

土木課長様

環境課長
(公印省略)

有帆緑地の水質調査結果について(26項目)(平成28年度分)(報告)

平成28年(2016年)4月1日付け山土第L0007-37号で依頼のありましたこのことについて、下記のとおり報告します。

記

- 1 採水年月日 平成28年8月3日(水)(網掛け番号)、9月7日(水)
2 分析結果 下表のとおり

分析機関:山陽小野田市環境調査センター

調査内容		3箇所3試料 26項目 78検体				
No.	項目	観測井戸		浸透水	基準値	定量 下限値
		No. 1	No. 2			
1	カドミウム	ND	ND	ND	0.003 以下	0.001
2	全シアン	ND	ND	ND	検出されないこと	0.1
3	鉛	ND	ND	ND	0.01 以下	0.005
4	六価クロム	ND	ND	ND	0.05 以下	0.005
5	砒素	0.001	ND	ND	0.01 以下	0.001
6	総水銀	ND	ND	ND	0.0005 以下	0.0005
7	アルキル水銀	ND	ND	ND	検出されないこと	0.0005
8	PCB	ND	ND	ND	検出されないこと	0.0005
9	トリクロロエチレン	ND	ND	ND	0.03 以下	0.001
10	テトラクロロエチレン	ND	ND	ND	0.01 以下	0.001
11	ジクロロメタン	ND	ND	ND	0.02 以下	0.001
12	四塩化炭素	ND	ND	ND	0.002 以下	0.0002
13	1, 2-ジクロロエタン	ND	ND	ND	0.004 以下	0.0004
14	1, 1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	0.1 以下	0.001
15	1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	0.04 以下	0.001
16	1, 1, 1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	1 以下	0.001
17	1, 1, 2-トリクロロエタン	ND	ND	ND	0.006 以下	0.0006
18	1, 3-ジクロロプロペン	ND	ND	ND	0.002 以下	0.0002
19	チウラム	ND	ND	ND	0.006 以下	0.0006
20	シマジン	ND	ND	ND	0.003 以下	0.0003
21	チオベンカルブ	ND	ND	ND	0.02 以下	0.001
22	ベンゼン	ND	ND	ND	0.01 以下	0.001
23	セレン	ND	ND	ND	0.01 以下	0.002
24	ほう素	0.1	ND	0.1	—	0.1
25	ふっ素	0.8	ND	0.9	—	0.1
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.29	1.3	3.9	—	0.01

- (注) 1. 単位: mg/l。 2. NDとは定量下限値を下回ることをいう。
3. 基準値は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令の別表第2による(平成28年3月15日施行)。

環境調査センター
担当 山下、光永
TEL 83-3808

3 採水年月日 平成29年1月24日(火)
4 分析結果 下表のとおり

分析機関:株式会社太平洋コンサルタント

調査内容 3箇所 3試料 3項目 9検体

No.	項目	観測井戸		浸透水	基準値	定量 下限値
		No. 1	No. 2			
1	カドミウム及びその化合物	ND	ND	ND	0.003 以下	0.0003
2	1,4-ジオキサン	ND	ND	ND	0.05 以下	0.005
3	塩化ビニルモノマー	ND	ND	ND	0.002 以下	0.0002

(注) 1. 単位: mg/l。 2. NDとは定量下限値を下回ることをいう。
3. 基準値は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令の別表第2による(平成28年3月15日施行)。