

炭化センター排ガス測定分析結果

令和 6 年 6 月 25 日採取の排ガス測定分析結果を公表します。

測定位置：排気筒 ※下図参照	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)			ばいじん (g/m ³ N)	硫黄酸化物 (m ³ N/h)	窒素酸化物 (vol ppm)	塩化水素 (mg/m ³ N)	全水銀 (μg/m ³)	備考
	排ガス	炭化物	処理灰						
規制基準値	5	3	3	0.15	備考欄参照	250	700	50	
令和7年1月28日 (令和7年3月7日)	0.0000079	-	-	0.007未満	0.59未満	82	10未満	0.26	硫黄酸化物の基準値 19.09

注 1：炭化物、処理灰の基準規制値 3 ngは、廃棄物の基準を準用。

注 2：硫黄酸化物の規制基準値は、排出量により変化する。

注 3：簡易測定法によるダイオキシン類測定では、排出量が 1 未満であれば表示はゼロとなる。

【考察】 すべての基準値を満たしており、排出量にも大きな変化が見られないため、機能低下は認められず、適切な運転維持管理がなされている。

※過去の測定分析結果

採取年月日 (測定結果取得年月日)	排ガス	炭化物	処理灰	ばいじん (g/m ³ N)	硫黄酸化物 (m ³ N/h)	窒素酸化物 (vol ppm)	塩化水素 (mg/m ³ N)	全水銀 (μg/m ³)	備考
令和6年6月25日 (令和6年8月9日)	0.0000053	0	0.0006	0.009未満	0.25	84	12未満	0.37	硫黄酸化物の基準値 22.70
令和5年12月19日 (令和6年1月23日)	0.014	-	-	0.010未満	0.082未満	100	13未満	1	硫黄酸化物の基準値 22.78
令和5年6月27日 (令和5年8月1日)	0.011	0	0.11	0.010未満	0.078未満	35	11未満	0.77	硫黄酸化物の基準値 21.36
令和4年12月20日 (令和5年1月10日)	0.0000078	-	-	0.015	2.8	40	10未満	0.19	硫黄酸化物の基準値 22.52
令和4年6月28日 (令和4年7月27日)	0.00001	0	0.056	0.008未満	0.13	60	10未満	0.25	硫黄酸化物の基準値 22.67
令和3年12月14日 (令和4年1月6日)	0.0005	-	-	0.006	0.01未満	33	3	0.34	硫黄酸化物の基準値 20.59

※測定位置図【排気筒 3 階部】

