

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						
※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						
		①	燃焼ガス温度	測定結果	°C	-	-	918	903	896	913					
		②	集じん器入口温度	測定結果	°C	-	-	185	185	185	185					
	③	一酸化炭素濃度	測定結果	ppm	-	-	13	19	21	28						
※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	④	排ガス採取日	-	年月日	-	-		R5.7.5							
		結果報告日	-	年月日	-	-			R5.7.24							
		④	硫黄酸化物(K値)	測定結果	K値	8.76	-			<0.01						
		ばいじん	測定結果	g/m <sup>3</sup> N	0.08	-			<0.001							
		塩化水素	測定結果	mg/m <sup>3</sup> N	700	-			0.5							
	窒素酸化物	測定結果	ppm	250	-			79								

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	燃焼ガス	結果取得日	-	年月日	-	R5.5.1	R5.6.1	-	-	-								
		①	燃焼ガス温度	測定結果	°C	-	908	891	-	-	-							
		②	集じん器入口温度	測定結果	°C	-	182	182	-	-	-							
	③	一酸化炭素濃度	測定結果	ppm	-	36	44	-	-	-								
※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	-		R5.5.9											
		結果報告日	-	年月日	-		R5.6.1											
		④	硫黄酸化物(K値)	測定結果	K値	8.76		<0.01										
			ばいじん	測定結果	g/m <sup>3</sup> N	0.08		0.003										
			塩化水素	測定結果	mg/m <sup>3</sup> N	700		1.6										
窒素酸化物	測定結果	ppm	250		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

- ・測定を行った位置
- ・排ガスを採取した位置

