

宅地の液状化被害可能性判定計算シート

■ 2023. 10. 2 修正内容

「道路橋示方書」を基本とする場合の「繰返し三軸強度比 RL」の計算式を修正しました。

「道路橋示方書」を基本とする場合の「繰返し三軸強度比 RL」の計算で、粒度を考慮した補正 N 値 Na が 14 以上の場合の計算式を修正しました。

修正前の計算シートでは、「道示」で粒度を考慮した補正 N 値 Na が 14 以上の場合は FL 値が低くなる場合があり、技術基準よりも液状化しやすく判定される場合がありました。

今回の修正は、「入力シート」の「計算方法」で「道示」を選択した場合のみ結果が変わります。「計算方法」で「建築」を選択した場合の計算には、変更はありません。