

■質問

水平荷重時に基礎梁の荷重項の算定に使用している弾性支承梁解析について、教えてください。

■回答

弾性支承梁解析について 下記に示します。

- ・使用目的 : 基礎梁設計に用いる荷重項算定
- ・採用基礎形式 : 布基礎、ベタ基礎
- ・荷重ケース : 水平荷重のみの場合
- ・必須入力データ : 地盤バネ
- ・下図に フロー図を記します

(参考図)

[弾性支承梁解析 フロー図]

