

平成31年 1月 8日

西知多医療厚生組合

西知多クリーンセンター建設予定地の地下水モニタリングの結果について

西知多医療厚生組合（構成市：東海市、知多市）は、西知多クリーンセンター建設予定地（現知多市清掃センター敷地内）で、地下水モニタリングを実施しています。平成30年10月に実施した秋季調査の結果がまとまりましたので、公表します。なお、状況について、特段の変化はありません。

記

1 調査内容

地下水モニタリング（年4回：春季、夏季、秋季、冬季）

- ・ふっ素及びその化合物
- ・ほう素及びその化合物
- ・砒素及びその化合物

2 調査結果

【単位：mg/L】

調査地点	調査対象物質 (化合物含む)	地下水基準	調査結果		
			春季(5月)	夏季(7月)	秋季(10月)
地点1-7	ふっ素	0.8以下	2.5(3.1倍)	2.7(3.4倍)	2.6(3.3倍)
	ほう素	1以下	0.72	0.70	0.79
	砒素	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
地点1-8	ふっ素	0.8以下	0.67	0.64	0.64
	ほう素	1以下	1.1(1.1倍)	1.0	1.0
地点3-A	ふっ素	0.8以下	1.8(2.3倍)	1.7(2.1倍)	1.8(2.3倍)
地点4-C	ふっ素	0.8以下	1.1(1.4倍)	1.3(1.6倍)	0.97(1.2倍)

※調査地点概要：1-7・・・一般駐車場南側緑地内 1-8・・・敷地入口北側緑地内
3-A・・・管理棟南側駐車場内 4-C・・・芝生広場南側

※調査結果の網掛け : 基準超過

※調査結果の括弧書き : 地下水基準に対する倍率

3 問い合わせ先

西知多医療厚生組合 総務部ごみ処理施設建設課

電話 0562-32-1597 (代)