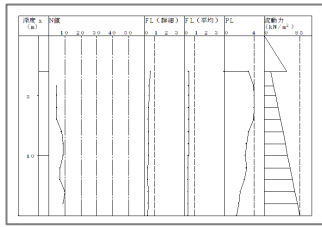


流動力結果表示

▶流動力計算表と流動力図

液状化する層により、流動化の判定及び流動力の計算を行います。

計算書には計算式も記述しわかりやすく表示しています。また、流動力図には深度別に、N値、FL、PL、流動力を作図します。

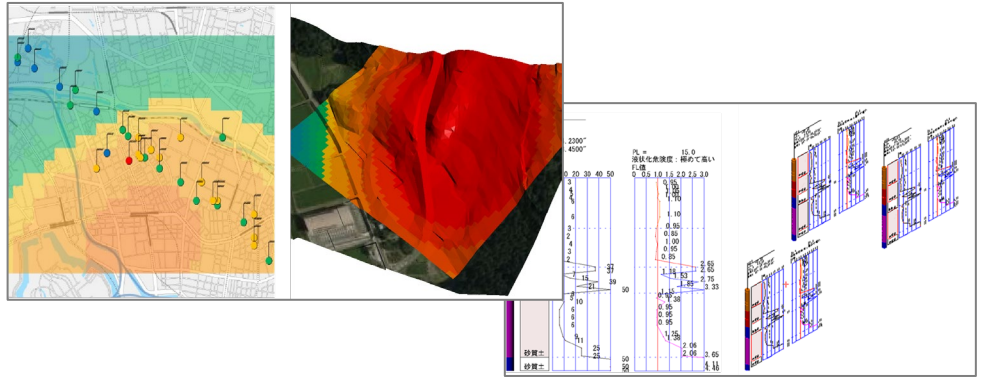


液状化結果一覧表

設計条件、主要な数値結果をN値、FLのグラフとともに一覧表として出力可能です。また、グラフには詳細な数値も作図されており、設計条件、数値結果を確認できるよう工夫しました

GEO_Kitとの連携

GEO_Kitでは、液状化Calcの計算結果をもとに、液状化ハザードマップの作成および液状化層の分布を確認できる柱状モデルの作成が可能です。



システムの適応範囲

▶制限条件

最大地層数	20層
最大N値数	200深度分

▶対応基準

「道路橋示方書・同解説 V 耐震設計編」（平成29年11月） 公益社団法人 日本道路協会

▶対応計算タイプ

- ・レベル1地震動
- ・レベル2地震動（タイプⅠ）
- ・レベル2地震動（レベルⅡ）

▶計算項目

- ・低減係数
- ・液状化指数
- ・流動力の計算

▶単位系

- ・SI単位のみ

※必要メモリ等はシステム環境によって異なる場合がありますのでご注意ください。

OS

Microsoft Windows 11,10 64bit
※Windows動作保証の最新情報は[こちら](#)

ハードディスク

OSのシステム要件を満たし、問題なく動作する環境

メモリ

OSのシステム要件を満たし、問題なく動作する環境

ディスプレイ

1280×1024以上が表示可能なもの