

令和4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					
				4月6日	6月22日	8月18日	10月5日	12月27日	2月21日
硫黄酸化物	1系	k 値 11.5 (500ppm)	50ppm	0.8	1.3	0.9	2.1	0.7	0.8
	2系			2.5	1.4	0.4	1.9	0.5	0.9
ばいじん	1系	0.04g/m ³ N	0.02g/m ³ N	0.00052	0.00059	0.00062	0.00081	0.00031	0.00040
	2系			0.00038	0.00068	0.00060	0.00058	0.00044	0.00047
窒素酸化物	1系	250cm ³ /m ³ N (ppm)	60ppm	12	18	26	26	23	29
	2系			25	16	20	24	20	37
塩化水素	1系	700mg/m ³ N (ppm)	50ppm	31	15	14	6.9	8.2	11
	2系			25	25	15	11	14	13

○「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29日	11月18日
ダイオキシン類	1系	0.1ng-TEQ/m ³ N	0.1ng-TEQ/m ³ N	0.000910	0.00130
	2系			0.001100	0.00025

○「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。