

## 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 26 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)

猿渡川 (宮橋)	石田川 (石田橋)	吹戸川 (美園橋)	環境基準	判定
0.092	0.14	0.094	1 以下	○

#### (2) 底質

(単位：pg-TEQ/g)

猿渡川 (宮橋)	石田川 (石田橋)	吹戸川 (美園橋)	環境基準	判定
0.37	1.2	1.2	150以下	○

#### (3) 土壌

(単位：pg-TEQ/g)

大池公園 (大東町)	川島河川敷公園 (川島町)	舞山公園 三河安城本町	環境基準	判定
0.062	1.1	13	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/m<sup>3</sup>)

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	0.00016	1	○
	2 号炉	0.0000054	(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/m<sup>3</sup>)

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	0.014	0.0088	0.026	0.029	0.019	0.6 以下	○

ピコグラム  
注： pg は 1 兆分の 1 g