス採取日	-	年月日	-			R5.7.5					R5.11.7			R6.1.9		
		結果報告日	-	年月日	-			R5.7.24					R5.11.24			R6.1.29		
		④	④	硫黄酸化物(K値)	測定結果	K値	8.76			<0.01				<0.01			<0.01	
			④	ばいじん	測定結果	g/m <sup>3</sup> N	0.08			<0.001				<0.001			<0.001	
			④	塩化水素	測定結果	mg/m <sup>3</sup> N	700			0.5				0.8			0.6	
④	窒素酸化物	測定結果	ppm	250			79				76			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

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5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	-	3,998.27	4,225.66	0.00	0.00	0.00	2,595.45	1,802.39	0.00	0.00	341.53	4,154.06	
※2	燃焼ガス	結果取得日	-	年月日	-	R5.5.1	R5.6.1	-	-	-	R5.10.1	R5.11.1	-	-	R6.2.1	R6.3.1	
		①	測定結果	°C	-	908	891	-	-	-	908	903	-	-	857	895	
		②	測定結果	°C	-	182	182	-	-	-	182	182	-	-	181	182	
		③	測定結果	ppm	-	36	44	-	-	-	23	24	-	-	46	23	
※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 <sup>3</sup> N	1													
※4	排ばい煙濃度の	排ガス採取日	-	年月日	-		R5.5.9		-		R5.9.29		-		-		
		結果報告日	-	年月日	-		R5.6.1		-		R5.10.23		-		-		
		④	測定結果	K値	8.76	<0.01		-			<0.01		-		-		
		ばいじん	測定結果	g/m <sup>3</sup> N	0.08	0.003		-			0.004		-		-		
		塩化水素	測定結果	mg/m <sup>3</sup> N	700	1.6		-			0.5		-		-		
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250	72		-			80		-		-		

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