

<表1 土壌の溶出試験結果>

[単位:mg/L]

地点1(河床部)					
深さ(単位:m)	0.10～0.25	0.60～0.75	1.40～1.60	2.30～2.50	3.00
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	1.0	0.90	0.68	2.4	1.2
1,1-ジクロロエチレン	0.005	0.002	<0.002	0.014	0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.012	0.007	<0.004	0.024	0.009
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.16	0.12	0.071	0.33	0.23
トリクロロエチレン	0.10	0.039	0.021	0.16	0.071
テトラクロロエチレン	0.0070	0.0020	0.0012	0.0011	0.017
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.025	0.011	0.004	0.040	0.015
地点2(歩道植栽部)					
深さ(単位:m)	0.00～0.15	0.65～0.80	1.00～1.20	1.50～1.60	2.10～2.20
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.10	0.020	0.017	0.0007	0.073
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.006
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.038	0.0023	0.0023	<0.0006	0.0034
トリクロロエチレン	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
テトラクロロエチレン	0.011	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0016
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
深さ(単位:m)	2.60～2.80	3.10～3.20	4.20～4.30	環境基準値	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	
1,2-ジクロロエタン	0.50	0.46	410	0.004	
1,1-ジクロロエチレン	0.16	0.040	4.9	0.02	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.063	0.014	4.0	0.04	
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
1,1,2-トリクロロエタン	0.0033	0.039	72	0.006	
トリクロロエチレン	0.007	0.009	10	0.03	
テトラクロロエチレン	0.0051	0.0089	15	0.01	
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	
ベンゼン	0.013	0.011	7.1	0.01	

注 網かけは環境基準値を超える値です。

<表2 地下水の水質測定結果>

[単位:mg/L]

項目	地点1 (河床部)	地点2 (歩道植栽部)	環境 基準値
カドミウム	<0.001	0.012	0.01
全シアン	<0.1	<0.1	検出されないこと
鉛	0.042	0.90	0.01
六価クロム	<0.04	<0.04	0.05
砒素	0.005	0.074	0.01
総水銀	<0.0005	0.0042	0.0005
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
P C B	<0.0005	0.0039	検出されないこと
チウラム	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	0.02
セレン	<0.002	<0.002	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.10	<0.10	10
ふっ素	0.71	0.54	0.8
ほう素	1.5	0.32	1

注1 網かけは環境基準値を超える値です。

注2 重金属等については、観測井戸を設置し採水を行いました。

【参考1】 地下水の水質測定結果(揮発性有機化合物) 平成14年12月26日に公表済み

[単位:mg/L]

項目	地点1(河床部)			地点2(歩道植栽部)			環境 基準値
	河床 から1m	河床 から2m	河床 から3m	地表 から2m	地表 から3m	地表 から4m	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	100	110	80	0.29	180	3200	0.004
1,1-ジクロロエチレン	1.3	1.3	1.1	0.047	17	88	0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン	1.6	1.7	1.2	0.021	17	37	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
1,1,2-トリクロロエタン	11	15	12	0.0017	14	200	0.006
トリクロロエチレン	14	20	15	0.003	7.9	29	0.03
テトラクロロエチレン	0.58	0.75	1.7	0.0016	2.5	14	0.01
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
ベンゼン	2.8	2.7	2.2	0.047	7.3	28	0.01

注1 網かけは環境基準値を超える値です。

注2 揮発性有機化合物については、ボーリング時に採水を行いました。