

7 ダイオキシン類

(1) 環境中におけるダイオキシン類測定結果

平成 24 年度のダイオキシン類調査において、環境基準の設定されている水質、土壌については、いずれも環境基準値内であった。

(1) 水質

(単位：pg-TEQ/μg)

長田川 (毛賀知橋)	半場川 (隅田橋)	朝鮮川 (山田橋)	環境基準	判定
0.076	0.14	0.15	1 以下	○

(2) 底質

(単位：pg-TEQ/g)

長田川 (毛賀知橋)	半場川 (隅田橋)	朝鮮川 (山田橋)	環境基準	判定
0.90	1.7	1.5	150以下	○

(3) 土壌

(単位：pg-TEQ/g)

荒曾根公園 (住吉町)	新田公園 (新明町)	秋葉公園 (大山町)	環境基準	判定
0.0012	0.10	1.6	1,000以下	○

ピコグラム
注： pg は 1 兆分の 1 g

(2) 排出ガス中におけるダイオキシン類測定結果

安城市環境クリーンセンターの概要

稼動日：平成 9 年 3 月 20 日

焼却能力：240 t/日 (120 t/日 × 2 基)

(単位：ng-TEQ/m³)

調査地点		測定値	法規制値※	判定
安城市環境 クリーンセンター	1 号炉	0	1	○
	2 号炉	0.000000060	(平成 12 年 1 月 15 日以降の 新設炉は 0.1)	○

※ ダイオキシン類対策特別措置法施行規則の大気排出基準 ナノグラム
注： ng は 1 0 億分の 1 g

(3) 大気環境中におけるダイオキシン類測定結果

(資料 愛知県環境部 単位：pg-TEQ/m³)

調査地点	春季	夏季	秋季	冬季	平均	環境 基準	判定
安城農林高校	0.013	0.0093	0.015	0.035	0.018	0.6 以下	○

ピコグラム
注： pg は 1 兆分の 1 g