

1. ばいじんの除去の実施状況と措置(2021年4月から2022年3月まで)

[2号炉]

作業日	作業内容
・自 2021年4月19日	焼却炉の停止に伴う冷却塔・電気集塵機内のダストの除去作業(定修)。
至 2021年5月26日	
・自 2021年12月26日	
至 2022年1月6日	

[3号炉]

作業日	作業内容
・自 2021年4月29日	焼却炉の停止に伴う冷却塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。
至 2021年5月1日	
・自 2021年8月6日	焼却炉の停止に伴う冷却塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。
至 2021年8月19日	
・自 2021年12月13日	焼却炉の停止に伴う冷却塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。
至 2022年1月23日	

[4号炉]

作業日	作業内容
・自 2021年4月26日	焼却炉の停止に伴う冷却塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。
至 2021年5月11日	
・自 2021年12月23日	焼却炉の停止に伴う冷却塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。
至 2022年1月7日	

2. 排ガスの分析結果(2021年4月から2022年3月まで)

2号炉

規定項目	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	2ヶ月に1回以上	2ヶ月に1回以上
採取位置	吸着塔出口	吸着塔出口	吸着塔出口	吸着塔出口	吸着塔出口	吸着塔出口	吸着塔出口
採取した年月日	2021/4/7	2021/6/10	2021/9/1	2021/10/14	2021/12/6	2022/2/9	
測定結果が得られた日	2021/4/28	2021/7/2	2021/9/14	2021/11/8	2022/1/5	2022/3/9	
ばい煙量又は	硫酸酸化物	<0.030 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.062 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.054 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.065 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.059 Nm <sup>3</sup> /hr	0.032 Nm <sup>3</sup> /hr
ばい煙濃度	ばいじん	0.004 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	0.0 g/m <sup>3</sup>	0.001 g/m <sup>3</sup>
	塩化水素	15 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	1.8 mg/m <sup>3</sup>
	窒素酸化物	20 ppm	27 ppm	7 ppm	17 ppm	24 ppm	23 ppm

3号炉

規定項目	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	2ヶ月に1回以上	2ヶ月に1回以上
採取位置	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突
採取した年月日	2021/4/8	2021/6/11	2021/8/24	2021/10/15	2022/1/27	2022/2/4	
測定結果が得られた日	2021/4/28	2021/7/2	2021/9/30	2021/11/8	2022/2/14	2022/2/24	
ばい煙量又は	硫酸酸化物	0.0 Nm <sup>3</sup> /hr	0.306 Nm <sup>3</sup> /hr	0.082 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.080 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.085 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.062 Nm <sup>3</sup> /hr
ばい煙濃度	ばいじん	0.006 g/Nm <sup>3</sup>	0.004 g/m <sup>3</sup>	0.023 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>
	塩化水素	4.6 mg/Nm <sup>3</sup>	15 mg/m <sup>3</sup>	2.7 mg/m <sup>3</sup>	<1 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	<1 mg/m <sup>3</sup>
	窒素酸化物	13 ppm	12 ppm	11 ppm	6 ppm	3 ppm	7 ppm

4号炉

規定項目	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	2ヶ月に1回以上	2ヶ月に1回以上
採取位置	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突
採取した年月日	2021/4/6	2021/6/10	2021/8/31	2021/10/14	2021/12/20	2022/2/28	
測定結果が得られた日	2021/4/20	2021/6/30	2021/9/21	2021/10/20	2022/1/27	2022/3/10	
ばい煙量又は	硫酸酸化物	0.0022 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0011 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0011 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0011 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0016 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0066 Nm <sup>3</sup> /hr
ばい煙濃度	ばいじん	<0.0009 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup>	<0.0008 g/m <sup>3</sup>	<0.0009 g/m <sup>3</sup>
	塩化水素	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>
	窒素酸化物	49 ppm	45 ppm	44 ppm	49 ppm	41 ppm	48 ppm

2号炉

規定項目	1年に2回以上	1年に2回以上
採取位置	吸着塔出口	吸着塔出口
採取した年月日	2021/6/10	2021/12/6
測定結果が得られた日	2021/7/2	2022/1/5
ダイオキシン類(単位:ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0069	0.020
ポリ塩化ビフェニル(単位:ng/m <sup>3</sup> N)	4.8	5.10

3号炉

規定項目	1年に2回以上	1年に2回以上
採取位置	煙突	煙突
採取した年月日	2021/6/11	2022/2/4
測定結果が得られた日	2021/7/2	2022/2/24
ダイオキシン類(単位:ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0080	0.0025
ポリ塩化ビフェニル(単位:ng/m <sup>3</sup> N)	5	2.2

4号炉

規定項目	1年に2回以上	1年に2回以上
採取位置	煙突	煙突
採取した年月日	2021/6/10	2021/12/20
測定結果が得られた日	2021/6/30	2022/1/27
ダイオキシン類(単位:ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.000037	0.00040
ポリ塩化ビフェニル(単位:ng/m <sup>3</sup> N)	0.64	0.76