

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	-	3186.30	3613.50	82.10	3157.50								
※2	排ガス	結果取得日	-	年月日	-	R6.5.1	R6.6.1	R6.7.1	R6.8.1								
		燃焼ガス温度	①	測定結果	°C	-	1,174	1,149	-	1,109							
		集じん器入口温度	②	測定結果	°C	-	162	162	-	160							
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-	6	6	-	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	排ガス採取日	-	-	-	R6.4.30	R6.5.15	R6.6.1									
		結果取得日	-	-	-	R6.5.10	R6.5.23	R6.6.10									
		測定結果		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	0.00000060	0.000016	0.00023									
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	-	-	R6.4.30	R6.5.15	R6.6.1	R6.7.18								
		結果報告日	-	-	-	R6.5.10	R6.5.23	R6.6.19	R6.7.31								
		硫黄酸化物(K値)		測定結果	K値	8.76	0.00184	0.00178	0.00181	0.00172							
		ばいじん	④	測定結果	g/m <sup>3</sup> N	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
		塩化水素		測定結果	mg/m <sup>3</sup> N	700	1.1	1.1	1.8	0.8							
	窒素酸化物		測定結果	ppm	250	31	28	26	22								

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)

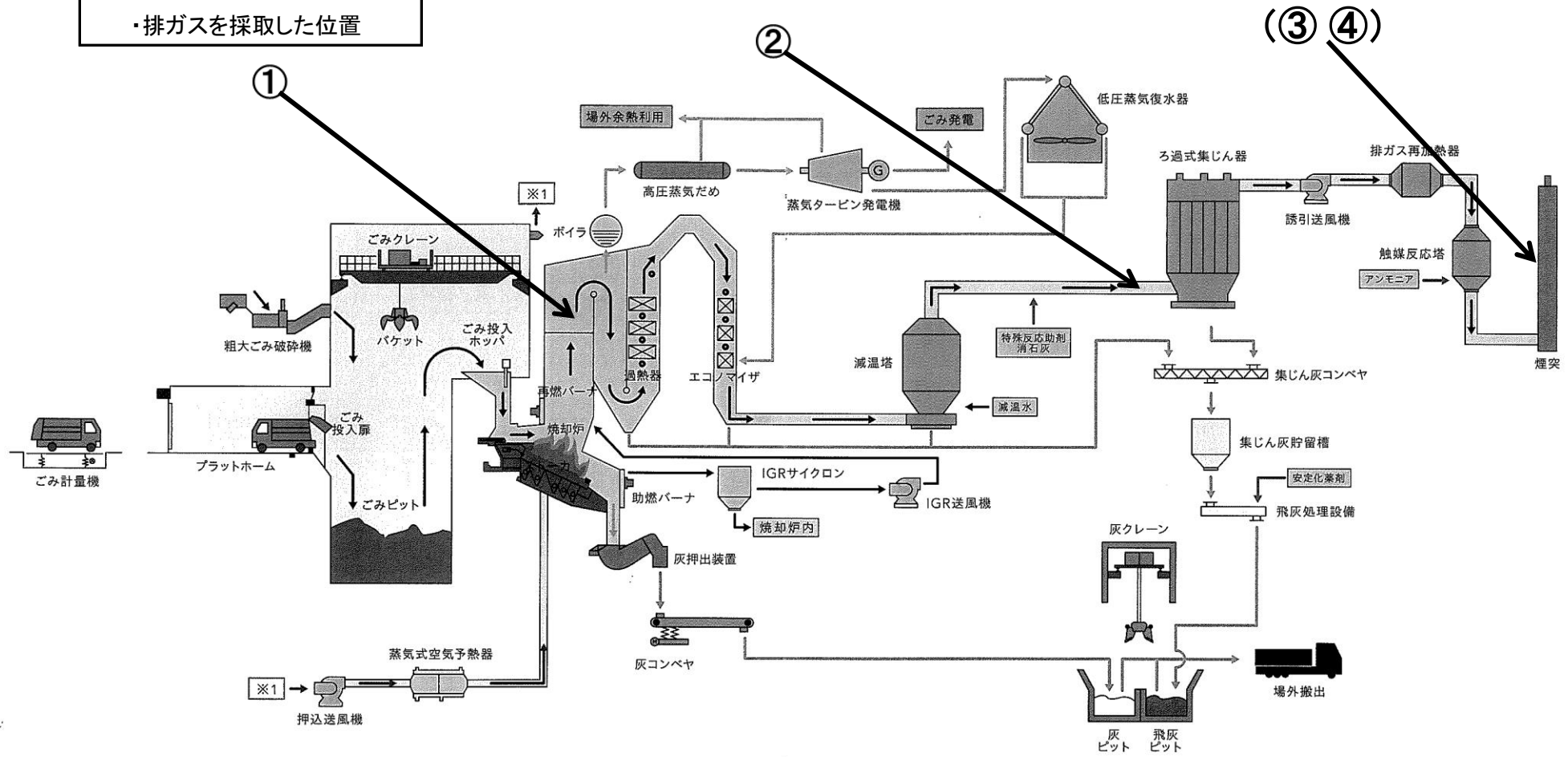
- ※1 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項イ の項目
- ※2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項ロ の項目
- ※3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項ハ の項目
- ※4 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項ニ の項目

※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	-	602.60	3447.10	3619.10	3190.00	/	/	/	/	/	/	/	/
※2	燃焼ガス	結果取得日	-	年月日	-	R6.5.1	R6.6.1	R6.7.1	R6.8.1	/	/	/	/	/	/	/	/
		燃焼ガス温度	①	測定結果	°C	-	1,153	1,159	1,069	1,086	/	/	/	/	/	/	/
		集じん器入口温度	②	測定結果	°C	-	169	160	160	160	/	/	/	/	/	/	/
		一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	-	8	7	7	4	/	/	/	/	/	/	/
※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	-	-	-	/	R6.5.31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		結果取得日	-	-	-	/	R6.6.20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	/	0.00021	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日	-	年月日	-	R6.4.2	R6.5.31	R6.6.2	R6.7.19	/	/	/	/	/	/	/	/
		結果報告日	-	年月日	-	R6.4.26	R6.6.18	R6.6.19	R6.7.31	/	/	/	/	/	/	/	/
		硫黄酸化物(K値)	④	測定結果	K値	8.76	0.00185	0.00203	0.00402	0.00174	/	/	/	/	/	/	/
		ばいじん	④	測定結果	g/m <sup>3</sup> N	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	/	/	/	/	/	/	/
		塩化水素	④	測定結果	mg/m <sup>3</sup> N	700	2.4	0.6	2.3	0.6	/	/	/	/	/	/	/
	窒素酸化物	④	測定結果	ppm	250	31	30	30	33	/	/	/	/	/	/	/	

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

- ・測定を行った位置
- ・排ガスを採取した位置



①

②

(③) (④)