

石名坂環境事業所 維持管理の状況に関する情報

平成29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)	4581.83	7264.17	6224.06	7124.39	4815.90	3765.77	3852.88	5796.28	7036.70	4848.89	721.52	6135.88

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)	922	929	927	929	927	919	914	923	923	923	921	924	800(以上)
	集じん器流入ガス温度(°C)	166	171	173	176	172	166	165	168	168	167	166	166	200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	29	21	28	24	31	46	42	29	33	38	21	18	100
3号炉	燃焼室温度(°C)	930	932	918	914	911	922	929	920	928	922	休炉中	924	800(以上)
	集じん器流入ガス温度(°C)	164	165	165	166	165	165	165	167	167	166	休炉中	166	200
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	28	20	29	31	38	35	44	24	26	29	休炉中	20	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	3号炉	2号炉	3号炉	2号炉	3号炉	3号炉	2号炉	2号炉	3号炉	3号炉	-	2号炉	-
試料採取日	4月11日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月15日	10月6日	11月9日	12月5日	1月11日	-	3月6日	-
結果が得られた日	4月28日	5月30日	6月23日	7月24日	8月28日	9月30日	10月26日	11月30日	12月22日	1月30日	-	3月27日	-
ばいじん濃度(g/Nm ³)	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	0.08
硫黄酸化物量(Nm ³ /h)	0.027	<0.012	0.017	<0.013	0.033	0.030	0.030	<0.012	0.025	<0.014	-	<0.015	219
窒素酸化物濃度(ppm)	65	78	78	67	44	51	56	69	76	58	-	73	250
塩化水素濃度(mg/Nm ³)	3	1	9	1	3	7	1	7	8	4	-	8	700

(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	2017年10月24日	集じん機出口	2018年2月27日	0.0070 ng-TEQ/Nm ³	1 ng-TEQ/Nm ³
3号炉	2017年11月24日	集じん機出口	2018年2月27日	0.026 ng-TEQ/Nm ³	

(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	2017年9月4日～9月9日	ろ過式集じん器 排ガス冷却器
	2018年1月27日～2月9日	廃熱ボイラ
3号炉	2017年10月9日～10月14日	ろ過式集じん器 排ガス冷却器
	2018年2月24日～3月5日	廃熱ボイラ