

建築主・設計者  
工事監理者・工事施工者の皆様へ

# 液状化対策していますか

平成 23 年 3 月に発生した東日本大震災では、震源から遠く離れた東京都でも液状化被害が発生しました。液状化が起こると地盤が沈下するなど、建築物に多大な被害が生じます。

工事の実施に当たっては、地盤の状況を確認し、下記のフローに従って、必要に応じた液状化対策を検討しましょう。

建設予定地は、液状化予測図（※裏面参照）で、『液状化の可能性が高い地域』または、『液状化の可能性  
がある地域』に入っていますか。

いいえ

とりあえず、液状化の可能性は低いと考えられますが、液状化予測地域に近い場合は、確認が必要です。

はい

地盤調査データ（ボーリング柱状図）、過去の地形図、土地条件図を参考に調査を行いましょう。液状化の対策を検討してみても、いかがでしょうか。

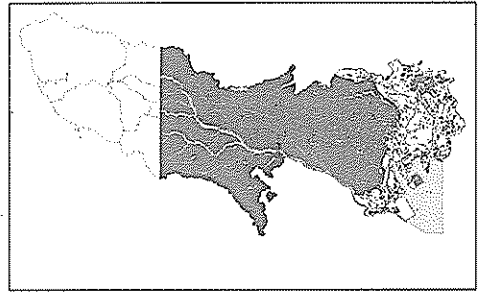
※液状化対策について、詳しい情報は裏面に記載しています。  
ご参照ください。

問い合わせ先 墨田区建築指導課構造担当  
墨田区吾妻橋一丁目23番20号  
電話：03-5608-1307

## 液状化予測図

下記の窓口、およびホームページで閲覧可能

- 東京都都市整備局市街地建築部建築指導課
- 東京都多摩建築指導事務所
- 区市（特定行政庁）
- 市町村（防災、都市計画担当等）



- 『東京の地盤』（東京都土木技術支援・人材育成センター）

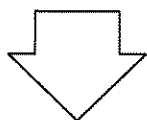
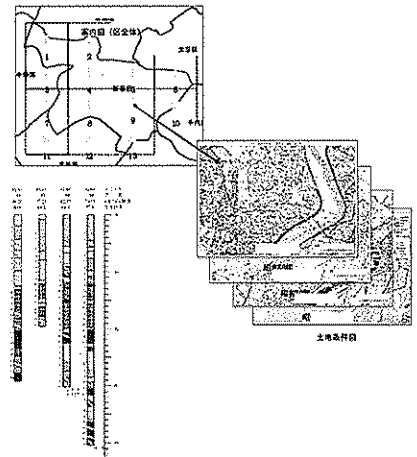
<http://doboku.metro.tokyo.jp/start/03-jyouhou/ekijyouka/>

## 地盤調査データ（ボーリング柱状図） 過去の地形図、土地条件図

下記の窓口で閲覧可能

- 東京都都市整備局市街地建築部建築指導課
- 東京都多摩建築指導事務所
- 区市（特定行政庁）
- 市町村（防災、都市計画担当等）

※平成 26 年 5 月よりインターネットでの閲覧開始予定



具体的な液状化対策については

## 『液状化による建物被害に備えるための手引』

下記の窓口、およびホームページで閲覧することができます。

- 東京都都市整備局市街地建築部建築指導課
- 東京都多摩建築指導事務所
- 区市（特定行政庁）
- 市町村（防災、都市計画担当等）

- 東京都都市整備局 HP

<http://www.toshiseibi.metro.tokyo.jp/kenchiku/ekijyoka/about.html>