

平成26年度ダイオキシン類調査結果

1. 大気

単位：pg-TEQ/m³

調査地点	測定結果		平均	環境基準との比較	環境基準
	夏季 (H26.7.15 ~7.22)	冬季 (H27.1.13 ~1.20)			
南平測定局	0.026	0.064	0.045	○	0.6
安行東小学校	0.022	0.081	0.052	○	
芝測定局	0.025	0.052	0.039	○	

2. 河川水

単位：pg-TEQ/L

調査地点	測定結果		平均	環境基準との比較	環境基準
	第1回 (H26.10.21)	第2回 (H27.1.19)			
山王橋	0.72	0.30	0.51	○	1

3. 河川底質

単位：pg-TEQ/g

調査地点	測定結果(H26.10.21)	環境基準との比較	環境基準
山王橋	3.9	○	150

4. 地下水

単位：pg-TEQ/L

調査地点	測定結果(H26.5.27)	環境基準との比較	環境基準
石神地区	0.045	○	1

5. 土壌

単位：pg-TEQ/g

調査地点	測定結果(H26.12.1)	環境基準との比較	環境基準
芝児童交通公園	3.5	○	1,000
新井町公園	0.29	○	
新郷公園	31	○	

(注) 1. 環境基準との比較において、「○」は環境基準達成を表す。

2. 測定結果の算出方法については以下のとおり。

大気・河川・底質・地下水 … 定量下限値以上および定量下限値未満・検出下限値以上の値はそのまま用い、検出下限値未満の値は検出下限値の1/2の値を用いた各異性体の毒性等量により、測定結果を算出。

土壌 … 定量下限値未満の値は0とした各異性体の毒性等量により、測定結果を算出。