

維持管理記録

◆排ガス管理基準及び測定頻度

測定項目	単位	採取位置: 図①参照			維持管理基準	測定頻度
		規制値	大気汚染防止法	福島県規制値		
ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.15	0.1	0.1	年12回
硫酸化物	K値	17.5	17.5	9.0	9.0	年12回
窒素酸化物	ppm	250	250	200	200	年12回
塩化水素	mg/m ³ N	700	700	163.0	163.0	年12回
全水銀	μg/m ³	50	-	-	50	年2回
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	5 ^{*1}	1	-	1	年2回

*1:ダイオキシン類特別措置法

◆冷却設備及び排ガス処理設備に推積したばいじんを除去した日

項目	冷却設備及び排ガス処理設備		
	冷却設備	排ガス処理設備	除去日
R6年度	R6年	5月	11~12日
	R6年	9月	18~19日
R5年度	R5年	5月	31~6月1日
	R5年	8月	9~10日
	R5年	12月	12日
R4年度	R6年	3月	11~12日
	R4年	5月	7~8日
	R4年	9月	12~13日
R3年度	R4年	12月	14~15日
	R5年	3月	13~14日
	R3年	10月	15~16日
R4年	2月	11~12日	

令和6年度排ガス分析結果

測定実施月	令和6年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和7年1月	2月	3月
測定日	4月2日	5月2日	6月5日	7月4日	8月7日	9月4日						
報告書作成日	4月17日	5月28日	6月14日	7月11日	8月29日	9月19日						
ダスト濃度	0.0029	0.0072	0.00064	0.0032	0.0086	0.0018						
全硫酸化物濃度	0.15	0.065	0.035	0.091	0.0057	0.26						
窒素酸化物濃度	34	17	58	30	40	54						
塩化水素濃度	14.0	7.4	7.2	4.1	1.6	5.9						

令和5年度排ガス分析結果

測定実施月	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月
測定日	4月4日	5月8日	6月15日	7月6日	8月1日	9月5日	10月3日	11月2日	12月1日	1月19日	2月8日	3月24日
報告書作成日	4月19日	5月22日	6月28日	7月24日	8月17日	10月5日	10月23日	11月13日	12月20日	2月5日	2月27日	3月28日
ダスト濃度	0.0031	0.0015	0.0029	0.0030	0.0028	0.0027	0.0015	0.0011	0.00098	0.00083	0.0021	0.00014
全硫酸化物濃度	0.28	0.021	0.18	0.027	0.0091	0.048	0.230	0.0027	0.065	0.051	0.34	0.019
窒素酸化物濃度	42	50	41	40	24	16	39	58	15	7.9	15	34
塩化水素濃度	49.0	1.9	6.9	12.0	0.7	2.3	11.0	1.7	6.0	5.7	10.0	1.0

令和4年度排ガス分析結果

測定実施月	令和4年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和5年1月	2月	3月
測定日	4月1日	5月6日	6月7日	7月12日	8月26日	9月7日	10月7日	11月2日	12月2日	1月16日	2月2日	3月10日
報告書作成日	4月19日	5月19日	6月21日	7月25日	8月9日	9月27日	10月25日	11月17日	12月16日	1月25日	2月14日	3月29日
ダスト濃度	0.0017	0.0042	0.0018	0.0020	0.0028	0.0010	0.0014	0.0013	0.0020	0.0025	0.0026	0.0033
全硫酸化物濃度	0.08	0.01	0.026	0.0052	0.044	0.005	0.057	0.012	0.28	0.013	0.013	0.079
窒素酸化物濃度	32	18	17	19	9	18	8.6	58	49	27	23	55
塩化水素濃度	8.6	1.2	17.0	5.2	1.7	3.2	4.7	1.3	6.9	3.0	1.9	71.0

令和3年度排ガス分析結果

測定実施月	令和3年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和4年1月	2月	3月
測定日	4月20日	5月17日	6月22日	7月31日	8月24日	9月9日	10月20日	12月13日	12月28日	1月11日	2月1日	3月1日
報告書作成日	5月12日	5月26日	7月19日	8月18日	9月7日	10月27日	10月29日	12月22日	1月13日	1月27日	2月15日	3月25日
ダスト濃度	0.00083	0.0019	0.0034	0.0043	0.002	0.0017	0.00055	0.0012	0.0011	0.00099	0.0024	0.0029
全硫酸化物濃度	0.071	0.0059	0.005	1.1	0.031	0.0093	0.2	0.06	0.02	0.0054	0.11	0.0056
窒素酸化物濃度	38	11	29	4.9	44	13	26	81	40	63	30	38
塩化水素濃度	16.0	66.0	31.0	11.0	4.2	1.3	27.0	49.0	3.3	13.0	22.0	4.7

排ガス全水銀及びダイオキシン類測定結果

(単位)水銀: μg/m³ ダイオキシン: ng-TEQ/m³

採取位置	令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度
	別図参照	別図参照	別図参照	別図参照	別図参照	別図参照	別図参照
採取年月日	9月21日	3月1日	9月7日	3月10日	9月5日	3月4日	9月4日
測定結果が得られた日	10月16日	3月15日	9月27日	3月29日	9月20日	3月18日	9月11日
全水銀	0.89	0.38	0.2	0.02未満	0.38	3.1	0.76
測定結果が得られた日	10月22日	3月28日	10月6日	4月6日	10月4日	4月2日	10月2日
ダイオキシン類	0	0.0032	0	0.000090	0.00089	0.00017	0.0061
測定会社	エヌエス環境㈱	エヌエス環境㈱	エヌエス環境㈱	エヌエス環境㈱	エヌエス環境㈱	エヌエス環境㈱	エヌエス環境㈱

◆敷地境界騒音管理基準及び頻度

測定項目	単位	採取位置: 図②参照			維持管理基準	測定頻度
		7:00~19:00	6:00~7:00 19:00~22:00	22:00~6:00		
騒音	dB	55	60	50	55	年12回

令和6年度騒音測定結果

測定実施月	令和6年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和7年1月	2月	3月
測定日	4月15日	5月2日	6月17日	7月22日	8月2日	9月4日						
9:00測定値	41.1~45.8	41.2~45.5	41.1~44.8	42.2~45.5	41.0~42.3	43.3~45.2						
13:10測定値	38.5~41.2	41.4~43.3	40.5~42.1	42.5~44.2	42.2~45.2	41.0~41.8						
18:00測定値	39.9~42.1	39.5~41.8	37.1~38.9	39.5~41.8	39.6~42.2	39.6~40.1						

令和5年度騒音測定結果

測定実施月	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月
測定日	4月3日	5月2日	6月1日	7月4日	8月2日	9月1日	10月3日	11月6日	12月1日	1月19日	2月14日	3月11日
9:00測定値	38.1~39.9	38.9~42.2	37.8~39.8	38.9~41.1	40.1~42.3	39.9~41.1	39.9~42.1	37.8~40.8	38.8~42.8	40.5~42.1	38.8~43.8	38.9~40.1
13:10測定値	38.9~40.3	39.7~41.3	38.5~40.1	39.7~41.3	44.3~47.6	38.6~42.3	40.4~43.2	38.9~42.6	39.5~43.6	39.9~42.6	38.7~41.2	39.9~42.6
18:00測定値	36.7~38.1	39.2~40.4	37.3~38.9	37.1~39.2	39.9~41.2	37.1~39.2	38.9~41.2	36.2~39.7	36.2~39.5	38.2~41.0	37.5~41.1	39.1~40.5

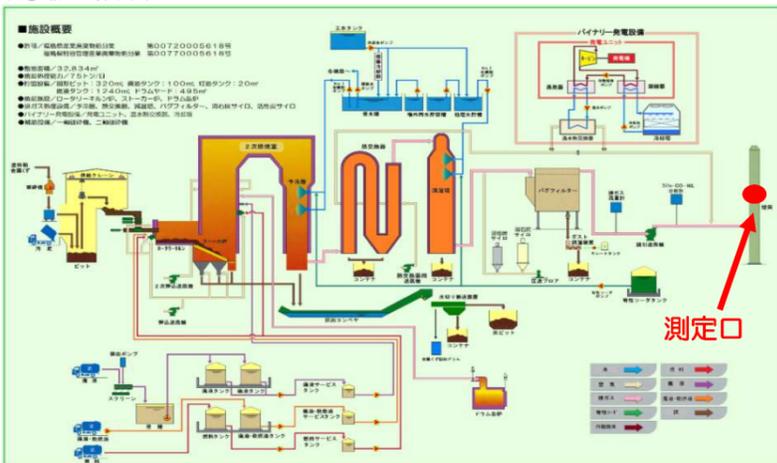
令和4年度騒音測定結果

測定実施月	令和4年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和5年1月	2月	3月
測定日	4月1日	5月2日	6月1日	7月5日	8月3日	9月5日	10月4日	11月1日	12月2日	1月17日	2月1日	3月1日
9:00測定値	37.8~41.8	37.1~42.2	37.9~42.1	38.8~41.3	38.9~43.4	39.8~42.3	38.7~42.1	39.9~41.6	39.9~43.2	39.4~42.6	39.9~41.5	39.6~42.5
13:10測定値	36.5~39.2	38.5~40.1	40.1~42.3	37.5~39.9	38.5~42.5	39.8~41.2	40.5~44.5	40.5~42.8	39.6~44.8	39.1~41.8	40.5~42.2	38.2~39.9
18:00測定値	38.6~40.1	37.4~38.7	36.3~38.2	37.2~39.5	37.5~40.1	38.1~39.5	37.3~40.7	38.1~39.3	36.4~40.1	38.3~39.2	36.7~38.2	39.2~40.2

令和3年度騒音測定結果

測定実施月	令和3年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和4年1月	2月	3月
測定日	4月1日	5月10日	6月3日	7月6日	8月3日	9月7日	10月4日	11月1日	12月9日	1月5日	2月3日	3月1日
9:00測定値	38.5~45.2	38.2~40.9	40.2~44.0	39.8~41.5	41.6~47.1	43.7~46.4	43.4~48.5	36.5~40.2	40.0~41.4	40.5~43.1	37.8~40.8	40.3~44.2
13:10測定値	39.0~41.7	41.2~46.6	42.9~48.6	38.9~43.7	44.2~49.3	38.9~42.4	46.5~49.0	38.9~41.1	42.4~46.8	38.1~43.6	38.9~42.6	42.1~47.1
18:00測定値	40.8~43.2	38.2~41.9	38.6~42.7	40.1~45.7	39.8~45.2	42.7~44.0	42.4~46.0	39.5~42.1	38.6~39.1	36.2~38.6	36.2~39.7	38.6~40.1

図①: 排ガス採取位置



図②: 騒音測定位置

