

平成28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	平成28年度		平均	環境基準との比較	環境基準
	夏季	冬季			
	H28. 7. 13~7. 20	H29. 1. 11~1. 18			
南平測定局	0.028	0.037	0.033	○	0.6
安行東小学校	0.024	0.14	0.082	○	
芝樋ノ爪小学校	0.030	0.021	0.026	○	

2. 河川水

測定結果

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
	H28. 10. 18	H29. 1. 13			
山王橋	0.88	0.68	0.78	○	1

3. 河川底質

測定結果

単位：pg-TEQ/g

調査地点	測定結果	環境基準との比較	環境基準
	H28. 10. 18		
山王橋	3.1	○	150

4. 地下水

測定結果

単位：pg-TEQ/L

調査地点	測定結果	環境基準との比較	環境基準
	H28. 5. 26		
柳崎4丁目地内	0.062	○	1

5. 土壌

測定結果

単位：pg-TEQ/g

調査地点	測定結果	環境基準との比較	環境基準
	H28. 12. 16		
神根公園	23	○	1,000
金山町公園	3.7	○	
南町公園	1.3	○	

(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 … 定量下限値以上及び定量下限値未満・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