

福岡都市圏南部工場維持管理記録（1号炉）

更新日

令和6年4月30日

項目	地元協定値 (法規制値)	令和5年度												
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
一般廃棄物 (可燃ごみ)	処理量 t	—	1,178	4,382	3,841	4,450	4,556	4,358	—	2,897	3,968	2,094	4,347	4,278
燃焼ガス	測定結果通知日	—	連続記録計の平均値											
燃焼室ガス温度	測定結果 °C	—	941	943	936	941	935	933	—	943	940	952	950	948
集塵器入口温度	測定結果 °C	—	162	163	160	165	165	164	—	160	159	166	166	163
一酸化炭素濃度	測定結果 ppm	—	2	1	1	1	1	1	—	2	2	1	1	1
たい積した ばいじんの除去	冷却設備、ガス処理設備	—	稼動中は常時実施											
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度	排ガス採取日	—	4月28日	5月10日	6月2日	7月4日	8月4日	9月5日	—	11月27日	12月5日	1月4日	2月8日	3月1日
	測定結果通知日	—	5月24日	5月29日	6月15日	7月24日	9月4日	9月27日	—	12月19日	12月22日	1月24日	3月1日	3月25日
ばいじん	測定結果 g/m ³ N	0.01以下 (0.04以下)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硫酸化物	測定結果 ppm	30以下 (総量値2800)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	—	0.4未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
塩化水素	測定結果 ppm	30以下 (430以下)	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	—	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	0.3未満
窒素酸化物	測定結果 ppm	100以下 (250以下)	42	37	44	42	35	32	—	43	29	45	44	40
排ガス中の ダイオキシン 類濃度	排ガス採取日	—	—	—	—	—	8月4日	—	—	—	—	—	—	—
	測定結果通知日	—	—	—	—	—	9月4日	—	—	—	—	—	—	—
	測定結果 ng-TEQ/m ³ N	(0.1以下)	—	—	—	—	0.00053	—	—	—	—	—	—	—

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）

福岡都市圏南部工場維持管理記録（2号炉）

更新日

令和6年4月30日

項目	地元協定値 (法規制値)	令和5年度													
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
一般廃棄物 (可燃ごみ)	処理量 t	—	4,152	-	-	-	3,871	4,449	4,321	1,302	982	1,997	4,363	1,825	
燃焼ガス	測定結果通知日	—	連続記録計の平均値												
燃焼室ガス温度	測定結果 °C	—	945	-	-	-	932	928	936	946	944	956	947	935	
集塵器入口温度	測定結果 °C	—	164	-	-	-	167	165	163	166	159	165	167	164	
一酸化炭素濃度	測定結果 ppm	—	1	-	-	-	2	2	1	1	5	2	2	2	
たい積した ばいじんの除去	冷却設備、ガス処理設備	—	稼動中は常時実施												
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度	排ガス採取日	—	4月6日	-	-	-	8月21日	9月6日	10月3日	11月1日	12月27日	1月5日	2月9日	3月4日	
	測定結果通知日	—	4月21日	-	-	-	9月7日	9月21日	10月25日	11月16日	1月24日	1月24日	3月1日	3月25日	
	ばいじん	測定結果 g/m ³ N	0.01以下 (0.04以下)	0.001未満	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硫酸酸化物	測定結果 ppm	30以下 (総量値2800)	0.3未満	-	-	-	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
	塩化水素	測定結果 ppm	30以下 (430以下)	0.3未満	-	-	-	0.2	0.3	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満
窒素酸化物	測定結果 ppm	100以下 (250以下)	43	-	-	-	42	36	38	51	49	45	41	40	
排ガス中の ダイオキシン 類濃度	排ガス採取日	—	-	-	-	-	8月21日	-	-	-	-	-	-	-	
	測定結果通知日	—	-	-	-	-	9月7日	-	-	-	-	-	-	-	
	測定結果 ng-TEQ/m ³ N	(0.1以下)	-	-	-	-	0.000000060	-	-	-	-	-	-	-	

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）

福岡都市圏南部工場維持管理記録（3号炉）

更新日

令和6年4月30日

項目	地元協定値 (法規制値)	令和5年度												
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
一般廃棄物 (可燃ごみ)	処理量 t	—	4,098	4,302	3,815	4,267	2,320	65	4,192	4,207	3,255	—	961	4,361
燃焼ガス	測定結果通知日	—	連続記録計の平均値											
燃焼室ガス温度	測定結果 °C	—	943	942	932	940	943	—	953	953	949	—	935	946
集塵器入口温度	測定結果 °C	—	163	162	160	163	163	—	163	164	160	—	162	162
一酸化炭素濃度	測定結果 ppm	—	0	0	0	0	0	1	0	0	0	—	4	2
たい積した ばいじんの除去	冷却設備、ガス処理設備	—	稼動中は常時実施											
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度	排ガス採取日	—	4月7日	5月9日	6月5日	7月5日	8月7日	—	10月4日	11月2日	12月4日	—	2月27日	3月5日
	測定結果通知日	—	4月21日	5月29日	6月15日	7月24日	9月4日	—	10月25日	11月16日	12月22日	—	3月14日	3月25日
ばいじん	測定結果 g/m ³ N	0.01以下 (0.04以下)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満
硫黄酸化物	測定結果 ppm	30以下 (総量値2800)	0.4未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	—	0.3未満	0.4未満	0.3未満	—	0.4未満	0.4未満
塩化水素	測定結果 ppm	30以下 (430以下)	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	—	0.3未満	0.4	0.3未満	—	0.3未満	0.3未満
窒素酸化物	測定結果 ppm	100以下 (250以下)	22	48	47	50	46	—	35	35	39	—	50	38
排ガス中の ダイオキシン 類濃度	排ガス採取日	—	—	—	—	—	8月7日	—	—	—	—	—	—	—
	測定結果通知日	—	—	—	—	—	9月4日	—	—	—	—	—	—	—
	測定結果 ng-TEQ/m ³ N	(0.1以下)	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）