

## 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 28 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、底質、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)

半場川 (隅田橋)	朝鮮川 (山田橋)	上倉用悪水 (アイシン機工東)	環境基準	判定
0.053	0.11	0.11	1 以下	○

#### (2) 底質

(単位：pg-TEQ/g)

半場川 (隅田橋)	朝鮮川 (山田橋)	上倉用悪水 (アイシン機工東)	環境基準	判定
1.5	0.95	1.6	150以下	○

#### (3) 土壌

(単位：pg-TEQ/g)

柿田公園 (里町)	池浦西公園 (池浦町)	日の出公園 (日の出町)	環境基準	判定
0.18	0.0025	0.17	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	0.0015	1	○
	2 号炉	0.012	〔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	0.0071	0.011	0.015	0.017	0.013	0.6 以下	○

ピコグラム  
注： pg は 1 兆分の 1 g