

分野名

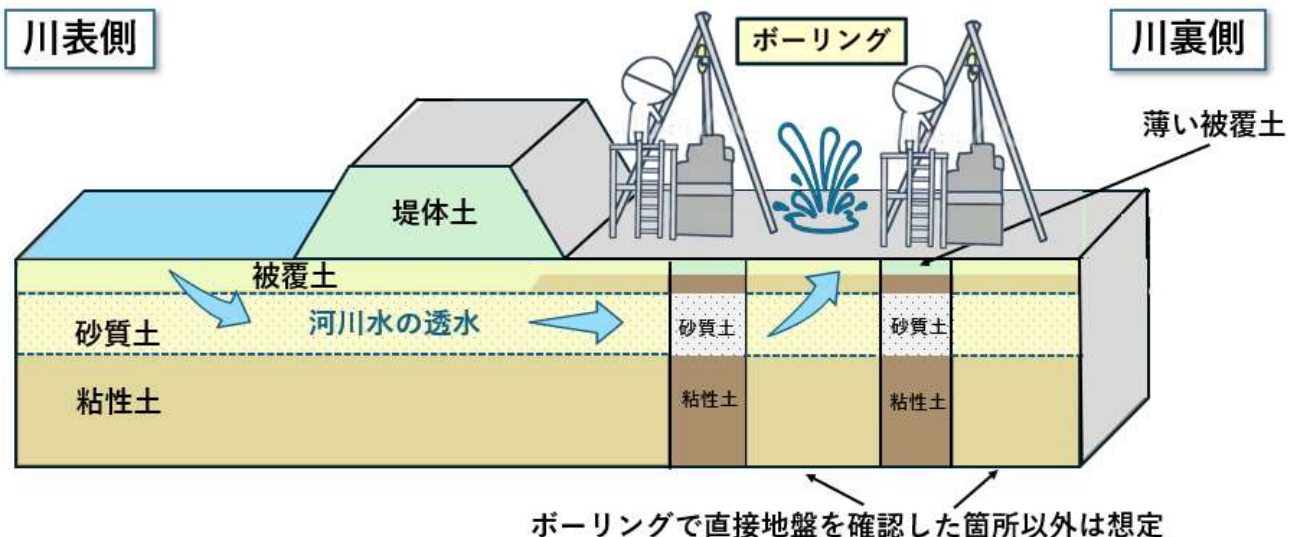
新技術

3次元地盤モデルを活用した河川堤防健全度評価

効率的・効果的な河川堤防弱部の抽出、対策範囲設定を行います！

〈従来技術〉ボーリング調査結果のみで土質構造を推定

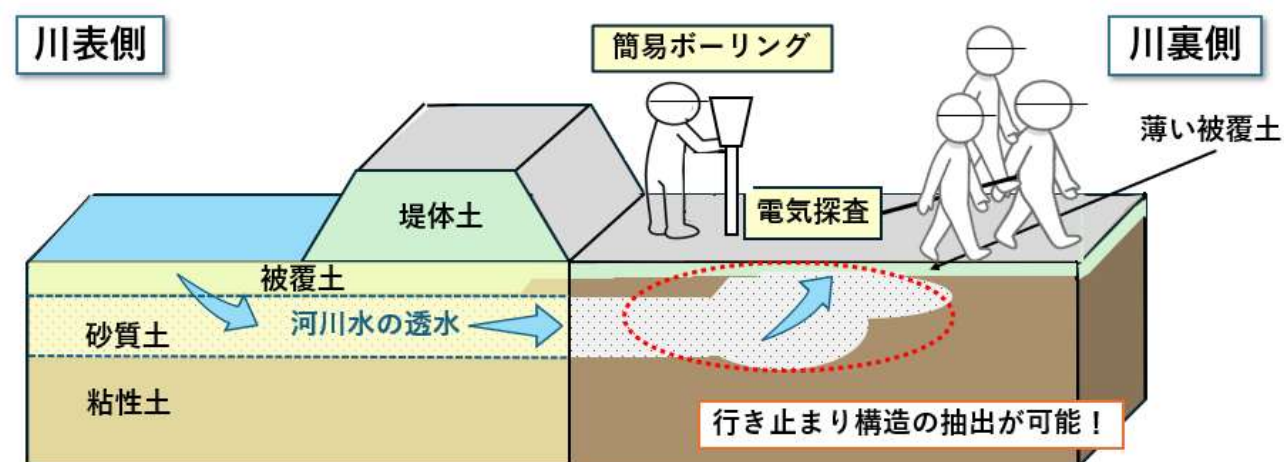
ボーリング地点間の土質構造は想定となり、パイピング発生個所を見逃す恐れも…



〈新技術〉牽引式電気探査と簡易ボーリングの結果から

3次元地盤モデルを作成し土質構造を推定

牽引式電気探査で連続的な土質構造を把握し、簡易ボーリングで土質を確認！



※紹介動画もぜひご参照ください。 <https://www.youtube.com/watch?v=0Fko4BMe8q4>

応用地質株式会社

さいたま市北区土呂町2-6 1-5

TEL 048-652-0651

URL <https://www.oyo.co.jp>