

1. ばいじんの除去の実施状況と措置(2020年4月から2021年3月まで)

[2号炉]

作業日	作業内容
・自 2020年4月20日 至 2020年5月16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)。
・自 2020年8月12日 至 2020年8月21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)。
・自 2020年12月23日 至 2021年1月10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)。

[3号炉]

作業日	作業内容
・自 2020年6月21日 至 2020年7月10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)。
・自 2020年12月6日 至 2021年2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)。

[4号炉]

作業日	作業内容
・自 2020年4月24日 至 2020年5月9日	焼却炉の停止に伴う急冷塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。
・自 2020年8月6日 至 2020年8月20日	焼却炉の停止に伴う急冷塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。
・自 2020年12月24日 至 2021年1月8日	焼却炉の停止に伴う急冷塔・バグフィルターのダストの除去作業(定修)。

2. 排ガスの分析結果(2020年4月から2021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	2020/4/1	2020/6/3	2020/8/4	2020/10/29	2020/12/1	2021/2/24	
測定結果が得られた日	2020/4/30	2020/7/9	2020/8/31	2020/11/24	2021/1/5	2021/3/15	
ばいじんの量又はばいじんの濃度	硫酸酸化物	<0.057 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.055 Nm <sup>3</sup> /hr	0.060 Nm <sup>3</sup> /hr	0.077 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.062 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.055 Nm <sup>3</sup> /hr
	ばいじん	<0.001 g/m <sup>3</sup> N	<0.001 g/m <sup>3</sup> N	<0.001 g/m <sup>3</sup> N	0.002 g/m <sup>3</sup> N	<0.001 g/m <sup>3</sup> N	<0.001 g/m <sup>3</sup> N
	塩化水素	1 mg/m <sup>3</sup> N	3 mg/m <sup>3</sup> N	2 mg/m <sup>3</sup> N	1.5 mg/m <sup>3</sup> N	1 mg/m <sup>3</sup> N	<1 mg/m <sup>3</sup> N
	窒素酸化物	17 ppm	21 ppm	32 ppm	51 ppm	24 ppm	25 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	2020/4/2	2020/6/4	2020/8/5	2020/10/29	2020/11/17	2021/2/25	
測定結果が得られた日	2020/4/30	2020/7/9	2020/8/31	2020/11/24	2020/12/16	2021/3/15	
ばいじんの量又はばいじんの濃度	硫酸酸化物	<0.063 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.061 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.067 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.031 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.070 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.059 Nm <sup>3</sup> /hr
	ばいじん	<0.001 g/Nm <sup>3</sup>	<0.001 g/m <sup>3</sup> N	<0.001 g/m <sup>3</sup> N	0.005 g/m <sup>3</sup> N	<0.001 g/m <sup>3</sup> N	<0.001 g/m <sup>3</sup> N
	塩化水素	<1 mg/Nm <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup> N	2 mg/m <sup>3</sup> N	<0.5 mg/m <sup>3</sup> N	1 mg/m <sup>3</sup> N	1 mg/m <sup>3</sup> N
	窒素酸化物	13 ppm	3 ppm	9 ppm	8 ppm	20 ppm	4 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	2020/4/9	2020/6/16	2020/8/4	2020/10/20	2020/12/18	2021/2/5	
測定結果が得られた日	2020/5/12	2020/7/3	2020/9/7	2020/11/2	2021/1/6	2021/2/23	
ばいじんの量又はばいじんの濃度	硫酸酸化物	<0.008 Nm <sup>3</sup> /hr	<0.002 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0016 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0018 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0090 Nm <sup>3</sup> /hr	0.0019 Nm <sup>3</sup> /hr
	ばいじん	<0.005 g/m <sup>3</sup> N	<0.005 g/m <sup>3</sup> N	<0.0009 g/m <sup>3</sup> N	<0.0009 g/m <sup>3</sup> N	<0.0009 g/m <sup>3</sup> N	0.001 g/m <sup>3</sup> N
	塩化水素	<1 mg/m <sup>3</sup> N	0.4 mg/m <sup>3</sup> N	1 mg/m <sup>3</sup> N	1 mg/m <sup>3</sup> N	1 mg/m <sup>3</sup> N	1 mg/m <sup>3</sup> N
	窒素酸化物	54 ppm	46 ppm	41 ppm	50 ppm	49 ppm	52 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	2020/6/3	2021/2/24
測定結果が得られた日	2020/7/9	2021/3/15
ダイオキシン類(単位:ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0062	0.042
ポリ塩化ビフェニル(単位:ng/m <sup>3</sup> N)	7.6	9.7

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	吸着塔出口	吸着塔出口
採取した年月日	2020/6/4	2021/11/17
測定結果が得られた日	2020/7/9	2021/12/16
ダイオキシン類(単位:ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0088	0.0021
ポリ塩化ビフェニル(単位:ng/m <sup>3</sup> N)	7.8	3.5

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	2020/6/16	2020/12/18
測定結果が得られた日	2020/7/8	2021/1/13
ダイオキシン類(単位:ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.00000040	0.00000010
ポリ塩化ビフェニル(単位:ng/m <sup>3</sup> N)	3.9	0.31