

平成 21 年度ダイオキシン類測定結果

大気

(単位：pg-TEQ/m³)

調査地点	測定結果					環境基準との比較	環境基準
	春季 (H21.5.20 ~5.27)	夏季 (H21.7.23 ~7.30)	秋季 (H21.10.21 ~10.29)	冬季 (H22.1.14 ~1.21)	年平均		
南平測定局	0.052	0.026	0.050	0.078	0.052		0.6
戸塚東4丁目	0.042	0.022	0.058	0.11	0.058		
芝測定局	0.029	0.013	0.044	0.076	0.041		

河川

(単位：pg-TEQ/L)

調査地点(河川名)	測定結果			環境基準との比較	環境基準
	第1回 (H21.10.20)	第2回 (H22.1.13)	年平均		
山王橋(新芝川)	0.76	0.51	0.64		1

河川底質

(単位：pg-TEQ/g)

調査地点(河川名)	測定結果(H21.10.20)	環境基準との比較	環境基準
山王橋(新芝川)	4.7		150

地下水

(単位：pg-TEQ/L)

調査地点	測定結果(H21.5.15)	環境基準との比較	環境基準
青木地区	0.016		1

土壌

(単位：pg-TEQ/g)

調査地点	測定結果(H21.12.7)	環境基準との比較	環境基準
戸塚榎戸公園	0.066		1,000
芝中田南公園	0.038		
領家第5公園	0.42		

環境基準との比較で「 」は、環境基準達成を表す。

大気、河川、河川底質、地下水については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の値を用いて各異性体の毒性等量を算出した。土壌については、定量下限値未満の値は0として、各異性体の毒性等量を算出した。