

令和6年10月15日

## 最終処分場建設計画地内及び周辺の地下水における鉛、<sup>ひ</sup>砒素、 ダイオキシン類の環境基準値超過に伴う再調査の結果について

最終処分場建設に伴い建設計画地内の地下水から環境基準値を超えた有害物質が検出されたことを受け、調査範囲及び調査個所を増やし8月に再調査を実施いたしました。

その結果、いずれも環境基準値を超えていないことを確認したのでお知らせします。

### 1. 地下水再調査結果の概要

(1) 調査地点：最終処分場建設計画地内（燕市松橋地内）1箇所（No.1）  
クリーンセンター館野内（燕市館野地内）4箇所（No.2～5）

(2) 試料採取日：令和6年8月27日、8月31日

(3) 有害物質濃度

有害物質の種類	事業計画地 観測井戸	クリーンセンター館野 観測井戸				環境基準値
	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	
鉛	0.001 未満 mg/L	0.001 未満 mg/L	0.001 未満 mg/L	0.001 未満 mg/L	0.001 未満 mg/L	0.01 mg/L
<sup>ひ</sup> 砒素	0.003 mg/L	0.010 mg/L	0.001 mg/L	0.008 mg/L	0.001 mg/L	0.01 mg/L
ダイオキシン類	0.053 pg-TEQ/L	0.040 pg-TEQ/L	0.057 pg-TEQ/L	0.041 pg-TEQ/L	0.042 pg-TEQ/L	1 pg-TEQ/L

### 2. 評価

再調査の結果、いずれの物質も環境基準値を超えていないことを確認しました。

また、周辺に水道水源、農業用井戸、営業用井戸及び飲用井戸がないことから、農業での利用や飲み水としての地下水利用が行われていないことを確認済みです。

本件についてのお問い合わせ先

燕・弥彦総合事務組合総務消防局 総務課：永井、高山

電話：0256-92-1210（直通）