

隅田川（水神大橋下流）左岸防潮堤耐震補強工事（墨田区堤通二丁目付近）における底質調査の測定結果と対応について

隅田川（水神大橋下流）左岸防潮堤耐震補強工事（墨田区堤通二丁目付近）におけるしゅんせつ土砂処分のための事前の性状確認試験として、工事施工範囲での底質調査を実施しました。

その結果、詳細図の追加底質調査地点①において環境基準値（150 pg-TEQ/g）を上回る320 pg-TEQ/gのダイオキシン類が検出されました。

1 底質調査について

実施期間 令和6年1月29日

実施場所 墨田区堤通二丁目付近

測定結果 底質調査地点でのダイオキシン類含有量 320 pg-TEQ/g

*環境基準 150pg-TEQ/g 以下（ダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準）

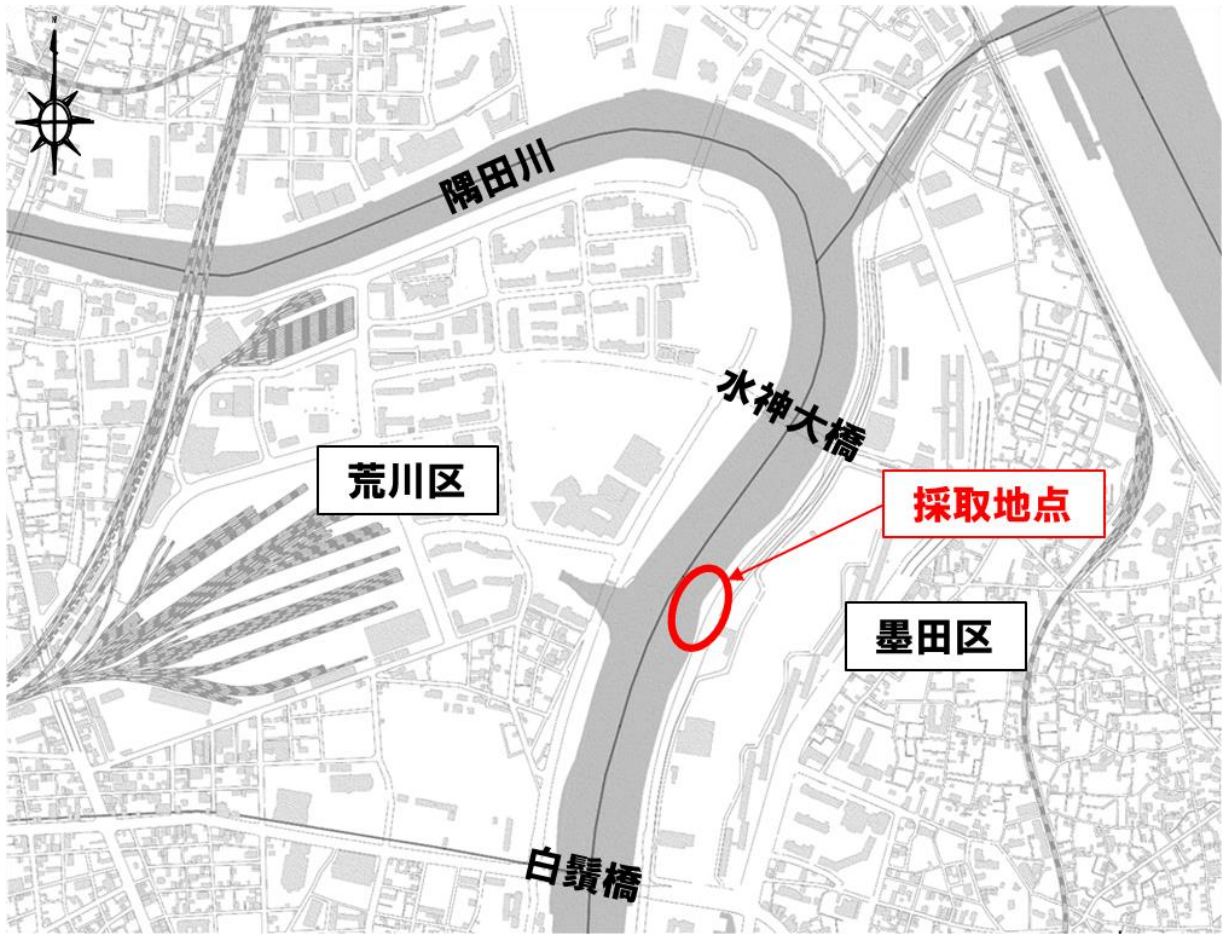
*pg（ピコグラム）：一兆分の1グラム

*TEQ：ダイオキシン類の量を、最も毒性の強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの量に換算した値

2 今後の対応

今回の調査結果を踏まえて「河川、湖沼における底質ダイオキシン類対策マニュアル(案)」(平成20年国土交通省)に基づき、汚染範囲を把握するため、詳細な範囲確定調査を実施した結果、汚染範囲が確定されました。今後、汚染土対策として、処分場管理者などの関係者と協議のうえ、適切な処分方法を選定し処分する予定です。

案内図



詳細図



- 凡例
- 底質調査地点
 - ▨ 汚染範囲

問い合わせ先
建設局河川部計画課
(連絡先) 電話：03-5320-5425 (直通)