

ダイオキシン類環境調査結果(上半期調査分)

(1)大気環境調査結果

(環境基準 年間平均値 0.6 pg-TEQ/m³以下)

番号	調査地点		調査結果 (pg-TEQ/m ³)				
	地点名	所在地	春季	夏季	秋季	冬季	平均値
1	東海市名和町	東海市名和町南之山10-4	0.015	0.019	-	-	-
2	豊川市役所	豊川市金屋西町3-11	0.011	0.012	-	-	-
3	津島市埋田町	津島市埋田町2-123-1	0.017	0.025	-	-	-
4	稲沢市役所	稲沢市稲府町1	0.017	0.025	-	-	-
5	あま市伊福小学校	あま市七宝町伊福河原28	0.020	0.022	-	-	-
6	春日井市勝川小学校	春日井市若草通2-1-1	0.012	0.015	-	-	-
7	小牧高校	小牧市小牧1-321	0.011	0.019	-	-	-
8	東郷町春木	東郷町春木字申下1335-1	0.011	0.012	-	-	-
9	半田市青年の家	半田市東洋町1-3-6	0.0085	0.022	-	-	-
10	碧南市文化会館	碧南市源氏神明町1	0.017	0.016	-	-	-
11	刈谷市寿町	刈谷市寿町1-409	0.018	0.018	-	-	-
12	安城農林高校	安城市池浦町茶筌木1	0.013	0.012	-	-	-
13	愛厚ホーム西尾苑	西尾市八ツ面町蔵屋敷99	0.010	0.024	-	-	-
14	愛知県新城設楽山村振興事務所	新城市字石名号20-1	0.016	0.013	-	-	-

調査時期	調査年月日	調査時期	調査年月日
春季	平成22年5月13日～5月20日	秋季	平成22年11月(予定)
夏季	平成22年7月29日～8月5日	冬季	平成23年1月(予定)

(2)水環境調査結果

○水質(公共用水域)

(環境基準:年間平均値1pg-TEQ/ℓ以下)

番号	区分	調査地点		調査結果 (pg-TEQ/ℓ)	調査年月日
1	河	日光川	北今橋	2.2	平成22年7月23日
				-	平成22年12月(予定)
2		日光大橋	0.85	平成22年7月23日	
			-	平成22年12月(予定)	
3		五条川	待合橋	0.40	平成22年7月26日
				-	平成22年12月(予定)
4		境川	境大橋	0.68	平成22年7月26日
				-	平成22年12月(予定)
5		逢妻川	境大橋	1.5	平成22年7月26日
				-	平成22年12月(予定)
6		猿渡川	三ツ又橋	0.91	平成22年7月26日
				-	平成22年12月(予定)
7		稗田川	稗田橋	0.82	平成22年7月26日
	-			平成22年12月(予定)	
8	高浜川	高浜橋	0.37	平成22年7月28日	
			-	平成22年12月(予定)	
9	長田川	潭水橋	2.0	平成22年7月28日	
			-	平成22年12月(予定)	
10	半場川	坂下橋	2.2	平成22年7月28日	
			-	平成22年12月(予定)	
11	鹿乗川	米津小橋	1.8	平成22年7月28日	
			-	平成22年12月(予定)	
12	音羽川	剣橋	0.15	平成22年8月25日	
			-	平成22年12月(予定)	
13	豊川	長篠橋	0.098	平成22年8月25日	
			-	平成22年12月(予定)	
14	湖沼	油ヶ淵	中央	3.0	平成22年8月11日
				-	平成22年12月(予定)
15	海域	伊勢湾	N-2	0.058	平成22年8月18日
16			N-5	0.032	平成22年8月18日
17			N-7	0.034	平成22年8月18日
18		衣浦湾	K-3	0.038	平成22年8月20日
19			K-5	0.022	平成22年8月20日
20			K-8	0.025	平成22年8月20日
21		渥美湾	A-4	0.032	平成22年8月20日
22			A-5	0.020	平成22年8月20日

○ 底質

(環境基準: 150pg-TEQ/g以下)

番号	区分	調査地点		調査結果 (pg-TEQ/g)	調査年月日
1	河川	日光川	北今橋	1.2	平成22年7月23日
2			日光大橋	5.9	平成22年7月23日
3		五条川	待合橋	0.71	平成22年7月23日
4		境川	境大橋	0.21	平成22年7月26日
5		逢妻川	境大橋	0.64	平成22年7月26日
6		猿渡川	三ツ又橋	0.63	平成22年7月26日
7		稗田川	稗田橋	5.2	平成22年7月26日
8		高浜川	高浜橋	9.3	平成22年7月28日
9		長田川	潭水橋	2.5	平成22年7月28日
10		半場川	坂下橋	4.6	平成22年7月28日
11		鹿乗川	米津小橋	3.5	平成22年7月28日
12		音羽川	剣橋	1.1	平成22年8月25日
13		豊川	長篠橋	0.11	平成22年8月25日
14	湖沼	油ヶ淵	中央	51	平成22年8月11日
15	海域	伊勢湾	N-2	2.3	平成22年8月18日
16			N-5	7.0	平成22年8月18日
17			N-7	14	平成22年8月18日
18		衣浦湾	K-3	13	平成22年8月20日
19			K-5	8.0	平成22年8月20日
20			K-8	11	平成22年8月20日
21		渥美湾	A-4	7.5	平成22年8月20日
22			A-5	7.2	平成22年8月20日

○ 水生生物(魚類)

番号	区分	調査測定地点		調査結果 (pg-TEQ/g)	調査年月日
1	海域	伊勢湾	N-7	2.0	平成22年8月18日
2		衣浦湾	K-5	1.4	平成22年8月23日
3		渥美湾	A-7	0.81	平成22年8月23日

* 環境基準は設定されていない。

* 平成11年度に環境省が実施した全国一斉調査結果: 0.032~33 pg-TEQ/g

○地下水

(環境基準:年間平均値1pg-TEQ/l)

番号	調査地点	調査結果 (pg-TEQ/l)	調査年月日
1	江南市前飛保町	0.020	平成22年7月13日
2	大口町上小口	0.019	平成22年7月13日
3	稲沢市日下部南町	0.016	平成22年8月3日
4	愛西市北一色町	0.020	平成22年8月3日
5	美浜町大字北方	0.018	平成22年7月27日
6	吉良町大字駸馬	0.019	平成22年8月24日
7	東栄町大字振草	0.024	平成22年9月27日
8	田原市六連町	分析中	平成22年11月15日

(3) 土壌環境調査結果

(環境基準:年間平均値1,000pg-TEQ/g以下)

番号	調査地点		調査結果 (pg-TEQ/g)	調査年月日
	地点名	所在地		
1	白山町グラウンド	瀬戸市白山町1-47	0.0058	平成22年8月9日
2	長久手町農村環境改善センター	長久手町大字前熊字前山173	0.035	平成22年9月27日
3	栄児童遊園	豊山町大字豊場字栄80	4.2	平成22年8月9日
4	大口町総合運動場	大口町下小口6-150	0.0091	平成22年8月9日
5	平島北公園	弥富市平島中2-59	0.52	平成22年8月27日
6	松之郷公園	飛島村大字松之郷4-35	1.8	平成22年8月27日
7	山の神グラウンド	常滑市泉町2-147	0.69	平成22年8月30日
8	西部運動広場	安城市福釜町釜ヶ淵20-1	0.041	平成22年8月30日
9	高浜市中部公園	高浜市神明町1-12	0.19	平成22年8月30日
10	東栄町立東栄小学校	東栄町大字本郷字東万場1	0.037	平成22年8月6日