

周辺環境モニタリング調査結果について（平成24年夏季実施）

1 環境測定の結果

施設からの排ガスの調査結果については以下のとおりです。

①排ガス等測定結果

測定日：平成24年6月29日

項目	単位	1号煙突	2号煙突	協定基準値	国の基準値
ダイオキシン類	ng - TEQ/m ³ N	0.032	0.045	0.05 以下	0.1 以下
ばいじん	g/m ³ N	0.002	0.001	0.01 以下	0.08 以下
塩化水素	ppm	16	23	43 以下	430 以下
硫黄酸化物	ppm	4.3	4.4 未満	30 以下	約 3,000 以下
窒素酸化物	ppm	25	40	50 以下	250 以下

※ ng - TEQ/m³N

(1) ng (ナノグラム) … 10億分の1g

(2) TEQ (毒性量等) …ダイオキシン類は種類によってそれぞれの毒性の強さが異なり、ダイオキシン類の量を毒性の最も強い 2,3,7,8-TeCCD の毒性を「1」としたときの換算値

(3) m³N (ノルマルリュウベイ) …気温0℃、1気圧の状態における1m³

※ ppm … 100万分の1