

安芸市一般廃棄物最終処分場周辺水環境における有機フッ素化合物の分析結果について

6/15付分析結果

①安芸市一般廃棄物最終処分場		
区分	分析結果	規制値及び目標値は定められていません。
放流水	0.00026mg/L(260ng/L)	—
②旧処分場		
区分	分析結果	規制値及び目標値は定められていません。
放流水	0.00010mg/L(100ng/L)	—

7/23付分析結果

①安芸市一般廃棄物最終処分場		
区分	分析結果	規制値及び目標値は定められていません。
浸出水	0.00018mg/L(180ng/L)	—
放流水	0.00022mg/L(220ng/L)	—
②旧処分場		
区分	分析結果	規制値及び目標値は定められていません。
浸出水	0.00011mg/L(110ng/L)	—
放流水	0.00008mg/L(80ng/L)	—
③下流域		
区分	分析結果	指針値※1
河川水	検出されず※2	0.00005mg/L(50ng/L)
地下水E地点	検出されず※2	0.00005mg/L(50ng/L)
地下水G地点	0.00001mg/L(10ng/L)	0.00005mg/L(50ng/L)

備考

※1：PFOS 及びPF0A の指針値について

・環境水（公共水域や地下水等）における指針値：50ng/L（体重50 kgの人が1日2リットルの水を一生飲み続けても健康への悪影響が生じないと考えられるレベル）

※2：分析にあたり定量限界（10ng/L）未満であったことを表す。

住民への周知

・6月19日（金）から7月23日（木）にかけて、下流域にある井戸の所有者等に対して個別訪問し、「井戸水の調査結果が判明するまで飲用しないこと」等の周知を行っています。（いずれの井戸水も飲用に供していないことを確認しています。）