

(別紙9-1)
 <排気施設2号炉>

1. 冷却施設・排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去の実施状況と措置 (2012年4月～)

規定項目	冷却設備
ばいじんの除去を行った日	例)2022年11月1日
	2022/7/28
	2022/12/27
	2023/8/6
	2023/12/27

2. 排ガスの分析結果 (2020年4月～)

規定項目	排出基準	2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上	
		別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	
採取位置											
採取した年月日		2020/4/7	2020/6/2	2020/8/20	2020/10/6	2020/11/24	2020/12/8	2021/2/2			
測定結果が得られた日		2020/5/28	2020/7/6	2020/9/23	2020/11/24	2021/1/13	2021/3/5				
ばいじり濃度は											
硫酸酸化物	5.4 (Nm3/h)	0.07 (Nm3/h)未滿	0.14 (Nm3/h)未滿	0.13 (Nm3/h)未滿	0.09 (Nm3/h)未滿	0.14 (Nm3/h)未滿	0.12 (Nm3/h)未滿	0.11 (Nm3/h)未滿			
ばいじん	0.02 (g/Nm3)	0.001 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿			
塩化水素	700 (mg/Nm3)	13.0 (mg/Nm3)	8 (mg/Nm3)	10 (mg/Nm3)	7 (mg/Nm3)	3 (mg/Nm3)	9.6 (mg/Nm3)				
窒素酸化物	40 (ppm)	9 (ppm)	7 (ppm)	5 (ppm)	8 (ppm)	14 (ppm)	6.8 (ppm)				

規定項目	排出基準	2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上	
		別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	
採取位置											
採取した年月日		2021/4/7	2021/6/2	2021/7/14	2021/9/16	2021/10/21	2021/12/9	2022/2/3			
測定結果が得られた日		2021/5/18	2021/7/1	2021/8/13	2021/10/20	2021/11/16	2022/1/13	2022/2/22			
ばいじり濃度は											
硫酸酸化物	5.4 (Nm3/h)	0.08 (Nm3/h)未滿	0.24 (Nm3/h)未滿	0.13 (Nm3/h)未滿	0.12 (Nm3/h)未滿	0.13 (Nm3/h)未滿	0.13 (Nm3/h)未滿	0.11 (Nm3/h)未滿			
ばいじん	0.02 (g/Nm3)	0.001 (g/Nm3)未滿	0.0005 (g/Nm3)未滿	0.0009 (g/Nm3)	0.005 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.0005 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿			
塩化水素	90 (mg/Nm3)	26 (mg/Nm3)	5 (mg/Nm3)	4 (mg/Nm3)	6.4 (mg/Nm3)	7 (mg/Nm3)	6 (mg/Nm3)	13 (mg/Nm3)			
窒素酸化物	40 (ppm)	4 (ppm)	2 (ppm)	14 (ppm)	6 (ppm)	10 (ppm)	2 (ppm)	5 (ppm)未滿			

規定項目	排出基準	2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上	
		別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	
採取位置											
採取した年月日		2022/4/6	2022/6/23	2022/7/8	2022/9/14	2022/10/5	2022/12/7	2023/2/3			
測定結果が得られた日		2022/5/30	2022/7/20	2022/8/10	2022/10/5	2022/11/7	2023/1/6	2023/2/21			
ばいじり濃度は											
硫酸酸化物	5.4 (Nm3/h)	0.42 (Nm3/h)	0.13 (Nm3/h)未滿	0.13 (Nm3/h)未滿	0.13 (Nm3/h)未滿	0.20 (Nm3/h)未滿	0.14 (Nm3/h)未滿	0.14 (Nm3/h)未滿			
ばいじん	0.02 (g/Nm3)	0.001 (g/Nm3)未滿	0.0007 (g/Nm3)未滿	0.0050 (g/Nm3)未滿	0.0008 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.0007 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿			
塩化水素	90 (mg/Nm3)	8 (mg/Nm3)	4 (mg/Nm3)未滿	2.6 (mg/Nm3)	5.0 (mg/Nm3)	8.0 (mg/Nm3)	4 (mg/Nm3)	1.6 (mg/Nm3)			
窒素酸化物	40 (ppm)	2 (ppm)	6 (ppm)	9 (ppm)	7 (ppm)	10 (ppm)	8 (ppm)	5 (ppm)未滿			

規定項目	排出基準	2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上		2ヶ月に1回以上	
		別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	
採取位置											
採取した年月日		2023/4/11	2023/6/7	2023/7/5	2023/9/13	2023/10/24	2023/12/6	2024/2/7			
測定結果が得られた日		2023/5/23	2023/7/3	2023/8/11	2023/10/17	2023/12/26	2024/1/12	2024/3/6			
ばいじり濃度は											
硫酸酸化物	1.5 (Nm3/h)	0.20 (Nm3/h)未滿	0.14 (Nm3/h)未滿	0.12 (Nm3/h)	0.12 (Nm3/h)未滿	0.20 (Nm3/h)未滿	0.26 (Nm3/h)	0.63 (Nm3/h)			
ばいじん	0.05 (g/Nm3)	0.001 (g/Nm3)未滿	0.0004 (g/Nm3)未滿	0.0004 (g/Nm3)未滿	0.005 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿	0.0005 (g/Nm3)未滿	0.001 (g/Nm3)未滿			
塩化水素	700 (mg/Nm3)	8 (mg/Nm3)	4 (mg/Nm3)	7 (mg/Nm3)	4.9 (mg/Nm3)	8.0 (mg/Nm3)	10.0 (mg/Nm3)	1 (mg/Nm3)未滿			
窒素酸化物	100 (ppm)	6 (ppm)	4 (ppm)	4 (ppm)	5 (ppm)	2 (ppm)	4 (ppm)	5.1 (ppm)			

※分析方法はJIS規格に準拠する
 ※設備の稼働状況に依り、2ヶ月以上の間欠がある場合がある
 ※ガス採取位置については事業場の処理工程図に明示
 ※排出基準については、硫酸酸化物、ばいじん、窒素酸化物は協定値、塩化水素は大気汚染防止法規制値となる

・ダイキシン類の分析結果

規定項目	排出基準	1年に1回以上		1年に1回以上		1年に1回以上		1年に1回以上		1年に1回以上	
		別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	
採取位置											
採取した年月日		2012/11/10	2013/11/28	2014/11/27	2015/9/29	2016/9/30	2017/7/3				
測定結果が得られた日		2013/2/15	2013/12/26	2015/1/13	2015/10/28	2016/10/31	2017/8/3				
ダイキシン類	0.1 (ng-TEQ/m3N)	0.001 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)				
採取位置											
採取した年月日		2018/9/10	2019/9/11	2020/8/20	2021/7/14	2022/9/14	2023/7/5				
測定結果が得られた日		2018/10/5	2019/10/15	2020/9/23	2021/8/13	2022/10/14	2023/8/11				
ダイキシン類	0.1 (ng-TEQ/m3N)	0.00053 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)	0.000 (ng-TEQ/m3N)	0 (ng-TEQ/m3N)	0.0023 (ng-TEQ/m3N)				

※ガス採取位置については事業場の処理工程図に明示

2号炉

・ホリ塩化ビフェニルの分析結果(2020年4月～)

規定項目	排出基準	6か月に1回以上		6か月に1回以上		6か月に1回以上		6か月に1回以上		6か月に1回以上	
		別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	
採取位置											
採取した年月日		2020/4/7	2020/10/6	2021/4/7	2021/10/21	2022/4/6	2022/10/5				
測定結果が得られた日		2020/5/28	2020/11/24	2021/5/18	2021/11/16	2022/5/30	2022/11/21				
ホリ塩化ビフェニル	0.01(mg/m3N)	0.0000049 (mg/m3N)	0.0000023 (mg/m3N)	0.00000087 (mg/m3N)	0.0000049 (mg/m3N)	0.0000077 (mg/m3N)	0.0000170 (mg/m3N)				

※ガス採取位置については事業場の処理工程図に明示
 ※排出基準については低濃度PCB廃棄物無害化処理認定申請書の値と同値とする

規定項目	排出基準	6か月に1回以上		6か月に1回以上		6か月に1回以上		6か月に1回以上	
		別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	別紙のとおり ※	
採取位置									
採取した年月日		2023/4/11	2023/10/24						
測定結果が得られた日		2023/5/23	2023/12/26						
ホリ塩化ビフェニル	0.01(mg/m3N)	0.000015 (mg/Nm3)	0.0000029 (mg/Nm3)						

※ガス採取位置については事業場の処理工程図に明示
 ※排出基準については低濃度PCB廃棄物無害化処理認定申請書の値と同値とする