

令和元年度（排ガス測定結果）

ばい煙測定		法律等 基準値	施 設 基準値	測定月日					
				5月9日	7月3日	9月19日	11月7日	1月6日	3月2日
硫黄酸化物	1系	k 値 11.5 (500ppm)	50ppm	6.3	0.6	4.4	1.4	2.3	2.5
	2系			3.8	0.5	2.1	1.5	1.0	3.8
ばいじん	1系	0.04g/m ³ N	0.02g/m ³ N	0.00069	0.00090	0.00071	0.00078	0.00032	0.00051
	2系			0.00073	0.00082	0.00066	0.00068	0.00035	0.00051
窒素酸化物	1系	250cm ³ /m ³ N (ppm)	60ppm	15	15	29	28	6	31
	2系			13	15	28	22	20	33
塩化水素	1系	700mg/m ³ N (ppm)	50ppm	17	5.1	14	13	24	23
	2系			37	14	36	35	25	29

○「不検出」、定量下限値未満を示します。

排ガスダイオキシン類 濃 度 測 定		法律等 基準値	施 設 基準値	測定月日	
				6月19日	11月13日
ダイオキシン類	1系	0.1ng-TEQ/m ³ N	0.1ng-TEQ/m ³ N	0.00041	0.0010
	2系			0.0012	0.00082

○「ダイオキシン類」とは、次に掲げるものをいう。

ポリ塩化ジベンゾフラン、ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシン、コプラナーポリ塩化ビフェニル

○単位

ppm（ピーピーエム）：「part(s) per million」の略称で100万分の1の割合を表します。

m³N（ノルマル立方メートル）：0°C、1気圧の標準状態における気体の体積を表します。N（ノルマル）は、標準状態を表す記号です。

mg（ミリグラム）：千分の1グラムの質量を表します。

μg（マイクログラム）：100万分の1グラムの質量を表します。

ng（ナノグラム）：10億分の1グラムの質量を表します。

TEQ（ティーイーキュー）：「Toxicity Equivalency Quantity」の略称で実際に測定されたダイオキシン類の異性体ごとに、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した濃度の総和をいう。