

令和2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	冬季			
	令和2年 7月9日～16日	令和3年 1月13日～20日			
南平測定局	0.032	0.043	0.038	達成	0.6以下
安行東小学校	0.021	0.047	0.034	達成	
芝樋ノ爪小学校	0.0083	0.030	0.019	達成	

2. 河川水質

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
	令和2年11月2日	令和3年1月14日			
新芝川(山王橋)	0.44	0.40	0.42	達成	1以下

3. 河川底質

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
	令和2年11月2日		
新芝川(山王橋)	5.5	達成	150以下

4. 地下水

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
	令和2年8月26日		
藤兵衛新田	0.062	達成	1以下

5. 土壌

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
	令和2年12月11日		
朝日町公園	0.040	達成	1,000以下
柳崎第7公園	3.9	達成	
中居公園	8.4	達成	

1) 測定結果の算出方法については以下のとおり。

大気・河川水質・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の毒性等量により、測定結果を算出した。

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、測定結果を算出した。