



報道機関 各位

記者発表資料  
令和4年4月28日(木)  
問い合わせ先：環境施設整備課  
課長：河本  
担当：相原  
電話：684-1586

サーマルエネルギーセンター整備事業(DBO)建設工事における土壌分析結果について

### 1 覚知経緯

サーマルエネルギーセンター整備事業(DBO)建設工事において、地下掘削工事に先立ち掘削土の土壌分析を実施したところ、土壌汚染対策法による基準値を超過する特定有害物質が検出されました。

### 2 所在地

サーマルエネルギーセンター整備事業地内（さいたま市見沼区大字膝子地内）

### 3 分析結果

特定有害物質	基準値 (mg/L)	分析値 (mg/L)	基準超過 検体数	試料 検体数	深度
砒素 (土壌溶出量)	0.01 以下	0.013 ~ 0.16	10 検体	20 検体	GL-5.0m ~
ふっ素 (土壌溶出量)	0.8 以下	0.90 ~ 1.3	4 検体	20 検体	-14.46m

※ 土壌汚染対策法に基づく調査命令を受け実施した浅い地層の土壌汚染状況調査では、指定基準を超過する特定有害物質は検出されていません。

### 4 今後の方針

今回検出された特定有害物質は、種類、分析値及び深度等から自然由来と判断され、事業工程への影響はありません。

また、今回の分析結果を市民に周知すると共に、基準値を超過する特定有害物質が検出された汚染土につきましては適正に処分致します。