

石名坂環境事業所 維持管理の状況に関する情報

令和4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)	5566.46	6987.64	5030.03	6459.20	4304.40	3244.36	4092.95	5758.43	3693.45	2092.43	2887.09	3399.73

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)	924	923	920	916	917	923	920	920	913	926	924	停止中	800(以上)
	集じん器流入ガス温度(°C)	166	166	169	168	165	165	165	166	165	165	165	停止中	200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	18	16	20	22	18	11	20	23	36	14	10	停止中	100
3号炉	燃焼室温度(°C)	916	910	917	909	906	914	932	924	935	928	915	916	800(以上)
	集じん器流入ガス温度(°C)	176	177	178	180	171	171	172	172	173	169	165	165	200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	20	21	19	28	24	24	11	23	25	12	15	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	3号炉	2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5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	—	3月7日	—
結果が得られた日	4月26日	5月31日	6月30日	7月26日	8月23日	9月27日	10月25日	11月21日	12月26日	1月31日	—	3月24日	—
ばいじん濃度(g/m ³ N) ※	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	0.08
硫黄酸化物量(m ³ N/h) ※	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.12	0.01	0.01	0.04	—	0.02	219
窒素酸化物濃度(ppm)	41	55	53	42	50	51	54	49	45	43	—	46	250
塩化水素濃度(mg/m ³ N) ※	2	9	4	4	<2	2	13	15	3	4	—	5	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	2022年11月4日	集じん機出口	2023年2月24日	0.0020 ng-TEQ/m ³ N ※	1 ng-TEQ/m ³ N ※
3号炉	2022年10月28日	集じん機出口	2023年2月24日	0.018 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	2022年8月29日～2022年9月6日	ろ過式集じん器 排ガス冷却器
3号炉	2022年9月26日～2022年10月1日	ろ過式集じん器 排ガス冷却器
3号炉	2023年1月25日～2023年2月22日	廃熱ボイラー