

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	平成29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	-	3,153.60	3,611.90	2,621.20	67.90	3,496.60	3,389.60	2,054.20					
※2	燃焼ガス	結果取得日	年月日	-	-	H29.5.1	H29.6.1	H29.7.1		H29.9.1	H29.10.1	H29.11.1					
	燃焼ガス	燃焼ガス温度	① 測定結果	℃	-	1,091	1,061	1,047		1,010	993	1,069					
	燃焼ガス	集じん器入口温度	② 測定結果	℃	-	159	159	159		159	159	159					
	燃焼ガス	一酸化炭素濃度	③ 測定結果	ppm	-	5	5	5		3	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		排ガス採取日	-	-	H29.4.12		H29.6.13									
			結果取得日	-	-	H29.4.26		H29.6.27									
			測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.012		0.00029									
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日	年月日	-	-	H29.4.12	H29.5.9	H29.6.13		H29.8.9	H29.9.5	H29.10.17					
	排ばい煙濃度	結果報告日	年月日	-	-	H29.4.26	H29.5.22	H29.6.22		H29.8.23	H29.9.19	H29.10.23					
	排ばい煙濃度	硫黄酸化物(K値)	④ 測定結果	K値	8.76	0.00485	0.01314	0.00190		0.00381	0.00740	0.00467					
	排ばい煙濃度	ばいじん	④ 測定結果	g/m ³ N	0.04	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001					
	排ばい煙濃度	塩化水素	④ 測定結果	mg/m ³ N	700	2.3	4.8	0.7		1.0	13.7	0.9					
	排ばい煙濃度	窒素酸化物	④ 測定結果	ppm	250	30	38	35		35	38	23					

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	平成29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	-	241.80	3,668.90	3,159.20	3,809.20	3,495.90	3,234.90	2,613.30					
※2	燃焼ガス	結果取得日	年月日	-	-	H29.5.1	H29.6.1	H29.7.1	H29.8.1	H29.9.1	H29.10.1	H29.11.1					
	燃焼ガス	燃焼ガス温度	① 測定結果	℃	-	1,095	1,090	1,081	1,068	1,057	1,045	1,095					
	燃焼ガス	集じん器入口温度	② 測定結果	℃	-	160	159	159	160	159	159	158					
	燃焼ガス	一酸化炭素濃度	③ 測定結果	ppm	-	8	5	4	4	3	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		排ガス採取日	-	-		H29.5.10		H29.7.4								
			結果取得日	-	-		H29.5.26		H29.7.27								
			測定結果	ng-TEQ/m ³ N	0.1		0.000040		0.000058								
※4	排ばい煙濃度	排ガス採取日	年月日	-	-		H29.5.10	H29.6.14	H29.7.4	H29.8.10	H29.9.6	H29.10.18					
	排ばい煙濃度	結果報告日	年月日	-	-		H29.5.22	H29.6.22	H29.7.19	H29.8.23	H29.9.19	H29.10.23					
	排ばい煙濃度	硫黄酸化物(K値)	④ 測定結果	K値	8.76		0.04343	0.00190	0.00381	0.00373	0.00195	0.00195					
	排ばい煙濃度	ばいじん	④ 測定結果	g/m ³ N	0.04		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	排ばい煙濃度	塩化水素	④ 測定結果	mg/m ³ N	700		7.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5					
	排ばい煙濃度	窒素酸化物	④ 測定結果	ppm	250		35	36	32	31	34	36					

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

