

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

項目	測定位置	項目	単位	法基準値	令和2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		1号炉	一般廃棄物の処理量	-	焼却量	t	-	3,551.80	3,454.20		3,082.10	3,079.70							
※2	排ガス		結果取得日	-	年月日	-	-	R2.5.1	R2.6.1		R2.8.1	R2.9.1							
			①	測定結果	°C	-	1,156	1,165		1,073	1,102								
			②	測定結果	°C	-	169	164		160	160								
			③	測定結果	ppm	-	9	8		3	5								
※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	-	-	-					R2.8.4							
				結果取得日	-	-	-					R2.8.28							
				測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1						0.000026							
※4	排ばい煙中の濃度		排ガス採取日	-	年月日	-	-	R2.4.7	R2.5.12		R2.7.7	R2.8.4							
			結果報告日	-	年月日	-	-	R2.4.21	R2.5.25		R2.7.21	R2.8.28							
			④	測定結果	K値	8.76	0.00343	0.00389		0.00398	0.00389								
			ばいじん	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	2.0	<0.4		2.0	5.9								
			窒素酸化物	測定結果	ppm	250	27	25		26	24								

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)

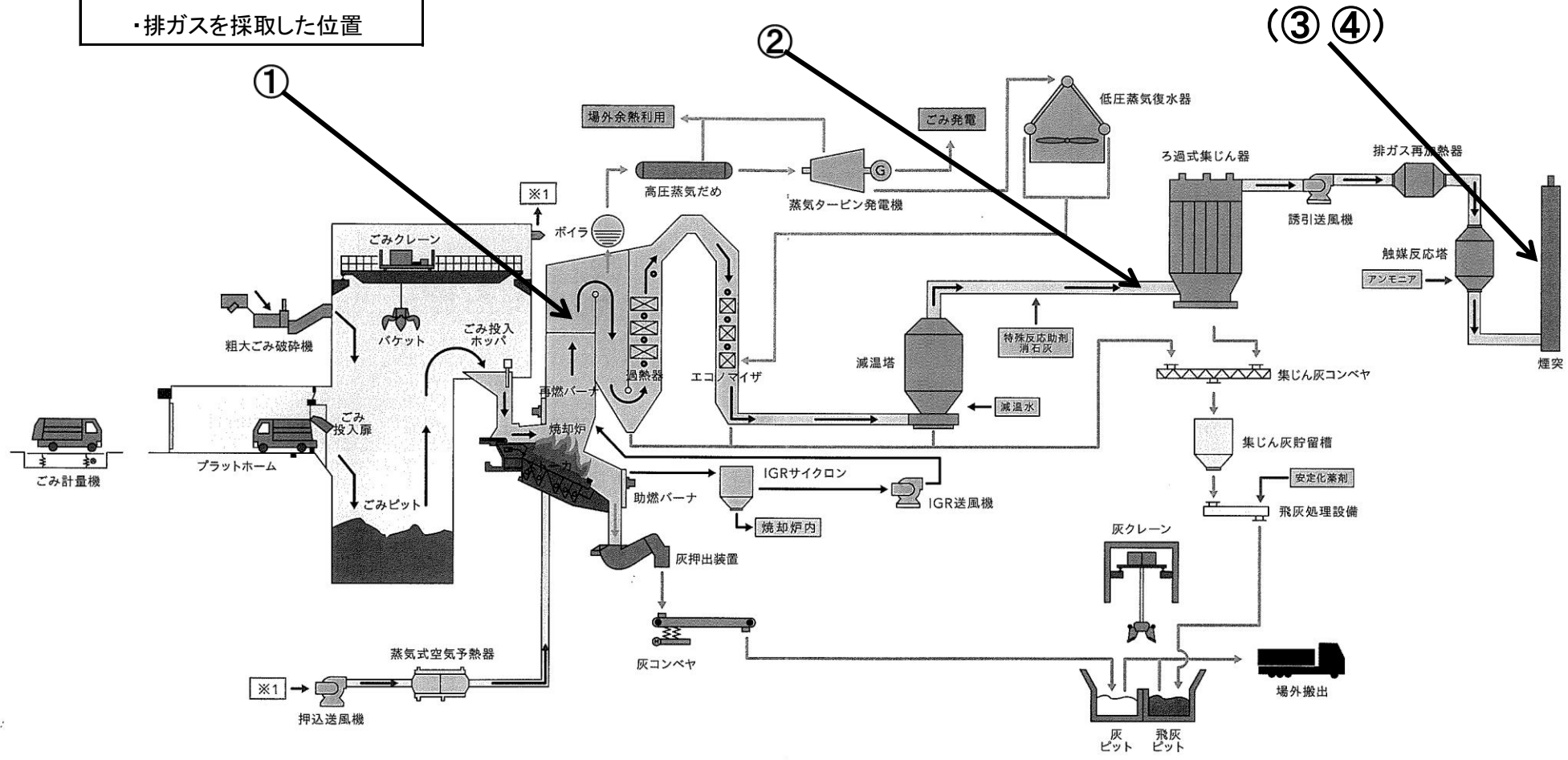
- ※1 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項イ の項目
- ※2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項ロ の項目
- ※3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項ハ の項目
- ※4 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第4条の5の2第1項ニ の項目

※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2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	t	-		3,449.30	3,784.80	3,138.80	3,081.90							
※2	排ガス	結果取得日	-	-		R2.6.1	R2.7.1	R2.8.1	R2.9.1							
		① 燃烧ガス温度	測定結果	°C	-	1,170	1,151	1,099	1,088							
		② 集じん器入口温度	測定結果	°C	-	163	160	160	160							
		③ 一酸化炭素濃度	測定結果	ppm	-	9	9	6	7							
※3		冷却設備のばいじん除去	-	-	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	-	-	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	-	-					R2.8.5							
		結果取得日	-	-					R2.8.28							
		測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1					0.000000042							
※4	排ばい煙中の濃度	排ガス採取日	-	-		R2.5.13	R2.6.3	R2.7.8	R2.8.5							
		結果報告日	-	-		R2.5.25	R2.6.15	R2.7.21	R2.8.28							
		④ 硫黄酸化物(K値)	測定結果	K値	8.76	0.00389	0.0019	0.00398	0.00398							
		ばいじん	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	0.5	0.8	2.3	1.0							
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250	24	25	19	31							

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)