

石名坂環境事業所 維持管理の状況に関する情報

令和3年度

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの数量

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
処理量(トン)	4631.09	7025.78	4746.18	5598.82	4687.13	2958.80	4164.21	5453.76	5169.51	4064.77	573.67	4047.00

2 燃焼室中及び集じん器に流入する燃焼ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 (全て日平均値の月平均値)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	維持管理基準値
2号炉	燃焼室温度(°C)	923	915	922	920	918	925	925	930	927	922	休炉中	926	800(以上)
	集じん器流入ガス温度(°C)	165	166	166	168	167	165	165	166	165	165	休炉中	165	200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	17	18	17	22	28	16	22	27	22	21	休炉中	13	100
3号炉	燃焼室温度(°C)	928	924	920	914	918	924	925	920	917	921	927	915	800(以上)
	集じん器流入ガス温度(°C)	172	175	175	171	171	168	169	174	172	176	166	171	200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	16	11	13	19	20	25	12	21	32	10	13	16	100

(1号炉は休止中のため、測定していません。)

3 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度測定 (排ガス採取位置は全て煙突入口)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	排出基準値 (大気汚染防止法)
施設対象炉	2号炉	3号炉	2号炉	3号炉	2号炉	3号炉	2号炉	3号炉	3号炉	2号炉	—	3号炉	—
試料採取日	4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月11日	—	3月1日	—
結果が得られた日	4月27日	5月31日	6月24日	7月27日	8月24日	9月28日	10月26日	11月19日	12月27日	1月31日	—	3月23日	—
ばいじん濃度(g/m ³ N) ※	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	0.08
硫黄酸化物量(m ³ N/h) ※	<0.01	0.24	0.06	0.07	0.30	0.04	0.02	0.03	<0.01	0.24	—	0.01	219
窒素酸化物濃度(ppm)	30	30	56	41	41	42	56	56	51	44	—	53	250
塩化水素濃度(mg/m ³ N) ※	2	39	9	19	32	9	2	3	5	19	—	7	700

(※ m³Nは 0°C, 1気圧に換算した状態の気体の体積を示します。)

(1号炉は休止中のため、測定していません。)

4 排ガス中のダイオキシン類濃度

対象炉	採取年月日	採取位置	結果の得られた日	測定結果	排出基準値
2号炉	2021年12月13日	集じん機出口	2022年2月28日	0.0011 ng-TEQ/m ³ N ※	1 ng-TEQ/m ³ N ※
3号炉	2021年12月6日	集じん機出口	2022年2月28日	0.0051 ng-TEQ/m ³ N ※	

(※ m³Nは 0℃, 1気圧に換算した状態の気体の体積を示します。)

(1号炉は休止中のため、測定していません。)

5 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

対象炉	作業日	除去場所
2号炉	2021年8月23日～2021年8月27日	ろ過式集じん器 排ガス冷却器
	2022年2月7日～2022年3月10日	廃熱ボイラ
3号炉	2021年9月27日～2021年10月1日	ろ過式集じん器 排ガス冷却器
	2022年1月18日～2022年2月11日	廃熱ボイラ